

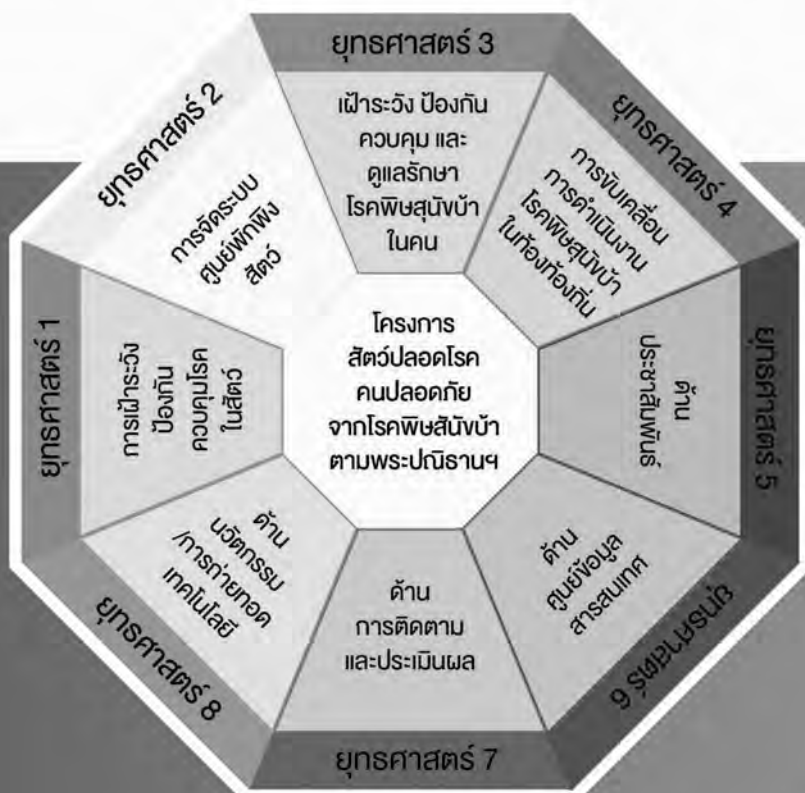
แนวทางการดำเนินงานป้องกันควบคุม



โรคพิษสุนัขบ้า



การสอบสวน ค้นหาติดตาม
คน-สัตว์ สัมผัสโรค



โครงการสัตว์ปลอดโรคคนปลอดภัย
จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานฯ

สำนักโรคติดต่อทั่วไป
กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

รายชื่อคณะกรรมการ

คณะที่ปรึกษา

1. นายแพทย์เจษฎา โชคดำรงสุข	อธิบดีกรมควบคุมโรค
2. นายแพทย์ธนรักษ์ ผลิพัฒน์	รองอธิบดีกรมควบคุมโรค
3. ดร. นายแพทย์โสภณ เอี่ยมศิริถาวร	ผู้อำนวยการสำนักโรคติดต่อทั่วไป

คณะผู้จัดทำ

1. นางรัตนา ชีระวัฒน์	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ สำนักโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค
2. สัตวแพทย์หญิงวิมวิการ์ ศักดิ์ชัยนันทน์	นายสัตวแพทย์ชำนาญการ สำนักโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค
3. นายสัตวแพทย์พรพิทักษ์ พันธุ์หล้า	หัวหน้ากลุ่มโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน สำนักโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค

ผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการวิชาการ ภายใต้พระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ.2558
เมื่อวันที่ 21 สิงหาคม 2560

ISBN : 978-616-11-3483-9

จำนวนพิมพ์ : 220 เล่ม พ.ศ. 2560

พิมพ์ที่โรงพิมพ์ : สำนักพิมพ์อักษรกราฟิกแอนดี้ดีไซน์

จัดทำโดย : สำนักโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข
โทร. 0 2590 3177-8, โทรสาร 0 2965 9484
E-mail : zoo_cdc@yahoo.com

คำนำ

ด้วย ศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ทรงมีพระประสงค์ให้โรคพิษสุนัขบ้าหมดไปจากประเทศไทย รัฐบาลได้น้อมรับใส่เกล้าฯ สนองพระปณิธาน โดยมีคำสั่งสำนักนายกรัฐมนตรี แต่งตั้งคณะกรรมการขับเคลื่อนการดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัยจากโรคพิษสุนัขบ้าตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี และทรงมีพระกรุณาธิคุณรับเป็นประธานกรรมการฯ พร้อมพระเจ้าหลานเธอ พระองค์เจ้าสิริภาจุฑาภรณ์ ทรงร่วมเป็นรองประธานฯ โดยมีองค์ประกอบของคณะกรรมการจากสำนักนายกรัฐมนตรี กระทรวงสาธารณสุข กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กระทรวงมหาดไทย และกรม กองต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง ร่วมขับเคลื่อนโครงการดังกล่าว เป้าหมายหลักของโครงการ คือ ไม่มีคนและสัตว์เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้าอย่างยั่งยืน

ในส่วน of กระทรวงสาธารณสุข ซึ่งรับผิดชอบยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการป้องกันควบคุมและดูแลรักษาโรคพิษสุนัขบ้าในคน ถือว่าเป็นภารกิจสำคัญ เนื่องจากจะเป็นตัวชี้วัดความสำเร็จของการดำเนินงาน หากมีผู้เสียชีวิตก็จะทำให้ระยะเวลาในการประเมินเป็นพื้นที่ปลอดโรคเกิดความล่าช้า นอกจากจะส่งผลกระทบต่อพื้นที่เกิดแล้วยังส่งผลกระทบต่อภาพรวมอีกด้วย ดังนั้นทุกพื้นที่ต้องมีแผนปฏิบัติงาน โครงการ กิจกรรมการดำเนินงานไปในทิศทางเดียวกันสอดคล้องกับมาตรการป้องกันควบคุมโรคที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด

แนวทางการดำเนินงานป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าเล่มนี้ ได้รวบรวมเนื้อหาสาระด้านวิชาการ แนวนโยบาย กลวิธีดำเนินงาน รวมทั้งสาระสำคัญด้านกฎหมาย รวมทั้งการประเมินผลการดำเนินงาน เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานสามารถนำไปใช้เป็นแนวทางปฏิบัติในทิศทางเดียวกัน หวังว่าจะเป็นประโยชน์ต่อผู้บริหารโครงการและผู้ปฏิบัติงานในทุกระดับ อันจะส่งผลต่อประชาชนที่จะปลอดภัยจากโรคพิษสุนัขบ้าตามพระปณิธานต่อไป

กรมควบคุมโรค
กระทรวงสาธารณสุข

สถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้า	1
ความรู้เกี่ยวกับโรคพิษสุนัขบ้า	7
การดูแลรักษาผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้าในประเทศไทย	13
มาตรการเชิงรุกเพื่อป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในคน	31
การเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้า	33
การป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า	37
การควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า	39
แนวทางการค้นหาติดตามผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้า เพื่อเข้ารับการฉีดวัคซีนป้องกันหลังสัมผัสโรค (Post-Exposure prophylaxis)	43
การเฝ้าระวังป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์	49
โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้าตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพะเจ้าลูกยาเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ปี ๒๕๖๐-๒๕๖๓ ด้านสาธารณสุข	57
ภาคผนวก	
ภาคผนวก 1 ขั้นตอนการสร้างพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้า	79
ภาคผนวก 2 พระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. 2535	81
ภาคผนวก 3 แบบฟอร์มการค้นหาติดตามผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้า เพื่อเข้ารับการฉีดวัคซีนหลังสัมผัสโรค	143
ภาคผนวก 4 แบบสอบถามสำรวจความคิดเห็นประชาชน เรื่อง : โรคพิษสุนัขบ้า	147
ภาคผนวก 5 แบบฟอร์มรายงานการฉีดวัคซีนผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้า	151
ภาคผนวก 6 แบบนำส่งตัวอย่างเพื่อตรวจโรคพิษสุนัขบ้าจากผู้ป่วย	155
ภาคผนวก 7 แบบสอบสวนเฉพาะรายผู้เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้า	159
ภาคผนวก 8 หนังสือราชการที่เกี่ยวข้อง	165
- หนังสือกระทรวงสาธารณสุขที่ สธ 0422.5/ว72 ลงวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2560 เรื่อง ขอความร่วมมือขับเคลื่อนโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานฯ	167

สารบัญ

- หนังสือกรมปศุสัตว์ ที่ กษ 0604/ว10193 ลงวันที่ 7 เมษายน 2560	169
เรื่อง ประกาศกำหนดเขตท้องที่ทำการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า ให้แก่สัตว์ควบคุม โดยไม่เสียค่าธรรมเนียม	
- ประกาศกรมปศุสัตว์ เรื่องประกาศกำหนดเขตท้องที่ทำการฉีดวัคซีน ป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าให้แก่สัตว์ควบคุม โดยไม่เสียค่าธรรมเนียม	172
- หนังสือกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น ที่ มท 0810.5/ว617	173
ลงวันที่ 21 มีนาคม 2560	
เรื่อง ประกาศกำหนดเขตท้องที่ทำการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า ให้แก่สัตว์ควบคุม โดยไม่เสียค่าธรรมเนียม	
- หนังสือกระทรวงมหาดไทย ที่มท 0810.5/ว0120 ลงวันที่ 12 มกราคม 2560	174
เรื่อง แนวทางการดำเนินงานป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	
- หนังสือกระทรวงมหาดไทย ที่มท 0810.5/ว0994 ลงวันที่ 24 กุมภาพันธ์ 2560	178
เรื่อง โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัยจากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานฯ	
ภาคผนวก 9 แผนยุทธศาสตร์การดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าลูกเธอเจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ปี 2560-ปี 2563	195

สถานการณ์ โรคพิษสุนัขบ้า

โรคพิษสุนัขบ้า เป็นโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคนที่เป็นปัญหาสำคัญทางสาธารณสุข ผู้ที่ติดเชื้อหากแสดงอาการแล้วต้องเสียชีวิตทุกราย ในแต่ละปีพบผู้เสียชีวิตจากโรคนี้มากกว่า 55,000 ราย จาก 150 ประเทศทั่วโลก ส่วนใหญ่อยู่ในประเทศแถบทวีปแอฟริกาและอินเดีย โดยในทวีปเอเชียพบผู้เสียชีวิตมากกว่า 31,000 ราย สำหรับประเทศไทยมีบันทึกผู้เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้ารายแรก คือ หม่อมเจ้าหญิงบันลือศิริสาร พระธิดาในสมเด็จพระเจ้าบรมวงศ์เธอ กรมพระยาดำรงราชานุภาพ เมื่อปี พ.ศ. 2454 เป็นเหตุให้มีการสร้างโรงงานผลิตวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในคนขึ้นเป็นแห่งแรกในประเทศไทย โดยขนานนามสถานที่นั้นว่า "ปาสตุรเสภา" ซึ่งก็คือสถานเสาวภาในปัจจุบัน หลังจากนั้นได้มีรายงาน ในหนังสือจดหมายเหตุทางการแพทย์แห่งสภาวิทยาศาสตร์สยามเป็นระยะๆ และเริ่มให้นำสถิติ ผู้เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้าเข้าสู่ระบบรายงานของกระทรวงสาธารณสุขเมื่อปี พ.ศ. 2472 ในปีนั้นมีผู้เสียชีวิต 180 ราย นับจากนั้นมามีรายงานผู้เสียชีวิตทุกปี

ปี พ.ศ. 2523 เป็นปีที่มีรายงานผู้เสียชีวิตสูงสุดถึง 370 ราย หลังจากนั้นจำนวนผู้เสียชีวิตลดลงตามลำดับ โดยลดเหลือ 180 ราย ในปี พ.ศ. 2533 และ 50 ราย ในปี พ.ศ. 2543 จนเหลือเพียง 9 ราย ในปี พ.ศ. 2551 เพิ่มขึ้นเป็น 24 ราย ในปี พ.ศ. 2552 และ 15 ราย ในปี พ.ศ. 2553 จากนั้นแนวโน้มจำนวนผู้เสียชีวิตลดลงเหลือปีละต่ำกว่า 10 ราย ระหว่างปี พ.ศ. 2554-2558 มีผู้เสียชีวิต 8, 5, 5, 6, 5 รายตามลำดับ ในปี 2559 มีรายงานผู้เสียชีวิต 14 ราย (แผนภูมิที่ 1) ในพื้นที่จังหวัดสมุทรปราการ 3 ราย ฉะเชิงเทราและตาก จังหวัดละ 2 ราย จังหวัดสงขลา ระยอง เลย สระแก้ว ศรีสะเกษ กรุงเทพมหานคร และชลบุรี จังหวัดละ 1 ราย เพศชายร้อยละ 78.6 อายุเฉลี่ย 57 ปี (18-75 ปี) การกระจายของโรคพบผู้เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้าได้ตลอดปี (แผนภูมิที่ 2)

สถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้าตั้งแต่ปี พ.ศ. 2553-2560 พบว่ามีผู้เสียชีวิตในพื้นที่ 19 จังหวัด 9 เขต ดังนี้

สคร.2	ตาก
สคร.4	ปทุมธานี
สคร.5	กาญจนบุรี
สคร.6	สระแก้ว, สมุทรปราการ, ปราจีนบุรี, ชลบุรี, ฉะเชิงเทรา, จันทบุรี, ระยอง
สคร.8	เลย
สคร.9	สุรินทร์
สคร.10	มุกดาหาร, ศรีสะเกษ, อุบลราชธานี
สคร.11	นครศรีธรรมราช
สคร.12	พัทลุง, สงขลา
สคร.13	กรุงเทพมหานคร

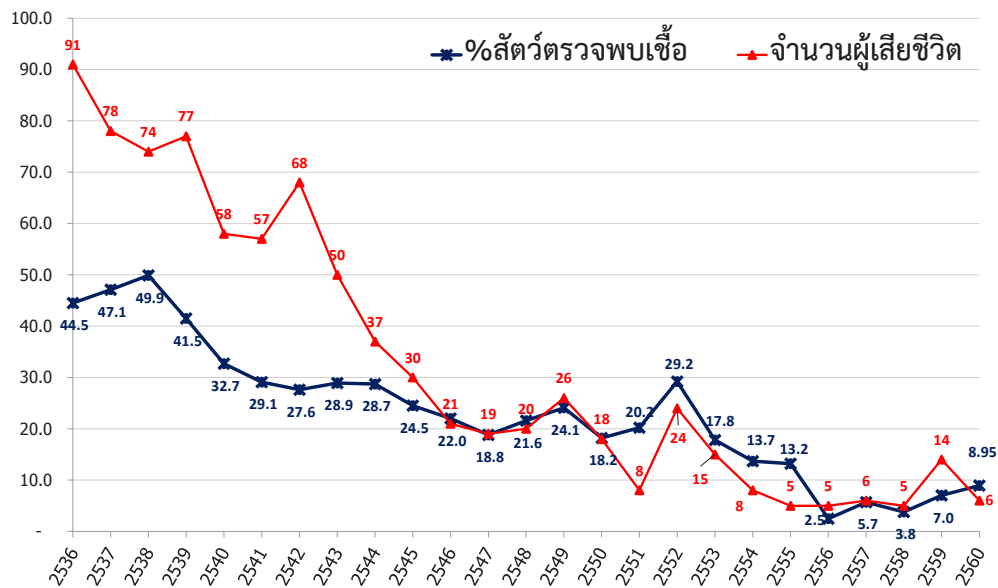
สำหรับข้อมูลผู้รับวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าหลังสัมผัสโรครวบรวมจากจากระบบรายงานผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้า (ร. 36) ของสำนักโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรคระหว่างปี พ.ศ. 2554 – 2559* (รวบรวมวันที่ 10 มี.ค. 60) พบผู้มารับวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าจำนวน 179,125 167,663 157,109 166,422 166,015 และ 181,738 รายตามลำดับ ลักษณะการกระจายข้อมูลพบมีผู้ถูกกัดมารับวัคซีนเฉลี่ยเดือนละ 12,000 – 14,000 ราย โดยพบมากในกลุ่มอายุ 36-65 ปี, 16-35 ปี, 1-5 ปี, 66 ปีขึ้นไป และ 6-10 ปีตามลำดับ อาชีพที่มารับวัคซีน 3 ลำดับแรก คือ นักเรียน เกษตรกรและรับจ้าง ร้อยละ 35.6, 28.3 และ 25.9 ตามลำดับ ลักษณะการสัมผัสถูกกัดร้อยละ 92.9 (171,635 ราย) มีการล้างแผลก่อนพบเจ้าหน้าที่สาธารณสุขร้อยละ 69.2 (126,251 ราย) ในจำนวนนี้ล้างด้วยสบู่และน้ำสะอาดร้อยละ 78.7 (98,207 ราย) การใส่ยาฆ่าเชื้อก่อนพบเจ้าหน้าที่สาธารณสุขร้อยละ 21.5 (39,141 ราย) ชนิดของยาฆ่าเชื้อที่ใส่ คือ ยาเบตาดีนร้อยละ 13.5 (24,651 ราย) ประวัติการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าของผู้สัมผัส ร้อยละ 84.5 ไม่เคย/เคยฉีดน้อยกว่า 3 เข็ม (154,128 ราย) สำหรับผู้เคยฉีด 3 เข็มหรือมากกว่าระยะเวลาที่ฉีดวัคซีนนานเกิน 6 เดือน ร้อยละ 90.4 (25,590 ราย) ระดับความรุนแรงของบาดแผลระดับ 3 คือ การสัมผัสที่มีโอกาสติดโรคสูง ร้อยละ 90.2 (165,719 ราย) ในจำนวนนี้ได้รับการฉีดอิมมูโนโกลบูลินร้อยละ 14.0 (25,615 ราย) ตามแนวทางเวชปฏิบัติโรคพิษสุนัขบ้ากำหนดให้ผู้สัมผัสโรคที่มีบาดแผลระดับ 3 ซึ่งมีโอกาสติดโรคสูง ควรได้รับวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าร่วมกับอิมมูโนโกลบูลิน

ด้านความรู้ของประชาชน กรมควบคุมโรค ทำการสำรวจความรู้และทัศนคติของประชาชนเรื่องโรคพิษสุนัขบ้า ในปี พ.ศ. 2559 จาก 24 จังหวัดทั่วประเทศ จำนวน 3,276 ตัวอย่างตามลำดับ พบว่า ประชาชนมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับโรคพิษสุนัขบ้าไม่ถูกต้อง เช่น คิดว่าสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมทุกชนิดป่วยเป็นโรคพิษสุนัขบ้าได้เพียงร้อยละ 27 คิดว่าสุนัขที่เป็นโรคพิษสุนัขบ้าต้องมีอาการดุร้ายทุกตัว (ร้อยละ 34.8) ไม่ทราบ/ไม่แน่ใจว่าสุนัขที่วิ่งออกไปกัดกับสุนัขนอกบ้านมีโอกาสติดเชื้อโรคพิษสุนัขบ้าได้สูงถึงร้อยละ 55.1 ทราบว่าลูกสุนัขอายุ 2-3 เดือน ต้องพาไปฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าร้อยละ 46.5 คิดว่าสุนัขและแมวฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าเข็มเดียวสามารถป้องกันโรคได้ตลอดชีวิตร้อยละ 13.6 และไม่แน่ใจร้อยละ 57.3 พาสัตว์เลี้ยงไปรับการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าเป็นประจำทุกปีร้อยละ 34.7 มีความรู้ที่ถูกต้องว่าเมื่อถูกสุนัข/แมวกัดข่วนจนมีเลือดออกต้องล้างแผล ใส่ยาไปหาหมอและกักสุนัข-แมวไว้ดูอาการ 10 วันร้อยละ 19.3 คิดว่าคนที่มีอาการของโรคพิษสุนัขบ้าสามารถรักษาให้หายได้ร้อยละ 16 ไม่แน่ใจร้อยละ 52.8 คิดว่าการพาสัตว์เลี้ยงไปฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าเป็นหน้าที่ของเจ้าของสัตว์ร้อยละ 52.3 ทราบว่าไม่ควรนำสุนัขหรือแมวไปปล่อยที่วัดหรือโรงเรียนร้อยละ 63.2 ประชาชนให้อาหารสุนัขจรจัดร้อยละ 43.1 ประชาชนร้อยละ 55.7 ไม่เคยได้ยินคาถา 5 ย (อย่าแหย่, อย่าเหยียบ, อย่าแยก, อย่าหยิบ, อย่ายุ่ง) หากพบสุนัขหรือแมวมีอาการคล้ายโรคพิษสุนัขบ้าจะแจ้งเจ้าหน้าที่สาธารณสุข ร้อยละ 40.1

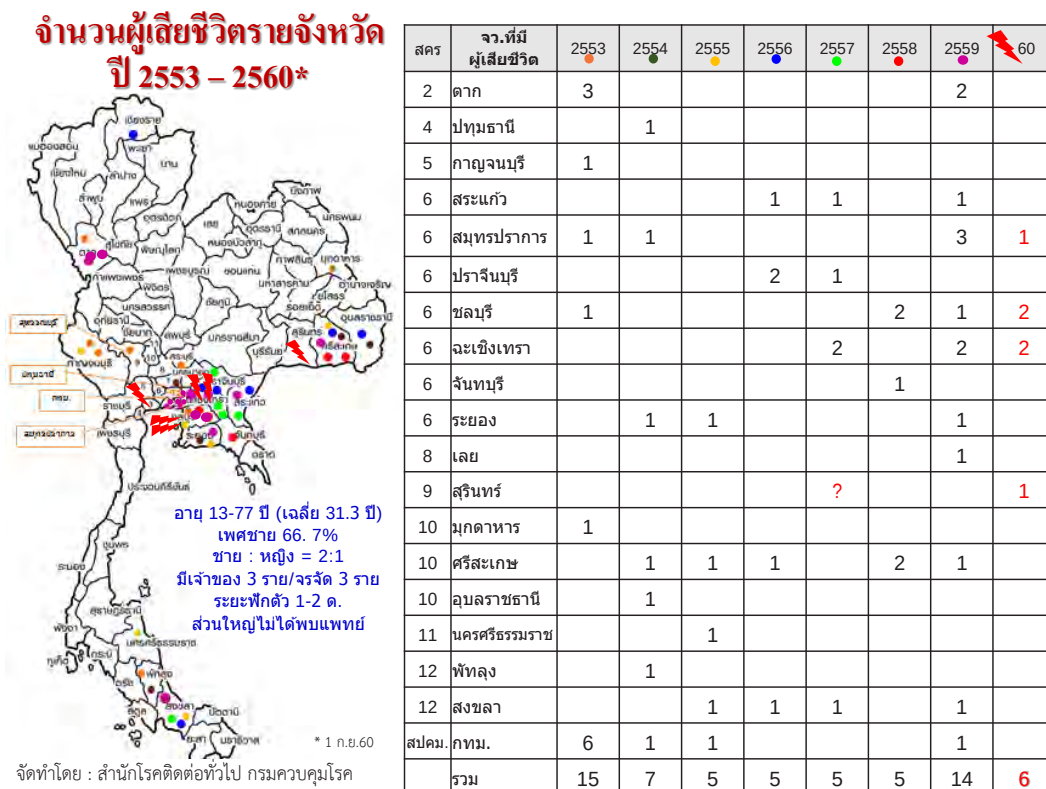
จากข้อมูลดังกล่าวจะเห็นได้ว่า ประชาชนยังมีเข้าใจผิดข้อมูลด้านความรู้ที่ส่งผลต่อการป้องกันตนเอง โดยเฉพาะในประเด็นที่ส่งผลต่อการเสียชีวิต เช่น คิดว่าโรคพิษสุนัขบ้ารักษาได้ทำให้ไม่มารับวัคซีนในระยะแรกของการสัมผัสโรค ไม่ทราบแนวทางในการป้องกันตนเองโดยใช้หลัก 5 ย. คือ อย่าแหย่ อย่าเหยียบ อย่าหยิบ อย่ายุ่ง อย่าแยก โดยควรศึกษาวิเคราะห์ข้อมูลเฉพาะพื้นที่เพื่อปรับกลยุทธ์การป้องกันควบคุมโรค การสื่อสารความเสี่ยงและการพัฒนาพฤติกรรมสุขภาพ รวมทั้งให้ความสำคัญกับการใช้สื่อท้องถิ่นให้เหมาะสมกับบริบท และระดับความรู้ของกลุ่มเป้าหมาย และในส่วนของบุคลากรสาธารณสุขจำเป็นต้องมีการพัฒนาศักยภาพในทุกระดับเพื่อให้บริการอย่างถูกต้องเหมาะสมตามแนวทางเวชปฏิบัติอันจะช่วยป้องกันการเสียชีวิตลงได้อีกทางหนึ่ง



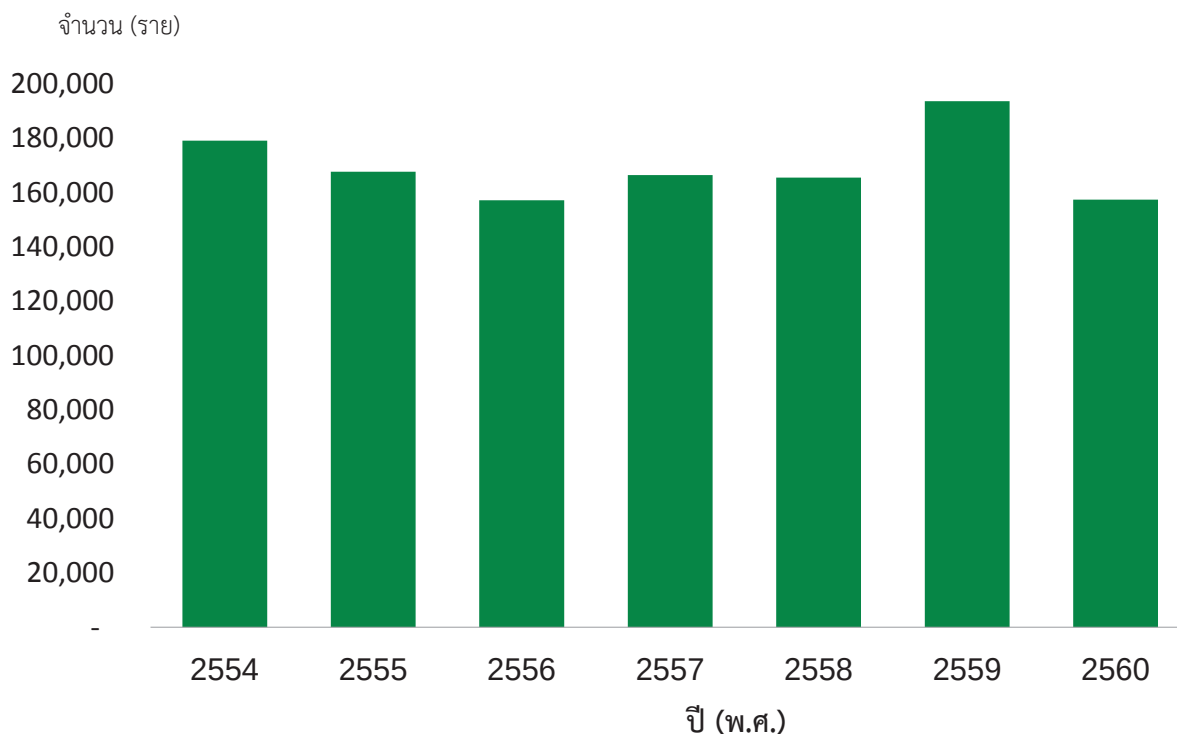
แผนภูมิที่ 1 จำนวนผู้เสียชีวิตโรคพิษสุนัขบ้า-ร้อยละการตรวจพบโรคในสัตว์ พ.ศ. 2536-2560



แผนภูมิที่ 2 สถานการณ์ผู้เสียชีวิตโรคพิษสุนัขบ้า รายจังหวัด พ.ศ. 2553-2560



แผนภูมิที่ 3 จำนวนผู้รับวัคซีนหลังสัมผัสโรคพิษสุนัขบ้า ประเทศไทย, พ.ศ. 2554-2560



แหล่งข้อมูล : ระบบรายงานผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้า (ร.36), สำนักโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค 1 ก.ย.60

ตารางที่ 1 จำนวนและร้อยละข้อมูลเกี่ยวกับสัตว์ที่กัด/ข่วนผู้รับวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า ปี พ.ศ. 2559

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน	ร้อยละ	ข้อมูลทั่วไป	จำนวน	ร้อยละ
ชนิดของสัตว์			สถานภาพสัตว์		
สุนัข	148,491	76.7	มีเจ้าของ	148,513	76.7
แมว	38,949	20.2	ไม่มีเจ้าของ	27,156	14.0
อื่นๆ	6,011	3.1	ไม่ทราบ	17,781	9.1
อายุสัตว์			ไม่ระบุ	122	0.1
น้อยกว่า 3 เดือน	8,296	4.3	กักขังได้ / ติดตามได้		
3-6 เดือน	10,083	5.2	ตายภายใน 10 วัน	1,599	0.8
6-12 เดือน	9,893	5.1	ไม่ตายภายใน 10 วัน	135,585	70.70
มากกว่า 1 ปี	98,483	50.9	กักขังไม่ได้	42,312	21.9
ไม่ทราบ	66,695	34.5			

ตารางที่ 2 จำนวนและร้อยละของผู้รับวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า ปี พ.ศ.2559

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน	ร้อยละ
เพศ		
ชาย	86,065	47.4
หญิง	95,595	52.6
กลุ่มอายุ (X=35, SD= 24, Min= 0, Max= 99)		
ต่ำกว่า 1 ปี		
1-5 ปี	295	0.2
6-10 ปี	26,441	14.5
11-15 ปี	20,395	11.2
16-35 ปี	10,330	5.7
36-65 ปี	31,083	17.0
66 ปีขึ้นไป	72,403	39.7
	21,527	11.8
อาชีพขณะสัมผัสโรค		
นักเรียน นักศึกษา	62,766	34.4
เกษตรกร ทำนา ทำสวน	52,886	29.0
ข้าราชการ	6,250	3.4
รับจ้าง	32,167	17.6
ค้าขาย	5,679	3.1
อื่นๆ	22,726	12.5
ลักษณะการสัมผัส (n=184,705)		
ถูกกัด	171,635	92.9
ถูกข่วน	11,321	6.1
ถูกเลีย/ถูกข่วน	1,511	0.8
กินอาหารดิบ/ดื่มน้ำที่สัมผัสเชื้อ	122	0.1
ความรุนแรงของบาดแผล		
ระดับ 3 : มีเลือดออก	165,719	90.2
ระดับ 2 : มีเลือดออก	17,237	9.4
ระดับ 1 : ไม่มีบาดแผล	852	0.5
การล้างแผลก่อนพบเจ้าหน้าที่สาธารณสุข		
ไม่ได้ล้าง	49,075	26.9
ล้าง	126,251	69.2
ไม่ระบุ	7,148	3.9

ข้อมูลทั่วไป	จำนวน	ร้อยละ
วิธีการล้างแผล (n=124,762)		
น้ำ	24,295	19.5
น้ำและสบู่ / ผงซักฟอก	98,207	78.7
อื่นๆ	2,260	1.8
การใส่ยาฆ่าเชื้อก่อนพบเจ้าหน้าที่สาธารณสุข		
ไม่ได้ใส่ยา	134,311	73.6
ใส่ยา	39,141	21.5
ไม่ระบุ	9,022	4.9
ชนิดยาที่ใช้ใส่ฆ่าเชื้อ (n = 39,141)		
เบตาดีน	24,651	13.5
พิงเจอร์ / แอลกอฮอล์	12,625	6.9
อื่นๆ	1,865	1.0
ประวัติการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าของผู้สัมผัส		
ไม่เคย/เคยฉีดน้อยกว่า 3 เข็ม	154,128	84.5
เคยฉีด 3 เข็มหรือมากกว่า	28,297	15.5
ไม่ระบุ	2	-
ระยะเวลาที่ฉีดวัคซีน (n= 28,297)		
ภายใน 6 เดือน	2,707	9.6
เกิน 6 เดือน	25,590	90.4
ไม่ระบุ	0	-
การฉีดอิมมูโนโกลบูลิน (RIG)		
ไม่ฉีด	156,829	86.0
ฉีด	25,615	14.0
ชนิดของอิมมูโนโกลบูลิน (RIG) (n=25,615)		
ERIG	23,801	92.9
HRIG	1,814	7.1

ความรู้เกี่ยวกับ โรคพิษสุนัขบ้า

โรคพิษสุนัขบ้า (Rabies)

โรคพิษสุนัขบ้าเป็นโรคติดต่อจากสัตว์มาสู่คนที่มีความรุนแรงมาก ผู้ป่วยต้องเสียชีวิตทุกรายเป็นผลมาจากอาการสมองและไขสันหลังอักเสบ ผู้ป่วยจะมีไข้ ปวดเมื่อยตามเนื้อตัว คั่นบริเวณรอยแผลที่ถูกสัตว์กัด ต่อมาจะหงุดหงิด ตื่นเต้นไวต่อสิ่งเร้า (แสง เสียง ลม ฯ) ม่านตาขยาย น้ำลายไหลมาก กล้ามเนื้อคอกระตุกเกร็งขณะที่ผู้ป่วยพยายามกลืนอาหาร หรือสำลักเวลาดื่มน้ำ ทำให้เกิดอาการ “กลืนน้ำ” เพื่อคลั่ง สลับกับอาการสงบ ชัก ระยะสุดท้ายผู้ป่วยจะเกิดอาการอัมพาต โดยแขนขาอ่อนแรง กรณีไม่ได้รับการรักษาประคับประคอง มักป่วยอยู่ประมาณ 2-6 วัน และเสียชีวิตเนื่องจากอัมพาตของกล้ามเนื้อระบบทางเดินหายใจ

สาเหตุของโรค

เกิดจากเชื้อไวรัส Rabies เป็น Rhabdovirus ใน genus “Lyssa virus” ซึ่งไวรัสทุกตัวใน genus นี้มี antigenicity ที่คล้ายคลึงกัน แต่จากการทดสอบด้วย Monoclonal antibody พบว่าไวรัสแต่ละตัว มี nucleocapsid และรูปแบบของ surface protein ที่อาจแตกต่างกันในสัตว์แต่ละชนิด หรือในแต่ละภูมิภาคของโลก มีรายงานว่าเชื้อไวรัสที่คล้ายกับไวรัสพิษสุนัขบ้า ซึ่งพบในทวีปแอฟริกา (เชื้อไวรัส Mokola และ Duvenhage) และในทวีปยุโรป (เชื้อไวรัส Duvenhage) ทำให้เกิดอาการเจ็บป่วยคล้ายโรคพิษสุนัขบ้า ซึ่งในบางครั้งเมื่อตรวจด้วย FA test จะให้ผลบวกด้วยเช่นกัน แต่โรคเหล่านี้พบไม่บ่อยนัก

การระบาดของโรค

การระบาดของโรคส่วนใหญ่อยู่ในประเทศด้อยพัฒนา หรือกำลังพัฒนา คาดว่ามีผู้เสียชีวิตปีละกว่า 55,000 คน ในประเทศไทยผู้เสียชีวิตมีแนวโน้มลดลงตามลำดับจาก 370 คนในปี พ.ศ. 2523 เป็น 30 คน ในปี พ.ศ. 2545 และ 14 คน ในปี 2559 พบมากในภาคกลาง โรคพิษสุนัขบ้าในทวีปเอเชียมักมีสุนัขเป็นสัตว์นำโรคที่สำคัญ ปัจจุบันในทวีปยุโรปยังมีปัญหาในสัตว์ป่า เช่น สุนัขจิ้งจอก ซึ่งหลังจากมีการใช้วัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าชนิดกิน (Oral rabies vaccine) ทำให้อุบัติการณ์ของโรคลดลงไปมาก โดยเฉพาะสวีเดนและแลนด์ สามารถกำจัดโรคไปได้ในปี ค.ศ. 1986 แต่ยังมีรายงานโรคนี้ในค่างขาวในเดนมาร์ค เนเธอร์แลนด์ และเยอรมันตะวันตก ส่วนในสหรัฐอเมริกา และแคนาดา ยังมีปัญหาโรคนี้ในสัตว์ป่า เช่น สกังก์ แรคคูน และค่างขาว

สัตว์นำโรค

สัตว์นำโรค โรคนี้เป็นในสัตว์เลือดอุ่นโดยเฉพาะอย่างยิ่ง สัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมทุกชนิดทั้งสัตว์เลี้ยงและสัตว์ป่า เช่น สุนัข แมว สุนัขจิ้งจอก สุนัขป่า หมาใน สกังก์ แรคคูน พังพอน และสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมอื่นๆ ในเม็กซิโก อเมริกากลาง และอเมริกาใต้ มีค้างคาวดูดเลือด ค้างคาวกินผลไม้ และค้างคาวกินแมลง เป็นสัตว์นำโรคในประเทศกำลังพัฒนา สุนัขเป็นแหล่งรังโรคที่สำคัญ กระต่าย กระรอก หนูแรท และหนูไมซ์ อาจติดเชื้อได้ แต่พบไม่บ่อยนักในประเทศไทยสุนัขเป็นสัตว์นำโรคหลัก รองลงมาเป็นแมว

วิธีการติดต่อของโรค

เชื้อไวรัสออกมากับน้ำลายสัตว์ที่ติดเชื้อส่วนใหญ่จะเข้าสู่ร่างกายคนทางบาดแผลที่สัตว์กัดหรือข่วน บางครั้งพบว่าเชื้อสามารถเข้าทางบาดแผลตามผิวหนังที่ยังไม่หาย หรือเข้าทางเยื่อบุตา ปาก จมูก ที่ไม่มีแผลหรือรอยฉีกขาดได้

การติดต่อจากคนถึงคน ตามทฤษฎีแล้วสามารถเกิดได้เนื่องจากมีการพบเชื้อ virus ในน้ำลายและสารคัดหลั่งของผู้ป่วย การติดต่อจากคนสู่คนโดยธรรมชาติยังไม่เคยมีรายงานยืนยันที่แน่ชัด นอกจากโดยการกระทำของแพทย์จากการปลูกถ่ายอวัยวะต่างๆ เช่น กระเจกตา ตับอ่อน จากผู้ที่เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้า ซึ่งเคยพบติดจากการปลูกถ่ายกระเจกตาในประเทศไทย 2 ราย และการปลูกถ่ายอวัยวะอื่นๆ ในอีกหลายประเทศ การติดต่อโดยการหายใจโอกาสพบน้อยมากต้องมีไวรัสเข้มข้นในบรรยากาศ จึงจะติดต่อได้ ซึ่งมีรายงานการติดต่อทางระบบทางเดินหายใจในถ้ำค้างคาว และมีรายงานการติดเชื้อในห้องปฏิบัติการในประเทศฝรั่งเศสขณะเตรียมการผลิตวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า เป็นอุบัติเหตุทำให้เชื้อไวรัสกระจายจากเครื่อง centrifuge สู่อากาศในห้องปฏิบัติการ ซึ่งผู้ทำงานไม่ได้ใช้มาตรการการป้องกันที่ดีพอ มีรายงานการติดโรคจากค้างคาวดูดเลือด ส่วนใหญ่พบในลาตินอเมริกา สำหรับในสหรัฐอเมริกา มีรายงานการติดโรคมานุษย์และสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม โดยค้างคาวกินแมลงแต่พบได้น้อย

ระยะฟักตัว

ระยะฟักตัวคือระยะเวลาที่เชื้อเข้าสู่ร่างกายจนเกิดอาการ ส่วนใหญ่ประมาณ 2-8 สัปดาห์ แต่อาจสั้นเพียง 7 วัน หรือยาวนานเกินกว่า 1 ปี ระยะฟักตัวจะสั้นหรือยาวขึ้นกับปัจจัยบางประการ ได้แก่ ปริมาณของเชื้อไวรัส ความรุนแรงของบาดแผล ปริมาณของปลายประสาทที่ตำแหน่งของแผล และระยะทางจากแผลไปยังสมอง เช่น แผลที่หน้า ศีรษะ คอ และมือ จะมีระยะฟักตัวสั้น การรับเชื้อโดยการถูกกัดผ่านเสื้อผ้าหรือเครื่องนุ่งห่ม หรือการล้างแผลทันทีจะมีส่วนช่วยลดจำนวนเชื้อลงได้มาก การล้างแผลให้สะอาดด้วยน้ำและสบู่ล้างให้ถึงก้นแผล ล้างสบู่ออกให้หมดโดยใช้เวลาล้างแผล 15 นาที แล้วใส่ยาฆ่าเชื้อจะช่วยลดอัตราการเกิดโรคได้ถึง 80-90 เปอร์เซ็นต์

ระยะติดต่อของโรค

สุนัข และแมวอาจแพร่เชื้อได้ 1-7 วัน ก่อนเริ่มแสดงอาการป่วย (พบน้อยมากที่จะเร็วกว่า 3 วัน) และตลอดเวลาที่สัตว์ป่วย อย่างไรก็ตามตั้งแต่มีเชื้อไวรัสในน้ำลายจนถึงตาย รวมแล้วจะไม่เกิน 10 วัน ในสัตว์ป่า เช่น ค้างคาว และสกังก์ มีรายงานการปล่อยเชื้อในน้ำลายได้เร็วถึง 8-18 วัน ก่อนแสดงอาการ



ความไว และความต้านทานต่อการรับเชื้อ

สัตว์เลื้อยคลานที่เลี้ยงลูกด้วยน้ำนมทุกชนิดไวต่อโรคนี้ ยังไม่มีข้อมูลยืนยันว่าคนมีความต้านทานโรคที่เกิดขึ้นเองตามธรรมชาติ

อาการที่พบในสัตว์ มากกว่าร้อยละ 95 ของผู้ป่วยที่เป็นโรคนี้มีสาเหตุมาจากสุนัข เพราะสุนัขเป็นสัตว์เลี้ยงในบ้านที่มีความใกล้ชิด และผูกพันกับคน และมีผู้นิยมเลี้ยงมากกว่าสัตว์ชนิดอื่น โอกาสที่จะสัมผัสกับสุนัขจึงมีอยู่ตลอดเวลา

อาการในสุนัข อาการของสุนัขที่เป็นโรคพิษสุนัขบ้าพบทั้งแบบดุร้าย และแบบซึม โดยแบ่งเป็น 3 ระยะด้วยกัน คือ

- ระยะเริ่มแรก มีอาการประมาณ 2-3 วัน โดยสุนัขจะมีอารมณ์และอุปนิสัยเปลี่ยนไปจากเดิม เช่น สุนัขที่ขอบคลุกคลีกับเจ้าของจะแยกตัวออกไปหลบซุกตัวเงียบๆ มีอารมณ์หงุดหงิด หรือตัวที่เคยขลาดกลัวคน จะกลับมาคลอเคลีย เริ่มมีไข้เล็กน้อย ม่านตาขยายกว้างกว่าปกติ การตอบสนองต่อแสงของตาลดลง กินข้าว กินน้ำน้อยลง

- ระยะตื่นเต้น คือ เริ่มมีอาการทางประสาท สุนัขจะกระวนกระวาย ตื่นเต้น ไม่อยู่นิ่ง กัดแทะสิ่งของ สิ่งแปลกปลอม กัดทุกสิ่งไม่เลือกหน้า ถ้ากักขัง หรือล่ามไว้จะกัดกรงหรือโซ่จนเลือดกบปาก โดยไม่แสดงอาการเจ็บปวด เสียงเห่าหอนจะเปลี่ยนไป ตัวแข็ง บางตัวล้มลงชักกระตุก

- ระยะอัมพาต สุนัขจะมีคางห้อยตก ลิ้นมีสีแดงคล้ำห้อยออกนอกปาก น้ำลายไหล และไม่สามารถใช้ลิ้นได้เลย สุนัขอาจแสดงอาการขยอก หรือขย่อนคล้ายมีอะไรอยู่ในลำคอ ขาอ่อนเปลี้ย ทรงตัวไม่ได้ ล้มลงแล้วลุกไม่ได้ อาการอัมพาตจะเริ่มจากขาหลังแล้วแผ่ไปทั่วตัวอย่างรวดเร็ว และตายในที่สุด (ภายใน 10 วันหลังแสดงอาการ)

สุนัขที่แสดงอาการแบบดุร้าย จะแสดงอาการในระยะตื่นเต้นให้เห็นเด่นชัดและยาวนาน แต่จะแสดงอาการในระยะอัมพาตสั้นมาก ส่วนสุนัขที่แสดงอาการแบบซึม จะแสดงอาการในระยะตื่นเต้นสั้นมากจนไม่ทันสังเกตเห็น แต่จะแสดงอาการในระยะอัมพาตเด่นชัด ซึ่งชนิดซึมจะเป็นอันตรายมาก เนื่องจากวินิจฉัยตามอาการที่แสดงออกได้ยาก จึงทำให้เจ้าของไปคลุกคลีป้อนยาป้อนอาหารหรือน้ำจนสัมผัสกับน้ำลายหรือถูกกัดได้

การส่งสัตว์ตรวจชันสูตร

1. ถ้าเป็นสัตว์เล็กอย่างกระรอก กระจ่าง แมว ส่งชันสูตรได้ทั้งตัว แต่ถ้าเป็นสัตว์ใหญ่อย่าง สุนัข สุนัขจิ้งจอก แนะนำให้นำส่งปศุสัตว์พื้นที่ซึ่งมีผู้ชำนาญในการตัดหัวสัตว์

2. นำซากสัตว์ใส่ลงในถุงพลาสติกหนา รัดปากถุงให้แน่น ห่อด้วยกระดาษหนังสือพิมพ์หนาๆ ใส่ถุงพลาสติกหนาอีกชั้น รวบปากถุงให้แน่น (ห้ามแช่สุนัขในฟอร์มาลิน จะทำให้เนื้อสมองแข็ง ตรวจไม่ได้)

3. นำถุงนี้ใส่ลงในถังพลาสติก โฟม หรือโลหะอย่างใดอย่างหนึ่งที่มีน้ำแข็งรองอยู่ก้นถัง แล้วเทน้ำแข็งกดทับอีกครั้ง เพื่อรักษาตัวอย่างไม่ให้เน่า (ห้ามใส่เกลือ หรือแช่แข็ง) จะทำให้ใช้เวลาในการตรวจนานขึ้น และผลตรวจอาจไม่ดีเท่าที่ควร

4. นำส่งห้องชันสูตรโรคโดยเร็วที่สุดภายใน 24 ชั่วโมง

5. กรอกข้อมูลในแบบส่งตัวอย่างตรวจอย่างละเอียด เกี่ยวกับชนิดสัตว์ สี อายุ การฉีดวัคซีน การกักคน หรือสัตว์อื่น รวมทั้งชื่อ ที่อยู่และหมายเลขโทรศัพท์ของผู้ต้องการผลชันสูตร หรือเจ้าของติดไว้ด้วย เพื่อป้องกันการสลับตัวอย่าง และเจ้าหน้าที่สามารถติดต่อได้รวดเร็ว ส่วนซาก ถุงมือยาง หรือถุงพลาสติก ควรเผา หรือฝังให้ลึกอย่างน้อย 50 เซนติเมตร ป้องกันสัตว์อื่นคุ้ยเขี่ย มีดหรืออุปกรณ์อื่นให้ทำความสะอาดด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อแล้วฝังแดดให้แห้งหรือต้มในน้ำเดือดนาน อย่างน้อย 5 นาที

การส่งห้องปฏิบัติการตรวจชันสูตรโรคพิษสุนัขบ้า

ในต่างจังหวัดการส่งตรวจชันสูตรโรคพิษสุนัขบ้าทางห้องปฏิบัติการ หากไม่ทราบให้ติดต่อสำนักงานปศุสัตว์ทุกแห่ง และสำนักสุขศาสตร์สัตว์และสุขอนามัยทุกแห่ง กรุงเทพมหานคร ส่งได้ที่สถานเสาวภา สภากาชาดไทย คณะแพทยศาสตร์ ศิริราชพยาบาล (ภาควิชาจุลชีววิทยา) สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

อาการโรคพิษสุนัขบ้าในคน

โรคพิษสุนัขบ้าในคนสามารถจำแนกอาการได้เป็น 3 ลักษณะ คือ

1. Furious หรือ Encephalitic Rabies : อาการคลุ้มคลั่งหรืออาการทางสมองเป็นอาการสำคัญ
2. Dumb หรือ Paralytic rabies : อาการอัมพาตหรืออาการทางอ่อนแรงของแขนขาเป็นอาการสำคัญ
3. Atypical หรือ Nonclassic rabies : ไม่มีลักษณะอาการที่บ่งชี้ให้สงสัยว่าเป็นโรคพิษสุนัขบ้า ดังเช่น 2 กลุ่มแรก

1. Furious หรือ Encephalitic Rabies : (อาการแบบคลุ้มคลั่ง)

ระยะการดำเนินโรคเร็วโดย เฉลี่ยเสียชีวิตใน 5 วัน การวินิจฉัย Furious rabies นั้น ต้องมีอาการครบทั้ง 3 ประการข้างล่างนี้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งเมื่อมีประวัติถูกสัตว์กัด แม้ว่าจะเป็นแบบมีเหตุโน้มนำก็ตาม provoked ก็ตามลักษณะอาการดังกล่าว คือ

1.1 Fluctuation of conscious ผู้ป่วยจะมีอาการสลับเปลี่ยนระหว่างสภาวะการรู้ตัวที่ปกติ และลักษณะตื่นตระหนกกระวนกระวายต่อสิ่งเร้าไม่ว่าจะเป็นเสียง แสง เป็นต้น ซึ่งจะทวีความรุนแรงขึ้นเรื่อยๆ จนผู้ป่วยอาจจะอาละวาด และผุดลุกผุดนั่ง ระหว่างที่ผู้ป่วยกลับอยู่ในสภาวะปกติ จะสามารถพูด ค่อย โต้ตอบ รู้เรื่องทุกอย่าง แต่บางครั้งจะจำไม่ได้หรือไม่เข้าใจตนเองขณะที่แสดงอาการผิดปกติ สภาพเช่นนี้จะดำเนินไปประมาณ 2-3 วัน แล้วผู้ป่วยจะเริ่มซึม และไม่รู้สึกตัว ในระยะ 24 ชั่วโมงสุดท้ายเริ่มมีความดันโลหิตต่ำ

1.2 Phobic spasms ได้แก่ อาการกลืนน้ำ กลืนลม ลักษณะทั้ง 2 ประการ อาจไม่พบร่วมกัน และไม่จำเป็นที่จะต้องมีการเกร็งตัวของกล่องเสียง (laryngeal spasms) อาการกลืนน้ำ ลม จะเห็นได้ชัดเจนที่ผู้ป่วยรู้สึกตัวเท่านั้น เมื่อผู้ป่วยเริ่มซึมอาการเหล่านี้จะหายไป แต่ผู้ป่วยจะมีอาการถอนหายใจเป็นพักๆ (inspiratory spasms) ซึ่งเกิดขึ้นเอง และเป็นอาการสำคัญซึ่งช่วยในการวินิจฉัย

1.3 Autonomic stimulation ได้แก่ อาการขนลุกเป็นบางส่วนหรือทั้งตัว รุนานตา มีสภาพไม่ตอบสนองต่อแสง และอาจขยายเต็มที่หรือหดตัวเต็มที่ที่เป็นระยะสั้นๆ และที่สำคัญคือ น้ำลายมากผิดปกติจนต้องบ้วนหรือถ่มเป็นระยะ

นอกจากนั้น อาการคันเฉพาะที่ตรงที่ถูกสัตว์กัดในรูปของคัน ปวดแสบร้อน ปวดลึกๆ ซึ่งแพร่กระจายไปทั่วแขน ขา หรือหน้าซีกที่ถูกกัด (local neuropathic symptoms) ก็อาจจะช่วยสนับสนุนการวินิจฉัยได้อย่างไรก็ตาม พึงระวังที่จะไม่ใช่อาการเฉพาะที่อย่างเดียวในการให้การวินิจฉัย ยกเว้นแต่จะประกอบด้วยข้อมูลทางห้องปฏิบัติการที่เชื่อถือได้

การวินิจฉัยแยกโรค : อาการของ furious rabies อาจจะคล้ายคลึงกับผู้ป่วย ซึ่งได้รับสารบางชนิดที่มีฤทธิ์คล้าย atropine, สารเสพติด รวมทั้งกัญชา สุรา และสารในกลุ่ม amphetamine และโรคบาดทะยัก

- ลักษณะของผู้ป่วยที่ได้รับสารหรือวัตถุออกฤทธิ์ทางจิตจะขาดอาการหลักทั้ง 3 ประการ ดังกล่าวข้างต้น ผู้ป่วยที่มีปฏิกิริยาต่อยาต้านซึมเศร้า เช่น ยาในตระกูล serotonin-reuptake inhibitor อาจมีอาการทางจิตจนกระทั่งซึมไม่รู้ตัว หรือมีอาการชักเกร็ง (serotonin syndrome)

- ผู้ป่วยโรคบาดทะยักจะมีอาการเกร็งตลอดเวลา โดยเฉพาะกล้ามเนื้อลำตัว ท้อง หลัง และอ้าปากไม่ขึ้น อาการกระตุกในบาดทะยัก (reflex spasms) อาจคล้ายคลึงกับอาการผวาในโรคพิษสุนัขบ้า แต่อาการเกร็งตลอดเวลาของลำตัวดังกล่าวแล้ว และขาเกร็งจะไม่มีพบในโรคพิษสุนัขบ้า

- Porphyria มีอาการคล้ายคลึงกับ furious รวมทั้ง dumb rabies โดยมีอาการทางสมอง ทางจิต และมีแขน ขาอ่อนแรงในระยะหลัง แต่จะไม่มีอาการกลืนน้ำ กลืนลม หรืออาการหลักอื่นๆ ผู้ป่วยเหล่านี้จะมีปัสสาวะเป็นสีเข้มเมื่อถูกแสงแดดหรือเมื่อหยุดกรดเกลือ หรือกรดไนตริกเข้มข้นลงไป

2. Dumb หรือ Paralytic rabies : (อาการแบบอัมพาต)

ระยะการดำเนินโรคช้า โดยเฉลี่ยเสียชีวิต ใน 13 วัน ผู้ป่วยจะมีอาการ รวมทั้งลักษณะของการตรวจคลื่นไฟฟ้าของกล้ามเนื้อและกระแสประสาท คล้ายคลึงกับผู้ป่วย ซึ่งมีเส้นประสาทอักเสบ (Guillain Barre syndrome-GBS) กล่าวคือ มีกล้ามเนื้ออ่อนแรงลามขึ้นจากขาไปยังแขนและลามไปทั่วตัว โดยอ่อนแรงบริเวณต้นแขน ขา ทั้งซีกซ้ายและขวาพอๆ กัน ส่วนมากพบกล้ามเนื้อใบหน้าอ่อนแรงทั้ง 2 ด้าน (facial palsy) ร่วมด้วยกับ deep tendon reflex หายไปเมื่ออาการมากขึ้นจะหายใจไม่ได้

2.1 ลักษณะของ dumb rabies ที่ต่างออกไปจาก Guillain Barre syndrome (GBS) คือ

1. ใช้ในผู้ป่วย dumb rabies จะพบมีอาการใช้ตั้งแต่ต้น โดยที่ผู้ป่วย (GBS) จะไม่มีไข้ ยกเว้นแต่ว่ามีภาวะแทรกซ้อน เช่น การติดเชื้อในปอด ทางเดินปัสสาวะ

2. การตรวจระบบรับรู้ความรู้สึก (sensory system) ยังเป็นปกติทั้งการตรวจ pinprick, joint หรือ vibration sense ยกเว้นบางรายอาจมีความผิดปกติบริเวณมือหรือเท้า หรือหน้าซีกที่ถูกกัดใน GBS อาจพบความผิดปกติดังกล่าวได้บ้างไม่มากนัก

3. Percussion myoedema คือ เมื่อใช้ไม้เคาะ jerk เคาะไปที่บริเวณ deltoid หรือหน้าอกจะมีรอยนูนปูดขึ้นชั่วขณะ แต่อาการนี้อาจพบได้ในผู้ป่วยที่พอมมาก ผู้ป่วยไธวาย ผู้ป่วย hypothyroidism หรือผู้ป่วยที่ภาวะโซเดียมในเลือดต่ำ ผู้ป่วยโรคพิษสุนัขบ้าระยะกลางและท้ายมักจะมีโซเดียมต่ำอยู่แล้ว ดังนั้นให้ถืออาการข้อนี้เป็นลักษณะช่วยวินิจฉัยประกอบและต้องตรวจระดับโซเดียมก่อนเสมอ ถ้าระดับโซเดียมปกติและมีอาการแขนขาอ่อนแรงดังข้างต้น ร่วมกับอาการดังกล่าวอาจจะทำให้นึกถึง paralytic rabies

4. อาการทางระบบประสาทของผู้ป่วยอาจมีความผิดปกติในการแบ่ง หรือกลืนปัสสาวะ ซึ่งจะไม่เห็นชัดเจน นอกจากต้องสอบถามผู้ป่วย

2.2 ข้อควรระวังในผู้ป่วย paralytic rabies

ผู้ป่วยเหล่านี้แทบจะไม่มีอาการรับรู้ หรือมีสภาวะสติสัมปชัญญะที่แปรปรวนเลย บางครั้งอาจมีอาการแสบแสบ รำเริง ไม่เข้ากับสภาพเจ็บป่วยของตนเอง และพบอาการกลืนน้ำหรือกลืนลมน้อยมาก คือ ไม่เกินครึ่งหนึ่งของผู้ป่วยในกลุ่มนี้ทั้งหมด แม้ไม่มีอาการกลืนน้ำ กลืนลม ก็ยังพบอาการถอนหายใจ (inspiratory spasms) แต่จะไม่เห็นชัดเจน เนื่องจากมีกล้ามเนื้อคอ กระบังลม และแขนอ่อนแรงค่อนข้างมากอยู่แล้ว อาการเฉพาะที่ (local neuropathic symptoms) พบได้เช่นเดียวกับ furious rabies แต่เมื่อรวมทั้งหมดแล้วพบได้ประมาณ 1 ใน 3 ของผู้ป่วยทั้ง 2 ประเภท

3. Atypical หรือ Nonclassic rabies

ผู้ป่วยกลุ่มนี้ไม่สามารถวินิจฉัยได้จากอาการอย่างเดียว การตรวจด้วยคอมพิวเตอร์สแกนแม่เหล็กไฟฟ้าของสมอง (magnetic resonance imaging-MRI) อาจพบลักษณะเฉพาะตัว กล่าวคือ พบความผิดปกติในตำแหน่ง brainstem, thalamus, basal ganglia, subcortical and deep white matter ในขณะที่ผู้ป่วยรู้สึกตัวจะไม่มี gadolinium contrast enhancement (จะมี enhancement ต่อเมื่อผู้ป่วยไม่รู้สึกรู้สตัวเท่านั้น) ความผิดปกติของ MRI ดังกล่าวจะพบได้เหมือนกันหมดในทั้งสามกลุ่ม

กลุ่มที่สามนี้อาจพบได้ในผู้ป่วยที่ติดเชื้อไวรัสที่แพร่จากสุนัขและค้างคาวและถือเป็นกลุ่มที่มีความยากลำบากที่สุดในการวินิจฉัย มีทางเดียวเท่านั้นที่จะวินิจฉัยได้ คือ การตรวจยืนยันทางห้องปฏิบัติการ



การดูแลรักษา

ผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้าในประเทศไทย

การดูแลรักษาบาดแผลทั่วไปก่อนพิจารณาฉีดวัคซีน

1. ปฐมพยาบาลบาดแผลโดยทันที

- ล้างแผลด้วยน้ำฟอกสบู่หลายๆ ครั้ง ล้างเบาๆ ล้างนานๆ ล้างสบู่ออกให้หมด ถ้าแผลลึกให้ล้างถึงก้นแผลนาน 10-15 นาที ระวังอย่าให้แผลซ้ำ ห้ามใช้ครีมใดๆ ทา
- เช็ดแผลด้วยน้ำยาฆ่าเชื้อ ควรใช้ยาโพวิโดนไอโอดีน (povidone iodine) หรือฮิปีเทนในน้ำ (hibitane in water) ถ้าไม่มีให้ใช้แอลกอฮอล์ 70% หรือทิงเจอร์ไอโอดีน
- ไม่ควรเย็บแผลทันที ควรรอไว้ 2-3 วัน เว้นเสียแต่แผลลึกหรือแผลใหญ่ ควรเย็บหลวมๆ และใส่ท่อระบายไว้

2. การป้องกันบาดทะยัก

พิจารณาตามลักษณะบาดแผล ประวัติการได้รับวัคซีนป้องกันบาดทะยักมาก่อน และพิจารณาให้ยาปฏิชีวนะตามความเหมาะสม

3. การรักษาตามอาการ

ให้ยาแก้ปวดตามความจำเป็น

การพิจารณาการตัดสินใจให้วัคซีน

1. การวินิจฉัยภาวะเสี่ยงต่อการติดเชื้อโรคพิษสุนัขบ้าจากการสัมผัส

พิจารณาประวัติของการสัมผัส ใช้แบบฟอร์มการซักประวัติผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้า ระดับความเสี่ยงต่อการติดเชื้อโรคพิษสุนัขบ้า แยกได้เป็น 3 กลุ่ม ตามลักษณะการสัมผัส ดังตารางที่ 1

ตารางที่ 1 ระดับความเสี่ยงต่อการติดเชื้อโรคพิษสุนัขบ้าจากลักษณะการสัมผัสกับสัตว์ และการปฏิบัติ

ระดับความเสี่ยง	ลักษณะการสัมผัส	การปฏิบัติ
กลุ่มที่ 1 การสัมผัสที่ไม่ติดโรค	- การถูกตอมตัวสัตว์ ป้อนน้ำ ป้อนอาหาร - ผิวหนังไม่มีแผลหรือรอยถลอก - ถูกเลีย สัมผัสน้ำลาย หรือเลือดสัตว์ - ผิวหนังไม่มีแผลหรือรอยถลอก	- ล้างบริเวณสัมผัส - ไม่ต้องฉีดวัคซีน
กลุ่มที่ 2 การสัมผัสที่มี โอกาสติดโรค	- ถูกจับเป็นรอยข่วนที่ผิวหนัง ไม่มีเลือดออก หรือ - เลือดออกซิบๆ - ถูกข่วนที่ผิวหนังเป็นรอยถลอก (abrasion) - มีเลือดออกซิบๆ - ถูกเลีย โดยที่น้ำลายถูกผิวหนังที่มีแผลหรือรอยถลอก - หรือรอยขีดข่วน	- ล้างและรักษาแผล - ฉีดวัคซีนป้องกัน โรคพิษสุนัขบ้า (rabies vaccine*)
กลุ่มที่ 3 การสัมผัสที่มี โอกาสติดโรคสูง	- ถูกกัด โดยฟันสัตว์แทงทะลุผ่านผิวหนังแผลเดียวหรือ - หลายแผลและมีเลือดออก (Laceration) - ถูกข่วน จนผิวหนังขาดและมีเลือดออก - ถูกเลีย หรือน้ำลาย สิ่งคัดหลั่ง ถูกเย็บของตา ปาก - จมูก หรือแผล แผลที่มีเลือดออก - มีแผลที่ผิวหนัง และสัมผัสสารคัดหลั่งจากร่างกาย - สัตว์ ซากสัตว์ เนื้อสมองของสัตว์ รวมทั้งการชำแหละ - ซากสัตว์และลอกหนังสัตว์*** - กินอาหารดิบที่ปรุงจากสัตว์หรือผลิตภัณฑ์จากสัตว์ที่ - เป็นโรคพิษสุนัขบ้า	- ล้างและรักษาแผล - ฉีดวัคซีนและ อิมมูโนโกลบูลิน (rabies vaccine และ RIG**) โดยเร็วที่สุด

* หยุดฉีดวัคซีนเมื่อสัตว์ (เฉพาะสุนัขและแมว) เป็นปกติตลอดระยะเวลากักขังเพื่อดูอาการ 10 วัน

** กรณีถูกกัดเป็นแผลที่บริเวณใบหน้า ศีรษะ คอ มือ และนิ้วมือ หรือแผลลึก แผลฉีกขาดมาก หรือถูกกัดหลายแผล ถือว่ามีความเสี่ยงต่อการเกิดโรคสูง และระยะฟักตัวสั้น จึงจำเป็นต้องฉีดอิมมูโนโกลบูลินโดยเร็วที่สุด (แต่ถ้าฉีดวัคซีนเข็มแรกไปแล้ว 7 วัน จะมีภูมิคุ้มกันเกิดขึ้นแล้ว จึงไม่ต้องฉีดอิมมูโนโกลบูลิน)

*** พิจารณาความเสี่ยงมากน้อยตามลักษณะเป็นรายๆ ไป แม้ว่ายังไม่เคยมีรายงานการติดต่อจากคนถึงคน แต่

1. มีรายงานการติดต่อทางการปลูกถ่ายกระจกตา และการเปลี่ยนถ่ายอวัยวะ
2. มีรายงานพบเชื้อไวรัสในน้ำลายและสารคัดหลั่งของผู้ป่วย

กรณีที่ผู้ป่วยกัดหรือคลุกคลีใกล้ชิดและสัมผัสน้ำลาย หรือสิ่งขับจากร่างกายผู้ป่วยหรืออวัยวะทางเย็บหรือแผลที่ผิวหนังให้ถือปฏิบัติต่อผู้ที่สัมผัสเหมือนกับผู้ที่สัมผัสสัตว์ป่วย

2. วิธีการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า

2.1 การฉีดวัคซีนหลังสัมผัสโรค

2.1.1 การฉีดวัคซีนเข้ากล้ามเนื้อ (Intramuscular, IM)

- ฉีดวัคซีน HDCV, PCECV, PDEV 1 ml หรือ PVRV, CPRV 0.5 ml เข้ากล้ามเนื้อต้นแขน (deltoid) หรือถ้าเป็นเด็กเล็กฉีดเข้ากล้ามเนื้อหน้าขาด้านนอก (anterolateral)
- ห้ามฉีดเข้ากล้ามเนื้อสะโพก เพราะวัคซีนจะดูดซึมช้า ทำให้กระตุ้นภูมิคุ้มกันไม่ดี
- ฉีดวัคซีนครั้งละ 1 โดส ในวันที่ 0, 3, 7, 14 และ 30

2.1.2 การฉีดเข้าในผิวหนัง (intradermal, ID) ใช้ได้กับวัคซีนที่มีการขึ้นทะเบียนตำรับยาจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยาประเทศไทยสำหรับฉีดเข้าในผิวหนัง และปฏิบัติตามคำแนะนำขององค์การอนามัยโลก โดยวัคซีนน้องใหม่นั้นต้องแสดงถึงผลการศึกษาทางคลินิกให้เห็นถึงประสิทธิภาพและความปลอดภัยในการใช้ เมื่อเทียบกับวัคซีนมาตรฐาน โดยที่ต้องมีการตีพิมพ์ในวารสารทางการแพทย์ที่ยอมรับในระดับนานาชาติ ซึ่งมีผู้เชี่ยวชาญพิจารณาบทความการวิจัย (International peer-reviewed journals)

- เทคนิคการฉีดวัคซีนเข้าในผิวหนัง
 - แฉกเข็มให้ปลายเข็มเงยขึ้นเกือบขนานกับผิวหนัง แล้วค่อยๆ ฉีดเข้าในชั้นตื้นสุดของผิวหนัง (จะรู้สึกมีแรงต้านและตุ่มนูนปรากฏขึ้นทันที มีลักษณะคล้ายเปลือกผิวส้ม)
 - หากฉีดลึกเกินไป จะไม่เห็นตุ่มนูนเปลือกผิวส้มให้ถอนเข็มออกแล้วฉีดเข้าใหม่ขนาด 0.1 ml ในบริเวณใกล้เคียงกัน

- ฉีดแบบ 2-2-2-0-2
 - ฉีดวัคซีนจุดละ 0.1 ml. โดยฉีดวัคซีนเข้าในผิวหนังบริเวณต้นแขนซ้ายและขวาข้างละ 1 จุด ในวันที่ 0, 3, 7 และ 30

การพิจารณาเลือกใช้วิธีฉีดเข้าในผิวหนัง

- การฉีดวัคซีนปริมาณน้อยเข้าในผิวหนังหวังผลเพื่อลดค่าใช้จ่าย โดยมีประสิทธิภาพในการป้องกันและระดับภูมิคุ้มกันทัดเทียมกับที่ใช้วิธีฉีดเข้ากล้ามเนื้อ
 - มีข้อแนะนำว่าวัคซีนที่ใช้ฉีดเข้าในผิวหนัง ต้องมีความแรง (antigenic value) อย่างน้อย 0.7 IU/0.1 ml (การฉีดวัคซีนวิธีนี้ต้องให้ความสำคัญเรื่องความแรงของวัคซีนเป็นอย่างยิ่ง)
 - ควรปฏิบัติในสถานบริการที่มีความพร้อมด้านอุปกรณ์ควบคุมระบบลูกโซ่ความเย็นที่ดี มีบุคลากรที่ได้รับการฝึกให้ฉีดเข้าในผิวหนังได้ถูกต้อง
 - ไม่แนะนำให้ใช้วิธีการฉีดในผิวหนังแบบ 8 จุด และวิธีการนี้ไม่สามารถทดแทนการฉีด RIG ได้

- การฉีดเข้าในผิวหนัง

ควรใช้ ในกรณีต่อไปนี้

- มีผู้สัมผัสหลายคนพร้อมกัน เช่น ลูกสัตว์ที่สงสัยมีเชื้อโรคพิษสุนัขบ้า กัด ข่วน เลีย หลายคน กรณีสัมผัสผู้ป่วย หรือชำแหละ หรือกินเนื้อและผลิตภัณฑ์สัตว์ที่ตายเป็นโรคนี้ แม้ไม่มีข้อบ่งชี้ให้ฉีดวัคซีน

ไม่ควรใช้ ในกรณีต่อไปนี้

- ถ้าผู้สัมผัสโรคอยู่ระหว่างการกินยา chloroquine เพื่อป้องกันโรคมาลาเรียหรือสารอื่นๆ ที่มีฤทธิ์กดภูมิคุ้มกัน หรือมีการติดเชื้อ HIV ที่อาจจะกดระบบการสร้างภูมิคุ้มกัน

2.2 การฉีดวัคซีนป้องกันโรคกลัวหน้า (Pre-exposure immunization) ผู้ที่มีโอกาสสัมผัสเชื้อพิษสุนัขบ้า เช่น สัตวแพทย์ ผู้ทำงานในห้องปฏิบัติการหรือเดินทางเข้าไปในถิ่นที่มีโรคพิษสุนัขบ้าชุกชุม ควรได้รับการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า และฉีดวัคซีนกระตุ้นซ้ำเมื่อสัมผัสโรค

- ฉีดวัคซีน HDCV, PCECV หรือ PDRV ใช้ปริมาณ 1 ml หรือถ้าฉีดวัคซีน PVRV, CPRV ใช้ปริมาณ 0.5 ml เข้ากล้ามเนื้อ (IM) 1 เข็ม หรือ ขนาด 0.1 ml. 1 จุดเข้าในผิวหนัง (ID) บริเวณต้นแขน (deltoid) ในวันที่ 0, 7 และ 21 หรือ 28

3. การปฏิบัติต่อผู้สัมผัสที่เคยได้รับวัคซีนมาก่อน

โดยกำหนดผู้สัมผัสที่เคยได้รับวัคซีนมาก่อนครอบคลุมถึง

- ผู้ที่เคยได้รับวัคซีนหลังสัมผัสโรคครบชุด หรืออย่างน้อย 3 ครั้ง
- ผู้ที่เคยได้รับวัคซีนป้องกันกลัวหน้าครบ 3 ครั้ง

ถ้าสัมผัสโรคภายหลังการฉีดกลัวหน้าภายใน 6 เดือน ให้ฉีดวัคซีนเข้ากล้ามเนื้อ ครั้งเดียว ในวันแรก หรือในผิวหนัง 1 จุด ในขนาด 0.1 ml. ครั้งเดียว ในวันแรก

แต่ถ้าสัมผัสโรคหลังจาก 6 เดือนขึ้นไป ให้ฉีด 2 ครั้ง ในวันที่ 0 และ 3 แบบ เข้ากล้ามเนื้อหรือ ในผิวหนัง ครั้งละ 1 จุด ในขนาด 0.1 ml.

4. การให้อิมมูโนโกลบูลินป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า (RIG) แก่ผู้สัมผัสโรค

อิมมูโนโกลบูลินป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าที่มีใช้ในประเทศไทย 2 ชนิด

1. ชนิดผลิตจากสัตว์ม้า (Equine Rabies Immunoglobulin, ERIG) ขนาดบรรจุ : 5 ml (1000 IU) ขนาดที่ใช้ : 40 IU/kg.

2. ชนิดผลิตจากสัตว์คน (Human Rabies Immunoglobulin, HRIG) ขนาดบรรจุ : 2 ml (300 IU) 5 ml. (750 IU) ขนาดที่ใช้ : 20 IU/kg.

เทคนิคการฉีด RIG

- ควรฉีด RIG ตั้งแต่วันแรกที่เริ่มฉีดวัคซีน
- หากไม่สามารถหา RIG ได้ในระยะแรก เมื่อจัดหาได้แล้วควรรีบฉีดให้โดยเร็วที่สุด แต่ถ้าฉีดวัคซีนเข็มแรกไปแล้วเกิน 7 วัน จะเริ่มมีภูมิคุ้มกัน ไม่ให้ฉีด RIG เพราะจะกดภูมิคุ้มกันที่กำลังสร้าง
- ควรฉีดหลังการชะล้างบาดแผล เพื่อจัดการปนเปื้อน รวมทั้งล้างเชื้อ rabies virus ออกให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้
- เนื่องจากการศึกษาในสัตว์ทดลองพบว่า rabies virus เพิ่มจำนวนครั้งแรกที่กล้ามเนื้อบริเวณที่เชื้อเข้าสู่ร่างกายก่อนที่จะเข้าเส้นประสาททาง neuromuscular junction โดยจับกับ acetyl choline receptor จึงแนะนำให้ฉีด RIG รอบแผล



- ฉีด RIG ล้อมรอบแผลเพื่อลบล้างฤทธิ์ (neutralize) เชื้อ rabies virus ที่ยังตกค้างในบาดแผล หรือรอบบาดแผล ควรทำด้วยการฉีดที่บาดแผล โดยแทงเข็มลึกเข้าใต้บาดแผลคล้ายกับวิธีฉีดยาเฉพาะที่ ดังรายละเอียดต่อไปนี้

- ใช้เข็มแทงที่รอบแผลด้านนอก และเคลื่อนเข็มผ่านใต้ชั้นแผลจนถึงขอบแผลอีกด้าน หลังจากนั้นค่อยๆ ถอยเข็มออกพร้อมกับฉีด RIG ที่ละน้อยๆ พยายามแทงเข็มน้อยที่สุดเท่าที่จะทำได้ เพื่อหลีกเลี่ยงการทำลายปลายประสาท แต่ถ้ามี RIG เหลือให้ฉีดเข้ากล้ามเนื้อในตำแหน่งที่ไกลจากจุดที่ฉีดวัคซีน

- ไม่ใช่ RIG ขนาดสูงกว่าที่แนะนำ เพราะจะไปกีดขวางการสร้างภูมิคุ้มกันจากการฉีดวัคซีน
- กรณีที่บาดแผลกว้างหรือหลายแผล แต่ปริมาณ RIG ที่คำนวณได้มีจำกัด อาจไม่เพียงพอที่จะฉีดได้ครบทุกบาดแผล แนะนำให้เพิ่มปริมาณด้วยการผสมน้ำเกลือออร์มัล (NSS 0.9%) ประมาณ 2-3 เท่า จนได้ปริมาณที่ต้องการเพื่อฉีดให้ได้ครบทุกบาดแผล

- บาดแผลบริเวณหนังตาหรือที่ตา จะมีความเสี่ยงต่อการเกิดโรคสูงให้ฉีด HRIG ที่แผล ถ้าหากฉีดไม่ได้ให้หยอด HRIG บริเวณแผลที่ตา

ข้อควรระวัง : ผู้ที่มีประวัติแพ้ยาปฏิชีวนะ หรือแพ้โปรตีนจากไข่ หรือสัตว์ปีกและผู้ที่เคยได้รับซีรัมมาก่อน เช่น เคยได้รับแอนติซีรัมต่อบาดทะยัก คอตีบ พิษสุนัขบ้า หรือซีรัมงูให้ฉีดวัคซีน และอิมมูโนโกลบูลินด้วยความระมัดระวัง ต้องเฝ้าระวังอาการแพ้หลังฉีด RIG อย่างน้อย 1 ชั่วโมง

- ภูมิคุ้มกันจากอิมมูโนโกลบูลิน พบแอนติบอดีหลังฉีดทันที แต่อยู่ได้ประมาณ 3 สัปดาห์
- การเก็บรักษา RIG เก็บในอุณหภูมิ 2-8 องศาเซลเซียส หลังเปิดแล้วควรใช้ภายใน 8 ชั่วโมง

สรุปการปฏิบัติในการป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าหลังการสัมผัส

1. การสัมผัสที่ไม่ติดเชื้อ คือ การถูกตอมตัวสัตว์ สัมผัสน้ำลาย หรือเลือดสัตว์ โดยผิวหนังผู้สัมผัสไม่มีแผล หรือรอยถลอก

- ไม่ต้องฉีดวัคซีนหรือสังเกตอาการของสัตว์

2. การสัมผัสที่มีโอกาสติดเชื้อ คือ การที่น้ำลายหรือสารคัดหลั่งของสัตว์สัมผัสกับรอยถลอกของผิวหนัง หรือรอยข่วน แผล เยื่อเมือกหรือถูกกัดโดยฟันสัตว์ทะเลผิวหนัง

2.1 กรณีที่ต้องฉีดวัคซีนจนครบ จากการสัมผัสที่มีโอกาสติดเชื้อในลักษณะต่างๆ ดังนี้

- สุนัขหรือแมวที่มีอาการผิดปกติ หรือมีนิสัยเปลี่ยนไป เช่น ไม่เคยกัดใคร แต่เปลี่ยนนิสัยเป็นดุร้ายกัดเจ้าของ หรือคนอื่น

- สัตว์จรจัด สัตว์ป่า ค้างคาว สุนัข หรือแมวที่กัดแล้วหนีหายไป หรือผู้ถูกกัดจำสัตว์ที่กัดไม่ได้
- สัตว์ซึ่งมีผลการตรวจสอบโดย Direct fluorescent rabies antibody test (DFA) ให้ผลบวก
- สัตว์ซึ่งมีผลการตรวจสอบโดย Direct fluorescent rabies antibody test (DFA) ให้ผลลบ

แต่มีความผิดปกติ โดยก่อนตาย 10 วันไล่กัดคนหรือสัตว์อื่นที่ขวางหน้า

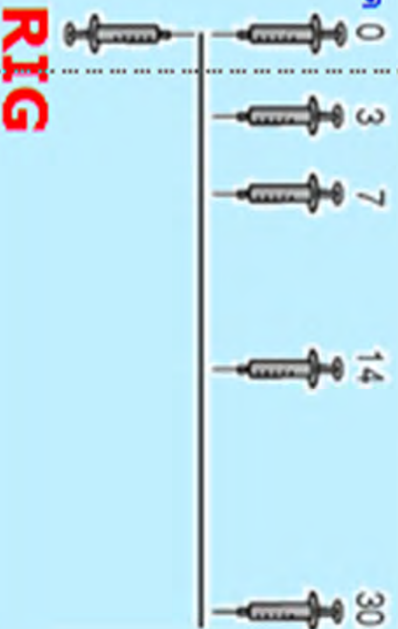
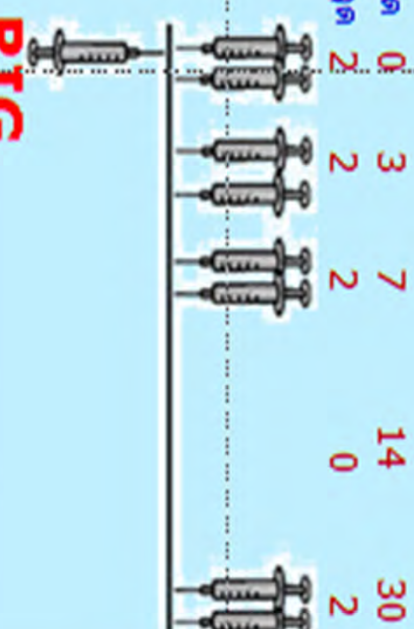
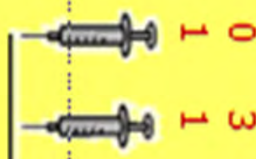
2.2 กรณีที่ต้องฉีดวัคซีนทันที (ถ้าไม่เคยได้รับวัคซีนมาก่อนต้องฉีด RIG ด้วย) ได้แก่

- การสัมผัสที่มีโอกาสติดโรคสูง ตามเกณฑ์ระดับความเสี่ยงต่อการติดเชื้อโรคพิษสุนัขบ้ากลุ่มที่ 3 เช่น ถูกกัดบริเวณใบหน้า ศีรษะ ลำคอ มือ แผลลึก แผลฉีกขาดมาก หลายแผล เป็นต้น

- 2.3 กรณีที่ยังไม่ฉีดวัคซีนทันที แต่กักขังสุนัขและแมวไว้สังเกตอาการ 10 วัน ต้องมีองค์ประกอบ ดังนี้
- 2.3.1 สัตว์ที่กักขังมีอาการปกติ และถูกกักโดยมีเหตุโน้มนำ
 - 2.3.2 สุนัขและแมวได้รับการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าทุกปี เคยฉีดมาแล้วอย่างน้อย 2 ครั้ง ครั้งหลังสุดไม่เกิน 1 ปี
 - 2.3.3 สุนัขและแมวได้รับการเลี้ยงดูอย่างดี ถูกกักขังบริเวณ ทำให้มีโอกาสสัมผัสสัตว์อื่นที่อาจเป็นโรคพิษสุนัขบ้าได้น้อย
- ถ้าสุนัขและแมวเกิดอาการผิดปกติในระหว่างสังเกตอาการ ให้เริ่มฉีดวัคซีนทันที ถ้าสัตว์ตาย ควรส่งหัวสุนัขและแมวตรวจทางห้องปฏิบัติการด้วย
- 2.4 กรณีดังต่อไปนี้ ไม่ต้องฉีด rabies immunoglobulin (RIG) คือ
- ผู้สัมผัสที่เคยได้รับวัคซีนเซลล์เพาะเลี้ยงมาก่อนอย่างน้อย 3 เข็ม
 - ผู้สัมผัสที่ได้รับการฉีดวัคซีนมาแล้วเกิน 7 วัน เพราะ RIG จะกีดขวางการสร้างภูมิคุ้มกันจากวัคซีน
- 2.5 การเขียนบัตรนัด
- 2.5.1 ผู้ให้บริการต้องเขียนระบุชนิดของวัคซีน วิธีฉีด วันที่ฉีดอย่างชัดเจน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง กรณีที่ผู้สัมผัสจะต้องไปรับวัคซีนต่อที่อื่น เพื่อให้สถานบริการที่รับต่อทราบ และดำเนินการได้อย่างถูกต้อง
 - 2.5.2 ผู้ให้บริการจากสถานบริการเดิมต้องพิจารณาชนิดของวัคซีน วิธีฉีด วันที่ฉีดที่ผู้สัมผัสโรคได้รับมาก่อน แล้วจึงให้บริการต่อด้วยวัคซีนและวิธีฉีดแบบเดิม



การฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าหลังสัมผัสโรค

• กล้ามเนื้อต้นแขน (deltoid) • เต็กเล็ก กล้ามเนื้อหน้าขา • ห้ามฉีดเข้ากล้ามเนื้อสะโพก HDCV, PCEC, PDEV 1 ml หรือ PVRV, CPRV 0.5 ml IMI	วันที่ฉีด 		
• จุดละ 0.1 ml • วัคซีนมีความแรงอย่างน้อย 0.7 IU / 0.1 ml HDCV, PCEC, PVRV, CPRV ID	ไม่เคยรับวัคซีน / < 3 เข็ม 		

ที่มา : สำนักโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค แหล่งข้อมูล : แนวทางเวชปฏิบัติโรคพิษสุนัขบ้าและคำถามที่พบบ่อย

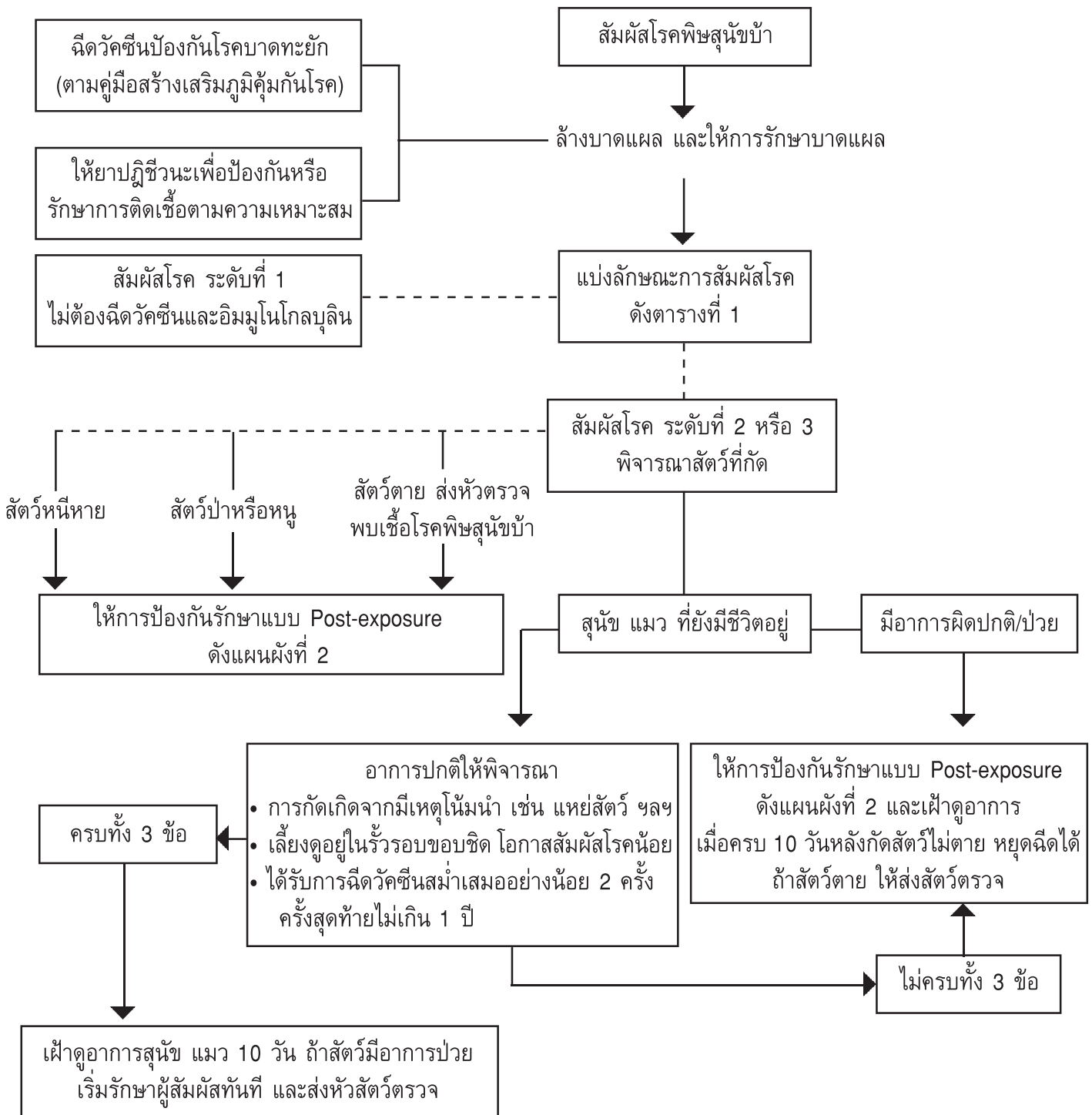
แนวทางการรักษาผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้า

กลุ่ม	ชนิดของการสัมผัส	ประวัติการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า		
		ไม่เคยหรือเคยแต่น้อยกว่า 3 เข็ม	เคยฉีดเข็มสุดท้ายเกิน 6 เดือน	เคยฉีดเข็มสุดท้ายแต่ไม่เกิน 6 เดือน
1.	1.1 ถูกต้องตัวสัตว์ หรือป้อนน้ำป้อนอาหาร สัมผัสผิวหนัง ไม่มีแผล หรือรอยถลอก 1.2 ถูกเลีย สัมผัสน้ำลาย หรือเลือด ผิวหนังไม่มีแผล หรือรอยถลอก	- ไม่ต้องฉีดวัคซีน	- ไม่ต้องฉีดวัคซีน	- ไม่ต้องฉีดวัคซีน
2.	2.1 ถูกจับเป็นรอยข่วนที่ผิวหนัง ไม่มีเลือดออก 2.2 ถูกเลีย น้ำลายถูกผิวหนัง ที่มีรอยถลอก ขีดข่วน 2.3 ถูกข่วนที่ผิวหนังไม่มีเลือดออก หรือเลือดออกซึมๆ	- ทำแผล - ฉีดวัคซีนเข้ากล้ามเนื้อ ต้นแขนวันที่ 0, 3, 7, 14 และ 30 หรือฉีดวัคซีน เข้าในผิวหนังบริเวณ ต้นแขน ขนาด 0.1 ml จำนวน 2 จุด วันที่ 0, 3, 7 และ 30	- ทำแผล - ฉีดวัคซีนเข้ากล้ามเนื้อ ต้นแขนวันที่ 0, 3 หรือ ฉีดวัคซีนเข้าในผิวหนัง บริเวณต้นแขน ขนาด 0.1 ml จำนวน 1 จุด วันที่ 0, 3	- ทำแผล - ฉีดวัคซีนเข้า กล้ามเนื้อต้นแขน ครั้งเดียว หรือ ฉีดวัคซีนเข้าในผิวหนัง บริเวณต้นแขน ขนาด 0.1 ml จำนวน 1 จุด ในวันที่ 0 ครั้งเดียว
3.	3.1 ถูกเลีย น้ำลายถูกผิวหนัง ที่มีแผล 3.2 ถูกกัด ข่วนเป็นแผลเดียวหรือหลายแผลและมีเลือดออก 3.3 ถูกเลีย หรือน้ำลาย สิ่งคัดหลั่ง ถูกเย็บดูตา ปาก จมูก 3.4 มีแผลที่ผิวหนัง และสัมผัสสารคัดหลั่งจากร่างกายสัตว์ ซากสัตว์ เนื้อสมองสัตว์ รวมทั้งการชำแหละหรือลอกผิวหนังสัตว์	- ทำแผล - ฉีดวัคซีนเข้ากล้ามเนื้อ ต้นแขนวันที่ 0, 3, 7, 14 และ 30 หรือ ฉีดวัคซีนเข้าในผิวหนัง บริเวณต้นแขนขนาด 0.1 ml จำนวน 2 จุด วันที่ 0, 3, 7 และ 30 - ฉีดอิมมูโนโกลบูลิน รอบแผล	- ทำแผล - ฉีดวัคซีนเข้ากล้ามเนื้อ ต้นแขนวันที่ 0, 3 หรือฉีด วัคซีนเข้าในผิวหนัง บริเวณต้นแขน ขนาด 0.1 ml จำนวน 1 จุด วันที่ 0, 3	- ทำแผล - ฉีดวัคซีนเข้า กล้ามเนื้อต้นแขน ครั้งเดียว หรือ ฉีดวัคซีนเข้าในผิวหนัง บริเวณต้นแขน ขนาด 0.1 ml จำนวน 1 จุด ในวันที่ 0 ครั้งเดียว

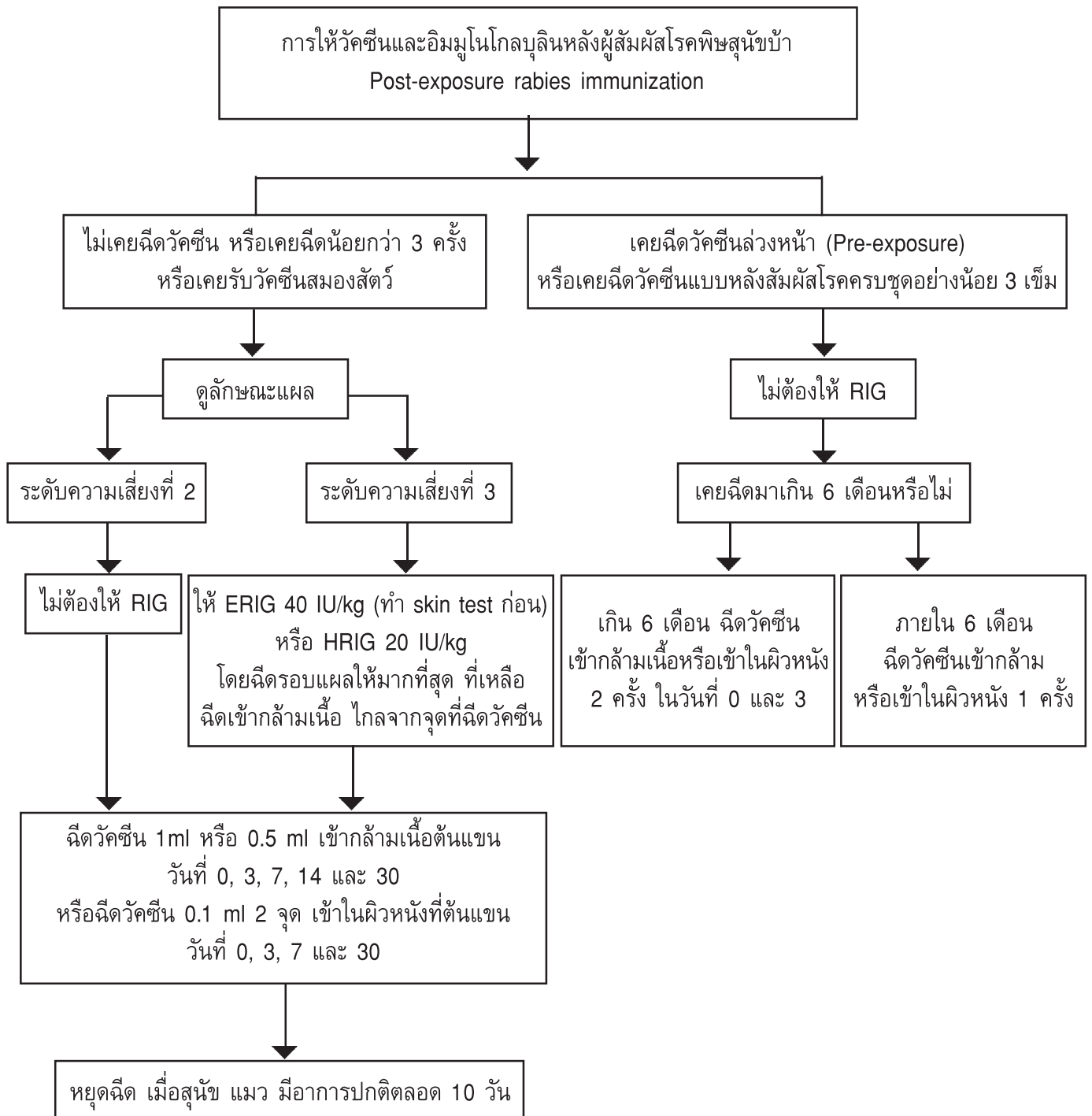
- การฉีดอิมมูโนโกลบูลิน ชนิด ERIG ต้องทดสอบ Skin test ก่อน ผลการทดสอบ () negative () positive
- ขนาดของ ERIG ที่ฉีด (40 หน่วย/น้ำหนักตัว 1 กก.) น้ำหนักตัว.....กก. ERIG หน่วย
- ขนาดของ HRIG ที่ฉีด (20 หน่วย/น้ำหนักตัว 1 กก.) น้ำหนักตัว.....กก. HRIG.....หน่วย
- การฉีด RIG ให้ฉีดในและรอบแผล ถ้ามีหลายแผลให้เจาะด้วยน้ำเกลือ (normal saline solution) เพื่อให้พอฉีดได้ทุกแผล
- ถ้าฉีดวัคซีนเข็มแรกเกิน 7 วันแล้วจะเริ่มมีภูมิคุ้มกัน ไม่ต้องฉีด RIG

แผนผังที่ 1

แนวทางการรักษาผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้า



แผนผังที่ 2 แนวทางการรักษาผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้า



- การฉีดวัคซีนในผิวหนัง ควรใช้วัคซีนที่มี Antigenic Value อย่างน้อย 0.7 IU/0.1ml
- หลังฉีด ERIG ต้องให้ผู้ป่วยรอเฝ้าระวังอาการอย่างน้อย 1 ชั่วโมง

แนวทางการเบิกค่าใช้จ่ายตามสิทธิการรักษากรณีถูกสุนัขกัด

โรคพิษสุนัขบ้าเป็นโรคติดต่อที่รุนแรง หากมีอาการแล้วต้องเสียชีวิตไม่มีทางรักษาได้ การดูแลบาดแผล และการประเมินระดับความเสี่ยงเพื่อฉีดวัคซีนและอิมมูโนโกลบูลิน ภายหลังสัมผัสโรค/หรือสงสัยว่าสัมผัสโรค เป็นสิ่งสำคัญตามแนวทางเวชปฏิบัติ จะทำให้ร่างกายมีภูมิคุ้มกันในระดับสูงเพียงพอที่จะป้องกันโรค จึงต้องดำเนินการโดยเร็วที่สุด

เมื่อถูกสัตว์สุนัขกัด ต้องรีบล้างแผลด้วยสบู่และน้ำสะอาดทันที หลังจากนั้นให้พิจารณาตามระดับ ความเสี่ยง ได้แก่ ความรุนแรงของบาดแผล ประวัติการฉีดวัคซีนและการเลี้ยงดูสัตว์ สาเหตุการถูกกัด (ศึกษา ข้อมูลเพิ่มเติมจากคู่มือ “แนวทางเวชปฏิบัติโรคพิษสุนัขบ้าและคำถามที่พบบ่อย”)

ระดับความเสี่ยง	ลักษณะการสัมผัส	การปฏิบัติ
กลุ่มที่ 1 การสัมผัสที่ไม่ติดโรค	สัมผัสโดยผิวหนังปกติไม่มีแผล หรือรอยถลอก	- ล้างบริเวณสัมผัสสารคัดหลั่ง ไม่ต้องฉีดวัคซีน
กลุ่มที่ 2 การสัมผัสที่มีโอกาสติดโรค	- สัตว์กัดหรือข่วนเป็นรอยขีด เป็นแผลถลอก มีเลือดซึมๆ - สัตว์เลียบาดแผล	- ล้างและรักษาบาดแผล - ฉีดวัคซีนป้องกันพิษสุนัขบ้า (rabies vaccine)
กลุ่มที่ 3 การสัมผัสที่มีโอกาสติดโรคสูง	- สัตว์กัดหรือข่วนมีเลือดออกชัดเจน - กินผลิตภัณฑ์ดิบจากสัตว์ที่สงสัย ว่าเป็นโรคพิษสุนัขบ้า	- ล้างและรักษาบาดแผล - ฉีดวัคซีน และอิมมูโนโกลบูลิน (rabies vaccine และ RIG) โดยเร็วที่สุด

กรณีต้องฉีดวัคซีน และอิมมูโนโกลบูลิน (rabies vaccine และ RIG) สามารถเบิกค่ารักษาพยาบาลตาม สิทธิประโยชน์ของแต่ละกองทุน ดังนี้

สิทธิสวัสดิการรักษายาบาลของข้าราชการ

- แสดงบัตรประจำตัวประชาชนหรือบัตรอื่นที่ทางราชการออกให้ สามารถเข้ารับการรักษาได้ทันที ในโรงพยาบาลที่ใกล้ที่สุด ฉีดได้ตั้งแต่เข็มแรกและจนครบตามกำหนด

สิทธิสวัสดิการข้าราชการพนักงานส่วนท้องถิ่น

- แสดงบัตรประจำตัวประชาชนหรือบัตรอื่นที่ทางราชการออกให้ สามารถเข้ารับการรักษาได้ทันที ทุกโรงพยาบาลทั้งรัฐและเอกชนที่ใกล้ที่สุด ฉีดได้ตั้งแต่เข็มแรกและจนครบตามกำหนด

- สถานพยาบาลของทางราชการ ทั้งผู้ป่วยนอกและผู้ป่วยใน สามารถเบิกได้เต็มจำนวน

- สถานพยาบาลเอกชน เฉพาะกรณีผู้ป่วยในอุบัติเหตุฉุกเฉินที่อาจเป็นอันตรายต่อชีวิต ให้เบิกค่าห้อง ค่าอาหารเช่นเดียวกับสถานพยาบาลของทางราชการ และค่ารักษาพยาบาลอื่นๆ เบิกได้ครั้งหนึ่งของที่จ่ายจริง แต่ไม่เกิน 3,000 บาท

สิทธิหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า (บัตรทอง 30 บาท)

- สามารถเข้ารับบริการในโรงพยาบาลของรัฐหรือเอกชนที่เข้าร่วมโครงการหลักประกันสุขภาพ ที่ใกล้ที่สุด โดยแจ้งใช้สิทธิพร้อมแสดงบัตรประจำตัวประชาชน หากเป็นเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ใช้สำเนาสูติบัตร (ใบเกิด) หรือบัตรประจำตัวประชาชนเด็ก
- การทำแผลและการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า สามารถรับบริการได้จนครบตามกำหนดของการรับวัคซีนนั้น

การขอย้ายหน่วยบริการ หรือโรงพยาบาลที่จะใช้สิทธิ สามารถทำได้ ดังนี้

- นำบัตรประจำตัวประชาชนไปติดต่อด้วยตนเองที่หน่วยบริการหรือโรงพยาบาลที่ต้องการใช้สิทธิในวันเวลาราชการ และสามารถเปลี่ยนสิทธิได้ไม่เกิน 4 ครั้งต่อปีงบประมาณ (1 ต.ค. - 30 ก.ย. ของปีถัดไป)

สิทธิประกันสังคม

- 1.1 กรณีที่เป็นโรงพยาบาลตามบัตรรับรองสิทธิฯ ฉีดวัคซีนป้องกันพิษสุนัขบ้าได้ โดยไม่ต้องเสียค่าใช้จ่าย
- 1.2 หากไม่ได้ใช้สิทธิโรงพยาบาลที่ลงทะเบียนไว้ สามารถใช้สิทธิการรักษากรณีฉุกเฉินหรืออุบัติเหตุได้ (ไม่จำกัดจำนวนครั้ง)
 - 1.2.1 ให้เข้ารับการรักษาโดยฉีดวัคซีนเข็มแรก แล้วนำใบเสร็จรับเงินที่สำรองจ่ายไปก่อน พร้อมใบรับรองแพทย์มาเบิกคืนได้ที่ สำนักงานประกันสังคมเขตพื้นที่/จังหวัด/สาขาทุกแห่งที่สะดวก โดยสำนักงานประกันสังคมจะจ่ายค่าบริการทางการแพทย์เฉพาะค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น ตามความจำเป็นไม่เกิน 72 ชั่วโมง นับตั้งแต่เวลาที่ผู้ประกันตนเข้ารับบริการทางการแพทย์ โดยไม่รวมระยะเวลาในวันหยุดราชการ
 - 1.2.2 สำหรับการฉีดวัคซีนเข็มต่อไป ผู้ประกันตนจะต้องไปใช้สิทธิการรักษา ณ โรงพยาบาลตามบัตรรับรองสิทธิเพราะไม่ใช่กรณีอุบัติเหตุฉุกเฉิน

หลักการเบิกจ่ายสิทธิบัตรประกันสังคม

โรงพยาบาลรัฐบาล สามารถเบิกค่าบริการทางการแพทย์ได้เท่าที่จ่ายจริงตามความจำเป็น พร้อมค่าห้องและค่าอาหารวันละไม่เกิน 700 บาท

โรงพยาบาลเอกชน จ่ายให้เท่าที่จ่ายจริงไม่เกินครั้งละ 1,000 บาท หากต้องพักรักษาต่อที่รักษาพยาบาล จะจ่ายให้วันละไม่เกิน 2,000 บาท ค่าห้อง ค่าอาหาร ไม่เกินวันละ 700 บาท พร้อมการเบิกรายการค่ารักษาอื่นๆ ได้ตามรายการที่สำนักงานประกันสังคมประกาศกำหนด และจ่ายเพิ่มตามรายการการรักษาที่กำหนด หากมีการตรวจรักษาเพิ่มเติมตามรายการในประกาศคณะกรรมการการแพทย์ ดังนี้

กรณี ค่าฉีดวัคซีน/เซรุ่มป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า เฉพาะเข็มแรก

- Rabies Vaccine เท่าที่จ่ายจริง ไม่เกิน 200 บาท
- Rabies antiserum-ERIG เท่าที่จ่ายจริง ไม่เกิน 1,000 บาท
- Rabies antiserum-HRIG เท่าที่จ่ายจริง ไม่เกิน 8,000 บาท

วิธีการเบิกจ่าย

1. ทดรองจ่ายค่ารักษาพยาบาลไปก่อน
2. ขอใบรับรองแพทย์ ระบุเหตุผลของการฉุกเฉินหรือมีการบาดเจ็บจากอุบัติเหตุอย่างไรบ้าง
3. ขอใบเสร็จรับเงินแสดงค่าใช้จ่ายโดยละเอียด
4. เบิกคืนได้กับสำนักงานประกันสังคมตามอัตราที่ประกาศได้ทุกแห่งทั่วประเทศ

การขอย้ายหน่วยบริการ หรือโรงพยาบาลที่จะใช้สิทธิ สามารถทำได้ ดังนี้

ผู้ประกันตนจะได้รับบัตรรับรองสิทธิการรักษาพยาบาลเมื่อส่งเงินสมทบครบ 3 เดือน โรงพยาบาลตามบัตรรับรองสิทธิการรักษาพยาบาล คือ โรงพยาบาลที่ผู้ประกันตนเลือกเอง และสามารถเปลี่ยนแปลงได้ปีละ 1 ครั้ง ช่วงเดือนมกราคม-มีนาคมของทุกปี และสามารถขอเปลี่ยนสถานพยาบาล ระหว่างปีได้ กรณีย้ายงานหรือย้ายบ้าน โดยผู้ประกันตนต้องยื่นแบบ สปส. 9-02 พร้อมแนบบัตรรับรองสิทธิฉบับเดิมได้ที่สำนักงานประกันสังคมทุกแห่งทั่วประเทศ

แหล่งข้อมูล

- แนวทางเวชปฏิบัติโรคพิษสุนัขบ้าและคำถามที่พบบ่อย สำนักโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค
- สำนักงานหลักประกันสังคม <http://www.sso.go.th/wpr/home.jsp>
- สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ <http://www.nhso.go.th/FrontEnd/Index.aspx>

การตรวจทางห้องปฏิบัติการเพื่อวินิจฉัยยืนยันโรคพิษสุนัขบ้าในคน

ความสำคัญของการตรวจยืนยันโรคพิษสุนัขบ้าในคน

ตามองค์การอนามัยโลก (WHO) และองค์การโรคระบาดสัตว์ระหว่างประเทศ (OIE) ได้กำหนดเป้าหมายให้ทุกประเทศในภูมิภาคอาเซียนกำจัดโรคพิษสุนัขบ้าให้หมดไปภายในปี พ.ศ.2563 ประเทศไทย ในฐานะประเทศภาคีสมาชิกต้องดำเนินการตามเป้าหมายดังกล่าว ภายใต้การจรรยาบรรณระหว่างกรมควบคุมโรค กรมปศุสัตว์ และ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น โดยมีเป้าประสงค์ร่วมกัน คือ ไม่มีคนและสัตว์เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้าแบบยั่งยืน สำหรับกิจกรรมการดำเนินงานเร่งรัดกำจัดโรคพิษสุนัขบ้าในคนที่สำคัญเพื่อประกอบการประเมินว่าประเทศไทยปลอดโรคนี้ คือ

- 1) ไม่มีผู้เสียชีวิตด้วยพิษสุนัขบ้า
- 2) ผู้ป่วยทุกรายที่สงสัยเป็นโรคพิษสุนัขบ้าหรือโรคไขสมองอักเสบที่ไม่ทราบสาเหตุต้องได้รับการตรวจยืนยันทางห้องปฏิบัติการ

เมื่อทบทวนรายงานของสำนักโรคพิษสุนัขบ้า กรมควบคุมโรค พบผู้เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้า ระหว่างปี พ.ศ. 2554 - 2558 จำนวน 8, 5, 5, 6 และ 5 ราย ตามลำดับ และยังมีผู้ป่วยเสียชีวิตที่มีอาการคล้ายกับโรคพิษสุนัขบ้าอีกจำนวนหนึ่งไม่ได้รับการตรวจยืนยันทางห้องปฏิบัติการ ทำให้จำนวนผู้เสียชีวิตอาจต่ำกว่าความเป็นจริง ส่งผลให้ระบบการเฝ้าระวังและควบคุมโรคในพื้นที่ขาดประสิทธิภาพ ดังนั้นจึงจำเป็นต้องมีการตรวจยืนยันทางห้องปฏิบัติการในผู้ป่วยสงสัยโรคพิษสุนัขบ้าหรือไขสมองอักเสบที่ไม่ทราบสาเหตุทุกราย

วัตถุประสงค์ของการตรวจทางห้องปฏิบัติการ เพื่อ

- 1) ยืนยันและประกอบการวินิจฉัยโรคของแพทย์ เนื่องจากปัจจุบันมีรายงานผู้ป่วยโรคพิษสุนัขบ้าที่มีอาการแตกต่างจากเกณฑ์กำหนดเดิม
- 2) ช่วยให้การวินิจฉัยถูกต้องรวดเร็ว ป้องกันการแพร่กระจายเชื้อสู่บุคคลใกล้ชิด เช่น บุคลากรทางการแพทย์และญาติ ลดค่าใช้จ่ายและความยุ่งยากของการตรวจวินิจฉัยที่ไม่จำเป็น
- 3) ใช้เป็นข้อมูลทางระบาดวิทยาทำให้ทราบสถานการณ์ที่แท้จริงของผู้เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้าในพื้นที่ อันจะเป็นประโยชน์ต่อการควบคุมป้องกันโรค และเป็นข้อมูลยืนยันการปลอดโรคในคนตามเกณฑ์ขององค์การอนามัยโลก

คำนิยามของผู้ป่วยโรคพิษสุนัขบ้า (Rabies clinical case definition)

คำนิยามของผู้ป่วยโรคพิษสุนัขบ้า ตามหลักเกณฑ์ขององค์การอนามัยโลก (WHO) หมายถึง ผู้ที่มีอาการผิดปกติทางระบบประสาทแบบเฉียบพลัน (ภาวะสมองอักเสบ) ทั้งอาการแบบคลุ้มคลั่ง ภาวะกริ้วกราด (furious rabies) หรือแบบอัมพาต แขนขาอ่อนแรง (dumb rabies) จนกระทั่งหมดสติและเสียชีวิตในที่สุด ซึ่งมักเกิดจากการทำงานของหัวใจหรือระบบทางเดินหายใจล้มเหลว โดยใช้ระยะเวลา 7-10 วันนับตั้งแต่แสดงอาการ

อาการทางคลินิกของโรคพิษสุนัขบ้าในคน จำแนกได้ 3 ลักษณะ ได้แก่

1. อาการแบบคลุ้มคลั่ง (Furious หรือ Encephalitic rabies) : โดยเฉลี่ยเสียชีวิตใน 5 วัน ต้องมีอาการครบทั้ง 3 ประการ ดังนี้

- 1.1) Fluctuation of conscious - มีอาการสับสนระหว่างการรู้ตัวปกติ และตื่นตระหนกกริ้วกราดต่อสิ่งเร้า ทั้งแสง เสียง และจะทวีความรุนแรงขึ้นเรื่อยๆ จนคลุ้มคลั่ง ระหว่างที่กลับอยู่ในสภาวะปกติจะพูดคุยรู้เรื่อง สภาวะเช่นนี้ดำเนินไป 2-3 วัน แล้วผู้ป่วยจะไม่รู้สึกตัวใน 24 ชั่วโมงสุดท้ายเริ่มมีความดันโลหิตต่ำ
- 1.2) Phobic spasms - กลัwn้ำ กลัwm ในขณะรู้สึกตัว (ลักษณะทั้ง 2 ประการอาจไม่พบร่วมกัน) ถอนหายใจเป็นพักๆ (Inspiratory spasms)
- 1.3) Autonomic stimulation - ขนลุกทั้งตัวหรือบางส่วน รูม่านตาไม่ตอบสนองต่อแสง น้ำลายมากผิดปกติ คื่น ปวดแสบร้อนในซีกที่ถูกกัด (Local neuropathic symptoms)

2. อาการแบบอัมพาต (Dumb หรือ Paralytic rabies) : โดยเฉลี่ยเสียชีวิตใน 11 วัน มีไข้ กล้ามเนื้ออ่อนแรง เริ่มจากขาไปยังแขนและลามไปทั่วตัว โดยอ่อนแรงทั้งซีกซ้ายและขวาพอๆ กัน กล้ามเนื้อใบหน้าอ่อนแรงทั้ง 2 ด้าน (Facial palsy) ร่วมกับ deep tendon reflex หายไป เมื่ออาการมากขึ้นจะหายใจไม่ได้ มี percussion myoedema เมื่อเคาะบริเวณ deltoid หรือหน้าอก อาการกลัwn้ำกลัwmพบไม่เกินครึ่งของคนไข้กลุ่มนี้

3. Atypical หรือ Nonclassical rabies - ไม่มีลักษณะอาการที่บ่งชี้ให้สงสัยว่าเป็นโรคพิษสุนัขบ้าดังเช่น 2 กลุ่มแรก หรือไม่มีลักษณะเฉพาะตัว แต่มีอาการทางสมองเป็นอาการสำคัญ

เกณฑ์การวินิจฉัยผู้ป่วยโรคพิษสุนัขบ้า

เกณฑ์การวินิจฉัย	ความหมาย
1. ผู้ป่วยสงสัย (suspected)	หมายถึง ผู้ป่วยที่มีอาการเข้าได้กับคำนิยามของผู้ป่วยด้วยโรคพิษสุนัขบ้า (อาจมีอาการไม่ครบ 3 ประการสำหรับวินิจฉัย furious rabies) และไม่ทราบประวัติการสัมผัสกับสัตว์ที่สงสัยว่าเป็นโรคพิษสุนัขบ้า
2. ผู้ป่วยน่าจะเป็น (probable)	หมายถึง ผู้ป่วยที่มีอาการของ furious rabies ครบถ้วนทั้ง 3 ประการ หรือ paralytic rabies ตามอาการทางคลินิก ซึ่งไม่มีผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ แต่มีประวัติสัมผัสกับสัตว์ที่สงสัยว่าเป็นโรคพิษสุนัขบ้า
3. ผู้ป่วยยืนยัน (confirmed)	หมายถึง ผู้ป่วยที่ได้รับการตรวจวินิจฉัยยืนยันทางห้องปฏิบัติการที่เชื่อถือได้ (ทั้งก่อนหรือหลังเสียชีวิต)

การวินิจฉัยโรคพิษสุนัขบ้า

อาการของผู้ป่วยโรคพิษสุนัขบ้ามีความหลากหลาย ไม่คงตัว และอาจมีอาการคล้ายคลึงกับโรคอื่นๆ เพื่อให้การวินิจฉัยผู้ป่วยโรคพิษสุนัขบ้ามีความถูกต้องและแม่นยำ จึงควรนำข้อมูลมาประกอบการวินิจฉัยดังนี้

1. ประวัติสัมผัสสัตว์ ถูกสัตว์เลีย/กัดด้วยนม เช่น สุนัข แมว หนู กระต่าย กัด ข่วน เลียบาดแผล/ชำแหละสัตว์ หรือกินอาหารดิบที่ปรุงจากสัตว์ รวมทั้งตำแหน่ง-ลักษณะการสัมผัส วันที่สัมผัสโรค ประวัติการเลี้ยงและรับวัคซีนในสัตว์
2. อาการทางคลินิก ซึ่งต้องดูให้ครอบคลุมทั้ง 3 ลักษณะ คือ
 - 2.1 Furious หรือ Encephalitic rabies
 - 2.2 Dumb หรือ Paralytic rabies
 - 2.3 Atypical หรือ Nonclassical rabies
3. ผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ

การตรวจทางห้องปฏิบัติการ

ผู้ป่วยสงสัยโรคพิษสุนัขบ้า หรือใช้สมองอีกเสบไม่ทราบสาเหตุ ควรได้รับการตรวจทางห้องปฏิบัติการอย่างน้อยหนึ่งวิธี เพื่อวินิจฉัยยืนยันโรคพิษสุนัขบ้า ทำได้ทั้งขณะมีชีวิตและเสียชีวิตแล้ว มีหลายวิธี ได้แก่

1. การตรวจหาแอนติเจนด้วยวิธีย้อมด้วยแอนติบอดีเรืองแสง (Direct Fluorescent Rabies Antibody Test : DFA) จากเนื้อสมองเป็นวิธีการตรวจมาตรฐาน (gold standard) ของการตรวจวินิจฉัยโรคพิษสุนัขบ้า
2. การตรวจหาสารพันธุกรรมของไวรัสด้วยวิธีทางอณูชีววิทยา (Molecular technique) มีทั้ง RT-PCR (reverse transcription-polymerase chain reaction) และ Real-time PCR กรณีเสียชีวิต หากสามารถเก็บตัวอย่างเนื้อสมองได้ควรตรวจด้วยวิธี DFA
3. การเพาะแยกเชื้อไวรัสโดยใช้เซลล์เพาะเลี้ยงหรือฉีดเข้าสัตว์ทดลอง เป็นการยืนยันผลเมื่อตรวจพบแอนติเจนหรือเพื่อเพิ่มจำนวนเชื้อไวรัส

การเก็บส่งตรวจเพื่อการวินิจฉัยยืนยันโรคพิษสุนัขบ้า

ชนิด	ปริมาณ	วิธีการเก็บตัวอย่าง
I. กรณียังมีชีวิต		
1. น้ำลาย	1-2 มล.	ดูดจากบริเวณต่อมน้ำลาย หรือเก็บจากน้ำลายที่ไหลออกมา ควรเก็บวันละ 2-3 ครั้ง ห่างกัน 3-6 ชั่วโมง
2. ปัสสาวะ	10 มล.	ควรเก็บวันละ 2-3 ครั้ง ห่างกัน 3-6 ชั่วโมง
3. ปมรากผม	20 เส้น	ดึงโดยวิธีกระตุก ให้มีปมรากผมติดมาด้วย
4. น้ำไขสันหลัง	1-2 มล.	หากเก็บได้ถึง 5 มล. จะสามารถตรวจไวรัสชนิดอื่นๆ ได้ด้วย
II. กรณีเสียชีวิตแล้ว : เป็นสิ่งสำคัญและมีความแม่นยำที่สุดเพื่อยืนยันการติดเชื้อ		
เนื้อสมอง (ชิ้นขนาดเท่าเมล็ดถั่วเขียว)	3-5 ชิ้น	1) เจาะเนื้อสมองผ่านเบ้าตา (necropsy) 2) ตรวจชันสูตรศพ กรณีนี้ให้เก็บสมองส่วน brain stem, spinal cord ส่วนต้น (cervical) และ hippocampus

ข้อควรระวัง

- 1) โรคพิษสุนัขบ้าจะไม่พบไวรัสในกระแสเลือด แต่พบในสารคัดหลั่ง ได้แก่ น้ำลาย น้ำไขสันหลัง และปัสสาวะ หรือปมรากผม เป็นระยะๆ ไม่ตลอดเวลา เพื่อให้ผลตรวจวินิจฉัยด้วยวิธีทางอณูชีววิทยามีประสิทธิภาพ ในวันแรกต้องเก็บส่งตรวจอย่างน้อย 3 ชนิด หากผลตรวจเป็นลบต้องส่งตัวอย่างต่อให้ครบ 3 วัน โดยเก็บตัวอย่างอย่างน้อย 1 ชนิด ควรเก็บวันละ 2-3 ครั้ง ห่างกัน 3-6 ชั่วโมง
- 2) น้ำลายมีความไวในการตรวจสูงกว่าปัสสาวะ ปมรากผม หรือน้ำไขสันหลัง จึงควรส่งตรวจร่วมด้วยทุกครั้ง
- 3) ตัวอย่างทุกชนิดเก็บด้วยภาชนะปราศจากเชื้อ ภาชนะบรรจุตัวอย่างต้องติดฉลาก ชื่อ-นามสกุล และวันที่เก็บตัวอย่างให้ชัดเจน (ตามแบบฟอร์มนำส่งตัวอย่าง) ปิดผนึกภาชนะด้วยพาราฟินป้องกันการหลุดรั่ว บรรจุในถุงพลาสติกปิดถุงให้แน่น แห้งเย็นระหว่างรอส่งตรวจ
- 4) การขนส่งตัวอย่างไปยังห้องปฏิบัติการ ให้บรรจุในกล่องโฟมพร้อมน้ำแข็ง (ice pack) 3-5 กิโลกรัม นำส่งถึงห้องปฏิบัติการภายใน 24 ชั่วโมง หลังการเก็บตัวอย่าง พร้อมแนบแบบนำส่งตัวอย่าง ประวัติและอาการผู้ป่วย (กรุณาโทรแจ้งห้องปฏิบัติการก่อนการส่งทุกครั้ง)
- 5) กรณีที่ไม่สามารถส่งตัวอย่างได้ภายใน 24 ชั่วโมง ให้นำตัวอย่างแช่แข็งที่อุณหภูมิต่ำกว่าหรือเท่ากับ -20 องศาเซลเซียส และนำส่งห้องปฏิบัติการด้วยกล่องโฟมบรรจุน้ำแข็งแห้ง
- 6) หากผลการตรวจให้ผลลบ (ไม่พบเชื้อในขณะที่ตรวจ) และผู้ป่วยเสียชีวิตในเวลาต่อมา ต้องส่งเนื้อสมองเพื่อตรวจยืนยันอีกครั้ง การตรวจยืนยันจากเนื้อสมองเมื่อผู้ป่วยเสียชีวิตแล้ว เป็นสิ่งสำคัญและมีความแม่นยำที่สุดในการยืนยันการติดเชื้อ
- 7) หากไม่แน่ใจและสงสัยอาการใช้สมองอีกเสบ ที่อาจเกิดจากสาเหตุอื่นๆ ให้เก็บเลือด (EDTA blood) ส่งตรวจด้วย

วิธีเก็บเนื้อสมองจากผู้เสียชีวิตโดยการเจาะผ่านเบ้าตา (Trucut needle necropsy)

● อุปกรณ์

1. ใช้เข็มชนิดเดียวกับเข็มที่ใช้ในการทำ liver หรือ kidney biopsy เช่น เข็ม Trucut ลักษณะของเข็ม Trucut ประกอบด้วยเข็ม 2 ชั้น
ชั้นนอก มีลักษณะกลวง ใช้สำหรับเป็นตัวนำในการเจาะผ่านเบ้าตา
ชั้นใน มีลักษณะปลายแหลม โกล่ปลายเข็มมีร่องยาวประมาณ 1 นิ้ว เคลื่อนเข้า – ออกได้
2. ภาชนะปลอดเชื้อสำหรับบรรจุชิ้นสมอง

● ขั้นตอนการเก็บตัวอย่างเนื้อสมองโดยการเจาะผ่านเบ้าตา :

หรือดูวิดีโอสาธิตได้ที่ www.cueid.org หัวข้อ E-learning

- ก. เมื่อจะใช้งาน ดึงเข็มชั้นในออกมาจนสุด จรดเข็มที่มุมหัวตาข้างในให้เข็มตั้งฉากกับพื้น ค่อยๆ ดันเข็ม ซึ่งจะเคลื่อนเข้าไปในรูเบ้าตา
 - ข. ดันเข็มชั้นนอกเข้าไปในรูเส้นประสาทตาตรงบริเวณโพรงเบ้าตา ค่อยๆ เคลื่อนเข็มผ่านเข้าไปในเนื้อสมองตามความลึกและทิศทางที่ต้องการ
 - ค. ดันเข็มชั้นในอย่างแรง (ตบเข็ม) จนสุดปลายเข็ม บริเวณปลายเข็มชั้นในจะทะลุเข้าไปในเนื้อสมอง จับเข็มชั้นในไม่ให้เคลื่อนที่
 - ง. ดึงเข็มออกมาพร้อมๆ กัน
 - จ. ดันแกนเข็มชั้นในออก เนื้อสมองจะติดอยู่ในร่องของเข็มชั้นใน
 - ฉ. ใส่เนื้อสมองลงในภาชนะปลอดเชื้อ
- สามารถทำได้หลายๆ ครั้ง หลายทิศทาง เพื่อให้ได้เนื้อสมองหลายๆ ส่วน
สามารถนำเข็มกลับไปใช้ใหม่ได้ หลังจากการทำลายเชื้อโดยต้มในน้ำเดือด นานอย่างน้อย 5 นาที



อุปกรณ์ป้องกัน

การเก็บตัวอย่างควรทำด้วยความระมัดระวัง แต่งกายให้มิดชิด ป้องกันการกระเด็น

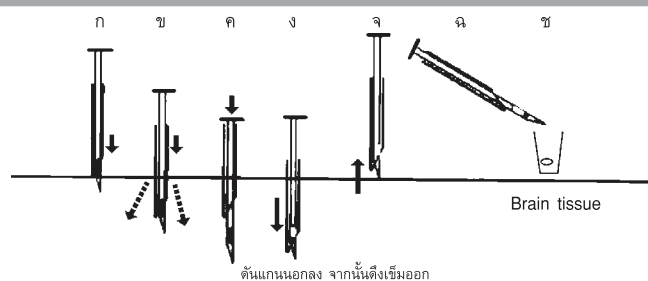
ตามมาตรฐานองค์การอนามัยโลกระบุให้ใช้ความปลอดภัยระดับ 2 (Biosafety level 2) ได้แก่

- เสื้อกาวน์ หรือเสื้อผ้าที่รัดกุม
- ถุงมือ
- หน้ากากอนามัย
- แว่นตานิรภัย (Safety Glasses) หรือ ครอปตานิรภัย (Goggles) หรือกระบังหน้า (Face Shields)

การกำจัดขยะและการทำลายเชื้อ สามารถทำได้หลายวิธี เช่น

- แขน้ำยาฆ่าเชื้อ ตามคำแนะนำของน้ำยาแต่ละชนิด
- ต้มในน้ำเดือดนานอย่างน้อย 5 นาที
- อบในเครื่องอบฆ่าเชื้อด้วยไอน้ำความดันสูง (Autoclave)
- ขยะให้ทิ้งในถุงขยะติดเชื้อและกำจัดตามมาตรฐานขยะติดเชื้อ

ขั้นตอนการเก็บตัวอย่างเนื้อสมองจากศพผ่านทางเบ้าตา



ห้องปฏิบัติการชันสูตรโรคพิษสุนัขบ้าในคน

ส่วนราชการ	โทรศัพท์/โทรสาร	ที่อยู่
สังกัดกระทรวงสาธารณสุข		
1. สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ จังหวัดนนทบุรี	โทรศัพท์ 0 2589 9850 0 2951 0000 ต่อ 99205, 99312	เลขที่ 88/7 ซอยโรงพยาบาลบาราคนราดูร ถนนติวานนท์ จังหวัดนนทบุรี 11000
สังกัดทบวงมหาวิทยาลัย		
2. ศูนย์ปฏิบัติการโรคทางสมอง โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ ** กรณีฉุกเฉินติดต่อพนักงานรับโทรศัพท์ เพื่อติดต่อ พญ.อภิษฎา พิเศษ สาธยา	โทรศัพท์ 0 2256 4000 ต่อ 3562 โทรสาร 0 2652 3122	ห้อง 901/4 ตึก อปร. ชั้น 9 ถนนราชดำริ เขตปทุมวัน กรุงเทพมหานคร 10330
3. ภาควิชาจุลชีววิทยา คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล ตรวจเฉพาะ PCR เท่านั้น	โทรศัพท์ 0 2411 0263 0 2419 8811	เลขที่ 2 ถนนพรมานน เขตบางกอกน้อย กรุงเทพฯ 10700

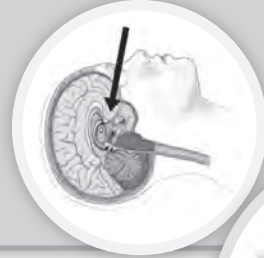
แผนผังการตรวจทางห้องปฏิบัติการเพื่อวินิจฉัยยืนยันโรคพิษสุนัขบ้าในคน

เกณฑ์การพิจารณาส่งตัวอย่างผู้ป่วยสงสัยโรคพิษสุนัขบ้า หรือ ใช้สมองอักเสบที่ไม่ทราบสาเหตุ พิจารณาจาก

1. ประวัติสัมผัสสัตว์ ถูกสัตว์เลียถูกด้วยนม ได้แก่ สุนัข แมว หนู กระต่าย กัด ข่วน เลียบาดแผล
ฆ่าและสัตว์ หรือกินอาหารดิบที่ปรุงจากสัตว์ที่เป็นโรคพิษสุนัขบ้า

2. อาการทางคลินิก

- อาการนำ ได้แก่ มีไข้ ปวดศีรษะ อ่อนเพลีย คลื่นไส้อาเจียน ปวดเมื่อยกล้ามเนื้อ ชา และเจ็บเสียวบริเวณแผลที่ถูกสัตว์กัดรวมทั้งบริเวณใกล้เคียง
คันอย่างรุนแรงที่แผลและตามลำตัว
- อาการทางระบบประสาท แบ่งเป็น 3 กลุ่ม ดังนี้
 1. Furious rabies อาการแบบคลุ้มคลั่ง ตื่นเต้น กระวนกระวาย กลั้วน้ำ กลั้วลม กลืนลำบาก
บ้าหรือถ่มน้ำลายมากกว่าปกติ หรือพบอาการทางสมองเป็นอาการสำคัญ
 2. Paralytic rabies อาการแบบอัมพาต แขนขาอ่อนแรงเป็นอาการสำคัญ
 3. Atypical rabies ไม่มีลักษณะอาการที่บ่งชี้ให้สงสัยว่าเป็นโรคพิษสุนัขบ้าดังเช่น 2 กลุ่มแรก
- มีอาการของโรคใช้สมองอักเสบที่ไม่ทราบสาเหตุ



การส่งตัวอย่างผู้ป่วยสงสัยโรคพิษสุนัขบ้า
หรือ ใช้สมองอักเสบที่ไม่ทราบสาเหตุ
ตรวจทางห้องปฏิบัติการ

กรณีผู้ป่วยยังมีชีวิตอยู่

กรณีผู้ป่วยเสียชีวิต

เก็บเนื้อสมอง 3-5 ชิ้น
(ชิ้นขนาดเท่าเมล็ดถั่วเขียว)

เก็บสิ่งส่งตรวจอย่างน้อย 3 ชนิด ได้แก่

- น้ำลาย 1-2 มล.
- ปัสสาวะ 10 มล.
- ปมรากผม อย่างน้อย 20 เส้น
- น้ำไขสันหลัง 1-2 มล.

ข้อควรระวัง

- ในวันแรกเก็บสิ่งส่งตรวจอย่างน้อย 3 ชนิด หากผลตรวจเป็นลบ
ต้องส่งตัวอย่างต่อให้ครบ 3 วัน โดยเก็บตัวอย่างอย่างน้อย 1 ชนิด
ควรเก็บวันละ 2-3 ครั้ง ห่างกัน 3-6 ชั่วโมง
- น้ำลายมีความไวในการตรวจสูงกว่าปัสสาวะ น้ำไขสันหลัง หรือ
ปมรากผม จึงควรส่งตรวจร่วมด้วยทุกครั้ง

วิธีการเก็บตัวอย่าง ใช้เข็ม Trucut (ที่ใช้ทำ liver หรือ kidney biopsy)

- ก. เมื่อจะใช้งาน ดึงเข็มขึ้นในออกมาจนสุด จรดเข็มที่มุมหัวตาในด้านใน
ให้เข็มตั้งฉากกับพื้น ค่อยๆ ดันเข็ม ซึ่งจะเคลื่อนเข้าไปในรูเบ้าตา
 - ข. ดันเข็มขึ้นนอกเข้าไปในรูเส้นประสาทตาตรงบริเวณโพรงเบ้าตา ค่อยๆ
เคลื่อนเข็มผ่านเข้าไปในเนื้อสมองตามความลึกและทิศทางที่ต้องการ
 - ค. ดันเข็มขึ้นอย่างแรง (ตบเข็ม) จนสุดปลายเข็ม บริเวณปลายเข็มขึ้นใน
จะทะลุเข้าไปในเนื้อสมอง จับเข็มขึ้นในไม่ให้เคลื่อนที่
 - ง. ดึงเข็มออกมาพร้อมๆ กัน
 - จ. ดันแกนเข็มขึ้นในออก เนื้อสมองจะติดอยู่ในร่องของเข็มขึ้นใน
 - ฉ. ใส่เนื้อสมองลงในภาชนะปลอดเชื้อ
- สามารถทำได้หลายๆ ครั้ง หลายทิศทาง เพื่อให้ได้เนื้อสมองหลายๆ ส่วน

คู่มือโอเอสไอได้ที่ www.cueid.org หัวข้อ E-learning

- เก็บตัวอย่างใส่ภาชนะปลอดเชื้อ ปิดฝาปิดสนิท พันด้วยพาราฟินหรือเทปที่ปิดแน่น จากนั้นบรรจุในถุงพลาสติกกันน้ำอีกชั้น มัดถุงให้แน่น
- ภาชนะบรรจุตัวอย่างต้องติดฉลาก ชื่อ-นามสกุล และวันที่เก็บตัวอย่างให้ชัดเจน พร้อมแนบนำส่งตัวอย่าง ประวัติและอาการผู้ป่วย
- ระหว่างรอส่งตรวจ แช่สิ่งส่งตรวจในตู้เย็นธรรมดา ห้ามแช่แข็ง
- ต้องนำส่งในภาชนะเก็บความเย็นที่บรรจุน้ำแข็งอย่างเพียงพอ
- ส่งห้องปฏิบัติการภายใน 24 ชั่วโมง หลังจากเก็บสิ่งส่งตรวจ
- โทรแจ้งห้องปฏิบัติการก่อนการส่งตัวอย่างทุกครั้ง
- การเก็บตัวอย่างควรทำด้วยความระมัดระวัง ควรใส่เสื้อกาวน์ ถุงมือ หน้ากากอนามัย แว่นตานิรภัย
- ฆ่าเชื้ออุปกรณ์โดย แช่น้ำยาตามคำแนะนำของแต่ละชนิด/ต้มในน้ำเดือดอย่างน้อย 5 นาที/อบด้วย Autoclave ขยะกำจัดตามมาตรฐานขยะติดเชื้อ

* การตรวจโดยวิธี PCR ทราบผลตรวจเร็วที่สุดภายใน 24 ชม. กรณีที่ไม่พบความผิดปกติของสิ่งส่งตรวจหรือขั้นตอนการนำส่งตัวอย่าง

ส่งตัวอย่างตรวจได้ที่ ห้องปฏิบัติการชันสูตรโรคพิษสุนัขบ้า

1. สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ โทร. 0 2589 9850 และ 0 2951 0000 ต่อ 99205, 99312
2. ศูนย์ปฏิบัติการโรคทางสมอง โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ โทร. 0 2256 4000 ต่อ 3562 โทรสาร 0 2652 3122
3. ภาควิชาจุลชีววิทยา คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล (ตรวจเฉพาะ PCR) โทร. 0 2411 0263, 0 2419 8811

จัดทำโดย : สำนักโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข โทร 0 2590 3177-8



มาตรการเชิงรุกเพื่อป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในคน

มาตรการเชิงรุกเพื่อป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในคน ของกระทรวงสาธารณสุข ปี 2560

1. มาตรการด้านการป้องกันโรค (Prevent)

- 1.1 พื้นที่เสี่ยงจัดทำแผนป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า
 - 1.1.1 อำเภอเสี่ยง จัดทำแผนป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า ตามมาตรการเชิงรุกที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด
 - 1.1.2 ระบบสุขภาพอำเภอ (District Health System: DHS) ในพื้นที่จังหวัดเสี่ยงมีแผนป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า
- 1.2 พัฒนาระบบการประสานงานเพื่อรองรับสถานการณ์ กรณีพบสัตว์สงสัย ผู้สัมผัสหรือสงสัยเป็นโรคพิษสุนัขบ้า
- 1.3 พัฒนาระบบเฝ้าระวังโรค และระบบข้อมูลที่เกี่ยวข้องให้มีความครอบคลุม สามารถนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- 1.4 พัฒนาระบบการเก็บ/ส่งตัวอย่างและการตรวจทางห้องปฏิบัติการเพื่อวินิจฉัยยืนยันโรคพิษสุนัขบ้า กรณีพบผู้ป่วย/ผู้เสียชีวิตที่สงสัยโรคพิษสุนัขบ้าหรือใช้สมองอักเสบที่ไม่ทราบสาเหตุทุกราย
- 1.5 จัดให้มีบริการวัคซีน/อิมมูโนโกลบูลิน ป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในสถานบริการสาธารณสุขอย่างเพียงพอ
- 1.6 พัฒนาศักยภาพบุคลากรทางการแพทย์ สาธารณสุข และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทุกระดับให้มีความรู้ในการวินิจฉัยดูแลรักษาผู้สัมผัสโรคอย่างถูกต้องตามแนวทางเวชปฏิบัติ และการเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า
- 1.7 สื่อสารความเสี่ยงเชิงรุกทั้งก่อน-หลังถูกกัด ให้เหมาะสมและครอบคลุมประชากรกลุ่มเสี่ยง ทั้งในชุมชน บ้าน วัด โรงเรียน ตลาด โรงงาน เป็นต้น
- 1.8 ส่งเสริมการนำกฎหมายที่เกี่ยวข้องมาบังคับใช้ รวมทั้งปรับปรุงกฎระเบียบ ข้อบังคับที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าให้เหมาะสม (พรบ.โรคพิษสุนัขบ้า 2535 / พรบ. การสาธารณสุข 2535 (การเลี้ยงและปล่อยสัตว์) พรบ.โรคติดต่อ 2558)

2. มาตรการด้านค้นหาและตรวจจับความผิดปกติ (Detect) :

- 2.1 ค้นหาผู้สัมผัสโรค (มีประวัติถูกสุนัขบ้ากัด-ข่วน) และกลุ่มเสี่ยงให้ได้รับการดูแลรักษาและฉีดวัคซีน ป้องกันโรคตามแนวทางเวชปฏิบัติภายใน 48 ชั่วโมง และติดตามให้มารับวัคซีนตามกำหนดนัดทุกราย
- 2.2 ส่งตัวอย่างตรวจยืนยันทางห้องปฏิบัติการตามแนวทางที่กำหนด ในผู้ป่วยสงสัย หรือเสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้า หรือโรคใช้สมองอักเสบที่ไม่ทราบสาเหตุทุกราย
- 2.3 ค้นหาปัจจัยเสี่ยงและพฤติกรรมของการไม่มารับการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า

3. มาตรการด้านตอบโต้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ (Respond)

- 3.1 กรณีตรวจพบหัวสัตว์ให้ผลบวกต่อเชื้อพิษสุนัขบ้า 1 หัว ในพื้นที่
 - 3.1.1 ปศุสัตว์เขต ปศุสัตว์จังหวัด ปศุสัตว์อำเภอ แจ้ง สำนักงานป้องกันควบคุมโรคเขต สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ รพ.สต. ค้นหาผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้า ภายใน 48 ชั่วโมง และติดตามให้มารับวัคซีนตามกำหนดนัดทุกราย
 - 3.1.2 สคร./สสจ./สสอ./รพ.สต. ร่วมสอบสวนและควบคุมโรคร่วมกับพื้นที่ ภายใน 48 ชั่วโมง
 - 3.1.3 สสจ. แจ้งข้อมูลให้ผู้ประสานงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/พื้นที่ข้างเคียงแต่ละระดับโดยเร็วที่สุด ภายใน 48 ชั่วโมง
 - 3.1.4 สสจ./สสอ./รพ.สต. สื่อสารความเสี่ยงระดับพื้นที่ รวมทั้งแจ้งเตือนไปยัง อสม. วิทยุชุมชน และสื่อท้องถิ่น ภายใน 48 ชั่วโมง
- 3.2 กรณีพบผู้เสียชีวิต
 - 3.2.1 สสจ. รายงานผู้ว่าราชการจังหวัด ภายใน 24 ชั่วโมง
 - 3.2.2 ร่วมเปิดศูนย์ประสานงานร่วมระหว่าง หน่วยงานด้านสาธารณสุข ปศุสัตว์ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และรายงานสถานการณ์การดำเนินงานของพื้นที่เสนอผู้ว่าราชการจังหวัด
 - 3.2.3 ลงพื้นที่เพื่อสอบสวนและควบคุมโรคร่วมกัน ภายใน 24 ชั่วโมง
 - 3.2.4 ค้นหาผู้สัมผัสโรค และกลุ่มเสี่ยงให้ได้รับการดูแลรักษาและฉีดวัคซีนป้องกันโรคตามแนวทางเวชปฏิบัติภายใน 48 ชั่วโมง และติดตามให้มารับวัคซีนตามกำหนดนัดทุกราย
 - 3.2.5 สื่อสารความเสี่ยงระดับพื้นที่ รวมทั้งแจ้งเตือนไปยัง อสม. วิทยุชุมชน และสื่อท้องถิ่น ภายใน 48 ชั่วโมง
 - 3.2.6 ประสานงานหน่วยงานปศุสัตว์สำรวจและให้วัคซีนรอบจุดเกิดโรคในรัศมี 3 กม. (Ring Vaccination)

การเฝ้าระวัง โรคพิษสุนัขบ้า

ระบบข้อมูลเฝ้าระวังโรค

การเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้าแบ่งออกเป็นเฝ้าระวังโรคในคนและการเฝ้าระวังโรคในสัตว์ ซึ่งประเทศไทยมีการรายงานข้อมูลโรคพิษสุนัขบ้าผ่านระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรค 4 ระบบ ได้แก่

1. ระบบรายงานผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้า (ร.36) เป็นโปรแกรมฐานข้อมูลแบบ Web base application ที่สามารถจัดเก็บ รวบรวม ประมวลผล วิเคราะห์ข้อมูล จัดทำรายงานได้อย่างเป็นระบบ สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้หลายด้าน ได้แก่

- ใช้ดูสถิติการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า ข้อมูลและปัจจัยต่างๆ ของการสัมผัสโรคตั้งแต่ระดับประเทศจนถึงระดับโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล
- ใช้ประเมินความเสี่ยงในพื้นที่เพื่อระมัดระวังการนำสัตว์มาจากพื้นที่เสี่ยง โดยสามารถดูข้อมูลพื้นที่สัมผัสโรคได้ทั่วประเทศ โดยเฉพาะอย่างยิ่งพื้นที่ใกล้เคียง
- คำนวณวันที่ต้องมารับวัคซีนได้อย่างอัตโนมัติ และจำทำการเตือนล่วงหน้าบนจอหน้า 3 วัน ทำให้สถานบริการสามารถเตรียมวัคซีนและติดตามคนไข้ได้ถูกต้อง ครบถ้วน
- การเก็บข้อมูลโดยใช้เลขบัตรประจำตัวประชาชน ทำให้สามารถค้นหาประวัติการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าได้ หากมีการบันทึกไว้ในระบบแล้ว การรับวัคซีนของผู้สัมผัสโรคจะไม่ซ้ำซ้อน หรือใช้เกินความจำเป็น และลดการใช้ RIG ช่วยลดงบประมาณและความสูญเสียจากการใช้วัคซีนลงได้

2. ระบบเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้า (ร.506) เป็นระบบเฝ้าระวังด้วยบัตรรายงานผู้ป่วย ร.506 โดยได้รับความร่วมมือจากสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ และโรงพยาบาลทุกแห่ง รายงานข้อมูลผู้เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้า ซึ่งการรายงานผู้ป่วยตามระบบเฝ้าระวังโรค ร.506 (Reporting Criteria) ให้รายงานผู้ป่วยตั้งแต่ “ผู้ป่วยที่เข้าข่าย (Probable case)” คือ ผู้ที่มีอาการตามเกณฑ์ทางคลินิก ร่วมกับประวัติคลุกคลี หรือถูกสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมกัด ข่วน โดยไม่จำเป็นต้องรอผลตรวจชันสูตรทางห้องปฏิบัติการ

3. ระบบเฝ้าระวังเหตุการณ์การเกิดโรคพิษสุนัขบ้า (Event-based surveillance) โรคพิษสุนัขบ้าเป็นโรคที่มีความสำคัญสูง (Priority diseases) ของประเทศไทย เนื่องจากเป็นโรคที่มีความรุนแรง มีอัตราการตายสูง หรือแพร่กระจายได้รวดเร็ว อาจทำให้มีผลกระทบทางสังคมและเศรษฐกิจสูง ต้องการการรายงานทันทีเพื่อแจ้งเตือน รวมทั้งออกสอบสวนและควบคุมโรค ภายใน 24 ชั่วโมง หลังจากได้รับแจ้งผู้ป่วย สงสัย/เหตุการณ์สงสัย โดยไม่ต้องรอผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการยืนยัน

4. ระบบสารสนเทศเพื่อการเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้า (Thai Rabies Net: TRN) ของกรมปศุสัตว์ เป็นระบบเฝ้าระวังที่สามารถแจ้งข่าวการพบสัตว์สงสัยโรคพิษสุนัขบ้า รายงานผลการตรวจโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ และจัดเก็บข้อมูลการขึ้นทะเบียนสุนัข-แมว

ข้อมูลสำคัญที่ใช้ในการเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้า (5 มิติ)

Risk		Prevention	Health outcomes	
Determinants	Behaviors	Program response	Morbidity/Mortality	Event-based
1. การแพร่ระบาดในสัตว์ที่เป็นแหล่งรังโรคพิษสุนัขบ้า	2. พฤติกรรมการดูแลบาดแผลและพฤติกรรม การรับวัคซีนป้องกันโรค	3. ความครอบคลุมการฉีดวัคซีนเพื่อป้องกันโรคในประชากรสัตว์ 4. จำนวนผู้สัมผัสโรคจากสัตว์ที่ได้รับการฉีดวัคซีนป้องกันโรค 5. โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัยจากโรคพิษสุนัขบ้าตามพระปณิธานฯ	6. อัตราป่วย อัตราตาย อัตราป่วยตายในคนแยกรายจังหวัด รายภาค รายเดือน รายสัปดาห์	7. เหตุการณ์ผิดปกติในคน เช่น มีผู้ป่วยโรค Encephalitis และมีประวัติคลุกคลี หรือถูกสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมกัด ข่วน 8. เหตุการณ์ผิดปกติในสัตว์เลี้ยง ปศุสัตว์ หรือสัตว์ป่าที่ตายผิดปกติ

ตัวอย่างการวิเคราะห์ข้อมูลตามระบบเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้า (ปี 2559)

ปัจจัย	ข้อมูล	ผลการวิเคราะห์
Determinant	สัตว์ที่เป็นแหล่งรังโรค (TRN)	พบผลบวกโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ 613 ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ 7.07 ของตัวอย่างทั้งหมด (8,668 ตัว)
Behavior	ความรู้ของประชาชน (DDC Poll)	ร้อยละ 52.8 ไม่แน่ใจว่าโรคพิษสุนัขบ้าเป็นแล้วรักษาให้หายได้ ร้อยละ 57.3 เข้าใจว่าสัตว์ฉีดวัคซีนป้องกันได้ตลอดชีวิต
	พฤติกรรมการดูแลบาดแผล (ร.36)	ร้อยละ 69.2 มีการล้างแผลก่อนพบเจ้าหน้าที่สาธารณสุข ร้อยละ 21.5 มีการใส่ยาฆ่าเชื้อก่อนพบเจ้าหน้าที่
	พฤติกรรมการรับวัคซีนป้องกันโรค (ร.36)	ร้อยละ 84.5 ไม่เคยฉีดวัคซีนหรือเคยฉีดน้อยกว่า 3 เข็ม
Program Response	ความครอบคลุมการฉีดวัคซีนในสัตว์ (กรมปศุสัตว์)	ปี 56-58 จำนวนสัตว์ที่ได้รับวัคซีนเฉลี่ย 4,838,592 ตัวต่อปี ปี 58-59 จำนวนสัตว์ที่ได้รับวัคซีนลดลงจากปี 57 ชัดเจน
	จำนวนผู้สัมผัสโรคที่ได้รับการฉีดวัคซีน (ร.36)	- จำนวนผู้ที่ได้รับการฉีดวัคซีน 181,660 ราย - พบมากที่สุดในกลุ่มอายุ 46-55 ปี (ร้อยละ 15) รองลงมา 1-5 ปี (ร้อยละ 14.5) และอายุ 56-65 ปี (ร้อยละ 13.2) - ร้อยละ 90.2 ถูกกัด-ข่วนมีเลือดออก หรือถูกเลียที่แผล (มีเพียงร้อยละ 14.0 ที่ฉีด RIG)
Morbidity / Mortality	จำนวนผู้เสียชีวิตรายจังหวัด (รง. 506)	14 ราย จาก 9 จังหวัด (กทม. ชลบุรี ระยอง ฉะเชิงเทรา(2) สระแก้ว สมุทรปราการ(3) ศรีสะเกษ ตาก(2) สงขลา)
Event-Based Surveillance	จำนวนผู้ป่วยโรคไข้มองอักเสบที่ไม่ทราบสาเหตุ (Unknown Encephalitis)	ปี 58 พบผู้ป่วย 622 ราย เสียชีวิต 6 ราย อัตราตาย 0.01 ต่อแสนปชก. ปี 59 พบผู้ป่วย 722 ราย เสียชีวิต 20 ราย อัตราตาย 0.03 ต่อแสนปชก.

แนวทางการเฝ้าระวังและเตือนภัยโรคพิษสุนัขบ้า

ก่อนการระบาด

การเฝ้าระวังโรคของทีม SRRT เป็นการเฝ้าระวังเหตุการณ์ (Event-based surveillance) เน้นการรับรู้ข่าวสารเหตุการณ์จากทุกแหล่งข้อมูลข่าวสาร ไม่ว่าจะเป็นข่าวสารการพบผู้ถูกสัตว์ที่สงสัยว่าเป็นโรคพิษสุนัขบ้า กัด-ข่วน ผู้ป่วยหรือผู้เสียชีวิตที่สงสัยว่าเป็นโรคพิษสุนัขบ้า รวมทั้งข้อมูลจากการเฝ้าระวังโรคในระบบรายงาน (5 มิติ) ระบบเฝ้าระวังเหตุการณ์ใช้ข่าวสารจากสรุปรายงานสถานการณ์หรือรายงานผู้ป่วย/ตายจากระบบรายงานโรคที่เกี่ยวข้องข่าวสารสาธารณะ และข่าวลือต่างๆ นำมากรองข่าว ตรวจสอบ เพื่อให้ตรวจจับการป่วย/ตายที่สงสัยว่าเป็นโรคพิษสุนัขบ้า สามารถแจ้งเตือนภัยเสนอผู้บริหาร บุคคล และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้ทันเหตุการณ์

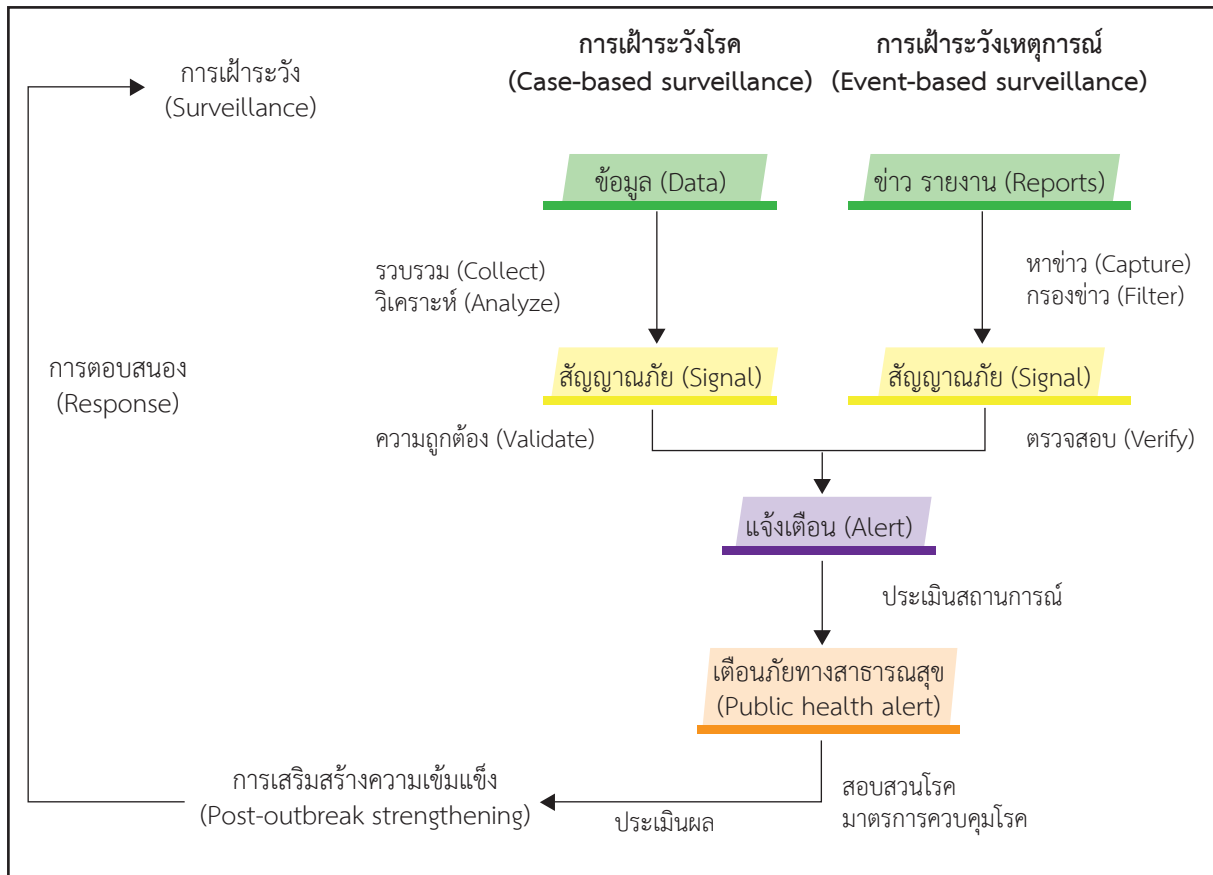
โรคพิษสุนัขบ้าเป็นโรคที่เป็นปัญหาสำคัญในพื้นที่ ไม่ควรมีผู้ป่วยแม้แต่รายเดียวในทุกพื้นที่ หากวิเคราะห์สถานการณ์โรคพบว่ามีความเสี่ยงสูงที่จะเกิดการระบาดในพื้นที่ เช่น พบจำนวนสัตว์ที่หลบหวาดต่อโรคพิษสุนัขบ้าเป็นจำนวนมาก (เปรียบเทียบกับค่ามัธยฐาน 5 ปี ย้อนหลัง) ความครอบคลุมในการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ลดลง ประชาชนมารับการฉีดวัคซีนหลังสัมผัสโรคเพิ่มขึ้น (ถูกสัตว์กัด-ข่วนมากขึ้น) เป็นต้น หรือมีรายงานผู้ป่วย/ตายที่สงสัยว่าเป็นโรคพิษสุนัขบ้าที่ผ่านการกรองข่าวแล้ว ต้องดำเนินการแจ้งเตือน ส่งข่าว หรือรายงานเบื้องต้น เช่น บันทึกแจ้งผู้บริหาร/หัวหน้าหน่วยงาน/ผู้เกี่ยวข้อง การแจ้งทาง E-mail/line group ต่อจากนั้นทำการประสานเครือข่ายเพื่อดำเนินการสอบสวนควบคุมโรคทันที

การเฝ้าระวังโรคก่อนการระบาดประกอบด้วยวิธีการเฝ้าระวัง 2 รูปแบบ ได้แก่

- การเฝ้าระวังโรคในระบบรายงาน (Case-based surveillance) รวบรวมและวิเคราะห์ตามระบบ 5 กลุ่มโรค 5 มิติ ซึ่งเป็นการได้รับข้อมูลที่เป็นทางการจากสถานพยาบาล (จำนวนผู้มารับวัคซีนหลังถูกสัตว์กัด พฤติกรรมการดูแลบาดแผล) หรือจากหน่วยงานปศุสัตว์ (จำนวนสัตว์ที่พบหลบหวาดต่อโรคพิษสุนัขบ้า ความครอบคลุมของการได้รับวัคซีนในพื้นที่)

- การเฝ้าระวังเหตุการณ์ (Event-based surveillance) เป็นการเฝ้าระวังการเกิดโรคพิษสุนัขบ้าที่ผิดปกติ จากทุกแหล่งข่าวทั้งที่เป็นทางการ สื่อมวลชน และข่าวลือ

เมื่อมีการรวบรวมข้อมูลข่าวสาร วิเคราะห์ กรองข่าว และพบว่ามีความเสี่ยงภัย ให้ตรวจสอบยืนยันเหตุการณ์และยกระดับการเตือนภัย เพื่อนำไปสู่การตอบสนองทางสาธารณสุข ได้แก่ การสอบสวนโรค การสื่อสารให้ผู้เกี่ยวข้องทราบ และการใช้มาตรการควบคุมโรคที่จำเพาะต่อไป



องค์ประกอบการเฝ้าระวังเตือนภัยล่วงหน้าและตอบสนองทางสาธารณสุข

หลังการระบาด ให้ดำเนินการดังนี้

1. พื้นที่ที่พบผู้เสียชีวิตด้วยโรคด้วยพิษสุนัขบ้า ให้ดำเนินการเฝ้าระวังโรคในคนต่อเนื่องเป็นเวลาอย่างน้อย 1 ปี และเฝ้าระวังโรคในสัตว์เป็นเวลาอย่างน้อย 6 เดือน
2. พื้นที่ที่ไม่เกิดโรคทั้งในคนและในสัตว์ ให้เฝ้าระวังและเตรียมความพร้อมที่จะประกาศเขตปลอดโรคพิษสุนัขบ้า
3. สร้างเครือข่ายการเฝ้าระวังโรคในพื้นที่ ได้แก่ เจ้าหน้าที่สาธารณสุข ปศุสัตว์ ท้องถิ่น ผู้นำชุมชน อาสาสมัคร รวมทั้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อขยายจำนวน รักษาแหล่งข่าวสาร แลกเปลี่ยนข้อมูล ประสานงาน และดำเนินการป้องกันควบคุมโรคแบบบูรณาการ

การป้องกัน โรคพิษสุนัขบ้า

แนวทางการดำเนินงานการป้องกันโรคในคน

1. การสื่อสารความเสี่ยงเชิงรุก

- ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้ในการป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าแก่ประชาชนให้เกิดความตื่นตัวอย่างต่อเนื่องเป็นวงกว้าง ร่วมกับกรมปศุสัตว์และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โดย Keyword ของการประชาสัมพันธ์ ควรประกอบด้วย ความรู้เรื่องโรคพิษสุนัขบ้า การลดความเสี่ยงจากการถูกสุนัขกัด (คาถา 5 ย อย่าแหย่ อย่าเหยียบ อย่าหยิบ อย่าแยก อย่ายุ่ง) วิธีปฏิบัติตนหลังจากถูกสุนัขกัด (สุนัขกัดต้องรีบแก้ ล้างแผล ใส่ยา กักหมา หามอ ฉีดยาขึ้นต่อให้ครบชุด) ต้องสังเกตบาดแผลแผลเล็กน้ยอย่าละเลย ควรมาพบแพทย์ทุกคน
- สร้างความรู้ความเข้าใจให้แก่บุคลากรสาธารณสุข และเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง
- เร่งรัดประชาสัมพันธ์ความรู้เกี่ยวกับกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับโรคพิษสุนัขบ้า ได้แก่ พระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. 2558 พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 พระราชบัญญัติโรคระบาดสัตว์ พ.ศ. 2558 เป็นต้น
- ร่วมเสริมสร้างความเข้มแข็งของเครือข่ายทั้งภายในและระหว่างหน่วยงานทั้งในส่วนกลางและส่วนภูมิภาค

2. กิจกรรมรณรงค์โรคพิษสุนัขบ้า

- สร้างความตระหนักในกลุ่มเลี้ยงสุนัขให้ทราบถึงหน้าที่ความรับผิดชอบต่อสังคมในการเลี้ยงสุนัขตามกฎหมายและรักสุนัขให้ถูกวิธี
- สร้างความรู้ความเข้าใจแก่ชุมชน ทำอย่างไรให้ผู้ถูกสุนัขกัดหรือผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้าได้รับการฉีดวัคซีนทุกราย

3. การประเมินความรู้ประชาชนเรื่องการป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า

เป็นการประเมินความรู้และพฤติกรรมเสี่ยงของประชาชนเพื่อนำผลการวิเคราะห์ข้อมูลมาวางแผนการรณรงค์ประชาสัมพันธ์และการดำเนินงานป้องกันควบคุมโรคตามสภาพปัญหาที่พบ

4. การฉีดวัคซีนป้องกันโรคล่วงหน้า (Pre-exposure prophylaxis) การฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้ามักฉีดให้แก่กลุ่มคนที่มีอัตราเสี่ยงต่อการติดเชื้อพิษสุนัขบ้า ได้แก่

- 4.1 กลุ่มที่เสี่ยงมากต่อการติดเชื้อโรคพิษสุนัขบ้า ได้แก่ ผู้ปฏิบัติงานในท้องปฏิบัติการวิจัยเชื้อโรคพิษสุนัขบ้า กลุ่มดังกล่าวนี้จำเป็นต้องฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า
- 4.2 กลุ่มที่มีโอกาสสัมผัสกับเชื้อโรคพิษสุนัขบ้าปานกลาง เช่น เจ้าหน้าที่ชันสูตรโรคพิษสุนัขบ้า สัตวแพทย์ นักสัตววิทยา ผู้ปฏิบัติงานควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในภาคสนาม ผู้พิทักษ์สัตว์ป่า ผู้มีอาชีพเลี้ยงสัตว์ (โดยเฉพาะสุนัข แมว และสัตว์ป่า)

โดยจุดสำคัญต้องอย่าลืมว่า หากบุคคลใดได้รับการฉีดวัคซีนป้องกันโรคล่วงหน้าแล้ว มีการสัมผัสโรคซ้ำอีกครั้งและเป็นความเสี่ยงระดับ 2 หรือ 3 ต้องไปฉีดวัคซีนกระตุ้น 1 (Day 0) หรือ 2 เข็ม (Day 0 และ 3) ตามแนวทางเวชปฏิบัติโรคพิษสุนัขบ้า การฉีดวัคซีนป้องกันโรคล่วงหน้าทำให้ร่างกายมี memory cells ที่จะทำหน้าที่กระตุ้นระบบภูมิคุ้มกัน เมื่อได้รับการฉีดกระตุ้นซ้ำจะทำให้ระดับภูมิคุ้มกันในร่างกายขึ้นถึงระดับที่ป้องกันโรค (Protective level) ได้อย่างรวดเร็ว และบุคคลดังกล่าวไม่ต้องรับการฉีดอิมมูโนโกลบูลินกรณีเป็นความเสี่ยงระดับ 3



การควบคุม โรคพิษสุนัขบ้า

โรคพิษสุนัขบ้าเป็นโรคที่ถูกกำหนดให้สอบสวนเฉพาะราย (Individual Case Investigation) ทันทีที่พบผู้ป่วย 1 ราย โดยอาศัยเกณฑ์ตามนियามการเฝ้าระวังโรค ให้รีบดำเนินการสอบสวนโรคในทันที เพื่อหาปัจจัยเสี่ยง แหล่งแพร่โรค ผู้สัมผัสสัตว์สงสัยรายอื่นๆ ประสานงานกับหน่วยงานของทางปศุสัตว์ในการฉีดวัคซีนในสัตว์ และให้สุขศึกษาเพื่อการป้องกันโรคในผู้สัมผัสโรครายอื่นต่อไป

เงื่อนไขการออกสอบสวนโรคที่สำนักระบาดกำหนดภายใน 24 ชั่วโมงหลังรับแจ้ง

โรค	อำเภอ/ศบส.	จังหวัด/กทม.	เขต	ส่วนกลาง	หมายเหตุ
พิษสุนัขบ้า	ทุกราย	ทุกราย	พบผู้ป่วยหรือผู้สัมผัสในหลายจังหวัดจากเหตุการณ์เดียวกัน	พบผู้ป่วยหรือผู้สัมผัสข้ามเขต ศคร.	ดู 506 และทะเบียนรับแจ้ง

เกณฑ์การวินิจฉัยผู้ป่วยโรคพิษสุนัขบ้าในคน

เกณฑ์การวินิจฉัย	ความหมาย
1. ผู้ป่วยสงสัย (suspected)	หมายถึง ผู้ป่วยที่มีอาการเข้าได้กับคำนิยามของผู้ป่วยด้วยโรคพิษสุนัขบ้า (อาจมีอาการไม่ครบ 3 ประการ สำหรับวินิจฉัย furious rabies) และไม่ทราบประวัติการสัมผัสกับสัตว์ที่สงสัยว่าเป็นโรคพิษสุนัขบ้า
2. ผู้ป่วยน่าจะเป็น (probable)	หมายถึง ผู้ป่วยที่มีอาการของ furious rabies ครบถ้วนทั้ง 3 ประการ หรือ paralytic rabies ตามอาการทางคลินิก ซึ่งไม่มีผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ แต่มีประวัติกับสัตว์ที่สงสัยว่าเป็นโรคพิษสุนัขบ้า (ควรได้รับการยืนยันจากแพทย์ที่มีประสบการณ์)
3. ผู้ป่วยยืนยัน (confirmed)	หมายถึง ผู้ป่วยที่ได้รับการตรวจวินิจฉัยยืนยันทางห้องปฏิบัติการที่เชื่อถือได้ (ทั้งก่อนหรือหลังเสียชีวิต)

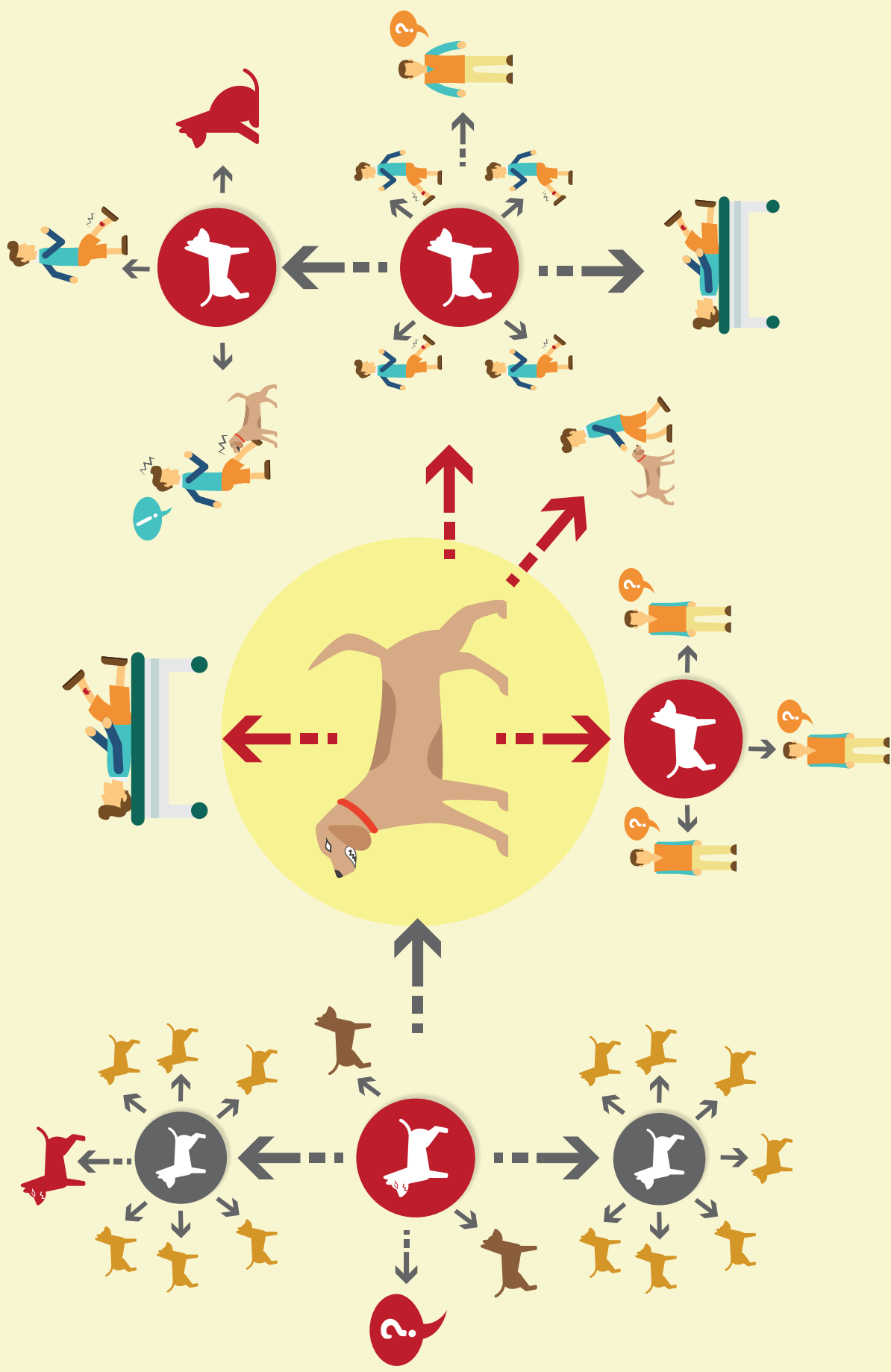
ซึ่งการรายงานผู้ป่วยตามระบบเฝ้าระวังโรค รง.506 (Reporting Criteria) ให้รายงานผู้ป่วยตั้งแต่ "ผู้ป่วยที่เข้าข่าย (Probable case)"

สำหรับแบบสอบสวนโรคพิษสุนัขบ้าให้ดูในภาคผนวก 1

แนวทางการดำเนินงานควบคุมโรคในคน

กรณีตรวจพบหัตถ์ตัวให้ผลบวกต่อเชื้อพิษสุนัขบ้า 1 หัว ในพื้นที่ให้ดำเนินการดังนี้	1. ปศุสัตว์เขต ปศุสัตว์จังหวัด ปศุสัตว์อำเภอ แจ้ง สำนักงานป้องกันควบคุมโรคเขต สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ รพ.สต. ทำการค้นหาผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้าภายใน 48 ชั่วโมง และติดตามให้มารับวัคซีนตามกำหนดนัดทุกราย 2. สจร./สสจ./สสอ./รพ.สต. ร่วมสอบสวนและควบคุมโรคร่วมกับพื้นที่ ภายใน 48 ชั่วโมง 3. สสจ. แจ้งข้อมูลให้ผู้ประสานงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง/พื้นที่ข้างเคียง แต่ละระดับโดยเร็วที่สุด ภายใน 48 ชั่วโมง 4. สสจ./สสอ./รพ.สต. สื่อสารความเสี่ยงระดับพื้นที่ รวมทั้งแจ้งเตือนไปยัง อสม. วิทยุชุมชน และสื่อท้องถิ่น ภายใน 48 ชั่วโมง
กรณีพบผู้ป่วยสงสัยหรือยืนยันโรคพิษสุนัขบ้าให้ดำเนินการดังนี้	1. แยกผู้ป่วยเพื่อป้องกันหรือจำกัดการถ่ายทอดเชื้อจากผู้ป่วยหรือผู้ที่อาจแพร่กระจายเชื้อไปยังผู้อื่น สวมใส่เสื้อกาวน์ในกรณีที่เสื้อผ้ามือโอกาสสัมผัสกับสิ่งคัดหลั่งจากผู้ป่วย การป้องกันรวมถึงการใส่ถุงมือ ผ้าปิดจมูกและการใส่แว่นหากต้องมีการตรวจหรือเก็บตัวอย่างส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ หลังจากดูแลผู้ป่วยต้องล้างมือหลังการสัมผัสกับผู้ป่วยหรือวัตถุปนเปื้อนก่อนดูแลผู้ป่วยรายต่อไป และวัตถุที่ปนเปื้อนเชื้อต้องทิ้งหรือใส่ถุงโดยเขียนบ่งบอกชนิดก่อนเริ่มกระบวนการทำลายเชื้อ ซึ่งเชื้อไวรัสพิษสุนัขบ้ามักเปราะบางและถูกทำลายได้ง่ายด้วยความร้อน แสงแดด ความแห้ง น้ำสบู่ และยาฆ่าเชื้อทั่วไป 2. ค้นหาผู้สัมผัสโรคและกลุ่มเสี่ยงให้ได้รับการดูแลรักษาและฉีดวัคซีนป้องกันโรคตามแนวทางเวชปฏิบัติภายใน 48 ชั่วโมง และติดตามให้มารับวัคซีนตามกำหนดนัดทุกราย 3. ดำเนินการแจ้งข่าว ประสานงานเครือข่ายที่เกี่ยวข้อง และสื่อสารความเสี่ยง (ดังข้อความด้านล่าง)
กรณีพบผู้เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้าให้ดำเนินมาตรการ 1-2-3 ดังนี้	1. สสจ. รายงานผู้ว่าราชการจังหวัด ภายใน 24 ชั่วโมง 2. เปิดศูนย์ประสานงานร่วมระหว่างหน่วยงานด้านสาธารณสุข ปศุสัตว์ ท้องถิ่น และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ติดตามสถานการณ์และรายงานผลการดำเนินงานของพื้นที่เสนอผู้ว่าราชการจังหวัด 3. ลงพื้นที่เพื่อสอบสวนและควบคุมโรคร่วมกัน ภายใน 24 ชั่วโมง 4. ค้นหาผู้สัมผัสโรคและกลุ่มเสี่ยงให้ได้รับการดูแลรักษาและฉีดวัคซีนป้องกันโรคตามแนวทางเวชปฏิบัติภายใน 48 ชั่วโมง และติดตามให้มารับวัคซีนตามกำหนดนัดทุกราย 5. สื่อสารความเสี่ยงระดับพื้นที่ รวมทั้งแจ้งเตือนไปยัง อสม. วิทยุชุมชน และสื่อท้องถิ่น ภายใน 48 ชั่วโมง 6. ประสานงานหน่วยงานปศุสัตว์สำรวจและให้วัคซีนรอบจุดเกิดโรคในรัศมี 3 กม. (Ring Vaccination)

การสอบสวน ค้นหาติดตาม คน-สัตว์ สัมผัสโรค





แนวทางการค้นหาติดตามผู้สัมผัส โรคพิษสุนัขบ้า เพื่อเข้ารับการฉีดวัคซีนป้องกันหลังสัมผัสโรค (Post-Exposure prophylaxis)

วัตถุประสงค์

1. เพื่อส่งเสริม ผลักดัน ให้เกิดการค้นหาและติดตามผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้าให้เข้ารับการฉีดวัคซีนป้องกันหลังสัมผัสโรคทุกราย
2. เพื่อติดตามและวิเคราะห์ข้อมูลผลการดำเนินงานค้นหาติดตามผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้า ลดความเสี่ยงจากการเสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้าในพื้นที่

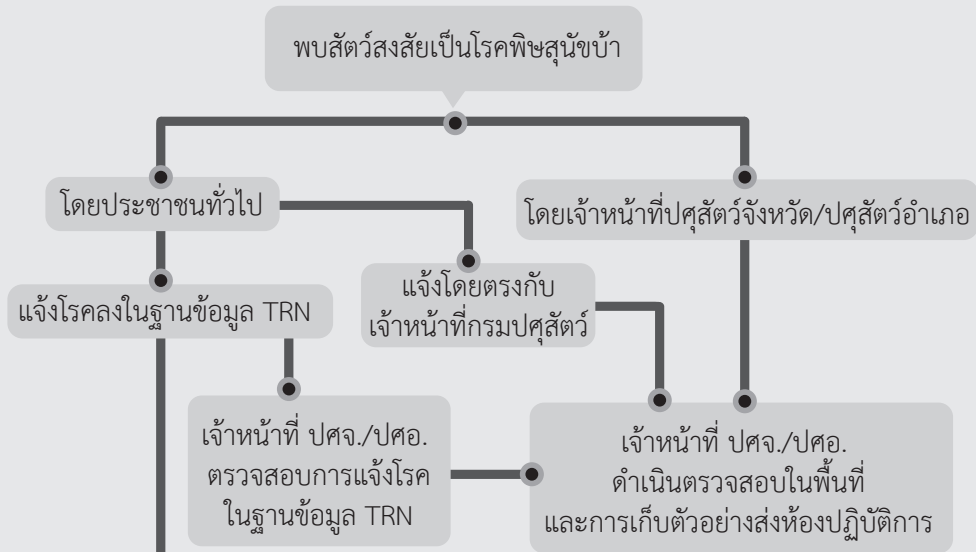
วิธีการรายงานข้อมูล

1. รพ.สต. / ทีม SRRT ที่ทำการค้นหาติดตามผู้สัมผัสโรค รายงานข้อมูลส่งมายังสำนักงานสาธารณสุขอำเภอ
2. สำนักงานสาธารณสุขอำเภอรวบรวมข้อมูลส่งมายังสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด
3. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดรวบรวมข้อมูลและรายงานข้อมูลส่งมายังสำนักงานป้องกันควบคุมโรค
4. สำนักงานป้องกันควบคุมโรครวบรวมข้อมูลและรายงานตามแบบฟอร์มสรุปรายงานผลการดำเนินงานป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า
5. สำนักโรคติดต่อทั่วไปรวบรวม วิเคราะห์สถานการณ์ และผลการดำเนินงานป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าโดยภาพรวม เพื่อวางแผนและกำหนดมาตรการป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าต่อไป

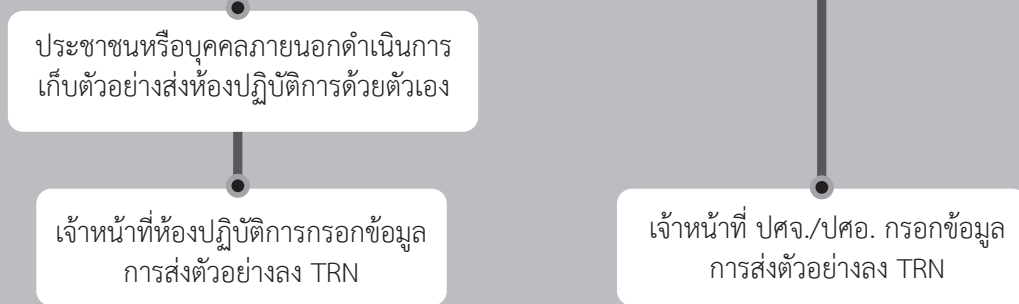
ความถี่การรายงานข้อมูล : รายงานข้อมูลทุกเดือน

แผนผังที่ 1 การรายงานในระบบฐานข้อมูล Thai Rabies Net (TRN)

1. การแจ้งโรคและตรวจสอบสัตว์สงสัย



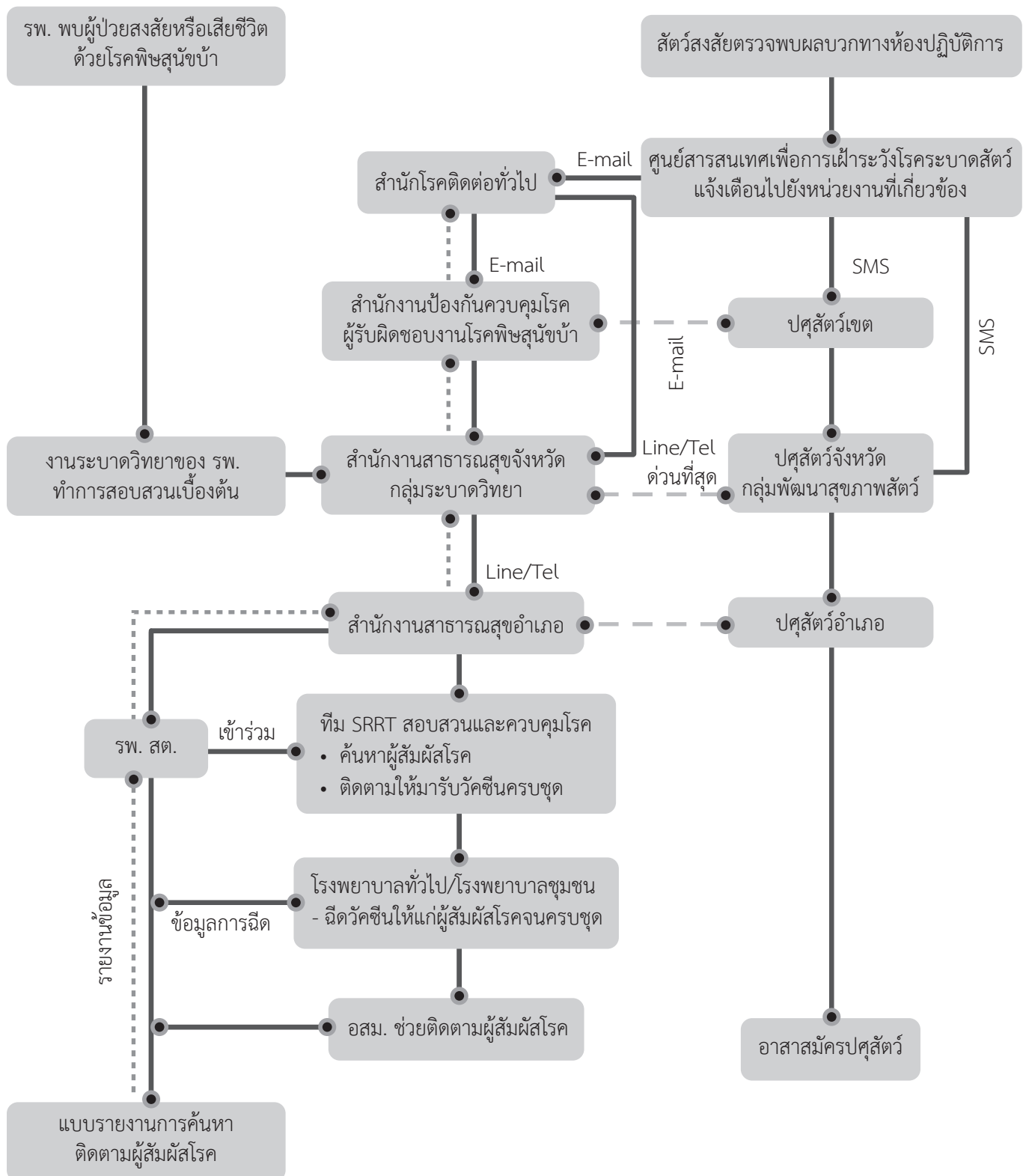
2. การเก็บตัวอย่างส่งตรวจ



3. การรายงานผลการตรวจและแจ้งเตือน (Alert System)



แผนผังที่ 2 การค้นหาติดตามผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้าเพื่อเข้ารับการฉีดวัคซีน



หมายเหตุ: ———— ดำเนินการ — — — — — ประสานงาน - - - - - รายงานข้อมูล

(ตัวอย่าง) วิธีการกรอกข้อมูล

Rabies-1 สำหรับ SW.สต./SW./SRRT.

แบบฟอร์มการค้นหาดูตามผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้าเพื่อรับการฉีดวัคซีนหลังสัมผัสโรค

หน่วยงานที่ทำติดตาม (รพ. / รพ.สต. / ทีม SRRT)

ชนิดสัตว์ที่พบผลบวก ☐ สุนัข ☐ แมว ☐ โค ☐ อื่นๆ ระบุ

วันที่พบผลบวก ที่อยู่ของสัตว์ที่พบผลบวก : หมู่ อำเภอ ตำบล จังหวัด

วันที่พบผู้ป่วยสงสัยหรือเสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้า (ถ้ามี) ที่อยู่ขณะป่วยหรือเสียชีวิต : หมู่ อำเภอ ตำบล จังหวัด

ที่อยู่ขณะถูกสัตว์กัด-ข่วน : หมู่ อำเภอ ตำบล จังหวัด

No.	ชื่อ-นามสกุล	เพศ	อายุ (ปี)	ที่อยู่/โทร	วันที่ สัมผัสโรค (ว/ด/ป)	การฉีด RIG		วันที่รับวัคซีน (ว/ด/ป)										ฉีดกระตุ้น			หมายเหตุ กรณีรับวัคซีนไม่ ครบชุดหรือล่าช้า																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
						ฉีด	ไม่ได้ ฉีด	ฉีด IM					ฉีด ID					1 เข็ม	2 เข็ม																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
								1	2	3	4	5	1	2	3	4	D0		D0	D3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
1	นายปิติ รักการงาน	ช	45		15/11/59	✓		15/11/59	18/11/59	22/11/59	29/11/59	15/12/59																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				

สรุปเหตุการณ์

1. พบผู้เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้า ราย อายุ ปี เป็นเพศ
จำนวนผู้สัมผัสโรคทั้งหมด ราย ได้รับวัคซีนครบชุด ราย ไม่ครบชุด ราย
2. จำนวนผู้สัมผัสโรคทั้งหมด ราย

สูตรคำนวณ ร้อยละของผู้สัมผัสโรคที่ได้รับการฉีดวัคซีนอย่างถูกต้อง = จำนวนผู้สัมผัสโรคที่ได้รับวัคซีนครบชุด x 100 = ร้อยละ.....
จำนวนผู้สัมผัสโรคทั้งหมดต่อหนึ่งเหตุการณ์

หมายเหตุ: กรุณารวบรวมและส่งข้อมูลกลับไปยัง สสจ. ภายในวันที่ 20 ของทุกเดือน

หากสงสัยติดต่อสอบถามรายละเอียดที่ สำนักโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค โทร: 0 2590 3177-8

ขอขอบคุณที่ได้ความร่วมมือในการดำเนินงาน และรายงานข้อมูลมา ณ ที่นี้

สรุปรายงานการค้นหาดิตตามผู้สัมผัสโรค ระดับจังหวัด

- ชื่อหน่วยงาน สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด.....
- จำนวนผู้เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้า.....ราย
ชื่อ-นามสกุล.....เพศ.....อายุ.....ปี
ที่อยู่ขณะเสียชีวิต.....
สาเหตุของการเสียชีวิต.....
- จำนวนหัวบวกต่อโรคพิษสุนัขบ้าทั้งหมด.....ตัวอย่าง
ที่อำเภอ.....จำนวน.....ตัวอย่าง
ที่อำเภอ.....จำนวน.....ตัวอย่าง
- ผลการติดตามผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้า

ลำดับ	อำเภอ	จำนวน ผู้สัมผัสโรค (ราย)	ฉีด RIG (ราย)		ฉีด IM 5 เข็ม (ราย)		ฉีด ID 4 เข็ม (ราย)		ฉีดกระตุ้น (ราย)	
			ฉีด	ไม่ได้ฉีด	ครบชุด	ไม่ครบชุด	ครบชุด	ไม่ครบชุด	ครบชุด	ไม่ครบชุด
1	เมือง	20	15	5	10	-	5	-	5	-
2	โชคชัย	30	15	15	9	1	10	-	10	-

คิตภาพรวมระดับจังหวัด

พบผู้สัมผัสโรคทั้งสิ้น.....ราย เป็นเพศชาย.....ราย เพศหญิง.....ราย
ได้รับวัคซีนครบชุด.....ราย ไม่ครบชุด.....ราย

สูตรคำนวณ ร้อยละของผู้สัมผัสโรคที่ได้รับการฉีดวัคซีนอย่างถูกต้อง

$$= \frac{\text{จำนวนผู้สัมผัสโรคที่ได้รับวัคซีนครบชุด}}{\text{จำนวนผู้สัมผัสโรคทั้งหมด}} \times 100 = \text{ร้อยละ}.....$$

- มาตรการควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าที่ดำเนินการในพื้นที่

.....
.....

- ปัญหาอุปสรรคของการดำเนินงาน

.....
.....

- ข้อเสนอแนะ

.....

หมายเหตุ: กรุณาส่งข้อมูลกลับไปยัง สสร. ที่รับผิดชอบ ภายในวันที่ 23 ของทุกเดือน

หากสงสัยติดต่อสอบถามรายละเอียดที่ กลุ่มโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน สำนักโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค

โทร: 0 2590 3177-8 โทรสาร: 0 2965 9484 E-mail: report.rabies@gmail.com

ขอขอบคุณ สสจ. ที่ให้ความร่วมมือในการดำเนินงานและรายงานข้อมูลมา ณ ที่นี้

สรุปรายงานการค้นหาดูตามผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้า ระดับเขต

1. ชื่อหน่วยงาน สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่.....
2. จำนวนผู้เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้า.....ราย
ชื่อ-นามสกุล.....เพศ.....อายุ.....ปี
ที่อยู่ขณะเสียชีวิต.....
สาเหตุของการเสียชีวิต.....
3. จำนวนหัวบวกต่อโรคพิษสุนัขบ้าทั้งหมด.....ตัวอย่าง
ที่จังหวัด.....จำนวน.....ตัวอย่าง
ที่จังหวัด.....จำนวน.....ตัวอย่าง
4. ผลการติดตามผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้า

ลำดับ	จังหวัด	จำนวน ผู้สัมผัสโรค (ราย)	ฉีด RIG (ราย)		ฉีด IM 5 เข็ม (ราย)		ฉีด ID 4 เข็ม (ราย)		ฉีดกระตุ้น (ราย)	
			ฉีด	ไม่ได้ฉีด	ครบชุด	ไม่ครบชุด	ครบชุด	ไม่ครบชุด	ครบชุด	ไม่ครบชุด
1	นครชัย	20	15	5	10	-	5	-	5	-
2	ศรีราช	30	15	15	9	1	10	-	10	-

คิดภาพรวมระดับเขต

พบผู้สัมผัสโรคทั้งสิ้น.....ราย เป็นเพศชาย.....ราย เพศหญิง.....ราย
ได้รับวัคซีนครบชุด.....ราย ไม่ครบชุด.....ราย

สูตรคำนวณ ร้อยละของผู้สัมผัสโรคที่ได้รับการฉีดวัคซีนอย่างถูกต้อง

$$= \frac{\text{จำนวนผู้สัมผัสโรคที่ได้รับวัคซีนครบชุด}}{\text{จำนวนผู้สัมผัสโรคทั้งหมด}} \times 100 = \text{ร้อยละ}.....$$

5. มาตรการควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าที่ดำเนินการในพื้นที่

.....
.....

6. ปัญหาอุปสรรคของการดำเนินงาน

.....
.....

7. ข้อเสนอแนะ

.....

หมายเหตุ: กรุณาส่งข้อมูลกลับไปยังสำนักโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค ภายในวันที่ 25 ของทุกเดือน

หากสงสัยติดต่อสอบถามรายละเอียดที่ กลุ่มโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน สำนักโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค

โทร: 0 2590 3177-8 โทรสาร: 0 2965 9484 E-mail: report.rabies@gmail.com

ขอขอบคุณ สกส. ที่ให้ความร่วมมือในการดำเนินงานและรายงานข้อมูลมา ณ ที่นี้

การเฝ้าระวังป้องกันควบคุม โรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์

การควบคุมและป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์

การป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในภาวะปกติ

กรมปศุสัตว์ได้กำหนดแนวทางการป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า ดังนี้

1. ฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์

1.1 รมณรงค์ฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าประจำปี

- ดำเนินการปีละ 1 ครั้ง ระยะเวลาแต่ละครั้งประมาณ 2 เดือน
- ดำเนินการร่วมกันระหว่างกรมปศุสัตว์ กรมควบคุมโรค กรมส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

1.2 ฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้านอกช่วงรณรงค์

- ออกหน่วยบริการประชาชนร่วมกันระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น หน่วยจังหวัดเคลื่อนที่ หน่วยสัตวแพทย์เคลื่อนที่ หน่วยคลินิกเคลื่อนที่ เป็นต้น
- พื้นที่เป้าหมายในการดำเนินการ เช่น พื้นที่ที่เคยเกิดโรค วัด แหล่งชุมชน ตลาด แหล่งท่องเที่ยว โรงเรียน สถานที่ราชการ เป็นต้น

2. ควบคุมและลดจำนวนสัตว์พาหะนำโรคพิษสุนัขบ้า

- ประกอบด้วยการกำจัด ทำหมัน
- ดำเนินการร่วมกับการออกหน่วยบริการประชาชน เช่น หน่วยสัตวแพทย์เคลื่อนที่ หน่วยคลินิกเกษตรเคลื่อนที่ และหน่วยจังหวัดเคลื่อนที่
- สำนักควบคุมป้องกันและบำบัดโรคสัตว์สนับสนุนหน่วยผ่าตัดทำหมันเคลื่อนที่ ดำเนินการร่วมกับแต่ละจังหวัด โดยเฉพาะจังหวัดที่เป็นพื้นที่เสี่ยง
- พื้นที่เป้าหมาย ได้แก่ พื้นที่ที่เคยเกิดโรค วัด แหล่งชุมชน ตลาด แหล่งท่องเที่ยว โรงเรียน สถานที่ราชการ เป็นต้น

การเฝ้าระวังโรค

1. การเฝ้าระวังทางอาการ โดยเจ้าหน้าที่เครือข่ายการเฝ้าระวังโรคในพื้นที่ทำการตรวจสอบและสังเกตอาการสัตว์ในพื้นที่ รวมถึงกำหนดแนวทางการแจ้งโรคในกรณีพบสัตว์สงสัยเป็นโรคพิษสุนัขบ้า

2. การเฝ้าระวังทางห้องปฏิบัติการ โดยสุ่มเก็บตัวอย่างสัตว์ส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ เช่น สัตว์ที่ตายโดยไม่ทราบสาเหตุ สัตว์ที่ตายจากการถูกรถชน เป็นต้น

3. การดำเนินการเฝ้าระวังโรคในภาวะปกติให้ดำเนินการตามแนวทางการเฝ้าระวังเชิงรุกเพื่อรับรองท้องถิ่นปลอดโรคพิษสุนัขบ้า มีดังนี้

- สำรวจและรวบรวมข้อมูลจำนวนสัตว์ในพื้นที่ และมีการปรับปรุงข้อมูลอย่างสม่ำเสมอ
- สร้างเครือข่ายการเฝ้าระวังโรคในพื้นที่ เช่น ผู้ใหญ่บ้าน กำนัน ผู้นำชุมชน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น อาสาปศุสัตว์ ปศุสัตว์ตำบล อาสาสมัครสาธารณสุข สถานพยาบาลสัตว์ กลุ่มคนรักสัตว์ NGO และผู้เกี่ยวข้องอื่นๆ เพื่อเฝ้าระวังโรคค้นหาสัตว์ป่วย เก็บตัวอย่างและรับแจ้งการเกิดโรคจากเจ้าของสัตว์หรือผู้พบเห็นสัตว์แสดงอาการสงสัยเป็นโรคพิษสุนัขบ้า
- ฝึกอบรมและชี้แจงสร้างความรู้ ความเข้าใจให้กับเจ้าหน้าที่เครือข่ายฯ และเจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องเกี่ยวกับแนวทางการเฝ้าระวังโรค การสอบสวนโรค การป้องกันและควบคุมโรค
- เก็บตัวอย่างส่งตรวจห้องปฏิบัติการ เมื่อพบสัตว์แสดงอาการสงสัยเป็นโรคพิษสุนัขบ้า เช่น สัตว์ที่แสดงอาการของโรค สัตว์ที่กัดคน สัตว์ที่ตายโดยไม่ทราบสาเหตุ สัตว์ที่ตายตามท้องถนน สัตว์ที่อยู่บริเวณเดียวกับสัตว์ที่เป็นโรคพิษสุนัขบ้า โดยดำเนินการส่งตรวจภายใน 24 ชั่วโมง

การดำเนินการเฝ้าระวังโรค เมื่อมีรายงานการพบโรคในสัตว์

เมื่อทราบผลการตรวจจากห้องปฏิบัติการว่าพบโรคพิษสุนัขบ้าในตัวอย่างสัตว์ที่มาจากพื้นที่ใด สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดผู้รับผิดชอบพื้นที่ดังกล่าว จะประสานการดำเนินงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อสอบสวนโรคและควบคุมโรคทันที โดยมีแนวทางการดำเนินงาน ดังนี้

1. ดำเนินการภายใต้กฎหมาย 2 ฉบับ คือ พ.ร.บ. โรคระบาดสัตว์ พ.ศ. 2558 และ พ.ร.บ. โรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. 2535
2. ประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งด้านปศุสัตว์ สาธารณสุข องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และหน่วยงานอื่น เพื่อดำเนินการควบคุมและป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า
3. ประกาศเขตสงสัยโรคระบาดชั่วคราว ตาม พ.ร.บ. โรคระบาดสัตว์ พ.ศ. 2558 เพื่อให้เจ้าหน้าที่ใช้อำนาจในการควบคุมโรค เช่น การทำลายสัตว์ที่สงสัยว่าได้รับเชื้อ การควบคุมการเคลื่อนสัตว์รอบจุดเกิดโรค
4. สอบสวนหาสาเหตุของโรค พื้นที่เสี่ยง สัตว์กลุ่มเสี่ยง และสัตว์ที่สัมผัสโรค เพื่อนำผลการสอบสวนโรคมาใช้ในการประกอบการควบคุมโรค
5. ทำลายสัตว์ที่ถูกกัดหรือสัตว์ที่สัมผัสน้ำลายสัตว์ที่เป็นโรคพิษสุนัขบ้า
6. กรณีที่ไม่สามารถทำลายสัตว์ตามข้อ 5 ได้ ให้ดำเนินการดังนี้
 - กรณีที่ 1 ถ้าเป็นสุนัขที่เคยฉีดวัคซีนมาแล้วมากกว่า 1 เข็ม และเข็มสุดท้ายฉีดภายในระยะเวลา 1 ปีที่ผ่านมา ให้ฉีดกระตุ้นซ้ำ 1 เข็ม และเฝ้าดูอาการอย่างน้อย 6 เดือน
 - กรณีที่ 2 ถ้าเป็นสุนัขที่ไม่เคยได้รับการฉีดวัคซีนมาก่อน หากสามารถทำลายได้ก็ให้ดำเนินการทันที ตามความเหมาะสม เพื่อความปลอดภัยของประชาชน แต่ถ้าไม่สามารถทำได้ให้ฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า 4 เข็ม ห่างกันเข็มละ 4 วัน และต้องติดตามดูอาการอย่างใกล้ชิดอย่างน้อย 6 เดือน หากสุนัขมีอาการผิดปกติสงสัยเป็นโรคพิษสุนัขบ้าให้รับแจ้งปศุสัตว์ทันที
7. ฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า (Ring Vaccination) ให้สุนัข/แมวในพื้นที่รัศมีไม่น้อยกว่า 3 กิโลเมตรรอบจุดเกิดโรค และเฝ้าระวังทางอาการเป็นเวลา 6 เดือน โดยแนวทางการทำ Ring Vaccination มีดังนี้
 - สำรวจจำนวนสุนัข-แมว ที่จะต้องฉีดวัคซีนในพื้นที่รอบจุดเกิดโรค
 - จัดหาและเตรียมวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าจากหน่วยงานต่างๆ เช่น ปศุสัตว์ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อบต., เทศบาล) สาธารณสุข และหน่วยงานอื่นๆ ในพื้นที่ให้ได้จำนวนครอบคลุม

กับจำนวนสัตว์ในพื้นที่

- ฉีดวัคซีนให้กับสุนัข-แมวให้ครอบคลุมจำนวนสุนัข-แมวทั้งหมด หรือให้ได้อย่างน้อย 80% ของจำนวนสัตว์ทั้งหมด
 - 8. เฝ้าระวังโรคทางอาการในพื้นที่รอบจุดเกิดโรคเป็นอย่างน้อย 6 เดือน
 - 9. ประชาสัมพันธ์ให้ความรู้ประชาชนทราบทุกช่องทาง เช่น หอกระจายเสียง เสียงตามสาย ป้ายประชาสัมพันธ์ สติกเกอร์ คู่มือ และแผ่นพับ
 - 10. ประสานการดำเนินงานควบคุมโรคระหว่างหน่วยงานอย่างต่อเนื่อง และมีระบบการเฝ้าระวังโรคหรือการรับแจ้งโรคจากประชาชน
 - 11. สร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างหน่วยงาน ซึ่งประกอบด้วยกรมปศุสัตว์ กรมควบคุมโรค กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
 - เฝ้าระวังทางอาการรอบจุดเกิดโรคอย่างน้อย 3 กิโลเมตร* เป็นเวลา 6 เดือน โดยเจ้าหน้าที่เครือข่ายเฝ้าระวังโรคในพื้นที่ หากพบสัตว์แสดงอาการสงสัยเป็นโรคพิษสุนัขบ้าเพิ่มเติมให้ทำการควบคุมโรคและเก็บตัวอย่างส่งตรวจ
 - เฝ้าระวังทางอาการในสัตว์กลุ่มสัมผัสสัตว์ป่วยที่ไม่สามารถทำลายได้ โดยดำเนินการควบคุมไปกับการฉีดวัคซีนตามโปรแกรมฉีด 4 เข็ม ห่างกันเข็มละ 4 วัน ซึ่งให้ทำการเฝ้าระวังโรคเป็นเวลา 6 เดือน หากพบสัตว์แสดงอาการสงสัยเป็นโรคพิษสุนัขบ้าให้ทำการควบคุมโรค และเก็บตัวอย่างส่งตรวจยืนยันต่อไป
- * ทั้งนี้ให้พิจารณาตามผลการสอบสวนโรค

การติดตามเฝ้าระวังโรค

เมื่อมีผู้ถูกสัตว์ที่เป็นหรือสงสัยว่าเป็นโรคพิษสุนัขบ้ากัด ข่วน มารับการบริการที่โรงพยาบาล ต้องปฏิบัติดังนี้

1. แจ้งเจ้าหน้าที่สาธารณสุขในพื้นที่เกิดเหตุ สอบถามหรือช่วยกันสืบหาตัวผู้ที่ถูกสัตว์ตัวเดียวกันกัดหรือข่วนในเวลาใกล้เคียงกัน ให้มารับการรักษา ป้องกันโดยเร็วด้วย
 2. เฝ้าระวังสัตว์ในพื้นที่นั้นๆ หากพบว่า มีสัตว์ตัวอื่นที่กัด คลุกคลีใกล้ชิด หรือถูกสัตว์นี้กัด ต้องแจ้งปศุสัตว์หรือสัตวแพทย์ในพื้นที่เพื่อควบคุมโดยเร็ว
- จังหวัดควรจัดตั้งศูนย์ประชาสัมพันธ์เป็นศูนย์กลางในการรายงานข่าวผู้ถูกกัดทางวิทยุท้องถิ่นให้ประชาชนทราบทั่วกัน และจะต้องเน้นให้ผู้ถูกสุนัขกัดมารับการฉีดวัคซีนให้ตรงตามนัดหมาย โดยเฉพาะอย่างยิ่งใน 3 ครั้งแรก ทั้งนี้เพื่อความปลอดภัยของผู้สัมผัสโรคเอง

หมายเหตุ การป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในคนที่สัมผัสโรคให้ดูรายละเอียดการปฏิบัติในหัวข้อเรื่อง การดูแลผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้าหรือสงสัยว่าสัมผัส

แนวทางการดำเนินงานเฝ้าระวัง ป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ของกรมปศุสัตว์

1. การเฝ้าระวังโรค

1.1 พื้นที่ตำบลที่เกิดโรค ให้ดำเนินการเฝ้าระวังโรคต่อเนื่องเป็นเวลาอย่างน้อย 6 เดือน กรณีที่พบสุนัข แมว หรือสัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมชนิดอื่นแสดงอาการสงสัยเป็นโรคพิษสุนัขบ้าจะต้องส่งตัวสัตว์ หรือซากสัตว์ทั้งตัว เพื่อตรวจวินิจฉัยโรคทางห้องปฏิบัติการทุกครั้ง

1.2 พื้นที่ตำบลที่ไม่เกิดโรคให้ดำเนินการตามแนวทางการดำเนินงานโครงการเฝ้าระวังเชิงรุกเพื่อรับรองท้องถิ่นปลอดโรคพิษสุนัขบ้า

1.3 ให้ดำเนินการสร้างเครือข่ายการเฝ้าระวังโรคในพื้นที่ เช่น เจ้าหน้าที่ท้องถิ่น กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน ผู้นำชุมชน เจ้าหน้าที่สาธารณสุข สถานพยาบาลสัตว์ กลุ่มคนรักสัตว์ NGOs และผู้เกี่ยวข้องอื่น เพื่อประสานการเก็บตัวอย่างและเฝ้าระวังโรคให้ครอบคลุมทุกพื้นที่ โดยให้สำนักงานปศุสัตว์อำเภอทุกแห่งเป็นจุดประสานงานหลักในการเฝ้าระวังโรคในพื้นที่

2. การป้องกันโรค

2.1 ประสานองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่เพื่อจัดหาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าสำหรับฉีดตามรอบแผนรณรงค์ของทุกปี โดยจำนวนวัคซีนจะต้องสอดคล้องกับปริมาณสัตว์ของท้องถิ่นที่สำรวจและขึ้นทะเบียนในระบบ Thai Rabies Net

2.2 ให้มีการรณรงค์ฆ่าตัดทำหมันสุนัขและแมวเพื่อควบคุมจำนวนประชากรสุนัขและแมว โดยให้เน้นสัตว์ที่ไม่มีเจ้าของเป็นหลัก พร้อมทั้งให้ทำเครื่องหมายเพื่อบ่งชี้ว่าสัตว์ดังกล่าวได้ผ่านการทำหมันแล้ว เช่น การสักเป็นตัวเลขระบุปีที่ทำหมันที่ใบหูด้านใน หรือการติตราเย็นเป็นตัวเลขระบุปีที่ทำหมันที่ใบหูด้านใน หรือการติตราเย็นเป็นตัวเลขระบุปีที่ทำหมันบริเวณสะโพก หรือวิธีการอื่นๆ ที่เหมาะสม และไม่ทำให้สัตว์ทุกข์ทรมาน ในกรณีที่ต้องการสนับสนุนงบประมาณเพิ่มเติมจากท้องถิ่น ให้จัดทำโครงการเพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณจากองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โดยให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยเงินอุดหนุนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ.2559

2.3 ให้พิจารณายกเลิกการฉีดยาคุมกำเนิดให้กับสุนัขและแมว เนื่องจากการดำเนินการดังกล่าวจะเป็นการเพิ่มความเสี่ยงทำให้เกิดมดลูกอักเสบ (Pyometra) และจะส่งผลให้สัตว์เสียชีวิตในเวลาต่อมา

2.4 ประสานหน่วยงานสาธารณสุขในการประชาสัมพันธ์ และเตือนภัยให้ประชาชนไม่เกิดความประมาทและดูแลตัวเองให้มีความปลอดภัยจากโรคพิษสุนัขบ้า

3. การควบคุมโรค

พื้นที่ที่ได้รับการรายงานผลการตรวจจากห้องปฏิบัติการว่าพบโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ ให้ดำเนินการดังนี้

3.1 ประกาศเขตโรคระบาดสัตว์ชั่วคราวตามพระราชบัญญัติโรคระบาดสัตว์ พ.ศ.2558

3.2 ประสานการดำเนินงานกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อควบคุมโรค

3.3 ดำเนินการสอบสวนโรคทางระบาดวิทยาเพื่อให้ได้ข้อมูล ดังนี้

- 3.3.1 สอบสวนหาพื้นที่เสี่ยง สัตว์กลุ่มเสี่ยง และสัตว์ที่สัมผัสโรค
- 3.3.2 สอบสวนหาสาเหตุของโรค
- 3.3.3 บันทึกข้อมูลลงในระบบ Thai Rabies Net
- 3.4 ดำเนินการควบคุมโรคตามผลการสอบสวนดังนี้
 - 3.4.1 สัตว์กลุ่มเสี่ยงให้ดำเนินการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าให้ครอบคลุมพื้นที่เสี่ยงทั้งหมด หรือให้ครอบคลุมในรัศมีไม่น้อยกว่า 3 กิโลเมตร จากจุดเกิดโรค โดยใช้วัคซีนจากกรมปศุสัตว์
 - 3.4.2 สัตว์สัมผัสโรคทุกตัวให้แยกสัตว์นั้น และนำไปกักเพื่อสังเกตอาการในสถานที่ที่เหมาะสม แล้วดำเนินการฉีดวัคซีนกระตุ้นซ้ำครั้งละ 1 โดส ทุก 4 วัน รวม 4 ครั้ง และเฝ้าระวังทางอาการ 6 เดือน
 - 3.4.3 ดำเนินการเฝ้าระวังโรคในพื้นที่เสี่ยงอย่างต่อเนื่องเป็นเวลา 6 เดือน พร้อมรายงานความก้าวหน้าแจ้งกรมปศุสัตว์ทราบอย่างต่อเนื่อง หากพบสัตว์แสดงอาการสงสัยให้เก็บตัวอย่างส่งตรวจทุกครั้ง
 - 3.4.4 สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดจะต้องกำกับติดตามการควบคุมโรคจนกว่าโรคสงบ
- 3.5 ให้มีการบังคับใช้กฎหมายอย่างเคร่งครัด ได้แก่ พระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ.2535 พระราชบัญญัติโรคระบาดสัตว์ พ.ศ.2558 พระราชบัญญัติป้องกันการทารุณกรรมและการจัดสวัสดิภาพสัตว์ พ.ศ.2557 และกฎหมายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

แนวทางการดำเนินงานป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

องค์การอนามัยโลก (WHO) และองค์การควบคุมโรคระบาดสัตว์ระหว่างประเทศ (OIE) ได้ตกลงร่วมกันกำหนดเป้าหมายให้ประเทศที่มีอุบัติการณ์ของโรคจะต้องร่วมมือกันกำจัดโรคพิษสุนัขบ้าให้หมดไปภายใน พ.ศ. ๒๕๖๓ (ค.ศ. ๒๐๒๐) ซึ่งประเทศไทยเป็นประเทศหนึ่งที่ได้รับข้อตกลงดังกล่าว

กรมปศุสัตว์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย สมาคมองค์การบริหารส่วนจังหวัดแห่งประเทศไทย สมาคมสันนิบาตเทศบาลแห่งประเทศไทย และสมาคมองค์การบริหารส่วนตำบลแห่งประเทศไทยได้ร่วมกันลงนามบันทึกความร่วมมือการกำจัดโรคพิษสุนัขบ้า เมื่อวันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๕๕ ทั้งนี้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้ร่วมกันดำเนินการโครงการรณรงค์ป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าอย่างต่อเนื่องมาเป็นประจำทุกปี

สถานการณ์การเกิดโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ ข้อมูลจากกรมปศุสัตว์ตั้งแต่เดือนมกราคม ๒๕๕๕ ถึงวันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๕๕ มีจำนวนตัวอย่างหัวสัตว์ที่ให้ผลบวกต่อโรคพิษสุนัขบ้าจำนวน ๕๙๓ ตัวอย่าง เฉลี่ย ๔๙ ตัวอย่างต่อเดือน นับเป็นจำนวนสูงที่สุดในรอบ ๑๔ ปี

ทั้งนี้ กฎหมายจัดตั้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ได้กำหนดอำนาจหน้าที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการป้องกันและระงับโรคติดต่อ หรืออำนาจหน้าที่ในด้านการสาธารณสุขไว้ ได้แก่

- มาตรา ๖๗ (๓) แห่งพระราชบัญญัติสภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ. ๒๕๓๗ และแก้ไขเพิ่มเติม
- มาตรา ๕๐ (๔) มาตรา ๕๓ (๑) มาตรา ๕๖ (๑) และ (๓) แห่งพระราชบัญญัติเทศบาล พ.ศ. ๒๔๙๖ และแก้ไขเพิ่มเติม
- กฎกระทรวง พ.ศ. ๒๕๔๑ (๑๔) ในมาตรา ๔๕ (๘) แห่งพระราชบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด พ.ศ. ๒๕๔๐ และแก้ไขเพิ่มเติม
- มาตรา ๖๒(๑๔) แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการเมืองพัทยา พ.ศ. ๒๕๔๒ และแก้ไขเพิ่มเติม

ประกอบกับพระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. ๒๕๓๕ ได้กำหนดหน้าที่เกี่ยวกับการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าให้แก่เจ้าพนักงานท้องถิ่น สัตวแพทย์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และราชการส่วนท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องดำเนินการตามพระราชบัญญัตินี้ดังกล่าว

ในการนี้ บันทึกสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา เรื่อง ภารกิจและอำนาจหน้าที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นตามพระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. ๒๕๓๕ (เรื่องเสร็จที่ ๔๔๒/๒๕๕๕) คณะกรรมการกฤษฎีกา คณะที่ ๑ และคณะที่ ๑๐ ได้พิจารณาแล้วมีความเห็นว่า กฎหมายจัดตั้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นหลายฉบับได้กำหนดอำนาจหน้าที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการป้องกันและระงับโรคติดต่อหรืออำนาจหน้าที่ในด้านการสาธารณสุขไว้ อีกทั้งบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. ๒๕๓๕ ได้กำหนดหน้าที่เกี่ยวกับการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าให้แก่เจ้าพนักงานท้องถิ่น สัตวแพทย์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และราชการส่วนท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องดำเนินการหลายประการ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจึงมีอำนาจหน้าที่ตามที่กฎหมายกำหนดในการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า ซึ่งเป็นโรคติดต่อตามกฎหมายว่าด้วยโรคติดต่ออีกด้วย

/๑. การบรรจุ...

๑. การบรรจุในแผนพัฒนาท้องถิ่นหรือปรับแผนพัฒนาท้องถิ่น

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสามารถดำเนินการบรรจุหรือปรับแผนพัฒนาท้องถิ่นสี่ปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้มี “โครงการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า” อาจกำหนดไว้ในยุทธศาสตร์การพัฒนาคุณภาพชีวิต หรือยุทธศาสตร์อื่นที่เกี่ยวข้อง ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการจัดทำแผนพัฒนาองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๘ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๙ และหนังสือกระทรวงมหาดไทย ที่ มท ๐๘๑๐.๓ /ว ๕๗๙๗ ลงวันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๕๙ เรื่องซักซ้อมแนวทางการจัดทำและประสานแผนพัฒนาท้องถิ่นสี่ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ – ๒๕๖๔) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการจัดทำแผนพัฒนาองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๘ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๙

๒. การจัดทำเทศบัญญัติ/ข้อบัญญัติ

๒.๑ นำแผนงาน/โครงการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในแผนพัฒนาท้องถิ่นสี่ปี เป็นแนวทางในการจัดทำข้อบัญญัติ/เทศบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

๒.๒ โครงการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าให้ระบุกิจกรรมและค่าใช้จ่ายทั้งหมดตามปีงบประมาณ เช่น

๑) รายการค่ายาและเวชภัณฑ์ เช่น ค่ายาวัคซีนพิษสุนัขบ้า ค่ายาชุดการแพทย์ ค่าใบรับรองการฉีดวัคซีน เครื่องหมายประจำตัวสัตว์ ฯลฯ

๒) รายการค่ายาชุดประชาสัมพันธ์ เช่น แผ่นไวนิลประชาสัมพันธ์ แผ่นพับประชาสัมพันธ์ ฯลฯ

๓) รายการค่ายาชุดอื่นๆ

หรือรายการอื่นๆ ตามความจำเป็นและเหมาะสม

๒.๓ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ตั้งงบประมาณการดำเนินงานโครงการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในหมวดค่าใช้จ่าย ประเภทรายจ่ายเกี่ยวเนื่องการปฏิบัติราชการที่ไม่เข้าลักษณะรายจ่ายหมวดอื่นๆ โดยถือปฏิบัติตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยวิธีการงบประมาณขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๑ และแก้ไขเพิ่มเติมถึง ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๔๓

๒.๔ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสามารถสนับสนุนงบประมาณในการลดจำนวนประชากรสัตว์ (ฉีดยาคุมกำเนิด ทำหมันสัตว์ ฯลฯ) โดยตั้งงบประมาณไว้ในหมวดเงินอุดหนุน เพื่อให้หน่วยงานปศุสัตว์ทำโครงการมาขอรับการสนับสนุนงบประมาณฯ ทั้งนี้ต้องดำเนินการตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยเงินอุดหนุนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๕๙

๓. การจัดทำโครงการ

๓.๑ การจัดหาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสามารถจัดซื้อวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าได้โดยปฏิบัติ ดังนี้

๑) องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นต้องสำรวจข้อมูลจำนวนสุนัขและแมว แล้วจัดเก็บรวบรวมไว้เป็นระบบข้อมูลจำนวนสุนัขและแมว และ/หรือขึ้นทะเบียนในฐานข้อมูลของ Thai Rabies.net ของกรมปศุสัตว์

๒) ในกรณีที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นไม่มีสัตวแพทย์หรือบุคลากรที่ปฏิบัติหน้าที่ ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีหนังสือขอความร่วมมือจากหน่วยงานปศุสัตว์ในเขตพื้นที่ เพื่อขอรับการสนับสนุนบุคลากร และอื่นๆ สำหรับการณรงค์ป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า

๓) จัดซื้อวัคซีน เวชภัณฑ์และวัสดุ ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการพัสดุขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๓๕ และแก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๕๔

๓.๒ การประชาสัมพันธ์ให้เจ้าของสัตว์มีความรับผิดชอบต่อสัตว์เลี้ยง นำสัตว์เลี้ยงมารับวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าตามมาตรา ๕ แห่งพระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. ๒๕๓๕

/๔.การประกาศ...

๔. การประกาศใช้ข้อบัญญัติ/เทศบัญญัติ

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นควรจัดทำข้อบัญญัติหรือเทศบัญญัติตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ หมวด ๖ การควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์ และประกาศให้ประชาชนในเขตพื้นที่รับทราบ รวมถึงการบังคับใช้กฎหมายอย่างเคร่งครัด

๕. การฉีดวัคซีนให้สัตว์

๕.๑ สัตว์จรจัดหรือสัตว์ที่อยู่ในสถานที่สาธารณะ เช่น วัด โรงเรียน สวนสาธารณะ ฯลฯ สามารถดำเนินการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าได้

๕.๒ สัตว์มีเจ้าของ

๑) กรณีไม่มีประกาศจากอธิบดีกรมปศุสัตว์ ตามมาตรา ๑๗ แห่งพระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. ๒๕๓๕ เจ้าของสัตว์ต้องเสียค่าธรรมเนียมตามกฎหมายกระทรวง ฉบับที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๓๕) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. ๒๕๓๕

๒) กรณีมีประกาศจากอธิบดีกรมปศุสัตว์ตามมาตรา ๑๗ แห่งพระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. ๒๕๓๕ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสามารถให้บริการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าโดยไม่ต้องเรียกเก็บค่าธรรมเนียมตามกฎหมายกระทรวง ฉบับที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๓๕) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. ๒๕๓๕

การเรียกเก็บค่าธรรมเนียมตามกฎหมายกระทรวง ฉบับที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๓๕) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. ๒๕๓๕ ให้นำส่งเป็นรายได้ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประเภทค่าธรรมเนียม โดยไม่ต้องตราข้อบัญญัติ/เทศบัญญัติการเรียกเก็บค่าธรรมเนียมดังกล่าว

๕.๓ กรณีพบสัตว์ที่มีอาการของโรคพิษสุนัขบ้า หรือพบตัวอย่างหัวสัตว์ที่ให้ผลบวกต่อโรคพิษสุนัขบ้า (rabies case) ในพื้นที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและต้องดำเนินการควบคุมการระบาดของโรค (Ring Vaccine) ควรขอรับการสนับสนุนบุคลากรและวัคซีนจากหน่วยงานปศุสัตว์ ในการดำเนินการควบคุมการระบาดของโรค (Ring Vaccine) ในรัศมี ๓ กิโลเมตรจากสถานที่หรือแหล่งที่พบโรค

๖. การประเมินผลโครงการ

๑) สรุปผลสำเร็จการดำเนินงานตามโครงการ

๒) ประเมินความคุ้มค่าโครงการ

๓) ประเมินความพึงพอใจของประชาชนในพื้นที่

๔) จัดทำฎีกาเบิกจ่ายเงิน ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการรับเงิน การเบิกจ่ายเงิน การฝากเงิน การเก็บรักษาเงิน และการตรวจเงินขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๗ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๕๘



โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า
ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าสุทธานุกา
เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี
ปี ๒๕๖๐-๒๕๖๓ ด้านสาธารณสุข

ทรงห่วงใยปัญหาโรคพิษสุนัขบ้าที่เป็นปัญหาสำคัญของประเทศ
รวมถึงพระวิสัยทัศน์ที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพโลกหนึ่งเดียว
โดยมีประสงค์ให้โรคพิษสุนัขบ้าหมดไปจากประเทศไทย

โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า
ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าลูกเธอ
เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี
ปี ๒๕๖๐-๒๕๖๓ ด้านสาธารณสุข

วิสัยทัศน์	กำจัดโรคพิษสุนัขบ้าให้หมดไปจากประเทศไทย ในปี พ.ศ. ๒๕๖๒
พันธกิจ	๑) พัฒนาระบบเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ให้หมดไปจากประเทศไทย ๒) พัฒนาศูนย์พักพิงสุนัขจรจัดให้มีมาตรฐานเพื่อการบริหารจัดการสุนัขจรจัดอย่างเป็นระบบตามหลักสวัสดิภาพ ๓) พัฒนาแนวทางการควบคุม ป้องกัน และการดูแลรักษาโรคพิษสุนัขบ้าในคน ร่วมกับเครือข่ายที่เกี่ยวข้อง ๔) ส่งเสริมและผลักดันให้ชุมชน และท้องถิ่นมีบทบาทในการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในพื้นที่ ๕) ประชาสัมพันธ์ สร้างความรู้ ความเข้าใจให้กับเยาวชน ประชาชน ชุมชนและท้องถิ่นเพื่อป้องกัน ควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าไม่ให้เสียชีวิต ๖) พัฒนาระบบฐานข้อมูลโรคพิษสุนัขบ้าและการบูรณาการ เพื่อการบริหารจัดการข้อมูลทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง ๗) มีระบบรายงานติดตามประเมินผลอย่างมีประสิทธิภาพ ๘) มุ่งพัฒนานวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อสนับสนุนการดำเนินโครงการให้บรรลุเป้าประสงค์
เป้าประสงค์	ไม่มีคน และสัตว์เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้าอย่างยั่งยืน
ประเด็นยุทธศาสตร์	๑) การเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ ๒) การจัดการระบบศูนย์พักพิงสัตว์ ๓) การเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุม และดูแลรักษาโรคพิษสุนัขบ้าในคน ๔) การขับเคลื่อนการดำเนินงานโรคพิษสุนัขบ้าในท้องถิ่น ๕) การประชาสัมพันธ์ ๖) การบูรณาการและการบริหารจัดการข้อมูลโรคพิษสุนัขบ้า ๗) การติดตามและประเมินผล ๘) การพัฒนานวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี



ยุทธศาสตร์



โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัยจากโรคพิษสุนัขบ้าตามพระปณิธานฯ

หน่วยงานหลัก

ยุทธศาสตร์	หน่วยงานหลัก
๑. ด้านการควบคุมป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์	กรมปศุสัตว์
๒. ด้านการจัดการระบบศูนย์พักพิงสัตว์	มหาวิทยาลัยเกษตรฯ
๓. ด้านการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุม และดูแลรักษาโรคพิษสุนัขบ้าในคน	กระทรวงสาธารณสุข
๔. ด้านการขับเคลื่อนการดำเนินงานโรคพิษสุนัขบ้าในท้องถิ่น	กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
๕. ด้านการประชาสัมพันธ์	กรมประชาสัมพันธ์
๖. ด้านศูนย์ข้อมูลสารสนเทศ	มหาวิทยาลัยเกษตรฯ
๗. ด้านการติดตาม และประเมินผล	สำนักนายกรัฐมนตรี
๘. ด้านนวัตกรรมและการถ่ายทอดเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยเกษตรฯ

กลยุทธ์หลักของโครงการฯ

ประเด็นยุทธศาสตร์	กลยุทธ์
๑. การเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์	๑.๑ ส่งเสริมการบูรณาการการดำเนินงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องด้านการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ในทุกกระดับ ๑.๒ ส่งเสริมการเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ ๑.๓ ส่งเสริมการป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ ๑.๔ ส่งเสริมการควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ให้ครอบคลุม และมีประสิทธิภาพ ๑.๕ ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ เพื่อถ่ายทอดความรู้ด้านโรคพิษสุนัขบ้าอย่างมีประสิทธิภาพให้แก่ประชาชน ๑.๖ ส่งเสริมการบังคับใช้กฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างมีประสิทธิภาพ ๑.๗ สนับสนุนการติดตามการสร้างพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้าของท้องถิ่น ๑.๘ สนับสนุนกลยุทธ์การศึกษาวิจัยและพัฒนา การเฝ้าระวังป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์
๒. การจัดการระบบศูนย์พักพิงสัตว์	๒.๑ พัฒนาเกณฑ์มาตรฐานของศูนย์พักพิงสัตว์และใช้ผลงานวิจัยการพัฒนาระบบมาตรฐานศูนย์พักพิงเป็นแนวทาง และดำเนินการร่วมกันระหว่างมหาวิทยาลัย กรมปศุสัตว์ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นและภาคเอกชน
๓. การเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุม และดูแลรักษาโรคพิษสุนัขบ้าในคน	๓.๑ การเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้าในคน ๓.๒ การป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในคน ๓.๓ การควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในคน ๓.๔ บูรณาการการดำเนินงานร่วมกับเครือข่าย ๓.๕ เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ ๓.๖ วิจัยและพัฒนา
๔. การขับเคลื่อนการดำเนินงานโรคพิษสุนัขบ้าในท้องถิ่น	๔.๑ จัดทำแผนบูรณาการการเฝ้าระวังป้องกัน ควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และบรรจุในแผนพัฒนาท้องถิ่น ๔.๒ ส่งเสริมการบังคับใช้กฎหมายที่เกี่ยวข้องในการควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า ๔.๓ ส่งเสริมนวัตกรรมการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า ๔.๔ สนับสนุนการจัดทำระบบข้อมูลสุนัข/แมว ในชุมชนท้องถิ่น
๕. การประชาสัมพันธ์	๕.๑ สร้างการรับรู้ และความเข้าใจ ๕.๒ สร้างความเชื่อมั่นศรัทธาและแสวงหาความร่วมมือลดกระแสต่อต้าน ๕.๓ สร้างจิตสำนึกความรับผิดชอบต่อเห็นคุณค่าของทุกชีวิตมีความเท่าเทียมกันและปรับปรุงกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
๖. การบูรณาการและการบริหารจัดการข้อมูลโรคพิษสุนัขบ้า	๖.๑ สนับสนุนการสร้างระบบฐานข้อมูลโรคพิษสุนัขบ้าหนึ่งเดียว (Rabies One Data) ๖.๒ สนับสนุนการสร้างศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ (Incidence Command System, ICS)
๗. การติดตามและประเมินผล	๗.๑ ตรวจติดตามการดำเนินโครงการที่ดำเนินการในระดับพื้นที่ทุกจังหวัดทั่วประเทศ และกรุงเทพมหานคร
๘. การพัฒนานวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี	๘.๑ การพัฒนานวัตกรรมชีววัตถุเพื่อควบคุมและป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า ๘.๒ การพัฒนานวัตกรรมเพื่อการเลี้ยงดูทั้งสัตว์เลี้ยงที่มีเจ้าของและไม่มีเจ้าของ ๘.๓ การพัฒนานวัตกรรมศูนย์พักพิงสุนัขจรจัด ๘.๔ การถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยี เพื่อการบริหารจัดการสมัยใหม่

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุม และดูแลรักษาโรคพิษสุนัขบ้าในคน

เป้าประสงค์

ไม่มีผู้เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้า

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อพัฒนาระบบเฝ้าระวังโรคให้มีความครอบคลุม ถูกต้องทันเหตุการณ์และสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
๒. เพื่อพัฒนาการดำเนินงานป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในคน ให้เป็นพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้า

กลยุทธ์

๑. การเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้าในคน

๑.๑ ถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุมโรคแก่บุคลากรสาธารณสุขและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

๑.๒ พัฒนาระบบเฝ้าระวังโรค และระบบข้อมูลที่เกี่ยวข้องให้มีความครอบคลุม สามารถนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๑.๓ พัฒนาระบบการเก็บ/ส่งตัวอย่างและการตรวจทางห้องปฏิบัติการเพื่อวินิจฉัยยืนยัน โรคพิษสุนัขบ้ากรณีพบผู้ป่วย/ผู้เสียชีวิตที่สงสัยโรคพิษสุนัขบ้าหรือใช้สมองอีกเสบที่ไม่ทราบสาเหตุทุกราย

๒. การป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในคน

๒.๑ ส่งเสริม สนับสนุนให้มีบริการวัคซีน/อิมมูโนโกลบูลิน ป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าอย่างเพียงพอ

๒.๒ พัฒนาศักยภาพบุคลากรทางการแพทย์ สาธารณสุข และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทุกระดับให้มีความรู้ในการดูแลรักษาผู้สัมผัสโรคอย่างถูกต้องตามแนวทางเวชปฏิบัติโรคพิษสุนัขบ้า

๒.๓ พัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอนเรื่องการเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า สำหรับสถานศึกษาและ บุคลากรสาธารณสุข

๒.๔ ส่งเสริมการจัดหาวัคซีนเพื่อป้องกันโรคล่วงหน้าสำหรับบุคลากรและอาสาสมัครที่เกี่ยวข้อง

๓. การควบคุมโรคเมื่อเกิดโรคพิษสุนัขบ้าในคน

๓.๑ สบสวนโรคร่วมกันตามหลักสุขภาพหนึ่งเดียว

๓.๒ ค้นหา ติดตามผู้สัมผัสโรค (มีประวัติถูกสุนัขบ้ากัด-ข่วน) และกลุ่มเสี่ยงให้ได้รับการดูแลรักษา และฉีดวัคซีนป้องกันโรคครบชุดทุกราย โดยสถานบริการสาธารณสุขในพื้นที่

๓.๓ ดำเนินการตามมาตรการควบคุมโรค ภายใต้แผนโรคติดต่อระดับจังหวัด

๔. บูรณาการการดำเนินงานร่วมกับเครือข่าย

๔.๑ พัฒนาแนวทางการดำเนินงานป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า ร่วมกับเครือข่ายที่เกี่ยวข้องให้เป็นทิศทางเดียวกัน

๔.๒ บูรณาการการติดตามประเมินผล การดำเนินงานเฝ้าระวังป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า

๔.๓ ส่งเสริมการนำกฎหมายที่เกี่ยวข้องมาบังคับใช้ รวมทั้งปรับปรุงกฎระเบียบ ข้อบังคับที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าให้เหมาะสม

๕. การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์

๕.๑ ผลิตและพัฒนาสื่อประชาสัมพันธ์แก่เจ้าหน้าที่และประชาชนกลุ่มเสี่ยง

๕.๒ ประชาสัมพันธ์ถ่ายทอดองค์ความรู้แก่ประชาชนในแนวกว้างและแนวลึก

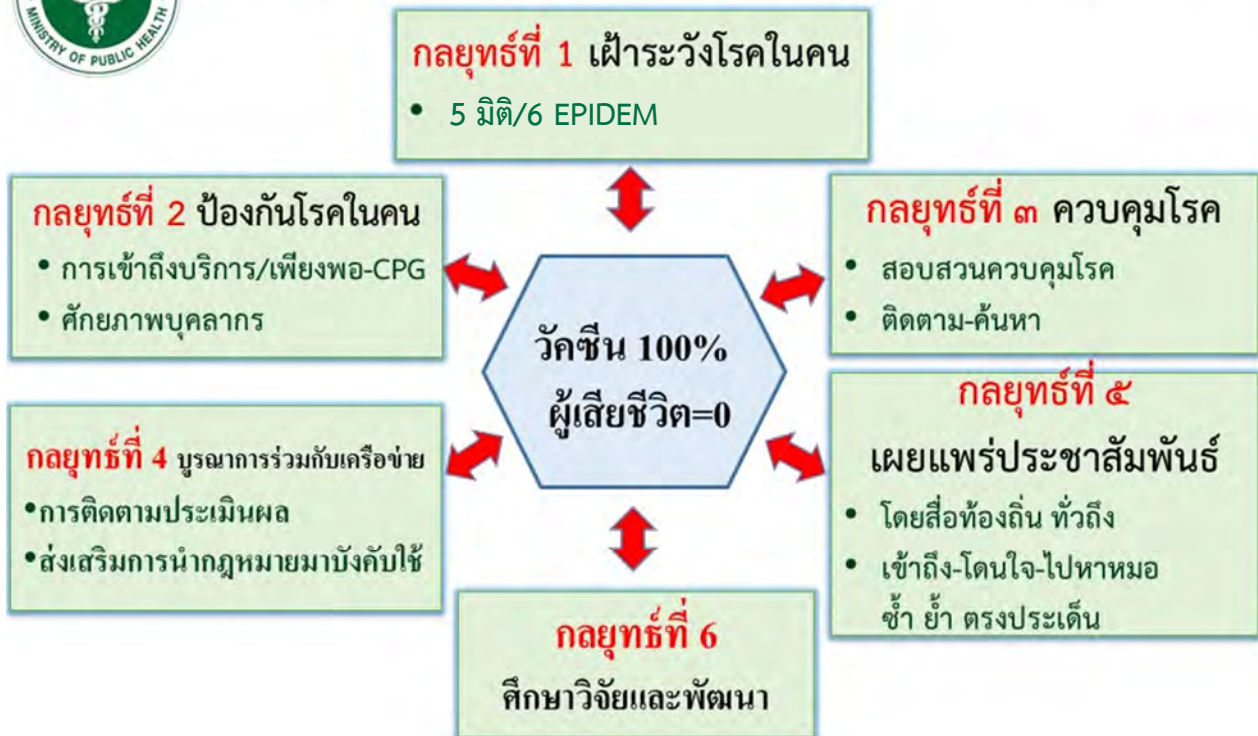
๖. การศึกษาวิจัยและพัฒนา

๖.๑ พัฒนาวิธีการตรวจวินิจฉัยไวรัสโรคพิษสุนัขบ้า

๖.๒ พัฒนาแนวทางการสร้างภูมิคุ้มกันโรคพิษสุนัขบ้า



แนวทางการดำเนินงานตามกลยุทธ์ภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ 3



เป้าหมาย ยุทธศาสตร์ที่ 3

เป้าหมาย	2560	2561	2562	2563
1. ผู้สัมผัสสัตว์ที่ตรวจพบเชื้อพิษสุนัขบ้า ได้รับวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า ตามแนวทางเวชปฏิบัติ	100%	100%	100%	100%
2. จำนวนผู้เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้า	0	0	0	0
3. พื้นที่สีเหลือง* มีการดำเนินการตามแผนป้องกัน ควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า ตามมาตรการเชิงรุก ที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด (* = อำเภอเสี่ยง)	90% 211 (234)	95%	100%	100%
4. ระบบสุขภาพระดับอำเภอ (District Health System : DHS) ในพื้นที่สีแดง** มีแผนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า (** = จังหวัดเสี่ยง)	90% 24 (26)	95%	100%	100%



การจัดระดับพื้นที่เสี่ยงโรคพิษสุนัขบ้าปี พ.ศ. 2560



ระดับ	เกณฑ์
ระดับ 1 จังหวัดเสี่ยง	รายงานผู้เสียชีวิต* รายงานสัตว์พบเชื้อพิษสุนัขบ้าสูง* พื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษ
ระดับ 2 อำเภอเสี่ยง	รายงานสัตว์พบเชื้อพิษสุนัขบ้า ในระดับอำเภอ* (1 ตัวอย่างขึ้นไป)
ระดับ 3 พื้นที่เฝ้าระวัง	ยังไม่มีรายงานผู้เสียชีวิต หรือ ยังตรวจพบไม่พบสุนัขบ้า

* พิจารณาข้อมูลย้อนหลัง 3 ปี เช่น ปี 2560 ดูข้อมูลปี 2557-2559

สำหรับการจัดระดับพื้นที่อาจมีการเปลี่ยนแปลงจากข้อมูลการเกิดโรค
ทั้งในคนและสัตว์ จำเป็นต้องติดตามข้อมูลอย่างสม่ำเสมอ

กลยุทธ์	โครงการ	ตัวชี้วัดโครงการ/กิจกรรม		ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ
		ตัวชี้วัด	เป้าหมาย		๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	
กลยุทธ์ที่ ๑. การเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้าในคน (ต่อ)	๑.๓ การอบรมเพื่อพัฒนาศักยภาพบุคลากรเกี่ยวกับข้อมูลด้านการแพทย์และสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข (การถูกสัตว์กัด และ/หรือ การรับวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า)	จำนวนผู้เข้าการอบรม	ปี ๒๕๖๑ = ๕๐ % ปี ๒๕๖๒ = ๗๐ % ปี ๒๕๖๓ = ๙๐ % ของสถานบริการ	ด.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ด.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ด.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	งบประมาณ ปกติ	งบประมาณ ปกติ	งบประมาณ ปกติ	งบประมาณ ปกติ	สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์ /กรมการแพทย์/ กระทรวงสาธารณสุข/ กรุงเทพมหานคร สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/ สำนักงานป้องกันควบคุมโรคเขต/ สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
	๑.๔ การพัฒนาระบบ application เพื่อดูแลตนเองเบื้องต้นจากโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน	จำนวนระบบ	ปี ๒๕๖๑ = ๑ ระบบ ปี ๒๕๖๒ = ๑ ระบบ ปี ๒๕๖๓ = ๑ ระบบ	ด.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ด.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ด.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	๓๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข (สำนักโรคติดต่อทั่วไป)
	๑.๕ ระบบสารสนเทศเพื่อเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อการควบคุมป้องกันโรค (ระบบข้อมูลด้านห้องปฏิบัติการ)	- ระบบข้อมูลด้านห้องปฏิบัติการ - ความสำเร็จในการเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างหน่วยงาน	ปี ๒๕๖๑ = ๑ ระบบ	ด.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒	๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๐	๐	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข (สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข)
	๑.๖ การพัฒนาการให้บริการตรวจวินิจฉัยไวรัสพิษสุนัขบ้า ด้วยวิธี Nest RT-PCR และวิเคราะห์สายพันธุ์ไวรัสพิษสุนัขบ้าด้วย	จำนวนตัวอย่างส่งตรวจวินิจฉัยไวรัสพิษสุนัขบ้า	ปี ๒๕๖๐ = ๕๐ ตัวอย่าง ปี ๒๕๖๑ = ๕๐ ตัวอย่าง ปี ๒๕๖๒ = ๕๐ ตัวอย่าง ปี ๒๕๖๓ = ๕๐ ตัวอย่าง	ด.ค.๕๙ - ก.ย.๖๐ ด.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ด.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ด.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	งบประมาณ ปกติ	๔๒๕,๐๐๐	๔๒๕,๐๐๐	๔๒๕,๐๐๐	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข (สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข)
	๑.๗ ประชุมถ่ายทอดโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศ.ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าจุฬารามณ์วลัยลักษณ์	จำนวนผู้เข้าร่วมประชุม	ปี ๖๑ = ๙๕% ของ อ.เสี่ยง ปี ๖๒ = ๑๐๐%ของ อ.เสี่ยง ปี ๖๓ = ๑๐๐%ของ อ.เสี่ยง	ด.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ด.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ด.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	งบประมาณ ปกติ	งบประมาณ ปกติ	งบประมาณ ปกติ	งบประมาณ ปกติ	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/ สำนักงานป้องกันควบคุมโรคเขต/ สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง/ กรุงเทพมหานคร / กรุงเทพมหานคร / หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง



กลยุทธ์	โครงการ	ตัวชี้วัดโครงการ/กิจกรรม		ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ
		ตัวชี้วัด	เป้าหมาย		๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	
กลยุทธ์ที่ ๑. การเฝ้าระวัง โรคพิษสุนัขบ้าในคน (ต่อ)	อัครราชกุมารี และองค์ความรู้ ด้านการเฝ้าระวังป้องกัน ควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า ให้อำเภอ นุดลการ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง		ปี ๖๑ = ๙๕% ของ จ.เสี่ยง ปี ๖๒ = ๑๐๐%ของ จ.เสี่ยง ปี ๖๓ = ๑๐๐%ของ จ.เสี่ยง	ด.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ด.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ด.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	งบประมาณ ปกติ	งบประมาณ ปกติ	งบประมาณ ปกติ	งบประมาณ ปกติ	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/ สำนักงานป้องกันควบคุมโรคเขต/ สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง/ กรุงเทพมหานคร / หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
	กลยุทธ์ที่ ๑. การเฝ้าระวัง โรคพิษสุนัขบ้าในคน (ต่อ)	ระดับความรู้ของผู้เข้าร่วมประชุม ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด	ปี ๖๐ = ๗๐% ปี ๖๑ = ๗๕% ปี ๖๒ = ๘๐% ปี ๖๓ = ๘๐% ของผู้เข้าร่วมอบรม	ด.ค.๕๙ - ก.ย.๖๐ ด.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ด.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ด.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	งบประมาณ ปกติ	งบประมาณ ปกติ	งบประมาณ ปกติ	งบประมาณ ปกติ	กรมควบคุมโรค (สำนักโรคติดต่อ) สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/ สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขต/ สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง/ กรุงเทพมหานคร / หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
	๑.๙ ประชุมจัดทำแผนป้องกัน ควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า สำหรับ พื้นที่	แผนป้องกันควบคุม โรคพิษสุนัขบ้า (ครอบคลุม กิจกรรมตามมาตรการเร่งรัดที่ กระทรวงสาธารณสุขกำหนด) * ปี ๖๐ = ๒๑๑/๒๓๔ อำเภอ	ปี ๖๐ = ๙๐% ของ จ.เสี่ยง ปี ๖๑ = ๙๕% ของ จ.เสี่ยง ปี ๖๒ = ๑๐๐%ของ จ.เสี่ยง ปี ๖๓ = ๑๐๐%ของ จ.เสี่ยง มีแผนป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัข บ้า	ด.ค.๕๙ - ก.ย.๖๐ ด.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ด.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ด.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	งบประมาณ ปกติ	งบประมาณ ปกติ	งบประมาณ ปกติ	งบประมาณ ปกติ	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/ สำนักงานป้องกันควบคุมโรคเขต/ สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง/ กรุงเทพมหานคร / หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
	๑.๑๐ โครงการเฝ้าระวังโรคเชื้อ ก่อโรคทางห้องปฏิบัติการกลุ่ม อาการทางสมองและระบบ ประสาท	ร้อยละของผู้ป่วยที่มีอาการทาง สมองและระบบประสาทและมีประวัติ สัมผัสสัตว์ที่สงสัยที่ใช้บริการรักษา ในรพ. ที่เข้าร่วมโครงการได้รับการ ตรวจวินิจฉัยยืนยันการติดเชื้อโรคพิษ สุนัขบ้า	ปี ๖๐ = ๙๐% ของ จ.เสี่ยง ปี ๖๑ = ๙๕% ของ จ.เสี่ยง ปี ๖๒ = ๑๐๐%ของ จ.เสี่ยง ปี ๖๓ = ๑๐๐%ของ จ.เสี่ยง มีแผนป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัข บ้าในระบบสุขภาพอำเภอ (DHS) (ปี๖๐=๒๖ จว.)	ด.ค.๕๙ - ก.ย.๖๐ ด.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ด.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ด.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	งบประมาณ ปกติ	งบประมาณ ปกติ	งบประมาณ ปกติ	งบประมาณ ปกติ	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/ สำนักงานป้องกันควบคุมโรคเขต/ สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง/ กรุงเทพมหานคร / หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
			จำนวนผู้ป่วยที่มีอาการทาง สมองและระบบประสาทที่ ได้รับการตรวจวินิจฉัยยืนยัน เชื้อก่อโรค(รพ.ที่เข้าร่วม โครงการ ๔๐ แห่ง ทั่วประเทศ)	ด.ค.๕๙ - ก.ย.๖๐ ด.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑	งบประมาณ ปกติ	งบประมาณ ปกติ	งบประมาณ ปกติ	งบประมาณ ปกติ	กรมควบคุมโรค (สำนักโรคติดต่อ) กระทรวงสาธารณสุข (สำนักโรคติดต่อ)
			จำนวนผู้ป่วยที่มีอาการทาง สมองและระบบประสาทที่ ได้รับการตรวจวินิจฉัยยืนยัน เชื้อก่อโรค	ด.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ด.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	๐	๐	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข (สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ)

กลยุทธ์	โครงการ	ตัวชี้วัดโครงการ/กิจกรรม		ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ
		ตัวชี้วัด	เป้าหมาย		๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	
กลยุทธ์ที่ ๒. การป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในคน	๒.๑ โครงการประชุมเครือข่ายป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า : ด้านสาธารณสุข	จำนวนผู้เข้าร่วมประชุม	ปี ๒๕๖๐ = ๘๐ คน ปี ๒๕๖๑ = ๒๐๐ คน ปี ๒๕๖๒ = ๒๐๐ คน ปี ๒๕๖๓ = ๒๐๐ คน	ด.ค.๕๙ - ก.ย.๖๐ ด.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ด.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ด.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	งบประมาณ ปกติ	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข (สำนักโรคติดต่อทั่วไป)
	๒.๒ โครงการอบรมแนวทางเวชปฏิบัติโรคพิษสุนัขบ้าสำหรับแพทย์และบุคลากรสาธารณสุข	ระดับความรู้ของผู้เข้าร่วมประชุมผ่านเกณฑ์ที่กำหนด	ปี ๒๕๖๐ = ๑๐๐ คน ปี ๒๕๖๑ = ๔๐๐ คน ปี ๒๕๖๒ = ๔๐๐ คน ปี ๒๕๖๓ = ๔๐๐ คน	ด.ค.๕๙ - ก.ย.๖๐ ด.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ด.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ด.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	๒๐๐,๐๐๐	๘๐๐,๐๐๐	๘๐๐,๐๐๐	๘๐๐,๐๐๐	กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข (สำนักโรคติดต่อทั่วไป)
	๒.๓ โครงการบูรณาการเพื่อพัฒนาศักยภาพด้านรักษาพยาบาลโรคอุบัติใหม่อุบัติซ้ำ	จำนวนผู้เข้าร่วมการอบรม	ปี ๒๕๖๐ = ๑๓ เขตสุขภาพ ปี ๒๕๖๑ = ๑๓ เขตสุขภาพ ปี ๒๕๖๒ = ๑๓ เขตสุขภาพ ปี ๒๕๖๓ = ๑๓ เขตสุขภาพ	ม.ค.๖๐ - ก.ย.๖๐ ด.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ด.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ด.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	งบประมาณ ปกติ	งบประมาณ ปกติ	งบประมาณ ปกติ	งบประมาณ ปกติ	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/ สำนักงานป้องกันควบคุมโรคเขต/ สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง/ กรุงเทพมหานคร / หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
	๒.๔ พัฒนาอาสาสมัครสาธารณสุข (อสม.) เพื่อสนับสนุนโครงการสัปดาห์ปลอดโรคคนปลอดภัยจากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศ.ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์	จำนวนผู้เข้าร่วมประชุม	ปี ๒๕๖๐ = ๑๐๐ คน ปี ๒๕๖๑ = ๔๐๐ คน ปี ๒๕๖๒ = ๔๐๐ คน ปี ๒๕๖๓ = ๔๐๐ คน	ด.ค.๕๙ - ก.ย.๖๐ ด.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ด.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ด.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	งบประมาณ ปกติ	งบประมาณ ปกติ	งบประมาณ ปกติ	งบประมาณ ปกติ	กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข (สำนักวิชาการแพทย์)
	๒.๕ พัฒนาการหลักสูตรเรื่องโรคพิษสุนัขบ้า สำหรับสถานศึกษา / บุคลากรสาธารณสุข	ระดับความสำเร็จหลักสูตรการสอนเรื่องโรคพิษสุนัขบ้า สำหรับสถานศึกษา / บุคลากรสาธารณสุข	ปี ๒๕๖๑ = วิชาหลักสูตร ปี ๒๕๖๒ = ทดลองใช้ ปี ๒๕๖๓ = พัฒนาหลักสูตร	ด.ค.๕๙ - ก.ย.๖๐ ด.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ด.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ด.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	๐	๗๐๐,๐๐๐	๗๐๐,๐๐๐	๗๐๐,๐๐๐	สถาบันพระบรมราชชนก/ กรมการแพทย์ กระทรวงศึกษาธิการ/ กรมการศาสนา/กรุงเทพมหานคร/ กรมควบคุมโรค

กลยุทธ์	โครงการ	ตัวชี้วัดโครงการ/กิจกรรม		ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ
		ตัวชี้วัด	เป้าหมาย		๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	
กลยุทธ์ที่ ๓. การควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในคน (ต่อ)	๓.๑.๕ ค้นหาติดตาม การรับวัคซีนโรคพิษสุนัขบ้า (ในคน)	ร้อยละของผู้สัมผัสโรคสัมผัสสัตว์ที่ตรวจพบเชื้อพิษสุนัขบ้าได้รับวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าตามแนวทางเวชปฏิบัติ	ปี ๒๕๖๐ = ๑๐๐% ปี ๒๕๖๑ = ๑๐๐% ปี ๒๕๖๒ = ๑๐๐% ปี ๒๕๖๓ = ๑๐๐% ของผู้สัมผัสโรคที่ได้รับวัคซีน (ตามแบบรายงานที่กำหนด)	ม.ค.๖๐ - ก.ย.๖๐ ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	งบประมาณปกติ	งบประมาณปกติ	งบประมาณปกติ	งบประมาณปกติ	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/ สำนักงานป้องกันควบคุมโรคเขต/ สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง/ สำนักตรวจและประเมินผล / กรมการแพทย์ / กรมควบคุมโรค/ กระทรวงสาธารณสุข กรุงเทพมหานคร / หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
	๓.๒ สัมผัสสุนัขที่มีอาการโรคพิษสุนัขบ้าในคน เพื่อควบคุมโรค สำหรับพื้นที่ที่มีผู้เลี้ยงสุนัข หรือ พื้นที่ที่มีผู้เลี้ยง/เลี้ยงสัตว์	จำนวนวัคซีนโรคพิษสุนัขบ้าที่ได้รับบริการสนับสนุน	อำเภอเสี่ยง และ จังหวัดเสี่ยง	ต.ค.๕๙ - ก.ย.๖๐ ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	อยู่ระหว่างการประสาน				สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ /สำนักงานหลักประกันสุขภาพเขต กลุ่มประกันสุขภาพ สำนักงานจัดการกระทรวงสาธารณสุข/ สำนักงานประกันสังคม/ กรมควบคุมโรค/ กรุงเทพมหานคร/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
กลยุทธ์ที่ ๔ บูรณาการการดำเนินงานร่วมกับเครือข่าย	๔.๑ โครงการรณรงค์ ปรับปรุงเกี่ยวกับการใช้วัคซีนโรคพิษสุนัขบ้าของกองทุนต่างๆ หรือ กฎระเบียบ / ข้อบังคับเกี่ยวกับโรคพิษสุนัขบ้า	แนวทางการดำเนินงานเกี่ยวกับการใช้วัคซีนโรคพิษสุนัขบ้าของกองทุนต่างๆ หรือ กฎระเบียบ / ข้อบังคับเกี่ยวกับโรคพิษสุนัขบ้า	ปี ๒๕๖๐ = ๑ เรื่อง ปี ๒๕๖๑ = ๑ เรื่อง ปี ๒๕๖๒ = ๑ เรื่อง ปี ๒๕๖๓ = ๑ เรื่อง	ต.ค.๕๙ - ก.ย.๖๐ ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	๐	๓๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	กรมควบคุมโรค/ กลุ่มประกันสุขภาพ สำนักงานจัดการกระทรวงสาธารณสุข/ สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (สปศช.)/ สำนักงานประกันสังคม/ กรมควบคุมโรค
	๔.๒ โครงการประชุม คณะอนุกรรมการ และผู้เชี่ยวชาญด้านโรคพิษสุนัขบ้า	รายงานผลการประชุม	ปี ๒๕๖๐ = ๔ ครั้ง ปี ๒๕๖๑ = ๔ ครั้ง ปี ๒๕๖๒ = ๔ ครั้ง ปี ๒๕๖๓ = ๔ ครั้ง	ม.ค.๖๐ - ก.ย.๖๐ ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	๓๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข
	๔.๓ บูรณาการแผนงานโรคพิษสุนัขบ้าผ่านคณะกรรมการโรคติดต่อแห่งชาติ หรือโรคติดต่อระดับจังหวัด	จำนวนแผนปฏิบัติงานโรคพิษสุนัขบ้า ภายใต้คณะกรรมการโรคติดต่อ	ปี ๒๕๖๐ = ๒๖ แผน ปี ๒๕๖๑ = ๕๐ แผน ปี ๒๕๖๒ = ๗๗ แผน ปี ๒๕๖๓ = ๗๗ แผน	ต.ค.๕๙ - ก.ย.๖๐ ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	งบประมาณปกติ	งบประมาณปกติ	งบประมาณปกติ	งบประมาณปกติ	คณะกรรมการโรคติดต่อจังหวัด/ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/ กรุงเทพมหานคร/ กรมควบคุมโรค/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

กลยุทธ์	โครงการ	ตัวชี้วัดโครงการ/กิจกรรม		ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ
		ตัวชี้วัด	เป้าหมาย		๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	
กลยุทธ์ที่ ๔ แผนแม่บทประชาสัมพันธ์ (ต่อ)	โครงการรณรงค์สื่อสารความเสี่ยงโรคพิษสุนัขบ้า เพื่อสนองโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศ.ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี	๕๒.๑ กิจกรรม/เผยแพร่โครงการ/รณรงค์ให้ความรู้	จำนวนกิจกรรม ปี ๒๕๖๐ = ๑ ครั้ง ปี ๒๕๖๑ = ๑ ครั้ง ปี ๒๕๖๒ = ๑ ครั้ง ปี ๒๕๖๓ = ๑ ครั้ง	ม.ค.๖๐ - ก.ย.๖๐ ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	งบประมาณ ปกติ	๔๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๒๕๐,๐๐๐	กรมควบคุมโรค/ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ สำนักงานเขต กระทรวงสาธารณสุข/ กรมประชาสัมพันธ์ สำนักงานกฤษฎีกา
	๕.๑.๑ จัดทำและเผยแพร่สไลด์ความรู้	จำนวนสื่อที่ได้รับการเผยแพร่	ปี ๒๕๖๑ = ๑๓ ครั้ง ปี ๒๕๖๒ = ๑๕ ครั้ง ปี ๒๕๖๓ = ๑๕ ครั้ง	ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	-	๒,๕๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข
	๕.๑.๑ จัดทำและเผยแพร่สารคดีทางโทรทัศน์	จำนวนสื่อที่ได้รับการเผยแพร่	ปี ๒๕๖๑ = ๑๑ ครั้ง ปี ๒๕๖๒ = ๑๕ ครั้ง ปี ๒๕๖๓ = ๑๕ ครั้ง	ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	-	๑,๓๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข
	๕.๑.๑ จัดทำสารคดีวิทยุต้นแบบสำหรับทอกระจายข่าวและเผยแพร่	จำนวนสื่อ	ปี ๒๕๖๐ = ๑ ชุด ปี ๒๕๖๑ = ๑ ชุด ปี ๒๕๖๒ = ๑ ชุด ปี ๒๕๖๓ = ๑ ชุด	ต.ค.๕๙ - ก.ย.๖๐ ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	กรมควบคุมโรค / กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข



กลยุทธ์	โครงการ	ตัวชี้วัดโครงการ/กิจกรรม		ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ
		ตัวชี้วัด	เป้าหมาย		๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	
กลยุทธ์ที่ ๕ แผนแพร่ประชาสัมพันธ์ (ต่อ)	๕.๑.๖ จัดทำ/เผยแพร่สื่อประชาสัมพันธ์ให้ความรู้เกี่ยวกับโรคพิษสุนัขบ้า ให้แก่ประชาชน เพื่อสนองโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย ตามพระปณิธานฯ	จำนวนสื่อ / จำนวนครั้ง	ปี ๒๕๖๐ = ทุกหน่วยงาน ปี ๒๕๖๑ = ทุกหน่วยงาน ปี ๒๕๖๒ = ทุกหน่วยงาน ปี ๒๕๖๓ = ทุกหน่วยงาน	ม.ค.๖๐ - ก.ย.๖๐ ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	งบประมาณ ปกติ	งบประมาณ ปกติ	งบประมาณ ปกติ	งบประมาณ ปกติ	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/ สำนักงานป้องกันควบคุมโรคเขต/ สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง กรุงเทพมหานคร/ กรมประชาสัมพันธ์/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
	๕.๒.๒ ร่วมจัดกิจกรรม “วันป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าโลก” และให้ความรู้ประชาชนเกี่ยวกับโรคพิษสุนัขบ้า เพื่อสนองโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย ตามพระปณิธานฯ	จำนวนกิจกรรม	ปี ๒๕๖๐ = ๑ ครั้ง ปี ๒๕๖๑ = ๑ ครั้ง ปี ๒๕๖๒ = ๑ ครั้ง ปี ๒๕๖๓ = ๑ ครั้ง	ม.ค.๖๐ - ก.ย.๖๐ ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	งบประมาณ ปกติ	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข (สำนักโรคติดต่อทั่วไป)
กลยุทธ์ที่ ๖ วิจัยและพัฒนา	๖.๑ โครงการพัฒนาวีธีตรวจวินิจฉัยไวรัสพิษสุนัขบ้าด้วยเทคนิค	เอกสาร แนวทาง วิธีตรวจวินิจฉัย ที่มีความจำเพาะและความไวสูง	ปี ๒๕๖๑ = ๑ วิธี	ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑	๐	๖๐๐,๐๐๐	๐	๐	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข (สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข)
	๖.๒ การศึกษาด้านทุนได้ของการรับวัคซีนโรคพิษสุนัขบ้า	ผลการศึกษา	๑ เรื่อง	ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑		๓๔๕,๐๐๐			กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข (สำนักโรคติดต่อทั่วไป)
	๖.๓ การประเมินการดูแลรักษาผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้าตามแนวทางเวชปฏิบัติ (A13)	ผลการศึกษา	๑ เรื่อง	ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒			๑๓๕,๐๐๐		กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข (สำนักโรคติดต่อทั่วไป)
	๖.๔ การประเมินความพร้อมด้านสาธารณสุข เพื่อรองรับการประกาศเขตปลอดโรคพิษสุนัขบ้า	ผลการศึกษา	ปี ๒๕๖๑ = ๑ เรื่อง ปี ๒๕๖๒ = ๑ เรื่อง ปี ๒๕๖๓ = ๑ เรื่อง	ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓		งบประมาณ ปกติ	๖๘๐,๐๐๐	๖๘๐,๐๐๐	กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข (สำนักโรคติดต่อทั่วไป)
						งบประมาณ ปกติ	งบประมาณ ปกติ	งบประมาณ ปกติ	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/ สำนักงานป้องกันควบคุมโรคเขต/ กรุงเทพมหานคร/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

**แนวทางการติดตามประเมินผลการดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า
ภายใต้ยุทธศาสตร์ที่ 3 การเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุมโรค และดูแลรักษาโรคในคน**

วัตถุประสงค์

เพื่อติดตามความก้าวหน้าการขับเคลื่อนการดำเนินโครงการตามยุทธศาสตร์ที่ 3 และรับทราบปัญหาอุปสรรคในการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์การกำจัดโรคพิษสุนัขบ้าให้หมดไปจากประเทศไทย ภายในปี 2562 ระดับเขต จังหวัด และพื้นที่

เป้าหมายการดำเนินงาน

เป้าหมาย	ปี 2560	ปี 2561	ปี 2562	ปี 2563
1. ผู้สัมผัสสัตว์ที่ตรวจพบเชื้อพิษสุนัขบ้าได้รับวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าตามแนวทางเวชปฏิบัติ	100%	100%	100%	100%
2. จำนวนผู้เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้า	0 ราย	0 ราย	0 ราย	0 ราย
3. อำเภอเสี่ยง* มีการดำเนินการตามแผนป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า ตามมาตรการเชิงรุกที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด	90% (211/234 อำเภอ)	95%	100%	100%
4. ระบบสุขภาพอำเภอ (District Health System: DHS) ในพื้นที่จังหวัดเสี่ยง* มีแผนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า	90% (24/26 จังหวัด)	95%	100%	100%

เกณฑ์การประเมินผลการดำเนินงาน

เกณฑ์ที่ 1.1 : ระดับความสำเร็จของการเร่งรัดกำจัดโรคพิษสุนัขบ้า ตามโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานฯ (สำหรับจังหวัดเสี่ยง 26 จังหวัด)

คำอธิบาย

การเร่งรัดกำจัดโรคพิษสุนัขบ้า หมายถึง การสนับสนุน ส่งเสริม ผลักดัน ให้เกิดการดำเนินงานสำคัญสอดคล้องตามกลยุทธ์ของแผนยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านการเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุม และดูแลรักษาโรคพิษสุนัขบ้าในคน ตามโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า เพื่อให้บรรลุเป้าหมาย คือ ไม่พบผู้เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้าในพื้นที่

สูตรการคำนวณผลงาน : คิดตามขั้นตอนการดำเนินงานที่กำหนด

เกณฑ์การให้คะแนน : กำหนดเป็นระดับขั้นของความสำเร็จ แบ่งเกณฑ์การให้คะแนนเป็น 5 ระดับ พิจารณาจากความก้าวหน้าของขั้นตอนการดำเนินงานตามเป้าหมายแต่ละระดับ ดังนี้

ชื่อตัวชี้วัด	ระดับคะแนน	ระดับขั้นตอนของความสำเร็จ (Milestone)				
		ขั้นตอนที่ 1	ขั้นตอนที่ 2	ขั้นตอนที่ 3	ขั้นตอนที่ 4	ขั้นตอนที่ 5
ระดับความสำเร็จของการเร่งรัดกำจัดโรค พิษสุนัขบ้า	1	✓				
	1		✓			
	1			✓		
	1				✓	
	1					✓

โดยที่ :

ขั้นตอน	รายละเอียดการดำเนินงาน	เอกสาร/หลักฐานการประเมิน
1	ประชุมถ่ายทอดโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานฯ ให้กับบุคลากรและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	-โครงการประชุมถ่ายทอด “โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานฯ” -สรุปผลการประชุมฯ
2	1.1 บูรณาการแผนงานโรคพิษสุนัขบ้าผ่านคณะกรรมการโรคติดต่อระดับจังหวัด 1.2 DHS. พื้นที่จังหวัดเสี่ยง** มีแผนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า	2.1 แผนป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าสำหรับพื้นที่ 2.2 แผนป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า สำหรับ DSH ในจังหวัดเสี่ยง
3	3.1 อบรมความรู้เกี่ยวกับแนวทางเวชปฏิบัติโรคพิษสุนัขบ้า ในจังหวัดเสี่ยง** 3.2 พัฒนาศักยภาพผู้ใช้ระบบรายงานผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้า (ร.36) ในจังหวัดเสี่ยง**	ผลการประเมินความรู้ผู้เข้าอบรม 3.1 แนวทางเวชปฏิบัติฯ 3.2 ระบบ ร.36
4	สื่อสารความเสี่ยงเรื่องการป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าแก่ประชาชน / จัดกิจกรรมรณรงค์ป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าโลก เผยแพร่ความรู้ ประชาสัมพันธ์ / สนับสนุนสื่อความรู้	-หนังสือขอความร่วมมือจัดกิจกรรมรณรงค์ป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า -สื่อความรู้และผลการประเมินความรู้ประชาชนเกี่ยวกับโรคพิษสุนัขบ้า
5	ติดตามประเมินผลความก้าวหน้าการดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานฯ	สรุปรายงานการติดตามประเมินผลความก้าวหน้าการดำเนินโครงการฯ พร้อมปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะ

เป้าหมาย : รอบ 6 เดือน ดำเนินการถึงขั้นตอนที่ 2
 รอบ 9 เดือน ดำเนินการถึงขั้นตอนที่ 3
 รอบ 12 เดือน ดำเนินการถึงขั้นตอนที่ 5

การรายงานความก้าวหน้าผลการดำเนินงาน ทุกเดือน

เกณฑ์ที่ 1.2 : ระดับความสำเร็จของการเร่งรัดกำจัดโรคพิษสุนัขบ้า ตามโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานฯ (สำหรับอำเภอเสี่ยง)

สูตรการคำนวณผลงาน : คิดตามขั้นตอนการดำเนินงานที่กำหนด

เกณฑ์การให้คะแนน : กำหนดเป็นระดับขั้นของความสำเร็จ แบ่งเกณฑ์การให้คะแนนเป็น 4 ระดับ พิจารณาจากความก้าวหน้าของขั้นตอนการดำเนินงานตามเป้าหมายแต่ละระดับ ดังนี้

ชื่อตัวชี้วัด	ระดับคะแนน	ระดับขั้นตอนของความสำเร็จ (Milestone)			
		ขั้นตอนที่ 1	ขั้นตอนที่ 2	ขั้นตอนที่ 3	ขั้นตอนที่ 4
ระดับความสำเร็จของการดำเนินงานเร่งรัดกำจัดโรคพิษสุนัขบ้า	1	✓			
	1		✓		
	1			✓	
	1				✓

โดยที่ :

ขั้นตอน	รายละเอียดการดำเนินงาน	เอกสาร/หลักฐานการประเมิน
1	ประชุมถ่ายทอดโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษ สุนัขบ้า ตามพระปณิธานฯ ให้กับบุคลากรและหน่วยงานที่ เกี่ยวข้อง	-โครงการประชุมถ่ายทอด “โครงการ สัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรค พิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานฯ” -สรุปผลการประชุมฯ
2	อำเภอเสี่ยง* ทำแผนป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าตามมาตรการ เชิงรุกที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด	แผนป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า ตามมาตรการเชิงรุกสำหรับอำเภอ เสี่ยง
3	สื่อสารความเสี่ยงเรื่องการป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าแก่ ประชาชน / จัดกิจกรรมรณรงค์วันป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าโลก เผย แพร่ความรู้ ประชาสัมพันธ์ / สนับสนุนสื่อความรู้	-หนังสือขอความร่วมมือจัดกิจกรรม รณรงค์ป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า -สื่อความรู้และผลการประเมินความ รู้ประชาชนเกี่ยวกับโรคพิษสุนัขบ้า
4	ติดตามประเมินผลความก้าวหน้าการดำเนินโครงการสัตว์ปลอด โรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานฯ	สรุปรายงานการติดตามประเมินผล ความก้าวหน้าการดำเนินโครงการฯ พร้อมปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะ

เป้าหมาย : รอบ 6 เดือน ดำเนินการถึงขั้นตอนที่ 2
 รอบ 9 เดือน ดำเนินการถึงขั้นตอนที่ 3
 รอบ 12 เดือน ดำเนินการถึงขั้นตอนที่ 4

การรายงานความก้าวหน้าผลการดำเนินงาน ทุกเดือน

หมายเหตุ

1. โครงการประชุมถ่ายทอด “โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานฯ” หมายถึง การประชุมที่ประกอบด้วยกิจกรรมการบรรยาย/อภิปราย ชี้แจงความเป็นมาของโครงการ การขับเคลื่อนการดำเนินโครงการตามแผนยุทธศาสตร์ การติดตามประเมินผล และการรายงานความก้าวหน้าการดำเนินโครงการฯ ซึ่งอาจจัดตั้งเป็นโครงการเดี่ยวหรือบูรณาการเข้ากับการประชุมอื่น
2. แผนป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า ควรครอบคลุมมาตรการเชิงรุกเพื่อป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในคนของกระทรวงสาธารณสุข พิจารณาปรับตามสถานการณ์และปัญหาของพื้นที่ ดังภาคผนวก 1
3. อำเภอเสี่ยง* และจังหวัดเสี่ยง** สามารถศึกษาเกณฑ์การคัดเลือกและรายชื่อที่ทำการประเมินดังภาคผนวก 2
4. แบบประเมินความรู้สำหรับบุคลากรทางการแพทย์เกี่ยวกับแนวทางเวชปฏิบัติโรคพิษสุนัขบ้า ผู้ใช้ระบบรายงานผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้า (ร.36) และแบบประเมินความรู้ของประชาชน สามารถดาวน์โหลดได้ที่ <http://thaigcd.ddc.moph.go.th> (สำนักโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค)

เกณฑ์ที่ 2 : ร้อยละของผู้สัมผัสสัตว์ที่ตรวจพบเชื้อพิษสุนัขบ้าได้รับวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าตามแนวทางเวชปฏิบัติ (ดำเนินการทุกพื้นที่ที่สัตว์ตรวจพบเชื้อพิษสุนัขบ้า)

คำอธิบาย

1. ผู้สัมผัสโรค หมายถึง ผู้ที่ถูกกัด ข่วน เลีย ช้ำแหวะ หรือรับประทานอาหารที่ปรุงจากสัตว์ที่ตรวจพบเชื้อโรคพิษสุนัขบ้า หรือคนที่ตรวจพบว่าเป็นโรคพิษสุนัขบ้า
2. ได้รับวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าตามแนวทางเวชปฏิบัติ หมายถึง ได้รับวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าและอิมมูโนโกลบูลิน ตามระดับความเสี่ยง
 - สัมผัสครั้งแรก : IM ครบ 5 เข็ม หรือ ID เข็ม
 - สัมผัสซ้ำ : ภายใน 6 เดือน ฉีด 1 เข็ม หรือเกิน 6 เดือน ฉีด 2 เข็ม

สูตรการคำนวณ

$$\begin{aligned}\text{ร้อยละของผู้สัมผัสโรคที่ได้รับการฉีดวัคซีนอย่างถูกต้อง} &= \frac{\text{จำนวนผู้สัมผัสโรคที่ได้รับวัคซีนครบชุด}}{\text{จำนวนผู้สัมผัสโรคทั้งหมด}} \times 100 \\ &= \text{ร้อยละ.....}\end{aligned}$$

ทั้งนี้ ให้ดำเนินการและรายงานตามแบบฟอร์มการค้นหาติดตามผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้าเพื่อเข้ารับการฉีดวัคซีนป้องกันหลังสัมผัสโรค (Post-Exposure prophylaxis) ดังภาคผนวก 3

กลไกการติดตามประเมินผล

- ติดตามประเมินความก้าวหน้าการดำเนินโครงการตามแผนในทุกยุทธศาสตร์ โดยใช้กลไกการตรวจราชการแบบบูรณาการของสำนักนายกรัฐมนตรี ผู้ตรวจราชการกระทรวงที่เกี่ยวข้อง และผู้ตรวจราชการกรุงเทพมหานคร
- ติดตามผลการดำเนินงานระบบปกติ โดยผนวกในภารกิจพื้นฐานของผู้ตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข (สสจ.) และคณะผู้นิเทศงานของกรมควบคุมโรค (สคร.)

ขั้นตอนการรายงานข้อมูลความก้าวหน้าการดำเนินโครงการฯ

1. สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ
 - ประสาน ติดตาม รวบรวม และรายงานผลการดำเนินงาน ส่งมายังสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด
2. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด
 - ประสาน ติดตาม รวบรวม และรายงานผลการดำเนินงานภาพรวมของจังหวัด ส่งมายังสำนักงานป้องกันควบคุมโรค
3. สำนักงานป้องกันควบคุมโรค
 - ประสาน กำกับติดตาม และประเมินผลการดำเนินงานของจังหวัดที่รับผิดชอบ
 - สรุปรายงานผลการดำเนินโครงการฯ เป็นภาพรวมของเขต ส่งมายังสำนักโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค
4. สำนักโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค
 - ประสาน กำกับติดตาม และประเมินผลการดำเนินงานของสำนักงานป้องกันควบคุมโรค
 - วิเคราะห์และสรุปผลความก้าวหน้าการดำเนินงานโครงการฯ เป็นภาพรวมทั้งประเทศ เสนอต่อคณะกรรมการขับเคลื่อนการดำเนินโครงการฯ ต่อไป

รายชื่อจังหวัดเสี่ยงสูงโรคพิษสุนัขบ้า จำนวน 26 จังหวัด

เกณฑ์การคัดเลือก (พิจารณาตามเกณฑ์อย่างใดอย่างหนึ่ง)

1. จังหวัดที่พบผู้เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้า ปี 2556-2559
2. จังหวัดที่พบหัวสัตว์ตรวจพบโรคพิษสุนัขบ้ามากที่สุด ปี 2556-2559
3. จังหวัดเขตเศรษฐกิจพิเศษ 10 จังหวัด ได้แก่ ตาก กาญจนบุรี ตราด Mukdahan Saraburi Nakhon Phanom Chiang Rai Nan Nakhon Phanom และสงขลา

สคร.	รายชื่อจังหวัดเสี่ยง
สคร. 1	เชียงราย
สคร. 2	ตาก
สคร. 3	-
สคร. 4	-
สคร. 5	กาญจนบุรี, สมุทรสาคร
สคร. 6	จันทบุรี, ฉะเชิงเทรา, ชลบุรี, ตราด, ปราจีนบุรี, ระยอง, สมุทรปราการ, สระแก้ว
สคร. 7	กาฬสินธุ์, มหาสารคาม
สคร. 8	นครพนม, เลย, หนองคาย,
สคร. 9	สุรินทร์
สคร. 10	มุกดาหาร, ศรีสะเกษ, อำนาจเจริญ, อุบลราชธานี
สคร. 12	ตรัง, นราธิวาส, สงขลา
สปคม.	กรุงเทพมหานคร

เป้าหมาย: ระบบสุขภาพอำเภอ (District Health System: DHS) ในพื้นที่จังหวัดเสี่ยง มีแผนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า

รายชื่ออำเภอเสี่ยงโรคพิษสุนัขบ้า จำนวน 74 อำเภอ (26 จังหวัด)

อำเภอเสี่ยง หมายถึง อำเภอที่มีสัตว์ตรวจพบเชื้อโรคพิษสุนัขบ้า ระหว่างปี พ.ศ. 2557 - 2559 ตั้งแต่ 1 หัวขึ้นไป

สคร.	จังหวัด	อำเภอ
1	น่าน	เฉลิมพระเกียรติ, เชียงกลาง, พงษ์ช้าง, ป่อเกลือ, สองแคว
2	พิษณุโลก	บางระกำ, วังทอง
	อุตรดิตถ์	บ้านโคก
3	กำแพงเพชร	คลองขลุง
4	นครนายก	เมืองนครนายก, องค์รักษ์
	นนทบุรี	บางกรวย, ปากเกร็ด, เมืองนนทบุรี
	ปทุมธานี	คลองหลวง, ธัญบุรี, ลำลูกกา
	พระนครศรีอยุธยา	บางปะหัน, บางปะอิน
5	นครปฐม	กำแพงแสน, ดอนตูม, สามพราน
	ประจวบคีรีขันธ์	บางสะพาน, ปราณบุรี
	เพชรบุรี	ชะอำ, เมืองเพชรบุรี
	ราชบุรี	ดำเนินสะดวก, บ้านโป่ง, โพธาราม, เมืองราชบุรี
	สมุทรสงคราม	บางคนที
	สุพรรณบุรี	สองพี่น้อง
6	ร้อยเอ็ด	จังหาร, เชียงขวัญ, เมืองร้อยเอ็ด, ศรีสมเด็จ
7	อุดรธานี	เพ็ญ, หนองหาน
8	นครราชสีมา	โนนสูง, เมืองนครราชสีมา
	บุรีรัมย์	กระสัง, เฉลิมพระเกียรติ, นางรอง, โนนดินแดง, บ้านกรวด, ประโคนชัย, พลับพลาชัย, เมืองบุรีรัมย์, ละหานทราย
10	ยโสธร	กุดชุม, ไทยเจริญ, เมืองยโสธร
11	กระบี่	ลำทับ
	นครศรีธรรมราช	เฉลิมพระเกียรติ, ชะอวด, เขียวใหญ่, บางขัน, พระพรหม, หัวไทร
	สุราษฎร์ธานี	กาญจนดิษฐ์, ดอนสัก, บ้านนาสาร, พระแสง
12	ปัตตานี	โคกโพธิ์
	พัทลุง	เขาชัยสน, ควนขนุน, ตะโหมด, บางแก้ว, ป่าบอน, ป่าพะยอม, เมืองพัทลุง, ศรีบรรพต
	ยะลา	เมืองยะลา
	สตูล	เมืองสตูล

หมายเหตุ : อำเภอเสี่ยงมีการดำเนินการตามแผนป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า ตามมาตรการเชิงรุกที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด

* รายชื่ออำเภอเสี่ยง อาจเพิ่มขึ้น ตามสถานการณ์การตรวจพบเชื้อในสัตว์

ภาคผนวก 1

ขั้นตอนการสร้างพื้นที่ ปลอดโรคพิษสุนัขบ้า

1. การจัดระดับพื้นที่

1.1 พื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้า

นิยาม พื้นที่ที่ไม่ปรากฏโรคพิษสุนัขบ้าในคนและในสัตว์ทุกชนิด มีการเฝ้าระวังค้นหาโรคอย่างทั่วถึง มีมาตรการการควบคุมอื่นๆ อย่างต่อเนื่องและควรมีการเฝ้าระวังการนำสัตว์เข้ามาในพื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพ จนผลตรวจทางห้องปฏิบัติการไม่พบคนและสัตว์เป็นโรคพิษสุนัขบ้าตลอดระยะเวลา 2 ปีติดต่อกัน

1.2 พื้นที่ควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า

ระดับ A หมายถึง พื้นที่ที่ไม่พบรายงานโรคในคนและในสัตว์ ตลอดระยะเวลา 2 ปี

ระดับ B หมายถึง พื้นที่ที่ไม่พบรายงานคนเสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้า ตลอดระยะเวลา 2 ปี แต่ยังพบรายงานสัตว์ตายด้วยโรคพิษสุนัขบ้า

ระดับ C หมายถึง พื้นที่ที่ยังมีรายงานคนและสัตว์เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้า

ทั้งนี้ต้องมีกิจกรรมต่างๆ ตามตารางหลักเกณฑ์การประเมินพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้า

2. แนวทางการดำเนินงานให้เป็นพื้นที่ปลอดโรค

พื้นที่ระดับ C ดำเนินการควบคุมโรคไม่ให้มีผู้เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้า 2 ปี ติดต่อกันเพื่อยกระดับเป็นพื้นที่ B

พื้นที่ระดับ B ดำเนินการควบคุมโรคไม่ให้มีรายงานโรคทั้งในคนและในสัตว์ติดต่อกันอย่างน้อย 2 ปี เพื่อยกระดับเป็นพื้นที่ A โดยมีการเฝ้าระวังโรคในสัตว์อย่างต่อเนื่อง

พื้นที่ระดับ A ดำเนินการควบคุมโรค รักษาสภาพไม่มียาโรคพิษสุนัขบ้าทั้งในคนและสัตว์เป็นเวลอย่างน้อย 2 ปีติดต่อกัน และมีการเฝ้าระวังค้นหาโรคอย่างทั่วถึง พร้อมทั้งมีมาตรการอื่นๆ อย่างต่อเนื่อง และควรมีการเฝ้าระวังการนำสัตว์เข้ามาในพื้นที่อย่างมีประสิทธิภาพ จนผลตรวจทางห้องปฏิบัติการไม่พบคนและสัตว์เป็นโรคพิษสุนัขบ้าเพื่อยกระดับเป็นพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้าต่อไป

3. การประเมินและรับรองการสร้างพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้า

3.1. การประเมินการสร้างพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้า

3.1.1 องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น เป็นหน่วยงานเป้าหมายของการตรวจประเมิน

3.1.2 ตรวจประเมินโดย “คณะกรรมการประเมินองค์การปกครองส่วนท้องถิ่นปลอดโรคพิษสุนัขบ้า”

ซึ่งคณะกรรมการชุดนี้ แต่งตั้งโดยผู้ว่าราชการจังหวัด

องค์ประกอบคณะกรรมการประเมินฯ (ตัวอย่างอย่างน้อย 5 ท่าน)

1) นายอำเภอ	ประธานกรรมการ
2) ท้องถิ่นอำเภอ	กรรมการ
3) ผู้อำนวยการโรงพยาบาลประจำอำเภอ	กรรมการ
4) ปศุสัตว์อำเภอ	กรรมการและเลขานุการ
5) สาธารณสุขอำเภอ	กรรมการและเลขานุการร่วม

อำนาจหน้าที่คณะกรรมการประเมินฯ

- 1) ตรวจสอบประเมินการสร้างพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้าขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทุกท้องถิ่นในพื้นที่อำเภอ ปีละ 2 ครั้ง (ทุกๆ 6 เดือน) โดยผลการประเมินที่ได้จะมี 4 ระดับ คือ ระดับปลอดโรค ระดับ A ระดับ B และระดับ C ตาม “หลักเกณฑ์การประเมินพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้า” ที่ใช้เป็นเครื่องมือในการประเมิน
- 2) เสนอรายชื่อองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่ผลการประเมินครั้งสุดท้ายของปีงบประมาณ (ประเมินครั้งที่ 2) เป็นพื้นที่ “ระดับ A” และ “ระดับปลอดโรค” ไปยัง “คณะกรรมการตรวจรับรองท้องถิ่นปลอดโรคพิษสุนัขบ้า” เพื่อขอรับการรับรองให้เป็นท้องถิ่นปลอดโรคพิษสุนัขบ้า

3.2 การรับรองการสร้างพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้า

3.2.1 การรับรอง “ท้องถิ่นปลอดโรคพิษสุนัขบ้า”

- ท้องถิ่นที่จะขอได้รับการรับรองให้เป็น “ท้องถิ่นปลอดโรคพิษสุนัขบ้า” จะต้องได้รับการประเมิน จากคณะกรรมการประเมินฯ เป็นพื้นที่ระดับ A และระดับปลอดโรคเท่านั้น
- ตรวจรับรองโดย “คณะกรรมการตรวจรับรองท้องถิ่นปลอดโรคพิษสุนัขบ้า” ซึ่งคณะกรรมการชุดนี้แต่งตั้งโดยผู้ว่าราชการจังหวัด ซึ่งมีองค์ประกอบ ดังนี้

1) ปศุสัตว์จังหวัด	ประธานกรรมการ
2) นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด	ประธานกรรมการร่วม
3) ท้องถิ่นจังหวัด	กรรมการ
4) หัวหน้ากลุ่มพัฒนาสุขภาพสัตว์	กรรมการและเลขานุการ
5) หัวหน้ากลุ่มงานควบคุมโรคติดต่อ	กรรมการและเลขานุการร่วม
	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด

อำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการตรวจรับรองท้องถิ่นฯ มีดังนี้

- 1) ตรวจสอบข้อมูลขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นตามที่คณะกรรมการประเมินฯ ได้เสนอรายชื่อเพื่อขอรับการรับรองให้เป็นท้องถิ่นปลอดโรคพิษสุนัขบ้า (เฉพาะพื้นที่ระดับ A และระดับปลอดโรคเท่านั้น)
 - 2) ออกใบรับรองการปลอดโรคพิษสุนัขบ้า (Certification of Rabies Free Zone) ให้กับท้องถิ่นที่ผ่านการตรวจสอบโดยคณะกรรมการรับรอง
 - 3) เพิกถอนใบรับรองการปลอดโรคพิษสุนัขบ้าเมื่อท้องถิ่นนั้นไม่สามารถรักษาสถานภาพการปลอดโรคได้ตามหลักเกณฑ์การประเมินพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้า
- ทั้งนี้ให้อำนาจการประกาศให้ท้องถิ่นเป็นพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้าโดยผู้ว่าราชการจังหวัด

3.2.2 การรับรอง “อำเภอปลอดโรคพิษสุนัขบ้า”

- ตรวจรับรองโดยคณะกรรมการชุดเดียวกันกับข้อ 3.2.1
- แต่ละอำเภอจะเป็น “อำเภอปลอดโรคปลอดโรคพิษสุนัขบ้า” ก็ต่อเมื่อองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ทุกแห่งในอำเภอได้รับการรับรองให้เป็นพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้าแล้วเท่านั้น
- ประกาศให้อำเภอเป็นพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้าโดยผู้ว่าราชการจังหวัด

3.2.3 การรับรอง “จังหวัดปลอดโรคพิษสุนัขบ้า”

- ตรวจรับรองโดยคณะกรรมการที่แต่งตั้งโดยคณะกรรมการกำจัดโรคพิษสุนัขบ้าแห่งประเทศไทย
- แต่ละจังหวัดจะเป็น “จังหวัดปลอดโรคปลอดโรคพิษสุนัขบ้า” ก็ต่อเมื่อองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทุกแห่งในจังหวัดผ่านการรับรองให้เป็นพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้าแล้วเท่านั้น
- ประกาศให้จังหวัดเป็นพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้าโดยรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

3.3 การรักษาสถานภาพการสร้างพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้า

3.3.1 ให้คณะกรรมการประเมินองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นปลอดโรคพิษสุนัขบ้า ดำเนินการติดตามและประเมินอย่างต่อเนื่องปีละ 2 ครั้ง เพื่อติดตามการรักษาสถานภาพพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้าของแต่ละท้องถิ่น

3.3.2 หากไม่สามารถรักษาสถานภาพปลอดโรคพิษสุนัขบ้าเอาไว้ได้ ให้คณะกรรมการรับรองพื้นที่ปลอดโรค แต่ละระดับดำเนินการประกาศให้พ้นสถานภาพพื้นที่ปลอดโรคของพื้นที่นั้นในแต่ละระดับ

ตารางหลักเกณฑ์การประเมินพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้า

เกณฑ์ การพิจารณา	ตัวชี้วัด	พื้นที่ ปลอดโรค	พื้นที่ควบคุมโรค		
			A	B	C
1. โรคพิษสุนัขบ้า ในคน	จำนวนผู้เสียชีวิต	ไม่มีผู้เสียชีวิต ต่อเนื่อง 2 ปี	ไม่มีผู้เสียชีวิต	ไม่มีผู้เสียชีวิต	ยังมีผู้เสียชีวิต
	ผู้เสียชีวิต/ผู้สงสัยทุกราย ได้รับการตรวจวินิจฉัย ทางห้องปฏิบัติการ	ทุกรายที่สงสัย ได้รับการตรวจ	-	-	-
2. โรคพิษสุนัขบ้า ในสัตว์	จำนวนสัตว์ที่ตรวจพบ เชื้อโรคพิษสุนัขบ้าทาง ห้องปฏิบัติการ	ทุกตัวอย่างที่ส่ง ตรวจไม่พบเชื้อ	ทุกตัวอย่างที่ส่ง ตรวจไม่พบเชื้อ	ตัวอย่างที่ส่ง ตรวจ ยังมีการพบเชื้อ	ตัวอย่างที่ส่ง ตรวจยังมีการ พบเชื้อ
	ระยะเวลาที่ตรวจไม่พบ เชื้อโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์	ไม่พบเชื้อ ต่อเนื่อง 2 ปี	ไม่พบเชื้อในสัตว์	ยังตรวจพบเชื้อ	ยังตรวจพบ เชื้อ
	ร้อยละ 0.01 ของจำนวน สัตว์ในพื้นที่ ได้รับการ ตรวจวินิจฉัยทางห้อง ปฏิบัติการ และไม่พบ เชื้อโรคพิษสุนัขบ้า	ไม่พบเชื้อ ในสัตว์ ในพื้นที่ติดต่อกัน อย่างน้อย 2 ปี	ไม่พบเชื้อใน สัตว์ในพื้นที่	-	-
3. สํารวจสัตว์	มีการสำรวจจำนวน สุนัข ทั้งหมด	ครอบคลุม ทุกพื้นที่	ครอบคลุม ทุกพื้นที่	-	-
4. การฉีดวัคซีน ป้องกันโรคพิษ สุนัขบ้าในสัตว์	ร้อยละสุนัขได้รับการ ฉีดวัคซีนของจำนวน สุนัขทั้งหมด	ร้อยละ 80 ขึ้นไป	ร้อยละ 80 ขึ้นไป	-	-
5. การควบคุม จำนวนสุนัข	ร้อยละสุนัขได้รับการ ขึ้นทะเบียนของจำนวน สุนัขทั้งหมด	ร้อยละ 80 ขึ้นไป	-	-	-
	จำนวนสุนัขไม่มีเจ้าของ ในที่สาธารณะ	ไม่มี	มี	มี	มี
	มีการเฝ้าระวังการ เคลื่อนย้ายสุนัขเข้าออก ในพื้นที่	มี	-	-	-

4. การกำหนดพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้า

พื้นที่เป้าหมายองค์การบริหารส่วนตำบล/เทศบาล/เมือง

เป้าหมาย • พื้นที่เป้าหมายดำเนินการเลื่อนระดับให้เป็นพื้นที่ควบคุมโรคในระดับสูงขึ้นอย่างน้อยร้อยละ 10 ต่อปี

- ทุกพื้นที่เป้าหมายดำเนินการเป็นพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้าภายในปี พ.ศ. 2563

5. กลวิธีการสร้างพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้า

5.1 การประสานงานการควบคุมโรคในจังหวัดระหว่างหน่วยงาน

5.1.1 ปศุสัตว์จังหวัดและสาธารณสุขจังหวัดประเมินจัดระดับพื้นที่เป้าหมายตามระดับการควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า (A B C) ที่จะดำเนินการสร้างพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้า

5.1.2 ประสานการดำเนินงานกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่เป้าหมาย โดยใช้งบประมาณของท้องถิ่น

5.1.3 ส่งแผนงาน/โครงการมายังสำนักควบคุม ป้องกัน และบำบัดโรคสัตว์ กรมปศุสัตว์ เพื่อประสานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข กรมส่งเสริมปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย ในการพิจารณาให้การสนับสนุนโครงการในด้านต่างๆ ตามความเหมาะสม

5.2 การฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าให้แก่สุนัขที่มีอายุตั้งแต่ 3 เดือนขึ้นไปให้ครอบคลุมร้อยละ 80 ของสุนัขทั้งหมด

5.2.1 องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นจัดงบประมาณสนับสนุนและประสานให้มีการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าให้ครอบคลุมจำนวนสุนัขในพื้นที่

5.2.2 ให้ความสะดวกแก่ประชาชนในการนำสุนัข ไปฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า โดยมีการประชาสัมพันธ์ล่วงหน้าในขณะที่มีการรณรงค์ และหรือให้ความสะดวกโดยให้บริการฉีดวัคซีนถึงบ้าน

5.2.3 รณรงค์ฉีดวัคซีนอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

5.2.4 จัดตั้งเครือข่ายการดำเนินงานด้านปศุสัตว์ในทุกหมู่บ้าน

5.2.5 สสำรวจประชากรสุนัข/แมวอย่างละเอียด ถูกต้องครบถ้วนและต่อเนื่อง และบันทึกข้อมูลการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าทุกครั้ง

5.2.6 ให้ความรู้เรื่องโรคพิษสุนัขบ้าผ่านสื่อโรงเรียน/วัด/ชุมชน อย่างสม่ำเสมอ และเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ควรให้ความรู้ทุกครั้ง เมื่อออกปฏิบัติงาน

5.2.7 ประสานเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ในการฉีดวัคซีนให้สุนัข หากบุคลากรไม่เพียงพอ เจ้าหน้าที่ปศุสัตว์อาจมอบอำนาจให้เจ้าหน้าที่สาธารณสุข และอส. ในการฉีดวัคซีน

5.3 การควบคุมสุนัข

5.3.1 ออกกฎระเบียบเกี่ยวกับการควบคุมสุนัขไม่มีเจ้าของของท้องถิ่นในเรื่องการเลี้ยงสุนัข การฉีดวัคซีน การรับผิดชอบเมื่อสุนัขไปทำอันตรายก่อความเสียหาย หรือก่อเหตุรำคาญต่อผู้อื่น เช่น กัดคน หรือ การขับถ่ายตามหน้าบ้านผู้อื่น เป็นต้น

5.3.2 จัดเวทีประชาคมให้ชุมชนร่วมระดมความคิดเห็นหาข้อสรุปร่วมกัน แล้วกำหนดเป็นมาตรการ ของชุมชนในการดำเนินการกับผู้นำสุนัขไปปล่อยทิ้งหรือให้อาหารสุนัขในที่สาธารณะ หรือไม่คุมกำเนิด สุนัขทำให้มี สุนัขเกินความต้องการเป็นต้น

5.3.3 มีมาตรการลดจำนวนสุนัขไม่มีเจ้าของที่ชัดเจน ตามข้อตกลงจากเวทีประชาคม

5.3.4 ฉีดวัคซีนคุมกำเนิด และทำหมันให้สุนัข โดยเจ้าของสุนัข และหรือองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ให้การสนับสนุน

5.3.5 จัดทำทะเบียนผู้เลี้ยงหรือครอบครองสุนัข และมีการปรับปรุง (update) อย่างสม่ำเสมอ หรือสำรวจจำนวนสุนัขอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

5.3.6 จัดหาสถานที่เลี้ยงสุนัขไม่มีเจ้าของในแต่ละจังหวัด หรือจัดทำโครงการหาบ้านใหม่ให้สุนัข

5.3.7 ปลุกฝังและสร้างจิตสำนึกให้ประชาชนเลี้ยงสุนัขให้ถูกวิธี และตระหนักถึงอันตรายจากสุนัข

5.4 การส่งตรวจหัตถ์สัตว์ที่สงสัยว่าเป็นโรคพิษสุนัขบ้า

5.4.1 ให้ความรู้แก่ประชาชน รวมทั้งมีการชี้แจงความสำคัญของการส่งตรวจหัตถ์สัตว์ที่สงสัยว่าเป็นโรคพิษสุนัขบ้า เพื่อให้ประชาชนเกิดความตระหนักในอันตรายของสัตว์ที่ตายไม่ทราบสาเหตุ หรือสงสัยว่าเป็นโรค พิษสุนัขบ้า และผลเสียจากการที่ไม่ส่งหัตถ์สัตว์ที่น่าสงสัยตรวจ

5.4.2 ให้คำแนะนำขั้นตอนการดำเนินงาน เพื่อการส่งตรวจตัวอย่าง เช่น การตัดหัว การใส่ถุงพลาสติก การแช่เย็น การบันทึกประวัติ และการนำส่งตัวอย่าง เป็นต้น แก่ อบต./เทศบาล อาสาสมัครและประชาชน โดยเจ้าหน้าที่ ปศุสัตว์

5.4.3 การส่งตรวจหัตถ์สัตว์ทางห้องปฏิบัติการ ให้พิจารณาดังนี้

- สุนัขหรือแมวที่ตายหรือถูกฆ่าตายโดยภายใน 10 วันก่อนตายมีประวัติกัดคนหรือสัตว์อื่น หรือมีอาการน่าสงสัยว่าเป็นโรคพิษสุนัขบ้า
- สัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมอื่นๆ ที่มีอาการผิดปกติหรือพบว่าตายโดยไม่ทราบสาเหตุ (ตามความเหมาะสม)

5.4.4 ห้องปฏิบัติการต้องแจ้งผลการตรวจ (โดยเฉพาะกรณีผลการตรวจพบเชื้อ) ให้แก่ผู้ส่งตรวจ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ เพื่อดำเนินการสอบสวนและควบคุมโรค

5.4.5 ให้ อบต./เทศบาลรับผิดชอบในการส่งตรวจหัตถ์สัตว์ และรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ ทั้งหมด เช่น ค่าตอบแทนในการเก็บ การส่งตัวอย่างฯ

5.4.6 สร้างเครือข่ายและระบบการเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้าในพื้นที่

5.5 การรายงานและการควบคุมโรคเมื่อพบคนหรือสัตว์เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้า

5.5.1 กรณีพบคนเป็นหรือสงสัยว่าเป็นโรคพิษสุนัขบ้า ต้องรายงานตามระบบเฝ้าระวังโรค รง. 506 โดยไม่จำเป็นต้องรอผลการตรวจชั้นสูงทางห้องปฏิบัติการ และแจ้งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบ ทั้งด้านสาธารณสุขและด้านปศุสัตว์เพื่อดำเนินการ ดังต่อไปนี้

- ให้ดำเนินการตรวจสอบยืนยันแหล่งข้อมูลของการเกิดโรคแล้วรีบดำเนินการสอบสวนโรค โดยด่วน (Outbreak investigation) เพื่อให้ทราบสาเหตุ แหล่งที่มาของการติดเชื้อโรคพิษสุนัขบ้า

** กรณีพบผู้ป่วยสงสัยว่าเป็นโรคนี้เข้ารับการรักษาพยาบาลให้รีบไปสอบสวนโรค ขณะที่ผู้ป่วยยังมีชีวิตอยู่จะได้ประโยชน์มากกว่าการสอบสวนจากญาติพี่น้องหรือผู้ใกล้ชิด

- ประสานงานแจ้งผู้เกี่ยวข้องให้ทราบผลการสอบสวนเฉพาะรายผู้ที่เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้า หากพบว่า มีการนำสัตว์ต้นเหตุเข้ามา หรือนำออกไปจากพื้นที่เกิดเหตุ หรือถูกกัดจากพื้นที่ใดให้มีการประสานงาน แจ้งพื้นที่นั้น เพื่อให้มีการควบคุม หรือเฝ้าระวังโรคไม่ให้แพร่ระบาดต่อไป

- ดำเนินการติดตามหาผู้สัมผัสหรือสงสัยว่าสัมผัสโรคทุกราย เพื่อให้ได้รับการป้องกันรักษาอย่างถูกต้องครบถ้วน

5.5.2 กรณีพบสัตว์เป็นหรือสงสัยว่าเป็นโรคพิษสุนัขบ้า ต้องแจ้งให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทราบทั้งด้านสาธารณสุขและด้านปศุสัตว์เพื่อดำเนินการ ดังต่อไปนี้

- ดำเนินการสอบสวนและควบคุมโรคในสัตว์นำโรคในพื้นที่นั้นโดยด่วน โดยการทำ Ring Vaccination

- ดำเนินการติดตามหาผู้สัมผัส หรือสงสัยว่าสัมผัสโรคทุกราย เพื่อให้ได้รับการป้องกันรักษาอย่างถูกต้องครบถ้วน

- กำชับเจ้าของสัตว์ หรือผู้รับผิดชอบให้ติดตามเฝ้าดูอาการสัตว์ที่ถูกสัตว์นำโรคกัดอย่างน้อย 6 เดือน (กรณีเจ้าของไม่ต้องการกำจัด) ถ้ามีอาการสงสัยให้รีบแจ้งเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์โดยเร็ว

- ให้สุศึกษาประชาสัมพันธ์เรื่อง โรคพิษสุนัขบ้าแก่ประชาชนให้เข้าใจและตระหนักถึงอันตรายของโรค รวมทั้งการป้องกันและควบคุมโรค

5.6 การทำ Ring vaccination

ในกรณีที่ได้รับรายงานผู้เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้าจากหน่วยงานของกระทรวงสาธารณสุข หรือรายงานการพบเชื้อโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์จากห้องปฏิบัติการให้สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดดำเนินการ ดังนี้

5.6.1 รายงานการเกิดโรคโดยทันที เมื่อพบโรคพิษสุนัขบ้าเกิดขึ้นทั้งในสัตว์และคนในพื้นที่ไปยังหน่วยงานที่เกี่ยวข้องรวมทั้ง อบต. เทศบาลในพื้นที่ เพื่อประสานความร่วมมือในการควบคุมโรค

5.6.2 สอบสวนหาสาเหตุของการเกิดโรคทั้งในคนร่วมกับเจ้าหน้าที่ของหน่วยงานกระทรวงสาธารณสุข และสอบสวนหาสาเหตุการเกิดโรคในสัตว์ที่ให้ผลบวกทุกราย ตามแบบรายงานการสอบสวนโรคและระบาดวิทยาของโรคพิษสุนัขบ้า กรมปศุสัตว์

5.6.3 สำรวจจำนวนสุนัข/แมวในหมู่บ้านที่เกิดโรค และดำเนินการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าให้แก่สุนัข/แมว ในรัศมี 3 กิโลเมตร รอบจุดเกิดโรค

5.6.4 ทำลายสัตว์ที่สงสัยว่าได้รับเชื้อในกรณีที่จำเป็น เช่น มีประวัติไม่เคยได้รับวัคซีนมาก่อน หากไม่ต้องการทำลาย ต้องมีผู้รับผิดชอบดูแลสังเกตอาการอย่างน้อย 6 เดือนภายใต้การควบคุมของสัตวแพทย์ ถ้าสัตว์ตายในระหว่างดูอาการต้องส่งหัวสัตว์ตรวจทางห้องปฏิบัติการต่อไป

5.6.5 เฝ้าระวังในพื้นที่รอบจุดเกิดโรคเป็นเวลาอย่างน้อย 6 เดือน

5.6.6 ประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนทราบในกรณีที่มีโรคพิษสุนัขบ้าเกิดขึ้น และให้ความรู้ คำแนะนำในการป้องกันตนเองรวมทั้งสัตว์เลี้ยง และให้ความร่วมมือแก่เจ้าหน้าที่ในการเฝ้าระวังโรคในพื้นที่

5.6.7 สนับสนุนและกระตุ้นให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและชุมชนมีส่วนร่วมในการควบคุมโรค

5.7 การฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในคนที่ถูกสัตว์ที่เป็นหรือสงสัยว่าเป็นโรคพิษสุนัขบ้ากัด

5.7.1 ให้ความรู้เรื่อง โรคพิษสุนัขบ้า เน้นการปฐมพยาบาลเบื้องต้นเมื่อสัมผัสโรคก่อนไปพบแพทย์

5.7.2 ดูแลรักษาผู้สัมผัสโรคทุกราย ตามแนวทางเวชปฏิบัติโรคพิษสุนัขบ้าของกรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข รายละเอียดเพิ่มเติมสามารถดูได้ในเว็บไซต์ <http://thaigcd.ddc.moph.go.th>

5.7.3 จัดหาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าให้เพียงพอ (ประมาณการจำนวนการใช้วัคซีนโดยดูจากข้อมูลการให้วัคซีนย้อนหลัง 5 ปี)

5.7.4 จัดบริการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าให้เข้าถึงได้ง่ายในระดับโรงพยาบาลชุมชนทุกพื้นที่

5.7.5 ผู้บริหารระดับจังหวัดต้องเน้นให้เจ้าหน้าที่สาธารณสุขให้ความสำคัญในการค้นหา ผู้ถูกกัด/ผู้สัมผัสโรคซ้ำประวัติผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้าทุกราย หากสัตว์ที่กัดมีแนวโน้มเป็นโรคพิษสุนัขบ้าให้ประสานเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ทันที เพื่อดำเนินการควบคุมโรคในสัตว์ และบันทึกรายงานผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้า (ร.36)

5.7.6 ให้อาสาสมัครประจำหมู่บ้านเป็นผู้ดูแล และกระตุ้นให้ผู้ที่ถูกกัดมารับการรักษา และค้นหาผู้สัมผัสโรคทุกรายให้มารับการฉีดวัคซีนจนครบตามกำหนด

5.7.7 รณรงค์ประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนตระหนักถึงความจำเป็นของการรับการฉีดวัคซีนหลังสัมผัสโรค

5.7.8 ในทุกพื้นที่ควรใช้ผลการชันสูตรโรคจากห้องปฏิบัติการประกอบการพิจารณาให้วัคซีนด้วย

5.7.9 ประสานข้อมูลสัตว์ที่เป็นต้นเหตุให้ปศุสัตว์ในพื้นที่ทราบเพื่อควบคุมโรคในสัตว์ต่อไป



ภาคผนวก 2

พระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. 2535

.....
ภูมิพลอดุลยเดช ป.ร.
ให้ไว้ ณ วันที่ 3 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2535
เป็นปีที่ 47 ในรัชกาลปัจจุบัน

พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช มีพระบรมราชโองการโปรดเกล้าฯ ให้ประกาศว่า โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงกฎหมายว่าด้วยการป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า จึงทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้ตราพระราชบัญญัติขึ้นไว้ โดยคำแนะนำและยินยอมของสภานิติบัญญัติแห่งชาติ ทำหน้าที่รัฐสภา ดังต่อไปนี้

มาตรา 1 พระราชบัญญัตินี้เรียกว่า พระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. 2535

มาตรา 2 พระราชบัญญัตินี้ให้ไว้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

มาตรา 3 ให้ยกเลิกพระราชบัญญัติป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. 2498

มาตรา 4 ในพระราชบัญญัตินี้

สัตว์ควบคุม หมายความว่า สุนัขหรือสัตว์อื่นที่กำหนดในกฎกระทรวง

เจ้าของ หมายความว่า รวมถึงผู้ครอบครองด้วย

วัคซีน หมายความว่า วัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าสำหรับสัตว์

เครื่องหมายประจำตัวสัตว์ หมายความว่า เครื่องหมายประจำตัวสัตว์ควบคุม

อาการของโรคพิษสุนัขบ้า หมายความว่า ในกรณีของสุนัข อาการ ที่สุนัขนั้นดุร้าย วิ่งเพ่นพ่าน กัดสิ่ง กีดขวาง หรือเหวี่ยงขี้มูก ตัวในที่มีด ปากอ้า ลิ้นห้อยและสีแดงคล้ำ น้ำลายไหล ตัวแข็ง หรือขาอ่อนเปลี้ย เดินโซเซ และในกรณีของสัตว์ควบคุมอื่นอาการตามที่อธิบดีประกาศกำหนด

ผู้ประกอบการบำบัดโรคสัตว์ หมายความว่า ผู้ประกอบการบำบัดโรคสัตว์ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุม บำบัดโรคสัตว์

สัตวแพทย์ หมายความว่า สัตวแพทย์ของกรมปศุสัตว์หรือของราชการส่วนท้องถิ่น และหมายความ รวมถึง ผู้ซึ่งมีวุฒิไม่ต่ำกว่าประกาศนียบัตรวิชาสัตวแพทยศาสตร์ ซึ่งปฏิบัติงานในหน่วยงานอื่นของรัฐ ซึ่งรัฐมนตรี แต่งตั้งให้เป็นสัตวแพทย์เพื่อปฏิบัติการตามพระราชบัญญัตินี้ด้วย

พนักงานเจ้าหน้าที่ หมายความว่า สัตวแพทย์และผู้ซึ่งรัฐมนตรีแต่งตั้งให้ปฏิบัติการตามพระราชบัญญัตินี้
เจ้าพนักงานท้องถิ่น หมายความว่า

- (1) นายกเทศมนตรีสำหรับในเขตเทศบาล
- (2) ประธานกรรมการสุขาภิบาลสำหรับในเขตสุขาภิบาล

(3) ผู้ว่าราชการจังหวัดสำหรับในเขตองค์การบริหารส่วนจังหวัด

(4) ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครสำหรับในเขตกรุงเทพมหานคร

(5) ปลัดเมืองพัทยาสำหรับในเขตเมืองพัทยา

(6) หัวหน้าผู้บริหารท้องถิ่นขององค์การปกครองท้องถิ่นที่กฎหมายกำหนดให้เป็นราชการส่วนท้องถิ่นสำหรับในเขตราชการส่วนท้องถิ่นนั้น

อธิบดี หมายความว่า อธิบดีกรมปศุสัตว์

รัฐมนตรี หมายความว่า รัฐมนตรีผู้รักษาการตามพระราชบัญญัตินี้

มาตรา 5 เจ้าของสัตว์ควบคุมต้องจัดการให้สัตว์ควบคุมทุกตัวได้รับการฉีดวัคซีนจากสัตวแพทย์ หรือผู้ได้รับมอบหมายเป็นหนังสือจากสัตวแพทย์หรือผู้ประกอบการบำบัดโรคสัตว์ตามกำหนดเวลาดังนี้

(1) ในกรณีของสุนัข ให้เจ้าของจัดการให้สุนัขได้รับการฉีดวัคซีนครั้งแรกเมื่อสุนัขนั้นมีอายุตั้งแต่สองเดือนขึ้นไปแต่ไม่เกินสี่เดือน และได้รับการฉีดวัคซีนครั้งต่อไปตามระยะเวลาที่กำหนดในใบรับรองการฉีดวัคซีน

(2) ในกรณีของสัตว์ควบคุมอื่น ให้เจ้าของจัดการให้สัตว์ควบคุมดังกล่าวได้รับการฉีดวัคซีนตามระยะเวลาที่กำหนดในกฎกระทรวง

ในกรณีที่สัตวแพทย์หรือผู้ได้รับมอบหมายเป็นหนังสือจากสัตวแพทย์เป็นผู้ฉีดวัคซีน เจ้าของสัตว์ควบคุมต้องเสียค่าธรรมเนียม ตามอัตราที่กำหนดในกฎกระทรวง และในกรณีที่เจ้าของสัตว์ควบคุมแจ้งให้สัตวแพทย์หรือผู้ได้รับมอบหมายเป็นหนังสือจากสัตวแพทย์ไปทำการฉีดวัคซีนให้แก่สัตว์ควบคุม ณ สถานที่ของเจ้าของสัตว์ควบคุมเจ้าของสัตว์ควบคุมต้องเสียค่าใช้จ่ายตามที่อธิบดีประกาศกำหนด

มาตรา 6 เมื่อสัตว์ควบคุมได้รับการฉีดวัคซีนแล้ว สัตวแพทย์หรือผู้ได้รับมอบหมายเป็นหนังสือจากสัตวแพทย์ หรือผู้ประกอบการบำบัดโรคสัตว์ซึ่งเป็นผู้ฉีดวัคซีนต้องมอบเครื่องหมายประจำตัวสัตว์ ซึ่งแสดงว่าสัตว์ ควบคุมนั้นได้รับการฉีดวัคซีนแล้ว และใบรับรองการฉีดวัคซีนให้แก่เจ้าของสัตว์ควบคุม

เจ้าของสัตว์ควบคุมต้องแสดงเครื่องหมายประจำตัวสัตว์ตามวรรคหนึ่งไว้ที่ตัวสัตว์ควบคุมให้เห็นได้ชัดเจน

ลักษณะเครื่องหมายประจำตัวสัตว์และใบรับรองการฉีดวัคซีนตามวรรคหนึ่งให้เป็นไปตามที่อธิบดีประกาศกำหนด

มาตรา 7 ในกรณีที่เครื่องหมายประจำตัวสัตว์หรือใบรับรองการฉีดวัคซีนตามมาตรา 6 สูญหาย หรือชำรุดในสาระสำคัญก่อนที่เครื่องหมายประจำตัวสัตว์หมดอายุหรือก่อนระยะเวลาที่กำหนดไว้ในใบรับรองการฉีดวัคซีนนั้น แล้วแต่กรณี ให้เจ้าของสัตว์ควบคุมขอรับเครื่องหมายประจำตัวสัตว์หรือใบรับรองการฉีดวัคซีนแทนของเดิม แล้วแต่กรณี ภายในสิบห้าวันนับแต่วันทราบเหตุนี้ และต้องแสดงเครื่องหมายประจำตัวสัตว์ดังกล่าวไว้ที่ตัวสัตว์ควบคุมให้เห็นได้ชัดเจน

ในกรณีที่เจ้าของสัตว์ควบคุมขอรับเครื่องหมายประจำตัวสัตว์ หรือใบรับรองการฉีดวัคซีนแทนของเดิมตามวรรคหนึ่งจากสัตวแพทย์หรือผู้ได้รับมอบหมายเป็นหนังสือจากสัตวแพทย์ เจ้าของสัตว์ควบคุมต้องเสียค่าธรรมเนียมตามอัตราที่กำหนดในกฎกระทรวง



มาตรา 8 สัตว์แพทย์ต้องเก็บสำเนาใบรับรองการฉีดวัคซีนและหลักฐานการจ่ายเครื่องหมายประจำตัวสัตว์ตามมาตรา 6 ไว้ตามระเบียบของทางราชการ

ผู้ประกอบการบำบัดโรคสัตว์ต้องเก็บสำเนาใบรับรองการฉีดวัคซีนและหลักฐานการจ่ายเครื่องหมายประจำตัวสัตว์ตามมาตรา 6 ไว้ตามระยะเวลาที่กำหนดในใบรับรองการฉีดวัคซีนนั้น

มาตรา 9 ในที่สาธารณะ ถ้าปรากฏว่าสัตว์ควบคุมใดไม่มีเครื่องหมายประจำตัวสัตว์ตามมาตรา 6 หรือมาตรา 7 หรือมีแต่เป็นเครื่องหมายประตั่วสัตว์ปลอม ให้พนักงานเจ้าหน้าที่หรือเจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจจับสัตว์ควบคุมนั้นเพื่อกักขัง ถ้าไม่มีเจ้าของมาขอรับคืนภายในห้าวัน ให้พนักงานเจ้าหน้าที่หรือเจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจทำลายสัตว์ควบคุมนั้นได้

มาตรา 10 เพื่อป้องกันการแพร่โรคพิษสุนัขบ้า ให้สัตวแพทย์มีอำนาจเข้าไปในบ้าน โรงเรือน หรือสถานที่เพื่อปฏิบัติการดังต่อไปนี้

- (1) สอบถามจำนวน เพศ พันธุ์ อายุ และสีของสัตว์ควบคุมจากเจ้าของสัตว์ควบคุม
- (2) ในกรณีที่พบว่าสัตว์ควบคุมโดยังไม่ได้รับการฉีดวัคซีนตามมาตรา 5 ให้ฉีดวัคซีนให้แก่สัตว์ควบคุมนั้น ในการนี้เจ้าของสัตว์ควบคุมนั้นต้องเสียค่าธรรมเนียมเพิ่มขึ้นเป็นสองเท่า
- (3) นำหัวสัตว์ควบคุมที่ตายหรือมีเหตุสงสัยว่าตายด้วยโรคพิษสุนัขบ้าไปรับการตรวจชันสูตร
- (4) สั่งให้เจ้าของสัตว์ควบคุมทำลายซากสัตว์ควบคุมที่ตายด้วยโรคพิษสุนัขบ้าด้วยวิธีฝังหรือวิธีอื่นใด การเข้าไปในบ้าน โรงเรือน หรือสถานที่ ตามวรรคหนึ่ง ให้กระทำได้ในเวลาระหว่างพระอาทิตย์ขึ้นและพระอาทิตย์ตก

มาตรา 11 เมื่อปรากฏว่าสัตว์ควบคุมใดมีอาการของโรคพิษสุนัขบ้าให้เจ้าของสัตว์ควบคุมนั้นแจ้งต่อพนักงานเจ้าหน้าที่หรือเจ้าพนักงานท้องถิ่นภายในยี่สิบสี่ชั่วโมงนับแต่เวลาที่พบว่าสัตว์ควบคุมนั้นมีอาการของโรคพิษสุนัขบ้า

มาตรา 12 ในกรณีที่สัตว์ควบคุมใดถูกสัตว์ควบคุมอื่นที่สงสัยว่าเป็นโรคพิษสุนัขบ้ากัด ไม่ว่าสัตว์ควบคุมที่ถูกกัดจะได้รับการฉีดวัคซีนแล้วหรือไม่ ให้เจ้าของสัตว์ควบคุมนั้นแจ้งต่อพนักงานเจ้าหน้าที่หรือเจ้าพนักงานท้องถิ่นภายในยี่สิบสี่ชั่วโมงนับแต่เวลาที่รู้ว่าถูกกัด เพื่อให้สัตว์ควบคุมนั้นได้รับการฉีดวัคซีน

ให้เจ้าของสัตว์ควบคุมเฝ้าสังเกตอาการของสัตว์ควบคุมที่ถูกกัดไว้เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่าหกเดือน นับแต่เวลาที่รู้ว่าถูกกัด หากปรากฏว่าสัตว์ควบคุมนั้นมีอาการของโรคพิษสุนัขบ้าภายในระยะเวลาดังกล่าว ให้เจ้าของ สัตว์ควบคุมกักขังสัตว์ควบคุมนั้นไว้และแจ้งต่อพนักงานเจ้าหน้าที่หรือพนักงานท้องถิ่นภายในยี่สิบสี่ชั่วโมง นับแต่เวลาที่พบว่าสัตว์ควบคุมนั้นมีอาการของโรคพิษสุนัขบ้า

ในกรณีที่สัตว์ควบคุมที่เจ้าของสัตว์ควบคุมเฝ้าสังเกตอาการตามวรรคสอง ตายหรือสูญหายภายในระยะเวลาที่กำหนด ให้เจ้าของสัตว์ควบคุมนั้นแจ้งต่อพนักงานเจ้าหน้าที่หรือเจ้าพนักงานท้องถิ่นภายในยี่สิบสี่ชั่วโมง นับแต่เวลาที่รู้ว่า ตาย หรือสูญหาย และให้พนักงานเจ้าหน้าที่หรือเจ้าพนักงานท้องถิ่นปฏิบัติตามระเบียบที่อธิบดีกำหนด

มาตรา 13 เมื่อพนักงานเจ้าหน้าที่หรือเจ้าพนักงานท้องถิ่นได้รับแจ้งตามมาตรา 11 หรือมาตรา 12 ให้พนักงานเจ้าหน้าที่หรือเจ้าพนักงานท้องถิ่นแจ้งต่อสัตวแพทย์เพื่อดำเนินการต่อไปตามมาตรา 14

มาตรา 14 เมื่อสัตวแพทย์ได้รับแจ้งหรือมีเหตุอันควรสงสัยว่าสัตว์ควบคุมใดมีอาการของโรคพิษสุนัขบ้า ในยานพาหนะ บ้าน โรงเรือน หรือสถานที่ใด ถ้าสัตวแพทย์มีอำนาจเรียกตรวจยานพาหนะ หรือเข้าไปในบ้าน โรงเรือน หรือสถานที่ที่มีสัตว์ควบคุมดังกล่าวและมีอำนาจดังต่อไปนี้

(1) ในกรณีที่ปรากฏว่าสัตว์ควบคุมไม่มีอาการของโรคพิษสุนัขบ้าแต่สัตวแพทย์เห็นว่าสัตว์ควบคุมดังกล่าวควรได้รับการฉีดวัคซีน ให้ฉีดวัคซีนให้แก่สัตว์ควบคุมนั้น ถ้าปรากฏว่าสัตว์ควบคุมนั้นได้รับการฉีดวัคซีนตามมาตรา 5 แล้ว เจ้าของสัตว์ควบคุมไม่ต้องเสียค่าธรรมเนียมอีก แต่ถ้าปรากฏว่าสัตว์ควบคุมนั้นยังไม่ได้รับการฉีดวัคซีนตามมาตรา 5 เจ้าของสัตว์ควบคุมต้องเสียค่าธรรมเนียมเพิ่มขึ้นเป็นสองเท่า

(2) ในกรณีที่สัตวแพทย์สงสัยว่าสัตว์ควบคุมใดมีอาการของโรคพิษสุนัขบ้าและยังมิได้มีการกักขังสัตว์ควบคุมนั้น ให้สัตวแพทย์สั่งให้เจ้าของสัตว์ควบคุมกักขังสัตว์ควบคุมนั้นไว้โดยเร็ว เพื่อป้องกันมิให้แพร่โรคพิษสุนัขบ้าเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่าสิบห้าวัน และสัตวแพทย์ต้องไปตรวจอาการของสัตว์ควบคุมนั้นตามระเบียบที่อธิบดีกำหนด

(3) ในกรณีที่สัตว์ควบคุมใดมีอาการของโรคพิษสุนัขบ้า ให้สัตวแพทย์มีอำนาจทำลายสัตว์ควบคุมนั้นได้ การเข้าไปในบ้าน โรงเรือน หรือสถานที่ตามวรรคหนึ่ง ให้กระทำได้ในเวลาระหว่างพระอาทิตย์ขึ้นและพระอาทิตย์ตก

มาตรา 15 ในที่สาธารณะ ถ้าปรากฏว่าสัตว์ควบคุมใดมีอาการของโรคพิษสุนัขบ้า ให้พนักงานเจ้าหน้าที่หรือเจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจทำลายสัตว์ควบคุมนั้นได้

มาตรา 16 เพื่อประโยชน์ในการป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าที่จะเกิดกับคนในกรณีที่สัตวแพทย์พบว่าสัตว์ควบคุมใดมีอาการของโรคพิษสุนัขบ้า หรือมีเหตุสงสัยว่าสัตว์ควบคุมใดมีอาการของโรคพิษสุนัขบ้า ให้สัตวแพทย์รับแจ้งพนักงานสาธารณสุขเพื่อดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยโรคติดต่อโดยเร็วที่สุด

มาตรา 17 เพื่อป้องกันการเกิดและการแพร่โรคพิษสุนัขบ้า ให้อธิบดีมีอำนาจประกาศกำหนดเขตท้องที่

(1) ให้เจ้าของสัตว์ควบคุมนำสัตว์ควบคุมไปรับการฉีดวัคซีนจากสัตวแพทย์หรือผู้ได้รับมอบหมายเป็นหนังสือจากสัตวแพทย์ ตามวัน เวลา และสถานที่ที่สัตวแพทย์กำหนดโดยสัตวแพทย์ดังกล่าวจะได้ประกาศกำหนดวัน เวลา และสถานที่เพื่อการนั้น ปิดไว้ล่วงหน้าไม่น้อยกว่าเจ็ดวัน ณ สถานที่ที่จะทำการฉีดวัคซีน และสำนักงานเขตที่ว่าการอำเภอหรือกิ่งอำเภอ ที่ทำการตำบลที่ทำการผู้ใหญ่บ้าน สำนักงานเทศบาล สำนักงานสุขาภิบาล ศาลาว่าการเมืองพัทยา หรือที่ทำการขององค์การปกครองท้องถิ่นที่กฎหมายกำหนดให้เป็นราชการส่วนท้องถิ่นสำหรับในเขตราชการส่วนท้องถิ่นนั้นแล้วแต่กรณี

(2) ให้สัตวแพทย์หรือผู้ได้รับมอบหมายเป็นหนังสือจากสัตวแพทย์ไปทำการฉีดวัคซีนให้แก่สัตว์ควบคุม ณ สถานที่ของเจ้าของสัตว์ควบคุม



ในการฉีดวัคซีนให้แก่สัตว์ควบคุมตามวรรคหนึ่ง (1) และ (2) เจ้าของสัตว์ควบคุมไม่ต้องเสียค่าธรรมเนียม

ประกาศของอธิบดีตามมาตรา ๖ ให้แจ้งให้ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครหรือผู้ว่าราชการจังหวัดเพื่อแจ้งให้ราชการส่วนท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องดำเนินการแล้วแต่กรณี

มาตรา 18 ในการโอนกรรมสิทธิ์สัตว์ควบคุมที่ได้รับการฉีดวัคซีนแล้วเจ้าของสัตว์ควบคุมต้องมอบเครื่องหมายประจำตัวสัตว์และใบรับรองการฉีดวัคซีนตามมาตรา 6 หรือมาตรา 7 ให้ผู้รับโอนด้วย

ถ้าเป็นสัตว์ควบคุมที่อยู่ในระหว่างการเฝ้าสังเกตอาการตามมาตรา 12 วรรคสอง ห้ามมิให้มีการจำหน่ายจ่าย โอน สัตว์ควบคุมนั้น

มาตรา 19 ในกรณีที่สัตว์อื่นนอกจากสัตว์ควบคุมถูกสัตว์ควบคุมที่เป็นโรคพิษสุนัขบ้ากัดให้นำมาตรา 10 วรรคหนึ่ง (3) (4) และวรรคสอง มาตรา 12 และมาตรา 14 วรรคหนึ่ง (2) (3) และวรรคสอง มาใช้บังคับโดยอนุโลม

มาตรา 20 ในการปฏิบัติหน้าที่ตามพระราชบัญญัตินี้ พนักงานเจ้าหน้าที่ต้องแสดงบัตรประจำตัวพนักงานเจ้าหน้าที่ต่อบุคคลที่เกี่ยวข้อง

บัตรประจำตัวพนักงานเจ้าหน้าที่ให้เป็นไปตามแบบที่กำหนดในกฎกระทรวง

มาตรา 21 เจ้าของสัตว์ควบคุมผู้ใดไม่จัดการให้สัตว์ควบคุมได้รับการฉีดวัคซีนตามมาตรา 5 หรือไม่ปฏิบัติตามมาตรา 6 วรรคสอง มาตรา 7 วรรคหนึ่ง หรือมาตรา 18 วรรคหนึ่ง ต้องระวางโทษปรับไม่เกินสองร้อยบาท

มาตรา 22 สัตวแพทย์หรือผู้ได้รับมอบหมายเป็นหนังสือจากสัตวแพทย์ หรือผู้ประกอบการบำบัดโรคสัตว์ ผู้ใดไม่ปฏิบัติตามมาตรา 6 วรรคหนึ่ง หรือผู้ประกอบการบำบัดโรคสัตว์ผู้ใดไม่ปฏิบัติตามมาตรา 8 วรรคสอง ต้องระวางโทษปรับไม่เกินสองร้อยบาท

มาตรา 23 ผู้ใดใช้เครื่องหมายประจำตัวสัตว์ซึ่งแสดงว่าสัตว์ควบคุมนั้นได้รับการฉีดวัคซีนแล้ว หรือใบรับรองการฉีดวัคซีนอันเป็นเท็จ หรือขาดวาง หรือไม่อำนวยความสะดวกแก่สัตวแพทย์ พนักงานเจ้าหน้าที่ หรือเจ้าพนักงานท้องถิ่น ซึ่งปฏิบัติหน้าที่ตามมาตรา 9 มาตรา 10 วรรคหนึ่ง มาตรา 14 วรรคหนึ่ง มาตรา 15 หรือมาตรา 19 ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งพันบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

มาตรา 24 เจ้าของสัตว์ควบคุมหรือเจ้าของสัตว์อื่นตามมาตรา 19 ผู้ใดไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของสัตวแพทย์ตามมาตรา 10 วรรคหนึ่ง (4) หรือ มาตรา 14 วรรคหนึ่ง (2) หรือไม่แจ้งต่อพนักงานเจ้าหน้าที่หรือเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามมาตรา 11 หรือมาตรา 12 ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินสามเดือนหรือปรับไม่เกินสามพันบาท หรือทั้งจำ ทั้งปรับ

มาตรา 25 เจ้าของสัตว์ควบคุมหรือเจ้าของสัตว์อื่นตามมาตรา 19 ผู้ใดไม่เฝ้าสังเกตอาการสัตว์ควบคุมหรือสัตว์อื่นที่ถูกกักไว้ตามมาตรา 12 หรือเจ้าของสัตว์ควบคุมฝ่าฝืนมาตรา 18 วรรคสอง ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งพันบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

มาตรา 26 บรรดาความผิดตามพระราชบัญญัตินี้ ให้อธิบดีหรือเจ้าพนักงานท้องถิ่น หรือผู้ซึ่งได้รับมอบหมายจากอธิบดีหรือเจ้าพนักงานท้องถิ่นแล้วแต่กรณี มีอำนาจเปรียบเทียบได้ และเมื่อผู้ต้องหาได้ชำระค่าปรับ ตามคำเปรียบเทียบภายในระยะเวลาที่กำหนดแล้วให้คดีนั้นเป็นอันเลิกกัน

มาตรา 27 ให้เจ้าของสัตว์ควบคุมซึ่งมีสัตว์ควบคุมที่มีอายุครบกำหนดได้รับการฉีดวัคซีนตามมาตรา 5 ก่อนวันที่พระราชบัญญัตินี้ใช้บังคับ ดำเนินการตามมาตรา 5 ภายในเก้าสิบวันนับแต่วันที่พระราชบัญญัตินี้ใช้บังคับ

มาตรา 28 ให้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์รักษาการตามพระราชบัญญัตินี้ และให้มีอำนาจแต่งตั้งสัตวแพทย์และพนักงานเจ้าหน้าที่กับออกกฎกระทรวงกำหนดค่าธรรมเนียมไม่เกินอัตราท้ายพระราชบัญญัตินี้ ลดหรือยกเว้นค่าธรรมเนียม และกำหนดกิจการอื่นเพื่อปฏิบัติการตามพระราชบัญญัตินี้

กฎกระทรวงนั้น เมื่อได้ประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้วให้ใช้บังคับได้

ผู้รับสนองพระบรมราชโองการ

อานันท์ ปันยารชุน

นายกรัฐมนตรี

อัตราค่าธรรมเนียม

การฉีดวัคซีน	ตัวละ	40	บาท
เครื่องหมายประจำตัวสัตว์ตามมาตรา 6 หรือมาตรา 7	อันละ	10	บาท
ใบรับรองการฉีดวัคซีนตามมาตรา 6 หรือมาตรา 7	ฉบับละ	10	บาท

หมายเหตุ:- เหตุผลในการประกาศใช้พระราชบัญญัติฉบับนี้ คือ โดยที่โรคพิษสุนัขบ้าเป็นโรคติดต่อที่อันตรายต่อมนุษย์และสัตว์และบทบัญญัติตามพระราชบัญญัติป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. 2498 ยังไม่เหมาะสมที่จะควบคุมและป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าได้อย่างมีประสิทธิภาพและได้ผลดี นอกจากนั้นกรมปศุสัตว์ กระทรวงเกษตรและ สหกรณ์ ซึ่งมีอำนาจหน้าที่ในการควบคุมและป้องกันโรคระบาดสัตว์ตามพระราชบัญญัติ โรคระบาดสัตว์ พ.ศ. 2499 มีสัตวแพทย์เพียงพอปฏิบัติหน้าที่อยู่ทั่วประเทศ กับสามารถผลิตวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าสำหรับสัตว์ได้เองในราคาถูก จึงเป็นหน่วยงานที่มีความพร้อมและเหมาะสมในการควบคุมและป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า สมควรปรับปรุงกฎหมายว่าด้วยการป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า ให้มีบทบัญญัติที่เหมาะสมยิ่งขึ้นและกำหนดให้กรมปศุสัตว์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ เป็นผู้ที่มีหน้าที่ปฏิบัติการให้เป็นไปตามกฎหมาย จึงจำเป็นต้องตราพระราชบัญญัตินี้

พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535

.....
ภูมิพลอดุลยเดช ป.ร.
ให้ไว้ ณ วันที่ 29 มีนาคม พ.ศ. 2535
เป็นปีที่ 47 ในรัชกาลปัจจุบัน

พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช มีพระบรมราชโองการโปรดเกล้าฯ ให้ประกาศว่า โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุขและกฎหมายว่าด้วยการควบคุมการใช้ อัจจาระเป็นปฏึก

จึงทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้ตราพระราชบัญญัติขึ้นไว้โดยคำแนะนำและยินยอมของสภานิติบัญญัติ แห่งชาติ ทำหน้าที่รัฐสภา ดังต่อไปนี้

มาตรา 1 พระราชบัญญัตินี้เรียกว่า "พระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535"

มาตรา 2 พระราชบัญญัตินี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

มาตรา 3 ให้ยกเลิก

- (1) พระราชบัญญัติสาธารณสุข พุทธศักราช 2484
- (2) พระราชบัญญัติสาธารณสุข (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2495
- (3) พระราชบัญญัติสาธารณสุข (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2497
- (4) พระราชบัญญัติสาธารณสุข (ฉบับที่ 4) พ.ศ. 2505
- (5) พระราชบัญญัติสาธารณสุข (ฉบับที่ 5) พ.ศ. 2527
- (6) พระราชบัญญัติควบคุมการใช้ัจจาระเป็นปฏึก พุทธศักราช 2480
- (7) พระราชบัญญัติควบคุมการใช้ัจจาระเป็นปฏึก (ฉบับที่ 2) พุทธศักราช 2484
- (8) พระราชบัญญัติควบคุมการใช้ัจจาระเป็นปฏึก (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2497

มาตรา 4 ในพระราชบัญญัตินี้

สิ่งปฏึกูล หมายความว่า อัจจาระหรือปัสสาวะ และหมายความรวมถึงสิ่งอื่นใดซึ่งเป็นสิ่งโสโครกหรือมี กลิ่นเหม็น

มูลฝอย หมายความว่า เศษกระดาษ เศษผ้า เศษอาหาร เศษสินค้า ถุงพลาสติก ภาชนะที่ใส่อาหาร แก้ว มูลสัตว์ หรือซากสัตว์ รวมตลอดถึงสิ่งอื่นใดที่เก็บกวาดจากถนน ตลาด ที่เลี้ยงสัตว์หรือที่อื่น

ที่หรือทางสาธารณะ หมายความว่า สถานที่หรือทางซึ่งมิใช่เป็นของเอกชนและประชาชนสามารถใช้ประโยชน์หรือใช้สัญจรได้

อาคาร หมายความว่า ตึก บ้าน เรือน โรง ร้าน แพ คลังสินค้า สำนักงานหรือสิ่งที่สร้างขึ้นอย่างอื่น ซึ่งบุคคลอาจเข้าอยู่หรือเข้าใช้สอยได้

ตลาด หมายความว่า สถานที่ซึ่งปกติจัดไว้ให้ผู้ค้าใช้เป็นที่ชุมนุม เพื่อจำหน่ายสินค้าประเภทสัตว์ เนื้อ สัตว์ ผัก ผลไม้ หรืออาหารอันมีสภาพเป็นของสด ประกอบหรือปรุงแล้วหรือของเสีง่าย ทั้งนี้ ไม่ว่าจะมีการจำหน่ายสินค้าประเภทอื่นด้วยหรือไม่ก็ตาม และหมายความรวมถึง บริเวณซึ่งจัดไว้ สำหรับให้ผู้ค้าใช้เป็นที่ชุมนุม เพื่อจำหน่ายสินค้าประเภทดังกล่าวเป็นประจำ หรือเป็นครั้งคราวหรือตามวันที่กำหนด

สถานที่จำหน่ายอาหาร หมายความว่า อาคาร สถานที่ หรือ บริเวณใดๆ ที่มีใช้ที่หรือทางสาธารณะ ที่จัดไว้เพื่อประกอบอาหารหรือปรุงอาหารจนสำเร็จและจำหน่ายให้ผู้ซื้อสามารถบริโภคได้ทันที ทั้งนี้ ไม่ว่าจะเป็นการจำหน่ายโดยจัดให้มีบริเวณไว้สำหรับการบริโภค ณ ที่นั้น หรือนำไปบริโภคที่อื่นก็ตาม

สถานที่เสวยอาหาร หมายความว่า อาคาร สถานที่ หรือบริเวณใดๆ ที่มีใช้ที่หรือทางสาธารณะ ที่จัดไว้สำหรับเก็บอาหารอันมีสภาพเป็นของสดหรือของแห้งหรืออาหารในรูปลักษณะอื่นใด ซึ่งผู้ซื้อต้องนำไปทำประกอบ หรือปรุงเพื่อบริโภคในภายหลัง

ราชการส่วนท้องถิ่น หมายความว่า เทศบาล สุขาภิบาล องค์การบริหารส่วนจังหวัด กรุงเทพมหานคร เมืองพัทยา หรือองค์การปกครองท้องถิ่นอื่นที่กฎหมายกำหนดให้เป็นราชการส่วนท้องถิ่น

ข้อกำหนดของท้องถิ่น หมายความว่า ข้อบัญญัติ เทศบัญญัติ หรือ ข้อบังคับซึ่งตราขึ้นโดยราชการ ส่วนท้องถิ่น

เจ้าพนักงานท้องถิ่น หมายความว่า

- (1) นายกเทศมนตรี สำหรับในเขตเทศบาล
- (2) ประธานกรรมการสุขาภิบาล สำหรับในเขตสุขาภิบาล
- (3) ผู้ว่าราชการจังหวัด สำหรับในเขตองค์การบริหารส่วนจังหวัด
- (4) ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร สำหรับในเขตกรุงเทพมหานคร
- (5) ปลัดเมืองพัทยา สำหรับในเขตเมืองพัทยา
- (6) หัวหน้าผู้บริหารท้องถิ่นขององค์การปกครองท้องถิ่นอื่นที่กฎหมายกำหนดให้เป็นราชการส่วนท้องถิ่น

สำหรับในเขตราชการส่วนท้องถิ่นนั้น

เจ้าพนักงานสาธารณสุข หมายความว่า เจ้าพนักงานซึ่งได้รับแต่งตั้งให้ปฏิบัติการตามพระราชบัญญัตินี้

คณะกรรมการ หมายความว่า คณะกรรมการสาธารณสุข

รัฐมนตรี หมายความว่า รัฐมนตรีผู้รักษาการตามพระราชบัญญัตินี้

มาตรา 5 ให้รัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุขรักษาการตามพระราชบัญญัตินี้ และให้มีอำนาจแต่งตั้ง เจ้าพนักงานสาธารณสุข กับออกกฎกระทรวงกำหนดค่าธรรมเนียมหรือยกเว้นค่าธรรมเนียม และกำหนดกิจการอื่น เพื่อปฏิบัติการตามพระราชบัญญัตินี้

กฎกระทรวงนั้น เมื่อได้ประกาศในราชกิจจานุเบกษาแล้วให้ใช้บังคับได้

มาตรา 6 เพื่อประโยชน์ในการปฏิบัติการให้เป็นไปตามพระราชบัญญัตินี้ ให้รัฐมนตรีโดยคำแนะนำของคณะกรรมการมีอำนาจออกกฎกระทรวง ดังต่อไปนี้

(1) กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และมาตรการในการควบคุมหรือ กำกับดูแล สำหรับกิจการหรือการดำเนินการในเรื่องต่างๆ ตามพระราชบัญญัตินี้

(2) กำหนดมาตรฐานสภาวะความเป็นอยู่ที่เหมาะสมกับการดำรงชีพของประชาชน และวิธีดำเนินการเพื่อตรวจสอบควบคุมหรือกำกับดูแล หรือแก้ไขสิ่งที่จะมีผลกระทบต่อสภาวะความเป็นอยู่ที่เหมาะสมกับการดำรงชีพของประชาชน

กฎกระทรวงตามวรรคหนึ่งจะกำหนดให้ใช้บังคับเป็นการทั่วไปทุกท้องถิ่นหรือให้ใช้บังคับเฉพาะท้องถิ่นใดท้องถิ่นหนึ่งก็ได้

มาตรา 7 เมื่อมีกฎกระทรวงที่ออกตามมาตรา 6 ใช้บังคับในท้องถิ่นใด ให้ราชการส่วนท้องถิ่นหรือเจ้าพนักงานท้องถิ่นซึ่งมีกิจการหรือการดำเนินการตามกฎหมายกระทรวงดังกล่าวอยู่ในเขตอำนาจของท้องถิ่นนั้นดำเนินการให้เป็นไปตามข้อกำหนดในกฎกระทรวง ในการนี้ หากมีกรณีจำเป็นให้ราชการส่วนท้องถิ่นออกข้อกำหนดของท้องถิ่น หรือแก้ไขปรับปรุงข้อกำหนดของท้องถิ่นที่ใช้บังคับอยู่ก่อนมีกฎกระทรวงที่ออกตามมาตรา 6 เพื่อกำหนดรายละเอียด การดำเนินการในเขตท้องถิ่นนั้นให้เป็นไปตามกฎกระทรวงดังกล่าวได้

ข้อกำหนดของท้องถิ่นใดขัดหรือแย้งกับกฎกระทรวงที่ออกตามมาตรา 6 ให้บังคับตามกฎหมายกระทรวงนั้น ทั้งนี้ เว้นแต่ในกรณีที่มีความจำเป็น หรือมีเหตุผลเป็นพิเศษเฉพาะท้องถิ่น ราชการส่วนท้องถิ่นอาจออกข้อกำหนดของท้องถิ่นในเรื่องใดขัดหรือแย้งกับที่กำหนดในกฎกระทรวงที่ออกตามมาตรา 6 ได้เมื่อได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการและได้รับอนุมัติจากรัฐมนตรี

มาตรา 8 ในกรณีที่เกิดหรือมีเหตุอันควรสงสัยว่าจะเกิดความเสียหายอย่างร้ายแรงต่อสภาวะความเป็นอยู่ที่เหมาะสมกับการดำรงชีพของประชาชนซึ่งจำเป็นต้องมีการแก้ไขโดยเร่งด่วน ให้อธิบดีกรมอนามัยมีอำนาจออกคำสั่งให้เจ้าของวัตถุหรือบุคคลซึ่งเกี่ยวข้องกับการก่อให้เกิดหรืออาจเกิดความเสียหายดังกล่าวระงับการกระทำหรือให้ระทำการใดๆ เพื่อแก้ไขหรือป้องกันความเสียหายเช่นนั้นได้ตามที่เห็นสมควร

ถ้าบุคคลซึ่งได้รับคำสั่งตามวรรคหนึ่งไม่ปฏิบัติตามคำสั่งภายในระยะเวลาตามสมควร อธิบดีกรมอนามัยจะสั่งให้เจ้าพนักงานสาธารณสุขปฏิบัติการใดๆ เพื่อแก้ไขหรือป้องกันความเสียหายดังกล่าวเช่นกันแทนก็ได้ ในการนี้ ให้เจ้าพนักงานสาธารณสุขใช้ความระมัดระวังตามสมควรแก่พฤติการณ์ และบุคคลซึ่งได้รับคำสั่งดังกล่าวต้องเป็นผู้เสียค่าใช้จ่ายสำหรับการนั้น

ในจังหวัดอื่นนอกจากกรุงเทพมหานคร ให้อธิบดีกรมอนามัยแจ้งแก่ผู้ว่าราชการจังหวัดเพื่อสั่งให้นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดปฏิบัติการตามความในวรรคสองสำหรับในเขตท้องที่จังหวัดนั้น

หมวด 2 คณะกรรมการสาธารณสุข

มาตรา 9 ให้มีคณะกรรมการคณะหนึ่งเรียกว่า คณะกรรมการสาธารณสุข ประกอบด้วยปลัดกระทรวงสาธารณสุขเป็นประธานกรรมการ อธิบดีกรมการแพทย์ อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ อธิบดีกรมควบคุมโรค-ติดต่อ เลขาธิการคณะกรรมการอาหารและยา อธิบดีกรมการปกครอง อธิบดีกรมตำรวจ อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม อธิบดีกรมวิชาการเกษตร เลขาธิการคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ปลัดกรุงเทพมหานคร และผู้ทรงคุณวุฒิอีกไม่เกินห้าคนซึ่งรัฐมนตรีแต่งตั้งจากผู้มีความรู้ความสามารถหรือประสบการณ์ในการสาธารณสุข เป็นกรรมการและอธิบดีกรมอนามัยเป็นกรรมการและเลขานุการ

มาตรา 10 ให้คณะกรรมการมีอำนาจหน้าที่ดังต่อไปนี้

- (1) เสนอความเห็นต่อรัฐมนตรีในการกำหนดนโยบาย แผนงานและมาตรการเกี่ยวกับการสาธารณสุข และพิจารณาให้ความเห็นในเรื่องใดๆ เกี่ยวกับการสาธารณสุขตามที่รัฐมนตรีมอบหมาย
- (2) ศึกษา วิเคราะห์และให้ความเห็นต่อรัฐมนตรีในการปรับปรุงกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับ และคำสั่ง เกี่ยวกับการสาธารณสุข
- (3) ให้คำแนะนำต่อรัฐมนตรีในการออกกฎกระทรวง และต่อราชการส่วนท้องถิ่นในการออกข้อกำหนดของท้องถิ่น
- (4) ให้คำปรึกษาแนะนำแก่เจ้าพนักงานท้องถิ่นในการปฏิบัติการตามพระราชบัญญัตินี้
- (5) กำหนดโครงการและประสานงานระหว่างส่วนราชการและราชการส่วนท้องถิ่นที่เกี่ยวข้อง เพื่อดำเนินการตามพระราชบัญญัตินี้
- (6) ควบคุม สอดส่องการปฏิบัติหน้าที่ของส่วนราชการที่มีอำนาจหน้าที่ในการปฏิบัติการตามกฎหมายเกี่ยวกับการสาธารณสุขเพื่อรายงานต่อรัฐมนตรี
- (7) ปฏิบัติการอื่นใดตามที่กฎหมายกำหนดไว้ให้เป็นอำนาจหน้าที่ของคณะกรรมการ

มาตรา 11 ในกรณีที่ปรากฏแก่คณะกรรมการว่าราชการส่วนท้องถิ่นหรือเจ้าพนักงานท้องถิ่นซึ่งมีเขตอำนาจในท้องถิ่นใด ไม่ดำเนินการตามอำนาจหน้าที่ที่กำหนดไว้ตามพระราชบัญญัตินี้โดยไม่มีเหตุผลอันสมควร ให้คณะกรรมการแจ้งต่อผู้มีอำนาจควบคุมดูแลการปฏิบัติราชการของราชการส่วนท้องถิ่นหรือเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามกฎหมายว่าด้วยการนั้นเพื่อสั่งให้ราชการส่วนท้องถิ่นหรือเจ้าพนักงานท้องถิ่นดำเนินการตามอำนาจหน้าที่หรือแก้ไขการดำเนินการให้เป็นไปโดยถูกต้องภายในระยะเวลาที่เห็นสมควร

มาตรา 12 กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิมีวาระอยู่ในตำแหน่งคราวละสองปี
กรรมการซึ่งพ้นจากตำแหน่งอาจได้รับแต่งตั้งอีกได้

มาตรา 13 นอกจากการพ้นจากตำแหน่งตามวาระตามมาตรา 12 กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิพ้นจากตำแหน่งเมื่อ

- (1) ตาย
- (2) ลาออก
- (3) รัฐมนตรีให้ออก
- (4) เป็นบุคคลล้มละลาย
- (5) เป็นคนไร้ความสามารถหรือคนเสมือนไร้ความสามารถ
- (6) ได้รับโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาทหรือความผิดลหุโทษ

มาตรา 14 ในกรณีที่มีการแต่งตั้งกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิในระหว่างที่กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิซึ่งแต่งตั้งไว้แล้วยังมีวาระอยู่ในตำแหน่ง ไม่ว่าจะเป็นการแต่งตั้งเพิ่มขึ้นหรือแต่งตั้งซ่อม ให้ผู้ได้รับแต่งตั้งนั้นอยู่ในตำแหน่งเท่ากับวาระที่เหลืออยู่ของกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิซึ่งแต่งตั้งไว้แล้วนั้นหรือของกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิซึ่งตนแทนแล้วแต่กรณี

มาตรา 15 การประชุมคณะกรรมการต้องมีกรรมการมาประชุมไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนกรรมการทั้งหมดจึงจะเป็นองค์ประชุม ถ้าประธานกรรมการไม่อยู่ในที่ประชุม ให้กรรมการที่มาประชุมเลือกกรรมการ คนหนึ่งเป็นประธานในที่ประชุม

การวินิจฉัยชี้ขาดของที่ประชุมให้ถือเสียงข้างมาก กรรมการคนหนึ่ง ให้มีเสียงหนึ่งในการลงคะแนน ถ้าคะแนนเสียงเท่ากัน ให้ประธานในที่ประชุมออกเสียงเพิ่มขึ้นอีกเสียงหนึ่งเป็นเสียงชี้ขาด

มาตรา 16 ให้คณะกรรมการมีอำนาจแต่งตั้งคณะอนุกรรมการเพื่อพิจารณาหรือปฏิบัติการตามที่ คณะกรรมการมอบหมาย และให้นำมาตรา 15 มาใช้บังคับแก่การประชุมของคณะอนุกรรมการโดยอนุโลม

มาตรา 17 ในการปฏิบัติหน้าที่ตามพระราชบัญญัตินี้ ให้คณะกรรมการมีอำนาจออกคำสั่งเป็นหนังสือ เรียกให้บุคคลหนึ่งบุคคลใดมาให้ถ้อยคำ หรือให้ส่งเอกสารหรือหลักฐานที่เกี่ยวข้องหรือวัตถุใดๆ มาเพื่อใช้ ประกอบการพิจารณาได้ ในกรณีที่เห็นสมควรคณะกรรมการอาจมอบหมายให้คณะอนุกรรมการซึ่งได้รับการ แต่งตั้งตาม มาตรา 16 คณะหนึ่งคณะใด เป็นผู้มีอำนาจออกคำสั่งดังกล่าวแทนคณะกรรมการ เพื่อใช้ประกอบการพิจารณา เรื่องที่อยู่ในอำนาจหน้าที่ของคณะอนุกรรมการนั้นได้

หมวด 3 การกำจัดสิ่งปฏิกูลและมูลฝอย

มาตรา 18 การกำจัดสิ่งปฏิกูลและมูลฝอยในเขตราชการส่วนท้องถิ่นใดให้เป็นอำนาจหน้าที่ของราชการส่วนท้องถิ่นนั้น

ในกรณีที่มีเหตุอันสมควร ราชการส่วนท้องถิ่นอาจมอบให้บุคคลใดดำเนินการตามวรรคหนึ่งแทน ภายใต้การควบคุมดูแลของราชการส่วนท้องถิ่นหรืออาจอนุญาตให้บุคคลใดเป็นผู้ดำเนินการกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือมูลฝอยตามมาตรา 19 ก็ได้

มาตรา 19 ห้ามมิให้ผู้ใดดำเนินกิจการรับทำการเก็บ ขน หรือ กำจัดสิ่งปฏิกูล หรือมูลฝอย โดยทำเป็นธุรกิจหรือโดยได้รับประโยชน์ตอบแทนด้วยการคิดค่าบริการ เว้นแต่จะได้รับใบอนุญาตจากเจ้าพนักงานท้องถิ่น

มาตรา 20 เพื่อประโยชน์ในการรักษาความสะอาดและการจัดระเบียบในการเก็บ ขน และกำจัดสิ่งปฏิกูล หรือมูลฝอย ให้ราชการส่วนท้องถิ่นมีอำนาจออกข้อกำหนดของท้องถิ่นดังต่อไปนี้

(1) ห้ามการถ่าย เท ทิ้ง หรือทำให้มีขึ้นในที่หรือทางสาธารณะซึ่งสิ่งปฏิกูล หรือมูลฝอย นอกจากในที่ที่ราชการส่วนท้องถิ่นจัดไว้ให้

(2) กำหนดให้มีที่รองรับสิ่งปฏิกูลหรือมูลฝอยตามที่หรือทางสาธารณะและสถานที่เอกชน

(3) กำหนดวิธีการเก็บ ขน และกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือมูลฝอยหรือให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารหรือสถานที่ใดๆ ปฏิบัติให้ถูกต้องด้วยสุขลักษณะตามสภาพหรือลักษณะการใช้อาคารหรือสถานที่นั้นๆ

(4) กำหนดอัตราค่าธรรมเนียมการให้บริการของราชการส่วนท้องถิ่นในการเก็บและขนสิ่งปฏิกูลหรือมูลฝอยไม่เกินอัตราตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

(5) กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการเก็บ ขน และกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือมูลฝอย เพื่อให้ผู้รับใบอนุญาตตามมาตรา 19 ปฏิบัติ ตลอดจนกำหนดอัตราค่าบริการขั้นสูงตามลักษณะการให้บริการที่ผู้รับใบอนุญาตตามมาตรา 19 จะพึงเรียกเก็บได้

(6) กำหนดการอื่นใดที่จำเป็นเพื่อให้ถูกต้องด้วยสุขลักษณะ

หมวด 4 สุขลักษณะของอาคาร

มาตรา 21 เมื่อปรากฏแก่เจ้าพนักงานท้องถิ่นว่าอาคารหรือส่วนของอาคารใดหรือสิ่งหนึ่งสิ่งใด ซึ่งต่อเนื่องกับอาคาร มีสภาพชำรุดทรุดโทรม หรือปล่อยให้มิสภาพรกรุงรังจนอาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพของผู้อยู่อาศัยหรือมีลักษณะไม่ถูกต้องด้วยสุขลักษณะของการใช้เป็นที่อยู่อาศัย ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจออกคำสั่งเป็นหนังสือให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารนั้น จัดการแก้ไข เปลี่ยนแปลง รื้อถอนอาคาร หรือสิ่งหนึ่งสิ่งใด ซึ่งต่อเนื่องกับอาคารทั้งหมดหรือแต่บางส่วน หรือจัดการอย่างอื่นตามความจำเป็นเพื่อมิให้เป็นอันตรายต่อสุขภาพ หรือให้ถูกต้องด้วยสุขลักษณะภายในเวลาซึ่งกำหนดให้ตามสมควร

มาตรา 22 เมื่อปรากฏแก่เจ้าพนักงานท้องถิ่นว่าอาคารใดมีสินค้าเครื่องเรือนหรือสัมภาระสะสมไว้มากเกินไปจนสมควร หรือจัดสิ่งของเหล่านั้นซับซ้อนกันเกินไป จนอาจเป็นเหตุให้เป็นที่อยู่อาศัยของสัตว์ให้โทษใดๆ หรืออาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพของผู้อยู่อาศัยหรือไม่ถูกต้องด้วยลักษณะของการใช้เป็นที่อยู่อาศัย ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจออกคำสั่งเป็นหนังสือให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารย้ายสินค้า เครื่องเรือน หรือสัมภาระออกจากอาคารนั้น หรือให้จัดสิ่งของเหล่านั้นเสียใหม่ เพื่อมิให้เป็นอันตรายต่อสุขภาพ หรือให้ถูกต้องด้วยลักษณะ หรือให้กำจัดสัตว์ซึ่งเป็นพาหะของโรคภายในเวลาที่กำหนดให้ตามสมควร

มาตรา 23 ในกรณีที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นได้ออกคำสั่งให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารผู้ใดดำเนินการตามมาตรา 21 หรือมาตรา 22 และผู้นั้นละเลยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งภายในเวลาที่กำหนดเจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจดำเนินการแทนได้ โดยเจ้าของหรือผู้ครอบครองดังกล่าวต้องเป็นผู้เสียค่าใช้จ่ายสำหรับการนั้น

มาตรา 24 เพื่อประโยชน์ในการควบคุมมิให้อาคารใดมีคนอยู่มากเกินไปจนอาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพของผู้ที่อยู่ในอาคารนั้น ให้รัฐมนตรีโดยคำแนะนำของคณะกรรมการมีอำนาจประกาศในราชกิจจานุเบกษากำหนดจำนวนคนต่อจำนวนพื้นที่ของอาคารที่ถือว่ามีคนอยู่มากเกินไป ทั้งนี้ โดยคำนึงถึงสภาพความเจริญ จำนวนประชากร และย่านชุมชนของแต่ละท้องถิ่น

เมื่อมีประกาศของรัฐมนตรีตามวรรคหนึ่งแล้ว ห้ามมิให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารตามประกาศนั้น ยอมหรือจัดให้อาคารของตนมีคนอยู่เกินจำนวนที่รัฐมนตรีกำหนด

หมวด 5 เหตุรำคาญ

มาตรา 25 ในกรณีที่มีเหตุอันอาจก่อให้เกิดความเดือดร้อนแก่ผู้อยู่อาศัยในบริเวณใกล้เคียงหรือผู้ที่ต้องประสบกับเหตุนั้นดังต่อไปนี้ ให้ถือว่าเป็นเหตุรำคาญ

(1) แหล่งน้ำ ทางระบายน้ำ ที่อาบน้ำ ส้วม หรือที่ใส่มูลหรือฉ่ำ หรือสถานที่อื่นใดซึ่งอยู่ในทำเลไม่เหมาะสม สกปรก มีการสะสมหรือหมักหมมสิ่งของ มีการเททิ้งสิ่งใดเป็นเหตุให้มีกลิ่นเหม็นหรือละอองสารเป็นพิษ หรือเป็นหรือน่าจะเป็นที่เพาะพันธุ์พาหะนำโรค หรือก่อให้เกิดความเสื่อมหรืออาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพ

(2) การเลี้ยงสัตว์ในที่หรือโดยวิธีใด หรือมีจำนวนเกินสมควรจนเป็นเหตุให้เสื่อมหรืออาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพ

(3) อาคารอันเป็นที่อยู่ของคนหรือสัตว์ โรงงานหรือสถานที่ประกอบการใดไม่มีการระบายอากาศ การระบายน้ำ การกำจัดสิ่งปฏิกูล หรือการควบคุมสารเป็นพิษหรือมีแต่ไม่มีการควบคุมให้ปราศจากกลิ่นเหม็นหรือละอองสารเป็นพิษอย่างพอเพียงจนเป็นเหตุให้เสื่อมหรืออาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพ

(4) การกระทำใดๆ อันเป็นเหตุให้เกิดกลิ่น แสง รังสี เสียง ความร้อน สิ่งมีพิษ ความสั่นสะเทือน ฝุ่น ละออง เขม่า ฝ้า หรือกรณีอื่นใดจนเป็นเหตุให้เสื่อมหรืออาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพ

(5) เหตุอื่นใดที่รัฐมนตรีกำหนดโดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา

มาตรา 26 ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจห้ามผู้หนึ่งผู้ใดมิให้ก่อเหตุรำคาญในที่หรือทางสาธารณะ หรือสถานที่เอกชนรวมทั้งการระงับเหตุรำคาญด้วย ตลอดทั้งการดูแล ปรับปรุง บำรุงรักษา บรรดาถนน ทางบก ทางน้ำ รางระบายน้ำ คู คลอง และสถานที่ต่างๆ ในเขตของตนให้ปราศจากเหตุรำคาญ ในการนี้ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจออกคำสั่งเป็นหนังสือเพื่อระงับ กำจัด และควบคุมเหตุรำคาญต่างๆ ได้

มาตรา 27 ในกรณีที่มีเหตุรำคาญเกิดขึ้นหรืออาจเกิดขึ้นในที่หรือทางสาธารณะให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจออกคำสั่งเป็นหนังสือให้บุคคลซึ่งเป็นต้นเหตุหรือเกี่ยวข้องกับการก่อหรืออาจก่อให้เกิดเหตุรำคาญนั้น ระงับหรือป้องกันเหตุรำคาญภายในเวลาอันสมควรตามที่ระบุไว้ในคำสั่ง และถ้าเห็นสมควรจะให้กระทำโดยวิธีใด เพื่อระงับหรือป้องกันเหตุรำคาญนั้น หรือสมควรกำหนดวิธีการเพื่อป้องกันมิให้มีเหตุรำคาญเกิดขึ้นอีกในอนาคต ให้ระบุไว้ในคำสั่งได้

ในกรณีที่ปรากฏแก่เจ้าพนักงานท้องถิ่นว่าไม่มีการปฏิบัติตามคำสั่งของเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามวรรคหนึ่ง และเหตุรำคาญที่เกิดขึ้นอาจเกิดอันตรายอย่างร้ายแรงต่อสุขภาพ ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นระงับเหตุรำคาญนั้น และอาจจัดการตามความจำเป็นเพื่อป้องกันมิให้เกิดเหตุรำคาญนั้นขึ้นอีก โดยบุคคลซึ่งเป็นต้นเหตุหรือเกี่ยวข้องกับการก่อหรืออาจก่อให้เกิดเหตุรำคาญต้องเป็นผู้เสียค่าใช้จ่ายสำหรับการจัดการนั้น

มาตรา 28 ในกรณีที่มีเหตุรำคาญเกิดขึ้นในสถานที่เอกชน ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจออกคำสั่งเป็นหนังสือให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองสถานที่นั้นระงับเหตุรำคาญภายในเวลาอันสมควรตามที่ระบุไว้ในคำสั่ง และถ้าเห็นว่าสมควรจะให้กระทำโดยวิธีใดเพื่อระงับเหตุรำคาญนั้น หรือสมควร กำหนดวิธีการเพื่อป้องกันมิให้มีเหตุรำคาญเกิดขึ้นในอนาคตให้ระบุไว้ในคำสั่งได้

ในกรณีที่ไม่มีการปฏิบัติตามคำสั่งของเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามวรรคหนึ่ง ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจระงับเหตุรำคาญนั้นและอาจจัดการตามความจำเป็นเพื่อป้องกันมิให้มีเหตุรำคาญเกิดขึ้นอีก และถ้าเหตุรำคาญเกิดขึ้นจากการกระทำ การละเลย หรือการยินยอมของเจ้าของหรือผู้ครอบครองสถานที่นั้น เจ้าของหรือผู้ครอบครอง สถานที่ดังกล่าวต้องเป็นผู้เสียค่าใช้จ่ายสำหรับการนั้น

ในกรณีที่ปรากฏแก่เจ้าพนักงานท้องถิ่นว่าเหตุรำคาญที่เกิดขึ้นในสถานที่เอกชนอาจเกิดอันตรายอย่างร้ายแรงต่อสุขภาพ หรือมีผลกระทบต่อสภาวะความเป็นอยู่ที่เหมาะสมกับการดำรงชีพของประชาชน เจ้าพนักงานท้องถิ่นจะออกคำสั่งเป็นหนังสือห้ามมิให้เจ้าของหรือผู้ครอบครองใช้หรือยินยอมให้บุคคลใดใช้สถานที่นั้นทั้งหมด หรือบางส่วนจนกว่าจะเป็นที่พอใจแก่เจ้าพนักงานท้องถิ่นว่าได้มีการระงับเหตุรำคาญนั้นแล้วก็ได้

หมวด 6 การควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์

มาตรา 29 เพื่อประโยชน์ในการรักษาสุขภาพความเป็นอยู่ที่เหมาะสมกับการดำรงชีพของประชาชนในท้องถิ่นหรือเพื่อป้องกันอันตรายจากเชื้อโรคที่เกิดจากสัตว์ให้ราชการส่วนท้องถิ่นมีอำนาจออกข้อกำหนดของท้องถิ่นกำหนดให้ส่วนหนึ่งส่วนใดหรือทั้งหมดของพื้นที่ในเขตอำนาจของราชการส่วนท้องถิ่นนั้นเป็นเขตควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์ได้

การออกข้อกำหนดของท้องถิ่นตามวรรคหนึ่ง ราชการส่วนท้องถิ่นอาจกำหนดให้เป็นเขตห้ามเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์บางชนิดหรือบางประเภทโดยเด็ดขาดหรือไม่เกินจำนวนที่กำหนด หรือเป็นเขตที่การเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์บางชนิดหรือบางประเภทต้องอยู่ในภายใต้มาตรการอย่างใดอย่างหนึ่งก็ได้

มาตรา 30 ในกรณีที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นพบสัตว์ในที่หรือทางสาธารณะอันเป็นการฝ่าฝืนมาตรา 29 โดยไม่ปรากฏเจ้าของให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจกักสัตว์ดังกล่าวไว้เป็นเวลาอย่างน้อยสามสิบวัน เมื่อพ้นกำหนดแล้วยังไม่มีผู้ใดมาแสดงหลักฐานการเป็นเจ้าของเพื่อรับสัตว์คืน ให้สัตว์นั้นตกเป็นของราชการส่วนท้องถิ่น แต่หากการกักสัตว์ไว้อาจก่อให้เกิดอันตรายแก่สัตว์นั้นหรือสัตว์อื่น หรือต้องเสียค่าใช้จ่ายเกินสมควร เจ้าพนักงานท้องถิ่น จะจัดการขายหรือขายทอดตลาดสัตว์นั้นตามควรแก่กรณีก่อนถึงกำหนดเวลาดังกล่าวก็ได้ เงินที่ได้จากการขายหรือ ขายทอดตลาดเมื่อได้หักค่าใช้จ่ายในการขายหรือขายทอดตลาดและค่าเลี้ยงดูสัตว์แล้ว ให้เก็บรักษาไว้แทนสัตว์

ในกรณีที่มิได้มีการขายหรือขายทอดตลาดสัตว์ตามวรรคหนึ่ง และเจ้าของสัตว์มาขอรับสัตว์คืนภายในกำหนดเวลาตามวรรคหนึ่ง เจ้าของสัตว์ต้องเป็นผู้เสียค่าใช้จ่ายสำหรับการเลี้ยงดูสัตว์ให้แก่ราชการส่วนท้องถิ่นตามจำนวนที่ได้จ่ายจริงด้วย

ในกรณีที่ปรากฏว่าสัตว์ที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นพบนั้นเป็นโรคติดต่ออันอาจเป็นอันตรายต่อประชาชน ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจทำลายหรือจัดการตามที่เห็นสมควรได้

หมวด 7 กิจกรรมที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ

มาตรา 31 ให้รัฐมนตรีโดยคำแนะนำของคณะกรรมการมีอำนาจประกาศในราชกิจจานุเบกษา กำหนดให้กิจการใดเป็นกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ

มาตรา 32 เพื่อประโยชน์ในการกำกับดูแลการประกอบกิจการที่ประกาศตามมาตรา 31 ให้ราชการส่วนท้องถิ่นมีอำนาจออกข้อกำหนดของท้องถิ่นดังต่อไปนี้

- (1) กำหนดประเภทของกิจการตามมาตรา 31 บางกิจการหรือทุกกิจการให้เป็นกิจการที่ต้องมีการควบคุมภายในท้องถิ่นนั้น
- (2) กำหนดหลักเกณฑ์และเงื่อนไขทั่วไปสำหรับผู้ดำเนินกิจการตาม (1) ปฏิบัติเกี่ยวกับการดูแลสุขภาพ หรือสุขลักษณะของสถานที่ที่ใช้ดำเนินกิจการและมาตรการป้องกันอันตรายต่อสุขภาพ

มาตรา 33 เมื่อพ้นกำหนดเก้าสิบวันนับแต่วันที่ข้อกำหนดของท้องถิ่นตามมาตรา 32 (1) ใช้บังคับ ห้ามมิให้ผู้ใดดำเนินการกิจการตามประเภทที่มีข้อกำหนดของท้องถิ่นกำหนดให้เป็นกิจการที่ต้องมีการควบคุมตามมาตรา 32 (1) ในลักษณะที่เป็นการค้า เว้นแต่จะได้รับใบอนุญาตจากเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามมาตรา 56

ในการออกใบอนุญาตตามวรรคหนึ่งเจ้าพนักงานท้องถิ่นอาจกำหนดเงื่อนไขโดยเฉพาะให้ผู้รับใบอนุญาตปฏิบัติ เพื่อป้องกันอันตรายต่อสุขภาพของสาธารณชนเพิ่มเติมจากที่กำหนดไว้โดยทั่วไปในข้อกำหนดของท้องถิ่นตามมาตรา 32 (2) ก็ได้

ใบอนุญาตตามวรรคหนึ่งให้ใช้ได้สำหรับกิจการประเภทเดียวและสำหรับสถานที่แห่งเดียว

หมวด 8 ตลาด สถานที่จำหน่ายอาหารและสถานที่สะสมอาหาร

มาตรา 34 ห้ามมิให้ผู้ใดจัดตั้งตลาด เว้นแต่จะได้รับใบอนุญาตจากเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามมาตรา 56

การเปลี่ยนแปลง ขยายหรือลดสถานที่หรือบริเวณที่ใช้เป็นตลาดภายหลังจากที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นได้ออกใบอนุญาตให้จัดตั้งตลาดตามวรรคหนึ่งแล้ว จะกระทำได้อีกเมื่อได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามมาตรา 56

ความในมาตรานี้มิให้ใช้บังคับแก่กระทรวง ทบวง กรม ราชการส่วนท้องถิ่นหรือองค์การของรัฐที่ได้จัดตั้งตลาดขึ้นตามอำนาจหน้าที่ แต่ในการดำเนินการกิจการตลาดจะต้องปฏิบัติเช่นเดียวกับผู้รับใบอนุญาตตามบทบัญญัติอื่นแห่งพระราชบัญญัตินี้ด้วย และให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจกำหนดเงื่อนไขเป็นหนังสือให้ผู้จัดตั้งตลาดตามวรรคนี้ปฏิบัติเป็นการเฉพาะรายก็ได้

มาตรา 35 เพื่อประโยชน์ในการกำกับดูแลตลาด ให้ราชการส่วนท้องถิ่นมีอำนาจออกข้อกำหนดของท้องถิ่นดังต่อไปนี้

- (1) กำหนดที่ตั้ง เนื้อที่ แผนผัง และหลักเกณฑ์เกี่ยวกับสิ่งปลูกสร้างและสุขลักษณะ
- (2) กำหนดหลักเกณฑ์เกี่ยวกับการจัดสถานที่ การวางสิ่งของและการอื่นที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินการตลาด
- (3) กำหนดเวลาเปิดและปิดตลาด
- (4) กำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการเพื่อให้ผู้รับใบอนุญาตให้จัดตั้งตลาดปฏิบัติเกี่ยวกับการดูแลรักษาความสะอาดเรียบร้อยภายในตลาดให้ถูกต้องตามสุขลักษณะและอนามัย การจัดให้มีที่รวบรวมหรือกำจัดสิ่งปฏิกูลหรือมูลฝอย การระบายน้ำทิ้ง การระบายอากาศ การจัดให้มีการป้องกันมิให้เกิดเหตุรำคาญและการป้องกันการระบาดของโรคติดต่อ

มาตรา 36 ผู้ใดขายของหรือช่วยขายของในตลาด ต้องปฏิบัติให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในข้อกำหนดของท้องถิ่นตามมาตรา 37

มาตรา 37 เพื่อประโยชน์ในการกำกับดูแลการขายของในตลาดให้ราชการส่วนท้องถิ่นมีอำนาจออกข้อกำหนดของท้องถิ่นกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการ เพื่อให้ผู้ขายและผู้ช่วยขายของในตลาดปฏิบัติให้ถูกต้องเกี่ยวกับการรักษาความสะอาดบริเวณที่ขายของ สุขลักษณะส่วนบุคคล และสุขลักษณะในการใช้กรรมวิธีการจำหน่าย ทำ ประกอบ ปูรง เก็บหรือสะสมอาหารหรือสินค้าอื่น รวมทั้งการรักษาความสะอาดของภาชนะ น้ำใช้ และของใช้ต่างๆ

มาตรา 38 ผู้ใดจะจัดตั้งสถานที่จำหน่ายอาหารหรือสถานที่สะสมอาหารในอาคารหรือพื้นที่ใด ซึ่งมีพื้นที่เกินสองร้อยตารางเมตรและมีใช่เป็นการขายของในตลาด ต้องได้รับใบอนุญาตจากเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามมาตรา 56 ถ้าสถานที่ดังกล่าวมีพื้นที่ไม่เกินสองร้อยตารางเมตรต้องแจ้งต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น เพื่อขอรับหนังสือรับรองการแจ้งตามมาตรา 47 ก่อนการจัดตั้ง

มาตรา 39 ผู้จัดตั้งสถานที่จำหน่ายอาหารหรือสถานที่สะสมอาหารซึ่งได้รับใบอนุญาตตามมาตรา 56 หรือหนังสือรับรองการแจ้งตามมาตรา 48 และผู้จำหน่าย ทำ ประกอบ ปูรง เก็บหรือสะสมอาหารในสถานที่จำหน่ายอาหารหรือสถานที่สะสมอาหารตามมาตรา 38 ต้องปฏิบัติให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ในข้อกำหนดของท้องถิ่นตามมาตรา 40 หรือเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในใบอนุญาตหรือหนังสือรับรองการแจ้ง

มาตรา 40 เพื่อประโยชน์ในการควบคุมหรือกำกับดูแลสถานที่จำหน่ายอาหารและสถานที่สะสมอาหารที่ได้รับใบอนุญาต หรือได้รับหนังสือรับรองการแจ้งให้ราชการส่วนท้องถิ่นมีอำนาจออกข้อกำหนดของท้องถิ่น ดังต่อไปนี้

- (1) กำหนดประเภทของสถานที่จำหน่ายอาหารหรือสถานที่สะสมอาหารตามประเภทของอาหารหรือตามลักษณะของสถานที่ประกอบกิจการหรือตามวิธีการจำหน่าย
- (2) กำหนดหลักเกณฑ์เกี่ยวกับการจัดตั้ง ใช้ และดูแลรักษาสถานที่และสุขลักษณะของบริเวณที่ใช้จำหน่ายอาหาร ที่จัดไว้สำหรับบริโภคอาหารที่ใช้ทำ ประกอบ หรือปรุงอาหาร หรือที่ใช้สะสมอาหาร
- (3) กำหนดหลักเกณฑ์เกี่ยวกับการป้องกันมิให้เกิดเหตุรำคาญและการป้องกันโรคติดต่อ
- (4) กำหนดเวลาจำหน่ายอาหาร
- (5) กำหนดหลักเกณฑ์เกี่ยวกับสุขลักษณะส่วนบุคคลของผู้จำหน่ายอาหาร ผู้ปรุงอาหารและผู้ให้บริการ
- (6) กำหนดหลักเกณฑ์เกี่ยวกับสุขลักษณะของอาหาร กรรมวิธีการจำหน่าย ทำ ประกอบ ปูรง เก็บรักษา หรือสะสมอาหาร
- (7) กำหนดหลักเกณฑ์เกี่ยวกับสุขลักษณะของภาชนะ อุปกรณ์ น้ำใช้ และของใช้อื่นๆ



หมวด 9 การจำหน่ายสินค้าในที่หรือทางสาธารณะ

มาตรา 41 เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีหน้าที่ควบคุมดูแลที่หรือทางสาธารณะเพื่อประโยชน์ใช้สอยของประชาชนทั่วไป

ห้ามมิให้ผู้ใดจำหน่ายสินค้าในที่หรือทางสาธารณะ ไม่ว่าจะเป็นการจำหน่ายโดยลักษณะวิธีการจัดวางสินค้าในที่หนึ่งที่ได้เป็นปกติหรือเร่ขายเว้นแต่จะได้รับใบอนุญาตจากเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามมาตรา 56

ในการออกใบอนุญาตตามวรรคสอง ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นระบุชนิด หรือประเภทของสินค้า ลักษณะวิธีการจำหน่ายสินค้า และสถานที่ที่จะจัดวางสินค้า เพื่อจำหน่ายในกรณีที่จะมีการจัดวางสินค้าในที่หนึ่งที่ได้เป็นปกติ รวมทั้งจะกำหนดเงื่อนไขอย่างใดตามที่เห็นสมควรไว้ในใบอนุญาตด้วยก็ได้

การเปลี่ยนแปลงชนิดหรือประเภทของสินค้า ลักษณะวิธีการจำหน่ายสินค้าหรือสถานที่จัดวางสินค้า ให้แตกต่างไปจากที่ระบุไว้ในใบอนุญาต จะกระทำต่อเมื่อผู้รับใบอนุญาตได้แจ้งต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น และเจ้าพนักงานท้องถิ่นได้จัดแจ้งการเปลี่ยนแปลงดังกล่าวไว้ในใบอนุญาตแล้ว

มาตรา 42 ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นด้วยความเห็นชอบของเจ้าพนักงานจราจรมีอำนาจออกประกาศดังต่อไปนี้

(1) กำหนดบริเวณที่หรือทางสาธารณะหรือส่วนหนึ่งส่วนใดของพื้นที่ดังกล่าวเป็นเขตห้ามจำหน่ายหรือซื้อสินค้าโดยเด็ดขาด

(2) กำหนดบริเวณที่หรือทางสาธารณะหรือส่วนหนึ่งส่วนใดของพื้นที่ดังกล่าวเป็นเขตที่ห้ามจำหน่ายสินค้าบางชนิดหรือบางประเภท หรือเป็นเขตห้ามจำหน่ายสินค้าตามกำหนดเวลา หรือเป็นเขตห้ามจำหน่ายสินค้าโดยวิธีการจำหน่ายในลักษณะใดลักษณะหนึ่งหรือกำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการจำหน่ายสินค้าในบริเวณนั้น

ในการดำเนินการตาม (1) หรือ (2) ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นปิดประกาศไว้ในที่เปิดเผย ณ สถานที่ทำการของราชการส่วนท้องถิ่นและบริเวณที่จะกำหนดเป็นเขตตาม (1) หรือ (2) แล้วแต่กรณี และต้องกำหนดวันที่จะบังคับตามประกาศนั้นมีให้น้อยกว่าสิบห้าวันนับแต่วันประกาศ

มาตรา 43 เพื่อประโยชน์ของประชาชนและการควบคุมการจำหน่ายสินค้าในที่หรือทางสาธารณะ ให้ราชการส่วนท้องถิ่นมีอำนาจออกข้อกำหนดของท้องถิ่น ดังต่อไปนี้

- (1) กำหนดหลักเกณฑ์เกี่ยวกับสุขลักษณะส่วนบุคคลของผู้จำหน่ายหรือผู้ช่วยจำหน่ายสินค้า
- (2) กำหนดหลักเกณฑ์เกี่ยวกับสุขลักษณะในการใช้กรรมวิธีการจำหน่าย ทำ ประกอบ ปรง เก็บหรือสะสมอาหารหรือสินค้าอื่น รวมทั้งการรักษาความสะอาดของภาชนะ น้ำใช้ และของใช้ต่างๆ
- (3) กำหนดหลักเกณฑ์เกี่ยวกับการจัดวางสินค้าและการเร่ขายสินค้าในที่หรือทางสาธารณะ
- (4) กำหนดเวลาสำหรับการจำหน่ายสินค้า
- (5) กำหนดการอื่นที่จำเป็นเพื่อการรักษาความสะอาดและป้องกันอันตรายต่อสุขภาพ รวมทั้งการป้องกัน มิให้เกิดเหตุรำคาญและการป้องกันโรคติดต่อ

หมวด 10 อำนาจหน้าที่ของเจ้าพนักงานท้องถิ่นและเจ้าพนักงานสาธารณสุข

มาตรา 44 เพื่อปฏิบัติการให้เป็นไปตามพระราชบัญญัตินี้ ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นและเจ้าพนักงานสาธารณสุขมีอำนาจดังต่อไปนี้

(1) มีหนังสือเรียกบุคคลใดๆ มาให้ถ้อยคำหรือแจ้งข้อเท็จจริง หรือทำคำชี้แจงเป็นหนังสือหรือให้ส่งเอกสารหลักฐานใด เพื่อตรวจสอบหรือเพื่อประกอบการพิจารณา

(2) เข้าไปในอาคารหรือสถานที่ใดๆ ในเวลาระหว่างพระอาทิตย์ขึ้นและพระอาทิตย์ตกหรือในเวลาทำการเพื่อตรวจสอบหรือควบคุมให้เป็นไปตามข้อกำหนดของท้องถิ่น หรือตามพระราชบัญญัตินี้ ในการนี้ ให้มีอำนาจสอบถามข้อเท็จจริงหรือเรียกหนังสือรับรองการแจ้งหรือหลักฐานที่เกี่ยวข้องจากเจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารหรือสถานที่นั้น

(3) แนะนำให้ผู้ได้รับอนุญาตหรือหนังสือรับรองการแจ้ง ปฏิบัติให้ถูกต้องตามเงื่อนไขในใบอนุญาตหรือหนังสือรับรองการแจ้งหรือตามข้อกำหนดของท้องถิ่นหรือตามพระราชบัญญัตินี้

(4) ยึดหรืออายัดสิ่งของใดๆ ที่อาจก่อให้เกิดอันตรายต่อสุขภาพของประชาชนเพื่อประโยชน์ในการดำเนินคดีหรือเพื่อนำไปทำลายในกรณีจำเป็น

(5) เก็บหรือนำสินค้าหรือสิ่งของใดๆ ที่สงสัยว่าจะไม่ถูกสุขลักษณะหรือจะก่อให้เกิดเหตุรำคาญจากอาคารหรือสถานที่ใดๆ เป็นปริมาณตามสมควร เพื่อเป็นตัวอย่างในการตรวจสอบตามความจำเป็นได้โดยไม่ต้องใช้ราคา

ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจแต่งตั้งข้าราชการหรือพนักงานส่วนท้องถิ่น เพื่อให้ปฏิบัติหน้าที่ตามวรรคหนึ่งในเขตอำนาจของราชการส่วนท้องถิ่นนั้นในเรื่องใดหรือทุกเรื่องก็ได้

ในการปฏิบัติหน้าที่ของพนักงานท้องถิ่นหรือเจ้าพนักงานสาธารณสุขหรือผู้ซึ่งได้รับแต่งตั้งจากเจ้าพนักงานท้องถิ่นบุคคลดังกล่าว จะต้องแสดงบัตรประจำตัวตามแบบที่กำหนดในกฎกระทรวงต่อบุคคลซึ่งเกี่ยวข้องในขณะปฏิบัติหน้าที่ด้วย และให้บุคคลซึ่งเกี่ยวข้องอำนวยความสะดวกตามสมควร

มาตรา 45 ในกรณีที่ปรากฏว่าผู้ดำเนินการใดๆ ตามที่ระบุไว้ในพระราชบัญญัตินี้ ปฏิบัติไม่ถูกต้องตามพระราชบัญญัตินี้ กฎกระทรวง ข้อกำหนดของท้องถิ่นหรือประกาศที่ออกตามพระราชบัญญัตินี้ หรือคำสั่งของเจ้าพนักงานท้องถิ่นที่กำหนดไว้เกี่ยวกับการดำเนินการนั้น ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจสั่งให้ผู้ดำเนินการนั้น แก้ไขหรือปรับปรุงให้ถูกต้องได้ และถ้าผู้ดำเนินการไม่แก้ไข หรือถ้าการดำเนินการนั้นจะก่อให้เกิดหรือมีเหตุอันควรสงสัยว่าจะเกิดอันตรายอย่างร้ายแรงต่อสุขภาพของประชาชน เจ้าพนักงานท้องถิ่นจะสั่งให้ผู้นั้นหยุดดำเนินการนั้นไว้ทันทีเป็นการชั่วคราว จนกว่าจะเป็นที่พอใจแก่เจ้าพนักงานท้องถิ่นว่าปราศจากอันตรายแล้วก็ได้

คำสั่งของเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามวรรคหนึ่ง ให้กำหนดระยะเวลาที่จะต้องปฏิบัติตามคำสั่งไว้ตามสมควรแต่ต้องไม่น้อยกว่าเจ็ดวัน เว้นแต่เป็นกรณีที่มีคำสั่งให้หยุดดำเนินการทันที และต้องทำเป็นหนังสือแจ้งให้ผู้ดำเนินการซึ่งจะต้องปฏิบัติตามคำสั่งทราบ ในกรณีที่ไม่พบผู้ดำเนินการหรือผู้ดำเนินการไม่ยอมรับคำสั่งดังกล่าว ให้ส่งคำสั่งโดยทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับหรือปิดคำสั่งนั้นไว้ในที่เปิดเผยเห็นได้ง่าย ณ ภูมิลำเนา

หรือสำนักทำางานของผู้ดำเนินกิจการ และให้ถือว่าผู้นั้นได้ทราบคำสั่งแล้ว ตั้งแต่เวลาที่คำสั่งไปถึงหรือวันเปิดคำสั่ง แล้วแต่กรณี

มาตรา 46 ในกรณีที่เจ้าพนักงานสาธารณสุขพบเหตุที่ไม่ถูกต้องหรือมีการกระทำใดๆ ที่ฝ่าฝืนต่อบทแห่งพระราชบัญญัตินี้หรือข้อกำหนดของท้องถิ่น ให้เจ้าพนักงานสาธารณสุขแจ้งเจ้าพนักงานท้องถิ่นเพื่อดำเนินการตามอำนาจหน้าที่ต่อไปโดยไม่ชักช้า

ในกรณีที่เจ้าพนักงานสาธารณสุขเห็นว่าเหตุตามวรรคหนึ่งจะมีผลกระทบต่อสภาวะความเป็นอยู่ที่เหมาะสมกับการดำรงชีพของประชาชน หรือจะเป็นอันตรายอย่างร้ายแรงต่อสุขภาพของประชาชนเป็นส่วนรวม ซึ่งสมควรจะดำเนินการแก้ไขโดยเร่งด่วน ให้เจ้าพนักงานสาธารณสุขมีอำนาจออกคำสั่งให้ผู้กระทำการไม่ถูกต้องหรือฝ่าฝืนดังกล่าวแก้ไขหรือระงับเหตุ นั้น หรือดำเนินการใดๆ เพื่อแก้ไขหรือระงับเหตุ นั้นได้ตามสมควร แล้วให้แจ้งเจ้าพนักงานท้องถิ่นทราบ

มาตรา 47 ในการปฏิบัติหน้าที่ตามพระราชบัญญัตินี้ ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่น เจ้าพนักงานสาธารณสุข และผู้ซึ่งได้รับแต่งตั้งจากเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามมาตรา 44 เป็นเจ้าพนักงานตามประมวลกฎหมายอาญา และเพื่อประโยชน์ในการจับกุมหรือปราบปรามผู้กระทำความผิดตามพระราชบัญญัตินี้ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นและผู้ที่ได้รับแต่งตั้งจากเจ้าพนักงานท้องถิ่นเป็นพนักงานฝ่ายปกครองหรือตำรวจตามประมวลกฎหมายวิธีพิจารณาความอาญา

หมวด 11 หนังสือรับรองการแจ้ง

มาตรา 48 การแจ้งให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นทราบเพื่อดำเนินกิจการตามมาตรา 38 และหนังสือรับรองการแจ้ง ให้เป็นไปตามแบบที่กำหนดในข้อกำหนดของท้องถิ่น

เมื่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นได้รับแจ้ง ให้ออกใบรับแก่ผู้แจ้งเพื่อใช้เป็นหลักฐานในการประกอบกิจการตามที่แจ้งได้ชั่วคราวในระหว่างเวลาที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นยังมิได้ออกหนังสือรับรองการแจ้ง

ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นตรวจการแจ้งให้ถูกต้องตามแบบที่กำหนดในข้อกำหนดของท้องถิ่นตามวรรคหนึ่ง ถ้าการแจ้งเป็นไปโดยถูกต้องให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นออกหนังสือรับรองการแจ้งให้ผู้แจ้งภายในเจ็ดวันทำการ นับแต่วันที่ได้รับการแจ้ง

ในใบรับแจ้งหรือหนังสือรับรองการแจ้ง เจ้าพนักงานท้องถิ่นจะกำหนดเงื่อนไขให้ผู้แจ้งหรือผู้ได้รับหนังสือรับรองการแจ้งปฏิบัติเป็นการเฉพาะรายก็ได้

ในกรณีที่การแจ้งไม่ถูกต้องหรือไม่สมบูรณ์ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นแจ้งให้ผู้แจ้งทราบภายในเจ็ดวันทำการ นับแต่วันที่ได้รับการแจ้ง ถ้าผู้แจ้งไม่ดำเนินการแก้ไขให้ถูกต้องภายในเจ็ดวันทำการนับแต่วันที่ได้รับการแจ้งจากเจ้าพนักงานท้องถิ่น ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจสั่งให้การแจ้งของผู้แจ้งเป็นอันสิ้นสุด แต่ถ้าผู้แจ้งได้ดำเนินการแก้ไขภายในเวลาที่กำหนดแล้วให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นออกหนังสือรับรองการแจ้งให้ผู้แจ้งภายในเจ็ดวันทำการ นับแต่วันที่ได้รับการแจ้งซึ่งมีรายละเอียดถูกต้องตามแบบที่กำหนดในข้อกำหนดของท้องถิ่นตามวรรคหนึ่ง

มาตรา 49 ผู้ได้รับหนังสือรับรองการแจ้งต้องแสดงหนังสือรับรองการแจ้งไว้โดยเปิดเผยและเห็นได้ง่าย ณ สถานที่ที่ดำเนินการตลอดเวลาที่ดำเนินการ

มาตรา 50 ในกรณีที่หนังสือรับรองการแจ้งสูญหาย ถูกทำลายหรือชำรุดในสาระสำคัญ ให้ผู้ได้รับหนังสือรับรองการแจ้งยื่นคำขอรับใบแทนหนังสือรับรองการแจ้งภายในสิบห้าวันนับแต่วันได้ทราบถึงการสูญหาย ถูกทำลายหรือชำรุด

การขอรับใบแทนและการออกใบแทนหนังสือรับรองการแจ้งให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กำหนดในข้อกำหนดของท้องถิ่น

มาตรา 51 เมื่อผู้แจ้งตามมาตรา 48 ประสงค์จะเลิกกิจการหรือโอนการดำเนินการให้แก่บุคคลอื่น ให้แจ้งให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นทราบด้วย

มาตรา 52 ในกรณีที่ผู้ดำเนินการใดดำเนินการตามที่ระบุไว้ในพระราชบัญญัตินี้โดยมิได้แจ้งต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามมาตรา 48 และเคยได้รับโทษตามพระราชบัญญัตินี้เพราะเหตุที่ฝ่าฝืนดำเนินการโดยมิได้แจ้งต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นมาแล้วครั้งหนึ่ง ยังฝ่าฝืนดำเนินการโดยมิได้แจ้งต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นต่อไป ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจสั่งให้ผู้นั้นหยุดดำเนินการไว้จนกว่าจะได้ดำเนินการแจ้งต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามมาตรา 48 ถ้ายังฝ่าฝืนอีกให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจสั่งห้ามการดำเนินการนั้นไว้ตามเวลาที่กำหนด ซึ่งต้องไม่เกินสิบปีก็ได้

มาตรา 53 การแจ้งของเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามมาตรา 48 และคำสั่งของเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามมาตรา 52 ให้ทำเป็นหนังสือแจ้งให้ผู้แจ้งหรือผู้ดำเนินการทราบ ในกรณีที่ไม่พบตัวหรือไม่ยอมรับหนังสือให้ส่งหนังสือการแจ้งหรือคำสั่งโดยทางไปรษณีย์ตอบรับหรือปิดหนังสือนั้นไว้ในที่เปิดเผยเห็นได้ง่าย ณ ภูมิลำเนาหรือสำนักทำการงานของผู้ที่ต้องรับหนังสือ และให้ถือว่าผู้นั้นได้ทราบหนังสือดังกล่าวแล้วตั้งแต่วันที่หนังสือไปถึงหรือวันปิดหนังสือแล้วแต่กรณี

หมวด 12 ใบอนุญาต

มาตรา 54 ในกรณีที่พระราชบัญญัตินี้บัญญัติให้การประกอบกิจการใดหรือการกระทำใดต้องได้รับใบอนุญาตจากเจ้าพนักงานท้องถิ่น ให้ราชการส่วนท้องถิ่นมีอำนาจออกข้อกำหนดของท้องถิ่นกำหนดหลักเกณฑ์วิธีการและเงื่อนไขการขอ และการออกใบอนุญาตในเรื่องนั้นได้

มาตรา 55 บรรดาใบอนุญาตที่ออกให้ตามพระราชบัญญัตินี้ให้มีอายุหนึ่งปีนับแต่วันที่ออกใบอนุญาต และให้ใช้ได้เพียงในเขตอำนาจของราชการส่วนท้องถิ่นที่ เป็นผู้ออกใบอนุญาตนั้น

การขอต่ออายุใบอนุญาตจะต้องยื่นคำขอก่อนใบอนุญาตสิ้นอายุ เมื่อได้ยื่นคำขอพร้อมกับเสียค่าธรรมเนียม แล้วให้ประกอบกิจการต่อไปได้จนกว่าเจ้าพนักงานท้องถิ่นจะสั่งไม่ต่ออายุใบอนุญาต

หลักเกณฑ์ วิธีการและเงื่อนไขการขอต่ออายุใบอนุญาต และการอนุญาตให้ต่ออายุใบอนุญาตให้เป็นไปตามที่กำหนดในข้อกำหนดของท้องถิ่น

มาตรา 56 เมื่อได้รับคำขอรับใบอนุญาตหรือคำขอต่ออายุใบอนุญาตให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นตรวจสอบถูกต้องและความสมบูรณ์ของคำขอ ถ้าปรากฏว่าคำขอดังกล่าวไม่ถูกต้องหรือไม่สมบูรณ์ตามหลักเกณฑ์ วิธีการหรือเงื่อนไขที่กำหนดในข้อกำหนดของท้องถิ่น ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นรวบรวมความไม่ถูกต้องหรือความไม่สมบูรณ์นั้นทั้งหมดและแจ้งให้ผู้ขออนุญาตแก้ไขให้ถูกต้องและสมบูรณ์ในคราวเดียวกัน และในกรณีจำเป็นที่จะต้องส่งคืนคำขอแก่ผู้ขออนุญาตก็ให้ส่งคืนคำขอพร้อมแจ้ง ความไม่ถูกต้องหรือความไม่สมบูรณ์ให้ทราบภายในสิบห้าวันนับแต่วันได้รับคำขอ

เจ้าพนักงานท้องถิ่นต้องออกใบอนุญาตหรือมีหนังสือแจ้งคำสั่งไม่อนุญาตพร้อมด้วยเหตุผลให้ผู้ขออนุญาตทราบภายในสามสิบวันนับแต่วันได้รับคำขอ ซึ่งมีรายละเอียดถูกต้องหรือครบถ้วนตามที่กำหนดในข้อกำหนด ของท้องถิ่น

ในกรณีที่มีเหตุจำเป็นที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นไม่อาจออกใบอนุญาตหรือยังไม่อาจมีคำสั่งไม่อนุญาตได้ภายในกำหนดเวลาตามวรรคสอง ให้ขยายเวลาออกไปได้อีกไม่เกินสองครั้ง ครั้งละไม่เกินสิบห้าวัน แต่ต้องมีหนังสือแจ้งการขยายเวลาและเหตุจำเป็นแต่ละครั้งให้ผู้ขออนุญาตทราบ ก่อนสิ้นกำหนดเวลาตามวรรคสอง หรือตามที่ได้ขยายเวลาไว้แล้วนั้น แล้วแต่กรณี

มาตรา 57 ผู้รับใบอนุญาตตามพระราชบัญญัตินี้ ต้องแสดงใบอนุญาตไว้โดยเปิดเผยและเห็นได้ง่าย ณ สถานที่ประกอบกิจการตลอดเวลาที่ประกอบกิจการ

มาตรา 58 ในกรณีที่ใบอนุญาตสูญหาย ถูกทำลาย หรือชำรุดในสาระสำคัญให้ผู้รับใบอนุญาตยื่นคำขอรับใบแทนใบอนุญาตภายในสิบห้าวันนับแต่วันที่ได้ทราบถึงการสูญหาย ถูกทำลาย หรือชำรุด

การขอรับใบแทนใบอนุญาตและการออกใบแทนใบอนุญาตให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขที่กำหนดในข้อกำหนดของท้องถิ่น

มาตรา 59 ในกรณีที่ปรากฏว่าผู้รับใบอนุญาตสำหรับกิจการใดไม่ปฏิบัติหรือปฏิบัติไม่ถูกต้องตามบทแห่งพระราชบัญญัตินี้ กฎกระทรวงหรือข้อกำหนดของท้องถิ่นที่ออกพระราชบัญญัตินี้หรือเงื่อนไขที่ระบุไว้ในใบอนุญาตในเรื่องที่กำหนดไว้เกี่ยวกับการประกอบกิจการตามที่ได้รับใบอนุญาตนั้น เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจสั่งพักใช้ใบอนุญาตได้ภายในเวลาที่เห็นสมควร แต่ต้องไม่เกินสิบห้าวัน

มาตรา 60 เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจออกคำสั่งเพิกถอนใบอนุญาตเมื่อปรากฏว่าผู้รับใบอนุญาต

(1) ถูกสั่งพักใช้ใบอนุญาตตั้งแต่สองครั้งขึ้นไปและมีเหตุที่จะต้องถูกสั่งพักใช้ใบอนุญาตอีก

(2) ต้องคำพิพากษาถึงที่สุดว่าได้กระทำความผิดตามพระราชบัญญัตินี้

(3) ไม่ปฏิบัติหรือปฏิบัติไม่ถูกต้องตามบทแห่งพระราชบัญญัตินี้

กฎกระทรวงหรือข้อกำหนดของท้องถิ่นที่ออกตามพระราชบัญญัตินี้ หรือเงื่อนไขที่ระบุไว้ในใบอนุญาตในเรื่องที่กำหนดไว้เกี่ยวกับการประกอบกิจการตามที่ได้รับใบอนุญาต และการไม่ปฏิบัติหรือการปฏิบัติไม่ถูกต้องนั้น ก่อให้เกิดอันตรายอย่างร้ายแรงต่อสุขภาพของประชาชนหรือมีผลกระทบต่อสภาวะความเป็นอยู่ที่เหมาะสม กับการดำรงชีพของประชาชน

มาตรา 61 คำสั่งพักใบอนุญาตและคำสั่งเพิกถอนใบอนุญาตให้ทำเป็นหนังสือแจ้งให้ผู้รับใบอนุญาตทราบ ในกรณีที่ผู้รับใบอนุญาตหรือผู้รับใบอนุญาตไม่ยอมรับคำสั่งดังกล่าว ให้ส่งคำสั่งโดยทางไปรษณีย์ตอบรับหรือให้ปิดคำสั่งนั้นไว้ในที่เปิดเผยเห็นได้ง่าย ณ ภูมิลำเนา หรือสำนักทำราชการของผู้รับใบอนุญาต และให้ ถือว่าผู้รับใบอนุญาตนั้นได้ทราบคำสั่งแล้วตั้งแต่วันที่คำสั่งไปถึง หรือวันเปิดคำสั่ง แล้วแต่กรณี

มาตรา 62 ผู้ถูกสั่งเพิกถอนใบอนุญาตจะขอรับใบอนุญาตสำหรับการประกอบกิจการที่ถูกเพิกถอนใบอนุญาตอีกไม่ได้ จนกว่าจะพ้นกำหนดหนึ่งปีนับแต่วันที่ผู้ถูกสั่งเพิกถอนใบอนุญาต

หมวด 13 ค่าธรรมเนียมและค่าปรับ

มาตรา 63 ให้ราชการส่วนท้องถิ่นมีอำนาจออกข้อกำหนดของท้องถิ่นกำหนดค่าธรรมเนียมตามหลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไข และไม่เกินอัตราที่กำหนดในกฎกระทรวง

มาตรา 64 บรรดาค่าธรรมเนียมและค่าปรับตามพระราชบัญญัตินี้ให้เป็นรายได้ของราชการส่วนท้องถิ่น

มาตรา 65 ในกรณีที่มีข้อกำหนดของท้องถิ่นกำหนดค่าธรรมเนียมสำหรับการดำเนินการที่ต้องแจ้งต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นก่อนดำเนินการหรือต้องได้รับใบอนุญาตตามพระราชบัญญัตินี้ให้แจ้ง หรือผู้ได้รับใบอนุญาตมีหน้าที่ต้องเสียค่าธรรมเนียมตามอัตราและตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ในข้อกำหนดของท้องถิ่น ตลอดเวลาที่ยังดำเนินการนั้น ถ้ามิได้เสียค่าธรรมเนียมภายในเวลาที่กำหนดให้ชำระค่าปรับเพิ่มขึ้นอีกร้อยละยี่สิบของจำนวนค่าธรรมเนียมที่ค้างชำระ เว้นแต่ผู้แจ้งหรือผู้ได้รับใบอนุญาตจะได้เลิกการดำเนินการนั้น ก่อนถึงกำหนดการเสียค่าธรรมเนียมครั้งต่อไปตามที่กำหนดไว้ในข้อกำหนดของท้องถิ่น

ในกรณีที่ผู้ที่มีหน้าที่ต้องเสียค่าธรรมเนียมตามวรรคหนึ่งค้างชำระค่าธรรมเนียมติดต่อกันเกินกว่าสองครั้ง ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจสั่งให้ผู้นั้นหยุดการดำเนินการไว้จนกว่าจะได้เสียค่าธรรมเนียมและค่าปรับจนครบจำนวน

หมวด 14 การอุทธรณ์

มาตรา 66 ในกรณีที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีคำสั่งตามมาตรา 21 มาตรา 22 มาตรา 27 วรรคหนึ่ง มาตรา 28 วรรคหนึ่ง หรือวรรคสามมาตรา 45 มาตรา 48 วรรคห้า มาตรา 52 หรือมาตรา 65 วรรคสอง หรือมีคำสั่งในเรื่องการไม่ออกใบอนุญาตหรือไม่อนุญาตให้ต่ออายุใบอนุญาตหรือเพิกถอนใบอนุญาตตามบทแห่งพระราชบัญญัตินี้ หรือในกรณีที่เจ้าพนักงานสาธารณสุขมีคำสั่งตามมาตรา 46 วรรคสอง ถ้าผู้ที่ได้รับคำสั่งไม่พอใจคำสั่งดังกล่าวผู้นั้นมีสิทธิอุทธรณ์ต่อรัฐมนตรีภายในสามสิบวันนับแต่วันทราบคำสั่ง

การอุทธรณ์ตามวรรคหนึ่งไม่เป็นเหตุทุเลาการบังคับตามคำสั่ง เว้นแต่รัฐมนตรีจะเห็นสมควรให้มีการทุเลาการบังคับตามคำสั่งนั้นไว้ชั่วคราว

มาตรา 67 การพิจารณาอุทธรณ์ตามมาตรา 66 ให้รัฐมนตรีพิจารณาโดยไม่ชักช้า คำสั่งของรัฐมนตรีให้เป็นที่สุด

หมวด 15 บทกำหนดโทษ

มาตรา 68 ผู้ใดฝ่าฝืนกฎกระทรวงซึ่งออกตามมาตรา 6 ต้องระวางโทษปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท

มาตรา 69 ผู้ใดไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของอธิบดีกรมอนามัยตามมาตรา 8 วรรคหนึ่ง โดยไม่มีเหตุหรือข้อแก้ตัวอันสมควร หรือขัดขวางการปฏิบัติหน้าที่ของเจ้าพนักงานสาธารณสุขตามมาตรา 8 วรรคสอง หรือนายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดตามมาตรา 8 วรรคสาม ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินสองเดือน หรือปรับไม่เกินห้าพันบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

มาตรา 70 ผู้ใดไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของคณะกรรมการหรือคณะอนุกรรมการตามมาตรา 17 โดยไม่มีเหตุหรือข้อแก้ตัวอันสมควร ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือนหรือปรับไม่เกินสองพันบาทหรือทั้งจำทั้งปรับ

มาตรา 71 ผู้ใดฝ่าฝืนมาตรา 19 มาตรา 33 วรรคหนึ่ง หรือมาตรา 34 ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหกเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

มาตรา 72 ผู้ใดจัดตั้งสถานที่จำหน่ายอาหารหรือสถานที่สะสมอาหาร ซึ่งมีพื้นที่เกินสองร้อยตารางเมตร โดยไม่ได้รับใบอนุญาต ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหกเดือนหรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท

ผู้ใดจัดตั้งสถานที่จำหน่ายอาหารหรือสถานที่สะสมอาหาร ซึ่งมีพื้นที่ไม่เกินสองร้อยตารางเมตรโดยไม่มีหนังสือรับรองการแจ้ง ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินสามเดือนหรือปรับไม่เกินห้าพันบาท

มาตรา 73 ผู้ใดฝ่าฝืนข้อกำหนดของท้องถิ่นซึ่งออกตามความในมาตรา 20 (5) มาตรา 32 (2) มาตรา 35 (1) หรือ (4) หรือมาตรา 40 (2) หรือ (3) ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหกเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

ผู้ใดฝ่าฝืนข้อกำหนดของท้องถิ่นซึ่งออกตามความในพระราชบัญญัตินี้ นอกจากที่บัญญัติไว้ในวรรคหนึ่ง หรือในมาตรา 37 หรือมาตรา 43 ต้องระวางโทษปรับไม่เกินห้าพันบาท

มาตรา 74 ผู้ใดไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามมาตรา 21 มาตรา 22 มาตรา 27 วรรคหนึ่ง หรือมาตรา 28 วรรคหนึ่ง หรือวรรคสาม โดยไม่มีเหตุหรือข้อแก้ตัวอันสมควร หรือขัดขวางการปฏิบัติหน้าที่ของเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามมาตรา 23 มาตรา 27 วรรคสอง หรือมาตรา 28 วรรคสอง ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือนหรือปรับไม่เกินสองพันบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

มาตรา 75 เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารผู้ใดฝ่าฝืนมาตรา 24 วรรคสองต้องระวางโทษปรับไม่เกินหนึ่งพันบาท และปรับอีกไม่เกินวันละห้าร้อยบาทตลอดเวลาที่ยังฝ่าฝืน

มาตรา 76 ผู้รับใบอนุญาตผู้ใดไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นกำหนดไว้ในใบอนุญาตตามมาตรา 33 วรรคสอง หรือมาตรา 41 วรรคสาม ต้องระวางโทษปรับไม่เกินสองพันบาท

มาตรา 77 ผู้ใดฝ่าฝืนมาตรา 41 วรรคสอง หรือฝ่าฝืนประกาศของเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามมาตรา 42 (1) ต้องระวางโทษปรับไม่เกินสองพันบาท

มาตรา 78 ผู้ใดไม่ปฏิบัติตามมาตรา 36 หรือฝ่าฝืนประกาศของเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามมาตรา 42 (2) หรือข้อกำหนดของท้องถิ่นที่ออกตามมาตรา 43 ต้องระวางโทษปรับไม่เกินหนึ่งพันบาท

มาตรา 79 ผู้ใดไม่ปฏิบัติตามหนังสือเรียก หรือไม่ยอมแจ้งข้อเท็จจริงหรือไม่ส่งเอกสารหรือหลักฐาน หรือขัดขวาง หรือไม่อำนวยความสะดวกในการปฏิบัติหน้าที่ของเจ้าพนักงานท้องถิ่นหรือเจ้าพนักงานสาธารณสุข หรือผู้ซึ่งได้รับแต่งตั้งจากเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามมาตรา 44 ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินสองพันบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ

มาตรา 80 ผู้ดำเนินกิจการผู้ใดดำเนินกิจการในระหว่างที่มีคำสั่งของเจ้าพนักงานท้องถิ่นให้หยุดดำเนินกิจการ หรือไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามมาตรา 45 มาตรา 52 หรือมาตรา 65 วรรคสอง โดยไม่มีเหตุหรือข้อแก้ตัวอันสมควร ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหกเดือนหรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับและปรับอีกไม่เกินวันละห้าพันบาทตลอดเวลาที่ยังไม่ปฏิบัติตามคำสั่ง

มาตรา 81 ผู้ใดไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของเจ้าพนักงานสาธารณสุขตามมาตรา 46 วรรคสอง โดยไม่มีเหตุหรือข้อแก้ตัวอันสมควร หรือขัดขวางการปฏิบัติหน้าที่ของเจ้าพนักงานสาธารณสุข ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินสองเดือนหรือปรับไม่เกินห้าพันบาทหรือทั้งจำทั้งปรับ

มาตรา 82 ผู้ใดไม่ปฏิบัติตามมาตรา 49 หรือมาตรา 50 ต้องระวางโทษปรับไม่เกินห้าร้อยบาท

มาตรา 83 ผู้รับใบอนุญาตผู้ใดฝ่าฝืนมาตรา 57 หรือมาตรา 58 ต้องระวางโทษปรับไม่เกินห้าร้อยบาท

มาตรา 84 ผู้รับใบอนุญาตผู้ใดดำเนินการในระหว่างถูกสั่งพักใช้ใบอนุญาตต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหกเดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับและปรับอีกไม่เกินวันละห้าพันบาทตลอดเวลาที่ยังฝ่าฝืน

มาตรา 85 ให้มีคณะกรรมการเปรียบเทียบคดี

(1) ในเขตกรุงเทพมหานครประกอบด้วย ผู้แทนกรุงเทพมหานคร ผู้แทนสำนักงานอัยการสูงสุด และผู้แทนกรมตำรวจ

(2) ในเขตจังหวัดอื่นประกอบด้วยผู้ว่าราชการจังหวัด อัยการจังหวัด และผู้กำกับการตำรวจภูธรจังหวัด บรรดาความผิดตามพระราชบัญญัตินี้ ถ้าเห็นว่าผู้ต้องหาไม่ควรได้รับโทษถึงจำคุก หรือไม่ควรถูกฟ้องร้องให้คณะกรรมการเปรียบเทียบคดีมีอำนาจเปรียบเทียบ

สำหรับความผิดที่มีโทษปรับสถานเดียว หรือมีโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งเดือน หรือปรับไม่เกินสองพันบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นหรือผู้ซึ่งเจ้าพนักงานท้องถิ่นมอบหมายมีอำนาจเปรียบเทียบได้ด้วย

เมื่อได้เสียค่าปรับตามที่เปรียบเทียบภายในสามสิบวันนับแต่วันที่มีการเปรียบเทียบ ให้ถือว่าคดีเล็กน้อยตามประมวลกฎหมายวิธีพิจารณาความอาญา

ถ้าผู้ต้องหาไม่ยินยอมตามที่เปรียบเทียบหรือยินยอมแล้วไม่ชำระเงินค่าปรับภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ให้ดำเนินคดีต่อไป

หมวด 16 บทเฉพาะกาล

มาตรา 86 ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการใดตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข ซึ่งถูกยกเลิกโดยพระราชบัญญัตินี้อยู่แล้วในวันที่พระราชบัญญัตินี้ใช้บังคับและกิจการนั้น มีลักษณะเช่นเดียวกับกิจการที่จะต้องได้รับใบอนุญาตหรือต้องแจ้งและได้รับหนังสือรับรองการแจ้งตามพระราชบัญญัตินี้

ให้ผู้นั้นประกอบกิจการนั้นต่อไปได้เสมือนเป็นผู้ที่ได้รับใบอนุญาตหรือเป็นผู้ที่ได้แจ้งและได้รับหนังสือรับรองการแจ้งตามพระราชบัญญัตินี้แล้ว แต่เมื่อใบอนุญาตดังกล่าวสิ้นอายุและผู้นั้นยังคงประสงค์จะดำเนินการต่อไป ผู้นั้นจะต้องมาดำเนินการขอรับใบอนุญาตหรือแจ้งตามพระราชบัญญัตินี้ก่อนการดำเนินการ

มาตรา 87 ผู้ซึ่งประกอบกิจการใดที่ไม่ต้องแจ้งและได้รับหนังสือรับรองการแจ้งตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุขซึ่งถูกยกเลิกโดยพระราชบัญญัตินี้ แต่เป็นกิจการที่จะต้องแจ้งและได้รับหนังสือรับรองการแจ้งตามพระราชบัญญัตินี้ และมีใช่เป็นผู้ได้รับใบอนุญาตอยู่แล้วตามมาตรา 86 ให้ยังคงประกอบกิจการได้ต่อไป แต่จะต้องมาดำเนินการแจ้งต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่นภายในกำหนดเวลาเก้าสิบวัน นับแต่วันที่พระราชบัญญัตินี้ใช้บังคับ

มาตรา 88 ผู้ซึ่งประกอบกิจการใดที่มีได้เป็นกิจการที่ต้องได้รับใบอนุญาตตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข ซึ่งถูกยกเลิกโดยพระราชบัญญัตินี้ แต่เป็นกิจการที่ต้องได้รับใบอนุญาตตามพระราชบัญญัตินี้ ให้ยังคงประกอบกิจการได้ต่อไป แต่จะต้องมายื่นคำขอรับใบอนุญาตตามพระราชบัญญัตินี้ ภายในกำหนดเวลาเก้าสิบวันนับแต่วันที่พระราชบัญญัตินี้ใช้บังคับ เมื่อได้ยื่นคำขอแล้วให้ยังคงประกอบกิจการได้ต่อไป จนกว่าจะมีคำสั่งไม่ออกใบอนุญาตให้ประกอบกิจการตามพระราชบัญญัตินี้

มาตรา 89 บรรดากิจการต่างๆ ที่กำหนดให้เป็นกิจการค้าซึ่งเป็นที่รังเกียจหรืออาจเป็นอันตรายแก่สุขภาพ ตามมาตรา 7 แห่งพระราชบัญญัติสาธารณสุข พุทธศักราช 2484 และตามมาตรา 31 แห่งพระราชบัญญัติสาธารณสุข พุทธศักราช 2484 ให้ถือว่าเป็นกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ ทั้งนี้ภายใต้บังคับมาตรา 31 หรือมาตรา 32

มาตรา 90 บรรดากฎกระทรวง ประกาศ ข้อบัญญัติ เทศบัญญัติ ข้อบังคับ หรือคำสั่งของเจ้าพนักงานท้องถิ่น หรือเจ้าพนักงานสาธารณสุข ซึ่งได้ออกโดยอาศัยอำนาจตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข ซึ่งถูกยกเลิกโดยพระราชบัญญัตินี้ให้ใช้บังคับได้ต่อไปเท่าที่ไม่ขัดหรือแย้งกับบทแห่งพระราชบัญญัตินี้ ทั้งนี้ จนกว่าจะได้มีกฎกระทรวง ประกาศ ข้อกำหนดของท้องถิ่น หรือคำสั่งของเจ้าพนักงานท้องถิ่น หรือเจ้าพนักงานสาธารณสุขที่ออกตามพระราชบัญญัตินี้

ผู้รับสนองพระบรมราชโองการ
อานันท์ ปันยารชุน
นายกรัฐมนตรี

หมายเหตุ:- เหตุผลในการประกาศใช้พระราชบัญญัติฉบับนี้ คือ เนื่องจากพระราชบัญญัติสาธารณสุข พุทธศักราช 2484 และพระราชบัญญัติควบคุมการใช้จุลจากรเป็นปุ๋ย พุทธศักราช 2480 ซึ่งเป็นกฎหมายที่มีบทบัญญัติเกี่ยวกับการดำเนินงานควบคุมดูแลในด้านสาธารณสุข ได้ใช้บังคับมานานแล้ว แม้ว่าจะได้มีการแก้ไขเพิ่มเติมหลายครั้งก็ตาม แต่ก็ยังไม่อาจทันต่อสภาพความเปลี่ยนแปลงและความเจริญก้าวหน้าของสังคม จำเป็นต้องขยายขอบเขตการกำกับดูแลกิจการต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการสาธารณสุขในด้านต่างๆ ให้กว้างขวางขึ้น เพื่อสามารถนำมาปรับใช้กับเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นได้ทันทั่วถึง และโดยที่ในปัจจุบันเป็นที่ยอมรับว่าการสาธารณสุขเป็นเรื่องเกี่ยวพันกับความเป็นอยู่และสภาพแวดล้อมของมนุษย์อย่างใกล้ชิด แต่บทบัญญัติของกฎหมายปัจจุบันยังมิได้กำหนดมาตรการกำกับดูแลและป้องกันเกี่ยวกับการอนามัยสิ่งแวดล้อมไว้อย่างเพียงพอและมีประสิทธิภาพ นอกจากนี้ สมควรปรับปรุงบทบัญญัติเกี่ยวกับการควบคุมให้มีลักษณะการกำกับดูแล และติดตาม และปรับปรุงอำนาจหน้าที่ของเจ้าหน้าที่และบทกำหนดโทษตามกฎหมายปัจจุบันให้สามารถบังคับให้มีการปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ของกฎหมายอย่างเคร่งครัด ฉะนั้น เพื่อให้เหมาะสมและสอดคล้องกับสภาพของสังคมปัจจุบัน และเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการการกำกับดูแลและป้องกันเกี่ยวกับการอนามัยสิ่งแวดล้อม สมควรปรับปรุงกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข และกฎหมายว่าด้วยการควบคุมการใช้จุลจากรเป็นปุ๋ยเสียใหม่และรวมกฎหมายทั้งสองฉบับดังกล่าวเป็นฉบับเดียวกัน จึงจำเป็นต้องตราพระราชบัญญัตินี้

ข้อบัญญัติกรุงเทพมหานคร

เรื่อง การควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสุนัข

พ.ศ. ๒๕๔๘

โดยที่เป็นการสมควรตราข้อบัญญัติกรุงเทพมหานครว่าด้วยการควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสุนัข

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๙ แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ อันเป็นพระราชบัญญัติที่มีบทบัญญัติบางประการเกี่ยวกับการจำกัดสิทธิและเสรีภาพของบุคคลซึ่งมาตรา ๒๙ มาตรา ๓๑ และ มาตรา ๕๐ ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย บัญญัติให้กระทำได้โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย ประกอบกับมาตรา ๙๗ แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการกรุงเทพมหานคร พ.ศ. ๒๕๒๘ กรุงเทพมหานคร โดยความเห็นชอบของสภากรุงเทพมหานครจึงตราข้อบัญญัติกรุงเทพมหานครขึ้นไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ข้อบัญญัติกรุงเทพมหานครนี้เรียกว่า “ข้อบัญญัติกรุงเทพมหานคร เรื่อง การควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสุนัข พ.ศ. ๒๕๔๘”

ข้อ ๒ ข้อบัญญัติกรุงเทพมหานครนี้ ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ บรรดาข้อบัญญัติ เทศบัญญัติ กฎ ข้อบังคับ ระเบียบ คำสั่งอื่นใดในส่วนที่ได้ตราไว้แล้วในข้อบัญญัติกรุงเทพมหานครนี้ หรือซึ่งขัดหรือแย้งกับข้อบัญญัติกรุงเทพมหานครนี้ ให้ใช้ข้อบัญญัติกรุงเทพมหานครนี้แทน

ข้อ ๔ ข้อบัญญัติกรุงเทพมหานครนี้มีให้ใช้บังคับแก่สุนัขของทางราชการ

ข้อ ๕ ในข้อบัญญัติกรุงเทพมหานครนี้

“การปล่อยสุนัข” หมายความว่า การสละการครอบครองสุนัข หรือปล่อยให้อยู่นอกสถานที่เลี้ยงโดยปราศจากการควบคุม

“เจ้าของสุนัข” หมายความว่า ผู้ครอบครองสุนัข หรือผู้ให้อาหารสุนัขเป็นประจำด้วย

“สถานที่เลี้ยง” หมายความว่า กรง ที่ขัง หรือที่เลี้ยงอื่นที่มีการควบคุมของเจ้าของสุนัข

“เจ้าพนักงานท้องถิ่น” หมายความว่า ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

“เจ้าพนักงานสาธารณสุข” หมายความว่า เจ้าพนักงาน ซึ่งได้รับแต่งตั้งจากรัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุข ตามมาตรา ๕ วรรคหนึ่ง แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕

“พนักงานเจ้าหน้าที่” หมายความว่า ข้าราชการกรุงเทพมหานคร ผู้ซึ่งได้รับแต่งตั้งจากเจ้าพนักงานท้องถิ่นตามมาตรา ๔๔ วรรคสอง แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕

“ที่หรือทางสาธารณะ” หมายความว่า สถานที่หรือทางซึ่งมิใช่เป็นของเอกชน และประชาชนสามารถใช้ประโยชน์หรือสัญจรได้

“สิ่งปฏิกูล” หมายความว่า อุจจาระหรือปัสสาวะ และให้หมายรวมถึงสิ่งอื่นใดซึ่งเป็นสิ่งโสโครกหรือมีกลิ่นเหม็น

“ใบรับรอง” หมายความว่า ใบรับรองรูปพรรณสัณฐานสุนัขและการจัดทำเครื่องหมายระบุตัวสุนัขอย่างถาวร ไม่สามารถเปลี่ยนแปลงได้ เช่น การฝังไมโครชิป เป็นต้น ซึ่งออกโดยสถานพยาบาลสัตว์ในเขตกรุงเทพมหานครที่ได้รับอนุญาตตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาลสัตว์

“การจดทะเบียนสุนัข” หมายความว่า การนำสุนัขหรือใบรับรองไปแจ้งต่อพนักงานเจ้าหน้าที่เพื่อบันทึกรายละเอียดรูปพรรณสัณฐานของสุนัขและรหัสไมโครชิป พร้อมจัดทำบัตรประจำตัวสุนัข

“สุนัขควบคุมพิเศษ” หมายความว่า

(๑) สุนัขสายพันธุ์ที่ดุร้าย เช่น พิทบูลเทอเรีย บูลเทอเรีย สเตฟฟอร์ดเชอร์บูลเทอเรีย รอทไวเลอร์ และ ฟิลาบราซิลเรียโร เป็นต้น

(๒) สุนัขที่มีประวัติทำร้ายคน หรือพยายามทำร้ายคน

ข้อ ๖ ให้ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครรักษาการตามข้อบัญญัติกรุงเทพมหานครนี้ และให้มีอำนาจออกข้อบังคับ ระเบียบ คำสั่ง ประกาศ เพื่อปฏิบัติการให้เป็นไปตามข้อบัญญัติกรุงเทพมหานครนี้

หมวด ๑ บททั่วไป

ข้อ ๗ ให้กรุงเทพมหานครเป็นเขตควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสุนัข

ข้อ ๘ ห้ามมิให้ผู้ใดปล่อยสุนัขในที่หรือทางสาธารณะ หรือในที่อื่นใดในเขตกรุงเทพมหานคร โดยเด็ดขาด

หมวด ๒ การจดทะเบียนสุนัข

ข้อ ๙ เจ้าของสุนัขต้องนำสุนัขหรือใบรับรองแล้วแต่กรณีไปจดทะเบียน ณ สถานที่ที่กำหนดไว้ตามข้อ ๑๐ ภายในหนึ่งร้อยสี่สิบวันนับแต่วันที่สุนัขเกิดหรือภายในสามสิบวันนับแต่วันที่นำสุนัขมาเลี้ยงในเขตกรุงเทพมหานครด้วยตนเองหรือมอบอำนาจให้ผู้อื่นไปทำการแทนก็ได้

ข้อ ๑๐ การจดทะเบียนสุนัขที่สำนักงานเขตพื้นที่ หรือสถานที่อื่นใดตามที่ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครกำหนดให้นำใบรับรองมาแสดงโดยไม่ต้องนำสุนัขมาด้วย

การจดทะเบียนสุนัขที่กองสัตวแพทย์สาธารณสุข สำนักอนามัย หรือสถานที่อื่นใดตามที่ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครกำหนด จะนำสุนัขหรือใบรับรองอย่างหนึ่งอย่างใดมาจดทะเบียนก็ได้

แบบใบรับรองและคำขอจดทะเบียนสุนัข ให้เป็นไปตามแบบที่ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครกำหนด

ข้อ ๑๑ เมื่อพนักงานเจ้าหน้าที่ได้ตรวจสอบความสมบูรณ์ของคำขอจดทะเบียนสุนัขแล้วปรากฏว่าหลักฐานถูกต้องให้ออกบัตรประจำตัวสุนัขตามแบบที่ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครกำหนด

ข้อ ๑๒ ในกรณีดังต่อไปนี้ให้ดำเนินการภายในสามสิบวัน

(๑) เมื่อมีการย้ายที่อยู่ของสุนัข ให้เจ้าของสุนัขแจ้งต่อหน่วยงานที่รับจดทะเบียน กองสัตวแพทย์สาธารณสุข สำนักอนามัย หรือสถานที่อื่นใดตามที่ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครกำหนด

(๒) เมื่อบัตรประจำตัวสุนัขสูญหาย ถูกทำลาย หรือชำรุดในสาระสำคัญ ให้เจ้าของสุนัขแจ้งต่อหน่วยงานที่รับจดทะเบียน กองสัตวแพทย์สาธารณสุข สำนักอนามัย หรือสถานที่อื่นใดตามที่ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครกำหนดเพื่อทำบัตรประจำตัวสุนัขใหม่

(๓) ในกรณีที่สุนัขที่ไม่ใช่สุนัขควบคุมพิเศษทำร้ายคนหรือพยายามทำร้ายคน ให้เจ้าของสุนัขแจ้งต่อหน่วยงานที่รับผิดชอบเป็น กองสัตวแพทย์สาธารณสุข สำนักอนามัย หรือสถานที่อื่นใดตามที่ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครกำหนดเพื่อเปลี่ยนสาระสำคัญของบัตรประจำตัวสุนัข

ในกรณีที่สุนัขทำร้ายคน ให้เจ้าของสุนัขแจ้งต่อหน่วยงานที่รับผิดชอบเป็น กองสัตวแพทย์สาธารณสุข สำนักอนามัย หรือสถานที่อื่นใดตามที่ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครกำหนดโดยไม่ชักช้า

ข้อ ๑๓ ในกรณีที่สุนัขตาย เจ้าของสุนัขต้องแจ้งต่อหน่วยงานที่จดทะเบียนไว้ กองสัตวแพทย์สาธารณสุข สำนักอนามัย หรือสถานที่อื่นใดตามที่ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครกำหนดภายในสามสิบวันตามแบบที่ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครกำหนด

ข้อ ๑๔ ในกรณีที่สุนัขหาย เจ้าของสุนัขต้องแจ้งต่อหน่วยงานที่จดทะเบียนไว้ กองสัตวแพทย์สาธารณสุข สำนักอนามัย หรือสถานที่อื่นใดตามที่ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครกำหนดภายในสามวันนับแต่วันที่ทราบ หากเจ้าของสุนัขพบสุนัขที่หายแล้ว ต้องแจ้งให้หน่วยงานที่จดทะเบียนไว้กองสัตวแพทย์สาธารณสุข สำนักอนามัย หรือสถานที่อื่นใดตามที่ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครกำหนดทราบภายในสามวัน

ข้อ ๑๕ การแจ้งตามข้อ ๑๒ ข้อ ๑๓ และข้อ ๑๔ เจ้าของสุนัขอาจแจ้งทางไปรษณีย์ลงทะเบียนหรือวิธีการอื่นใด ทั้งนี้ ตามหลักเกณฑ์ที่ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครกำหนด

หมวด ๓ การควบคุมการเลี้ยงสุนัข

ข้อ ๑๖ ในการเลี้ยงสุนัข เจ้าของสุนัขต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ ดังนี้

(๑) จัดสถานที่เลี้ยงตามความเหมาะสมของสุนัข โดยมีขนาดเพียงพอแก่การดำรงชีวิตของสุนัขมีแสงสว่างและการระบายอากาศที่เพียงพอ มีระบบการระบายน้ำและกำจัดสิ่งปฏิกูลให้ถูกสุขลักษณะ กรณีเป็นสุนัข ควบคุมพิเศษจะต้องเลี้ยงในสถานที่ หรือกรงที่สุนัขไม่สามารถเข้าถึงบุคคลภายนอก และมีป้ายเตือนให้ระมัดระวัง โดยสังเกตได้อย่างชัดเจน

(๒) ควบคุมสุนัขมิให้ออกนอกสถานที่เลี้ยงโดยปราศจากการควบคุม

(๓) ควบคุมดูแลสุนัขมิให้ก่อเหตุเดือดร้อนรำคาญ เช่น ก่อให้เกิดเสียงดังติดต่อกันเป็นระยะเวลานานๆ เป็นต้น

(๔) รักษาสถานที่เลี้ยงสุนัขให้สะอาดอยู่เสมอ จัดเก็บสิ่งปฏิกูลให้ถูกสุขลักษณะเป็นประจำไม่ปล่อยให้เป็นที่สะสมหมักหมมจนเกิดกลิ่นเหม็นรบกวนผู้ที่อยู่บริเวณใกล้เคียง

(๕) ต้องรับผิดชอบต่อความเป็นอยู่ของสุนัข เช่น เรื่องอาหาร ความสะอาด เป็นต้น ถ้าเจ้าของสุนัขไม่สามารถเลี้ยงดูสุนัขได้เป็นการชั่วคราว จะต้องจัดให้มีผู้ดูแลความเป็นอยู่ของสุนัขให้เป็นปกติสุข

(๖) เมื่อสุนัขตาย เจ้าของสุนัขจะต้องกำจัดซากสุนัขให้ถูกสุขลักษณะ เพื่อป้องกันมิให้เป็นแหล่งเพาะพันธุ์แมลงหรือสัตว์นำโรค ทั้งนี้ โดยวิธีที่ไม่ก่อเหตุรำคาญ และไม่เป็นที่ให้เกิดการปนเปื้อนของแหล่งน้ำ

(๗) จัดให้มีการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรคในสุนัข เพื่อป้องกันอันตรายจากเชื้อโรคที่เกิดจากสุนัขมาสู่คน

(๘) ในกรณีที่มีเหตุควรสงสัยว่า สุนัขที่เลี้ยงเป็นโรคอันตรายเป็นอันตรายแก่สุขภาพของประชาชน ให้เจ้าของสุนัขแยกกักสุนัขนั้นไว้ต่างหาก และแจ้งให้หน่วยงานที่จดทะเบียนไว้ กองสัตวแพทย์สาธารณสุข สำนักอนามัย หรือสถานที่อื่นใดตามที่ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครกำหนดทราบ และต้องปฏิบัติตามคำแนะนำของสัตวแพทย์

(๙) ปฏิบัติการอื่นใดตามคำแนะนำของเจ้าพนักงานสาธารณสุข หรือเจ้าพนักงานท้องถิ่น

ข้อ ๑๗ ห้ามมิให้ผู้ใดเลี้ยงสุนัขในที่หรือทางสาธารณะ หรือในที่ของบุคคลอื่นโดยปราศจากความยินยอม

ข้อ ๑๘ เจ้าของสุนัขมีหน้าที่กำจัดสิ่งปฏิกูลอันเกิดจากสุนัขในที่หรือทางสาธารณะ หรือในที่อื่นใดในเขตกรุงเทพมหานครโดยทันที

ข้อ ๑๙ หากเจ้าของสุนัขไม่ประสงค์จะเลี้ยงสุนัขอีกต่อไป ต้องมอบสุนัขพร้อมบัตรประจำตัวสุนัข ให้กับบุคคลอื่น และเจ้าของใหม่จะต้องแจ้งต่อหน่วยงานที่จดทะเบียนไว้ กองสัตวแพทย์สาธารณสุข สำนักอนามัย หรือสถานที่อื่นใดตามที่ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครกำหนดภายในสามสิบวันนับแต่วันรับมอบสุนัข

หากเจ้าของสุนัขไม่สามารถหาเจ้าของใหม่ได้ จะต้องมอบสุนัขให้กรุงเทพมหานครดูแลโดยเสียค่าใช้จ่ายในการเลี้ยงดูตามที่ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครกำหนด

หมวด ๔ การนำสุนัขออกนอกสถานที่เลี้ยง

ข้อ ๒๐ ผู้ใดนำสุนัขออกนอกสถานที่เลี้ยง ต้องปฏิบัติตามดังต่อไปนี้

(๑) พกบัตรประจำตัวสุนัขและต้องแสดงบัตรประจำตัวสุนัขเมื่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น เจ้าพนักงานสาธารณสุข หรือพนักงานเจ้าหน้าที่เรียกตรวจ

(๒) ผู้กสายลากจูงสุนัขที่แข็งแรงและจับสายลากจูงตลอดเวลา ในกรณีที่ป็นสุนัขควบคุมพิเศษต้องใส่อุปกรณ์ครอบปากและจับสายลากจูงห่างจากตัวสุนัขไม่เกินห้าสิบเซนติเมตรตลอดเวลา

ความใน (๒) มิให้ใช้บังคับในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ขณะที่สุนัขอยู่ในระหว่างการประกวด การแสดงหรือการประกอบกิจกรรมอื่นใดในทำนองเดียวกัน ผู้จัดงานจะต้องมีมาตรการในการป้องกันสุนัขมิให้ทำร้ายคน

(๒) ขณะที่สุนัขอยู่ในการฝึกหัด ผู้ฝึกจะต้องมีมาตรการในการป้องกันสุนัขมิให้ทำร้ายคน

(๓) ขณะที่สุนัขอยู่ในกรง ที่ขัง หรือเครื่องควบคุมอื่นใดที่มั่นคงแข็งแรงเพียงพอที่จะป้องกันมิให้สุนัขเข้าถึงบุคคลภายนอก

ข้อ ๒๑ ห้ามบุคคลอายุต่ำกว่าสิบห้าปี หรือเกินกว่าหกสิบห้าปี นำสุนัขควบคุมพิเศษออกนอกสถานที่เลี้ยง เว้นแต่จะอยู่ในกรง ที่ขัง หรือเครื่องควบคุมอื่น ที่มั่นคงแข็งแรง เพียงพอที่จะป้องกันสุนัขมิให้เข้าถึงบุคคลภายนอก

หมวด ๕ อำนาจหน้าที่ของพนักงานเจ้าหน้าที่

ข้อ ๒๒ ในกรณีที่พนักงานเจ้าหน้าที่พบสุนัขในที่หรือทางสาธารณะ ในเขตห้ามเลี้ยงหรือปล่อยสุนัข อันเป็นการฝ่าฝืนข้อบัญญัติกรุงเทพมหานคร โดยไม่ปรากฏเจ้าของ ให้พนักงานเจ้าหน้าที่กักสัตว์ดังกล่าวไว้ และให้ดำเนินการตามมาตรา ๓๐ แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕

ข้อ ๒๓ เจ้าของสุนัขต้องอำนวยความสะดวกแก่พนักงานเจ้าหน้าที่ในการตรวจสอบตามอำนาจหน้าที่ที่กำหนดไว้ตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข

ข้อ ๒๔ เจ้าของสุนัขต้องแสดงข้อมูล หลักฐานต่างๆ เกี่ยวกับสุนัข เมื่อพนักงานเจ้าหน้าที่ร้องขอสำหรับการปฏิบัติหน้าที่ตามกฎหมาย

ข้อ ๒๕ ในกรณีที่มิมีเรื่องร้องเรียนเกี่ยวกับการเลี้ยงสุนัข พนักงานเจ้าหน้าที่จะต้องไม่เปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับผู้ร้องเรียน และเจ้าของสุนัขต้องปฏิบัติตามคำแนะนำของพนักงานเจ้าหน้าที่ คำสั่งของเจ้าพนักงานท้องถิ่น หรือเจ้าพนักงานสาธารณสุข

ข้อ ๒๖ ผู้ใดฝ่าฝืนข้อบัญญัติกรุงเทพมหานคร มีโทษตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕

บทเฉพาะกาล

ข้อ ๒๗ เจ้าของสุนัขที่เลี้ยงสุนัขไว้ก่อนวันที่ข้อบัญญัติกรุงเทพมหานครนี้มีผลใช้บังคับต้องจดทะเบียนสุนัขให้แล้วเสร็จภายในกำหนดหนึ่งปีนับแต่วันที่ข้อบัญญัติกรุงเทพมหานครนี้มีผลใช้บังคับ

ข้อ ๒๘ หากเจ้าของสุนัขไม่ประสงค์จะเลี้ยงสุนัขอีกต่อไป อาจมอบสุนัขให้กรุงเทพมหานครภายในหนึ่งร้อยแปดสิบวันนับแต่วันที่ข้อบัญญัติกรุงเทพมหานครนี้มีผลใช้บังคับและให้ได้รับยกเว้นไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายตามข้อ ๑๙

ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๔๘

อภิรักษ์ โกษะโยธิน

ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

หมายเหตุ:- เหตุผลในการประกาศใช้ข้อบัญญัติกรุงเทพมหานครฉบับนี้ คือ โดยที่เป็นการสมควรกำหนดมาตรการในการควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสุนัขในเขตกรุงเทพมหานคร เพื่อประโยชน์ในการรักษาภาวะความเป็นอยู่ที่เหมาะสมกับการดำรงชีพของประชาชน ป้องกันเหตุเดือดร้อนรำคาญ อันตรายจากการเลี้ยงสุนัข ตลอดจนอันตรายจากเชื้อโรคที่เกิดจากสุนัข ซึ่งการดำเนินการดังกล่าวต้องตราเป็นข้อบัญญัติกรุงเทพมหานครตามมาตรา ๒๙ แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ อันเป็นพระราชบัญญัติที่มีบทบัญญัติบางประการเกี่ยวกับการจำกัดสิทธิและเสรีภาพของบุคคล ซึ่งมาตรา ๒๙ มาตรา ๓๑ และมาตรา ๕๐ ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย บัญญัติให้กระทำได้โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย ประกอบกับมาตรา ๘๗ แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการกรุงเทพมหานคร พ.ศ. ๒๕๒๘ จึงจำเป็นต้องตราข้อบัญญัติกรุงเทพมหานครนี้

ระเบียบกรุงเทพมหานคร

ว่าด้วยการควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสุนัข

พ.ศ. ๒๕๕๐

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดระเบียบกรุงเทพมหานคร ว่าด้วยการควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสุนัข อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๔๙ แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการกรุงเทพมหานคร พ.ศ. ๒๕๒๘ ประกอบกับข้อ ๖ ข้อ ๑๐ ข้อ ๑๑ ข้อ ๑๒ ข้อ ๑๓ ข้อ ๑๔ ข้อ ๑๕ และข้อ ๑๖ แห่งข้อบัญญัติกรุงเทพมหานคร เรื่อง การควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสุนัข พ.ศ. ๒๕๔๘ ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครจึงกำหนดระเบียบขึ้นไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ระเบียบนี้เรียกว่า “ระเบียบกรุงเทพมหานครว่าด้วยการควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสุนัข พ.ศ. ๒๕๕๐”

ข้อ ๒ ระเบียบนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ ๓ บรรดาระเบียบ ข้อบังคับ ประกาศ หรือคำสั่งอื่นใดในส่วนที่ได้กำหนดไว้แล้วในระเบียบนี้ หรือซึ่ง ขัดหรือแย้งกับระเบียบนี้ ให้ใช้ระเบียบนี้แทน

ข้อ ๔ ในระเบียบนี้

“สัตว์แพทย์” หมายความว่า ข้าราชการกรุงเทพมหานคร ซึ่งดำรงตำแหน่งนายสัตวแพทย์ หรือสัตวแพทย์ ที่ได้รับอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพการสัตวแพทย์ ชั้น ๑

“ใบรับรอง” หมายความว่า ใบรับรองรูปพรรณสัณฐานสุนัขและการจัดทำเครื่องหมายระบุตัวสุนัขอย่างถาวร ไม่สามารถเปลี่ยนแปลงได้ เช่น การฝังไมโครชิป เป็นต้น ซึ่งออกโดยสถานพยาบาลสัตว์ในเขตกรุงเทพมหานครที่ได้รับอนุญาตตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาลสัตว์

ข้อ ๕ ให้ปลัดกรุงเทพมหานครรักษาการตามระเบียบนี้

หมวด ๑ บททั่วไป

ข้อ ๖ การจดทะเบียนสุนัขประกอบด้วยสองขั้นตอน ได้แก่

ขั้นตอนที่ ๑ การทำเครื่องหมายระบุตัวสัตว์อย่างถาวร ไม่สามารถเปลี่ยนแปลงได้ เช่น การฝังไมโครชิป เป็นต้น จากสัตวแพทย์ พร้อมออกใบรับรอง

ขั้นตอนที่ ๒ ให้เจ้าของสุนัขแจ้งต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ เพื่อบันทึกรายละเอียดรูปพรรณสัณฐานของสุนัขและรหัสไมโครชิป รายละเอียดเจ้าของสุนัข สถานที่ที่สุนัขอาศัยพร้อมออกบัตรประจำตัวสุนัข

ข้อ ๗ การดำเนินการตามที่กำหนดไว้ในระเบียบนี้ หากเจ้าของสุนัขไม่สามารถดำเนินการเองได้สามารถมอบอำนาจให้ผู้อื่นดำเนินการแทน โดยต้องมีหนังสือมอบอำนาจมาแสดงต่อพนักงานเจ้าหน้าที่

ข้อ ๘ กำหนดแบบในการปฏิบัติตามระเบียบนี้ ดังต่อไปนี้

- (๑) แบบใบรับรอง (แบบ คส.๑)
- (๒) แบบคำขอจดทะเบียนสุนัข (แบบ คส.๒)
- (๓) แบบบัตรประจำตัวสุนัข (แบบ คส.๓)
- (๔) แบบเอกสารคำขอเปลี่ยนแปลงสาระสำคัญของสุนัข (แบบ คส.๔)

ข้อ ๗ การดำเนินการตามที่กำหนดไว้ในระเบียบนี้ หากเจ้าของสุนัขไม่สามารถดำเนินการเองได้สามารถมอบอำนาจให้ผู้อื่นดำเนินการแทน โดยต้องมีหนังสือมอบอำนาจมาแสดงต่อพนักงานเจ้าหน้าที่

ข้อ ๘ กำหนดแบบในการปฏิบัติตามระเบียบนี้ ดังต่อไปนี้

- (๑) แบบใบรับรอง (แบบ คส.๑)
- (๒) แบบคำขอจดทะเบียนสุนัข (แบบ คส.๒)
- (๓) แบบบัตรประจำตัวสุนัข (แบบ คส.๓)
- (๔) แบบเอกสารคำขอเปลี่ยนแปลงสาระสำคัญของสุนัข (แบบ คส.๔)

หมวด ๒ การออกใบรับรอง

ข้อ ๙ สุนัขที่ต้องจดทะเบียน ได้แก่

- (๑) สุนัขที่มีอายุไม่เกินหนึ่งร้อยยี่สิบวันต้องจดทะเบียนสุนัขภายในหนึ่งร้อยยี่สิบวันนับแต่วันที่สุนัขเกิด
- (๒) สุนัขที่นำมาเลี้ยงในเขตกรุงเทพมหานครต้องจดทะเบียนสุนัขภายในสามสิบวันนับแต่วันที่นำสุนัข

มาเลี้ยง

ข้อ ๑๐ ให้สัตวแพทย์มีหน้าที่ทำเครื่องหมายระบุตัวสุนัขอย่างถาวร เช่น การฝังไมโครชิป เป็นต้น และออกใบรับรอง

ข้อ ๑๑ ให้สถานที่ต่อไปนี้เป็นสถานที่ออกใบรับรอง

- (๑) กองสัตวแพทย์สาธารณสุข สำนักอนามัย
- (๒) สถานพยาบาลสัตว์ที่ได้รับอนุญาตตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาลสัตว์

หมวด ๓ การจดทะเบียนสุนัข

ข้อ ๑๒ เจ้าของสุนัขต้องดำเนินการจดทะเบียนสุนัขต่อพนักงานเจ้าหน้าที่โดยใช้แบบคำขอจดทะเบียนสุนัขพร้อมแบบหลักฐาน ดังนี้

- (๑) ใบรับรอง
- (๒) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนเจ้าของสุนัข พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง
- (๓) สำเนาทะเบียนบ้านที่สุนัขอาศัยอยู่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔) หนังสือยินยอมให้สุนัขพักอาศัยจากเจ้าของบ้านที่สุนัขอาศัยอยู่

(๕) หนังสือรับรองการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าไม่เกินหนึ่งปี มีการระบุหมายเลข การผลิต วัคซีน และลงชื่อสัตวแพทย์ พร้อมเลขที่ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพการสัตวแพทย์

(๖) หนังสือรับรองการผ่าตัดทำหมันจากสัตวแพทย์ (ถ้ามี)

(๗) หนังสือมอบอำนาจ (ถ้ามี)

ข้อ ๑๓ ให้สถานที่ต่อไปนี้เป็นสถานที่รับจดทะเบียนสุนัข

(๑) กองสัตวแพทย์สาธารณสุข สำนักงานมัย

(๒) สำนักงานเขตพื้นที่ที่สุนัขอาศัยอยู่

(๓) สถานที่อื่นใดที่สำนักงานเขตพื้นที่ หรือกองสัตวแพทย์สาธารณสุข สำนักงานมัย จัดพนักงานเจ้าหน้าที่ให้บริการ

ให้เจ้าของสุนัขนำสุนัขและหลักฐานที่เกี่ยวข้องมาทำเครื่องหมายระบุตัวสุนัขอย่างถาวร เช่น การฝัง ไมโครชิป เป็นต้น ทำใบรับรองพร้อมจดทะเบียนและรับบัตรประจำตัวสุนัขได้ที่กองสัตวแพทย์สาธารณสุข สำนักงานมัย

เจ้าของสุนัขสามารถนำไปรับรองที่ออกให้อย่างถูกต้อง โดยสัตวแพทย์พร้อมหลักฐานที่เกี่ยวข้องตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑๒ มาขอจดทะเบียนสุนัขและรับบัตรประจำตัวสุนัขได้ที่สำนักงานเขตพื้นที่ หรือกองสัตวแพทย์สาธารณสุข สำนักงานมัย โดยไม่ต้องนำสุนัขมาด้วย

หมวด ๔ การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดในการจดทะเบียนสุนัข

ข้อ ๑๔ ในกรณีการย้ายสถานที่เลี้ยงสุนัข สุนัขตาย บัตรประจำตัวสุนัขหาย หรือมีการเปลี่ยนแปลงสาระสำคัญของบัตรประจำตัวสุนัข ตลอดจนการจดทะเบียนเพื่อขอทำบัตรใหม่ให้เจ้าของสุนัขยื่นคำขอต่อพนักงานเจ้าหน้าที่โดยใช้แบบคำขอเปลี่ยนแปลงสาระสำคัญของสุนัขพร้อมแนบหลักฐานที่ปรากฏในการจดทะเบียนที่เกี่ยวข้องกับการเปลี่ยนแปลงสาระสำคัญนั้นๆ มาด้วย ภายในสามสิบวันนับแต่วันที่มีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดในการจดทะเบียน

ในกรณีการแจ้งสุนัขหาย ให้เจ้าของสุนัขยื่นคำขอภายในสามสิบวันนับแต่วันที่ทราบว่างานสุนัขหาย

ในกรณีเปลี่ยนเจ้าของสุนัข เจ้าของสุนัขใหม่มีหน้าที่ต้องแจ้งต่อหน่วยงานที่จดทะเบียนไว้ ภายในสามสิบวัน นับแต่วันรับมอบสุนัข

การเปลี่ยนแปลงดังกล่าว จะสมบูรณ์ต่อเมื่อพนักงานเจ้าหน้าที่ได้ตรวจสอบหลักฐานถูกต้องและออกบัตรประจำตัวสุนัขใหม่ให้แก่เจ้าของสุนัขใหม่

ข้อ ๑๕ การดำเนินการตามข้อ ๑๔ วรรคแรก เจ้าของสุนัขสามารถดำเนินการทางไปรษณีย์ โดยกรอกรายละเอียดในแบบคำขอเปลี่ยนแปลงสาระสำคัญของสุนัขให้ครบถ้วน พร้อมแนบหลักฐานที่เกี่ยวข้องส่งมายังหน่วยงานที่จดทะเบียนไว้ด้วยวิธีไปรษณีย์ลงทะเบียน โดยให้ถือตราที่ประทับวันที่ส่งเป็นวันยื่นคำขอ

ประกาศ ณ วันที่ ๘ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๕๐

อภิรักษ์ โกษะโยธิน

ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

ใบรับรอง

รหัสไมโครชิป (เขียนหรือติดสติ๊กเกอร์ที่นี่)

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ข้าพเจ้า นายสัตวแพทย์ / สัตวแพทย์หญิง.....

ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพการสัตวแพทย์ เลขที่.....

สถานที่ออกใบรับรอง

☐ หน่วยงาน.....

☐ สถานพยาบาลสัตว์ชื่อ.....ใบอนุญาต เลขที่.....

เลขที่.....หมู่ที่.....หมู่บ้าน.....ซอย.....ถนน.....

แขวง/ตำบล.....เขต/อำเภอ.....จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....

โทรศัพท์.....

ได้ทำเครื่องหมายระบุตัวสุนัขของ (ชื่อ-สกุล).....

หมายเลขบัตรประจำตัวประชาชน

ที่อยู่เลขที่.....หมู่ที่.....หมู่บ้าน.....ซอย.....ถนน.....

แขวง.....เขต.....กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์.....โทรศัพท์.....โดย

☐ การฝังไมโครชิป (Microchip) รหัสข้างต้น☐

ให้แก่สุนัข ตามรายละเอียดนี้

ชื่อสุนัข.....	เพศ ☐ ผู้ ☐ เมีย	อายุ.....ปี.....เดือน	วันเกิด.....
สายพันธุ์.....	สุนัขควบคุมพิเศษ	สี / ลักษณะ.....	
.....	☐ เป็น ☐ ไม่เป็น		

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าเป็นผู้บันทึก และให้รายละเอียดรูปพรรณสัณฐานดังรายละเอียดข้างต้นถูกต้องตามความเป็นจริง

ลงชื่อ.....

(.....)

หมายเหตุ : ข้อบัญญัติกรุงเทพมหานคร เรื่อง การควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสุนัข พ.ศ. ๒๕๔๘ ระบุสุนัขควบคุมพิเศษไว้ ๕ สายพันธุ์ สัตวแพทย์ผู้บันทึกใบรับรองต้องทำเครื่องหมายในช่องสุนัขควบคุมพิเศษ คือ

๑. พิทบูลเทอร์เรีย
๒. บูลเทอร์เรีย
๓. สเตฟฟอร์ดเชอร์บูลเทอร์เรีย
๔. รอทไวเลอร์
๕. ฟิราบราซิลเรียโร

แบบคำขอจดทะเบียนสุนัข

เขียนที่.....
วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

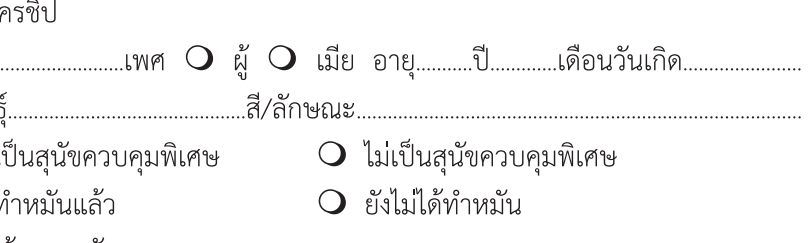
ข้าพเจ้าขอยื่นคำร้องเพื่อขอขึ้นทะเบียนสุนัขและทำบัตรประจำตัวสุนัข ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

ชื่อ-สกุล เจ้าของสุนัข.....	
หมายเลขบัตรประจำตัวประชาชน	
ที่อยู่ตามทะเบียนบ้านเลขที่.....หมู่ที่.....หมู่บ้าน.....ซอย.....ถนน.....	
แขวง/ตำบล.....เขต/อำเภอ.....จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....	
สุนัข ชื่อ.....รหัสไมโครชิป	
เพศ ☐ ผู้ ☐ เมีย อายุ.....ปี.....เดือน วันเกิด.....	
สายพันธุ์..... ☐ เป็นสุนัขควบคุมพิเศษ ☐ ไม่เป็นสุนัขควบคุมพิเศษ	
สี / ลักษณะ.....	
☐ ทำหมัน ☐ ยังไม่ทำหมัน ฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าครั้งสุดท้ายเมื่อ.....	
ที่อยู่ของสุนัขบ้านเลขที่.....หมู่ที่.....หมู่บ้าน.....ซอย.....	
ถนน.....แขวง.....เขต.....กรุงเทพมหานคร	
รหัสไปรษณีย์.....โทรศัพท์.....	
ทั้งนี้ ได้แนบหลักฐานประกอบการขอจดทะเบียน ดังนี้ ☐ ใบรับรอง ☐ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนเจ้าของสุนัข พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง ☐ สำเนาทะเบียนบ้านที่สุนัขอาศัยอยู่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง ☐ หนังสือยินยอมให้สุนัขพักอาศัยจากเจ้าของบ้านที่สุนัขอาศัยอยู่ ☐ หนังสือรับรองการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าไม่เกินหนึ่งปี มีการระบุหมายเลขการผลิตรายการและลงชื่อสัตวแพทย์ พร้อมเลขที่ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพการสัตวแพทย์ ☐ หนังสือรับรองการผ่าตัดทำหมันจากสัตวแพทย์ (ถ้ามี) ☐ หนังสือมอบอำนาจ (ถ้ามี)	

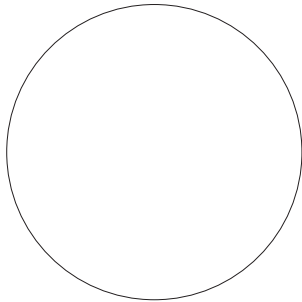
ลงชื่อ.....ผู้ยื่นคำขอ
(.....)

(สำหรับเจ้าหน้าที่)
ตรวจสอบแล้วหลักฐานถูกต้อง
ลงชื่อ.....
(.....)

ด้านหน้า

รหัสไมโครชิป ชื่อสุนัข.....เพศ ☐ ผู้ ☐เมีย อายุ.....ปี.....เดือนวันเกิด..... สายพันธุ์.....สี/ลักษณะ..... ☐ เป็นสุนัขควบคุมพิเศษ ☐ ไม่เป็นสุนัขควบคุมพิเศษ ☐ ทำหมันแล้ว ☐ ยังไม่ได้ทำหมัน ชื่อสกุลเจ้าของสุนัข..... หมายเลขบัตรประจำตัวประชาชน ที่อยู่..... (.....) วันที่ออกบัตร..... เจ้าพนักงานผู้ออกบัตร	

ด้านหลัง



บัตรประจำตัวสุนัข
กรุงเทพมหานคร

แบบคำขอเปลี่ยนแปลงสาระสำคัญเกี่ยวกับสุนัข

เขียนที่.....
วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ข้าพเจ้าขอเปลี่ยนแปลงสาระสำคัญการจดทะเบียนสุนัข ดังนี้

☐ เปลี่ยนเจ้าของสุนัข	
เจ้าของสุนัขเดิม	เจ้าของสุนัขใหม่
ชื่อ.....นามสกุล..... เกิดวันที่.....อายุ.....ปี หมายเลขบัตรประจำตัวประชาชน 	ชื่อ.....นามสกุล..... เกิดวันที่.....อายุ.....ปี หมายเลขบัตรประจำตัวประชาชน

☐ เปลี่ยนสถานที่เลี้ยงสุนัข	
สถานที่เลี้ยงสุนัขเดิม	สถานที่เลี้ยงสุนัขใหม่
บ้านเลขที่.....หมู่ที่..... หมู่บ้าน..... ซอย/ถนน..... แขวง.....เขต..... กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์..... โทรศัพท์.....	บ้านเลขที่.....หมู่ที่..... หมู่บ้าน..... ซอย/ถนน..... แขวง.....เขต..... กรุงเทพมหานคร รหัสไปรษณีย์..... โทรศัพท์.....

○ เปลี่ยนสาระสำคัญของสุนัข	
สาระสำคัญของสุนัขที่แจ้งไว้	สาระสำคัญของสุนัขที่แจ้งไว้
สุนัขชื่อ.....รหัสไมโครชิป เพศ ○ ผู้ ○ เมีย อายุ.....ปี วันเกิด..... สี/ลักษณะ..... สายพันธุ์..... ○ เป็นสุนัขควบคุมพิเศษ ○ ไม่เป็นสุนัขควบคุมพิเศษ ○ ทำหมันแล้ว ○ ยังไม่ได้ทำหมัน ฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าครั้งสุดท้ายเมื่อ.....	สุนัขชื่อ.....รหัสไมโครชิป เพศ ○ ผู้ ○ เมีย อายุ.....ปี วันเกิด..... สี/ลักษณะ..... สายพันธุ์..... ○ เป็นสุนัขควบคุมพิเศษ ○ ไม่เป็นสุนัขควบคุมพิเศษ ○ ทำหมันแล้ว ○ ยังไม่ได้ทำหมัน ฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าครั้งสุดท้ายเมื่อ.....

พลิก

☐ แจ้งสุนัขหาย เมื่อวันที่.....

☐ แจ้งสุนัขตาย เมื่อวันที่.....สาเหตุการตายคือ.....

☐ ขอทำบัตรใหม่ เนื่องจาก ☐ บัตรหาย ☐ บัตรชำรุด ☐ อื่นๆ.....

ลงชื่อ.....เจ้าของสุนัข
(.....)

ลงชื่อ.....ผู้ยื่นแทน
(.....)

หลักฐานแนบประกอบการขอเปลี่ยนเจ้าของ

- ☐ สำเนาบัตรประชาชน
- ☐ สำเนาทะเบียนบ้านที่สุนัขอาศัยอยู่
- ☐ หนังสือยินยอมจากเจ้าบ้าน
(กรณีเจ้าของสุนัขไม่ได้เป็นเจ้าบ้าน)
- ☐ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของเจ้าบ้าน
(กรณีเจ้าของสุนัขไม่ได้เป็นเจ้าบ้าน)
- ☐ หนังสือมอบอำนาจกรณีเจ้าของสุนัขไม่ได้มาดำเนินการเอง

(สำหรับเจ้าหน้าที่)

ตรวจสอบแล้วหลักฐานถูกต้อง

ลงชื่อ.....
(.....)



เทศบัญญัติเทศบาลนครปากเกร็ด

เรื่อง

การควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์ พ.ศ. 2546

บันทึก
หลักการและเหตุผล
ประกอบร่างเทศบัญญัติเทศบาลนครปากเกร็ด
เรื่อง การควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์

หลักการ
ให้มีเทศบัญญัติเทศบาลนครปากเกร็ด ว่าด้วยการควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์

เหตุผล
โดยที่เป็นการสมควรกำหนดเขตควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์ เพื่อประโยชน์ในการรักษาภาวะ
ความเป็นอยู่ที่เหมาะสมกับการดำรงชีพของประชาชนในเขตเทศบาลนครปากเกร็ด ตลอดจนกำหนดมาตรการ
ควบคุมปริมาณการเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์ ในที่หรือทางสาธารณะและสถานที่ของเอกชน จึงจำเป็นต้องตราเทศบัญญัติ
เทศบาลนครปากเกร็ดนี้ขึ้น

เทศบัญญัติเทศบาลนครปากเกร็ด
เรื่อง การควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์
พ.ศ. 2546

.....
โดยที่เป็นการสมควรตราเทศบัญญัติ ว่าด้วยการควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์ในเขตเทศบาลนครปากเกร็ด

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 29 แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 อันเป็นพระราชบัญญัติที่มีบทบัญญัติบางประการเกี่ยวกับการจำกัดสิทธิและเสรีภาพของบุคคล ซึ่งมาตรา 29 และมาตรา 50 ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย บัญญัติให้กระทำได้โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย ประกอบกับมาตรา 60 แห่งพระราชบัญญัติเทศบาล พ.ศ. 2496 เทศบาลนครปากเกร็ด โดยได้รับความเห็นชอบจาก สภาเทศบาล และโดยอนุมัติของผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี จึงตราเทศบัญญัติขึ้นไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ 1. เทศบัญญัตินี้เรียกว่า “เทศบัญญัติเทศบาลนครปากเกร็ด เรื่อง การควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์ พ.ศ. 2546”

ข้อ 2. เทศบัญญัตินี้ให้ใช้บังคับในเขตเทศบาลนครปากเกร็ด นับแต่วันที่ได้ประกาศไว้โดยเปิดเผย ณ สำนักงานเทศบาลนครปากเกร็ด แล้วเจ็ดวัน

ข้อ 3. บรรดาเทศบัญญัติ กฎ ข้อบังคับ ระเบียบ คำสั่งอื่นใดในส่วนที่ได้ตราไว้แล้วในเทศบัญญัตินี้ หรือซึ่งขัด หรือแย้งกับเทศบัญญัตินี้ ให้ใช้เทศบัญญัตินี้แทน

ข้อ 4. ในเทศบัญญัตินี้

“การเลี้ยงสัตว์” หมายความว่า การมีสัตว์ไว้ในครอบครองและดูแลเอาใจใส่บำรุงรักษา ตลอดจนให้อาหารเป็นอาจิม

“การปล่อยสัตว์” หมายความว่า การสละการครอบครองสัตว์ หรือปล่อยให้อยู่นอกสถานที่เลี้ยงสัตว์โดยปราศจากการควบคุม

“เจ้าของสัตว์” หมายความว่า รวมถึงผู้ครอบครองสัตว์

“สถานที่เลี้ยงสัตว์” หมายความว่า คอกสัตว์ กรงสัตว์ ที่ขังสัตว์ หรือ ที่เลี้ยงสัตว์อื่นที่มีการควบคุมของเจ้าของสัตว์

“ที่หรือทางสาธารณะ” หมายความว่า สถานที่ หรือทางซึ่งมิใช่เป็นของเอกชน และประชาชนสามารถใช้ประโยชน์ หรือใช้สัญจรได้

“เจ้าพนักงานท้องถิ่น” หมายความว่า นายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด

“เจ้าพนักงานสาธารณสุข” หมายความว่า เจ้าพนักงานซึ่งได้รับแต่งตั้งให้ปฏิบัติการตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535

“พนักงานเจ้าหน้าที่” หมายความว่า ผู้ซึ่งได้รับแต่งตั้งจากเจ้าพนักงานท้องถิ่นให้มีอำนาจหน้าที่ปฏิบัติการตามเทศบัญญัตินี้

“สัตว์แพทย์” หมายความว่า นายสัตวแพทย์ หรือสัตวแพทย์ของเทศบาลนครปากเกร็ด หรือของส่วนราชการอื่นที่ได้รับมอบหมายจากเจ้าพนักงานท้องถิ่น

“สิ่งปฏิกูล” หมายความว่า อุจจาระ หรือ ปัสสาวะ และให้หมายความถึงสิ่งอื่นใดซึ่งเป็นสิ่งโสโครก หรือมีกลิ่นเหม็น

ข้อ 5. ให้เทศบาลนครปากเกร็ดเป็นเขตควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์ ดังต่อไปนี้

(7) สุนัข

(8) แมว

(9) ช้าง

(10) โค

(11) กระบือ

(12) สัตว์ป่าตามกฎหมายว่าด้วยการสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่าซึ่งได้รับอนุญาตจากกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่าและพันธุ์พืช

(13) สัตว์อื่นๆ ตามที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นกำหนด

ข้อ 6. ห้ามทำการเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์ ที่ต้องควบคุมตามข้อ 5. ในที่หรือทางสาธารณะในเขตเทศบาลนครปากเกร็ด

ความในวรรคหนึ่ง ไม่ใช้บังคับแก่การเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์ ดังต่อไปนี้

(1) เพื่อการรักษาโรคเจ็บป่วย หรือเสริมสร้างภูมิคุ้มกันโรคของสัตว์

(2) เพื่อกิจกรรมใดๆ ที่เจ้าพนักงานท้องถิ่น ประกาศกำหนดพื้นที่ส่วนหนึ่งส่วนใดให้เลี้ยง โดยมีกำหนดระยะเวลาที่แน่นอนเป็นการเฉพาะ

(3) เพื่อการย้ายถิ่นฐานของเจ้าของสัตว์

(4) เพื่อการกุศล หรือจารีตประเพณี โดยได้รับอนุญาตจากเจ้าพนักงานท้องถิ่น

(5) เพื่อในพระราชพิธี หรือพิธีกรรมทางศาสนาตามประกาศของทางราชการ

ข้อ 7. เพื่อประโยชน์ในการควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์ ในที่หรือสาธารณะหรือสถานที่ของเอกชน ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่น มีอำนาจออกประกาศกำหนดเขตพื้นที่เลี้ยงหรือปล่อยสัตว์ที่ต้องควบคุมตาม ข้อ 5. โดยให้มีมาตรการอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

(1) กำหนดจำนวน ประเภท และชนิดของสัตว์ที่เลี้ยง

(2) กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการทำทะเบียนตามประเภทและชนิดของสัตว์

(3) กำหนดหลักเกณฑ์ วิธีการ เงื่อนไข การอนุญาต และค่าธรรมเนียมการเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์

ข้อ 8. นอกจากการเลี้ยงสัตว์ตามปกติวิสัยแล้ว เจ้าของสัตว์ต้องปฏิบัติ ดังต่อไปนี้

(1) จัดให้มีสถานที่เลี้ยงสัตว์ที่มั่นคงแข็งแรง ตามความเหมาะสมแก่ประเภทและชนิดของสัตว์ โดยมีขนาดเพียงพอแก่การดำรงชีวิตของสัตว์ มีแสงสว่าง และการระบายอากาศที่เพียงพอมีระบบการระบายน้ำ และกำจัดสิ่งปฏิกูลที่ถูกต้องลักษณะ

(2) รักษาสถานที่เลี้ยงสัตว์ให้สะอาดอยู่เสมอ จัดเก็บสิ่งปฏิกูลให้ถูกต้องลักษณะเป็นประจำ ไม่ปล่อยให้เป็นที่สะสมหมักหมม จนเกิดกลิ่นเหม็นรบกวนผู้ที่อาศัยอยู่บริเวณใกล้เคียง

(3) เมื่อสัตว์ตายลง เจ้าของสัตว์จะต้องกำจัดซากสัตว์ และมูลสัตว์ให้ถูกสุขลักษณะ เพื่อป้องกันมิให้เป็นแหล่งเพาะพันธุ์แมลง หรือสัตว์นำโรค ทั้งนี้ โดยวิธีที่ไม่ก่อให้เกิดเหตุรำคาญจากกลิ่น คาว และไม่เป็นเหตุให้เกิดการปนเปื้อนของแหล่งน้ำ

(4) จัดให้มีการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรคในสัตว์ เพื่อป้องกันอันตรายจากเชื้อโรคที่เกิดจากสัตว์

(5) ให้เลี้ยงสัตว์ภายในสถานที่เลี้ยงสัตว์ของตน ไม่ปล่อยให้สัตว์อยู่นอกสถานที่เลี้ยงสัตว์โดยปราศจากการควบคุม กรณีที่เป็นสัตว์ดุร้ายจะต้องเลี้ยงในสถานที่ หรือกรงที่บุคคลภายนอกเข้าไปไม่ถึงตัวสัตว์ และมีป้ายเตือนให้ระมัดระวังโดยสังเกตได้อย่างชัดเจน

(6) ควบคุมดูแลสัตว์ของตนมิให้ก่ออันตราย หรือเหตุรำคาญแก่ผู้อื่น

(7) ปฏิบัติการอื่นใด ตามคำแนะนำของเจ้าพนักงานสาธารณสุข พนักงานเจ้าหน้าที่ คำสั่งเจ้าพนักงานท้องถิ่น รวมทั้งต้องปฏิบัติตามข้อบังคับ ระเบียบ ประกาศ และคำสั่งของเทศบาลนครปากเกร็ด

ข้อ 9. ในกรณีที่มีเหตุอันควรสงสัยว่าสัตว์เลี้ยงนั้น เป็นโรคอันอาจเป็นอันตรายแก่สุขภาพของบุคคลทั่วไป ให้เจ้าของสัตว์แยกกักสัตว์นั้นไว้ต่างหาก และแจ้งให้เทศบาลนครปากเกร็ดทราบโดยเร็ว โดยเจ้าของสัตว์ต้องปฏิบัติตามคำแนะนำ หรือคำสั่งของเทศบาลนครปากเกร็ดอย่างเคร่งครัด

ข้อ 10. ในกรณีที่เจ้าพนักงานท้องถิ่น เจ้าพนักงานสาธารณสุข หรือพนักงานเจ้าหน้าที่พบสัตว์ในที่ หรือทางสาธารณะ โดยไม่ปรากฏเจ้าของสัตว์ อันเป็นการฝ่าฝืนเทศบัญญัตินี้ ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่น เจ้าพนักงานสาธารณสุข หรือพนักงานเจ้าหน้าที่ มีอำนาจกักสัตว์ดังกล่าวไว้และให้ดำเนินการตามมาตรา 30 แห่งพระราชบัญญัติ การสาธารณสุข พ.ศ. 2535

ข้อ 11. ผู้ใดกระทำการฝ่าฝืนเทศบัญญัตินี้ให้มีโทษตามที่บัญญัติไว้ในพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535

ข้อ 12. ให้นายกเทศมนตรีนครปากเกร็ด มีหน้าที่รักษาการให้เป็นไปตามเทศบัญญัตินี้และให้มีอำนาจออกข้อบังคับ ระเบียบ คำสั่ง ประกาศ เพื่อปฏิบัติการให้เป็นไปตามเทศบัญญัตินี้

ประกาศ ณ วันที่ 24 เดือน กันยายน พ.ศ. 2546

ลงชื่อ

(นายวิชัย บรรดาศักดิ์)

นายกเทศบาลมนตรีนครปากเกร็ด

เห็นด้วย

ลงชื่อ

(นายชาญชัย สุนทรมัญญ์)

ผู้ว่าราชการจังหวัดนนทบุรี

ภาคผนวก 3

แบบฟอร์มการค้นหาดูตามผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้าเพื่อรับการฉีดวัคซีนหลังสัมผัสโรค

หน่วยงานที่ทำติดตาม (รพ. / รพ.สต. / ทีม SRRT).....

ชนิดสัตว์ที่พบผลบวก ☐ สุนัข ☐ แมว ☐ โค ☐ อื่นๆ ระบุ.....

วันที่พบผลบวก..... ที่อยู่ของสัตว์ที่พบผลบวก : หมู่.....อำเภอ.....ตำบล.....จังหวัด.....

วันที่พบผู้ป่วยสงสัยหรือเสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้า (ถ้ามี)..... ที่อยู่ขณะป่วยหรือเสียชีวิต : หมู่.....อำเภอ.....ตำบล.....จังหวัด.....

ที่อยู่ขณะถูกสัตว์กัด-ข่วน : หมู่.....อำเภอ.....ตำบล.....จังหวัด.....

No.	ชื่อ-นามสกุล	เพศ	อายุ (ปี)	ที่อยู่/โทร	วันที่ สัมผัสโรค (ว/ด/ป)	การฉีด RIG		วันที่รับวัคซีน (ว/ด/ป)								ฉีดกระตุ้น			หมายเหตุ กรณีรับวัคซีนไม่ ครบชุดหรือล่าช้า		
						ฉีด	ไม่ได้ ฉีด	ฉีด IM				ฉีด ID				1 เข็ม	2 เข็ม				
								1	2	3	4	5	1	2	3		4	D0		D0	D3

สรุปเหตุการณ์

1. พบผู้เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้า.....ราย อายุ.....ปี เป็นเพศ.....
ได้รับวัคซีนครบชุด.....ราย ไม่ครบชุด.....ราย
 2. จำนวนผู้สัมผัสโรคทั้งสิ้น.....ราย
- สูตรคำนวณ ร้อยละของผู้สัมผัสโรคที่ได้รับการฉีดวัคซีนอย่างถูกต้อง = $\frac{\text{จำนวนผู้สัมผัสโรคที่ได้รับการฉีดวัคซีนครบชุด} \times 100}{\text{จำนวนผู้สัมผัสโรคทั้งหมดที่ลงทะเบียนเหตุการณ์}}$

หมายเหตุ: กรุณารวบรวมและส่งข้อมูลกลับไปยัง สสจ. ภายในวันที่ 20 ของทุกเดือน
หากสงสัยติดต่อสอบถามรายละเอียดที่ สำนักโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค โทร: 0 2590 3177-8
ขอขอบคุณที่ให้ความร่วมมือในการดำเนินงาน และรายงานข้อมูลมา ณ ที่นี้

สรุปรายงานการค้นหาดูตามผู้สัมผัสโรค ระดับจังหวัด

- ชื่อหน่วยงาน สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด.....
- จำนวนผู้เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้า.....ราย
ชื่อ-นามสกุล.....เพศ.....อายุ.....ปี
ที่อยู่ขณะเสียชีวิต.....
สาเหตุของการเสียชีวิต.....
- จำนวนหัวบวกต่อโรคพิษสุนัขบ้าทั้งหมด.....ตัวอย่าง
ที่อำเภอ.....จำนวน.....ตัวอย่าง
ที่อำเภอ.....จำนวน.....ตัวอย่าง
- ผลการติดตามผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้า

ลำดับ	อำเภอ	จำนวน ผู้สัมผัสโรค (ราย)	ฉีด RIG (ราย)		ฉีด IM 5 เข็ม (ราย)		ฉีด ID 4 เข็ม (ราย)		ฉีดกระตุ้น (ราย)	
			ฉีด	ไม่ได้ฉีด	ครบชุด	ไม่ครบชุด	ครบชุด	ไม่ครบชุด	ครบชุด	ไม่ครบชุด

คิดภาพรวมระดับจังหวัด

พบผู้สัมผัสโรคทั้งสิ้น.....ราย เป็นเพศชาย.....ราย เพศหญิง.....ราย
ได้รับวัคซีนครบชุด.....ราย ไม่ครบชุด.....ราย

สูตรคำนวณ ร้อยละของผู้สัมผัสโรคที่ได้รับการฉีดวัคซีนอย่างถูกต้อง

$$= \frac{\text{จำนวนผู้สัมผัสโรคที่ได้รับวัคซีนครบชุด}}{\text{จำนวนผู้สัมผัสโรคทั้งหมด}} \times 100 = \text{ร้อยละ}.....$$

- มาตรการควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าที่ดำเนินการในพื้นที่

.....
.....

- ปัญหาอุปสรรคของการดำเนินงาน

.....
.....

- ข้อเสนอแนะ

.....

หมายเหตุ: กรุณาส่งข้อมูลกลับไปยัง สสร. ที่รับผิดชอบ ภายในวันที่ 23 ของทุกเดือน

หากสงสัยติดต่อสอบถามรายละเอียดที่ กลุ่มโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน สำนักโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค

โทร: 0 2590 3177-8 โทรสาร: 0 2965 9484 E-mail: report.rabies@gmail.com

ขอขอบคุณ สสจ. ที่ให้ความร่วมมือในการดำเนินงานและรายงานข้อมูลมา ณ ที่นี้

สรุปรายงานการค้นหาดูตามผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้า ระดับเขต

1. ชื่อหน่วยงาน สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่.....
2. จำนวนผู้เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้า.....ราย
ชื่อ-นามสกุล.....เพศ.....อายุ.....ปี
ที่อยู่ขณะเสียชีวิต.....
สาเหตุของการเสียชีวิต.....
3. จำนวนหัวบวกต่อโรคพิษสุนัขบ้าทั้งหมด.....ตัวอย่าง
ที่จังหวัด.....จำนวน.....ตัวอย่าง
ที่จังหวัด.....จำนวน.....ตัวอย่าง
4. ผลการติดตามผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้า

ลำดับ	จังหวัด	จำนวนผู้สัมผัสโรค (ราย)	ฉีด RIG (ราย)		ฉีด IM 5 เข็ม (ราย)		ฉีด ID 4 เข็ม (ราย)		ฉีดกระตุ้น (ราย)	
			ฉีด	ไม่ได้ฉีด	ครบชุด	ไม่ครบชุด	ครบชุด	ไม่ครบชุด	ครบชุด	ไม่ครบชุด

คิดภาพรวมระดับเขต

พบผู้สัมผัสโรคทั้งสิ้น.....ราย เป็นเพศชาย.....ราย เพศหญิง.....ราย
ได้รับวัคซีนครบชุด.....ราย ไม่ครบชุด.....ราย

สูตรคำนวณ ร้อยละของผู้สัมผัสโรคที่ได้รับการฉีดวัคซีนอย่างถูกต้อง

$$= \frac{\text{จำนวนผู้สัมผัสโรคที่ได้รับวัคซีนครบชุด}}{\text{จำนวนผู้สัมผัสโรคทั้งหมด}} \times 100 = \text{ร้อยละ}.....$$

5. มาตรการควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าที่ดำเนินการในพื้นที่

.....
.....

6. ปัญหาอุปสรรคของการดำเนินงาน

.....
.....

7. ข้อเสนอแนะ

.....

หมายเหตุ: กรุณาส่งข้อมูลกลับไปยังสำนักโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค ภายในวันที่ 25 ของทุกเดือน

หากสงสัยติดต่อสอบถามรายละเอียดที่ กลุ่มโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน สำนักโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค

โทร: 0 2590 3177-8 โทรสาร: 0 2965 9484 E-mail: report.rabies@gmail.com

ขอขอบคุณ สกร. ที่ให้ความร่วมมือในการดำเนินงานและรายงานข้อมูลมา ณ ที่นี้

ภาคผนวก 4



แบบสอบถามสำรวจความคิดเห็นประชาชน เรื่อง : โรคพิษสุนัขบ้า

กรุณาตอบตามความเป็นจริง โดยทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง □

ทั้งนี้ คำตอบของท่านจะเป็นประโยชน์ในการวางแผนการดำเนินงานควบคุมป้องกันโรคระดับประเทศต่อไป

1. ท่านรู้หรือไม่ว่า สัตว์เลี้ยงลูกด้วยนมทุกชนิด สามารถป่วยเป็นโรคพิษสุนัขบ้าได้
☐ 1) รู้ ☐ 2) ไม่รู้ ☐ 3) ไม่แน่ใจ
2. ท่านคิดว่า สุนัขที่เป็นโรคพิษสุนัขบ้าต้องมีการดุร้ายทุกตัว
☐ 1) ใช่ ☐ 2) ไม่ใช่ ☐ 3) ไม่แน่ใจ
3. ท่านคิดว่า สุนัขที่วิ่งออกไปเล่นหรือกัดกับสุนัขนอกบ้าน มีโอกาสติดเชื้อโรคพิษสุนัขบ้าได้
☐ 1) ใช่ ☐ 2) ไม่ใช่ ☐ 3) ไม่แน่ใจ
4. ท่านรู้หรือไม่ว่า ลูกสุนัขอายุ 2-3 เดือน ต้องพาไปฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า
☐ 1) รู้ ☐ 2) ไม่รู้ ☐ 3) ไม่แน่ใจ
5. ท่านคิดว่า สุนัขและแมว ฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าเข็มเดียวสามารถป้องกันโรคได้ตลอดชีพ
☐ 1) ใช่ ☐ 2) ไม่ใช่ ☐ 3) ไม่แน่ใจ
6. ท่านพาสัตว์เลี้ยงของท่านไปรับการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าหรือไม่
☐ 1) ไม่เคย ☐ 2) เคยฉีดครั้งเดียว ☐ 3) ฉีดเป็นประจำทุกปี
7. หากท่านถูกสุนัขเลีย สัมผัสน้ำลายหรือเลือดสัตว์ โดยผิวหนังไม่มีแผลหรือรอยถลอก ไม่ติดโรคพิษสุนัขบ้า
☐ 1) ใช่ ☐ 2) ไม่ใช่ ☐ 3) ไม่แน่ใจ
8. หากท่านถูกสุนัขไม่ทราบประวัติ ช่วนที่ผิวหนังเป็นรอยถลอกโดยไม่มีเลือดออก ไม่ต้องไปพบแพทย์ก็ได้
☐ 1) ใช่ ☐ 2) ไม่ใช่ ☐ 3) ไม่แน่ใจ
9. เมื่อท่านถูกสุนัข/แมวกัดหรือข่วนจนมีเลือดออก ท่านทำอย่างไร
☐ 1) ไม่ทำอะไร ☐ 2) ล้างแผล ใส่ยา
☐ 3) ล้างแผล ใส่ยา ไปหาหมอ กักสุนัข/แมวไว้ดูอาการ 10 วัน
10. ท่านคิดว่า การล้างแผลด้วยน้ำสะอาด ฟอกสบู่หลายๆ ครั้ง และทายาเบตาดีน ช่วยลดปริมาณเชื้อที่บาดแผลได้
☐ 1) ใช่ ☐ 2) ไม่ใช่ ☐ 3) ไม่แน่ใจ
11. หากท่านฉีดวัคซีนไม่ครบคอร์ส ไม่ตรงตามกำหนดนัด อาจตายได้ ถ้าสุนัขที่มากัดเป็นสุนัขบ้า
☐ 1) ใช่ ☐ 2) ไม่ใช่ ☐ 3) ไม่แน่ใจ
12. ท่านคิดว่า คนที่มีอาการของโรคพิษสุนัขบ้าสามารถรักษาให้หายได้
☐ 1) ใช่ ☐ 2) ไม่ใช่ ☐ 3) ไม่แน่ใจ

13.ท่านคิดว่า การพาส์ตรเลี้ยงไปฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า เป็นหน้าที่ของใคร

- ☐ 1) เจ้าหน้าที่สาธารณสุข ☐ 2) เจ้าหน้าที่ปศุสัตว์
☐ 3) เจ้าหน้าที่องค์การบริหารส่วนตำบล/เทศบาล ☐ 4) ตัวท่านและครอบครัว

14.ท่านคิดว่าเรานำสุนัขหรือแมวไปปล่อยที่วัดหรือโรงเรียนได้ ถ้าเราไม่สามารถเลี้ยงได้

- ☐ 1) ใช่ ☐ 2) ไม่ใช่ ☐ 3) ไม่แน่ใจ

15.ท่านเคยได้ยินคาถา 5 ย หรือไม่

- ☐ 1) ไม่เคย ☐ 2) เคยได้ยิน โปรดระบุอย่างน้อย 3 ย.....

โปรดกรอก ข้อมูลส่วนบุคคลของท่าน

1. เพศ ☐ 1) ชาย ☐ 2) หญิง
2. อายุ ☐ 1) 15-24 ปี ☐ 2) 25-34 ปี ☐ 3) 35-44 ปี
☐ 4) 45-54 ปี ☐ 5) 55-64 ปี ☐ 6) 65 ปีขึ้นไป
3. การศึกษา ☐ 1) ประถมหรือต่ำกว่า ☐ 2) มัธยมต้น ☐ 3) มัธยมปลาย/ปวช.
☐ 4) อนุปริญญา/ปวส. ☐ 5) ปริญญาตรี/สูงกว่า
4. รายได้เฉลี่ยต่อเดือน
☐ 1) ต่ำกว่า 5,000 บาท ☐ 2) 5,001-10,000 บาท ☐ 3) 10,001-15,000 บาท
☐ 4) 15,001-20,000 บาท ☐ 5) 20,001-25,000 บาท ☐ 6) 25,000 บาทขึ้นไป
☐ 7) อื่นๆ ระบุ.....
5. อาชีพ ☐ 1) เกษตรกร ☐ 2) รับจ้างทั่วไป ☐ 3) นักเรียน / นักศึกษา
☐ 4) ธุรกิจส่วนตัว ☐ 5) พนักงานบริษัทเอกชน ☐ 6) รับราชการ / รัฐวิสาหกิจ
☐ 7) อื่น ๆ ระบุ.....
6. ครอบครัวของท่านเลี้ยง สุนัข..... ตัว แมว..... ตัว สัตว์อื่นๆ (ระบุชนิด/จำนวนตัว).....ตัว



ภาคผนวก 5

รายงานการฉีดวัคซีนผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้า

ร.36

จังหวัด.....อำเภอ.....สถานพยาบาล.....HN.....

สิทธิการรักษาพยาบาล ☐ สถานบริการนี้ ☐ สถานบริการอื่นๆ

ประเภทสิทธิการรักษา ☐ หลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า ☐ ข้าราชการ ☐ ข้าราชการส่วนท้องถิ่น ☐ รัฐวิสาหกิจ ☐ สำนักงานประกันสังคม
☐ ประกันสุขภาพภาคเอกชน ☐ หน่วยงานองค์กรอิสระตามรัฐธรรมนูญ ☐ สิทธิการรักษาเฉพาะกลุ่ม ☐ ข้าราชการเอง

ส่วนที่ 1 : ข้อมูลทั่วไป เลขที่บัตรประชาชน □-□□□□-□□□□□-□□-□ สัญชาติ (ระบุ).....

1.1 ชื่อ-สกุล : อายุ..... ปี

เพศ ☐ ชาย ☐ หญิง สถานภาพสมรส ☐ โสด ☐ คู่ ☐ หย่าร้าง ☐ หม้าย

อาชีพขณะสัมผัสโรค.....อาชีพผู้ปกครอง (กรณีอายุต่ำกว่า 15 ปี).....

ที่อยู่ปัจจุบันเลขที่.....หมู่ที่.....หมู่บ้าน.....ซอย.....ถนน.....

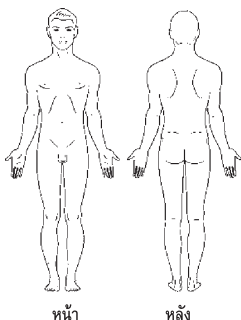
ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....โทร.....

1.2 สถานที่สัมผัสโรค : ☐ เขต กทม. ☐ เขตเมืองพัทยา ☐ เขตเทศบาล ☐ เขต อบต.

หมู่ที่.....หมู่บ้าน/ชุมชน.....ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....

1.3 วันที่สัมผัสโรค.....เดือน.....ปี.....พ.ศ.....

ส่วนที่ 2 : ตำแหน่งและลักษณะการสัมผัส



หมายเหตุ → กาดำแหน่งที่สัมผัส

ลำดับที่	ตำแหน่งที่สัมผัส	ลักษณะการสัมผัส					
		ถูกกัด		ถูกข่วน		ถูกเลีย/ถูกน้ำลาย	
		มีเลือดออก	ไม่มีเลือดออก	มีเลือดออก	ไม่มีเลือดออก	ที่มีแผล	ที่ไม่มีแผล
1	ศีรษะ						
	หน้า						
	ลำคอ						
2	มือ						
3	แขน						
4	ลำตัว						
5	ขา						
6	เท้า						

☐ กินอาหาร หรือดื่มน้ำที่สัมผัสเชื้อโรคพิษสุนัขบ้า ☐ ฉีดวัคซีนป้องกันโรคล่วงหน้า (pre-exposure prophylaxis)

ส่วนที่ 3 : สัตว์นำโรค

3.1 ชนิดสัตว์นำโรค : ☐ สุนัข ☐ แมว ☐ ลิง ☐ ชะนี ☐ หนู ☐ อื่นๆ (โปรดระบุ).....

อายุสัตว์ : ☐ น้อยกว่า 3 เดือน ☐ 3 - 6 เดือน ☐ 6 - 12 เดือน ☐ มากกว่า 1 ปี ☐ ไม่ทราบ

3.2 สถานภาพสัตว์ : ☐ มีเจ้าของ ☐ ไม่มีเจ้าของ ☐ ไม่ทราบ

3.3 การกักขังติดตามดูอาการสัตว์ : ☐ กักขังได้ / ติดตามได้ -----> ☐ ตายเองภายใน 10 วัน

☐ ไม่ตายภายใน 10 วัน

☐ กักขังไม่ได้ ☐ ถูกฆ่าตาย ☐ หนีหาย / จำไม่ได้

3.4 ประวัติการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า : ☐ ไม่ทราบ ☐ ไม่เคยฉีด ☐ เคยฉีด 1 ครั้ง

☐ เคยฉีดเกิน 1 ครั้ง ครั้งสุดท้าย -----> ☐ ภายใน 1 ปี ☐ เกิน 1 ปี

3.5 สาเหตุที่ถูกกัด : ☐ ถูกกัดโดยไม่มีสาเหตุโน้มนำ

☐ ถูกกัดโดยมีสาเหตุโน้มนำ (ระบุ)..... ----->

☐ ทำร้าย หรือแกล้งสัตว์

☐ พยายามแยกสัตว์ที่กำลังต่อสู้กัน

☐ เข้าใกล้สัตว์แม่ลูกอ่อน

☐ ครอบงำสัตว์ขณะกินอาหาร

☐ อื่นๆ (โปรดระบุ).....

3.6 การส่งห้วสัตว์ตรวจ : ☐ ไม่ได้ส่งตรวจ

☐ ส่งที่ (โปรดระบุ)..... ----->

☐ พบเชื้อ

☐ ไม่พบเชื้อ

ส่วนที่ 4 : การดูแลรักษาผู้สัมผัส หรือสงสัยว่าสัมผัสโรคพิษสุนัขบ้า

4.1 การล้างแผลก่อนพบเจ้าหน้าที่สาธารณสุข : ☐ ไม่ได้ล้าง
☐ ล้างด้วย ----->

- ☐ น้ำ
☐ น้ำและสบู่ / ผงซักฟอก
☐ อื่นๆ (โปรดระบุ).....

4.2 การใส่ยาฆ่าเชื้อก่อนพบเจ้าหน้าที่สาธารณสุข : ☐ ไม่ได้ใส่ยา
☐ ใส่ยา ----->

- ☐ สารละลายไอโอดีนที่ไม่มีแอลกอฮอล์ เช่น โพวิดีน เบตาดีน ฯลฯ
☐ ทิงเจอร์ไอโอดีน
☐ อื่นๆ (โปรดระบุ).....

4.3 ประวัติการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าของผู้สัมผัส หรือสงสัยว่าสัมผัส :

- ☐ ไม่เคยฉีดหรือเคยฉีดน้อยกว่า 3 เข็ม
☐ เคยฉีด 3 เข็ม หรือมากกว่า ----->
☐ ภายใน 6 เดือน ☐ เกิน 6 เดือน

ส่วนที่ 5 : การฉีดอิมมูโนโกลบูลินและวัคซีนในครั้งนี้

5.1 การฉีดอิมมูโนโกลบูลิน (RIG) : ☐ ไม่ฉีด ☐ ฉีด ----->

- ☐ ERIG Lot. No.....
☐ HRIG Lot. No.....

ปริมาณฉีด.....IU น้ำหนักคนไข้.....กิโลกรัม เมื่อวันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

อาการหลังฉีด RIG : ☐ ไม่แพ้ ☐ แพ้ (ระบุอาการ) ----->

- ☐ บวมแดง ☐ คันบริเวณที่ฉีด
☐ เป็นไข้ ☐ ปวดศีรษะ
☐ เป็นผื่นคันทั่วไป ☐ ช็อค
☐ อื่นๆ (ระบุ).....

ระยะเวลาที่มีอาการแพ้ ----->

- ☐ ภายใน 2 ชม.
☐ หลัง 2 ชม. (ระบุวันที่.....)

การรักษา.....

5.2 การฉีดวัคซีน : โดยวิธี ☐ เข็มกล้ามเนื้อ ☐ เข็มผิวหนัง ☐ ไม่ฉีด

ครั้งที่	วันที่ฉีด	ชื่อวัคซีน	เลขที่วัคซีน	ขนาด(c.c.)	จำนวนจุดที่ฉีด	ชื่อผู้ฉีด	สถานที่
1							
2							
3							
4							
5							

อาการแพ้วัคซีน : ☐ ไม่แพ้ ☐ แพ้ (ระบุอาการ) ----->

- ☐ บวมแดง ☐ คันบริเวณที่ฉีด ☐ เป็นไข้
☐ ปวดศีรษะ ☐ เป็นผื่นคันทั่วไป ☐ ช็อค
☐ อื่นๆ (ระบุ).....วันที่มีอาการ.....

5.3 ท่านต้องการปิด Case หรือไม่ ☐ ไม่ต้องการ ☐ ต้องการ

- สาเหตุ ☐ ฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าครบตามมาตรฐาน (ID = 4 เข็ม, IM = 5 เข็ม)
☐ ฉีดวัคซีนกระตุ้นครบตามมาตรฐาน (ภายใน 6 เดือน = 1 เข็ม, เกิน 6 เดือน = 2 เข็ม, เกิน 6 เดือน 4 จุด)
☐ ฉีดวัคซีนป้องกันโรคล่วงหน้าครบตามมาตรฐาน (pre-exposure prophylaxis = 3 เข็ม)
☐ ฉีดวัคซีนไม่ครบตามมาตรฐาน หรือ ฉีดเท่ากับ/น้อยกว่า 3 เข็ม

การรักษา.....

ชื่อแพทย์ผู้สั่งการรักษา.....

ชื่อผู้รายงาน.....ตำแหน่ง.....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ภาคผนวก 6

แบบนำส่งตัวอย่างเพื่อตรวจโรคพิษสุนัขบ้าจากผู้ป่วย

เลขทะเบียนรับ.....
 วัน เดือน ปี.....
 ชื่อ-สกุล ผู้ป่วย..... เพศ..... อายุ..... ปี.....เดือน.....
 ที่อยู่เลขที่..... หมู่ที่..... ถนน..... ตำบล.....
 อำเภอ..... จังหวัด..... โทรศัพท์.....
 วันเริ่มป่วย..... รับการรักษา..... HN.....
 ประวัติ และอาการที่พบ ☐ แนบประวัติมาพร้อมกับใบนำส่งตัวอย่าง

ผลการตรวจเบื้องต้น (โปรดแนบผลการวินิจฉัย)

- ☐ ลักษณะภาพคอมพิวเตอร์สมอง (ถ้ามี : ส่งภาพของ e-mail : fmedthm@gmail.com)
☐ การตรวจน้ำไขสันหลัง ☐ การตรวจเลือด ☐ อื่นๆ

ประวัติการสัมผัส

- ☐ ไม่เคยสัมผัส
☐ เคยถูกสัตว์กัด ข่วน เลีย ข่วนหรือเลียปากสัตว์ ปรงอาหารจากสัตว์ที่ตายโดยไม่ทราบสาเหตุ เมื่อ.....
 ตำแหน่งของร่างกายที่มีบาดแผล..... ชนิดของสัตว์..... สถานที่ที่สัมผัสโรค.....
☐ เป็นสัตว์เลี้ยง เคยได้รับวัคซีนโรคพิษสุนัขบ้าเมื่อ..... ☐ ไม่เคยได้รับวัคซีน ☐ เป็นสัตว์จรจัด

ประวัติการได้รับวัคซีน และอิมมูโนโกลบูลิน

- ☐ ไม่เคยได้รับวัคซีน ☐ ไม่เคยได้รับอิมมูโนโกลบูลิน
☐ เคยได้รับวัคซีน ชนิด..... เมื่อ..... จำนวนโดสที่ได้รับ..... ชนิดแบบ.....
☐ เคยได้รับอิมมูโนโกลบูลิน ชนิด..... เมื่อ..... ปริมาณที่ได้รับ..... ชนิดแบบ.....

ประวัติการสัมผัสผู้ป่วย

- ☐ ไม่เคย ☐ เคย เมื่อ.....
 อาการของผู้ป่วยที่สัมผัส ☐ ทางสมอง ระบบประสาท ☐ ระบบทางเดินหายใจ ☐ อื่นๆ ระบุ.....

สิ่งส่งตรวจ

- ☐ น้ำลาย วันที่เก็บ.....
☐ น้ำปัสสาวะ วันที่เก็บ.....
☐ น้ำไขสันหลัง วันที่เก็บ..... ☐ กรณีที่ส่งสัยโรคสมองอักเสบอื่นๆ ให้เก็บ (EDTA blood) วันที่เก็บ.....
☐ เนื้อสมอง วันที่เก็บ.....

ชื่อ ที่อยู่ ที่ต้องการให้ส่งผล (สำหรับเจ้าหน้าที่ของ)

ชื่อ-สกุล.....

ที่อยู่.....

.....

โทรศัพท์.....

(สถานที่ส่งตรวจ วิธีการนำส่งตัวอย่างดูด้านหลัง)

สถานที่ส่งตรวจยืนยันโรคพิษสุนัขบ้าในผู้ป่วยหรือขอรายละเอียดเพิ่มเติม

1. ศูนย์ปฏิบัติการโรคทางสมอง

ตึก อปร. ชั้น 11 ห้อง 1114/3 โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์

ถนนราชดำริ เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330

โทร. 0 2256 4000 ต่อ 3576 โทร/แฟกซ์ 0 2652 3122

กรณีฉุกเฉินติดต่อพนักงานรับโทรศัพท์ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์ โทร 0 2256 4000

เพื่อติดต่อ ศ.นายแพทย์ธีระวัฒน์ เหมะจุธา

2. สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์

88/7 ซอยโรงพยาบาลบาราศนราดูร ถนนติวานนท์ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000

โทร. 0 2589 9850 และ 0 2951 0000 ต่อ 98451, 98362

วิธีส่งสิ่งส่งตรวจ

แช่เย็นสิ่งส่งตรวจในกล่องโฟมบรรจุ ice pack หรือน้ำแข็ง พร้อมใบนำส่ง สามารถส่งได้ทั้งทางเครื่องบิน ทางรถไฟ และทางรถขนส่ง โดยต้องแจ้งเจ้าหน้าที่ให้ไปรับของที่สถานีปลายทางทุกครั้ง

หมายเหตุ

สถานที่ตรวจทางห้องปฏิบัติการในสังกัดคณะแพทยศาสตร์ของมหาวิทยาลัยต่างๆ ให้ติดต่อประสานงานโดยตรงเป็นคราวๆ ไป (ดูภาคผนวก 4)

ภาคผนวก 7

แบบสอบถามเฉพาะรายผู้เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้า

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

- ชื่อ-สกุล.....อายุ.....ปี เลขที่บัตรประชาชน □-□□□□-□□□□-□□-□
(กรณีผู้ป่วยอายุต่ำกว่า 15 ปี กรุณาระบุชื่อ-สกุล ผู้ปกครอง).....โทร.....
- เพศ ☐ ชาย ☐ หญิง
- เชื้อชาติ ☐ ไทย ☐ พม่า ☐ ลาว ☐ อื่น (ระบุ)
- ศาสนา ☐ พุทธ ☐ อิสลาม ☐ อื่นๆ ระบุ
- อาชีพ ☐ เกษตรกรรม ☐ รับจ้าง ระบุ..... ☐ ข้าราชการ ☐ ค้าขาย
☐ นักเรียน/นักศึกษา ระบุ ชื่อสถานศึกษา.....ระดับชั้น..... ☐ อื่นๆ ระบุ
- ที่อยู่ขณะป่วย บ้านเลขที่.....หมู่ที่.....ชื่อหมู่บ้าน.....ชุมชน.....ซอย.....
ถนน.....ตำบล.....อำเภอ.....จังหวัด.....
เป็นพื้นที่ ☐ ในเขตเทศบาล ☐ ในเขต อบต.
- ภูมิลำเนา ☐ ที่เดียวกับที่อยู่ขณะป่วย ☐ หากอยู่คนละที่กับที่อยู่ขณะป่วย โปรดลงรายละเอียด
บ้านเลขที่.....หมู่ที่.....ชื่อหมู่บ้าน.....ชุมชน.....ซอย.....
ถนน.....ตำบล.....อำเภอ.....จังหวัด.....
เป็นพื้นที่ ☐ ในเขตเทศบาล ☐ นอกเขตเทศบาล ☐ ในเขต อบต.
- เบอร์โทรศัพท์ของญาติ /เพื่อนบ้าน/ผู้นำสง ที่สามารถติดต่อได้.....

ส่วนที่ 2 อาการและอาการแสดง

- วันเริ่มมีอาการ.....เข้ารับการรักษาที่ รพ./สอ./คลินิก.....วันที่.....
- ประเภทผู้ป่วย ☐ ผู้ป่วยนอก ☐ ผู้ป่วยใน
- ผลการรักษา ☐ กำลังรักษา ระบุสถานที่..... ☐ เสียชีวิต วันที่.....
- อาการและอาการแสดง

ไข้	☐ มี ☐ ไม่มี ☐ ไม่ทราบ	ปวดศีรษะ	☐ มี ☐ ไม่มี ☐ ไม่ทราบ
ตื่นเต้นกระวนกระวาย ต่อสิ่งเร้า แสง/เสียง	☐ มี ☐ ไม่มี ☐ ไม่ทราบ	อาละวาดดุเดือดดุร้าย	☐ มี ☐ ไม่มี ☐ ไม่ทราบ
กลืนลำบาก	☐ มี ☐ ไม่มี ☐ ไม่ทราบ	ซึม ไม่รู้สึกตัว	☐ มี ☐ ไม่มี ☐ ไม่ทราบ
ถ่มน้ำลายตลอดเวลา	☐ มี ☐ ไม่มี ☐ ไม่ทราบ	ถอนหายใจเป็นพักๆ	☐ มี ☐ ไม่มี ☐ ไม่ทราบ
กล้ามเนื้อ	☐ มี ☐ ไม่มี ☐ ไม่ทราบ	ขนลุกบางส่วนหรือทั้งตัว	☐ มี ☐ ไม่มี ☐ ไม่ทราบ
กลั้วน้ำ	☐ มี ☐ ไม่มี ☐ ไม่ทราบ	สูญเสียความทรงจำชั่วคราว	☐ มี ☐ ไม่มี ☐ ไม่ทราบ
รูม่านตาไม่ตอบสนอง ต่อแสง	☐ มี ☐ ไม่มี ☐ ไม่ทราบ	แขน ขาอ่อนแรง	☐ มี ☐ ไม่มี ☐ ไม่ทราบ
อื่นๆ ระบุ.....			

ส่วนที่ 3 ผลตรวจทางห้องปฏิบัติการในคน

1. เนื้อสมอง ☐ ไม่ได้ส่ง ☐ ส่ง วันที่ส่งตรวจ.....สถานที่ส่งตรวจ.....ผล ☐ Positive ☐ Negative
2. น้ำลาย ☐ ไม่ได้ส่ง ☐ ส่ง วันที่ส่งตรวจ.....สถานที่ส่งตรวจ.....ผล ☐ Positive ☐ Negative
3. น้ำไขสันหลัง ☐ ไม่ได้ส่ง ☐ ส่ง วันที่ส่งตรวจ.....สถานที่ส่งตรวจ.....ผล ☐ Positive ☐ Negative
4. ปัสสาวะ ☐ ไม่ได้ส่ง ☐ ส่ง วันที่ส่งตรวจ.....สถานที่ส่งตรวจ.....ผล ☐ Positive ☐ Negative
5. ปมรากผม ☐ ไม่ได้ส่ง ☐ ส่ง วันที่ส่งตรวจ.....สถานที่ส่งตรวจ.....ผล ☐ Positive ☐ Negative
6. ผิวหนังท้ายทอย ☐ ไม่ได้ส่ง ☐ ส่ง วันที่ส่งตรวจ.....สถานที่ส่งตรวจ.....ผล ☐ Positive ☐ Negative
7. เซลล์กระจกตา ☐ ไม่ได้ส่ง ☐ ส่ง วันที่ส่งตรวจ.....สถานที่ส่งตรวจ.....ผล ☐ Positive ☐ Negative

ส่วนที่ 4 ประวัติการสัมผัสโรค

1. ชนิดของสัตว์ที่กัด/ข่วน ☐ สุนัข ☐ แมว ☐ ลิง ☐ หนู ☐ อื่นๆ ระบุ.....
2. วันที่ถูกสัตว์กัด/ข่วน.....(ถ้าไม่ทราบวันที่สามารถระบุเป็นช่วงเวลาได้) ☐ ไม่ทราบ
3. สถานที่ที่ถูกกัด ☐ ในบริเวณบ้าน ☐ นอกบ้าน ระบุสถานที่.....อำเภอ.....จังหวัด.....
☐ ต่างประเทศ ระบุ.....
4. ลักษณะสถานที่ที่ถูกสัตว์กัด ☐ ในเขต อบต. ☐ ในเขตเทศบาล ☐ ชุมชนเมือง ☐ ชานเมือง ☐ ชนบท
5. การได้รับเชื้อ ☐ ไม่ทราบ ☐ ถูกน้ำลาย ☐ คลุกคลีใกล้ชิดสัตว์ ☐ ถูกข่วน ☐ ถูกกัด
6. บริเวณที่ถูกสัมผัสและความรุนแรง

โปรดทำเครื่องหมาย X ลงบนภาพร่างกายบริเวณที่ถูกกัด/ข่วน/ถูกน้ำลาย/ถูกเลียให้ชัดเจน

ลำดับที่	อวัยวะที่ได้รับสัมผัส	ลักษณะการสัมผัส					
		ถูกกัด		ถูกข่วน		ถูกเลีย/ถูกน้ำลาย	
		มีเลือดออก	ไม่มีเลือดออก	มีเลือดออก	ไม่มีเลือดออก	ที่มีแผล	ที่ไม่มีแผล
1	ศีรษะ						
	หน้า						
	ลำคอ						
2	มือ						
3	แขน						
4	ลำตัว						
5	ขา						
6	เท้า						
7	อื่นๆ ระบุ.....						

ส่วนที่ 5 การปฏิบัติเมื่อถูกกัด/ข่วน/ถูกน้ำลาย/ถูกเลีย

1. การทำความสะอาดแผล

- ☐ ไม่ได้ล้าง เพราะ.....
- ☐ ล้างทันทีที่ถูกกัด ☐ ล้างหลังจากถูกกัดแล้ว.....ชั่วโมง/วัน
- วิธีล้างดังนี้ ☐ ล้างด้วยน้ำเปล่า ☐ สบู่/ผงซักฟอก ☐ อื่นๆ ระบุ.....
2. การใช้ยาใส่แผล ☐ ไม่ได้ใช้ ☐ ใช้ ระบุชนิด.....
3. การเย็บแผล ☐ ไม่ได้เย็บแผล ☐ เย็บแผลที่ รพ./รพ.สต./คลินิก.....

ส่วนที่ 6 ประวัติการได้รับวัคซีน/อิมมูโนโกลิน/อาการแทรกซ้อนหลังการฉีดของผู้เสียชีวิต

1. ฉีดอิมมูโนโกลิน ☐ ไม่ได้ฉีด
- ☐ ฉีด ☐ ERIG ☐ HRIG เมื่อวันที่.....
- ☐ จำนวน.....หน่วยสากล (IU) Lot. No. วันหมดอายุ
- ☐ ไม่ทราบ
2. ประวัติการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า ☐ ไม่ทราบ
- ☐ ไม่ได้ฉีด
- ☐ ฉีด ชนิดของวัคซีน ระบุ ☐ HDCV ☐ PCEC ☐ PVRV ☐ CPRV ☐ PDEV
- วันที่เริ่มฉีด.....จำนวน.....ซีซี Lot. No.....วันหมดอายุ.....
- วิธีฉีด ☐ เข้ากล้ามเนื้อ (I.M.) ☐ ในผิวหนัง (I.D.)
- ในวันที่ ☐ 0 ☐ 3 ☐ 7 ☐ 14 ☐ 30 รวม.....ครั้ง
3. อาการแทรกซ้อนหลังฉีดวัคซีน ☐ ไม่มี
- ☐ มี ระบุ... ☐ บวมที่บริเวณฉีด ☐ ปวดศีรษะ ☐ ไข้สูง
- ☐ ปัสสาวะลำบาก ☐ อัมพาต ☐ เสียชีวิต
- ☐ อื่นๆ ระบุ.....

ส่วนที่ 7 ประวัติของสัตว์ที่กัด

1. อายุสัตว์ ☐ น้อยกว่า 3 เดือน ☐ 3 — 6 เดือน ☐ 6 — 12 เดือน ☐ มากกว่า 1 ปี ☐ ไม่ทราบ
2. สถานภาพสัตว์ ☐ มีเจ้าของ ☐ ไม่มีเจ้าของ ☐ ไม่ทราบ
3. การกักขังติดตามดูอาการสัตว์ ☐ ไม่ได้กักขัง
- ☐ ได้กักขัง/ติดตาม พบ ☐ ไม่ตายภายใน 10 วัน ☐ ตายเองภายใน 10 วัน
- ☐ ถูกฆ่าตาย ☐ สัตว์หายไปติดตามไม่ได้

4. สาเหตุที่ถูกกัด : ☐ ถูกกัดโดยไม่มีสาเหตุโน้มนำ ☐ ถูกกัดโดยมีสาเหตุโน้มนำ เนื่องจาก
- ☐ ทำร้าย หรือแก่งสัตว์ ☐ พยายามแย่งสัตว์ที่กำลังต่อสู้กัน ☐ เข้าใกล้สัตว์แม่ลูกอ่อน ☐ รบกวนสัตว์ขณะกินอาหาร ☐ อื่นๆ ระบุ.....

5. ประวัติการรับวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าของสัตว์นำโรค

- ☐ ไม่ทราบ ☐ ไม่ได้รับ ☐ ได้รับ จำนวน.....ครั้ง
- จาก ☐ ภายใน 1 ปี ☐ เกิน 1 ปี ☐ จำไม่ได้
- ☐ คลินิกรักษาสัตว์ ☐ รถหน่วยปศุสัตว์ ☐ โรงพยาบาลสัตว์รัฐบาล ☐ โรงพยาบาลสัตว์เอกชน ☐ เจ้าของสัตว์ซื้อมาฉีดเอง สถานที่ชื่อ.....

6. การส่งห้วสัตว์ตรวจ ☐ ไม่ได้ส่งตรวจเนื่องจาก.....

- ☐ ส่งตรวจ ระบุสถานที่ส่ง.....
- ผลการตรวจ ☐ พบเชื้อ ☐ ไม่พบเชื้อ

ส่วนที่ 8 ผู้สัมผัสโรครายอื่น

1. ผู้สัมผัสโรคจากสัตว์ตัวเดียวกัน

มีผู้ถูกกัดจำนวน.....คน ได้รับการฉีดวัคซีนป้องกันโรคนี้แล้ว.....คน

มีผู้สัมผัสน้ำลายจำนวน.....คน ได้รับการฉีดวัคซีนป้องกันโรคนี้แล้ว.....คน

มีผู้ถึงแก่กรรมจากสัตว์ตัวเดียวกันนี้กัด

☐ ไม่มี ☐ มี ชื่อ-สกุล.....เบอร์โทรศัพท์ ญาติ/ผู้เกี่ยวข้อง.....

2. ผู้สัมผัสโรคจากผู้ป่วยรายนี้

สัมผัสน้ำลายโดยไม่มีแผล.....คน ได้รับการฉีดวัคซีนป้องกันโรคนี้แล้ว.....คน

สัมผัสน้ำลายโดยมีแผลหรือถูกผู้ป่วยกัด.....คน ได้รับการฉีดวัคซีนป้องกันโรคนี้แล้ว.....คน

ชื่อผู้ให้สัมภาษณ์.....ความสัมพันธ์กับผู้ป่วย.....

ชื่อ-สกุล.....ผู้สอบสวนโรคตำแหน่ง.....

สถานที่ปฏิบัติงาน.....โทรศัพท์.....E-mail.....

วันที่สอบสวนโรค.....

หมายเหตุ : ระยะฟักตัวของโรค (Incubation period) ที่เชื่อถือได้สั้นที่สุด 7 วัน ยาวนานที่สุด 3 ปี (โดยเฉลี่ย 30-90 วัน)

ภาคผนวก 8

ที่ สธ ๐๔๒๒.๕/ว ๗๒



กระทรวงสาธารณสุข
ถนนติวานนท์ จังหวัดนนทบุรี ๑๑๐๐๐

๑๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐

เรื่อง ขอความร่วมมือขับเคลื่อนการดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี

เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดทุกจังหวัด

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. คำสั่งคณะกรรมการสำนักนายกรัฐมนตรี ที่ ๒๑๔/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๙ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๙ จำนวน ๑ ชุด
๒. คำสั่งคณะกรรมการขับเคลื่อนการดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ที่ ๑/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๔ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๙ จำนวน ๑ ชุด
๓. แผนยุทธศาสตร์การดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๓ จำนวน ๑ ชุด
๔. แนวทางการติดตามประเมินผลโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า จำนวน ๑ ชุด

ด้วยพระปณิธานของศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ที่มีต่อพสกนิกรชาวไทยและสรรพชีวิต ทรงห่วงใยปัญหาโรคพิษสุนัขบ้าที่เป็นปัญหาสำคัญของชาติ โดยมีพระประสงค์ให้โรคพิษสุนัขบ้าหมดไปจากประเทศไทย ดังนั้น เพื่อสนองพระปณิธานและพระวิสัยทัศน์ดังกล่าว รัฐบาลจึงเห็นสมควรดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี และเพื่อให้การดำเนินโครงการฯ เห็นผลเป็นรูปธรรม ทรงรับเป็นองค์ประธานคณะกรรมการขับเคลื่อนการดำเนินโครงการฯ และพระเจ้าหลานเธอ พระองค์เจ้าสิริภาจุฑาภรณ์ ทรงรับเป็นรองประธาน รัฐบาลจึงอาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๑ (๖) แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. ๒๕๓๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม แต่งตั้งคณะกรรมการ ขับเคลื่อนการดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ซึ่งปลัดกระทรวงสาธารณสุขเป็นกรรมการ และอาศัยอำนาจตามคำสั่งสำนักนายกรัฐมนตรี ที่ ๒๑๔/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๙ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๙ แต่งตั้ง คณะอนุกรรมการขับเคลื่อนการดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี พร้อมทั้งจัดทำแผน ยุทธศาสตร์การดำเนินโครงการดังกล่าว โดยกระทรวงสาธารณสุขดำเนินการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ที่ ๓ ด้านการเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุมโรค และดูแลรักษาโรคในคน รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑-๓

ในการนี้...

ในการนี้ กระทรวงสาธารณสุข ในฐานะประธานคณะกรรมการด้านการเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุม และดูแลรักษาโรคพิษสุนัขบ้าในคน ขอความร่วมมือให้หน่วยงานของท่าน ดำเนินการดังนี้

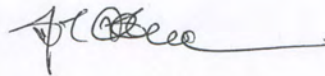
๑. ขับเคลื่อนการดำเนินโครงการฯ ตามแผนยุทธศาสตร์ที่ ๓ การเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุมโรค และดูแลรักษาโรคในคน และดำเนินการตามมาตรการของกระทรวงสาธารณสุข เพื่อให้บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้

๒. ติดตามประเมินผลและรายงานความก้าวหน้าการดำเนินโครงการฯ ไปยังสำนักงานป้องกัน ควบคุมโรคที่รับผิดชอบทุกเดือน เพื่อรายงานผลต่อคณะกรรมการขับเคลื่อนการดำเนินโครงการฯ รายละเอียดตาม สิ่งที่ส่งมาด้วย ๔

ทั้งนี้ สามารถดาวน์โหลดเอกสารประกอบการขับเคลื่อนการดำเนินโครงการฯ เพิ่มเติมได้ที่ <http://thaigcd.ddc.moph.go.th/2016/home> โดยมอบหมายให้ นายแพทย์รุ่งเรือง กิจผาติ ผู้อำนวยการ สำนักโรคติดต่อทั่วไป และนางสาววิมวิการ์ ศักดิ์ชยันนันทน์ นายสัตวแพทย์ชำนาญการ หมายเลขโทรศัพท์ ๐ ๒๕๕๐ ๓๑๗๘ เป็นผู้ประสานงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความร่วมมือขับเคลื่อนการดำเนินงานโครงการดังกล่าวต่อไปด้วย
จะเป็นพระคุณ

ขอแสดงความนับถือ



(นายสุวรณชัย วัฒนายิ่งเจริญชัย)
รองปลัดกระทรวงสาธารณสุข
หัวหน้ากลุ่มภารกิจด้านพัฒนาการสาธารณสุข

กรมควบคุมโรค

สำนักโรคติดต่อทั่วไป

โทร. ๐ ๒๕๕๐ ๓๑๗๗-๘

โทรสาร ๐ ๒๕๖๕ ๙๔๘๔



ที่ กษ ๐๖๐๔๗๖๐๑๙๙



กรมปศุสัตว์

ถนนพญาไท กทม. ๑๐๔๐๐

๗ เมษายน ๒๕๖๐

เรื่อง ประกาศกำหนดเขตท้องที่ทำการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าให้แก่สัตว์ควบคุม โดยไม่เสียค่าธรรมเนียม

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาประกาศกรมปศุสัตว์ เรื่อง กำหนดเขตท้องที่ทำการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า ให้แก่สัตว์ควบคุม โดยไม่เสียค่าธรรมเนียม ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๐ จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยกรมปศุสัตว์ ได้เล็งเห็นถึงปัญหาของโรคพิษสุนัขบ้าที่ยังคงเกิดและแพร่ระบาดในประเทศไทย และตามมาตรา ๑๗ แห่งพระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. ๒๕๓๕ ได้กำหนดให้อธิบดีกรมปศุสัตว์มีอำนาจออกประกาศกำหนดเขตท้องที่ให้แก่เจ้าของสัตว์ควบคุมนำสัตว์ควบคุมไปรับการฉีดวัคซีนจากสัตวแพทย์หรือผู้ได้รับมอบหมายเป็นหนังสือจากสัตวแพทย์ ตามวัน เวลา และสถานที่ที่สัตวแพทย์กำหนด โดยเจ้าของสัตว์ไม่ต้องเสียค่าธรรมเนียมได้ กรมปศุสัตว์จึงได้ออกประกาศกำหนดให้เขตท้องที่ทุกจังหวัดเป็นเขตท้องที่ทำการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าให้แก่สัตว์ควบคุมโดยไม่เสียค่าธรรมเนียม ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๓ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

กรมปศุสัตว์ จึงขอความอนุเคราะห์ท่าน แจ้งให้ราชการส่วนท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องเพื่อทราบ ทั้งนี้ เพื่อให้ราชการส่วนท้องถิ่นได้ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและโปรดดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายอภัย สุทธิสังข์)

อธิบดีกรมปศุสัตว์

สำนักกฎหมาย

โทร. ๐ ๒๖๕๓ ๔๔๒๓

โทรสาร ๐ ๒๖๕๓ ๔๔๑๑



ที่ กษ ๐๖๐๔/ จ๐๖๙๑

กรมปศุสัตว์

ถนนพญาไท กทม. ๑๐๕๐๐

๗/ เมษายน ๒๕๖๐

เรื่อง ประกาศกำหนดเขตท้องที่ทำการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าให้แก่สัตว์ควบคุม โดยไม่เสียค่าธรรมเนียม

เรียน ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร

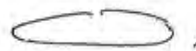
สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาประกาศกรมปศุสัตว์ เรื่อง กำหนดเขตท้องที่ทำการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าให้แก่สัตว์ควบคุม โดยไม่เสียค่าธรรมเนียม ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๐ จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยกรมปศุสัตว์ ได้เล็งเห็นถึงปัญหาของโรคพิษสุนัขบ้าที่ยังคงเกิดและแพร่ระบาดในประเทศไทย และตามมาตรา ๑๗ แห่งพระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. ๒๕๓๕ ได้กำหนดให้อธิบดีกรมปศุสัตว์มีอำนาจออกประกาศกำหนดเขตท้องที่ให้แก่เจ้าของสัตว์ควบคุมนำสัตว์ควบคุมไปรับการฉีดวัคซีนจากสัตวแพทย์หรือผู้ได้รับมอบหมายเป็นหนังสือจากสัตวแพทย์ ตามวัน เวลา และสถานที่ที่สัตวแพทย์กำหนด โดยเจ้าของสัตว์ไม่ต้องเสียค่าธรรมเนียมได้ กรมปศุสัตว์จึงได้ออกประกาศกำหนดให้เขตท้องที่กรุงเทพมหานครเป็นเขตท้องที่ทำการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าให้แก่สัตว์ควบคุมโดยไม่เสียค่าธรรมเนียม ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๓ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

กรมปศุสัตว์ จึงขอความอนุเคราะห์ท่าน แจ้งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อทราบ ทั้งนี้ เพื่อดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและโปรดดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายอภัย สุทธิสังข์)

อธิบดีกรมปศุสัตว์

สำนักกฎหมาย

โทร. ๐ ๒๖๕๓ ๔๔๒๓

โทรสาร ๐ ๒๖๕๓ ๔๔๑๑

ที่ กษ ๐๖๐๔/ ๑๐๑๕ ๐



กรมปศุสัตว์

ถนนพญาไท กทม. ๑๐๔๐๐

๗/ เมษายน ๒๕๖๐

เรื่อง ประกาศกำหนดเขตท้องที่ทำการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าให้แก่สัตว์ควบคุม โดยไม่เสียค่าธรรมเนียม

เรียน อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาประกาศกรมปศุสัตว์ เรื่อง กำหนดเขตท้องที่ทำการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าให้แก่สัตว์ควบคุม โดยไม่เสียค่าธรรมเนียม ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๐ จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยกรมปศุสัตว์ ได้เล็งเห็นถึงปัญหาของโรคพิษสุนัขบ้าที่ยังคงเกิดและแพร่ระบาดในประเทศไทย และตามมาตรา ๑๗ แห่งพระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. ๒๕๓๕ ได้กำหนดให้อธิบดีกรมปศุสัตว์มีอำนาจออกประกาศกำหนดเขตท้องที่ให้แก่เจ้าของสัตว์ควบคุมนำสัตว์ควบคุมไปรับการฉีดวัคซีนจากสัตวแพทย์หรือผู้ได้รับมอบหมายเป็นหนังสือจากสัตวแพทย์ ตามวัน เวลา และสถานที่ที่สัตวแพทย์กำหนด โดยเจ้าของสัตว์ไม่ต้องเสียค่าธรรมเนียมได้ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

เพื่อให้การป้องกันการเกิดและแพร่โรคพิษสุนัขบ้าทั้งในสัตว์และคนเกิดประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น กรมปศุสัตว์จึงได้ออกประกาศกำหนดให้เขตท้องที่กรุงเทพมหานคร และเขตท้องที่ทุกจังหวัดเป็นเขตท้องที่ทำการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าให้แก่สัตว์ควบคุมโดยไม่เสียค่าธรรมเนียม ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๓ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายอภัย สุทธิสังข์)

อธิบดีกรมปศุสัตว์

สำนักกฎหมาย

โทร. ๐ ๒๖๕๓ ๔๔๒๓

โทรสาร ๐ ๒๖๕๓ ๔๔๑๑



ประกาศกรมปศุสัตว์
เรื่อง กำหนดเขตท้องที่ทำการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าให้แก่สัตว์ควบคุม
โดยไม่เสียค่าธรรมเนียม

เพื่อให้ป้องกันการเกิดและแพร่โรคพิษสุนัขบ้าทั้งในสัตว์และคนเกิดประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น
จึงเป็นการสมควรกำหนดเขตท้องที่ทำการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าให้แก่สัตว์ควบคุมโดยไม่ต้องเสีย
ค่าธรรมเนียม

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๗ แห่งพระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. ๒๕๓๕
อธิบดีกรมปศุสัตว์จึงออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ กำหนดให้เขตท้องที่กรุงเทพมหานคร และเขตท้องที่ทุกจังหวัด เป็นเขตท้องที่ทำการ
ฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าให้แก่สัตว์ควบคุมโดยไม่เสียค่าธรรมเนียมตามอัตราตามที่กฎหมายกำหนด
ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๐ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๓

ข้อ ๒ ให้เจ้าของสัตว์ควบคุม นำสัตว์ควบคุมที่มีอายุตั้งแต่ ๒ เดือนขึ้นไป ไปรับการฉีดวัคซีน
ป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า ตามวัน เวลา และสถานที่ที่ปศุสัตว์จังหวัดประกาศกำหนด ซึ่งจะได้ประกาศให้ทราบต่อไป

การฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า ณ สถานที่ของเจ้าของสัตว์ควบคุม ให้ถือว่าเป็นการ
ฉีดวัคซีน ณ สถานที่ที่ปศุสัตว์จังหวัดประกาศกำหนดตามวรรคแรก

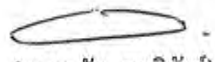
ข้อ ๓ ให้ผู้ฉีดวัคซีน มอบเครื่องหมายประจำตัวสัตว์และใบรับรองการฉีดวัคซีนให้แก่
เจ้าของสัตว์ควบคุม เพื่อแสดงว่าสัตว์ควบคุมได้รับการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าแล้ว

เจ้าของสัตว์ควบคุมต้องแสดงเครื่องหมายประจำตัวสัตว์ที่ได้รับไว้ที่ตัวสัตว์ เพื่อให้เห็น
ได้อย่างชัดเจนตามระยะเวลาที่กำหนดไว้ในใบรับรองการฉีดวัคซีน

ข้อ ๔ ประกาศนี้ ให้ใช้เฉพาะกรณีการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าให้แก่สัตว์ควบคุม
โดยสัตวแพทย์หรือผู้ได้รับมอบหมายจากสัตวแพทย์ ซึ่งปฏิบัติงานในหน้าที่ตามกฎหมายที่กำหนดไว้

ทั้งนี้ ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๐ เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๐


(นายอภัย สุทธิสังข์)
อธิบดีกรมปศุสัตว์

ด่วนที่สุด

ที่ มท ๐๘๑๐.๕/ว.๖๗



กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
ถนนนครราชสีมา เขตดุสิต กทม. ๑๐๓๐๐

๒๙ มีนาคม ๒๕๖๐

เรื่อง ประกาศกำหนดเขตท้องที่ทำการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าให้แก่สัตว์ควบคุม โดยไม่เสียค่าธรรมเนียม

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด ทุกจังหวัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย ประกาศกรมปศุสัตว์ เรื่อง กำหนดเขตท้องที่ทำการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าให้แก่สัตว์ควบคุม โดยไม่เสียค่าธรรมเนียม จำนวน ๑ ชุด

ด้วยพระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. ๒๕๓๕ มาตรา ๑๗ ให้อธิบดีกรมปศุสัตว์มีอำนาจประกาศกำหนดเขตท้องที่ทำการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าให้แก่สัตว์ควบคุม โดยไม่เสียค่าธรรมเนียม และให้แจ้งผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานครหรือผู้ว่าราชการจังหวัดเพื่อแจ้งให้ราชการส่วนท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องดำเนินการ แล้วแต่กรณี ในการนี้ อธิบดีกรมปศุสัตว์ได้ประกาศกำหนดเขตท้องที่ทำการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าให้แก่สัตว์ควบคุม โดยไม่เสียค่าธรรมเนียม ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๔ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๐ ทั้ง ๗๗ จังหวัด และมีหนังสือแจ้งผู้ว่าราชการจังหวัดทุกจังหวัดแล้ว รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น พิจารณาแล้ว เพื่อให้การฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าให้แก่สัตว์ควบคุมเป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงขอความร่วมมือให้ท่านแจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทุกแห่งในพื้นที่ทราบและพิจารณาดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้เป็นไปตามมาตรา ๑๗ วรรคสาม แห่งพระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. ๒๕๓๕ ทั้งนี้ สามารถดาวน์โหลดสิ่งที่ส่งมาด้วยได้ที่ <http://dcontrol.dld.go.th/dcontrol/index.php/rabies/778-rabies2560>

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(นายธนา ยันตรโกวิท)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

กองพัฒนาและส่งเสริมการบริหารงานท้องถิ่น
ส่วนส่งเสริมการสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม
โทรศัพท์/โทรสาร ๐ ๒๒๔๑ ๕๐๐๐ ต่อ ๒๑๑๔

ด่วนที่สุด

ที่ มท ๐๘๑๐.๕/ว ๐๑๖๐



กระทรวงมหาดไทย

ถนนอัษฎางค์ กรุงเทพฯ ๑๐๒๐๐

๑๖ มกราคม ๒๕๖๐

เรื่อง แนวทางการดำเนินงานป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด ทุกจังหวัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย แนวทางการดำเนินงานป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

จำนวน ๑ ชุด

ด้วยปัจจุบันสถานการณ์ความรุนแรงของการเกิดโรคพิษสุนัขบ้าของประเทศไทยยังมีแนวโน้มสูงขึ้น ประกอบกับองค์การอนามัยโลก (WHO) และองค์การควบคุมโรคระบาดสัตว์ระหว่างประเทศ (OIE) ได้ตกลงร่วมกันกำหนดเป้าหมายให้ประเทศที่มีอุบัติการณ์ของโรคจะต้องร่วมมือกันกำจัดโรคพิษสุนัขบ้าให้หมดไปภายใน พ.ศ. ๒๕๖๓ (ค.ศ. ๒๐๒๐) ซึ่งประเทศไทยเป็นประเทศหนึ่งที่ได้รับข้อตกลงดังกล่าว

กระทรวงมหาดไทยพิจารณาแล้ว เพื่อให้การดำเนินงานการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพครอบคลุมทุกพื้นที่ จึงขอความร่วมมือจังหวัดแจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นพิจารณาดำเนินการตามแนวทางการดำเนินงานป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายสุทธิพงษ์ จุลเจริญ)

รองปลัดกระทรวงมหาดไทย ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดกระทรวงมหาดไทย

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

กองพัฒนาและส่งเสริมการบริหารงานท้องถิ่น

โทรศัพท์/โทรสาร ๐ ๒๒๔๑ ๙๐๐๐ ต่อ ๒๑๑๔



แนวทางการดำเนินงานป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

องค์การอนามัยโลก (WHO) และองค์การควบคุมโรคระบาดสัตว์ระหว่างประเทศ (OIE) ได้ตกลงร่วมกันกำหนดเป้าหมายให้ประเทศที่มีอุบัติการณ์ของโรคจะต้องร่วมมือกันกำจัดโรคพิษสุนัขบ้าให้หมดไปภายใน พ.ศ. ๒๕๖๓ (ค.ศ. ๒๐๒๐) ซึ่งประเทศไทยเป็นประเทศหนึ่งที่ได้รับข้อตกลงดังกล่าว

กรมปศุสัตว์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย สมาคมองค์การบริหารส่วนจังหวัดแห่งประเทศไทย สมาคมสันนิบาตเทศบาลแห่งประเทศไทย และสมาคมองค์การบริหารส่วนตำบลแห่งประเทศไทยได้ร่วมกันลงนามบันทึกความร่วมมือการกำจัดโรคพิษสุนัขบ้า เมื่อวันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๕๕ ทั้งนี้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้ร่วมกันดำเนินการโครงการรณรงค์ป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าอย่างต่อเนื่องมาเป็นประจำทุกปี

สถานการณ์การเกิดโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ ข้อมูลจากกรมปศุสัตว์ตั้งแต่เดือนมกราคม ๒๕๕๙ ถึงวันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๕๙ มีจำนวนตัวอย่างหัวสัตว์ที่ให้ผลบวกต่อโรคพิษสุนัขบ้าจำนวน ๕๙๓ ตัวอย่าง เฉลี่ย ๔๙ ตัวอย่างต่อเดือน นับเป็นจำนวนสูงที่สุดในรอบ ๑๔ ปี

ทั้งนี้ กฎหมายจัดตั้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ได้กำหนดอำนาจหน้าที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการป้องกันและระงับโรคติดต่อ หรืออำนาจหน้าที่ในด้านการสาธารณสุขไว้ ได้แก่

- มาตรา ๖๗ (๓) แห่งพระราชบัญญัติสภาพัฒนาการและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ. ๒๕๓๗ และแก้ไขเพิ่มเติม
- มาตรา ๕๐ (๔) มาตรา ๕๓ (๑) มาตรา ๕๖ (๑) และ (๓) แห่งพระราชบัญญัติเทศบาล พ.ศ. ๒๔๙๖ และแก้ไขเพิ่มเติม
- กฎกระทรวง พ.ศ. ๒๕๔๑ (๑๔) ในมาตรา ๔๕ (๘) แห่งพระราชบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด พ.ศ. ๒๕๔๐ และแก้ไขเพิ่มเติม
- มาตรา ๖๒(๑๔) แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการเมืองพัทยา พ.ศ. ๒๕๔๒ และแก้ไขเพิ่มเติม

ประกอบกับพระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. ๒๕๓๕ ได้กำหนดหน้าที่เกี่ยวกับการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าให้แก่เจ้าพนักงานท้องถิ่น สัตวแพทย์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และราชการส่วนท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องดำเนินการตามพระราชบัญญัตินี้ดังกล่าว

ในการนี้ บันทึกสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา เรื่อง ภารกิจและอำนาจหน้าที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นตามพระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. ๒๕๓๕ (เรื่องเสร็จที่ ๔๔๒/๒๕๕๙) คณะกรรมการกฤษฎีกา คณะที่ ๑ และคณะที่ ๑๐ ได้พิจารณาแล้วมีความเห็นว่า กฎหมายจัดตั้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นหลายฉบับได้กำหนดอำนาจหน้าที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการป้องกันและระงับโรคติดต่อหรืออำนาจหน้าที่ในด้านการสาธารณสุขไว้ อีกทั้งบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. ๒๕๓๕ ได้กำหนดหน้าที่เกี่ยวกับการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าให้แก่เจ้าพนักงานท้องถิ่น สัตวแพทย์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และราชการส่วนท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องดำเนินการหลายประการ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจึงมีอำนาจหน้าที่ตามที่กฎหมายกำหนดในการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า ซึ่งเป็นโรคติดต่อตามกฎหมายว่าด้วยโรคติดต่ออีกด้วย

/๑. การบรรจุ...

๑. การบรรจุในแผนพัฒนาท้องถิ่นหรือปรับแผนพัฒนาท้องถิ่น

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสามารถดำเนินการบรรจุหรือปรับแผนพัฒนาท้องถิ่นสี่ปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้มี “โครงการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า” อาจกำหนดไว้ในยุทธศาสตร์การพัฒนาคุณภาพชีวิต หรือยุทธศาสตร์อื่นที่เกี่ยวข้อง ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการจัดทำแผนพัฒนาองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๘ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๙ และหนังสือกระทรวงมหาดไทย ที่ มท ๐๘๑๐.๓ /ว ๕๗๙ ลงวันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๕๙ เรื่องซักซ้อมแนวทางการจัดทำและประสานแผนพัฒนาท้องถิ่นสี่ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๔) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการจัดทำแผนพัฒนาองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๘ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๙

๒. การจัดทำเทศบัญญัติ/ข้อบัญญัติ

๒.๑ นำแผนงาน/โครงการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในแผนพัฒนาท้องถิ่นสี่ปี เป็นแนวทางในการจัดทำข้อบัญญัติ/เทศบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

๒.๒ โครงการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าให้ระบุกิจกรรมและค่าใช้จ่ายทั้งหมดตามปีงบประมาณ เช่น

๑) รายการค่ายาและเวชภัณฑ์ เช่น ค่ายาวัคซีนพิษสุนัขบ้า ค่ายาชุดการแพทย์ ค่าใบรับรองการฉีดวัคซีน เครื่องหมายประจำตัวสัตว์ ฯลฯ

๒) รายการค่ายาชุดประชาสัมพันธ์ เช่น แผ่นไว้นิลประชาสัมพันธ์ แผ่นพับประชาสัมพันธ์ ฯลฯ

๓) รายการค่ายาชุดอื่นๆ

หรือรายการอื่นๆ ตามความจำเป็นและเหมาะสม

๒.๓ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ตั้งงบประมาณการดำเนินงานโครงการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในหมวดค่าใช้จ่าย ประเภทรายจ่ายเกี่ยวเนื่องการปฏิบัติราชการที่ไม่เข้าลักษณะรายจ่ายหมวดอื่นๆ โดยถือปฏิบัติตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยวิธีการงบประมาณขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๑ และแก้ไขเพิ่มเติมถึง ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๕๓

๒.๔ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสามารถสนับสนุนงบประมาณในการลดจำนวนประชากรสัตว์ (ฉีดยาคุมกำเนิด ทำหมันสัตว์ ฯลฯ) โดยตั้งงบประมาณไว้ในหมวดเงินอุดหนุน เพื่อให้หน่วยงานปศุสัตว์ทำโครงการมาขอรับการสนับสนุนงบประมาณฯ ทั้งนี้ต้องดำเนินการตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยเงินอุดหนุนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๕๙

๓. การจัดทำโครงการ

๓.๑ การจัดหาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสามารถจัดซื้อวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าได้โดยปฏิบัติ ดังนี้

๑) องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นต้องสำรวจข้อมูลจำนวนสุนัขและแมว แล้วจัดเก็บรวบรวมไว้เป็นระบบข้อมูลจำนวนสุนัขและแมว และ/หรือขึ้นทะเบียนในฐานข้อมูลของ Thai Rabies.net ของกรมปศุสัตว์

๒) ในกรณีที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นไม่มีสัตวแพทย์หรือบุคลากรที่ปฏิบัติหน้าที่ ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีหนังสือขอความร่วมมือจากหน่วยงานปศุสัตว์ในเขตพื้นที่ เพื่อขอรับการสนับสนุนบุคลากร และอื่นๆ สำหรับการรณรงค์ป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า

๓) จัดซื้อวัคซีน เวชภัณฑ์และวัสดุ ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการพัสดุของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๓๕ และแก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๕๘

๓.๒ การประชาสัมพันธ์ให้เจ้าของสัตว์มีความรับผิดชอบต่อสัตว์เลี้ยง นำสัตว์เลี้ยงมารับวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าตามมาตรา ๕ แห่งพระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. ๒๕๓๕

/๔.การประกาศ...



๔. การประกาศใช้ข้อบัญญัติ/เทศบัญญัติ

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นควรจัดทำข้อบัญญัติหรือเทศบัญญัติตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ หมวด ๖ การควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์ และประกาศให้ประชาชนในเขตพื้นที่รับทราบ รวมถึงการบังคับใช้กฎหมายอย่างเคร่งครัด

๕. การฉีดวัคซีนให้สัตว์

๕.๑ สัตว์จรจัดหรือสัตว์ที่อยู่ในสถานที่สาธารณะ เช่น วัด โรงเรียน สวนสาธารณะ ฯลฯ สามารถดำเนินการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าได้

๕.๒ สัตว์มีเจ้าของ

๑) กรณีไม่มีประกาศจากอธิบดีกรมปศุสัตว์ ตามมาตรา ๑๗ แห่งพระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. ๒๕๓๕ เจ้าของสัตว์ต้องเสียค่าธรรมเนียมตามกฎหมายกระทรวง ฉบับที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๓๕) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. ๒๕๓๕

๒) กรณีมีประกาศจากอธิบดีกรมปศุสัตว์ตามมาตรา ๑๗ แห่งพระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. ๒๕๓๕ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสามารถให้บริการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าโดยไม่ต้องเรียกเก็บค่าธรรมเนียมตามกฎหมายกระทรวง ฉบับที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๓๕) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. ๒๕๓๕

การเรียกเก็บค่าธรรมเนียมตามกฎหมายกระทรวง ฉบับที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๓๕) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. ๒๕๓๕ ให้นำส่งเป็นรายได้ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประเภทค่าธรรมเนียม โดยไม่ต้องตราข้อบัญญัติ/เทศบัญญัติการเรียกเก็บค่าธรรมเนียมดังกล่าว

๕.๓ กรณีพบสัตว์ที่มีอาการของโรคพิษสุนัขบ้า หรือพบตัวอย่างหัวสัตว์ที่ให้ผลบวกต่อโรคพิษสุนัขบ้า (rabies case) ในพื้นที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและต้องดำเนินการควบคุมการระบาดของโรค (Ring Vaccine) ควรขอรับการสนับสนุนบุคลากรและวัคซีนจากหน่วยงานปศุสัตว์ ในการดำเนินการควบคุมการระบาดของโรค (Ring Vaccine) ในรัศมี ๓ กิโลเมตรจากสถานที่หรือแหล่งที่พบโรค

๖. การประเมินผลโครงการ

๑) สรุปผลสำเร็จการดำเนินงานตามโครงการ

๒) ประเมินความคุ้มค่าโครงการ

๓) ประเมินความพึงพอใจของประชาชนในพื้นที่

๔) จัดทำฎีกาเบิกจ่ายเงิน ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการรับเงิน การเบิกจ่ายเงิน การฝากเงิน การเก็บรักษาเงิน และการตรวจเงินขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๗ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๕๘

ด่วนที่สุด

ที่ มท ๐๘๑๐.๕/ว ๐๔๔๖



กระทรวงมหาดไทย

ถนนอัษฎางค์ กรุงเทพฯ ๑๐๒๐๐

๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐

เรื่อง โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด ทุกจังหวัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แผนยุทธศาสตร์การดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า จำนวน ๑ ชุด
ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์
อัครราชกุมารี ปี ๒๕๖๐-๒๕๖๓

๒. สำเนาหนังสือกระทรวงมหาดไทย ด่วนที่สุด ที่ มท ๐๘๑๐.๕/ว ๐๑๒๐ จำนวน ๑ ชุด
ลงวันที่ ๑๒ มกราคม ๒๕๖๐

๓. ตัวอย่างเทศบัญญัติว่าด้วยการควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์ จำนวน ๑ ชุด

๔. ตัวอย่างข้อบัญญัติว่าด้วยการควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์ จำนวน ๑ ชุด

ด้วยศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ทรงมีพระปณิธานเจริญรอยตามเบื้องพระยุคลบาทของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช และสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ ในการดูแลทุกข์สุขของพสกนิกรชาวไทย รวมถึงสรรพชีวิตภายใต้ร่มพระบารมี ให้ได้รับความผาสุก トラバจนทุกวันนี้ และขออัญเชิญพระกระแสรับสั่งเมื่อครั้งเสด็จทอดพระเนตรการดำเนินงานของศูนย์ดูแลสุนัขจรจัดของกองทัพเรือ ณ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี เมื่อวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๕๙ ว่า “ทรงห่วงใยปัญหาโรคพิษสุนัขบ้าที่เป็นปัญหาสำคัญของชาติ” และทรงมีพระประสงค์ให้โรคพิษสุนัขบ้าหมดจากประเทศไทย โดยต้องค่อยเป็นค่อยไป สัตวแพทย์ควรมีบทบาทในการช่วยดำเนินการ

รัฐบาลได้น้อมรับใส่เกล้าฯ สนองพระปณิธาน และนายกรัฐมนตรี ได้มีคำสั่งที่ ๒๑๔/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๙ กันยายน ๒๕๕๙ แต่งตั้งคณะกรรมการขับเคลื่อนการดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี และทรงมีพระมหากรุณาธิคุณรับเป็นประธานกรรมการฯ พร้อมพระเจ้าหลานเธอ พระองค์เจ้าสิริภาจุฑาภรณ์ ทรงร่วมเป็นรองประธาน และรัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทยเป็นรองประธาน โดยมีองค์ประกอบของคณะกรรมการจากกระทรวงมหาดไทย กระทรวงสาธารณสุข กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ สำนักนายกรัฐมนตรี และกรม กองต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อเป็นการน้อมเกล้าฯ จารึกพระเกียรติคุณที่ทรงมีต่อพสกนิกรชาวไทยและสรรพชีวิต เนื่องในวันมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖๐ พรรษา ของศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ในวันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๐ รัฐบาลเห็นควรสมควรดำเนินการโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี เพื่อเผยแพร่พระเกียรติคุณให้ปรากฏสืบไป

/กระทรวง...



กระทรวงมหาดไทยพิจารณาแล้ว เพื่อให้การขับเคลื่อนแผนยุทธศาสตร์การดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๓ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ และสัมฤทธิ์ผลตามเป้าประสงค์ จึงขอให้ดำเนินการดังนี้

๑. ขอความร่วมมือจากส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง ดำเนินการขับเคลื่อนแผนยุทธศาสตร์การดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๓ (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑)

๒. แจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทุกแห่งทราบและดำเนินการขับเคลื่อนแผนยุทธศาสตร์การดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๓ ดังนี้

๒.๑ ประชาสัมพันธ์เผยแพร่ให้ประชาชนทราบข้อมูลการเกิดโรคพิษสุนัขบ้า และหน้าที่ความรับผิดชอบของเจ้าของสัตว์ตามกฎหมาย รวมถึงการสร้างจิตสำนึกที่ดีต่อการเลี้ยงสัตว์

๒.๒ สำรวจข้อมูลจำนวนและขึ้นทะเบียนสุนัขและแมว

๒.๓ ปฏิบัติตามแนวทางการดำเนินงานป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๒)

๒.๔ จัดทำและประกาศใช้เทศบัญญัติและข้อบัญญัติว่าด้วยการควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์ (สิ่งที่ส่งมาด้วย ๓ และ ๔)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ



(นายภานุ นุญราช)

ปลัดกระทรวงมหาดไทย

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

กองพัฒนาและส่งเสริมการบริหารงานท้องถิ่น

โทรศัพท์/โทรสาร ๐ ๒๒๔๑ ๙๐๐๐ ต่อ ๒๑๑๔

ด่วนที่สุด

ที่ มท ๐๘๑๐.๕/ว ๐๑๒๐



กระทรวงมหาดไทย
ถนนอัษฎางค์ กรุงเทพฯ ๑๐๒๐๐

๑๒ มกราคม ๒๕๖๐

เรื่อง แนวทางการดำเนินงานป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัด ทุกจังหวัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย แนวทางการดำเนินงานป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

จำนวน ๑ ชุด

ด้วยปัจจุบันสถานการณ์ความรุนแรงของการเกิดโรคพิษสุนัขบ้าของประเทศไทยยังมีแนวโน้มสูงขึ้น ประกอบกับองค์การอนามัยโลก (WHO) และองค์การควบคุมโรคระบาดสัตว์ระหว่างประเทศ (OIE) ได้ตกลงร่วมกันกำหนดเป้าหมายให้ประเทศที่มีอุบัติการณ์ของโรคจะต้องร่วมมือกันกำจัดโรคพิษสุนัขบ้าให้หมดไปภายใน พ.ศ. ๒๕๖๓ (ค.ศ. ๒๐๒๐) ซึ่งประเทศไทยเป็นประเทศหนึ่งที่ได้รับข้อตกลงดังกล่าว

กระทรวงมหาดไทยพิจารณาแล้ว เพื่อให้การดำเนินการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพครอบคลุมทุกพื้นที่ จึงขอความร่วมมือจังหวัดแจ้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พิจารณาดำเนินการตามแนวทางการดำเนินงานป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายสุทธิพงษ์ จุลเจริญ)

รองปลัดกระทรวงมหาดไทย ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดกระทรวงมหาดไทย

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

กองพัฒนาและส่งเสริมการบริหารงานท้องถิ่น

โทรศัพท์/โทรสาร ๐ ๒๒๔๑ ๙๐๐๐ ต่อ ๒๑๑๔



แนวทางการดำเนินงานป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

องค์การอนามัยโลก (WHO) และองค์การควบคุมโรคระบาดสัตว์ระหว่างประเทศ (OIE) ได้ตกลงร่วมกันกำหนดเป้าหมายให้ประเทศที่มีอุบัติการณ์ของโรคจะต้องร่วมมือกันกำจัดโรคพิษสุนัขบ้าให้หมดไปภายใน พ.ศ. ๒๕๖๓ (ค.ศ. ๒๐๒๐) ซึ่งประเทศไทยเป็นประเทศหนึ่งที่ได้รับข้อตกลงดังกล่าว

กรมปศุสัตว์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย สมาคมองค์การบริหารส่วนจังหวัดแห่งประเทศไทย สมาคมสันนิบาตเทศบาลแห่งประเทศไทย และสมาคมองค์การบริหารส่วนตำบลแห่งประเทศไทยได้ร่วมกันลงนามบันทึกความร่วมมือการกำจัดโรคพิษสุนัขบ้า เมื่อวันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๕๕ ทั้งนี้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้ร่วมกันดำเนินการโครงการรณรงค์ป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าอย่างต่อเนื่องมาเป็นประจำทุกปี

สถานการณ์การเกิดโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ ข้อมูลจากกรมปศุสัตว์ตั้งแต่เดือนมกราคม ๒๕๕๙ ถึงวันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๕๙ มีจำนวนตัวอย่างหัวสัตว์ที่ให้ผลบวกต่อโรคพิษสุนัขบ้าจำนวน ๕๙๓ ตัวอย่าง เฉลี่ย ๔๙ ตัวอย่างต่อเดือน นับเป็นจำนวนสูงที่สุดในรอบ ๑๔ ปี

ทั้งนี้ กฎหมายจัดตั้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ได้กำหนดอำนาจหน้าที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการป้องกันและระงับโรคติดต่อ หรืออำนาจหน้าที่ในด้านการสาธารณสุขไว้ ได้แก่

- มาตรา ๖๗ (๓) แห่งพระราชบัญญัติสภาพัฒนาการและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ. ๒๕๓๗ และแก้ไขเพิ่มเติม
- มาตรา ๕๐ (๔) มาตรา ๕๓ (๑) มาตรา ๕๖ (๑) และ (๓) แห่งพระราชบัญญัติเทศบาล พ.ศ. ๒๔๙๖ และแก้ไขเพิ่มเติม
- กฎกระทรวง พ.ศ. ๒๕๔๑ (๑๔) ในมาตรา ๔๕ (๘) แห่งพระราชบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด พ.ศ. ๒๕๔๐ และแก้ไขเพิ่มเติม
- มาตรา ๖๒(๑๔) แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการเมืองพัทยา พ.ศ. ๒๕๔๒ และแก้ไขเพิ่มเติม

ประกอบกับพระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. ๒๕๓๕ ได้กำหนดหน้าที่เกี่ยวกับการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าให้แก่เจ้าพนักงานท้องถิ่น สัตวแพทย์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และราชการส่วนท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องดำเนินการตามพระราชบัญญัตินี้ดังกล่าว

ในการนี้ บันทึกสำนักงานคณะกรรมการกฤษฎีกา เรื่อง ภารกิจและอำนาจหน้าที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นตามพระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. ๒๕๓๕ (เรื่องเสร็จที่ ๔๔๒/๒๕๕๙) คณะกรรมการกฤษฎีกา คณะที่ ๑ และคณะที่ ๑๐ ได้พิจารณาแล้วมีความเห็นว่า กฎหมายจัดตั้งองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นหลายฉบับได้กำหนดอำนาจหน้าที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการป้องกันและระงับโรคติดต่อหรืออำนาจหน้าที่ในด้านการสาธารณสุขไว้ อีกทั้งบทบัญญัติแห่งพระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. ๒๕๓๕ ได้กำหนดหน้าที่เกี่ยวกับการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าให้แก่เจ้าพนักงานท้องถิ่น สัตวแพทย์ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และราชการส่วนท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องดำเนินการหลายประการ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นจึงมีอำนาจหน้าที่ตามที่กฎหมายกำหนดในการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า ซึ่งเป็นโรคติดต่อตามกฎหมายว่าด้วยโรคติดต่ออีกด้วย

/๑. การบรรจุ...

๑. การบรรจุในแผนพัฒนาท้องถิ่นหรือปรับแผนพัฒนาท้องถิ่น

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสามารถดำเนินการบรรจุหรือปรับแผนพัฒนาท้องถิ่นสี่ปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้มี “โครงการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า” อาจกำหนดไว้ในยุทธศาสตร์การพัฒนาคุณภาพชีวิต หรือยุทธศาสตร์อื่นที่เกี่ยวข้อง ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการจัดทำแผนพัฒนาองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๘ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๙ และหนังสือกระทรวงมหาดไทย ที่ มท ๐๘๑๐.๓ /ว ๕๗๙๗ ลงวันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๕๙ เรื่องซักซ้อมแนวทางการจัดทำและประสานแผนพัฒนาท้องถิ่นสี่ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๔) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการจัดทำแผนพัฒนาองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๘ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๙

๒. การจัดทำเทศบัญญัติ/ข้อบัญญัติ

๒.๑ นำแผนงาน/โครงการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในแผนพัฒนาท้องถิ่นสี่ปี เป็นแนวทางในการจัดทำข้อบัญญัติ/เทศบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

๒.๒ โครงการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าให้ระบุกิจกรรมและค่าใช้จ่ายทั้งหมดตามปีงบประมาณ เช่น

๑) รายการค่ายาและเวชภัณฑ์ เช่น ค่ายาวัคซีนพิษสุนัขบ้า ค่ายาชุดการแพทย์ ค่าใบรับรองการฉีดวัคซีน เครื่องหมายประจำตัวสัตว์ ฯลฯ

๒) รายการค่ายาสัตว์ประชาสัมพันธ์ เช่น แผ่นไวโนลประชาสัมพันธ์ แผ่นพับประชาสัมพันธ์ ฯลฯ

๓) รายการค่ายาสัตว์อื่นๆ

หรือรายการอื่นๆ ตามความจำเป็นและเหมาะสม

๒.๓ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ตั้งงบประมาณการดำเนินงานโครงการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในหมวดค่าใช้จ่าย ประเภทรายจ่ายเกี่ยวเนื่องการปฏิบัติราชการที่ไม่เข้าลักษณะรายจ่ายหมวดอื่นๆ โดยถือปฏิบัติตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยวิธีการงบประมาณขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๑ และแก้ไขเพิ่มเติมถึง ฉบับที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๔๓

๒.๔ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสามารถสนับสนุนงบประมาณในการลดจำนวนประชากรสัตว์ (ฉีดยาคุมกำเนิด ทำหมันสัตว์ ฯลฯ) โดยตั้งงบประมาณไว้ในหมวดเงินอุดหนุน เพื่อให้หน่วยงานปศุสัตว์ทำโครงการมาขอรับการสนับสนุนงบประมาณฯ ทั้งนี้ต้องดำเนินการตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยเงินอุดหนุนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๕๙

๓. การจัดทำโครงการ

๓.๑ การจัดหาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสามารถจัดซื้อวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าได้โดยปฏิบัติ ดังนี้

๑) องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นต้องสำรวจข้อมูลจำนวนสุนัขและแมว แล้วจัดเก็บรวบรวมไว้เป็นระบบข้อมูลจำนวนสุนัขและแมว และ/หรือขึ้นทะเบียนในฐานข้อมูลของ Thai Rabies.net ของกรมปศุสัตว์

๒) ในกรณีที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นไม่มีสัตวแพทย์หรือบุคลากรที่ปฏิบัติหน้าที่ ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีหนังสือขอความร่วมมือจากหน่วยงานปศุสัตว์ในเขตพื้นที่ เพื่อขอรับการสนับสนุนบุคลากร และอื่นๆ สำหรับการณรงค์ป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า

๓) จัดซื้อวัคซีน เวชภัณฑ์และวัสดุ ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการพัสดุขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๓๕ และแก้ไขเพิ่มเติมถึง (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๕๕

๓.๒ การประชาสัมพันธ์ให้เจ้าของสัตว์มีความรับผิดชอบต่อสัตว์เลี้ยง นำสัตว์เลี้ยงมารับวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าตามมาตรา ๕ แห่งพระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. ๒๕๓๕

/๔.การประกาศ...

๔. การประกาศใช้ข้อบัญญัติ/เทศบัญญัติ

องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นควรจัดทำข้อบัญญัติหรือเทศบัญญัติตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ หมวด ๖ การควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์ และประกาศให้ประชาชนในเขตพื้นที่รับทราบ รวมถึงการบังคับใช้กฎหมายอย่างเคร่งครัด

๕. การฉีดวัคซีนให้สัตว์

๕.๑ สัตว์จรจัดหรือสัตว์ที่อยู่ในสถานที่สาธารณะ เช่น วัด โรงเรียน สวนสาธารณะ ฯลฯ สามารถดำเนินการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าได้

๕.๒ สัตว์มีเจ้าของ

๑) กรณีไม่มีประกาศจากอธิบดีกรมปศุสัตว์ ตามมาตรา ๑๗ แห่งพระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. ๒๕๓๕ เจ้าของสัตว์ต้องเสียค่าธรรมเนียมตามกฎหมายกระทรวง ฉบับที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๓๕) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. ๒๕๓๕

๒) กรณีมีประกาศจากอธิบดีกรมปศุสัตว์ตามมาตรา ๑๗ แห่งพระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. ๒๕๓๕ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นสามารถให้บริการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าโดยไม่ต้องเรียกเก็บค่าธรรมเนียมตามกฎหมายกระทรวง ฉบับที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๓๕) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. ๒๕๓๕

การเรียกเก็บค่าธรรมเนียมตามกฎหมายกระทรวง ฉบับที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๓๕) ออกตามความในพระราชบัญญัติโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. ๒๕๓๕ ให้นำส่งเป็นรายได้ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประเภทค่าธรรมเนียม โดยไม่ต้องตราข้อบัญญัติ/เทศบัญญัติการเรียกเก็บค่าธรรมเนียมดังกล่าว

๕.๓ กรณีพบสัตว์ที่มีอาการของโรคพิษสุนัขบ้า หรือพบตัวอย่างหัวสัตว์ที่ให้ผลบวกต่อโรคพิษสุนัขบ้า (rabies case) ในพื้นที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและต้องดำเนินการควบคุมการระบาดของโรค (Ring Vaccine) ควรขอรับการสนับสนุนบุคลากรและวัคซีนจากหน่วยงานปศุสัตว์ ในการดำเนินการควบคุมการระบาดของโรค (Ring Vaccine) ในรัศมี ๓ กิโลเมตรจากสถานที่หรือแหล่งที่พบโรค

๖. การประเมินผลโครงการ

๑) สรุปผลสำเร็จการดำเนินงานตามโครงการ

๒) ประเมินความคุ้มค่าโครงการ

๓) ประเมินความพึงพอใจของประชาชนในพื้นที่

๔) จัดทำฎีกาเบิกจ่ายเงิน ตามระเบียบกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยการรับเงิน การเบิกจ่ายเงิน การฝากเงิน การเก็บรักษาเงิน และการตรวจเงินขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ. ๒๕๔๗ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๕๘

หลักการ

ให้มีเทศบัญญัติว่าด้วยการควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์

เหตุผล

เพื่อประโยชน์ในการรักษาภาวะความเป็นอยู่ที่เหมาะสมกับการดำรงชีพของประชาชนในท้องถิ่น หรือเพื่อป้องกันอันตรายจากเชื้อโรคที่เกิดจากสัตว์ ในเขตเทศบาล..... ซึ่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535 ให้กระทำได้โดยการตราเป็นเทศบัญญัติ จึงตราเทศบัญญัตินี้

ศูนย์บริหารกฎหมายสาธารณสุข กรมอนามัย

แนวทาง

(ร่าง)

เทศบัญญัติ.....

เรื่อง การควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์ พ.ศ.

โดยที่เป็นการสมควรตราเทศบัญญัติว่าด้วยการควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 60 มาตรา 61 มาตรา 62 มาตรา 63 แห่งพระราชบัญญัติเทศบาล พ.ศ.2496 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ประกอบมาตรา 29 แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ.2535 อันเป็นพระราชบัญญัติที่มีบทบัญญัติบางประการเกี่ยวกับการจำกัดสิทธิและเสรีภาพของบุคคลซึ่งมาตรา 29 ประกอบกับ มาตรา 32 มาตรา 33 มาตรา 34 มาตรา 41 และมาตรา 43 ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย บัญญัติให้กระทำได้โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย เทศบาล..... โดยความเห็นชอบของสภาเทศบาล.....และ ผู้ว่าราชการจังหวัด.....จึงตราเทศบัญญัติไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 เทศบัญญัตินี้เรียกว่า “เทศบัญญัติ.....เรื่อง การควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์ พ.ศ.”

ข้อ 2 เทศบัญญัตินี้ให้ใช้บังคับในเขตเทศบาล..... ตั้งแต่เมื่อได้ประกาศไว้โดยเปิดเผย ที่ สำนักงานเทศบาล.....แล้วเจ็ดวัน(ออกตามความใน ม.63 พรบ.เทศบาล)

ข้อ 3 บรรดาเทศบัญญัติ ข้อบังคับ ระเบียบ ประกาศหรือคำสั่งอื่นใดในส่วนที่ได้ตราไว้แล้วในเทศบัญญัติ หรือซึ่งขัดหรือแย้งกับเทศบัญญัตินี้ ให้ใช้เทศบัญญัตินี้แทน

ข้อ 4 ในเทศบัญญัตินี้

“การเลี้ยงสัตว์” หมายความว่า การมีสัตว์ไว้ในครอบครองและดูแลเอาใจใส่บำรุงรักษา ตลอดจนให้อาหารเป็นอาจิน

“การปล่อยสัตว์” หมายความว่า การสละการครอบครองสัตว์ หรือปล่อยให้อยู่นอก สถานที่เลี้ยงสัตว์โดยปราศจากการควบคุม

“เจ้าของสัตว์” หมายความว่ารวมถึงผู้ครอบครองสัตว์ด้วย

“สถานที่เลี้ยงสัตว์” หมายความว่า คอกสัตว์ กรงสัตว์ ที่ขังสัตว์ หรือสถานที่ในลักษณะอื่นที่มีการควบคุมของเจ้าของสัตว์

“ที่หรือทางสาธารณะ” หมายความว่า สถานที่หรือทางซึ่งมิใช่เป็นของเอกชนและประชาชนสามารถใช้ประโยชน์หรือใช้สัญจรได้ (บัญญัติตาม ม.4 พรบ.สธ.)

“เจ้าพนักงานท้องถิ่น” หมายความว่า นายกเทศมนตรี.....

ข้อ 5 เพื่อประโยชน์ในการรักษาภาวะความเป็นอยู่ที่เหมาะสมกับการดำรงชีพของประชาชนในท้องถิ่นหรือเพื่อป้องกันอันตรายจากเชื้อโรคที่เกิดจากสัตว์ ให้พื้นที่ในเขตอำนาจของเทศบาล.....เป็นเขตควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์ดังนี้ (ออกตามความในมาตรา 29 พรบ.สธ.)

(หมายเหตุ เขตควบคุมฯในลักษณะต่างๆ ที่ร่างไว้นี้เป็นไปตามกรอบของบทบัญญัติแห่งกฎหมาย ส่วนข้อเท็จจริงของแต่ละท้องถิ่นที่จะสมควรมีการควบคุมเพียงใดนั้นขึ้นอยู่กับความเป็นจริงและความประสงค์ของแต่ละท้องถิ่น)

(1) ให้พื้นที่ต่อไปนี้เป็นเขตห้ามเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์ประเภท...(โปรดระบุประเภทสัตว์)...โดย

เด็ดขาด

1.1)(โปรดระบุรายละเอียดของพื้นที่)....

1.2)

1.3)

(2) ให้พื้นที่ต่อไปนี้เป็นเขตห้ามเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์เกินจำนวนที่กำหนดดังนี้

2.1)(โปรดระบุรายละเอียดของพื้นที่)..... ห้ามเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์

ประเภท...(โปรดระบุประเภทสัตว์).....เกินจำนวน.....ตัว

2.2)

2.3)

(3) ให้พื้นที่ต่อไปนี้เป็นเขตที่การเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์ต้องอยู่ภายใต้มาตรการอย่างใดอย่างหนึ่ง

ดังนี้

3.1)(โปรดระบุรายละเอียดของพื้นที่).....เป็นเขตที่การเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์ประเภท

.....(โปรดระบุประเภทสัตว์).....ต้อง...(โปรดระบุมาตรการที่จะกำหนด).....

3.2)

3.3)

(“มาตรการ” หมายถึง วิธีการในการเข้าสู่ผลสำเร็จ, วิธีการตัดสินใจ)

ข้อ 6 ในกรณีที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นพบสัตว์ในที่หรือทางสาธารณะอันเป็นการฝ่าฝืนข้อ 5 โดยไม่ปรากฏเจ้าของ ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจกักสัตว์ดังกล่าวไว้เป็นเวลาอย่างน้อยสามสิบวัน เมื่อพ้นกำหนดแล้ว

ศูนย์บริหารกฎหมายสาธารณสุข กรมอนามัย



ยังไม่มีผู้ใดมาแสดงหลักฐานการเป็นเจ้าของเพื่อรับสัตว์คืนให้สัตว์นั้นตกเป็นของเทศบาล..... แต่ถ้าการกักสัตว์ไว้
อาจก่อให้เกิดอันตรายแก่สัตว์นั้นหรือสัตว์อื่น หรือต้องเสียค่าใช้จ่ายเกินสมควร เจ้าพนักงานท้องถิ่นจะจัดการขาย
หรือขายทอดตลาดสัตว์นั้นตามควรแก่กรณีก่อนถึงกำหนดเวลาดังกล่าวก็ได้ เงินที่ได้จากการขายหรือขาย
ทอดตลาดเมื่อได้หักค่าใช้จ่ายในการขายทอดตลาดและค่าเลี้ยงดูสัตว์แล้วให้เก็บรักษาไว้แทนสัตว์

ในกรณีที่มิได้มีการขายหรือขายทอดตลาดสัตว์ตามวรรคหนึ่งและเจ้าของสัตว์มาขอรับสัตว์คืน
ภายในกำหนดเวลาตามวรรคหนึ่ง เจ้าของสัตว์ต้องเป็นผู้เสียค่าใช้จ่ายสำหรับการเลี้ยงดูสัตว์ให้แก่เทศบาล.....
ตามจำนวนที่ได้จ่ายจริงด้วย

ในกรณีที่ปรากฏว่าสัตว์ที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นพบนั้นเป็นโรคติดต่ออันอาจเป็นอันตรายต่อ
ประชาชน ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจทำลายหรือจัดการตามที่เห็นสมควรได้(บัญญัติตามมาตรา 30 พรบ.สธ.)

ข้อ 7 ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจแต่งตั้งข้าราชการหรือพนักงานส่วนท้องถิ่นเพื่อให้ปฏิบัติ
หน้าที่ตามมาตรา 44 วรรคหนึ่งแห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ.2535 ในเขตอำนาจของเทศบาล.....
ในเรื่องใดหรือทุกเรื่องก็ได้(บัญญัติตามมาตรา 44 วรรคสอง พรบ.สธ.)

ข้อ 8 ผู้ใดฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามเทศบัญญัตินี้ต้องระวางโทษตามที่กำหนดไว้ในบทกำหนดโทษ
แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535
(บทกำหนดโทษของกรณีการฝ่าฝืนข้อกำหนดของท้องถิ่นตามมาตรา 29 คือ โทษปรับไม่เกิน 5,000 บาท ตาม
มาตรา 73 วรรคสอง)

ข้อ 9 ให้นายกเทศมนตรี.....รักษาการให้เป็นไปตามเทศบัญญัตินี้และให้มีอำนาจออก
ข้อบังคับ ระเบียบ ประกาศหรือคำสั่งเพื่อปฏิบัติการให้เป็นไปตามเทศบัญญัตินี้

ประกาศ ณ วันที่.....

(ลงชื่อ)

(.....)

นายกเทศมนตรี.....

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(.....)

ผู้ว่าราชการจังหวัด.....

แนวทาง

(ร่าง)

ข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบล.....
เรื่อง การควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์ พ.ศ.

โดยที่เป็นการสมควรตราข้อบัญญัติว่าด้วยการควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 71 แห่งพระราชบัญญัติสภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ.2537 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ประกอบมาตรา 29 แห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ.2535 อันเป็นพระราชบัญญัติที่มีบทบัญญัติบางประการเกี่ยวกับการจำกัดสิทธิและเสรีภาพของบุคคลซึ่งมาตรา 29 ประกอบกับมาตรา 32 มาตรา 33 มาตรา 34 มาตรา 41 และมาตรา 43 ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย บัญญัติให้กระทำได้โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย องค์การบริหารส่วนตำบล.....โดยความเห็นชอบของสภาองค์การบริหารส่วนตำบล.....และนายอำเภอ.....จึงตราข้อบัญญัติไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 ข้อบัญญัตินี้เรียกว่า “ข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบล.....เรื่อง การควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์ พ.ศ.”

ข้อ 2 ข้อบัญญัตินี้ให้ใช้บังคับในเขตองค์การบริหารส่วนตำบล..... ตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษา(ตามนัย ม.7 (4)แห่งพ.ร.บ.ข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. 2540)

ข้อ 3 บรรดาข้อบัญญัติ ประกาศ ระเบียบ หรือคำสั่งอื่นใดในส่วนที่ได้ตราไว้แล้วในข้อบัญญัตินี้ หรือซึ่งขัดหรือแย้งกับข้อบัญญัตินี้ ให้ใช้ข้อบัญญัตินี้แทน

ข้อ 4 ในข้อบัญญัตินี้

“การเลี้ยงสัตว์” หมายความว่า การเลี้ยงสัตว์ในสถานที่เลี้ยงสัตว์

“การปล่อยสัตว์” หมายความว่า การเลี้ยงสัตว์ในลักษณะที่มีการปล่อยให้อยู่นอกสถานที่เลี้ยงสัตว์ รวมทั้งการสละการครอบครองสัตว์

“สถานที่เลี้ยงสัตว์” หมายความว่า คอกสัตว์ กรงสัตว์ ที่ขังสัตว์ หรือสถานที่ในลักษณะอื่นที่ใช้ในการควบคุมสัตว์ที่เลี้ยง

“เจ้าของสัตว์” หมายความว่า ผู้ครอบครองสัตว์ด้วย

“ที่หรือทางสาธารณะ” หมายความว่า สถานที่หรือทางซึ่งมิใช่เป็นของเอกชนและประชาชนสามารถใช้ประโยชน์หรือใช้สัญจรได้

ศูนย์บริหารกฎหมายสาธารณสุข กรมอนามัย

หลักการ

ให้มีข้อบัญญัติว่าด้วยการควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์

เหตุผล

เพื่อประโยชน์ในการรักษาภาวะความเป็นอยู่ที่เหมาะสมกับการดำรงชีพของประชาชนในท้องถิ่น หรือเพื่อป้องกันอันตรายจากเชื้อโรคที่เกิดจากสัตว์ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบล..... ซึ่งพระราชบัญญัติ การสาธารณสุข พ.ศ. 2535 ให้กระทำได้โดยการตราเป็นข้อบัญญัติ จึงตราข้อบัญญัตินี้

“เจ้าพนักงานท้องถิ่น” หมายความว่า นายกองค้การบริหารส่วนตำบล.....(บัญญัติตาม ม.4 พรบ.สธ.)

“เจ้าพนักงานสาธารณสุข” หมายความว่า เจ้าพนักงานซึ่งได้รับการแต่งตั้งจากรัฐมนตรีว่าการกระทรวงสาธารณสุขให้ปฏิบัติการตามพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ.2535(บัญญัติตาม ม.4 พรบ.สธ.)

ข้อ 5 เพื่อประโยชน์ในการรักษาภาวะความเป็นอยู่ที่เหมาะสมกับการดำรงชีพของประชาชนในท้องถิ่นหรือเพื่อป้องกันอันตรายจากเชื้อโรคที่เกิดจากสัตว์ ให้พื้นที่ในเขตอำนาจขององค์การบริหารส่วนตำบล.....เป็นเขตควบคุมการเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์ดังนี้ (ออกตามความในมาตรา 29 พรบ.สธ.)

(หมายเหตุ เขตควบคุมฯในลักษณะต่างๆ ที่ร่างไว้นี้เป็นไปตามกรอบของบทบัญญัติแห่งกฎหมาย ส่วนข้อเท็จจริงของแต่ละท้องถิ่นจะสมควรมีการควบคุมเพียงใดก็ขึ้นอยู่กับความเป็นจริงและความประสงค์ของแต่ละท้องถิ่นนั้นๆ เอง)

(1) ให้พื้นที่ต่อไปนี้เป็นเขตห้ามเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์โดยเด็ดขาด

1.1)(โปรดระบุรายละเอียดของพื้นที่).....เป็นเขตห้ามเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์ประเภท...(โปรดระบุประเภทสัตว์).....โดยเด็ดขาด

1.2)

1.3)

(2) ให้พื้นที่ต่อไปนี้เป็นเขตห้ามเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์เกินจำนวนที่กำหนดดังนี้

2.1)(โปรดระบุรายละเอียดของพื้นที่)..... เป็นเขตห้ามเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์ประเภท...(โปรดระบุประเภทสัตว์).....เกินจำนวน.....ตัว

2.2)

2.3)

(3) ให้พื้นที่ต่อไปนี้เป็นเขตที่การเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์ต้องอยู่ภายใต้มาตรการอย่างใดอย่างหนึ่งดังนี้

3.1)(โปรดระบุรายละเอียดของพื้นที่).....เป็นเขตที่การเลี้ยงหรือปล่อยสัตว์ประเภท.....(โปรดระบุประเภทสัตว์).....ต้อง...(โปรดระบุมาตรการที่จะกำหนด).....

3.2)

3.3)

(“มาตรการ” หมายถึง วิธีการที่จะทำให้ได้รับผลสำเร็จ)

ข้อ 6 ในกรณีที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นพบสัตว์ในที่หรือทางสาธารณะอันเป็นการฝ่าฝืนข้อ 5 โดยไม่ปรากฏเจ้าของ ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจกักสัตว์ดังกล่าวไว้เป็นเวลาอย่างน้อยสามสิบวัน เมื่อพ้นกำหนดแล้วยังไม่มีผู้ใดมาแสดงหลักฐานการเป็นเจ้าของเพื่อรับสัตว์คืนให้สัตว์นั้นตกเป็นขององค์การบริหารส่วนตำบล.....

ศูนย์บริหารกฎหมายสาธารณสุข กรมอนามัย

แต่ถ้าการกักสัตว์ไว้อาจก่อให้เกิดอันตรายแก่สัตว์นั้นหรือสัตว์อื่นหรือต้องเสียค่าใช้จ่ายเกินสมควร เจ้าพนักงานท้องถิ่นจะจัดการขายหรือขายทอดตลาดสัตว์นั้นตามควรแก่กรณีก่อนถึงกำหนดเวลาดังกล่าวก็ได้ เงินที่ได้จากการขายหรือขายทอดตลาดเมื่อได้หักค่าใช้จ่ายในการขายทอดตลาดและค่าเลี้ยงดูสัตว์แล้วให้เก็บรักษาไว้แทนสัตว์

ในกรณีที่มิได้มีการขายหรือขายทอดตลาดสัตว์ตามวรรคหนึ่งและเจ้าของสัตว์มาขอรับสัตว์คืนภายในกำหนดเวลาตามวรรคหนึ่ง เจ้าของสัตว์ต้องเป็นผู้เสียค่าใช้จ่ายสำหรับการเลี้ยงดูสัตว์ให้แก่องค์การบริหารส่วนตำบล..... ตามจำนวนที่ได้จ่ายจริงด้วย

ในกรณีที่ปรากฏว่าสัตว์ที่เจ้าพนักงานท้องถิ่นพบนั้นเป็นโรคติดต่ออันอาจเป็นอันตรายต่อประชาชน ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจทำลายหรือจัดการตามที่เห็นสมควรได้ (บัญญัติตามมาตรา 30 พรบ.สธ.)

ข้อ 7 ให้เจ้าพนักงานท้องถิ่นมีอำนาจแต่งตั้งข้าราชการหรือพนักงานส่วนท้องถิ่นเพื่อให้ปฏิบัติหน้าที่ตามมาตรา 44 วรรคหนึ่งแห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ.2535 ในเขตอำนาจขององค์การบริหารส่วนตำบล..... ในเรื่องใดหรือทุกเรื่องก็ได้ (บัญญัติตามมาตรา 44 วรรคสอง พรบ.สธ.)

ข้อ 8 ผู้ใดฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตามข้อบัญญัตินี้ต้องระวางโทษตามที่กำหนดไว้ในบทกำหนดโทษแห่งพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. 2535

(บทกำหนดโทษของกรณีการฝ่าฝืนข้อกำหนดของท้องถิ่นตามมาตรา 29 คือ โทษปรับไม่เกิน 5,000 บาท ตามมาตรา 73 วรรคสอง)

ข้อ 9 ให้นายกององค์การบริหารส่วนตำบล.....รักษาการให้เป็นไปตามข้อบัญญัตินี้ และให้มีอำนาจออกระเบียบ ประกาศ หรือคำสั่งเพื่อปฏิบัติการให้เป็นไปตามข้อบัญญัตินี้

ประกาศ ณ วันที่.....

(ลงชื่อ)

(.....)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบล.....

เห็นชอบ

(ลงชื่อ)

(.....)

นายอำเภอ.....



ภาคผนวก 9

แผนยุทธศาสตร์การดำเนิน

โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า

ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าลูกเธอ

เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี

ปี ๒๕๖๐ – ปี ๒๕๖๓

สารบัญ

	หน้า
๑. แผนยุทธศาสตร์การดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ปี ๒๕๖๐ - ปี ๒๕๖๓	๑
๑.๑ วิสัยทัศน์	๑
๑.๒ พันธกิจ	๑
๑.๓ เป้าประสงค์	๑
๑.๔ ประเด็นยุทธศาสตร์	๑
๑.๕ กลยุทธ์	๒
๑.๖ เป้าหมาย	๓ - ๔
๑.๗ ที่มาและการวิเคราะห์สถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้าในประเทศไทย	๕
๑.๗.๑ ที่มา	๕
๑.๗.๒ สถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้าในประเทศไทย	๕ - ๖
๑.๗.๓ ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	๖ - ๗
๒. ประเด็นยุทธศาสตร์ ๘ ยุทธศาสตร์ ประกอบด้วย	๘
ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์	๘ - ๑๐
ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การจัดการระบบศูนย์พักพิงสัตว์	๑๑
ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุม และดูแลรักษาโรคพิษสุนัขบ้าในคน	๑๒ - ๑๓
ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การขับเคลื่อนการดำเนินงานโรคพิษสุนัขบ้าในท้องถิ่น	๑๔
ยุทธศาสตร์ที่ ๕ การประชาสัมพันธ์	๑๕ - ๑๗
ยุทธศาสตร์ที่ ๖ การบูรณาการและการบริหารจัดการข้อมูลโรคพิษสุนัขบ้า	๑๘
ยุทธศาสตร์ที่ ๗ ด้านการติดตาม และประเมินผล	๑๙
ยุทธศาสตร์ที่ ๘ การพัฒนานวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี	๒๐ - ๒๑
๓. แผนที่ยุทธศาสตร์การดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี	๒๒
๔. แผนการดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี จำแนกตามแผนงาน โครงการ กิจกรรม ปี ๒๕๖๐ - ปี ๒๕๖๓	๒๓
ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์	๒๓ - ๒๙
ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การจัดการระบบศูนย์พักพิงสัตว์	๓๐
ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุม และดูแลรักษาโรคพิษสุนัขบ้าในคน	๓๑ - ๓๘
ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การขับเคลื่อนการดำเนินงานโรคพิษสุนัขบ้าในท้องถิ่น	๓๙ - ๔๐
ยุทธศาสตร์ที่ ๕ การประชาสัมพันธ์	๔๑
ยุทธศาสตร์ที่ ๖ การบูรณาการและการบริหารจัดการข้อมูลโรคพิษสุนัขบ้า	๔๒ - ๔๓

	หน้า
ยุทธศาสตร์ที่ ๗ ด้านการติดตาม และประเมินผล	๔๔ – ๔๕
ยุทธศาสตร์ที่ ๘ การพัฒนานวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี	๔๖ – ๔๘
๕. แผนงบประมาณการดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ปี ๒๕๖๐- ปี ๒๕๖๓	๔๙
๑) แผนงบประมาณสรุปภาพรวม ปี ๒๕๖๐ – ๒๕๖๓	๔๙ – ๕๕
๒) แผนงบประมาณ ปี ๒๕๖๐	๕๖ – ๕๘
๓) แผนงบประมาณ ปี ๒๕๖๑	๕๙ – ๖๒
๔) แผนงบประมาณ ปี ๒๕๖๒	๖๓ – ๖๖
๕) แผนงบประมาณ ปี ๒๕๖๓	๖๗ – ๗๐
ภาคผนวก ก	๗๑
๑) คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการขับเคลื่อนการดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณ วลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ที่	๗๒ – ๗๔
๒) คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการขับเคลื่อนการดำเนินโครงการ สัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี	๗๕ – ๘๖
๓) เอกสารการนำเสนอแต่ละยุทธศาสตร์	๘๗ – ๑๐๕

๑. แผนยุทธศาสตร์การดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า
ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพะเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี
ปี ๒๕๖๐ - ปี ๒๕๖๓

.....

- ๑.๑ วิสัยทัศน์ กำจัดโรคพิษสุนัขบ้าให้หมดไปจากประเทศไทย ในปี พ.ศ. ๒๕๖๒
- ๑.๒ พันธกิจ
- ๑) พัฒนาระบบการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ให้หมดไปจากประเทศไทย
 - ๒) พัฒนาศูนย์พักพิงสุนัขจรจัดให้มีมาตรฐานเพื่อการบริหารจัดการสุนัขจรจัดอย่างเป็นระบบตามหลักสวัสดิภาพ.
 - ๓) พัฒนาแนวทางการควบคุม ป้องกัน และการดูแลรักษาโรคพิษสุนัขบ้าในคน ร่วมกับเครือข่ายที่เกี่ยวข้อง
 - ๔) ส่งเสริมและผลักดันให้ชุมชน และท้องถิ่นมีบทบาทในการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในพื้นที่
 - ๕) ประชาสัมพันธ์ สร้างความรู้ ความเข้าใจให้กับเยาวชน ประชาชน ชุมชนและท้องถิ่นเพื่อการป้องกัน ควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าไม่ให้เสียชีวิต
 - ๖) พัฒนาระบบฐานข้อมูลโรคพิษสุนัขบ้าและการบูรณาการเพื่อการบริหารจัดการข้อมูลทุกภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง
 - ๗) มีระบบรายงานติดตามประเมินผลอย่างมีประสิทธิภาพ
 - ๘) มุ่งพัฒนานวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อสนับสนุนการดำเนินโครงการให้บรรลุเป้าประสงค์
- ๑.๓ เป้าประสงค์ ไม่มีคนและสัตว์เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้าอย่างยั่งยืน
- ๑.๔ ประเด็นยุทธศาสตร์
- ๑) การเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์
 - ๒) การจัดการระบบศูนย์พักพิงสัตว์
 - ๓) การเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุม และดูแลรักษาโรคพิษสุนัขบ้าในคน
 - ๔) การขับเคลื่อนการดำเนินงานโรคพิษสุนัขบ้าในท้องถิ่น
 - ๕) การประชาสัมพันธ์
 - ๖) การบูรณาการและการบริหารจัดการข้อมูลโรคพิษสุนัขบ้า
 - ๗) การติดตามและประเมินผล
 - ๘) การพัฒนานวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี



๑.๕ กลยุทธ์

ประเด็นยุทธศาสตร์	กลยุทธ์
๑. การเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์	๑.๑ ส่งเสริมการบูรณาการการดำเนินงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องด้านการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ในทุกกระดับ ๑.๒ ส่งเสริมการเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ ๑.๓ ส่งเสริมการป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ ๑.๔ ส่งเสริมการควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ให้ครอบคลุม และมีประสิทธิภาพ ๑.๕ ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ เพื่อถ่ายทอดความรู้ด้านโรคพิษสุนัขบ้าอย่างมีประสิทธิภาพให้แก่ประชาชน ๑.๖ ส่งเสริมการบังคับใช้กฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างมีประสิทธิภาพ ๑.๗ สนับสนุนการติดตามการสร้างพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้าของท้องถิ่น ๑.๘ สนับสนุนกลยุทธ์การศึกษาวิจัยและพัฒนา การเฝ้าระวังป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์
๒. การจัดการระบบศูนย์พักพิงสัตว์	๒.๑ พัฒนาเกณฑ์มาตรฐานของศูนย์พักพิงสัตว์และใช้ผลงานวิจัยการพัฒนาระบบมาตรฐานศูนย์พักพิงเป็นแนวทาง และดำเนินการร่วมกันระหว่างมหาวิทยาลัย กรมปศุสัตว์ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นและภาคเอกชน
๓. การเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุม และดูแลรักษาโรคพิษสุนัขบ้าในคน	๓.๑ การเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้าในคน ๓.๒ การป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในคน ๓.๓ การควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในคน ๓.๔ บูรณาการการดำเนินงานร่วมกับเครือข่าย ๓.๕ เผยแพร่ประชาสัมพันธ์ ๓.๖ วิจัยและพัฒนา
๔. การขับเคลื่อนการดำเนินงานโรคพิษสุนัขบ้าในท้องถิ่น	๔.๑ จัดทำแผนบูรณาการการเฝ้าระวังป้องกัน ควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และบรรจุในแผนพัฒนาท้องถิ่น ๔.๒ ส่งเสริมการบังคับใช้กฎหมายที่เกี่ยวข้องในการควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า ๔.๓ ส่งเสริมนวัตกรรมการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า ๔.๔ สนับสนุนการจัดทำระบบข้อมูลสุนัข/แมว ในชุมชนท้องถิ่น
๕. การประชาสัมพันธ์	๕.๑ สร้างการรับรู้ และความเข้าใจ ๕.๒ สร้างความเชื่อมั่นศรัทธาและแสวงหาความร่วมมือลดกระแสต่อต้าน ๕.๓ สร้างจิตสำนึกความรับผิดชอบต่อเห็นคุณค่าของทุกชีวิตมีความเท่าเทียมกันและปรับปรุงกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
๖. การบูรณาการและการบริหารจัดการข้อมูลโรคพิษสุนัขบ้า	๖.๑ สนับสนุนการสร้างระบบฐานข้อมูลโรคพิษสุนัขบ้าหนึ่งเดียว (Rabies One Data) ๖.๒ สนับสนุนการสร้างศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ (Incidence Command System, ICS)
๗. การติดตามและประเมินผล	๗.๑ ตรวจสอบติดตามการดำเนินโครงการที่ดำเนินการในระดับพื้นที่ทุกจังหวัดทั่วประเทศ และกรุงเทพมหานคร
๘. การพัฒนานวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี	๘.๑ การพัฒนานวัตกรรมชีววัตถุเพื่อควบคุมและป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า ๘.๒ การพัฒนานวัตกรรมเพื่อการเลี้ยงดูทั้งสัตว์เลี้ยงที่มีเจ้าของและไม่มีเจ้าของ ๘.๓ การพัฒนานวัตกรรมศูนย์พักพิงสุนัขจรจัด ๘.๔ การถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยี เพื่อการบริหารจัดการสมัยใหม่

๑.๖ เป้าหมาย ปี ๒๕๖๐ – ปี ๒๕๖๓

การดำเนินการ	เกี่ยวข้องกั ยุทธศาสตร์ที่	ปี ๒๕๖๐			ปี ๒๕๖๑			ปี ๒๕๖๒			ปี ๒๕๖๓		
		ข้อมูลเดิม	เพิ่มเติม	รวม	ข้อมูลเดิม	เพิ่มเติม	รวม	ข้อมูลเดิม	เพิ่มเติม	รวม	ข้อมูลเดิม	เพิ่มเติม	รวม
๑. นวัตกรรมในสัตว์	๑,๔												
๑.๑ การฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์รอบจุดเกิดโรคมี ๓ กิโลเมตร	๑	๑๐๐%		๑๐๐%				๑๐๐%		๑๐๐%			๑๐๐%
๑.๒ การฉีดวัคซีนป้องกันโรคในสุนัข	๑	-	-	-	-	๖๐%	๖๐%	-	๘๐%	๘๐%	-	๑๐๐%	๑๐๐%
๒ การทำหมัน	๑	๘๐,๐๐๐ ตัว	-	๘๐,๐๐๐ ตัว	๘๐,๐๐๐ ตัว	๑๒๐,๐๐๐ ตัว	๒๐๐,๐๐๐ ตัว	๘๐,๐๐๐ ตัว	๑๒๐,๐๐๐ ตัว	๒๐๐,๐๐๐ ตัว	๘๐,๐๐๐ ตัว	๑๒๐,๐๐๐ ตัว	๒๐๐,๐๐๐ ตัว
๓. สำรวจและขึ้นทะเบียนสุนัข	๑												
๓.๑ สุนัขจรจัดพื้นที่เสี่ยง	๑	-	๖๐%	๖๐%	-	๘๐%	๘๐%	-	๑๐๐%	๑๐๐%	-	๑๐๐%	๑๐๐%
๓.๒ สุนัขอื่น ๆ	๑	-	๕๐%	๕๐%	-	๕๐%	๕๐%	-	๕๐%	๕๐%	-	๕๐%	๕๐%
๔. ศูนย์พักพิงสัตว์ ต้นแบบ	๒			๑			๕			๕			๗
๕. ผู้สัมผัสสัตว์ที่ตรวจพบเชื้อพิษสุนัขบ้าได้รับวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าตามแนวทางเวชปฏิบัติ	๑,๓,๔, ๕,๖,๗			๑๐๐%			๑๐๐%			๑๐๐%			๑๐๐%
๖. จำนวนผู้เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้า	๑,๓,๔, ๕,๖,๗			๐ คน			๐ คน			๐ คน			๐ คน
๗. อำเภอเสี่ยง* มีการดำเนินการตามแผนป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า ตามมาตรการเชิงรุกที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด	๑,๓,๔, ๕,๖,๗			๙๐%			๙๕%			๑๐๐%			๑๐๐%

การดำเนินการ	เกี่ยวข้องกับยุทธศาสตร์ที่	ปี ๒๕๖๐			ปี ๒๕๖๑			ปี ๒๕๖๒			ปี ๒๕๖๓		
		ข้อมูลเดิม	เพิ่มเติม	รวม	ข้อมูลเดิม	เพิ่มเติม	รวม	ข้อมูลเดิม	เพิ่มเติม	รวม	ข้อมูลเดิม	เพิ่มเติม	รวม
๘. ระบบสุขภาพระดับอำเภอ (District Health System : DHS) ในพื้นที่จังหวัดเสี่ยง * มีแผนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า	๑,๓,๔, ๕,๖,๗			๙๐%			๙๕%			๑๐๐%			๑๐๐%
๙. ให้ความรู้ประชาชน/ผลิตสื่อ/โลโก้โครงการ	๓,๕,๘			๑๐๐%			๑๐๐%			๑๐๐%			๑๐๐%
๙.๑ สื่อต้นแบบอาสาสมัคร (อสม.)													
๙.๒ สื่อถึงประชาชนทั่วไป													
๙.๓ สื่อถึงผู้นำสง.													
๑๐. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีข้อมูลท้องถิ่นเพื่อควบคุมการเลี้ยงและการปล่อยสัตว์	๔												
๑๐.๑ พื้นที่เสี่ยง				๕๐%			๖๐%			๗๐%			๘๐%
๑๐.๒ พื้นที่อื่น ๆ				๕๐%			๖๐%			๗๐%			๘๐%
๑๑. มีการบูรณาการและบริหารจัดการข้อมูล	๖												
๑๑.๑ มีระบบฐานข้อมูลเพื่อการจัดการ		มี		มี			มี			มี			มี
๑๑.๒ ตั้งศูนย์บัญชาการเหตุการณ์		มี		มี			มี			มี			มี
๑๒. ตรวจสอบข้อมูลกัน	๘	๐		๐			๑๐๐%			๑๐๐%			๑๐๐%

๑.๗ ที่มาและการวิเคราะห์สถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้าในประเทศไทย

๑.๗.๑ ที่มา:

ด้วย ศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ทรงมีพระปณิธานเจริญรอยตามเบื้องพระยุคลบาทของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช และสมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ พระบรมราชินีนาถ ในการดูแลทุกข์สุขของพสกนิกรชาวไทย รวมถึงสรรพชีวิตภายใต้ร่มพระบารมีให้ได้รับความผาสุก トラบจนทุกวันนี้ และขออัญเชิญพระกระแสรับสั่งเมื่อครั้งเสด็จทอดพระเนตรการดำเนินงานของศูนย์ดูแลสุนัขจรจัดของกองทัพเรือ ณ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี เมื่อวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๕๙ ว่า “ทรงห่วงใยปัญหาโรคพิษสุนัขบ้าที่เป็นปัญหาสำคัญของชาติ” และทรงมีพระประสงค์ให้โรคพิษสุนัขบ้าหมดไปจากประเทศไทย โดยต้องค่อยเป็นค่อยไป สัตวแพทย์ควรมีบทบาทในการช่วยดำเนินการ

รัฐบาลได้น้อมรับใส่เกล้าฯ สอนองพระปณิธาน และ ฯพณฯ นายกรัฐมนตรี ได้มีคำสั่งที่ ๒๑๔/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๙ กันยายน ๒๕๕๙ แต่งตั้งคณะกรรมการขับเคลื่อนการดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี และทรงมีพระกรุณาธิคุณรับเป็นประธานกรรมการฯ พร้อมพระเจ้าหลานเธอ พระองค์เจ้าสิริภาจุฬาภรณ์ ทรงร่วมเป็นรองประธานฯ เพื่อให้การขับเคลื่อนโครงการฯ เห็นผลเป็นรูปธรรม โดยมีองค์ประกอบของคณะกรรมการจากสำนักนายกรัฐมนตรี กระทรวงสาธารณสุข กระทรวงเกษตร และสหกรณ์ กระทรวงมหาดไทย และกรม กองต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

ดังนั้น เพื่อเป็นการน้อมเกล้าจารึกพระเกียรติคุณที่ทรงมีต่อพสกนิกรชาวไทย และสรรพชีวิต เนื่องในโอกาสวันมหามงคลเฉลิมพระชนมพรรษา ๖๐ พรรษา ของศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ในวันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๐ รัฐบาลเห็นสมควรดำเนินการโครงการ สัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี เพื่อเผยแพร่พระเกียรติคุณให้ปรากฏสืบไป

๑.๗.๒ สถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้าในประเทศไทย

๑.๗.๒.๑ สถานการณ์โรคในสัตว์: แนวโน้มทวีความรุนแรงขึ้นและขยายพื้นที่มากขึ้น

แม้ว่าสถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์จะลดความรุนแรงลงจากอดีตเป็นอย่างมาก จากที่มีตัวอย่าง หัวสัตว์ที่ให้ผลบวกมากถึง ๑,๑๑๕ ตัวอย่างในปี ๒๕๔๐ ลดลงมาอยู่ในระดับต่ำสุดในปี ๒๕๕๖ ที่พบตัวอย่างหัวสัตว์ที่ให้ผลบวกเพียง ๑๐๒ ตัวอย่าง สอดคล้องกับร้อยละของตัวอย่างที่ให้ผลบวกจากเดิมที่ประมาณร้อยละ ๒๕ - ๔๕ ในช่วงปี ๒๕๓๖-๒๕๔๖ ลดลงมาเหลือร้อยละ ๕ โดยประมาณ ในช่วงหลังจากปี ๒๕๔๖ เป็นต้นมา

แต่สถานการณ์ในช่วง ๓ ปีที่ผ่านมาจากปี ๒๕๕๖-๒๕๕๘ พบว่าจำนวนตัวอย่างหัวสัตว์ที่ให้ผลบวกต่อโรคพิษสุนัขบ้า มีจำนวนเพิ่มขึ้นในแต่ละปี ๑๐๒, ๒๕๐ และ ๓๓๐ ตัวอย่างตามลำดับ และที่สำคัญในปีปัจจุบันตั้งแต่ต้นปีจนถึง ๓๑ ตุลาคม ๒๕๕๙ พบว่ามีตัวอย่างที่ให้ผลบวกมากถึง ๔๕๖ ตัวอย่าง เฉลี่ย ๔๕ ตัวอย่างต่อเดือน และมีแนวโน้มว่าจะมีจำนวนมากกว่า ๕๐๐ ตัวอย่าง ซึ่งเป็นสถานการณ์ที่เริ่มทวีความรุนแรงและน่าเป็นห่วง เนื่องจากจำนวนตัวอย่างที่เกิดขึ้นในปี ๒๕๕๙ เป็นจำนวนที่สูงที่สุดในรอบ ๑๔ ปี นับตั้งแต่ปี ๒๕๔๖ เป็นต้นมา โดยพื้นที่ที่พบโรคหนาแน่น ใน ๓ กลุ่มจังหวัด ได้แก่กรุงเทพมหานครและจังหวัดในภาคตะวันออกเฉียงเหนือที่มีพื้นที่ใกล้เคียงกับกรุงเทพมหานคร เช่น ชลบุรี ฉะเชิงเทรา สมุทรปราการ ปราจีนบุรี รองลงมาได้แก่กลุ่มจังหวัดสงขลาและพื้นที่รอบจังหวัดสงขลา ได้แก่ สุราษฎร์ธานี ปัตตานี ตรัง และกระจายในกลุ่มจังหวัดทางภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ได้แก่ กาฬสินธุ์ มหาสารคาม ศรีสะเกษ บุรีรัมย์ ยโสธร และอุบลราชธานี



แต่น่าสนใจก็คือพื้นที่ตำบลหรืออำเภอที่พบโรคในปี ๒๕๕๘ พบว่ามีการเกิดโรคซ้ำและมีจำนวนตัวอย่างที่ให้ผลบวกมากขึ้นในปี ๒๕๕๙ นอกจากนี้ ยังพบการกระจายตัวของโรคไปในพื้นที่ที่ไม่พบโรคในรอบ ๒ ปีในทั่วทุกภาค เช่น กาญจนบุรี กำแพงเพชร นครพนม ประจวบคีรีขันธ์ พระนครศรีอยุธยา อุตรธานี เป็นต้น ในด้านชนิดสัตว์ที่พบโรคพบว่า ตัวอย่าง สุนัข ยังคงเป็นสัตว์ที่ให้ผลบวกมากที่สุด ร้อยละ ๙๐ แต่ที่น่าสนใจคือ ตัวอย่างที่ให้ผลบวกจากโค พบว่าสูงขึ้นในช่วง ๔ ปีที่ผ่านมา โดยพบร้อยละ ๕ จากตัวอย่างที่ให้ผลบวกทั้งหมด มากกว่าแมวที่ร้อยละ ๔ ในส่วนของความเป็นเจ้าของและประวัติการได้รับวัคซีน ในตัวอย่างที่ให้ผลบวกในรอบ ๔ ปีล่าสุด (๒๕๕๖- ตุลาคม ๒๕๕๙) พบว่าเป็นตัวอย่างจากสัตว์ที่มีเจ้าของมากกว่าร้อยละ ๕๕ มากกว่าตัวอย่างจากสัตว์ที่ไม่มีเจ้าของที่ร้อยละ ๓๗ และไม่ทราบความถี่เจ้าของร้อยละ ๘ ส่วนประวัติการได้รับวัคซีนพบว่าผู้ส่งตัวอย่างไม่ทราบประวัติการทำวัคซีนในสัตว์ที่ให้ผลบวกร้อยละ ๔๔ และไม่ได้ฉีดร้อยละ ๓๙ และเมื่อนำมาคิดเฉพาะตัวอย่างที่ให้ผลบวกและเป็นสัตว์มีเจ้าของพบว่า ไม่ทราบประวัติวัคซีนร้อยละ ๕๘ และไม่ได้ฉีดร้อยละ ๑๓ จากข้อมูลทั้งหมดข้างต้นดังกล่าวทำให้เราทราบถึงความรุนแรงและพื้นที่ที่พบโรค รวมทั้งกลุ่มเป้าหมาย เพื่อใช้ในการวางแผนเพื่อการดำเนินงานป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

๑.๗.๒.๒ สถานการณ์โรคในคน: แนวโน้มทวีความรุนแรงขึ้นและขยายพื้นที่มากขึ้น

จากข้อมูลระบบเฝ้าระวังโรค (รง ๕๐๖) สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค พบผู้เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้า ระหว่างปี พ.ศ. ๒๕๕๔ - ๒๕๕๙* จำนวน ๗, ๗, ๗, ๖, ๕ และ ๑๒ ราย ตามลำดับ ในพื้นที่จังหวัดสมุทรปราการ ฉะเชิงเทรา และตาก จังหวัดละ ๒ ราย จังหวัดสงขลา ระยอง ปราจีนบุรี สระแก้ว ศรีสะเกษ และกรุงเทพมหานคร จังหวัดละ ๑ ราย ถือว่ามีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้นและจากการวิเคราะห์ข้อมูลระบบรายงานผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้า (ร.๓๖) ของสำนักโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรคระหว่างปี พ.ศ. ๒๕๕๔ - ๒๕๕๙* พบผู้มารับวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าจำนวน ๑๗๙,๐๖๖ ๑๖๗,๖๒๕ ๑๕๗,๐๙๑ ๑๖๖,๓๗๖ ๑๖๓,๗๘๙ และ ๑๒๒,๑๕๘ ราย ตามลำดับ ลักษณะการกระจายข้อมูลพบผู้ถูกกัดมารับวัคซีนเฉลี่ยเดือนละ ๑๒,๐๐๐ - ๑๔,๐๐๐ ราย โดยพบมากในกลุ่มอายุ ๑-๕ ปี, ๔๖-๕๕ ปี, ๖-๑๐ ปี และ ๓๖-๔๕ ปี ตามลำดับ แสดงให้เห็นว่าประชากรทุกกลุ่มอายุมีโอกาสเกิดโรคได้ ในปี พ.ศ. ๒๕๕๘ กรมควบคุมโรค ทำการสำรวจความรู้และทัศนคติของประชาชนเรื่องโรคพิษสุนัขบ้า จำนวน ๓,๐๒๔ ตัวอย่าง พบว่า ประชาชนมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับโรคพิษสุนัขบ้าไม่ถูกต้องเช่น คิดว่าโรคพิษสุนัขบ้ารักษาได้ (ร้อยละ ๓๒.๔) มีการล้างแผล ใส่ยา ไปหาหมอเมื่อถูกสัตว์กัดข่วน (ร้อยละ ๓๙.๖) เป็นต้น และจากรายงานการเฝ้าระวังโรคของสำนักระบาดวิทยา ตั้งแต่ปี ๒๕๕๖-๒๕๕๘ พบว่าปัจจัยสำคัญของผู้เสียชีวิต คือการไม่ดูแลรักษาบาดแผลหลังสัมผัสโรค ไม่ได้รับการฉีดวัคซีน หรือฉีดวัคซีนไม่ครบถ้วนตามแนวทางเวชปฏิบัติโรคพิษสุนัขบ้า และยังพบว่าผู้สัมผัสโรคทั้งหมดจะเสียชีวิตหลังสัมผัสโรคไม่เกิน ๑ ปี (* ข้อมูลตั้งแต่วันที่ ๑ ม.ค. - ๓๐ พ.ย. ๕๙)

๑.๗.๓ ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

ปัญหาคนถูกสุนัขกัดในประเทศไทย นับว่าเป็นปัญหาสาธารณสุขที่สำคัญมากอย่างหนึ่ง ผู้ที่ถูกสุนัขกัดในแต่ละปีมีจำนวนเท่าใดไม่สามารถตอบได้ เนื่องจากไม่ได้อยู่ในระบบที่ต้องรายงาน แต่จากข้อมูลผู้ถูกสุนัขกัดที่มารับการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในสถานบริการของกระทรวงสาธารณสุข (ระบบรายงาน ร.๓๖) พบว่ามีแนวโน้มเพิ่มขึ้นทุกปี หากรวมผู้ที่ไปรับบริการจากสถานบริการของมหาวิทยาลัยและเอกชนด้วยแล้ว ประเมินการรายน่าจะถึงปีละ ๕ แสนคน ซึ่งรัฐต้องเสียค่าใช้จ่ายเป็นเงินสูงถึง ๑,๐๐๐ ล้านบาทต่อปี นับว่าเป็นภาระที่รัฐบาลต้องนำเงินภาษีอากรมาใช้จ่ายเพื่อการนี้เป็นจำนวนมาก หากมีผู้ถูกสุนัขกัดและผู้ที่ต้องได้รับการ

ฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าลดลง ค่าใช้จ่ายที่ลดลงจะได้นำไปทำประโยชน์อื่น ๆ ได้มากมาย ผู้ที่มาขอรับบริการเหล่านี้ส่วนใหญ่ไม่ได้รับการดูแลบาดแผล และไม่ได้รับการฉีดวัคซีนอย่างถูกต้อง ทำให้ยังมีผู้เสียชีวิตด้วยโรคนี้อย่างต่อเนื่องตลอดมา จากรายงานการสอบสวนผู้เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้า พบว่า ถูกสุนัขขอยุ่ ๑-๓ เดือนกัด แล้วไม่ไปรับการฉีดวัคซีนป้องกัน เนื่องจากไม่คิดว่าลูกสุนัขจะเป็นโรคพิษสุนัขบ้าได้ เช่นเดียวกับที่มีคนเข้าใจผิดคิดว่าโรคนี้เป็นเฉพาะฤดูร้อนเท่านั้น จึงไม่สนใจที่จะไปพบแพทย์ เพื่อขอรับการฉีดวัคซีนเมื่อถูกสุนัขกัด

จากผลการศึกษาความรู้ เจตคติ และการปฏิบัติของประชาชนไทยในการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า พบว่า ครूरเรือนส่วนใหญ่มีการเลี้ยงสุนัขหรือแมว และเลี้ยงสุนัขมากกว่าแมว ส่วนใหญ่เป็นสุนัขที่ขอยมาเลี้ยงและเก็บมาเลี้ยง เพื่อไว้เฝ้าบ้านและเลี้ยงไว้เป็นเพื่อน โดยคนภาคกลางเก็บมาเลี้ยงและเลี้ยงไว้เป็นเพื่อนสูงกว่าภาคอื่น และส่วนใหญ่เลี้ยงแบบปล่อยเป็นอิสระเข้าออกนอกบ้านได้ ในรอบปีที่ผ่านมา ร้อยละ ๑๑.๙ ของครूरเรือน มีสมาชิกถูกสัตว์กัด/ข่วน (ส่วนใหญ่เป็นสุนัข) ซึ่งส่วนใหญ่ ร้อยละ ๘๐.๑ ถูกกัด/ข่วน โดยสัตว์มีเจ้าของ ทั้งของตนเองและของผู้อื่น คนที่ถูกสุนัขกัดไปพบแพทย์ร้อยละ ๗๕ สำหรับคนที่ไม่ไปพบแพทย์ ไม่ไปเพราะคิดว่าแผลเล็กน้อย ไม่น่าติดเชื้อโรคพิษสุนัขบ้า และสุนัขที่กัด เช่น ลูกสุนัข ไม่น่าจะเป็นโรคพิษสุนัขบ้า สาเหตุที่เจ้าของสุนัขไม่ได้พาสุนัขไปฉีดวัคซีน เนื่องจากไม่มีหน่วยงานมาให้บริการ สัตว์อายุน้อยกว่า ๒ เดือนและจับสัตว์ไม่ได้ นอกจากนี้พบว่าประชาชนมีความรู้ไม่ถูกต้องเกี่ยวกับการสังเกตอาการสุนัขที่สงสัยว่าเป็นโรคพิษสุนัขบ้า สัตว์ที่เป็นพาหะนำโรคพิษสุนัขบ้า การรักษาคนที่เป็โรคพิษสุนัขบ้า การปฏิบัติเมื่อถูกสัตว์ที่สงสัยว่าเป็นโรคพิษสุนัขบ้ากัด และไม่รู้ว่ามีกฎหมายบังคับให้เจ้าของนำสุนัขไปฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า ส่วนประชาชนที่มีอายุ ๗๖-๙๐ ปี เมื่อถูกสัตว์กัดแล้วไปพบแพทย์น้อยที่สุดเพียงร้อยละ ๒๕ ประชาชนที่อยู่ในภาคกลางเมื่อถูกสัตว์กัดแล้วไปพบแพทย์น้อยที่สุดเมื่อเทียบกับภาคอื่น จะเห็นได้ว่าโรคนี้ยังเป็นปัญหาก่อให้เกิดความสูญเสียทั้งชีวิตคน สัตว์ และเศรษฐกิจเป็นอย่างมาก จึงมีความสำคัญและจำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องมีนโยบายที่ชัดเจน แผนยุทธศาสตร์ เป้าหมาย และกลยุทธ์ในการดำเนินงานที่มีประสิทธิภาพ เนื่องจากโรคพิษสุนัขบ้าเป็นได้ทั้งคนและสัตว์ มีหน่วยงานที่รับผิดชอบหลายหน่วยงาน ได้แก่ กรมปศุสัตว์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ดูแลการป้องกันควบคุมโรคในสัตว์ โดยออกพระราชบัญญัติโรคระบาดสัตว์ พ.ศ. ๒๕๕๘ และพระราชบัญญัติป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า พ.ศ. ๒๕๓๕ เป็นแม่บท ส่วนกระทรวงสาธารณสุขดูแลการป้องกันควบคุมโรคในคน โดยอาศัยพระราชบัญญัติการสาธารณสุข พ.ศ. ๒๕๓๕ และพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๕๘ เป็นแม่บท โดยทั้งสองหน่วยงานจะต้องประสานการปฏิบัติงานกับหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น กระทรวงมหาดไทย สถานเสาวภา สภากาชาดไทย สถาบันการศึกษา และภาคเอกชน

ประกอบกับในปี พ.ศ. ๒๕๕๐ องค์การอนามัยโลก (WHO) และองค์การควบคุมโรคระบาดสัตว์ระหว่างประเทศ (OIE) ได้ตกลงร่วมกันกำหนดเป้าหมายให้ประเทศที่มีอุบัติการณ์ของโรคจะต้องร่วมมือกันกำจัดโรคนี้ให้หมดไปภายใน พ.ศ. ๒๕๖๓ (ค.ศ. ๒๐๒๐) ประเทศไทยซึ่งเป็นประเทศหนึ่งที่ยังคงพบโรคพิษสุนัขบ้าทั้งในคนและในสัตว์ กระทรวงสาธารณสุขและกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จึงเร่งรัดการดำเนินงานป้องกันและควบคุม เพื่อให้โรคพิษสุนัขบ้าหมดไปจากประเทศไทย ภายในปี พ.ศ. ๒๕๖๓ โดยหน่วยงานที่เกี่ยวข้องร่วมกันจัดทำแผนยุทธศาสตร์การกำจัดโรคพิษสุนัขบ้า เพื่อจะได้นำยุทธศาสตร์ไปสู่การปฏิบัติให้เป็นไปในทิศทางเดียวกันและสอดคล้องกับสภาพแวดล้อม สังคม เศรษฐกิจ และการเมืองที่เปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็วทั้งในประเทศและนอกประเทศ

๒. ประเด็นยุทธศาสตร์ ๘ ยุทธศาสตร์ ประกอบด้วย

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์

เป้าประสงค์

ไม่พบโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ในประเทศไทย

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อพัฒนาระบบการเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ให้ครอบคลุม ถูกต้องทันเหตุการณ์ และสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
๒. เพื่อพัฒนาการดำเนินงานด้านการป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ให้มีภูมิคุ้มโรคและปลอดโรคพิษสุนัขบ้า
๓. เพื่อพัฒนาการดำเนินงานด้านการควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

กลยุทธ์

๑. ส่งเสริมการบูรณาการการดำเนินงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องด้านการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ในทุกระดับ
 - ๑.๑ ประชุมหารือ ซ้อมแผน และติดตามประเมินผล
 - ๑.๒ ฝึกอบรมอาสาสมัครเพื่อเพิ่มศักยภาพบุคลากรด้านโรคพิษสุนัขบ้าให้มีประสิทธิภาพในทุกระดับ
 - ๑.๓ ประชุมคณะอนุกรรมการเพื่อบูรณาการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์
๒. ส่งเสริมการเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้า ในสัตว์
 - ๒.๑ ฝึกอบรมทีมสอบสวนและการเฝ้าระวังโรคทางระบาดวิทยาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเฝ้าระวังโรคให้มีประสิทธิภาพและทันเหตุการณ์ในทุกระดับ
 - ๒.๒ เพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาการตรวจวินิจฉัยโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ให้ได้มาตรฐาน สากล มีความไว ความจำเพาะสูงรวดเร็ว และเชื่อถือได้
 - ๒.๓ อบรมเชิงปฏิบัติการตรวจโรคพิษสุนัขบ้าด้วยเทคนิคที่ได้มาตรฐานกับห้องปฏิบัติการอ้างอิงโรคพิษสุนัขบ้าเพื่อขับเคลื่อนให้ประเทศไทยมีความพร้อมทางห้องปฏิบัติการ
 - ๒.๔ ดำเนินการภูมิคุ้มกันภายหลังจากการได้รับวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้า
 - ๒.๕ จัดทำระบบการเก็บและส่งตัวอย่างตามมาตรฐานสากล
๓. ส่งเสริมการป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์
 - ๓.๑ บริหารการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในพื้นที่เสี่ยงและพื้นที่เกิดโรคให้ครอบคลุมจำนวนประชากรสุนัขและแมวร้อยละ ๑๐๐
 - ๓.๑.๑ ดำเนินการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในพื้นที่เสี่ยงและพื้นที่เกิดโรคให้ครอบคลุมจำนวนประชากรสุนัข-แมวร้อยละ ๑๐๐
 - ๓.๑.๒ ขอความร่วมมือการดำเนินฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ทั่วไปให้ครอบคลุมจำนวนประชากรสุนัข-แมว
 - ๓.๑.๓ การเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าใน ๑๐ จังหวัดแรกที่พบโรคพิษสุนัขบ้าในปี ๒๕๕๙ ประกอบด้วยจังหวัด สงขลา ชลบุรี สมุทรปราการ อุบลราชธานี กรุงเทพมหานคร บุรีรัมย์ ยโสธร สุรินทร์ กาฬสินธุ์ ปราจีนบุรี

- ๓.๒ บริหารจัดการเพื่อควบคุมและลดจำนวนประชากรสุนัขและแมว
- ๓.๒.๑ การผ่าตัดทำหมันสุนัข-แมว ไม่มีเจ้าของหรือสุนัข-แมวมีเจ้าของที่ด้อยโอกาส จำนวน ๒๐๐,๐๐๐ ตัว
- ๓.๒.๒ จัดซื้อรถผ่าตัดทำหมันเคลื่อนที่ เพื่อพัฒนาระบบการผ่าตัดทำหมันแบบเคลื่อนที่
- ๓.๓ จัดสรรงบประมาณให้เจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ประสานองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการสำรวจและขึ้นทะเบียนสุนัขและแมว
๔. ส่งเสริมการควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ให้ครอบคลุม และมีประสิทธิภาพ
- ๔.๑ บริหารจัดการ และกำกับติดตามการควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าภายในจังหวัดให้มีประสิทธิภาพ
- ๔.๒ บริหารจัดการที่กักสำหรับสัตว์ที่ถูกกัด สัตว์ที่สัมผัสโรค และสัตว์กลุ่มเสี่ยงในพื้นที่เกิดโรค เพื่อให้ได้รับการฉีดวัคซีน และการเคลื่อนย้ายอย่างมีประสิทธิภาพ
๕. ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ เพื่อถ่ายทอดความรู้ด้านโรคพิษสุนัขบ้าอย่างมีประสิทธิภาพให้แก่ประชาชน
- ๕.๑ จัดทำสื่อ เผยแพร่ และถ่ายทอดความรู้ด้านโรคพิษสุนัขบ้าอย่างมีประสิทธิภาพ
๖. ส่งเสริมการบังคับใช้กฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างมีประสิทธิภาพ
- ๖.๑ ประชุมฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์แนวทางการใช้กฎหมายที่เกี่ยวข้องโรคพิษสุนัขบ้า เพื่อส่งเสริมการบังคับใช้กฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างมีประสิทธิภาพ
- ๖.๒ เผยแพร่ประชาสัมพันธ์กฎหมายเกี่ยวกับโรคพิษสุนัขบ้าแก่ประชาชน
๗. สนับสนุนการติดตามการสร้างพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้าของท้องถิ่น
- ๗.๑ จัดสรรงบประมาณให้แก่เจ้าหน้าที่ปศุสัตว์เพื่อสนับสนุนการติดตามการสร้างพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้า
๘. สนับสนุนกลยุทธ์การศึกษาวิจัยและพัฒนา การเฝ้าระวังป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์
- ๘.๑ ศึกษาวิจัยระดับภูมิคุ้มกันโรคพิษสุนัขบ้าในพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้า
- ๘.๒ ศึกษาวิจัย KAP ของประชาชนเกี่ยวกับโรคพิษสุนัขบ้า
- ๘.๓ ศึกษาวิจัยเทคนิคการทำหมันที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ ในประเทศไทย
- ๘.๔ ศึกษาวิจัยเชิงสังคมเพื่อกำจัดโรคพิษสุนัขบ้า
- ๘.๕ ศึกษาวิจัยการทวนสอบความใช้ได้ของชุดตรวจระดับภูมิคุ้มกันโดยวิธี ELISA ในห้องตลาด เปรียบเทียบกับวิธีมาตรฐาน (Fluorescent Antibody Neutralization Test, FAVN) ที่กำหนดโดยองค์การสุขภาพสัตว์โลก (OIE)
- ๘.๖ ศึกษาวิจัยวิธีการตรวจระดับภูมิคุ้มกันต่อโรคพิษสุนัขบ้าโดยวิธี ELISA เพื่อทดแทนการนำเข้าชุดตรวจสำเร็จรูปจากต่างประเทศ (ปี ๒๕๖๐-๒๕๖๒)
- ๘.๗ ศึกษาวิจัยการจำแนกคุณลักษณะทางพันธุกรรมของเชื้อไวรัสพิษสุนัขบ้าในประเทศไทย เพื่อนำไปใช้เป็นฐานข้อมูลในการควบคุมและเฝ้าระวังโรคในพื้นที่ และเฝ้าระวังการกลายพันธุ์ของเชื้อไวรัส
- ๘.๘ ศึกษาวิจัยการแยกเชื้อไวรัสพิษสุนัขบ้าสายพันธุ์ท้องถิ่นในประเทศไทย เพื่อคัดเลือกลายพันธุ์ที่จะใช้ในการพัฒนาการทำวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในอนาคต และเพื่อทำ Vaccine Matching ในการทดสอบประสิทธิภาพของวัคซีน และสามารถใช้เป็นเชื้อไวรัสอ้างอิงสำหรับการศึกษาต่อยอดของประเทศไทยได้ด้วย



๘.๙ ศักยภาพเทคนิคการตรวจโรคพิษสุนัขบ้าด้วยวิธีทางอณูชีวโมเลกุลที่มีความไวสูง และสามารถตรวจหาสารพันธุกรรมของเชื้อไวรัสได้หลายชนิดจากการทดสอบ โดยวิธี Multiplex Real-time RT-PCR เพื่อให้สามารถตรวจคัดกรองโรคได้รวดเร็วและทันการณ์ ก่อนที่จะยืนยันผลด้วยวิธีมาตรฐานอีกครั้ง

๘.๑๐ ศักยภาพการตรวจวินิจฉัยโรคพิษสุนัขบ้าโดยวิธี Immunoperoxidase เพื่อใช้เป็นวิธีทางเลือกในการตรวจตัวอย่าง โดยไม่จำเป็นต้องมีกล้องฟลูออเรสเซนซ์ในการอ่านผล

เป้าหมาย

๑. ฉีดวัคซีนในสัตว์

การฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์รอบจุดเกิดโรคมี ๓ กิโลเมตร

- ปี ๒๕๖๐ จำนวนร้อยละ ๑๐๐
- ปี ๒๕๖๑ จำนวนร้อยละ ๑๐๐
- ปี ๒๕๖๒ จำนวนร้อยละ ๑๐๐
- ปี ๒๕๖๓ จำนวนร้อยละ ๑๐๐

๒. การฉีดวัคซีนป้องกันโรคในสุนัข

- ปี ๒๕๖๐ จำนวนร้อยละ ๐
- ปี ๒๕๖๑ จำนวนร้อยละ ๖๐
- ปี ๒๕๖๒ จำนวนร้อยละ ๘๐
- ปี ๒๕๖๓ จำนวนร้อยละ ๑๐๐

๓. การทำหมัน

- ปี ๒๕๖๐ จำนวน ๘๐,๐๐๐ ตัว
- ปี ๒๕๖๑ จำนวน ๒๐๐,๐๐๐ ตัว
- ปี ๒๕๖๒ จำนวน ๒๐๐,๐๐๐ ตัว
- ปี ๒๕๖๓ จำนวน ๒๐๐,๐๐๐ ตัว

๔. สํารวจและขึ้นทะเบียนสุนัข

๓.๑ สุนัขจรจัดพื้นที่เสี่ยง

- ปี ๒๕๖๐ จำนวนร้อยละ ๖๐
- ปี ๒๕๖๑ จำนวนร้อยละ ๘๐
- ปี ๒๕๖๒ จำนวนร้อยละ ๑๐๐
- ปี ๒๕๖๓ จำนวนร้อยละ ๑๐๐

๓.๒ สุนัขอื่นๆ

- ปี ๒๕๖๐ จำนวนร้อยละ ๕๐
- ปี ๒๕๖๑ จำนวนร้อยละ ๕๐
- ปี ๒๕๖๒ จำนวนร้อยละ ๕๐
- ปี ๒๕๖๓ จำนวนร้อยละ ๕๐

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การจัดการระบบศูนย์พักพิงสัตว์

เป้าประสงค์

มีศูนย์พักพิงสัตว์มาตรฐาน โดยยึดหลักสวัสดิภาพสัตว์และความสอดคล้องกับบริบทของสังคมไทย

วัตถุประสงค์

๑. จัดสร้างหรือพัฒนาสถานพักพิงสัตว์ต้นแบบ เพื่อช่วยแก้ปัญหาสุนัขและแมวจรจัด และเป็นต้นแบบให้เกิดการเรียนรู้ นำไปขยายผล
๒. สร้างความรู้ ความเข้าใจที่ถูกต้อง แก่ผู้ที่เกี่ยวข้องกับการจัดการสถานพักพิงสัตว์ และสาธารณชน
๓. สร้างจิตอาสาในงานด้านการจัดการสถานพักพิงสัตว์

กลยุทธ์

๑. พัฒนาเกณฑ์มาตรฐานของศูนย์พักพิงสัตว์และใช้ผลงานวิจัยการพัฒนาระบบมาตรฐานศูนย์พักพิงเป็นแนวทาง และดำเนินการร่วมกันระหว่างมหาวิทยาลัย กรมปศุสัตว์ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น และภาคเอกชน
 - ๑.๑ โครงการศูนย์พักพิงสุนัขจรจัดต้นแบบจังหวัดนครราชสีมา
 - ๑.๒ โครงการจัดตั้งศูนย์พักพิงสุนัขตามพระนโยบายให้มีมาตรฐาน

เป้าหมาย

๑. มีศูนย์พักพิงสุนัขต้นแบบ
๒. มีการพัฒนาและปรับปรุงศูนย์พักพิงสุนัขจังหวัดที่มีความเสี่ยง และจังหวัดท่องเที่ยวให้มีมาตรฐาน
 - ปี ๒๕๖๐ จำนวน ๑ ศูนย์ (จ.นครราชสีมา)
 - ปี ๒๕๖๑ จำนวน ๑ ศูนย์ (จ.อุดรธานี)
 - ปี ๒๕๖๒ จำนวน ๒ ศูนย์ (จ.กรุงเทพมหานคร จ.อุทัยธานี)
 - ปี ๒๕๖๓ จำนวน ๒ ศูนย์ (จ.เชียงใหม่ จ.นครศรีธรรมราช)



ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุม และดูแลรักษาโรคพิษสุนัขบ้าในคน

เป้าประสงค์

ไม่มีผู้เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้า

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อพัฒนาระบบเฝ้าระวังโรคให้มีความครอบคลุม ถูกต้องทันเหตุการณ์และสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
๒. เพื่อพัฒนาการดำเนินงานป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในคน ให้เป็นพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้า

กลยุทธ์

๑. การเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้าในคน
 - ๑.๑ ถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุมโรคแก่บุคลากรสาธารณสุขและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
 - ๑.๒ พัฒนาระบบเฝ้าระวังโรค และระบบข้อมูลที่เกี่ยวข้องให้มีความครอบคลุม สามารถนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
 - ๑.๓ พัฒนาระบบการเก็บ/ส่งตัวอย่างและการตรวจทางห้องปฏิบัติการเพื่อวินิจฉัยยืนยัน โรคพิษสุนัขบ้ากรณีพบผู้ป่วย/ผู้เสียชีวิตที่สงสัยโรคพิษสุนัขบ้าหรือใช้สมองอักเสบที่ไม่ทราบสาเหตุทุกราย
๒. การป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในคน
 - ๒.๑ ส่งเสริม สนับสนุนให้มีบริการวัคซีน/อิมมูโนโกลบูลิน ป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าอย่างเพียงพอ
 - ๒.๒ พัฒนาศักยภาพบุคลากรทางการแพทย์ สาธารณสุข และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทุกระดับให้มีความรู้ในการดูแลรักษาผู้สัมผัสโรคอย่างถูกต้องตามแนวทางเวชปฏิบัติโรคพิษสุนัขบ้า
 - ๒.๓ พัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอนเรื่องการเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า สำหรับสถานศึกษาและ บุคลากรสาธารณสุข
 - ๒.๔ ส่งเสริมการจัดหาวัคซีนเพื่อป้องกันโรคล่วงหน้าสำหรับบุคลากรและอาสาสมัครที่เกี่ยวข้อง
๓. การควบคุมโรคเมื่อเกิดโรคพิษสุนัขบ้าในคน
 - ๓.๑ สอบสวนโรคร่วมกันตามหลักสุขภาพหนึ่งเดียว
 - ๓.๒ ค้นหา ติดตามผู้สัมผัสโรค (มีประวัติถูกสุนัขบ้ากัด-ข่วน) และกลุ่มเสี่ยงให้ได้รับการดูแลรักษาและฉีดวัคซีนป้องกันโรคครบชุดทุกราย โดยสถานบริการสาธารณสุขในพื้นที่
 - ๓.๓ ดำเนินการตามมาตรการควบคุมโรค ภายใต้แผนโรคติดต่อระดับจังหวัด
๔. บูรณาการการดำเนินงานร่วมกับเครือข่าย
 - ๔.๑ พัฒนาแนวทางการดำเนินงานป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า ร่วมกับเครือข่ายที่เกี่ยวข้องให้เป็นทิศทางเดียวกัน
 - ๔.๒ บูรณาการการติดตามประเมินผล การดำเนินงานเฝ้าระวังป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า
 - ๔.๓ ส่งเสริมการนำกฎหมายที่เกี่ยวข้องมาบังคับใช้ รวมทั้งปรับปรุงกฎระเบียบ ข้อบังคับที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าให้เหมาะสม
๕. การเผยแพร่ประชาสัมพันธ์
 - ๕.๑ ผลิตและพัฒนาสื่อประชาสัมพันธ์แก่เจ้าหน้าที่และประชาชนกลุ่มเสี่ยง
 - ๕.๒ ประชาสัมพันธ์ถ่ายทอดองค์ความรู้แก่ประชาชนในแนวทางและแนวลึก

๖. การศึกษาวิจัยและพัฒนา

๖.๑ พัฒนาวิธีการตรวจวินิจฉัยไวรัสโรคพิษสุนัขบ้า

๖.๒ พัฒนาแนวทางการสร้างภูมิคุ้มกันโรคพิษสุนัขบ้า

เป้าหมาย

๑. ผู้สัมผัสสัตว์ที่ตรวจพบเชื้อพิษสุนัขบ้าได้รับวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าตามแนวทางเวชปฏิบัติ

- ปี ๒๕๖๐ จำนวนร้อยละ ๑๐๐
- ปี ๒๕๖๑ จำนวนร้อยละ ๑๐๐
- ปี ๒๕๖๒ จำนวนร้อยละ ๑๐๐
- ปี ๒๕๖๓ จำนวนร้อยละ ๑๐๐

๒. จำนวนผู้เสียชีวิตจากโรคพิษสุนัขบ้า

- ปี ๒๕๖๐ จำนวน ๐ คน
- ปี ๒๕๖๑ จำนวน ๐ คน
- ปี ๒๕๖๒ จำนวน ๐ คน
- ปี ๒๕๖๓ จำนวน ๐ คน

๓. อำเภอเสี่ยง* มีการดำเนินการตามแผนป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าตามมาตรการเชิงรุกที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด

- ปี ๒๕๖๐ จำนวนร้อยละ ๙๐
- ปี ๒๕๖๑ จำนวนร้อยละ ๙๕
- ปี ๒๕๖๒ จำนวนร้อยละ ๑๐๐
- ปี ๒๕๖๓ จำนวนร้อยละ ๑๐๐

๔. ระบบสุขภาพระดับอำเภอ (District Health System : DHS) ในพื้นที่จังหวัดเสี่ยง* มีแผนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า

- ปี ๒๕๖๐ จำนวนร้อยละ ๙๐
- ปี ๒๕๖๑ จำนวนร้อยละ ๙๕
- ปี ๒๕๖๒ จำนวนร้อยละ ๑๐๐
- ปี ๒๕๖๓ จำนวนร้อยละ ๑๐๐



ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การขับเคลื่อนการดำเนินงานโรคพิษสุนัขบ้าในท้องถิ่น

เป้าประสงค์

ไม่พบการระบาดของโรคพิษสุนัขบ้าในพื้นที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีบทบาทในการป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในท้องถิ่นที่รับผิดชอบอย่างชัดเจนและต่อเนื่อง
๒. เพื่อสร้างเสริมให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีเครือข่ายการป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าและบูรณาการการดำเนินงานให้ครอบคลุมพื้นที่ที่รับผิดชอบและพื้นที่ที่มีเขตติดต่อกันอย่างมีประสิทธิภาพ
๓. เพื่อให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นออกข้อบัญญัติหรือเทศบัญญัติ เพื่อควบคุมการเลี้ยงและปล่อยสัตว์

กลยุทธ์

๑. จัดทำแผนบูรณาการการเฝ้าระวังป้องกัน ควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และบรรจุในแผนพัฒนาท้องถิ่น
 - ๑.๑ โครงการเงินอุดหนุนเฉพาะกิจเพื่อการขับเคลื่อนโครงการสัตว์ปลอดโรคคนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี
 - ๑.๒ โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในการป้องกัน ควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าตามโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี
๒. ส่งเสริมการบังคับใช้กฎหมายที่เกี่ยวข้องในการควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า
 - ๒.๑ ประชาสัมพันธ์เผยแพร่ให้ประชาชนทราบข้อมูลและหน้าที่ความรับผิดชอบเพื่อต้องปฏิบัติตามกฎหมาย และข้อบัญญัติท้องถิ่นรวมทั้งการสร้างความจิตสำนึกต่อส่วนรวม
 - ๒.๒ โครงการเร่งรัดการออกข้อบัญญัติท้องถิ่นเพื่อควบคุมการเลี้ยงและปล่อยสัตว์
๓. ส่งเสริมนวัตกรรมการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า
 - ๓.๑ จัดอบรมการใช้นวัตกรรมเพื่อป้องกัน ควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า
๔. สนับสนุนการจัดทำระบบข้อมูลสุนัข/แมว ในชุมชนท้องถิ่น
 - ๔.๑ โครงการสำรวจข้อมูลจำนวนสัตว์และขึ้นทะเบียนสัตว์ตามโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี

เป้าหมาย

๑. ฉีดวัคซีนสุนัขในท้องถิ่น
 - ปี ๒๕๖๐ จำนวนร้อยละ ๐
 - ปี ๒๕๖๑ จำนวนร้อยละ ๖๐
 - ปี ๒๕๖๒ จำนวนร้อยละ ๘๐
 - ปี ๒๕๖๓ จำนวนร้อยละ ๑๐๐
๒. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีข้อบัญญัติท้องถิ่นเพื่อควบคุมการเลี้ยงและการปล่อยสัตว์
 - ปี ๒๕๖๐ จำนวนร้อยละ ๕๐
 - ปี ๒๕๖๑ จำนวนร้อยละ ๖๐
 - ปี ๒๕๖๒ จำนวนร้อยละ ๗๐
 - ปี ๒๕๖๓ จำนวนร้อยละ ๘๐

ยุทธศาสตร์ที่ ๕ การประชาสัมพันธ์

เป้าประสงค์

การเสียชีวิตจากโรคพิษสุนัขบ้าเป็นศูนย์

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อให้ประชาชนกลุ่มเป้าหมายได้รับความรู้ที่ถูกต้องและสร้างความเชื่อมั่นโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัยจากโรคพิษสุนัขบ้า รวมทั้งการดูแลสุนัขและแมวเพื่อลดการกระจายของโรค
๒. เพื่อให้ประชาชนกลุ่มเป้าหมายมีความตระหนักเห็นความสำคัญ สนับสนุนให้ความร่วมมือ และมีส่วนร่วมในกิจกรรมของหน่วยงานภาครัฐในการดูแลและการป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในชุมชนและเรื่อง การเลี้ยงดูสุนัขให้ถูกวิธีและนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพชีวิตให้ดีขึ้น
๓. เพื่อประชาสัมพันธ์การดำเนินงานของศูนย์พักพิงสุนัขจรจัด
๔. เพื่อให้ประชาชนกลุ่มเป้าหมายเกิดความรักและเมตตาต่อสัตว์

กลยุทธ์

๑. สร้างการรับรู้ และความเข้าใจ
 - ๑.๑ การประกวดโลโก้โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า
 - ๑.๒ แฉลงข่าวและเปิดตัวโลโก้ โครงการฯ กิจกรรมประชาสัมพันธ์
 - ๑.๓ ผลิตสื่อประชาสัมพันธ์ ทุกรูปแบบ
๒. สร้างความเชื่อมั่นศรัทธาและแสวงหาความร่วมมือลดกระแสต่อต้าน
 - ๒.๑ พัฒนาช่องทางการเผยแพร่ข่าวสารทางสื่อสังคมออนไลน์ เพื่อสื่อสารแบบสองทาง
 - ๒.๒ อบรมและจัดกิจกรรมสัมพันธ์เชิงพื้นที่
๓. สร้างจิตสำนึกความรับผิดชอบเห็นคุณค่าของทุกชีวิตมีความเท่าเทียมกันและปรับปรุงกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
 - ๓.๑ ผลิตและเผยแพร่สื่อประชาสัมพันธ์ เตือนสติผู้ไม่มีความพร้อม ในการเลี้ยงสุนัข

กลุ่มเป้าหมาย

เป้าหมายหลัก

- กลุ่มเครือข่ายคนรัก พืชพันธุ์สุนัข
- ผู้รักและเมตตาสุนัข แต่ไม่รับเลี้ยง
- ผู้ที่เลี้ยงสุนัข แต่ขาดความรับผิดชอบ
- ผู้ที่ต้องการเลี้ยงสุนัข แต่ยังไม่มีความรู้ ไม่มีความพร้อม
- ภาคประชาชน ในระบบการศึกษา
- ภาคประชาชน นอกกระบวนการศึกษา

กลุ่มเป้าหมายรอง

- ประชาชนทั่วไป (รวมถึงผู้ที่ไม่รักสุนัข เพื่อเป็นเครือข่ายเฝ้าระวัง ให้ความร่วมมือและไม ต่อต้าน)

กิจกรรม

สื่อวิทยุโทรทัศน์

- ศาสตร์พระราชาสู่การพัฒนาที่ยั่งยืน
- รายการ
- สปอต
- สกู๊ป
- สารคดีสั้น
- ข่าว
- ข่าวการเปิดโครงการ (๑๖ พฤศจิกายน และ ๔ ธันวาคม)
- ละครสั้น
- อักษรวิ่ง
- พุดแพร่กระจายการประเด็นเกี่ยวกับสัตว์
- คลินิกหมารายการถามตอบโฟนอิน
- ถ่ายทอดในพื้นที่เปิดโครงการที่โคราช
- รายการคนดังพุด...(สรรเสริญ)

สื่อวิทยุกระจายเสียง

- รายการ
- สปอต
- ข่าว
- พุดแพร่กระจายการประเด็นเกี่ยวกับสัตว์
- คลินิกหมารายการถามตอบโฟนอิน
- ข่าวการเปิดโครงการ (๑๖ พฤศจิกายน และ ๔ ธันวาคม)

สื่อกิจกรรม

- ประกวดเล่าเรื่องสั้นเรื่องชีวิตหมาๆ
- อบรมเครือข่ายประชาสัมพันธ์ (๘ เขต)
- ดาราไคดอลมาเป็นต้นแบบรักหมาเพื่อเป็นพรีเซ็นเตอร์ เช่น ณเดชเก็บหามาเลี้ยง
- คนทั่วไปที่เลี้ยงดูหมานอกบ้าน
- รณรงค์...
- เปิดตัวโครงการฯ (วันประชุมนายกฯ ครม. ที่ทำเนียบ)
- อบรมเครือข่าย
- นิทรรศการเคลื่อนที่

สื่อดิจิทัล

- Website โดยการดูแลของศูนย์พักพิง
- Infographic – จัดจ้าง
- Official line

เป้าหมาย

๑. ให้ความรู้ประชาชน/ผลิตสื่อ/โลโก้โครงการ
 - ปี ๒๕๖๐ จำนวนร้อยละ ๑๐๐
 - ปี ๒๕๖๑ จำนวนร้อยละ ๑๐๐
 - ปี ๒๕๖๒ จำนวนร้อยละ ๑๐๐
 - ปี ๒๕๖๓ จำนวนร้อยละ ๑๐๐
๒. สื่อต้นแบบอาสาสมัคร (อสม.)
๓. สื่อถึงประชาชนทั่วไป
๔. สื่อถึงผู้นำ สสจ.

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การบูรณาการและการบริหารจัดการข้อมูลโรคพิษสุนัขบ้า

เป้าประสงค์

๑. มีระบบฐานข้อมูลโรคพิษสุนัขบ้าหนึ่งเดียว (Rabies One Data) เพื่อการเฝ้าระวัง ป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในคนและสัตว์
๒. มีศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ (Incidence Command System, ICS)

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อผลักดันและยกระดับความสำคัญของระบบฐานข้อมูลสารสนเทศโรคพิษสุนัขบ้าในบริบทของหน่วยงานต่างๆ ที่รับผิดชอบให้ตอบสนองต่อการใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ
๒. เพื่อให้เกิดการบูรณาการข้อมูลโรคพิษสุนัขบ้าจากหน่วยงานต่างๆ เป็นหนึ่งเดียวเพื่อการใช้งานร่วมกันอย่างแท้จริงในทุกด้านและทุกมิติ
๓. เพื่อบริหารจัดการในการจัดตั้งศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ (Incidence Command System, ICS) ตามโครงการ “สัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า” ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี

กลยุทธ์

๑. สนับสนุนการสร้างระบบฐานข้อมูลโรคพิษสุนัขบ้าหนึ่งเดียว (Rabies One Data)
 - ๑.๑ โครงการสร้างระบบฐานข้อมูลการขึ้นทะเบียนสุนัขและแมว
 - ๑.๒ โครงการสร้างระบบเชื่อมโยงฐานข้อมูลโรคพิษสุนัขบ้าจากหน่วยงานต่างๆ เป็นหนึ่งเดียว (Rabies National Single Window)
 - ๑.๓ โครงการสร้างระบบคลังข้อมูลเพื่อวิเคราะห์และพยากรณ์ในการเฝ้าระวัง ป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า
 - ๑.๔ โครงการรายงานข้อมูลในระบบฐานข้อมูลโรคพิษสุนัขบ้าในพื้นที่เสี่ยงร้อยละ ๑๐๐
๒. สนับสนุนการสร้างศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ (Incidence Command System, ICS)
 - ๒.๑ ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ (Incidence Command System, ICS)

เป้าหมาย

๑. มีการบูรณาการและบริหารจัดการข้อมูล
 - ๑.๑ มีระบบฐานข้อมูลเพื่อการจัดการ
 - ปี ๒๕๖๐ : มี
 - ปี ๒๕๖๑ : มี
 - ปี ๒๕๖๒ : มี
 - ปี ๒๕๖๓ : มี
 - ๑.๒ ตั้งศูนย์บัญชาการเหตุการณ์
 - ปี ๒๕๖๐ : มี
 - ปี ๒๕๖๑ : มี
 - ปี ๒๕๖๒ : มี
 - ปี ๒๕๖๓ : มี

ยุทธศาสตร์ที่ ๗ ด้านการติดตามประเมินผล

เป้าประสงค์

ติดตามความก้าวหน้าการดำเนินโครงการที่ดำเนินการในระดับพื้นที่ของจังหวัด และกรุงเทพมหานคร ให้เป็นไปตามยุทธศาสตร์การจัดโรคพิษสุนัขบ้าให้หมดไปจากประเทศไทย ภายในปี ๒๕๖๒

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อติดตามความก้าวหน้าและขับเคลื่อนการดำเนินโครงการตามยุทธศาสตร์การจัดโรคพิษสุนัขบ้าให้หมดไปจากประเทศไทย ภายในปี ๒๕๖๒ ที่ดำเนินการในระดับพื้นที่ของจังหวัด และกรุงเทพมหานคร
๒. เพื่อรับทราบปัญหาอุปสรรคในการดำเนินโครงการตามยุทธศาสตร์การจัดโรคพิษสุนัขบ้าให้หมดไปจากประเทศไทย ภายในปี ๒๕๖๒ ในระดับจังหวัด และกรุงเทพมหานคร
๓. เพื่อประเมินผลการดำเนินโครงการตามยุทธศาสตร์การจัดโรคพิษสุนัขบ้าให้หมดไปจากประเทศไทย ภายในปี ๒๕๖๒ ที่ดำเนินการในระดับพื้นที่ของจังหวัด และกรุงเทพมหานคร

กลยุทธ์

ตรวจติดตามการดำเนินโครงการที่ดำเนินการในระดับพื้นที่ทุกจังหวัดทั่วประเทศและกรุงเทพมหานคร

๑. การตรวจราชการแบบบูรณาการ
๒. การตรวจราชการโดยผู้ตรวจราชการสำนักนายกรัฐมนตรี
๓. การตรวจราชการโดยผู้ตรวจราชการกระทรวง/กรม ที่เกี่ยวข้อง

เป้าหมาย

ผลความก้าวหน้า และผลการประเมินการดำเนินโครงการตามยุทธศาสตร์การจัดโรคพิษสุนัขบ้าให้หมดไปจากประเทศไทย ภายในปี ๒๕๖๒ ที่ดำเนินการในระดับพื้นที่ของจังหวัด และกรุงเทพมหานคร

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การพัฒนานวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี

เป้าประสงค์

การสร้างองค์ความรู้ที่สามารถนำไปใช้เพื่อการควบคุมโรคและจำนวนประชากรสุนัขและแมว

วัตถุประสงค์

๑. สร้างองค์ความรู้และพัฒนานวัตกรรมเพื่อการดำเนินการโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี
๒. ถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีให้กับคณะกรรมการ คณะอนุกรรมการ และผู้เกี่ยวข้องเพื่อการขับเคลื่อนการดำเนินการโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี
๓. เสนอแนะแนวทางการดำเนินการเพื่อประโยชน์การขับเคลื่อนการดำเนินการโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี

กลยุทธ์

๑. การพัฒนานวัตกรรมชีววัตถุเพื่อควบคุมและป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า
 - ๑.๑ โครงการการค้นหารายการออกฤทธิ์ยับยั้งไวรัสพิษสุนัขบ้าโดยวิธีทางชีวสารสนเทศและชีวเคมี
 - ๑.๒ โครงการพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตวัคซีนอนุภาคเสมือนไวรัสและโมโนโคลนัลแอนติบอดีสำหรับการวินิจฉัยโรค
 - ๑.๓ โครงการการใช้เทคนิค loop-mediated isothermal amplification biosensor technique ในการวินิจฉัยโรคพิษสุนัขบ้า
 - ๑.๔ โครงการการตรวจคัดกรองและเฝ้าติดตามการเกิดภูมิคุ้มกันต่อโรคพิษสุนัขบ้าในสุนัขและแมว
 - ๑.๕ โครงการห้องปฏิบัติการชีวโมเลกุลระดับ ๒+
๒. การพัฒนานวัตกรรมเพื่อการเลี้ยงดูทั้งสัตว์เลี้ยงที่มีเจ้าของและไม่มีเจ้าของ
 - ๒.๑ โครงการพัฒนาระบบอิเล็กทรอนิกส์ติดตามไมโครชิปที่เคลือบด้วยไบโอโพลีเมอร์สำหรับการติดตามสัตว์
 - ๒.๒ โครงการศึกษาการใช้ประโยชน์จากสารสกัดธรรมชาติเพื่อเสริมสุขภาพและภูมิคุ้มกันในสุนัข
 - ๒.๓ โครงการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารหรือสมุนไพรที่สามารถควบคุมประชากรสุนัข
๓. การพัฒนานวัตกรรมศูนย์พักพิงสุนัขจรจัด
 - ๓.๑ โครงการการศึกษาวิจัยการใช้พื้นที่เขตวัดเป็นต้นแบบศูนย์พักพิงสุนัขจรจัด
 - ๓.๒ โครงการพัฒนาวิธีการจัดการศูนย์พักพิงสุนัขที่ไม่มีเจ้าของรูปแบบใหม่
 - ๓.๓ โครงการศึกษาจัดทำร่างเกณฑ์มาตรฐานสถานพักพิงสัตว์สำหรับประเทศไทย
 - ๓.๔ โครงการพัฒนาระบบการจัดการข้อมูลสารสนเทศ
 - ๓.๕ โครงการสำรวจประชากรสุนัขจรจัดเพื่อการเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้า
๔. การถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยี เพื่อการบริหารจัดการสมัยใหม่
 - ๔.๑ โครงการถ่ายทอดความรู้สู่สังคมด้านสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัยจากโรคพิษสุนัขบ้า
 - ๔.๒ โครงการพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมระยะสั้น : สัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า
 - ๔.๓ โครงการประชุมวันพิษสุนัขบ้าโลก (World rabies day)

- ๔.๔ โครงการผลิตเอกสารเผยแพร่ความรู้และการถ่ายทอดเทคโนโลยีให้เกษตรกร ประชาชน ชุมชน
 ๔.๕ โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางสัตวแพทย์

เป้าหมาย

๑. ตรวจระดับภูมิคุ้มกัน

- ปี ๒๕๖๐ จำนวนร้อยละ ๐
- ปี ๒๕๖๑ จำนวนร้อยละ ๑๐๐
- ปี ๒๕๖๒ จำนวนร้อยละ ๑๐๐
- ปี ๒๕๖๓ จำนวนร้อยละ ๑๐๐

๒. มีองค์ความรู้และนวัตกรรมเพื่อการดำเนินการควบคุมโรคและจำนวนประชากรสุนัขและแมว

- ปี ๒๕๖๐ จำนวน ๓ องค์ความรู้
- ปี ๒๕๖๑ จำนวน ๑๒ องค์ความรู้
- ปี ๒๕๖๒ จำนวน ๗ องค์ความรู้
- ปี ๒๕๖๓ จำนวน ๖ องค์ความรู้

๓. จำนวนผลงานวิจัยตีพิมพ์

- ปี ๒๕๖๐ จำนวน ๐ ผลงาน
- ปี ๒๕๖๑ จำนวน ๓ ผลงาน
- ปี ๒๕๖๒ จำนวน ๑๒ ผลงาน
- ปี ๒๕๖๓ จำนวน ๗ ผลงาน

๔. จำนวนครั้งการบริการวิชาการเพื่อการถ่ายทอดเทคโนโลยี

- ปี ๒๕๖๐ จำนวน ๒ ครั้ง
- ปี ๒๕๖๑ จำนวน ๔ ครั้ง
- ปี ๒๕๖๒ จำนวน ๔ ครั้ง
- ปี ๒๕๖๓ จำนวน ๒ ครั้ง

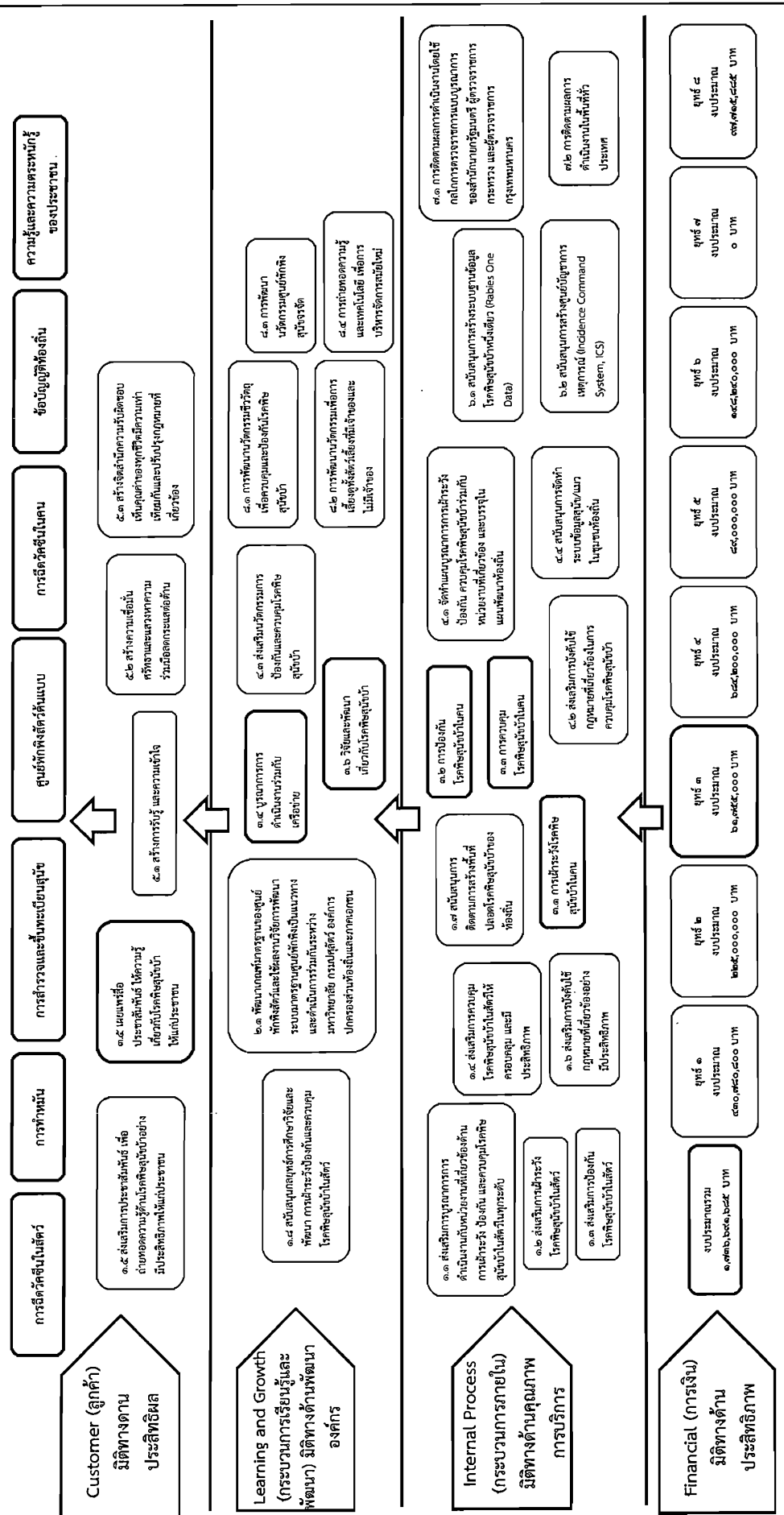
๕. จำนวนนิสิตที่ได้รับการเรียนรู้จากการบริการวิชาการและการพัฒนานวัตกรรม

- ปี ๒๕๖๐ จำนวน ๑๐ คน
- ปี ๒๕๖๑ จำนวน ๑๐ คน
- ปี ๒๕๖๒ จำนวน ๑๐ คน
- ปี ๒๕๖๓ จำนวน ๑๐ คน

นี่เป็นแผนที่ยุทธศาสตร์การดำเนินงานโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพะเจ้าสุทนต์มณี เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี

วิทยาลัยทัน
: กำจัดโรคพิษสุนัขบ้าให้หมดไปจากประเทศไทย ในปี พ.ศ. ๒๕๖๒

เป้าหมายประสงค์ : ไม่มีคนและสัตว์เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้าอย่างยั่งยืน



แผนการดำเนินการเป็นโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า
ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพะเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี
ปี ๒๕๖๐ - ปี ๒๕๖๓

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์

เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	หน่วย นับ	ปี			
			๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓
ไม่พบโรคพิษสุนัขบ้าใน สัตว์ในประเทศไทย	ร้อยละของตัวอย่างที่พบวก ด้วยโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์	ร้อยละ	๑๐	๕	๐	๐

ยุทธศาสตร์ที่ ๑ พัฒนาการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	ตัวชี้วัด				ระยะเวลาการดำเนินการ	ปี				ผู้รับผิดชอบ
			ตัวชี้วัด	เป้าหมาย				๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	
				๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒						
๑. ส่งเสริมการบูรณาการการดำเนินงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องด้านการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ในทุกระดับ	๑.๑ ประชุมหารือ ชี้แจงแผนและติดตามประเมินผล	ร้อยละเจ้าหน้าที่ระดับอำเภอได้รับการประชุมหารือและชี้แจงแผน	๖๐	๘๐	๑๐๐	๑๐๐	๒๕๖๐- ก.ย. ๖๐ ๒๕๖๑- ก.ย. ๖๑ ๒๕๖๒- ก.ย. ๖๒ ๒๕๖๓- ก.ย. ๖๓	๗๕๖,๐๐๐	๗๕๖,๐๐๐	๗๕๖,๐๐๐	กรมปศุสัตว์	
	๑.๒ มีกองบรณาสาสมัครเพื่อเพิ่มศักยภาพบุคลากรด้านโรคพิษสุนัขบ้าให้มีประสิทธิภาพในทุกระดับ	ร้อยละของอาสาสมัครที่ผ่านการฝึกอบรมด้านโรคพิษสุนัขบ้า	๓๐	๖๐	๘๐	๑๐๐	๒๕๖๑- ก.ย. ๖๐ ๒๕๖๒- ก.ย. ๖๑ ๒๕๖๓- ก.ย. ๖๒ ๒๕๖๔- ก.ย. ๖๓	๘,๔๐๐,๐๐๐	๘,๔๐๐,๐๐๐	๘,๔๐๐,๐๐๐	กรมปศุสัตว์	
	๑.๓ ประชุมคณะกรรมการเพื่อบูรณาการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์	จำนวนครั้งการประชุมคณะกรรมการยุทธศาสตร์ที่ ๑	๕	๕	๕	๕	๒๕๖๑- ก.ย. ๖๐ ๒๕๖๒- ก.ย. ๖๑ ๒๕๖๓- ก.ย. ๖๒ ๒๕๖๔- ก.ย. ๖๓	๑๕๔,๕๐๐	๑๕๔,๕๐๐	๑๕๔,๕๐๐	กรมปศุสัตว์	
๒. ส่งเสริมการเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์	๒.๑ มีกองบรณทีมสอบสวนและการเฝ้าระวังโรคทางระบาดวิทยาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเฝ้าระวังโรคให้มีประสิทธิภาพและทันเหตุการณ์ในทุกระดับ	ร้อยละเจ้าหน้าที่ผ่านการฝึกอบรมด้านการสอบสวนโรคระดับอำเภอ	๕๐	๖๐	๑๐๐	๑๐๐	๒๕๖๑- ก.ย. ๖๐ ๒๕๖๒- ก.ย. ๖๑ ๒๕๖๓- ก.ย. ๖๒ ๒๕๖๔- ก.ย. ๖๓	๒,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	กรมปศุสัตว์	

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด					ระยะเวลาการดำเนินงาน	ปี				ผู้รับผิดชอบ
		ตัวชี้วัด	เป้าหมาย					๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	
			๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓						
	๒.๒ เพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาระบบงานวิจัยโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ให้ได้มาตรฐานสากล มีความไว ความจำเพาะสูงรวดเร็ว และเชื่อถือได้	ร้อยละของความสำเร็จในการสร้างห้องปฏิบัติการที่ได้รับการรับรองให้เป็น Reference Laboratory ตามข้อกำหนดของ OIE (๑)	๐	๖๐	๘๐	๑๐๐	ต.ค.๕๕- ก.ย. ๖๒	๔๕,๓๕๖,๓๐๐	๐	๐	กรมปศุสัตว์	
	๒.๓ อบรมเชิงปฏิบัติการตรวจโรคพิษสุนัขบ้าด้วยเทคนิคที่ได้มาตรฐานกับห้องปฏิบัติการอ้างอิงโรคพิษสุนัขบ้าเพื่อขับเคลื่อนให้ประเทศไทยมีความพร้อมทางห้องปฏิบัติการ	ร้อยละเจ้าหน้าที่ทางห้องปฏิบัติการที่มีความรู้ความเข้าใจการวินิจฉัยโรคพิษสุนัขบ้าระดับมาตรฐานสากล และเจ้าหน้าที่ระดับพื้นที่สามารถดำเนินงานตามหลักมาตรฐาน	๐	๖๐	๘๐	๑๐๐	ต.ค.๖๐- ก.ย. ๖๑ ต.ค.๖๑- ก.ย. ๖๒ ต.ค.๖๒- ก.ย. ๖๓	๑,๕๐๐,๐๐๐	๗๐๐,๐๐๐	๗๐๐,๐๐๐	กรมปศุสัตว์	
	๒.๔ สืบสวนภูมิคุ้มกันภายหลังจากการได้รับวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้า	จำนวนตัวอย่างที่ได้รับการตรวจระดับภูมิคุ้มกัน (เป้าหมาย ๑๓,๐๐๐ ตัว)	๐	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	ต.ค.๖๐- ก.ย. ๖๑ ต.ค.๖๑- ก.ย. ๖๒ ต.ค.๖๒- ก.ย. ๖๓	๑๗,๐๐๐,๐๐๐	๑๗,๐๐๐,๐๐๐	๑๗,๐๐๐,๐๐๐	กรมปศุสัตว์	
	๒.๕ จัดทำระบบการเก็บและส่งตัวอย่าง ตามมาตรฐานสากล	จำนวนจังหวัดที่มีอุปกรณ์การจัดส่งไปยังห้องปฏิบัติการมีความปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติงานและรักษาคุณภาพตัวอย่างที่ดี	๐	๗๗	๗๗	๗๗	ต.ค.๕๕- ก.ย. ๖๐ ต.ค.๖๐- ก.ย. ๖๑ ต.ค.๖๑- ก.ย. ๖๒ ต.ค.๖๒- ก.ย. ๖๓	๑๒,๐๐๐,๐๐๐	๐	๐	กรมปศุสัตว์	
๓.ส่งเสริมการป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์	๓.๑ บริหารการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในพื้นที่เสี่ยงและพื้นที่เกิดโรคให้ครอบคลุมจำนวนประชากรสุนัขและแมวร้อยละ ๑๐๐											

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด					ระยะเวลาการดำเนินการ	ปี				ผู้รับผิดชอบ
		ตัวชี้วัด	เป้าหมาย					๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	
			๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓						
	๓.๑.๑ ดำเนินการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในพื้นที่เสี่ยงและพื้นที่เกิดโรคให้ครอบคลุมจำนวนประชากรสุนัข-แมวร้อยละ๑๐๐	ร้อยละ ๑๐๐ ของจำนวนสุนัข-แมวกี่ขึ้นทะเบียนในพื้นที่เกิดโรคได้รับการฉีดวัคซีน	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	ต.ค.๕๙- ก.ย. ๖๐ ต.ค.๖๐- ก.ย. ๖๑ ต.ค.๖๑- ก.ย. ๖๒ ต.ค.๖๒- ก.ย. ๖๓					กรมปศุสัตว์
	๓.๑.๒ ขอความร่วมมือการดำเนินงานป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่ทั่วไปให้ครอบคลุมจำนวนประชากรสุนัข-แมว	ร้อยละ ๑๐๐ ของจำนวนสุนัข-แมวกี่ขึ้นทะเบียนได้รับการฉีดวัคซีน	๐	๖๐	๘๐	๑๐๐	ต.ค.๖๐- ก.ย. ๖๑ ต.ค.๖๑- ก.ย. ๖๒ ต.ค.๖๒- ก.ย. ๖๓					กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
	๓.๑.๓ การเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าใน ๑๐ จังหวัดแรกที่พบโรคพิษสุนัขบ้าในปี ๒๕๕๙ ประกอบด้วย จังหวัด สงขลา ชลบุรี สมุทรปราการ อุบลราชธานี กรุงเทพมหานคร บุรีรัมย์ ยโสธร สุรินทร์ กาฬสินธุ์ ปรังษี	จำนวนจังหวัดที่แสดงผลหัวสุนัขพบก้นหายไป	๐	๓	๓	๔	ต.ค.๕๙- ก.ย. ๖๐ ต.ค.๖๐- ก.ย. ๖๑ ต.ค.๖๑- ก.ย. ๖๒ ต.ค.๖๒- ก.ย. ๖๓					กรมปศุสัตว์
	๓.๒ บริหารจัดการเพื่อควบคุมและลดจำนวนประชากรสุนัขและแมว	จำนวนสุนัขและแมวกี่ได้รับการทำหมัน ๒๐๐,๐๐๐ ตัว/ปี	๔๐	๑๐๐	๑๐๐	๑๐๐	ต.ค.๕๙- ก.ย. ๖๐ ต.ค.๖๐- ก.ย. ๖๑ ต.ค.๖๑- ก.ย. ๖๒ ต.ค.๖๒- ก.ย. ๖๓	๖๐,๐๐๐,๐๐๐	๖๐,๐๐๐,๐๐๐	๖๐,๐๐๐,๐๐๐	๖๐,๐๐๐,๐๐๐	กรมปศุสัตว์
		๓.๒.๒ จัดซื้อรถฉีดวัคซีนเคลื่อนที่ เพื่อพัฒนากระบวนการฉีดทำหมันแบบเคลื่อนที่	จำนวนรถฉีดทำหมัน	๒	๐	๐	๐	ต.ค.๕๙- พ.ค. ๖๐ ต.ค.๖๐- พ.ค. ๖๑	๕,๐๐๐,๐๐๐	๓,๕๐๐,๐๐๐	๐	๐

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด	ตัวชี้วัด				ระยะเวลาการดำเนินการ	ปี				ผู้รับผิดชอบ
			เป้าหมาย					๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	
			๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓						
	๓.๓ จัดสรรงบประมาณให้เจ้าหน้าที่ปศุสัตว์ประสานองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการสำรวจและขึ้นทะเบียนสุนัขและแมว	ร้อยละห้องปฏิบัติการสำรวจและขึ้นทะเบียนสุนัข-แมว	๓๐	๖๐	๘๐	๑๐๐	ต.ค.๕๕- ก.ย. ๖๐ ต.ค.๖๐- ก.ย. ๖๑ ต.ค.๖๑- ก.ย. ๖๒ ต.ค.๖๒- ก.ย. ๖๓		๗,๗๗๗,๐๐๐	๗,๗๗๗,๐๐๐	๗,๗๗๗,๐๐๐	กรมปศุสัตว์
	๔.๑ บริหารจัดการ และกำกับติดตามการควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าภายในจังหวัดให้มีประสิทธิภาพ	จังหวัดมีการบริหารจัดการและกำกับติดตามการควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าภายในจังหวัด	๗๗	๗๗	๗๗	๗๗	ต.ค.๕๕- ก.ย. ๖๐ ต.ค.๖๐- ก.ย. ๖๑ ต.ค.๖๑- ก.ย. ๖๒ ต.ค.๖๒- ก.ย. ๖๓	๐	๐	๐	๐	กรมปศุสัตว์
	๔.๒ บริหารจัดการที่กล้าหาญ สัตว์ที่ถูกกัด สัตว์ที่สัมผัสโรค และสัตว์กลุ่มเสี่ยงในพื้นที่เกิดโรคเพื่อให้ได้รับการฉีดวัคซีน และการเคลื่อนย้ายอย่างมีประสิทธิภาพ	จังหวัดมีวัสดุอุปกรณ์ในการกักสัตว์สงสัยแบบเคลื่อนที่	๐	๗๗	๗๗	๗๗	ต.ค.๖๐- ก.ย. ๖๑		๑๕,๔๐๐,๐๐๐	๐	๐	
	๕.๑ จัดทำสื่อ แพนแฟร และถ่ายทอดความรู้ด้านโรคพิษสุนัขบ้าอย่างมีประสิทธิภาพ	ร้อยละของประชาชนได้ความรู้ที่ทันสมัยที่ดี และนำไปสู่การปฏิบัติที่ถูกต้องตามสื่อที่เผยแพร่	๐	๖๐	๘๐	๑๐๐	ม.ค.- ก.ย. ๖๒ ม.ค.- ก.ย. ๖๓		๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	กรมปศุสัตว์
	๖.๑ ประชุมฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ปศุสัตว์แนวทางการใช้กฎหมายที่เกี่ยวข้องโรคพิษสุนัขบ้า เพื่อส่งเสริมการบังคับใช้กฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างมีประสิทธิภาพ	ร้อยละของเจ้าหน้าที่มีความรู้ด้านกฎหมาย	๐	๖๐	๘๐	๑๐๐	ต.ค.๖๐- ก.ย. ๖๑ ต.ค.๖๑- ก.ย. ๖๒ ต.ค.๖๒- ก.ย. ๖๓		๔๐๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐	กรมปศุสัตว์
	๖.๒ เผยแพร่ประชาสัมพันธ์กฎหมายเกี่ยวกับโรคพิษสุนัขบ้าแก่ประชาชน	ร้อยละของประชาชนที่มีความรู้ด้านกฎหมาย	๐	๖๐	๘๐	๑๐๐	ต.ค.๕๕- ก.ย. ๖๐ ต.ค.๖๐- ก.ย. ๖๑ ต.ค.๖๑- ก.ย. ๖๒ ต.ค.๖๒- ก.ย. ๖๓					

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด					ระยะเวลาการดำเนินงาน	ปี				ผู้รับผิดชอบ
		ตัวชี้วัด	เป้าหมาย					๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	
			๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓						
๗. สนับสนุนการติดตามเจ้าหน้าที่ผู้ดูแลพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้าของท้องถิ่น	๗.๑ จัดสรรงบประมาณให้แก่เจ้าหน้าที่ผู้ดูแลพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้าของท้องถิ่น	ร้อยละของจำนวนท้องถิ่นได้รับประกาศพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้า	๐	๘๐	๑๐๐	๑๐๐	ต.ค.๕๕- ก.ย. ๖๐ ต.ค.๖๐- ก.ย. ๖๑ ต.ค.๖๑- ก.ย. ๖๒ ต.ค.๖๒- ก.ย. ๖๓	๑๕,๕๕๔,๐๐๐	๑๕,๕๕๔,๐๐๐	๑๕,๕๕๔,๐๐๐	๑๕,๕๕๔,๐๐๐	กรมปศุสัตว์
	๗.๒ สนับสนุนการวิจัยโรคพิษสุนัขบ้า	จำนวนผลงานวิจัย	๐	๑	๐	๐	ต.ค.๖๐- ก.ย. ๖๑	๒,๑๐๐,๐๐๐	๐	๐	๐	กรมปศุสัตว์
	๗.๓ ศึกษาวิจัย KAP ของประชาชนเกี่ยวกับโรคพิษสุนัขบ้า	จำนวนผลงานวิจัย	๐	๑	๐	๐	ต.ค.๖๐- ก.ย. ๖๑	๕๐๐,๐๐๐	๐	๐	๐	กรมปศุสัตว์
	๗.๔ ศึกษาวิจัยเทคนิคการทำหมันที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ ในประเทศไทย	จำนวนผลงานวิจัย	๐	๑	๐	๐	ต.ค.๖๐- ก.ย. ๖๑	๕๐๐,๐๐๐	๐	๐	๐	กรมปศุสัตว์
	๗.๕ ศึกษาวิจัยเชิงสังคมเพื่อการจัดโรคพิษสุนัขบ้า	จำนวนผลงานวิจัย	๐	๑	๐	๐	ต.ค.๖๐- ก.ย. ๖๑	๕๐๐,๐๐๐	๐	๐	๐	กรมปศุสัตว์
	๗.๖ ศึกษาวิจัยการทวนสอบความเข้าใจของชุดตรวจระดับภูมิคุ้มกันโดยวิธี ELISA ในห้องทดลองเปรียบเทียบกับวิธีมาตรฐาน (Fluorescent antibody neutralization test, FAVN) ที่กำหนดโดยองค์การสุขภาพสัตว์โลก (OIE)	จำนวนผลงานวิจัย	๐	๑	๐	๐	ต.ค.๖๐- ก.ย. ๖๑	๔๕๐,๐๐๐	๐	๐	๐	กรมปศุสัตว์
	๗.๖ ศึกษาวิจัยวิธีการตรวจระดับภูมิคุ้มกันต่อโรคพิษสุนัขบ้าโดยวิธี ELISA เพื่อทดแทนการนำเข้าชุดตรวจสำเร็จรูปจากต่างประเทศ (๒๕๖๐-๒๕๖๒)	จำนวนผลงานวิจัย	๐	๑	๐	๐	ต.ค.๖๐- ก.ย. ๖๑	๑,๕๐๐,๐๐๐	๐	๐	๐	กรมปศุสัตว์



กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด						ระยะเวลาการดำเนินงาน	ปี				ผู้รับผิดชอบ
		ตัวชี้วัด	เป้าหมาย				๒๕๖๐		๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓		
			๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓							
	๘.๗ ศึกษาวิจัยการจำแนกคุณลักษณะทางพันธุกรรมของเชื้อไวรัสพิษสุนัขบ้าในประเทศไทย เพื่อนำไปใช้เป็นฐานข้อมูลในการควบคุมและเฝ้าระวังโรคในพื้นที่ และเฝ้าระวังการกลายพันธุ์ของเชื้อไวรัส	จำนวนผลงานวิจัย	๐	๑	๐	๐	ต.ค.๖๐- ก.ย. ๖๑		๕๕๐,๐๐๐	๐	๐	กรมปศุสัตว์	
	๘.๘ ศึกษาวิจัยการแยกเชื้อไวรัสพิษสุนัขบ้าสายพันธุ์ท้องถิ่นในประเทศไทย เพื่อคัดเลือกสายพันธุ์ที่จะใช้ในการพัฒนาการทำวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในอนาคต และเพื่อทำ vaccine matching ในการทดสอบประสิทธิภาพของวัคซีน และสามารถใช้เป็นเชื้อไวรัสอ้างอิงสำหรับการศึกษาต่อยอดของประเทศไทยได้ด้วย	จำนวนผลงานวิจัย	๐	๑	๐	๐	ต.ค.๖๑- ก.ย. ๖๒ ต.ค.๖๒- ก.ย. ๖๓		๐	๓๕๐,๐๐๐	๓๕๐,๐๐๐	กรมปศุสัตว์	
	๘.๙ ศึกษาวิจัยเทคนิคการตรวจโรคพิษสุนัขบ้าด้วยวิธีทางอณูชีวโมเลกุลที่มีความไวสูง และสามารถตรวจหาสารพันธุกรรมของเชื้อไวรัสได้หลายชนิดจากการทดสอบ โดยวิธี Multiplex Real-time RT-PCR เพื่อให้สามารถตรวจคัดกรองโรคได้รวดเร็วและทันการณ์ ก่อนที่จะยืนยันผลด้วยวิธีมาตรฐานอีกครั้ง	จำนวนผลงานวิจัย	๐	๑	๐	๐	ต.ค.๖๐- ก.ย. ๖๑		๓๕๐,๐๐๐	๐	๐	กรมปศุสัตว์	

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัด					ระยะเวลาการ ดำเนินการ	ปี				ผู้รับผิดชอบ
		ตัวชี้วัด	เป้าหมาย					๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	
			๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓						
	๘.๑๐ ศึกษาวิจัยการตรวจวินิจฉัยโรคพิษสุนัขบ้าโดยวิธี immunoperoxidase เพื่อใช้เป็นวิธีทางเลือกในการตรวจตัวอย่าง โดยไม่จำเป็นต้องมีกล้องฟลูออเรสเซนส์ในการอ่านผล	จำนวนผลงานวิจัย	๐	๑	๐	๐	๓๕๐,๐๐๐	๐	๐	๐	กรมปศุสัตว์	
		รวมทั้งสิ้น										
								๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๑๔,๕๙๗,๘๐๐	๑๑๔,๕๙๑,๕๐๐	๑๑๔,๕๙๑,๕๐๐	

หมายเหตุ แผนงาน/โครงการที่มีได้ระบุงบประมาณ ใช้งบดำเนินการปกติตามภารกิจของกรม กอง นั้นๆ

แผนการดำเนินงานโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า
ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าอยู่หัวฯ แห่งชาติ ประจำปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๓

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การจัดการระบบสุขภาพสัตว์

เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	หน่วย นับ	ปี		
			๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๓
มีศูนย์พักพิงสัตว์พร้อมคู่มือศูนย์ ยึดหลักสวัสดิภาพสัตว์และความ สอดคล้องกับบริบทของสังคมไทย	มีศูนย์พักพิงสัตว์พร้อมคู่มือศูนย์ พักพิงสัตว์ที่มีมาตรฐาน ใน ปีงบประมาณ ๒๕๖๐	เล่ม	๑	๒	๒

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัดโครงการ		ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ
		ตัวชี้วัด	เป้าหมาย		๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	
๑. พัฒนาศูนย์พักพิงสัตว์ที่มีมาตรฐานของ ศูนย์พักพิงสัตว์และใช้ ผลงานวิจัยการพัฒนากระบวนการ มาตรฐานศูนย์พักพิงเป็นแนวทาง และดำเนินการร่วมกันระหว่าง มหาวิทยาลัย กรมปศุสัตว์ องค์การปกครองส่วนท้องถิ่น และภาคเอกชน	๑.๑ โครงการศูนย์พักพิงสุนัขจร จัดต้นแบบจังหวัดนครราชสีมา	มีศูนย์พักพิงสุนัขที่มีมาตรฐาน	ปี ๒๕๖๑ = ๑ ศูนย์	ค.ค.๕๕ - ก.ย.๖๐ ค.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๖๕,๐๐๐,๐๐๐	๐	๐	- จังหวัดนครราชสีมา - คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
	๑.๒ โครงการจัดตั้งศูนย์พักพิง สุนัขตามพระนโยบายให้มี มาตรฐาน	มีการสร้างศูนย์พักพิงสุนัขที่มี มาตรฐานตามนโยบาย รวม ๖ ศูนย์	ปี ๒๕๖๑ = ๒ ศูนย์ (นครราชสีมา, อุตรดิตถ์) ปี ๒๕๖๒ = ๒ ศูนย์ (กรุงเทพฯ, อุทัยธานี) ปี ๒๕๖๓ = ๒ ศูนย์ (เชียงใหม่, นครศรีธรรมราช)	ค.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ค.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ค.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	๐	๓๐,๐๐๐,๐๐๐	๖๐,๐๐๐,๐๐๐	๖๐,๐๐๐,๐๐๐	- จังหวัดนครราชสีมา - จังหวัดอุดรธานี - จังหวัดกรุงเทพฯ - จังหวัดอุทัยธานี - จังหวัดเชียงใหม่ - จังหวัดนครศรีธรรมราช - คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
รวมทั้งสิ้น					๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๙๕,๐๐๐,๐๐๐	๖๐,๐๐๐,๐๐๐	๖๐,๐๐๐,๐๐๐	

หมายเหตุ แผนงาน/โครงการที่มีได้ระบุงบประมาณ ใช้ดำเนินการติดตามภารกิจของกรม กอง นั้นๆ



แผนการดำเนินงานโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า
ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ แห่งราชอาณาจักรไทย

ปี ๒๕๖๐ - ปี ๒๕๖๓

ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุม และดูแลรักษาโรคพิษสุนัขบ้าในคน

เป้าหมาย	ตัวชี้วัด	หน่วย นับ	ปี			
			๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓
เป้าหมายผู้เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้า	จำนวนผู้เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้า	ราย	๐	๐	๐	๐

ความหมายของพื้นที่ :

- ๑.๑) มีผู้เสียชีวิต (ข้อมูลย้อนหลัง ๓ ปี)
- ๑.๒) สัตว์พบเชื้อโรคพิษสุนัขบ้าในเกณฑ์สูง
- ๑.๓) จังหวัดเคยตรวจพบโรคพิษสุนัขบ้า

๒. อำเภอที่สัตว์ตรวจพบเชื้อพิษสุนัขบ้า ตั้งแต่ ๑ หัวขึ้นไป
๓. พื้นที่เฝ้าระวัง = พื้นที่ซึ่งไม่มีข้อมูลการเกิดโรคทั้งในคนและสัตว์

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัดโครงการ/กิจกรรม		ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ
		ตัวชี้วัด	เป้าหมาย		๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	
๑. การเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้าในคน	๑.๑ พัฒนาระบบรายงานโรคพิษสุนัขบ้า	ระบบฐานข้อมูลผู้รับวัคซีนโรคพิษสุนัขบ้า (ร.๓๖)	ปี ๒๕๖๑ = ๑ ระบบ	๒๕๖๑	๐	๓,๒๕๐,๐๐๐	๐	๕๐๐,๐๐๐	กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข (สำนักโรคติดต่อทั่วไป)
		ข้อมูลด้านการแพทย์และสุขภาพกระทรวงสาธารณสุข (การถูกสัตว์กัดและ/หรือ การรับวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า)	๑ ระบบ	๒๕๖๑ - ก.ย.๖๐ ๒๕๖๑ - ก.ย.๖๑ ๒๕๖๑ - ก.ย.๖๒ ๒๕๖๑ - ก.ย.๖๓					สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ กรมการแพทย์/ กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข/ กรุงเทพมหานคร
	๑.๒ การอบรมเพื่อพัฒนาศักยภาพผู้ให้บริการข้อมูลผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้า (ร.๓๖) เพื่อชี้เป้าเตือนภัย	ระดับความรู้ของผู้เข้าร่วมประชุมผ่านเกณฑ์ที่กำหนด (ร้อยละ ๘๐)	ปี ๒๕๖๐ = ๕๐ คน ปี ๒๕๖๑ = ๑๐๐ คน ปี ๒๕๖๒ = ๑๕๐ คน ปี ๒๕๖๓ = ๑๕๐ คน	๒๕๖๑ - ก.ย.๖๐ ๒๕๖๑ - ก.ย.๖๑ ๒๕๖๑ - ก.ย.๖๒ ๒๕๖๑ - ก.ย.๖๓	๔๐๐,๐๐๐	๖๐๐,๐๐๐	๖๐๐,๐๐๐	๖๐๐,๐๐๐	กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข (สำนักโรคติดต่อทั่วไป)
		รพ./สสอ./สถานบริการสุขภาพมีผู้รับผิดชอบ	อำนาจเสี่ยง และจังหวัดเสี่ยง	๒๕๖๑ - ก.ย.๖๐ ๒๕๖๑ - ก.ย.๖๑ ๒๕๖๑ - ก.ย.๖๒ ๒๕๖๑ - ก.ย.๖๓					สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด สำนักงานป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง/ กรุงเทพมหานคร/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
	๑.๓ การเฝ้าระวังเพื่อพัฒนาศักยภาพบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับข้อมูลด้านการแพทย์และสุขภาพกระทรวงสาธารณสุข (การถูกสัตว์กัด และ/หรือ การรับวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า)	จำนวนผู้เข้ารับการอบรม	ปี ๒๕๖๑ = ๕๐ % ปี ๒๕๖๒ = ๗๐ % ปี ๒๕๖๓ = ๙๐ % ของสถานบริการ	๒๕๖๑ - ก.ย.๖๑ ๒๕๖๑ - ก.ย.๖๒ ๒๕๖๑ - ก.ย.๖๓					สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ กรมการแพทย์/ กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข/ กรุงเทพมหานคร
									สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/ สำนักงานป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัดโครงการ/กิจกรรม		ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ
		ตัวชี้วัด	เป้าหมาย		๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	
	๑.๔ การพัฒนาระบบ application เพื่อดูแลตนเองเบื้องต้นจากโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน	จำนวนระบบ	ปี ๒๕๖๑ = ๑ ระบบ ปี ๒๕๖๒ = ๑ ระบบ ปี ๒๕๖๓ = ๑ ระบบ	ด.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ด.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ด.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓		๓๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข (สำนักโรคติดต่อทั่วไป)
	๑.๕ ระบบสารสนเทศเพื่อเชื่อมโยงระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อการควบคุมป้องกันโรค (ระบบข้อมูลด้านห้องปฏิบัติการ)	- ระบบข้อมูลด้านห้องปฏิบัติการ - ความสำเร็จในการเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างหน่วยงาน	ปี ๒๕๖๑ = ๑ ระบบ	ด.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒	๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๐	๐	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข (สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข)
	๑.๖ การพัฒนาการให้บริการตรวจวินิจฉัยไวรัสพิษสุนัขบ้าด้วยวิธี Nest RT-PCR และวิเคราะห์สายพันธุ์ไวรัสพิษสุนัขบ้าด้วยเทคนิค sequencing	จำนวนตัวอย่างส่งตรวจวินิจฉัยไวรัสพิษสุนัขบ้า	ปี ๒๕๖๐ = ๕๐ ตัวอย่าง ปี ๒๕๖๑ = ๕๐ ตัวอย่าง ปี ๒๕๖๒ = ๕๐ ตัวอย่าง ปี ๒๕๖๓ = ๕๐ ตัวอย่าง	ด.ค.๕๙ - ก.ย.๖๐ ด.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ด.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ด.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓		๔๒๕,๐๐๐	๔๒๕,๐๐๐	๔๒๕,๐๐๐	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข (สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข)
	๑.๗ ประเมินถ่ายทอดโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศ.ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี และองค์ความรู้ด้านการเฝ้าระวังป้องกัน ควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า ให้กับบุคลากรและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	จำนวนผู้เข้าร่วมประชุม	ปี ๖๑ = ๙๕% ของ อ.เสี่ยง ปี ๖๒ = ๑๐๐% ของ อ.เสี่ยง ปี ๖๓ = ๑๐๐% ของ อ.เสี่ยง	ด.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ด.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ด.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓					สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/ สำนักงานป้องกันควบคุมโรคเขต/ สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง/ กรุงเทพมหานคร / หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
	๑.๘ พัฒนาศูนย์กลางเพื่อการสอบสวนควบคุมและค้นหาติดตามผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้า	ระดับความรู้ของผู้เข้าร่วมประชุมผ่านเกณฑ์ที่กำหนด	ปี ๖๐ = ๙๐% ปี ๖๑ = ๙๕% ปี ๖๒ = ๙๐% ปี ๖๓ = ๙๐% ของผู้เข้ารับการอบรม	ด.ค.๕๙ - ก.ย.๖๐ ด.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ด.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ด.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓					กรมควบคุมโรค (สำนักโรคติดต่อทั่วไป) สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/ สำนักงานป้องกันควบคุมโรคเขต/ สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง/ กรุงเทพมหานคร / หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัดโครงการ/กิจกรรม		ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ
		ตัวชี้วัด	เป้าหมาย		๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	
	๑.๙ ประชุมจัดทำแผนป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า สำหรับพื้นที่	แผนป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า (ครอบคลุมกิจกรรมตามมาตรการเร่งรัดที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด)	ปี ๖๐ = ๙๐% ของ อ.เสี่ยง ปี ๖๑ = ๙๕% ของ อ.เสี่ยง ปี ๖๒ = ๑๐๐% ของ อ.เสี่ยง ปี ๖๓ = ๑๐๐% ของ อ.เสี่ยง มีแผนป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า	ต.ค.๕๙ - ก.ย.๖๐ ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓					สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/ สำนักงานป้องกันควบคุมโรคเขต/ สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง/ กรุงเทพมหานคร / หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
		จำนวนแผนป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า ในระบบสุขภาพระดับอำเภอ (District Health System : DHS) ในพื้นที่จังหวัดเสี่ยง (ปี๖๐=๒๖ จว.)	ปี ๖๐ = ๙๐% ของ จ.เสี่ยง ปี ๖๑ = ๙๕% ของ จ.เสี่ยง ปี ๖๒ = ๑๐๐% ของ จ.เสี่ยง ปี ๖๓ = ๑๐๐% ของ จ.เสี่ยง มีแผนป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในระบบสุขภาพอำเภอ (DHS)	ต.ค.๕๙ - ก.ย.๖๐ ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓					สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/ สำนักงานป้องกันควบคุมโรคเขต/ กรุงเทพมหานคร / หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
	๑.๑๐ โครงการเฝ้าระวังโรคเชื้อก่อโรคทางห้องปฏิบัติการกลุ่มอาการทางสมองและระบบประสาท	ร้อยละของผู้ป่วยที่มีอาการทางสมองและระบบประสาทที่มีประวัติสัมผัสสัตว์ที่สงสัยที่เข้ารับการรักษาในรพ.ที่เข้าร่วมโครงการได้รับการตรวจวินิจฉัยยืนยันโดยการตรวจเชื้อพิษสุนัขบ้า	จำนวนผู้ป่วยที่มีอาการทางสมองและระบบประสาทที่ได้รับการตรวจวินิจฉัยยืนยันเชื้อก่อโรคที่เข้าร่วมโครงการ ๔๐ แห่งทั่วประเทศ	ต.ค.๕๙ - ก.ย.๖๐ ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑					กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข (สำนักโรคติดต่อทั่วไป)
		จำนวนผู้ป่วยที่มีอาการทางสมองและระบบประสาทที่ได้รับการตรวจวินิจฉัยยืนยันเชื้อก่อโรค	จำนวนผู้ป่วยที่มีอาการทางสมองและระบบประสาทที่ได้รับการตรวจวินิจฉัยยืนยันเชื้อก่อโรค	ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	๐	๐	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์กระทรวงสาธารณสุข (สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข)
๒. การป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในคน	๒.๑ โครงการประชุมเครือข่ายป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า : ด้านสาธารณสุข	จำนวนผู้เข้าร่วมประชุม	ปี ๒๕๖๐ = ๘๐ คน ปี ๒๕๖๑ = ๒๐๐ คน ปี ๒๕๖๒ = ๒๐๐ คน ปี ๒๕๖๓ = ๒๐๐ คน	ต.ค.๕๙ - ก.ย.๖๐ ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓		๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข (สำนักโรคติดต่อทั่วไป)

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัดโครงการ/กิจกรรม		ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ
		ตัวชี้วัด	เป้าหมาย		๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	
	๒.๒ โครงการอบรมแนวทางเวชปฏิบัติโรคพิษสุนัขบ้าสำหรับแพทย์และบุคลากรสาธารณสุข	ระดับความรู้ของผู้เข้าร่วมประชุมผ่านเกณฑ์ที่กำหนด	ปี ๒๕๖๐ = ๑๐๐ คน ปี ๒๕๖๑ = ๔๐๐ คน ปี ๒๕๖๒ = ๔๐๐ คน ปี ๒๕๖๓ = ๔๐๐ คน	ต.ค.๕๕ - ก.ย.๖๐ ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓		๘๐๐,๐๐๐	๘๐๐,๐๐๐	๘๐๐,๐๐๐	กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข (สำนักโรคติดต่อทั่วไป)
	๒.๓ โครงการบูรณาการเพื่อพัฒนาศักยภาพด้านรักษาพยาบาลโรคอุบัติใหม่อุบัติซ้ำ	จำนวนผู้เข้ารับการอบรม	อำเภอเสี่ยง และ จังหวัดเสี่ยง	ม.ค.๖๐ - ก.ย.๖๐ ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓					สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/ สำนักงานป้องกันควบคุมโรคเขต/ สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง/ กรุงเทพมหานคร / หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
	๒.๔ พัฒนาอาสาสมัครสาธารณสุข (อสม.) เพื่อสนับสนุนโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัยจากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศ.ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี	จำนวนผู้เข้าร่วมประชุม	อำเภอเสี่ยง และ จังหวัดเสี่ยง	ม.ค.๖๐ - ก.ย.๖๐ ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓					กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข (สำนักวิชาการแพทย์)
	๒.๕ พัฒนาการหลักสูตรเรื่องโรคพิษสุนัขบ้า สำหรับสถานศึกษา / บุคลากรสาธารณสุข	ระดับความสำเร็จหลักสูตรการสอนเรื่องโรคพิษสุนัขบ้า สำหรับสถานศึกษา / บุคลากรสาธารณสุข	ปี ๒๕๖๑ = ๑๓ เขตสุขภาพ ปี ๒๕๖๒ = ๑๓ เขตสุขภาพ ปี ๒๕๖๓ = ๑๓ เขตสุขภาพ	ต.ค.๕๕ - ก.ย.๖๐ ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓					กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข (กองสนับสนุนสุขภาพภาคประชาชน)
	๒.๖ จัดหาวัคซีนโรคพิษสุนัขบ้าเพื่อป้องกันโรคสัตว์หน้า สำหรับบุคลากรและอาสาสมัครที่เกี่ยวข้อง	แผนการให้วัคซีนป้องกันโรคสัตว์หน้าสำหรับโรคพิษสุนัขบ้า	ปี ๒๕๖๑ = ร่างหลักสูตร ปี ๒๕๖๒ = ทดลองใช้ ปี ๒๕๖๓ = พัฒนา หลักสูตร	ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	๐	๗๐๐,๐๐๐	๗๐๐,๐๐๐	๗๐๐,๐๐๐	สถาบันพระบรมราชชนก/ กรมการแพทย์ กระทรวงศึกษาธิการ/ กรมการศาสนา/กรุงเทพมหานคร/ กรมควบคุมโรค
			อำเภอเสี่ยง และ จังหวัดเสี่ยง	ต.ค.๕๕ - ก.ย.๖๐ ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓					สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ / สป.ระดับพื้นที่ กลุ่มประกันสุขภาพ / กรุงเทพมหานคร สำนักงานได้กระทรวงสาธารณสุข/ สำนักงานป้องกันสัตว์ กรมควบคุมโรค

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัดโครงการ/กิจกรรม		เป้าหมาย	ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ
		ตัวชี้วัด	คำอธิบาย			๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	
๓. การควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในคน	๓.๑ โครงการพัฒนาระบบการค้นหา คัดกรอง และส่งต่อ ผู้ถูกกัดข่วน เพื่อรับการดูแลอย่างถูกต้องตามแนวทางการปฏิบัติโรคพิษสุนัขบ้า	จำนวนสื่อ	ปี ๒๕๖๑ = ๒๐,๐๐๐ เล่ม ปี ๒๕๖๒ = ๒๐,๐๐๐ เล่ม ปี ๒๕๖๓ = ๒๐,๐๐๐ เล่ม	ด.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ด.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ด.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	-	-	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข (สำนักโรคติดต่อทั่วไป)
	๓.๑.๑ พัฒนาคู่มือ แนวทางเพื่อควบคุม ป้องกัน และรักษาโรคพิษสุนัขบ้า สำหรับแพทย์ และบุคลากรสาธารณสุข	จำนวนสื่อ	ปี ๒๕๖๑ = ๑๒,๐๐๐ ชุด ปี ๒๕๖๒ = ๑๒,๐๐๐ ชุด ปี ๒๕๖๓ = ๑๒,๐๐๐ ชุด	ด.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ด.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ด.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	-	-	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข (สำนักโรคติดต่อทั่วไป)
	๓.๑.๒ พัฒนาแผนแม่บทการคัดกรองผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้า	จำนวนสื่อ	ปี ๒๕๖๑ = ๒๒,๕๐๐ เล่ม ปี ๒๕๖๒ = ๒๒,๕๐๐ เล่ม ปี ๒๕๖๓ = ๒๒,๕๐๐ เล่ม	ด.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ด.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ด.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	-	-	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข (สำนักโรคติดต่อทั่วไป) กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ (กองสนับสนุนปฏิบัติการสุขภาพภาคประชาชน)
	๓.๑.๓ พัฒนาคู่มือโรคพิษสุนัขบ้าสำหรับอาสาสมัครสาธารณสุข	จำนวนสื่อ	ปี ๒๕๖๑ = ๕,๐๐๐ เล่ม ปี ๒๕๖๒ = ๕,๐๐๐ เล่ม ปี ๒๕๖๓ = ๕,๐๐๐ เล่ม	ม.ค.๖๐ - ก.ย.๖๐ ด.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ด.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ด.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	-	-	๑๕๐,๐๐๐	๒๗๐,๐๐๐	๒๕๕,๐๐๐	กรมควบคุมโรค (สำนักโรคติดต่อทั่วไป) กรมการแพทย์ (สำนักวิชาการแพทย์)
	๓.๑.๔ พัฒนา-เผยแพร่แนวทางเวชปฏิบัติการบริหารจัดการดูแลรักษาโรคพิษสุนัขบ้า	จำนวนสื่อ	ปี ๒๕๖๑ = ๑๐๐% ปี ๒๕๖๒ = ๑๐๐% ปี ๒๕๖๓ = ๑๐๐%	ม.ค.๖๐ - ก.ย.๖๐ ด.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ด.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ด.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	-	-	-	-	-	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/ สำนักงานป้องกันควบคุมโรคเขต/ สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง/ สำนักตรวจและประเมินผล / กรมการแพทย์ / กรมควบคุมโรค/ กระทรวงสาธารณสุข กรุงเทพมหานคร / หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
	๓.๒ สนับสนุนวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในคน เพื่อควบคุมโรค สำหรับพื้นที่มีสัตว์รบกวนพบเชื้อพิษสุนัขบ้า หรือ พื้นที่มีผู้สงสัย/เสียชีวิต	จำนวนวัคซีนโรคพิษสุนัขบ้าที่ได้รับบริการสนับสนุน	อำเภอเสี่ยง และจังหวัดเสี่ยง	ด.ค.๕๕ - ก.ย.๖๐ ด.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ด.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ด.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	-	-	-	-	-	สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ /สำนักงานหลักประกันสุขภาพเขต กลุ่มประเทศในสุขภาพ สำนักงานป้องกันกระทรวงสาธารณสุข/ สำนักงานป้องกันสัตว์ กรมควบคุมโรค/ กรุงเทพมหานคร/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัดโครงการ/กิจกรรม		ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ
		ตัวชี้วัด	เป้าหมาย		๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	
๔. บูรณาการการดำเนินงานร่วมกับเครือข่าย	๔.๑ โครงการทบทวน ปรับปรุงเกี่ยวกับกาใช้วัคซีนโรคพิษสุนัขบ้าของกองทุนต่างๆ หรือ กฎระเบียบ / ข้อบังคับ เกี่ยวกับโรคพิษสุนัขบ้า	แนวทางกาดำเนินงานเกี่ยวกับกาใช้วัคซีนโรคพิษสุนัขบ้าของกองทุนต่างๆ หรือ กฎระเบียบ / ข้อบังคับ เกี่ยวกับโรคพิษสุนัขบ้า	ปี ๒๕๖๐ = ๑ เรื่อง ปี ๒๕๖๑ = ๑ เรื่อง ปี ๒๕๖๒ = ๑ เรื่อง ปี ๒๕๖๓ = ๑ เรื่อง	ต.ค.๕๕ - ก.ย.๖๐ ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	๐	๓๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	กรมควบคุมโรค/ กลุ่มประกันสุขภาพ สำนักงานป้องกันกระทรวงสาธารณสุข/ สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (สปธ)/สำนักงานประกันสังคม
	๔.๒ โครงการประชุม คณะอนุกรรมการ และผู้เชี่ยวชาญ ด้านโรคพิษสุนัขบ้า	รายงานผลการประชุม	ปี ๒๕๖๐ = ๔ ครั้ง ปี ๒๕๖๑ = ๔ ครั้ง ปี ๒๕๖๒ = ๔ ครั้ง ปี ๒๕๖๓ = ๔ ครั้ง	ม.ค.๖๐ - ก.ย.๖๐ ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓		๓๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข
	๔.๓ บูรณาการแผนงาน โรคพิษสุนัขบ้าผ่านคณะกรรมการโรคติดต่อแห่งชาติ หรือ โรคติดต่อระดับจังหวัด	จำนวนแผนปฏิบัติงาน โรคพิษสุนัขบ้า ภายใต้คณะกรรมการโรคติดต่อ	ปี ๒๕๖๐ = ๒๖ แผน ปี ๒๕๖๑ = ๕๐ แผน ปี ๒๕๖๒ = ๗๗ แผน ปี ๒๕๖๓ = ๗๗ แผน	ต.ค.๕๕ - ก.ย.๖๐ ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	งบประมาณปกติ	งบประมาณปกติ	งบประมาณปกติ	งบประมาณปกติ	คณะกรรมการโรคติดต่อจังหวัด/ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/ กรุงเทพมหานคร/ กรมควบคุมโรค/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
	๔.๔ มีเทศ-คิดตามประเมินผลการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ ที่ ๓ กาใช้ได้โครงการสัตว์ปลอดโรค ควบคู่กันด้วย ตามพระปณิธาน	รายงานผลการมีเทศ คิดตามประเมินผลระดับเขต	ปี ๒๕๖๐ = ๕ เขต ปี ๒๕๖๑ = ๑๓ เขต ปี ๒๕๖๒ = ๑๓ เขต ปี ๒๕๖๓ = ๑๓ เขต	ต.ค.๕๕ - ก.ย.๖๐ ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓		๓๐๐,๐๐๐	๗๐๐,๐๐๐	๗๐๐,๐๐๐	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/ สำนักงานป้องกันควบคุมโรคเขต/ สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง/ สำนักตรวจและประเมินผล / กรมการแพทย์ / กรมควบคุมโรค/ กระทรวงสาธารณสุข กรุงเทพมหานคร / กรุงเทพมหานคร / หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
		รายงานผลการมีเทศ คิดตามประเมินผลระดับจังหวัด	ปี ๒๕๖๐ = ๕ จว. ปี ๒๕๖๑ = ร้อยละ ๔๐ ปี ๒๕๖๒ = ร้อยละ ๖๐ ปี ๒๕๖๓ = ร้อยละ ๘๐ ของพื้นที่จังหวัดเสี่ยง	ต.ค.๕๕ - ก.ย.๖๐ ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓					สำนักงานป้องกันควบคุมโรคเขต สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง/ กรุงเทพมหานคร/ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
		รายงานผลการมีเทศ คิดตามประเมินผลระดับอำเภอ	ปี ๒๕๖๐ = ๕ อ. ปี ๒๕๖๑ = ร้อยละ ๓๕ ปี ๒๕๖๒ = ร้อยละ ๕๕ ปี ๒๕๖๓ = ร้อยละ ๗๕ ของพื้นที่อำเภอเสี่ยง	ต.ค.๕๕ - ก.ย.๖๐ ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓					สำนักงานป้องกันควบคุมโรคเขต สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง/ กรุงเทพมหานคร/ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

๓๖

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัดโครงการ/กิจกรรม		ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ
		ตัวชี้วัด	เป้าหมาย		๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	
๕. เผยแพร่ ประชาสัมพันธ์	๕.๑ โครงการจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์โรคพิษสุนัขบ้า	จำนวนสื่อที่ได้รับการเผยแพร่	ปี ๖๐ = ๒๐,๐๐๐ แผ่น ปี ๖๑ = ๓๐๐,๐๐๐ แผ่น ปี ๖๒ = ๓๐๐,๐๐๐ แผ่น ปี ๖๓ = ๓๐๐,๐๐๐ แผ่น	ม.ค.๖๐ - ก.ย.๖๐ ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	๙๐๐,๐๐๐	๙๐๐,๐๐๐	๙๐๐,๐๐๐	๙๕๐,๐๐๐	กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข (สำนักโรคติดต่อทั่วไป)
	๕.๑.๒ จัดทำคู่มือประชาชนคนเลี้ยง สุนัข	จำนวนสื่อ	ปี ๖๐ = ๓๐,๐๐๐ เล่ม ปี ๖๑ = ๗๐,๐๐๐ เล่ม ปี ๖๒ = ๗๐,๐๐๐ เล่ม ปี ๖๓ = ๗๐,๐๐๐ เล่ม	ม.ค.๖๐ - ก.ย.๖๐ ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข (สำนักโรคติดต่อทั่วไป)
	๕.๒ โครงการรณรงค์สื่อสารความเสี่ยงโรคพิษสุนัขบ้า เพื่อสนองโครงการสัปดาห์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศ.ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าจุฬารามณ์วลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี								
	๕.๒.๑ กิจกรรม/เผยแพร่โครงการ/ รณรงค์ให้ความรู้	จำนวนกิจกรรม	ปี ๒๕๖๐ = ๑ ครั้ง ปี ๒๕๖๑ = ๑ ครั้ง ปี ๒๕๖๒ = ๑ ครั้ง ปี ๒๕๖๓ = ๑ ครั้ง	ม.ค.๖๐ - ก.ย.๖๐ ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	๔๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๒๔๐,๐๐๐	กรมควบคุมโรค/ กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ สำนักสารนิเทศ กระทรวงสาธารณสุข/ กรมประชาสัมพันธ์ สำนักนายกรัฐมนตรื สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/ สำนักงานป้องกันควบคุมโรคเขต/ สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง กรุงเทพมหานคร/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
๕.๒.๒ จัดทำและเผยแพร่ สโปดโทรทัศน์	จำนวนสื่อที่ได้รับการเผยแพร่	ปี ๒๕๖๑ = ๑๓ ครั้ง ปี ๒๕๖๒ = ๑๕ ครั้ง ปี ๒๕๖๓ = ๑๕ ครั้ง	ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	๒,๕๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข
	๕.๒.๓ จัดทำและเผยแพร่สารคดีทาง โทรทัศน์	จำนวนสื่อที่ได้รับการเผยแพร่	ปี ๒๕๖๑ = ๑๑ ครั้ง ปี ๒๕๖๒ = ๑๕ ครั้ง ปี ๒๕๖๓ = ๑๕ ครั้ง	ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	-	๑,๓๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข
	๕.๒.๔ จัดทำสารคดีวิทยุรูปแบบ สำหรับหอกระจายข่าวและเผยแพร่	จำนวนสื่อ	ปี ๒๕๖๐ = ๑ ชุด ปี ๒๕๖๑ = ๑ ชุด ปี ๒๕๖๒ = ๑ ชุด ปี ๒๕๖๓ = ๑ ชุด	ต.ค.๕๙ - ก.ย.๖๐ ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	กรมควบคุมโรค / กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัดโครงการ/กิจกรรม		ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ
		ตัวชี้วัด	เป้าหมาย		๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	
	๕.๒.๕ จัดทำ/เผยแพร่สื่อประชาสัมพันธ์ให้ความรู้เกี่ยวกับโรคพิษสุนัขบ้า ให้แก่ประชาชน เพื่อสนองโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย ตามพระปณิธานฯ	จำนวนสื่อ / จำนวนครั้ง	ปี ๒๕๖๐ = ทุกหน่วยงาน ปี ๒๕๖๑ = ทุกหน่วยงาน ปี ๒๕๖๒ = ทุกหน่วยงาน ปี ๒๕๖๓ = ทุกหน่วยงาน	ม.ค.๖๐ - ก.ย.๖๐ ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓					สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/ สำนักงานป้องกันควบคุมโรคเขต/ สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง กรุงเทพมหานคร/ กรมประชาสัมพันธ์/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
	๕.๒.๖ ร่วมจัดกิจกรรม “วันป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าโลก” และให้ความรู้ประชาชนเกี่ยวกับโรคพิษสุนัขบ้า เพื่อสนองโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย ตามพระปณิธานฯ	จำนวนกิจกรรม	ปี ๒๕๖๐ = ๑ ครั้ง ปี ๒๕๖๑ = ๑ ครั้ง ปี ๒๕๖๒ = ๑ ครั้ง ปี ๒๕๖๓ = ๑ ครั้ง	ม.ค.๖๐ - ก.ย.๖๐ ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓		๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข (สำนักโรคติดต่อทั่วไป)
	๖.๑ โครงการพัฒนาวิธีตรวจวินิจฉัยไวรัสพิษสุนัขบ้าด้วยเทคนิค real time RT-PCR	เอกสาร แนวทาง วิธีตรวจวินิจฉัยที่มี ความจำเพาะและความไวสูง	ปี ๒๕๖๑ = ๑ วิธี	ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑	๐	๖๐๐,๐๐๐	๐	๐	กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์กระทรวง สาธารณสุข (สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข)
	๖.๒ การศึกษาด้านทุนผลได้ของ การรับวัคซีนโรคพิษสุนัขบ้า	ผลการศึกษา	๑ เรื่อง	ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑		๓๔๕,๐๐๐			กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข (สำนักโรคติดต่อทั่วไป)
	๖.๓ การประเมินการดูแลรักษา ผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้า ตามแนวทางเวชปฏิบัติ (A13)	ผลการศึกษา	๑ เรื่อง	ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒			๗๓๕,๐๐๐		กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข (สำนักโรคติดต่อทั่วไป)
	๖.๔ การประเมินความพร้อม ด้านสาธารณสุข เพื่อรองรับการ ประกาศเขตปลอดโรคพิษสุนัขบ้า	ผลการศึกษา	ปี ๒๕๖๑ = ๑ เรื่อง ปี ๒๕๖๒ = ๑ เรื่อง ปี ๒๕๖๓ = ๑ เรื่อง	ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑ - ก.ย.๖๒ ต.ค.๖๒ - ก.ย.๖๓			๖๘๐,๐๐๐	๖๘๐,๐๐๐	กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข (สำนักโรคติดต่อทั่วไป)
									สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/ สำนักงานป้องกันควบคุมโรคเขต/ สถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง กรุงเทพมหานคร/ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
					-	๒๐,๕๘๕,๐๐๐	๒๐,๕๘๕,๐๐๐	๒๐,๕๘๕,๐๐๐	
รวมงบประมาณ									

หมายเหตุ แผนงาน/โครงการที่มีระบุงบประมาณ ใช้ดำเนินการติดตามการติดตามการกิจกรรม กอง บัณฑิต

แผนการดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า
ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพะเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี
ปี ๒๕๖๐ - ปี ๒๕๖๓

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การขับเคลื่อนการดำเนินงานโรคพิษสุนัขบ้าในท้องถิ่น

เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	หน่วย นับ	ปี			
			๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓
ไม่พบการระบาดของโรคพิษสุนัขบ้า ในพื้นที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	สุนัขในท้องถิ่นได้รับการฉีดวัคซีน	ร้อยละ	-	๖๐	๘๐	๑๐๐
	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมี ข้อมูลอุบัติเหตุดำเนินการเพื่อควบคุม การเลี้ยงและปล่อยสัตว์	ร้อยละ	๕๐	๖๐	๗๐	๘๐

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัดโครงการ / กิจกรรม			ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ
		ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	เป้าหมาย		๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	
๑. จัดทำแผนบูรณาการการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า ร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และ บรรจุในแผนพัฒนาท้องถิ่น	๑.๑ โครงการเงินอุดหนุน เฉพาะกิจเพื่อการขับเคลื่อน โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ทั่วประเทศมีวัคซีนป้องกัน โรคพิษสุนัขบ้า	องค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่น ๗๗๗ แห่ง		ต.ค.๖๐ เป็นต้นไป	-	๑๕๓,๐๐๐,๐๐๐	๒๐๔,๐๐๐,๐๐๐	๒๐๔,๐๐๐,๐๐๐	กรมส่งเสริมการ ปกครองท้องถิ่น , กรุงเทพมหานคร, เมืองพัทยา และ องค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่น
	๑.๒ โครงการพัฒนาศักยภาพ บุคลากรองค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่นในการป้องกัน ควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าตาม โครงการสัตว์ปลอดโรค คน ปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี	บุคลากรองค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่นเข้าร่วมโครงการฯ ตามเป้าหมาย	ปี ๒๕๖๑ : ๕,๔๐๐ แห่ง ปี ๒๕๖๒ : ๕,๔๐๐ แห่ง ปี ๒๕๖๓ : ๗,๗๗๗ แห่ง		ต.ค.๖๐ เป็นต้นไป	-	๓,๐๐๐,๐๐๐	๔,๐๐๐,๐๐๐	๔,๐๐๐,๐๐๐	กรมส่งเสริมการ ปกครองท้องถิ่น , กรุงเทพมหานคร, เมืองพัทยา และ องค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่น

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัดโครงการ / กิจกรรม		ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ
		ตัวชี้วัด	เป้าหมาย		๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	
๒. ส่งเสริมการบังคับใช้กฎหมายที่เกี่ยวข้องในการควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า	๒.๑ ประชาสัมพันธ์เผยแพร่ให้ประชาชนทราบข้อมูลและหน้าที่ความรับผิดชอบเพื่อต้องปฏิบัติตามกฎหมาย และข้อบัญญัติท้องถิ่นรวมทั้งการสร้างความเข้าใจต่อส่วนรวม	ประชาชนมีความรู้ ความเข้าใจ และตระหนักในการป้องกัน ควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า	ประชาชนในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ๗,๗๗๗ แห่ง	พ.ค.๖๐ เป็นต้นไป	-	-	-	-	กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น , กรุงเทพมหานคร, เมืองพัทยา และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
	๒.๒ โครงการเร่งรัดการออกข้อบัญญัติท้องถิ่นเพื่อควบคุมการเลี้ยงและปล่อยสัตว์	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีการประกาศใช้ข้อบัญญัติท้องถิ่นเพื่อควบคุมการเลี้ยงและปล่อยสัตว์	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ๗,๗๗๗ แห่ง	พ.ค.๖๐ เป็นต้นไป	-	-	-	-	กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น , กรุงเทพมหานคร, เมืองพัทยา และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
๓. ส่งเสริมมาตรการป้องกันการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า	๓.๑ จัดอบรมการใช้วัคซีนโรคพิษสุนัขบ้า	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีการนำวัคซีนไปใช้ประโยชน์ในพื้นที่	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ๗,๗๗๗ แห่ง	ค.ค.๖๐ เป็นต้นไป	-	-	-	-	กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น , กรุงเทพมหานคร, เมืองพัทยา และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
	๔. สนับสนุนการจัดทำระบบข้อมูลสุนัข/แมว ในชุมชนท้องถิ่น	๔.๑ โครงการสำรวจข้อมูลจำนวนสัตว์และขึ้นทะเบียนสัตว์ตามโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทั่วประเทศมีข้อมูลจำนวนสัตว์และขึ้นทะเบียนสัตว์ตามโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี	ปี ๒๕๖๐ : ร้อยละ ๕๐ ปี ๒๕๖๑ : ร้อยละ ๖๐ ปี ๒๕๖๒ : ร้อยละ ๗๐ ปี ๒๕๖๓ : ร้อยละ ๘๐	-	๓๐,๖๐๐,๐๐๐	๔๐,๘๐๐,๐๐๐	๔๐,๘๐๐,๐๐๐	กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น , กรุงเทพมหานคร, เมืองพัทยา และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
รวมทั้งสิ้น					-	๑๘๖,๖๐๐,๐๐๐	๒๔๘,๘๐๐,๐๐๐	๒๔๘,๘๐๐,๐๐๐	

หมายเหตุ แผนงาน/โครงการที่ไม่ได้ระบุงบประมาณ ใช้เพื่อดำเนินการติดตามภารกิจของกรม กอง ขึ้นๆ

ยุทธศาสตร์ที่ ๕ การประชาสัมพันธ์

แผนการดำเนินการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า
ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าอยู่หัวฯ เข้าทำจนบรรลุผลอย่างยั่งยืน อัครราชกุมารี
ปี ๒๕๖๐ - ปี ๒๕๖๓

เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	หน่วย นับ	ปี		
			๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๓
การเสียชีวิตจากโรคพิษสุนัขบ้า เป็นศูนย์	ประชาชนมีความรู้และเข้าใจเกี่ยวกับการป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า	ครั้ง	๑	๑	๑

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัดโครงการ			ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ
		ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	จำนวน ๒ โลโก้		๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	
๑. สร้างการรับรู้ และความเข้าใจ	๑.๑ การประกวดโลโก้โครงการสัตว์ ปลอดโรคคนปลอดภัย จากโรคพิษ สุนัขบ้า	กลุ่มเป้าหมายรับรู้โลโก้โครงการฯ	เป้าหมาย ๒ โลโก้	จำนวน ๒ ครั้ง	มี.ค ๖๐	๓๐๐,๐๐๐	-	-	-	สพ.น. กป.ส. มก. ปศ.
	๑.๒ แลงข่าวและเปิดตัวโลโก้ โครงการฯ กิจกรรมประชาสัมพันธ์	จำนวนประชาชนและสื่อมวลชน และข่าวที่นำเสนอทางสื่อมวลชน	จำนวน ๑ ครั้ง	จำนวน ๑ ครั้ง	มี.ค ๖๐	๑๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	๖,๐๐๐,๐๐๐	๖,๐๐๐,๐๐๐	
	๑.๓ ผลิตรายการประชาสัมพันธ์ ทุกรูปแบบ	จำนวนเนื้อหาที่ผลิตและเผยแพร่	เดือนละ ๔ ครั้ง	เดือนละ ๔ ครั้ง	พ.ย ๕๙ เป็นต้นไป	๗๐๐,๐๐๐	๑๑,๑๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	
๒. สร้างความเชื่อมั่นศรัทธา และแสวงหาความร่วมมือลด กระแสต่อต้าน	๒.๑ พัฒนาช่องทางเผยแพร่ ข่าวสารทางสื่อสังคมออนไลน์ เพื่อ สื่อสารแบบสองทาง	จำนวนช่องทางที่เผยแพร่เนื้อหา ของโครงการ	โทรทัศน์ วิทยุ หนังสือพิมพ์ สื่อสังคมออนไลน์ / Info	โทรทัศน์ วิทยุ หนังสือพิมพ์ สื่อสังคมออนไลน์ / Info	พ.ย ๕๙ เป็นต้นไป	๒๐๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐	
	๒.๒ อบรมและจัดกิจกรรมสัมพันธ์เชิง พื้นที่	จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรม	๔ ครั้ง	๔ ครั้ง	พ.ค ๖๐	๔๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	
๓. สร้างจิตสำนึกความ รับผิดชอบต่อคุณค่าของทุก ชีวิตมีความเท่าเทียมกันและ ปรับปรุงกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	๓.๑ ผลิตและเผยแพร่สื่อ ประชาสัมพันธ์ เดือนสติผู้มีความ พร้อม ในการเสี่ยงสุนัข	จำนวนเนื้อหาที่ผลิตและเผยแพร่	โทรทัศน์ วิทยุ หนังสือพิมพ์ สื่อสังคมออนไลน์ / Info	โทรทัศน์ วิทยุ หนังสือพิมพ์ สื่อสังคมออนไลน์ / Info	พ.ย ๕๙ เป็นต้นไป	๓๐๐,๐๐๐	๓,๕๐๐,๐๐๐	๔,๖๐๐,๐๐๐	๔,๖๐๐,๐๐๐	
	รวมเป็นเงิน					๒,๐๐๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐,๐๐๐	๓๑,๐๐๐,๐๐๐	๓๑,๐๐๐,๐๐๐	

หมายเหตุ แผนงาน/โครงการที่มีได้รับงบประมาณ ใช้ดำเนินการปกติตามภารกิจของกรม กอง นั้นๆ

แผนการดำเนินงานโครงการลดการสูญเสียจากโรคพิษสุนัขบ้า
ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าฟ้าฯ กรมพระยาดำรงราชานุภาพ
ปี ๒๕๖๐ - ปี ๒๕๖๓

ยุทธศาสตร์ที่ ๒ พัฒนาระบบการบริหารจัดการข้อมูลโรคพิษสุนัขบ้า

เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	หน่วย นับ	ปี			
			๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓
มีระบบฐานข้อมูลโรคพิษสุนัขบ้าที่หนึ่งเดียว (Rabies One Data) เพื่อการเฝ้าระวัง ป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในคนและสัตว์	มีระบบฐานข้อมูลที่มีการบูรณาการกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อการเฝ้าระวังป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์และในคน	ระบบ		๑		
มีศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ (Incidence Command System, ICS) เพื่อการเฝ้าระวัง ควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในคนและสัตว์	มีศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ (Incidence Command System, ICS) เพื่อการเฝ้าระวัง ควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในคนและสัตว์	ศูนย์		๑		

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัดโครงการ		เป้าหมาย	ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ
		ตัวชี้วัด	ระบบ			๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	
๑. สนับสนุนการสร้างระบบฐานข้อมูลโรคพิษสุนัขบ้าที่หนึ่งเดียว (Rabies One Data)	๑.๑ โครงการสร้างระบบฐานข้อมูลการขึ้นทะเบียนสุนัขและแมว	ระบบ		๑๐๐%	ค.ค.๕๙ - ก.ย.๖๐ ค.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑	๒,๐๐๐,๐๐๐	๒๔,๒๔๐,๐๐๐	๐	๐	กรมปศุสัตว์
	๑.๒ โครงการสร้างระบบเชื่อมโยงฐานข้อมูลโรคพิษสุนัขบ้าจากหน่วยงานต่างๆ เป็นหนึ่งเดียว (Rabies National Single Window)	ระบบ		๑๐๐%	ค.ค.๕๙ - ก.ย.๖๐ ค.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑					กรมปศุสัตว์
	๑.๓ โครงการสร้างระบบคลังข้อมูลเพื่อวิเคราะห์และพยากรณ์ในการเฝ้าระวัง ป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า	ระบบ		๑๐๐%	ค.ค.๕๙ - ก.ย.๖๐ ค.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑					กรมปศุสัตว์
	๑.๔ โครงการรายงานข้อมูลในระบบฐานข้อมูลโรคพิษสุนัขบ้าในพื้นที่เสี่ยงร้อยละ ๑๐๐	ร้อยละการลงข้อมูลในพื้นที่เสี่ยง		๑๐๐%	ค.ค.๕๙ - ก.ย.๖๐ ค.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑					กรมปศุสัตว์

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัดโครงการ		ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ
		ตัวชี้วัด	เป้าหมาย		๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	
๒. สนับสนุนการสร้างศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ (Incidence Command System, ICS)	๒.๑ ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ (Incidence Command System, ICS)	ศูนย์บัญชาการ	ปี ๒๕๖๑ = ๑ ศูนย์	ต.ค.๖๐ - ก.ย.๖๑	๒,๐๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	คณะสัตวแพทยศาสตร์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
รวมทั้งสิ้น					๔,๐๐๐,๐๐๐	๑๒๔,๒๔๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	

หมายเหตุ แผนงาน/โครงการที่ได้รับงบประมาณ ใช้ดำเนินการปกติตามภารกิจของกรม กอง นั้นๆ

แผนการดำเนินงานโครงการสัปดาห์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า
ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพะเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี
ปี ๒๕๖๐ - ปี ๒๕๖๓

ยุทธศาสตร์ที่ ๗ การติดตามและประเมินผล

เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	หน่วย นับ	ปี			
			๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓
ติดตามความก้าวหน้าการดำเนินโครงการที่ดำเนินการในระดับพื้นที่ของจังหวัด และกรุงเทพมหานครให้เป็นไปตามยุทธศาสตร์การกำจัดโรคพิษสุนัขบ้าให้หมดไปจากประเทศไทย ภายในปี ๒๕๖๒	จำนวนจังหวัดที่ตรวจติดตาม	จังหวัด	๗๖ และ กทม.	๗๖ และ กทม.	๗๖ และ กทม.	๗๖ และ กทม.
	จำนวนโครงการที่ตรวจติดตาม	โครงการ	ตามจำนวนโครงการที่ได้รับการจัดสรรงบประมาณ			

กลยุทธ์	โครงการ	ตัวชี้วัดโครงการ		ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
		ตัวชี้วัด	เป้าหมาย		
๑. ตรวจสอบการดำเนินการตามโครงการที่ดำเนินการในระดับพื้นที่ของจังหวัดทั่วประเทศ และกรุงเทพมหานคร	๑.๑ การตรวจราชการแบบบูรณาการ	จังหวัดนำร่อง และจังหวัดพื้นที่เสี่ยงสูง มีการตรวจติดตาม โดยผู้ตรวจราชการ	ปี ๒๕๖๐ จังหวัดนำร่อง และพื้นที่เสี่ยงสูง ปี ๒๕๖๑ ๒ จังหวัดนำร่อง และพื้นที่เสี่ยงสูง ปี ๒๕๖๒ ๔ จังหวัดนำร่อง และพื้นที่เสี่ยงสูง ปี ๒๕๖๓ ๖ จังหวัดนำร่อง และพื้นที่เสี่ยงสูง	ตามจำนวนรอบการตรวจราชการแบบบูรณาการ งบประมาณปกติ ๒๕๖๐ ๒๕๖๑ ๒๕๖๒ ๒๕๖๓	ผู้ตรวจราชการ - สำนักงานนายกรัฐมนตรี - กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ - กระทรวงมหาดไทย - กระทรวงสาธารณสุข - กระทรวงศึกษาธิการ - กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น - กทม.
	๑.๒ การตรวจราชการโดยผู้ตรวจราชการสำนักงานนายกรัฐมนตรี	ทุกจังหวัดทั่วประเทศ มีการตรวจติดตาม โดยผู้ตรวจราชการสำนักงานนายกรัฐมนตรี	จังหวัดที่ไม่ใช่จังหวัดนำร่อง และพื้นที่เสี่ยงสูง	ตามจำนวนรอบการตรวจราชการของสำนักงานนายกรัฐมนตรี งบประมาณปกติ	



กลยุทธ์	โครงการ	ตัวชี้วัดโครงการ		ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ
		ตัวชี้วัด	เป้าหมาย		๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	
	๑.๓ การตรวจราชการ โดยผู้ตรวจราชการ กระทรวง/กรม ที่เกี่ยวข้อง	ผู้ตรวจราชการกระทรวง/กรม ตรวจติดตาม และรายงาน ผลการตรวจติดตาม ในประเด็นที่เกี่ยวข้อง	ตามกิจกรรมที่ดำเนินการในพื้นที่จังหวัดและ กทม.	ตามจำนวนรอบ การตรวจราชการของ ผู้ตรวจราชการ กระทรวง/กรม ที่เป็นเจ้าทอ้งโครงการ	งบประมาณปกติ				ผู้ตรวจราชการ - กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ - กระทรวงมหาดไทย - กระทรวงสาธารณสุข - กระทรวงศึกษาธิการ - กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น - กทม.

* จังหวัดนำร่อง : ปี ๒๕๖๐ นครราชสีมา ปี ๒๕๖๑ นครราชสีมา ปี ๒๕๖๒ นครราชสีมา ปี ๒๕๖๓ นครราชสีมา อุดรธานี กทม. อุทัยธานี เชียงใหม่ นครศรีธรรมราช

** พื้นที่เสี่ยงสูง หมายถึง จังหวัดที่พบตัวอย่างสัตว์ที่ให้ผลบวกต่อโรคพิษสุนัขบ้า ๑๐ ลำดับแรก และ กทม. ตามข้อมูลของกรมปศุสัตว์ และจังหวัดพื้นที่เสี่ยงสูงตามข้อมูลของกรมควบคุมโรค

แผนการดำเนินงานโครงการสัปดาห์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า
ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี
ปี ๒๕๖๐ - ปี ๒๕๖๓

ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การพัฒนานวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี

เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	หน่วย นับ	ปี			
			๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓
การพัฒนานวัตกรรมและการถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรคฯ ให้บรรลุเป้าประสงค์ร่วม	๑. มีองค์ความรู้และนวัตกรรมเพื่อการดำเนินการควบคุมโรคและจำนวนประชากรสุนัขและแมว	องค์ความรู้	๓	๑๒	๗	๖
	๒. จำนวนผลงานวิจัยตีพิมพ์	ผลงาน	๐	๓	๑๒	๗
	๓. จำนวนครั้งการบริการวิชาการเพื่อการถ่ายทอดเทคโนโลยี	ครั้ง	๒	๔	๔	๒
	๔. จำนวนนิสิตที่ได้รับการเรียนรู้จากการบริการวิชาการและการพัฒนานวัตกรรม	คน	๑๐	๑๐	๑๐	๑๐

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัดโครงการ		ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ
		ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ร้อยละ)		๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	
๑. การพัฒนานวัตกรรมชีวิตเพื่อควบคุมและป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า	๑.๑ โครงการการค้นหาลำโพงออกฤทธิ์ยับยั้งไวรัสพิษสุนัขบ้าโดยวิธีทางชีวสารสนเทศและชีวเคมี	๑. ความสำเร็จของการพัฒนานวัตกรรมเพื่อการควบคุมโรคและจำนวนประชากรสุนัขและแมว	๘๐	ต.ค.๖๐-ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑-ก.ย.๖๒	๐	๑,๕๔๒,๕๐๐	๑,๕๔๒,๕๐๐	๐	คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
	๑.๒ โครงการพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตชิ้นอนุภาคเสมือนไวรัสและโมโนโคลนแอนติบอดีสำหรับการวินิจฉัยโรค			ต.ค.๖๐ เป็นต้นไป	๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
	๑.๓ โครงการการใช้เทคนิค loop-mediated isothermal amplification biosensor technique ในการวินิจฉัยโรคพิษสุนัขบ้า			ต.ค.๖๐-ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑-ก.ย.๖๒	๐	๘๐๐,๐๐๐	๘๐๐,๐๐๐	๐	คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

๑๖

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัดโครงการ		ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ
		ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ร้อยละ)		๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	
๒. การพัฒนานวัตกรรมเพื่อการ เลี้ยงดูทั้งสัตว์เลี้ยงที่มีเจ้าของและ ไม่มีเจ้าของ	๑.๔ โครงการการตรวจคัดกรอง และเฝ้าติดตามการเกิดภูมิคุ้มกัน ต่อโรคพิษสุนัขบ้าในสุนัขและแมว			ต.ค.๖๐ เป็นต้นไป	๓๐๐,๐๐๐	๒,๕๐๐,๗๐๐	๑,๑๑๑,๖๑๐	๑,๑๓๐,๔๒๕	คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
	๑.๕ โครงการห้องปฏิบัติการ ชีวโมเลกุลระดับ ๒+			ต.ค.๖๑ เป็นต้นไป	๐	๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
	๒.๑ โครงการพัฒนาระบบ อิเล็กทรอนิกส์สำหรับติดตามสุนัข	๒. ความสำเร็จการพัฒนานวัตกรรม เพื่อการเลี้ยงดูทั้งสัตว์เลี้ยงที่มี เจ้าของและไม่มีเจ้าของ	๘๐	ต.ค.๕๙-ก.ย.๖๐ ต.ค.๖๐-ก.ย.๖๑	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๐	๐	คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๓. การพัฒนานวัตกรรมสนับสนุนทั้งพืช และสัตว์	๒.๒ โครงการศึกษาการใช้ ประโยชน์จากสารสกัดธรรมชาติ เพื่อเสริมสุขภาพและภูมิคุ้มกันใน สุนัข			ต.ค.๖๐-ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑-ก.ย.๖๒	๐	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๐	คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
	๒.๓ โครงการวิจัยและพัฒนา ผลิตภัณฑ์อาหารหรือสมุนไพรที่ สามารถควบคุมประชากรสุนัข			ต.ค.๖๐ เป็นต้นไป	๐	๑,๐๑๔,๘๐๐	๑,๐๕๒,๓๐๐	๑,๐๕๒,๓๐๐	คณะเทคนิคการสัตวแพทย์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
	๓.๑ โครงการการศึกษาวิจัยการ ใช้พื้นที่เขตวัดเป็นต้นแบบศูนย์ พักพิงสุนัขจรจัด	๓. ความสำเร็จการพัฒนานวัตกรรม ในการดำเนินการศูนย์พักพิงสุนัขจร จัดที่มีมาตรฐาน	๑๐๐	ต.ค.๖๐ เป็นต้นไป	๐	๒,๕๐๐,๐๐๐	๒,๕๐๐,๐๐๐	๒,๕๐๐,๐๐๐	คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
	๓.๒ โครงการพัฒนารูปแบบ จัดการศูนย์พักพิงสุนัขที่ไม่มี เจ้าของรูปแบบใหม่			ต.ค.๖๐ เป็นต้นไป	๐	๑,๒๕๐,๐๐๐	๑,๒๕๐,๐๐๐	๑,๒๕๐,๐๐๐	คณะเทคนิคการสัตวแพทย์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
	๓.๓ โครงการศึกษาจัดทำร่าง เกณฑ์มาตรฐานสถานพักพิงสัตว์ สำหรับประเทศไทย			ต.ค.๕๙-ก.ย.๖๑	๑,๕๐๐,๐๐๐	๒,๒๖๘,๗๕๐	๐	๐	คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
	๓.๔ โครงการพัฒนาระบบการ จัดการข้อมูลสารสนเทศ			ต.ค.๖๐-ก.ย.๖๑	๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๐	๐	คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
	๓.๕ โครงการสำรวจประชากร สุนัขจรจัดเพื่อการเฝ้าระวังโรค พิษสุนัขบ้า			ต.ค.๖๐ เป็นต้นไป	๐	๒,๕๕๐,๐๐๐	๒,๕๕๐,๐๐๐	๒,๕๕๐,๐๐๐	คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัดโครงการ		ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ				ผู้รับผิดชอบ
		ตัวชี้วัด	เป้าหมาย (ร้อยละ)		๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	
๔. การถ่ายทอดความรู้และ เทคโนโลยี เพื่อการบริหารจัดการ สมัยใหม่	๔.๑ โครงการถ่ายทอดความรู้สู่ สังคมด้านสัตว์ปลอดโรค คน ปลอดภัยจากโรคพิษสุนัขบ้า	๔. ความพึงพอใจในการบริการวิชาการ เพื่อการถ่ายทอดเทคโนโลยี	๘๕	ต.ค.๖๐-ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑-ก.ย.๖๒	๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๐	คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
	๔.๒ โครงการพัฒนาหลักสูตร ฝึกอบรมระยะสั้น : สัตว์ปลอด โรค คนปลอดภัย จากโรคพิษ สุนัขบ้า			ต.ค.๖๐-ก.ย.๖๑ ต.ค.๖๑-ก.ย.๖๒	๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๐	คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
	๔.๓ โครงการประชุมวันพิษสุนัข บ้าโลก (World rabies day)			ต.ค.๕๕-ก.ย.๖๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๐	๐	๐	คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
	๔.๔ โครงการผลิตเอกสาร เผยแพร่ความรู้และการถ่ายทอด เทคโนโลยีให้เกษตรกร ประชาชน ชุมชน			ต.ค.๕๔ เป็นต้นไป	๗๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
	๔.๕ โครงการถ่ายทอด เทคโนโลยีและนวัตกรรมทาง สัตวแพทย์			ต.ค.๖๐ เป็นต้นไป	๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
รวมทั้งสิ้น					๔,๐๐๐,๐๐๐	๓๕,๙๒๖,๗๕๐	๓๖,๘๐๖,๔๑๐	๒๐,๙๕๒,๗๒๕	

หมายเหตุ แผนงาน/โครงการที่มีได้ระบุงบประมาณ ใช้ดำเนินการปฏิตามภารกิจของกรม กอง นั้นๆ

แผนงบประมาณการดำเนินการสร้างปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน
ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี

ปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๓

หน่วย : ล้านบาท

ยุทธศาสตร์/โครงการ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ปี ๒๕๖๐		ปี ๒๕๖๑		ปี ๒๕๖๒		ปี ๒๕๖๓		รวมทั้งสิ้น	
		ได้รับ จัดสรร	เสนอขอ จาก กปร.	ฐาน งบป. เดิม ๖๐	ความต่อเนื่อง งบป. เพิ่มเติม	ฐาน งบป. เดิม ๖๐	ความต่อเนื่อง งบป. เพิ่มเติม	ฐาน งบป. เดิม ๖๐	ความต่อเนื่อง งบป. เพิ่มเติม	ฐาน งบป. เดิม ๖๐	ความต่อเนื่อง งบป. เพิ่มเติม
ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์	กรมปศุสัตว์/กรมควบคุม โรค/กรมส่งเสริมการ ปกครองท้องถิ่น	๖๒.๕๐	๖.๐๐	๖๒.๕๐	๑๙๖.๖๐	๖๒.๕๐	๑๑๔.๕๙	๖๒.๕๐	๑๑๔.๕๙	๒๕๐.๐๐	๔๓๑.๗๘
๑.๑ โครงการสร้างปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ด้านการเฝ้าระวัง ป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์		๖๒.๕๐	๖.๐๐	๖๒.๕๐	๑๙๖.๖๐	๖๒.๕๐	๑๑๔.๕๙	๖๒.๕๐	๑๑๔.๕๙	๒๕๐.๐๐	๔๓๑.๗๘
ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การจัดการระบบศูนย์พักพิงสัตว์	กรมสหกรณ์/ จังหวัดสงขลา/กรมส่งเสริมการ ปกครองท้องถิ่น	๐.๐๐	๑๐.๐๐	๐.๐๐	๙๕.๐๐	๐.๐๐	๖๐.๐๐	๐.๐๐	๖๐.๐๐	๐.๐๐	๒๒๕.๐๐
๒.๑ โครงการศูนย์พักพิงสุนัขจรจัดที่แบบ จังหวัดนครราชสีมา		๐.๐๐	๑๐.๐๐		๖๕.๐๐		๐.๐๐		๐.๐๐	๐.๐๐	๗๕.๐๐
๒.๒ โครงการจัดตั้งศูนย์พักพิงสุนัขจรจัดตามพระปณิธานให้มีมาตรฐาน		๐.๐๐	๐.๐๐		๓๐.๐๐		๖๐.๐๐		๖๐.๐๐	๐.๐๐	๑๕๐.๐๐
ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุม และดูแลรักษาโรคพิษสุนัขบ้าในคน	กระทรวงสาธารณสุข	๑.๕๐	๐.๐๐	๑.๕๐	๒๐.๕๙	๑.๕๐	๒๐.๕๙	๑.๕๐	๒๐.๕๙	๖.๐๐	๖๑.๗๖
๓.๑ โครงการสร้างปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ด้านการเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุม และดูแลรักษาโรคพิษสุนัขบ้าในคน		๑.๕๐	๐.๐๐	๑.๕๐	๒๐.๕๙	๑.๕๐	๒๐.๕๙	๑.๕๐	๒๐.๕๙	๖.๐๐	๖๑.๗๖
ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การขับเคลื่อนการดำเนินงานโรคพิษสุนัขบ้าในท้องถิ่น	กรมส่งเสริมการปกครอง ท้องถิ่น/กรุงเทพมหานคร/ เมืองพัทยา	๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๕๖.๖๐	๐.๐๐	๒๔๘.๘๐	๐.๐๐	๒๔๘.๘๐	๐.๐๐	๖๔๕.๒๐
๔.๑ โครงการเงินทุนหมุนเวียนเพื่อการจัดตั้งศูนย์โครงการ สัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี (วิจิตร) (องค. เทศบาล อบต.) • จัดสรรในสัดส่วนรายได้ของ อบท. ๓๓,๔๕๕๔๔ สบ. (ข้อมูลปีงบประมาณ ๒๕๕๙)		๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๕๖.๖๐	๐.๐๐	๒๔๘.๘๐	๐.๐๐	๒๔๘.๘๐	๐.๐๐	๕๖๑.๐๐

ยุทธศาสตร์/โครงการ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ปี ๒๕๖๐		ปี ๒๕๖๑		ปี ๒๕๖๒		ปี ๒๕๖๓		รวมทั้งสิ้น	
		ได้รับ จัดสรร	เสนอขอ จาก กปร.	ฐาน งบป. เดิม ปี ๖๐	ความคืบหน้า งบป. เดิม	ฐาน งบป. เดิม ปี ๖๐	ความคืบหน้า งบป. เดิม	ฐาน งบป. เดิม ปี ๖๐	ความคืบหน้า งบป. เดิม	ฐาน งบป. เดิม ปี ๖๐	ความคืบหน้า งบป. เดิม
๔.๒ โครงการสำรวจข้อมูลจำนวนสัตว์และพันธุ์พืชตามโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้าตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี • จัดสรรในสัดส่วนรายได้ของ อปท. ๑๓.๔๕๕ ลบ. (ข้อมูลปีงบประมาณ ๒๕๕๙)			๐.๐๐		๓๐.๖๐		๔๐.๘๐		๐.๐๐	๑๑๒.๒๐	
๔.๓ โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการป้องกัน ความคุ้มครองสุนัขบ้า โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี					๓.๐๐		๔.๐๐		๐.๐๐	๑๑.๐๐	
ยุทธศาสตร์ที่ ๕ การประชาสัมพันธ์	กรมประชาสัมพันธ์/ สำนักงานนายกรัฐมนตรี/ คณะรัฐมนตรี	๐.๐๐	๒.๐๐	๐.๐๐	๒๕.๐๐	๐.๐๐	๓๑.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๘๘.๐๐	
๕.๑ โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้าตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ด้านการประชาสัมพันธ์			๒.๐๐		๒๕.๐๐		๓๑.๐๐		๐.๐๐	๘๘.๐๐	
ยุทธศาสตร์ที่ ๖ การบูรณาการและการบริหารจัดการข้อมูลโรคพิษสุนัขบ้า	กรมผู้สัตว์/กรมการปกครองท้องถิ่น/ กรุงเทพมหานคร/คณะรัฐมนตรี	๐.๐๐	๔.๐๐	๐.๐๐	๑๒๔.๒๔	๐.๐๐	๑๐.๐๐	๐.๐๐	๐.๐๐	๑๔๘.๒๔	
๖.๑ โครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลโรคพิษสุนัขบ้าหนึ่งเดียว (Rabies one data)			๒.๐๐		๒๔.๒๔		๐.๐๐		๐.๐๐	๒๖.๒๔	
๖.๒ จัดตั้งศูนย์บัญชาการเหตุการณ์			๒.๐๐		๑๐๐.๐๐		๑๐.๐๐		๐.๐๐	๑๑๒.๐๐	
ยุทธศาสตร์ที่ ๗ การติดตามและประเมินผล	สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี	-	-		-		-		๐.๐๐	๐.๐๐	
			๐.๐๐		๐.๐๐		๐.๐๐		๐.๐๐	๐.๐๐	
ยุทธศาสตร์ที่ ๘ การพัฒนานวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัย	๐.๐๐	๔.๐๐	๐.๐๐	๓๖.๘๑	๐.๐๐	๓๖.๘๑	๐.๐๐	๒๐.๙๘	๙๗.๗๒	
๘.๑ โครงการรณรงค์การออกฤทธิ์ยับยั้งโรคพิษสุนัขบ้าโดยวิธีทางวิชาการและชุมชน			๐.๐๐		๑.๕๔		๑.๕๔		๐.๐๐	๓.๐๘	
๘.๒ โครงการพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตวัคซีนคุณภาพสูงเพื่อใช้โดยไม่ได้นัดหมายเพื่อสำหรับกรณีโรคพิษสุนัขบ้า			๐.๐๐		๑.๕๐		๑.๕๐		๐.๐๐	๓.๐๐	
๘.๓ โครงการพัฒนาระบบอิเล็กทรอนิกส์สำหรับติดตามสุนัข			๐.๕๐		๐.๕๐		๐.๐๐		๐.๐๐	๑.๐๐	

พหุศาสตร์/โครงการ	หน่วยงาน ที่รับผิดชอบ	ปี ๒๕๖๐		ปี ๒๕๖๑		ปี ๒๕๖๒		ปี ๒๕๖๓		ปี ๒๕๖๔		รวมทั้งสิ้น	
		ได้รับ จัดสรร	เสนอขอ จาก กปร.	ฐาน งบป. เดิม ปี ๖๐	ความคืบหน้า งบป. เพิ่มขึ้น	ฐาน งบป. เดิม ปี ๖๐	ความคืบหน้า งบป. เพิ่มขึ้น	ฐาน งบป. เดิม ปี ๖๐	ความคืบหน้า งบป. เพิ่มขึ้น	ฐาน งบป. เดิม ปี ๖๐	ความคืบหน้า งบป. เพิ่มขึ้น	ฐาน งบป. เดิม ปี ๖๐	ความคืบหน้า งบป. เพิ่มขึ้น
๔.๔ โครงการการใช้เทคนิค loop-mediated isothermal amplification biosensor technique ในการวินิจฉัยโรค ทางสูติศาสตร์			๐.๐๐		๐.๔๐		๐.๔๐		๐.๐๐		๐.๐๐		๑.๖๐
๔.๕ โครงการการศึกษาวิจัยการใช้พื้นที่เขตวัดเป็นต้นแบบศูนย์ พักพิงผู้สูงอายุ			๐.๐๐		๒.๕๐		๒.๕๐		๒.๕๐		๐.๐๐		๗.๕๐
๔.๖ โครงการถ่ายทอดความรู้สู่ชุมชนด้านสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัยจากโรคพิษสุนัขบ้า			๐.๐๐		๑.๕๐		๑.๕๐		๐.๐๐		๐.๐๐		๓.๐๐
๔.๗ โครงการศึกษาการใช้ประโยชน์จากซากสัตว์ธรรมชาติเพื่อ เสริมสุขภาพและภูมิคุ้มกัน			๐.๐๐		๐.๕๐		๐.๕๐		๐.๐๐		๐.๐๐		๑.๐๐
๔.๘ โครงการการตรวจคัดกรองและเฝ้าติดตามการเกิดภูมิคุ้มกัน ต่อโรคพิษสุนัขบ้าในสุนัขและแมว			๐.๓๐		๒.๕๐		๑.๑๑		๑.๑๓		๐.๐๐		๕.๐๔
๔.๙ โครงการพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมระยะสั้น : สัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า			๐.๐๐		๑.๕๐		๑.๕๐		๐.๐๐		๐.๐๐		๓.๐๐
๔.๑๐ โครงการประชุมวันพิษสุนัขบ้าโลก (World rabies day)			๑.๐๐		๐.๐๐		๐.๐๐		๐.๐๐		๐.๐๐		๑.๐๐
๔.๑๑ โครงการผลิตเอกสารเผยแพร่ความรู้และการถ่ายทอด เทคโนโลยีให้แก่เกษตรกร ประชาชน ชุมชน			๐.๗๐		๑.๐๐		๑.๐๐		๑.๐๐		๐.๐๐		๓.๗๐
๔.๑๒ โครงการฝึกอบรมปฏิบัติการชีววิทยาระดับ ๒+			๐.๐๐		๐.๐๐		๑.๕๐		๕.๐๐		๐.๐๐		๖.๕๐
๔.๑๓ โครงการพัฒนาระบบการจัดการข้อมูลสารสนเทศ			๐.๐๐		๑.๐๐		๐.๐๐		๐.๐๐		๐.๐๐		๑.๐๐
๔.๑๔ โครงการพัฒนาวิธีการจัดการศูนย์พักพิงสุนัขไม่มีเจ้าของ รูปแบบใหม่			๐.๐๐		๑.๒๕		๑.๒๕		๑.๒๕		๐.๐๐		๓.๗๕
๔.๑๕ โครงการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารหรือสมุนไพรที่ สามารถควบคุมประชากรสุนัข			๐.๐๐		๑.๐๑		๑.๐๑		๑.๐๑		๐.๐๐		๓.๐๒
๔.๑๖ โครงการสำรวจประชากรสุนัขจรจัดเพื่อการผ่านสัตว์ไร้โรคพิษ สุนัขบ้า			๐.๐๐		๒.๕๕		๒.๕๕		๒.๕๕		๐.๐๐		๗.๖๕
๔.๑๗ โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางสัตวแพทย์			๐.๐๐		๕.๐๐		๕.๐๐		๕.๐๐		๐.๐๐		๑๕.๐๐
๔.๑๘ โครงการศึกษาจัดทำร่างแผนพัฒนาสถานพักพิงสัตว์ สำหรับประเทศไทย			๑.๕๐		๒.๒๗		๐.๐๐		๐.๐๐		๐.๐๐		๓.๗๗
รวม		๒๔.๐๐	๒๖.๐๐	๒๔.๐๐	๒๔๓.๙๕	๒๔.๐๐	๕๖๑.๗๕	๒๔.๐๐	๕๖๑.๗๕	๒๔.๐๐	๕๖๑.๗๕	๒๔.๐๐	๑,๑๗๗.๖๕

မလ္လာဇာ - ဝဿာဇာ

৫৬

แผนงบประมาณการดำเนินการสัปดาห์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ
ปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๓

ยุทธศาสตร์	หน่วยงานที่รับผิดชอบ	งบประมาณที่มีอยู่เดิม				ขอรับจัดสรรจากช่องทางอื่น				รวมงบประมาณเฉพาะงบที่ขอเพิ่มเติม
		๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	
ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การขับเคลื่อนการดำเนินงานโรคพิษสุนัขบ้าในท้องถิ่น	กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น/ กรุงเทพมหานคร/ เมืองพัทยา					๐	๑๘๖,๖๐๐,๐๐๐	๒๔๘,๘๐๐,๐๐๐	๒๔๘,๘๐๐,๐๐๐	๖๘๕,๒๐๐,๐๐๐
โครงการ ๔.๑ โครงการสัปดาห์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ด้านการขับเคลื่อนการดำเนินงานโรคพิษสุนัขบ้าในท้องถิ่น						๐	๑๘๖,๖๐๐,๐๐๐	๒๔๘,๘๐๐,๐๐๐	๒๔๘,๘๐๐,๐๐๐	๖๘๕,๒๐๐,๐๐๐
๔.๑.๑ โครงการเงินอุดหนุนเฉพาะกิจเพื่อการขับเคลื่อนโครงการสัปดาห์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี						๐	๑๕๓,๐๐๐,๐๐๐	๒๐๔,๐๐๐,๐๐๐	๒๐๔,๐๐๐,๐๐๐	๕๖๑,๐๐๐,๐๐๐
๔.๑.๒ โครงการสำรวจข้อมูลจำนวนสัตว์และขึ้นทะเบียนสัตว์ตามโครงการสัปดาห์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี						๐	๓๐,๖๐๐,๐๐๐	๔๐,๘๐๐,๐๐๐	๔๐,๘๐๐,๐๐๐	๑๑๒,๒๐๐,๐๐๐
๔.๑.๓ โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการป้องกัน ควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า โครงการสัปดาห์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี						๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	๔,๐๐๐,๐๐๐	๔,๐๐๐,๐๐๐	๑๑,๐๐๐,๐๐๐
ยุทธศาสตร์ที่ ๕ การประชาสัมพันธ์	กรมประชาสัมพันธ์/ สำนักนายกรัฐมนตรี/ คณะรัฐมนตรี/มท.					๒,๐๐๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐,๐๐๐	๓๑,๐๐๐,๐๐๐	๓๑,๐๐๐,๐๐๐	๘๙,๐๐๐,๐๐๐
โครงการ ๕.๑ โครงการสัปดาห์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ด้านการประชาสัมพันธ์						๒,๐๐๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐,๐๐๐	๓๑,๐๐๐,๐๐๐	๓๑,๐๐๐,๐๐๐	๘๙,๐๐๐,๐๐๐

แผนงบประมาณการดำเนินงานโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี
ปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๓

ยุทธศาสตร์	หน่วยงานที่รับผิดชอบ	งบประมาณที่มีอยู่เดิม				ขอรับจัดสรรจากช่องทางอื่น				รวมงบประมาณเฉพาะงบที่ขอเพิ่มเติม
		๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	
ยุทธศาสตร์ที่ ๖ การบูรณาการและการบริหารจัดการข้อมูลโรคพิษสุนัขบ้า	กรมปศุสัตว์/กรมการปกครองท้องถิ่น/กรุงเทพมหานคร/คณะสัตวแพทยศาสตร์					๔,๐๐๐,๐๐๐	๑๒๔,๒๔๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๔๘,๒๔๐,๐๐๐
โครงการ ๖.๑ โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ด้านการบูรณาการและการบริหารจัดการข้อมูลโรคพิษสุนัขบ้า										
โครงการ ๖.๑.๑ โครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลโรคพิษสุนัขบ้าหนึ่งเดียว (Rabies one data)						๒,๐๐๐,๐๐๐	๒๔,๒๔๐,๐๐๐	๐	๐	๒๖,๒๔๐,๐๐๐
โครงการ ๖.๑.๒ โครงการจัดตั้งศูนย์บัญชาการเหตุการณ์						๒,๐๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๑๒๒,๐๐๐,๐๐๐
ยุทธศาสตร์ที่ ๗ การติดตามและประเมินผล	สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี					๐	๐	๐	๐	๐
โครงการ ๗.๑ โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ด้านการติดตามและประเมินผล						๐	๐	๐	๐	๐
ยุทธศาสตร์ที่ ๘ การพัฒนาวัคซีนและถ่ายทอดเทคโนโลยี	ม.เกษตรศาสตร์					๔,๐๐๐,๐๐๐	๓๕,๙๒๖,๗๕๐	๓๖,๔๐๖,๕๐๐	๒๐,๙๕๒,๗๒๕	๙๗,๗๙๕,๙๗๕
โครงการ ๘.๑ โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ด้านการพัฒนาวัคซีนและถ่ายทอดเทคโนโลยี										
๘.๑.๑ โครงการการค้นหาลักษณะออกฤทธิ์ยับยั้งไวรัสพิษสุนัขบ้าโดยวิธีทางชีวสารสนเทศและชีวเคมี						๐	๑,๕๕๒,๕๐๐	๑,๕๕๒,๕๐๐	๐	๓,๑๐๕,๐๐๐
๘.๑.๒ โครงการพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตวัคซีนอนุภาคเสมือนไวรัสและโมโนโคลนัลแอนติบอดีสำหรับการวินิจฉัยโรค						๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๔,๕๐๐,๐๐๐
๘.๑.๓ โครงการพัฒนาระบบอิเล็กทรอนิกส์สำหรับติดตามสุนัข						๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๐	๐	๑,๐๐๐,๐๐๐

๑๑

แผนงบประมาณการดำเนินงานโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน
ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพะเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี
ปี ๒๕๖๐ - ๒๕๖๓

ยุทธศาสตร์	หน่วยงานที่รับผิดชอบ	งบประมาณที่มีอยู่เดิม				ขอรับจัดสรรจากช่องทางอื่น				รวมงบประมาณ เฉพาะงานที่ขอ เพิ่มเติม
		๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	๒๕๖๐	๒๕๖๑	๒๕๖๒	๒๕๖๓	
๔.๑.๔ โครงการการให้เทคนิค loop-mediated isothermal amplification biosensor technique ในการวินิจฉัยโรคพิษสุนัขบ้า						๐	๘๐๐,๐๐๐	๘๐๐,๐๐๐	๐	๑,๖๐๐,๐๐๐
๔.๑.๕ โครงการการศึกษาวิจัยการใช้พื้นที่เขตวัดเป็นต้นแบบศูนย์พักพิงสุนัขจรจัด						๐	๒,๕๐๐,๐๐๐	๒,๕๐๐,๐๐๐	๒,๕๐๐,๐๐๐	๗,๕๐๐,๐๐๐
๔.๑.๖ โครงการถ่ายทอดความรู้สู่สังคมด้านสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า						๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๐	๓,๐๐๐,๐๐๐
๔.๑.๗ โครงการการศึกษาการใช้ประโยชน์จากสารสกัดธรรมชาติเพื่อเสริมสุขภาพและภูมิคุ้มกันในสุนัข						๐	๕๐๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๐	๑,๐๐๐,๐๐๐
๔.๑.๘ โครงการการตรวจคัดกรองและเฝ้าติดตามการเกิดภูมิคุ้มกันต่อโรคพิษสุนัขบ้าในสุนัขและแมว						๓๐๐,๐๐๐	๒,๕๐๐,๐๐๐	๑,๑๑๑,๖๑๐	๑,๑๑๑,๖๑๐	๕,๐๑๓,๒๒๐
๔.๑.๙ โครงการพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมระยะสั้น : สัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า						๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	๐	๓,๐๐๐,๐๐๐
๔.๑.๑๐ โครงการประชุมวันพิษสุนัขบ้าโลก (World rabies day)						๑,๐๐๐,๐๐๐	๐	๐	๐	๑,๐๐๐,๐๐๐
๔.๑.๑๑ โครงการผลิตเอกสารเผยแพร่ความรู้และการถ่ายทอดเทคโนโลยีให้เกษตรกร ประชาชน ชุมชน						๗๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๓,๗๐๐,๐๐๐
๔.๑.๑๒ โครงการห้องปฏิบัติการชีวโมเลกุลระดับ ๒+						๐	๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐
๔.๑.๑๓ โครงการพัฒนาระบบการจัดการข้อมูลสารสนเทศ						๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๐	๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐
๔.๑.๑๔ โครงการพัฒนาระบบการจัดการศูนย์พักพิงสุนัขที่ไม่มีเจ้าของรูปแบบใหม่						๐	๑,๒๕๐,๐๐๐	๑,๒๕๐,๐๐๐	๑,๒๕๐,๐๐๐	๓,๗๕๐,๐๐๐
๔.๑.๑๕ โครงการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารหรือสมุนไพรที่สามารถควบคุมประชากรสุนัข						๐	๑,๐๑๔,๘๐๐	๑,๐๕๒,๓๐๐	๑,๐๕๒,๓๐๐	๓,๑๑๙,๔๐๐
๔.๑.๑๖ โครงการสำรวจประชากรสุนัขจรจัดเพื่อการเข้าระงับโรคพิษสุนัขบ้า						๐	๒,๕๕๐,๐๐๐	๒,๕๕๐,๐๐๐	๒,๕๕๐,๐๐๐	๗,๖๕๐,๐๐๐
๔.๑.๑๗ โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางสัตวแพทย์						๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐
๔.๑.๑๘ โครงการศึกษาจัดทำร่างแผนพัฒนาสถานพักพิงสัตว์สำหรับประเทศไทย						๑,๕๐๐,๐๐๐	๒,๒๖๘,๗๕๐	๐	๐	๓,๗๖๘,๗๕๐
รวมทั้งสิ้น		๖๔,๐๐๐,๐๐๐	๖๔,๐๐๐,๐๐๐	๖๔,๐๐๐,๐๐๐	๖๔,๐๐๐,๐๐๐	๒๖,๐๐๐,๐๐๐	๖๘,๗๕๖,๕๕๐	๕,๒๑,๗๕๖,๙๑๐	๕๐,๗๕๖,๒๒๐	๑,๗๓๗,๖๕๖,๒๒๐

แผนงบประมาณการดำเนินงานป้องกันควบคุมโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ แห่งราชอาณาจักรไทย อัครราชกุมารี
ปี ๒๕๖๐

จําแนกประเภทรายจ่าย

ยุทธศาสตร์	หน่วยงานที่รับผิดชอบ	เป้าหมาย		งบประมาณที่มีอยู่เดิม	งบดำเนินการ						งบลงทุน	อุดหนุน	รวมงบประมาณ	
		เดิม	เพิ่มเติม		ค่าจ้าง	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	ค่าสาธารณูปโภค	งบลงทุน				
										ค่าครุภัณฑ์				สิ่งก่อสร้าง
ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์	กรมปศุสัตว์/กรมควบคุมโรค/กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น			๒๒,๕๐๐,๐๐๐	๐	๐	๐	๐	๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๐	๒,๐๐๐,๐๐๐		
โครงการ ๑.๑ โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าอยู่หัว				๒๒,๕๐๐,๐๐๐	๐	๐	๐	๐	๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๐	๒,๐๐๐,๐๐๐		
เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน อัครราชกุมารี ด้านการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์														
ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การจัดการระบบศูนย์พักพิงสัตว์	น.เกษตรศาสตร์/จังหวัดนครราชสีมา/กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น				๐	๐	๐	๐	๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐	๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐		
โครงการ ๒.๑ โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าอยู่หัว														
เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน อัครราชกุมารี ด้านการจัดการระบบศูนย์พักพิงสัตว์														
โครงการ ๒.๑.๑ โครงการศูนย์พักพิงสุนัขจรจัดต้นแบบ จังหวัดนครราชสีมา					๐	๐	๐	๐	๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐		๑๐,๐๐๐,๐๐๐		
โครงการ ๒.๑.๒ โครงการจัดตั้งศูนย์พักพิงสุนัขตามพระนโยบายให้มีมาตรฐาน					๐	๐	๐	๐	๐	๐		๐		
ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุม และดูแลรักษาโรคพิษสุนัขบ้าในคน	กระทรวงสาธารณสุข			๑,๕๐๐,๐๐๐.๐๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐		
ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การขับเคลื่อนการดำเนินงานโรคพิษสุนัขบ้าในท้องถิ่น	กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น/กรุงเทพมหานคร/เมืองพัทยา				๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐		
ยุทธศาสตร์ที่ ๕ การประชาสัมพันธ์	กรมประชาสัมพันธ์/สำนักนายกรัฐมนตรี/คณะสัตวแพทยศาสตร์ มก.				๐	๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๐	๐	๐	๐	๒,๐๐๐,๐๐๐		
โครงการ ๕.๑ โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าอยู่หัว					๐	๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๐	๐	๐	๐	๒,๐๐๐,๐๐๐		
เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน อัครราชกุมารี ด้านการประชาสัมพันธ์					๐	๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๐	๐	๐	๐	๒,๐๐๐,๐๐๐		

แผนงบประมาณการดำเนินงานโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ แห่งราชอาณาจักรไทย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๐

จำนวนงบประมาณรายจ่าย

ยุทธศาสตร์	หน่วยงานที่รับผิดชอบ	เป้าหมาย		งบประมาณที่มีอยู่เดิม	งบประมาณขอเพิ่มเติมจาก กปร. (จำนวนงบประมาณรายจ่าย)								อุดหนุน	รวมงบประมาณ
		เดิม	เพิ่มเติม		งบดำเนินการ				งบลงทุน					
					ค่าจ้าง	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	ค่าสาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์	สิ่งก่อสร้าง			
๔.๑.๑๐ โครงการประชุมวันพิษสุนัขบ้าโลก (World rabies day)						๑๐๐,๐๐๐	๔๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๐				๑,๐๐๐,๐๐๐	
๔.๑.๑๑ โครงการผลิตเอกสารเผยแพร่ความรู้และการถ่ายทอดเทคโนโลยีให้เกษตรกร ประชาชน ชุมชน								๓๐๐,๐๐๐					๓๐๐,๐๐๐	
๔.๑.๑๒ โครงการฝึกอบรมปฏิบัติการชีววิทยาระดับ ๒+													๐	
๔.๑.๑๓ โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการข้อมูลสารสนเทศ												๐	๐	
๔.๑.๑๔ โครงการพัฒนาระบบวิธีการจัดการศูนย์พักพิงสุนัขที่ไม่มีเจ้าของรูปแบบใหม่												๐	๐	
๔.๑.๑๕ โครงการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารหรือสมุนไพรที่สามารถควบคุมประชากรสุนัข													๐	
๔.๑.๑๖ โครงการสำรวจประชากรสุนัขจรจัดเพื่อการเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้า													๐	
๔.๑.๑๗ โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางสัตวแพทย์													๐	
๔.๑.๑๘ โครงการศึกษาจัดทำร่างกฎหมายสถานที่พักพิงสัตว์สำหรับประเทศไทย					๑๖๐,๐๐๐		๔๕๓,๕๐๐	๔๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐	๙๓,๕๐๐			๑,๕๐๐,๐๐๐	
รวมทั้งสิ้น					๒๖๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๑,๙๖๘,๕๐๐	๑,๖๖๘,๒๖๐	๕๕,๐๐๐	๔,๐๙๓,๕๐๐	๐		๒๖,๐๐๐,๐๐๐	



แผนงบประมาณการดำเนินงานโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน
ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี

ปี ๒๕๖๑

จำแนกประเภทรายจ่าย

งบประมาณขอจากการดำเนินการปด็ของส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง (จำแนกประเภทรายจ่าย)													
ยุทธศาสตร์	หน่วยงานที่รับผิดชอบ	เป้าหมาย		งบประมาณที่มีอยู่เดิม	งบดำเนินงาน							อุดหนุน	รวมงบประมาณ
					ค่าจ้าง	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	ค่าสาธารณูปโภค	งบลงทุน			
										ค่าครุภัณฑ์	สิ่งก่อสร้าง		
ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์	กรมปศุสัตว์/กรมควบคุมโรค/กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น	เดิม	เพิ่มเติม	๖๒,๕๐๐,๐๐๐	๐	๗,๙๙๗,๐๐๐	๓๑,๓๐๔,๕๐๐	๙๓,๕๖๐,๐๐๐	๐	๓๒,๗๕๖,๓๐๐	๓๑,๐๐๐,๐๐๐	๑๙๖,๕๕๗,๘๐๐	
โครงการ ๑.๑ โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ด้านการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์				๖๒,๕๐๐,๐๐๐	๐	๗,๙๙๗,๐๐๐	๓๑,๓๐๔,๕๐๐	๙๓,๕๖๐,๐๐๐	๐	๓๒,๗๕๖,๓๐๐	๓๑,๐๐๐,๐๐๐	๑๙๖,๕๕๗,๘๐๐	
ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การจัดการระบบสุขภาพสัตว์	ม.เกษตรศาสตร์/จังหวัดนครราชสีมา/กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น				๐	๐	๐	๐	๐	๐	๙๕,๐๐๐,๐๐๐	๙๕,๐๐๐,๐๐๐	
โครงการ ๒.๑ โครงการศูนย์พักพิงสุนัขจรจัดต้นแบบ					๐	๐	๐	๐	๐	๐	๖๕,๐๐๐,๐๐๐	๖๕,๐๐๐,๐๐๐	
โครงการ ๒.๒ โครงการจัดตั้งศูนย์พักพิงสุนัขตามพระนโยบายให้มีมาตรฐาน					๐	๐	๐	๐	๐	๐	๓๐,๐๐๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐,๐๐๐	
ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุม และดูแลรักษาโรคพิษสุนัขบ้าในคน	กระทรวงสาธารณสุข				๐	๕๒๖,๐๐๐	๔,๐๔๐,๐๐๐	๑๕,๙๙๘,๐๐๐	๐	๐	๐	๒๐,๕๕๔,๐๐๐	
โครงการ ๓.๑ โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ด้านการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุม และดูแลรักษาโรคพิษสุนัขบ้าในคน					๐	๕๒๖,๐๐๐	๔,๐๔๐,๐๐๐	๑๕,๙๙๘,๐๐๐	๐	๐	๐	๒๐,๕๕๔,๐๐๐	
ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การขับเคลื่อนการดำเนินงานโรคพิษสุนัขบ้าในท้องถิ่น	กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น/กรุงเทพมหานคร/เมืองพัทยา				๐	๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	๐	๐	๐	๑๕๓,๖๐๐,๐๐๐	๑๕๓,๖๐๐,๐๐๐	
โครงการ ๔.๑ โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ด้านการขับเคลื่อนการดำเนินงานโรคพิษสุนัขบ้าในท้องถิ่น					๐	๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	๐	๐	๐	๑๕๓,๖๐๐,๐๐๐	๑๕๓,๖๐๐,๐๐๐	

แผนงบประมาณการดำเนินงานโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าสุทนต์มณี เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี

ปี ๒๕๖๑

จำแนกประเภทรายจ่าย

ยุทธศาสตร์	หน่วยงานที่รับผิดชอบ	เป้าหมาย		งบประมาณที่มีอยู่เดิม	งบประมาณขอจากการดำเนินการปดกิจของส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง (จำแนกประเภทรายจ่าย)							รวมงบประมาณ
					งบดำเนินงาน			งบลงทุน				
					ค่าจ้าง	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	ค่าสาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์	สิ่งก่อสร้าง	
๔.๑.๑ โครงการเงินอุดหนุนเฉพาะกิจเพื่อการขับเคลื่อนโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี				๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๑๕๓,๐๐๐,๐๐๐
๔.๑.๒ โครงการสำรวจข้อมูลจำนวนสัตว์และชิ้นปะปนสัตว์ตามโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี				๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๓๐,๖๐๐,๐๐๐	๓๐,๖๐๐,๐๐๐
๔.๑.๓ โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการป้องกัน ควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี				๐	๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	๐	๐	๐	๐	๓,๐๐๐,๐๐๐	๓,๐๐๐,๐๐๐
ยุทธศาสตร์ที่ ๕ การประชาสัมพันธ์	กรมประชาสัมพันธ์/สำนักนายกรัฐมนตรี/คณะสัตวแพทยศาสตร์ มก.			๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๔,๐๐๐,๐๐๐	๐	๐	๐	๐	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
โครงการ ๕.๑ โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ด้านการประชาสัมพันธ์				๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๔,๐๐๐,๐๐๐	๐	๐	๐	๐	๒๕,๐๐๐,๐๐๐
ยุทธศาสตร์ที่ ๖ การบูรณาการและการบริหารจัดการข้อมูลโรคพิษสุนัขบ้า	กรมปศุสัตว์/กรมการปกครองท้องถิ่น/กรุงเทพมหานคร/คณะสัตวแพทยศาสตร์			๐	๐	๐	๐	๐	๒๔,๒๕๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐,๐๐๐	๐	๑๒๔,๒๕๐,๐๐๐
โครงการ ๖.๑ โครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลโรคพิษสุนัขบ้าหนึ่งเดียว (Habies one data)				๐	๐	๐	๐	๐	๒๔,๒๕๐,๐๐๐	๐	๐	๒๔,๒๕๐,๐๐๐
โครงการ ๖.๒ โครงการจัดตั้งศูนย์บัญชาการเหตุการณ์				๐	๐	๐	๐	๐	๐	๑๐๐,๐๐๐,๐๐๐	๐	๑๐๐,๐๐๐,๐๐๐

แผนงบประมาณการดำเนินการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพะเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี

ปี ๒๕๖๑

จําแนกประเภทรายจ่าย

งบประมาณขอจากการดำเนินการปฏิบัติงานของส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง (จำแนกประเภทรายจ่าย)													
ยุทธศาสตร์	หน่วยงานที่รับผิดชอบ	เป้าหมาย		งบประมาณที่มีอยู่เดิม	งบดำเนินงาน						งบลงทุน	อุดหนุน	รวมงบประมาณ
		เดิม	เพิ่มเติม		ค่าจ้าง	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	ค่าสาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์			
ยุทธศาสตร์ที่ ๗ การติดตามและประเมินผล	สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี				๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
โครงการ ๗.๑ โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัยจากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ด้านการติดตามและประเมินผล					๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
ยุทธศาสตร์ที่ ๘ การพัฒนานวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี				๓,๒๐๙,๖๐๐	๒,๘๙๐,๖๐๐	๙,๙๕๑,๘๓๐	๙,๖๕๒,๑๒๐	๖๕๐,๐๐๐	๑๑,๕๙๓,๐๐๐	๐	๐	๓๕,๕๒๖,๙๕๐
โครงการ ๘.๑ โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัยจากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ด้านการพัฒนานวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี													
๘.๑.๑ โครงการการค้นหาลักษณะออกฤทธิ์ยับยั้งไวรัสพิษสุนัขบ้าโดยใช้ชีวสารสนเทศและชีวเคมี					๒๑๐,๐๐๐	๑๒๐,๐๐๐	๓๒,๕๐๐	๑,๐๘๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๐	๐	๐	๑,๕๕๒,๕๐๐
๘.๑.๒ โครงการพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตวัคซีนอนุภาคเสมือนไวรัสและโมโนโคลนแอนติบอดีสำหรับการวินิจฉัยโรค					๒๕๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๖๖๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๐	๐	๐	๑,๕๐๐,๐๐๐
๘.๑.๓ โครงการพัฒนาระบบอิเล็กทรอนิกส์สำหรับติดตามสุนัข					๑๐๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๐	๐	๐	๕๐๐,๐๐๐
๘.๑.๔ โครงการการใช้เทคนิค loop-mediated isothermal amplification biosensor technique ในการวินิจฉัยโรคพิษสุนัขบ้า					๑๙๕,๐๐๐	๕๙๕,๐๐๐	๐	๑๐,๐๐๐	๐	๐	๐	๐	๘๐๐,๐๐๐
๘.๑.๕ โครงการการศึกษาวิจัยการใช้พื้นที่เขตวัดเป็นต้นแบบศูนย์พักพิงสุนัขจรจัด					๔๕๕,๐๐๐	๓๑๙,๒๐๐	๖๑๒,๔๘๐	๑,๐๙๓,๓๒๐	๐	๐	๐	๐	๒,๕๐๐,๐๐๐
๘.๑.๖ โครงการถ่ายทอดความรู้สู่สังคมด้านสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า						๔๕๐,๐๐๐	๙๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๐	๐	๐	๑,๕๐๐,๐๐๐
๘.๑.๗ โครงการศึกษาการใช้ประโยชน์จากสารสกัดธรรมชาติเพื่อเสริมสุขภาพและภูมิคุ้มกันในสุนัข					๑๒๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๐	๐	๐	๕๐๐,๐๐๐
๘.๑.๘ โครงการการตรวจคัดกรองและนำติดตามการเกิดภูมิคุ้มกันต่อโรคพิษสุนัขบ้าในสุนัขและแมว						๘๖,๔๐๐	๔๙๕,๐๐๐	๓๙๖,๓๐๐	๐	๑,๕๙๓,๐๐๐	๐	๐	๒,๕๐๐,๙๐๐

แผนงบประมาณการดำเนินงานโครงการลดโรค ควบลดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน
ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าสุทนต์มณี เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี
ปี ๒๕๖๑
จำแนกงบประมาณรายจ่าย

ยุทธศาสตร์	หน่วยงานที่รับผิดชอบ	เป้าหมาย		งบประมาณที่มีอยู่เดิม	งบประมาณขอจากการดำเนินการปด็ชองส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง (จำแนกประเภทรายจ่าย)										รวมงบประมาณ
					งบดำเนินงาน					งบลงทุน					
					ค่าจ้าง	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	ค่าสาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์	สิ่งก่อสร้าง	ที่ดิน	ครุภัณฑ์	งบลงทุน	
๘.๘.๘ โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ผลิตภัณฑ์ป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า					๒๐๐,๐๐๐	๑๒๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๐	๐	๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	
๘.๘.๑๐ โครงการประชุมวันพิษสุนัขบ้าโลก (World rabies Day)					๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
๘.๘.๑๑ โครงการผลิตเอกสารเผยแพร่ความรู้และการถ่ายทอดเทคโนโลยีให้แก่เกษตรกร ประชาชน ชุมชน					๕๐,๐๐๐	๖๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๐	๐	๐	๐	๐	๑,๐๐๐,๐๐๐
๘.๘.๑๒ โครงการฝึกอบรมปฏิบัติการชีวโมเลกุลระดับ ๒+					๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
๘.๘.๑๓ โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการข้อมูลสารสนเทศ											๑๐,๐๐๐,๐๐๐				๑๐,๐๐๐,๐๐๐
๘.๘.๑๔ โครงการพัฒนากิจกรรมจัดการศูนย์พักพิงสุนัขที่ไม่มีเจ้าของรูปแบบใหม่					๕๒๔,๘๐๐	๙๐,๐๐๐	๓๕๕,๒๐๐	๓๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๐	๐	๐	๐	๐	๑,๒๕๐,๐๐๐
๘.๘.๑๕ โครงการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารหรือสมุนไพรที่สามารถควบคุมประชากรสุนัข					๓๓๔,๘๐๐	๒๐,๐๐๐	๑๑๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๐	๐	๐	๐	๐	๑,๐๑๔,๘๐๐
๘.๘.๑๖ โครงการสำรวจประชากรสุนัขจรจัดเพื่อการเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้า						๒๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๐	๐	๐	๐	๐	๒,๕๕๐,๐๐๐
๘.๘.๑๗ โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางสัตวแพทย์					๕๒๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๓,๕๓๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๐	๐	๐	๐	๐	๕,๐๐๐,๐๐๐
๘.๘.๑๘ โครงการศึกษาจัดทำร่างแผนแม่บทฐานสถานพักพิงสัตว์สำหรับประเทศไทย					๕๒๐,๐๐๐	๐	๑,๒๐๖,๒๕๐	๖๕๐,๕๐๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๒,๒๖๘,๗๕๐
รวมทั้งสิ้น					๓,๒๐๔,๖๐๐	๑๓,๓๙๓,๖๐๐	๕๓,๓๒๕,๙๓๐	๑๓๕,๑๔๑,๑๒๐	๖๕๐,๐๐๐	๖๘,๕๘๔,๓๐๐	๒๒๖,๐๐๐,๐๐๐	๑๘๓,๖๐๐,๐๐๐	๒๒๖,๐๐๐,๐๐๐	๑๘๓,๖๐๐,๐๐๐	๖๘๓,๙๘๔,๕๕๐

แผนงบประมาณการดำเนินการป้องกันโรค คมนาคมภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี

ปี ๒๕๖๒

จำแนกประเภทรายจ่าย

งบประมาณขอจากการดำเนินการป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าที่เกี่ยวข้อง (จำแนกประเภทรายจ่าย)													
ยุทธศาสตร์	หน่วยงานที่รับผิดชอบ	เป้าหมาย		งบประมาณที่มีอยู่เดิม	งบดำเนินการ							อุดหนุน	รวมงบประมาณ
					งบดำเนินงาน			งบลงทุน					
					ค่าจ้าง	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	ค่าเช่าอุปกรณ์	ค่าครุภัณฑ์	สิ่งก่อสร้าง		
ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์	กรมปศุสัตว์/กรมควบคุมโรค/กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น	เดิม	เพิ่มเติม	๖๒,๕๐๐,๐๐๐	๐	๗,๔๒๗,๐๐๐	๒๙,๕๖๔,๕๐๐	๗๗,๓๐๐,๐๐๐	๐	๐	๐	๑๑๔,๕๔๑,๕๐๐	
โครงการ ๑.๑ โครงการสัตว์ปลอดโรค คมนาคมภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ด้านการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์				๖๒,๕๐๐,๐๐๐	๐	๗,๔๒๗,๐๐๐	๒๙,๕๖๔,๕๐๐	๗๗,๓๐๐,๐๐๐	๐	๐	๐	๑๑๔,๕๔๑,๕๐๐	
ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การจัดการระบบศูนย์พักพิงสัตว์	น.เกษตรศาสตร์/จังหวัดนครราชสีมา/กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น				๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๖๐,๐๐๐,๐๐๐	
โครงการ ๒.๑ โครงการศูนย์พักพิงสุนัขจรจัดต้นแบบ					๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	
โครงการ ๒.๒ โครงการจัดตั้งศูนย์พักพิงสุนัขตามพระนโยบายให้มีมาตรฐาน					๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๖๐,๐๐๐,๐๐๐	
ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุม และดูแลรักษาโรคพิษสุนัขบ้าในคน	กระทรวงสาธารณสุข				๐	๕๒๖,๐๐๐	๔,๐๔๐,๐๐๐	๑๕,๙๙๙,๐๐๐	๐	๐	๐	๒๐,๕๕๕,๐๐๐	
โครงการ ๓.๑ โครงการสัตว์ปลอดโรค คมนาคมภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ด้านการเฝ้าระวัง ป้องกัน และดูแลรักษาโรคพิษสุนัขบ้าในคน					๐	๕๒๖,๐๐๐	๔,๐๔๐,๐๐๐	๑๕,๙๙๙,๐๐๐	๐	๐	๐	๒๐,๕๕๕,๐๐๐	
ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การขับเคลื่อนการดำเนินงานโรคพิษสุนัขบ้าในท้องถิ่น	กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น/กรุงเทพมหานคร/เมืองพัทยา				๐	๐	๔,๐๐๐,๐๐๐	๐	๐	๐	๐	๒๔๔,๘๐๐,๐๐๐	
โครงการ ๔.๑ โครงการสัตว์ปลอดโรค คมนาคมภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ด้านการขับเคลื่อนการดำเนินงานโรคพิษสุนัขบ้าในท้องถิ่น					๐	๐	๔,๐๐๐,๐๐๐	๐	๐	๐	๐	๒๔๔,๘๐๐,๐๐๐	

ปี ๒๕๖๒
จำนวนงบประมาณรายจ่าย

10

แผนงบประมาณการดำเนินงานโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าสุทนต์มณี เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี

ปี ๒๕๖๒

จำแนกประเภทรายจ่าย

ยุทธศาสตร์	หน่วยงานที่รับผิดชอบ	เป้าหมาย		งบประมาณที่มีอยู่เดิม	งบประมาณของโครงการดำเนินการปดืของส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง (จำแนกประเภทรายจ่าย)								รวมงบประมาณ
					งบดำเนินงาน				งบลงทุน				
					ค่าจ้าง	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	ค่าสาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์	สิ่งก่อสร้าง		
ยุทธศาสตร์ที่ ๗ การติดตามและประเมินผล	สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี				๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
โครงการ ๗.๑ โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัยจากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ด้านการติดตามและประเมินผล					๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
ยุทธศาสตร์ที่ ๘ การพัฒนาวัคซีนและยาป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า	กรมการแพทย์				๒,๕๕๕,๖๐๐	๒,๕๕๕,๕๕๐	๕,๓๓๕,๑๕๐	๖,๓๒๕,๕๕๐	๕๕๐,๐๐๐	๕๕๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๓๖,๕๐๖,๕๐๐	๓๖,๕๐๖,๕๐๐
โครงการ ๘.๑ โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัยจากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ด้านการพัฒนาวัคซีนและยาป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า											๐	๐	๐
๘.๑.๑ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า					๒๑๐,๐๐๐	๒๑๐,๐๐๐	๓๒๕,๐๐๐	๑,๐๔๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๐	๐	๐	๑,๕๕๕,๕๐๐
๘.๑.๒ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า					๒๕๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๖๖๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐				๑,๕๐๐,๐๐๐
๘.๑.๓ โครงการพัฒนาระบบอิเล็กทรอนิกส์สำหรับติดตามสุนัข													๐
๘.๑.๔ โครงการการใช้เทคนิค loop-mediated isothermal amplification biosensor technique ในการวินิจฉัยโรคพิษสุนัขบ้า					๐	๑๕๕,๐๐๐	๕๕๕,๐๐๐	๐	๑๐,๐๐๐				๘๐๐,๐๐๐
๘.๑.๕ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า					๕๕๕,๐๐๐	๓๑๕,๒๐๐	๖๒๕,๕๕๐	๑,๐๓๕,๓๒๐			๐		๒,๕๐๐,๐๐๐
๘.๑.๖ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า					๕๕๐,๐๐๐	๕๕๐,๐๐๐	๕๕๐,๐๐๐	๕๕๐,๐๐๐	๕๕๐,๐๐๐	๐	๐		๑,๕๐๐,๐๐๐
๘.๑.๗ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า					๑๒๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๒๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐				๕๐๐,๐๐๐
๘.๑.๘ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๙ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๑๐ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๑๑ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๑๒ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๑๓ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๑๔ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๑๕ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๑๖ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๑๗ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๑๘ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๑๙ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๒๐ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๒๑ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๒๒ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๒๓ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๒๔ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๒๕ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๒๖ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๒๗ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๒๘ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๒๙ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๓๐ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๓๑ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๓๒ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๓๓ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๓๔ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๓๕ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๓๖ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๓๗ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๓๘ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๓๙ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๔๐ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๔๑ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๔๒ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๔๓ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๔๔ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๔๕ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๔๖ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๔๗ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๔๘ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๔๙ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๕๐ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๕๑ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๕๒ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๕๓ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๕๔ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๕๕ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๕๖ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๕๗ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๕๘ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๕๙ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๖๐ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๖๑ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๖๒ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๖๓ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๖๔ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๖๕ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๖๖ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๖๗ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๖๘ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๖๙ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๗๐ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๗๑ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๗๒ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๗๓ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๗๔ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๗๕ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๗๖ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๗๗ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๗๘ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๗๙ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๘๐ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๘๑ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๘๒ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๘๓ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๘๔ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๘๕ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๘๖ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๘๗ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๘๘ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๘๙ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๙๐ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๙๑ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๙๒ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๙๓ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๙๔ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๙๕ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๙๖ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๙๗ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๙๘ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๑.๙๙ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๒ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๒.๑ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๒.๒ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๒.๓ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๒.๔ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๒.๕ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๒.๖ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๒.๗ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๒.๘ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๒.๙ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๒.๑๐ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๒.๑๑ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๒.๑๒ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๒.๑๓ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๒.๑๔ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๒.๑๕ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๒.๑๖ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๒.๑๗ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๒.๑๘ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๒.๑๙ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๒.๒๐ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๒.๒๑ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๒.๒๒ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๒.๒๓ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๒.๒๔ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๒.๒๕ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๒.๒๖ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๒.๒๗ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๒.๒๘ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๒.๒๙ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๒.๓๐ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๒.๓๑ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๒.๓๒ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า													
๘.๒.๓๓ โครงการพัฒนาศูนย์ปฏิบัติการวิจัยและพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า								</					

๒๕

แผนงบประมาณการดำเนินงานโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าสุภาเถา เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี
ปี ๒๕๖๒
จำแนกประเภทรายจ่าย

ยุทธศาสตร์	หน่วยงานที่รับผิดชอบ	เป้าหมาย		งบประมาณที่มีอยู่เดิม	งบดำเนินการ							งบลงทุน		รวมงบประมาณ
					ค่าจ้าง	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	ค่าสาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์	สิ่งก่อสร้าง			
											เดิ	เพิ่มเติ		
๔.๑.๔ โครงการพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมระยะสั้น : สัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า					๒๓๐,๐๐๐	๑๒๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐		๒๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๐	๑,๕๐๐,๐๐๐	
๔.๑.๑๐ โครงการประชุมวันพิษสุนัขบ้าโลก (World rabies day)													๐	
๔.๑.๑๑ โครงการผลิตเอกสารเผยแพร่ความรู้และการถ่ายทอดเทคโนโลยีให้แก่ดรรกร ประชาชน ชุมชน						๑๐๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐	๗๕๐,๐๐๐					๑,๐๐๐,๐๐๐	
๔.๑.๑๒ โครงการห้องปฏิบัติการชีวโมเลกุลระดับ ๒+												๑๕,๐๐๐,๐๐๐	๑๕,๐๐๐,๐๐๐	
๔.๑.๑๓ โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการข้อมูลสารสนเทศ													๐	
๔.๑.๑๔ โครงการพัฒนาระบบวิธีการจัดการศูนย์พักพิงสุนัขที่ไม่มีเจ้าของ รูปแบบใหม่					๔๒๔,๘๐๐	๔๖,๐๐๐	๓๕๕,๒๐๐	๓๑๐,๐๐๐	๗๖,๐๐๐				๑,๒๕๐,๐๐๐	
๔.๑.๑๕ โครงการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารหรือสมุนไพรที่สามารถลดความรุนแรงของโรคพิษสุนัขบ้า					๓๓๔,๘๐๐	๒๐,๐๐๐	๑๑๐,๐๐๐	๕๓๗,๕๐๐	๕๐,๐๐๐				๑,๐๕๒,๓๐๐	
๔.๑.๑๖ โครงการสำรวจประชากรสุนัขจรจัดเพื่อการเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้า						๒๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๐	๐	๐	๒,๕๕๐,๐๐๐	
๔.๑.๑๗ โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางสัตวแพทย์					๔๖๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๓,๕๓๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๐	๐	๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	
๔.๑.๑๘ โครงการศึกษาจัดทำร่างเกณฑ์มาตรฐานสถานพักพิงสัตว์สำหรับประเทศไทย												๐	๐	
รวมทั้งสิ้น					๒,๔๕๕,๖๐๐	๑,๔๘๐,๘๐๐	๕,๐๓๓,๖๘๐	๑๐๔,๒๐๓,๗๕๐	๑,๕๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐		๕๒๑,๗๕๖,๓๕๐	

แผนงบประมาณการดำเนินงานโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวฯ แห่งราชอาณาจักรไทย

ปี ๒๕๖๓

จำแนกประเภทรายจ่าย

ยุทธศาสตร์	หน่วยงานที่รับผิดชอบ	เป้าหมาย		งบประมาณที่มีอยู่เดิม	งบประมาณขอจากการดำเนินการตามแผนการที่เกี่ยวข้อง (จำแนกประเภทรายจ่าย)							รวมงบประมาณ
					งบดำเนินงาน				งบลงทุน			
		เดิม	เพิ่มเติม		ค่าจ้าง	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	ค่าสาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์	สิ่งก่อสร้าง	
ยุทธศาสตร์ที่ ๑ การเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์	กรมปศุสัตว์/กรมควบคุมโรค/กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น			๐	๗,๘๒๗,๐๐๐	๒๙,๘๖๔,๕๐๐	๓๗,๓๐๐,๐๐๐	๐	๐	๐	๐	๑๑๘,๙๙๑,๕๐๐
โครงการ ๑.๑ โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ				๐	๗,๘๒๗,๐๐๐	๒๙,๘๖๔,๕๐๐	๓๗,๓๐๐,๐๐๐	๐	๐	๐	๐	๑๑๘,๙๙๑,๕๐๐
ยุทธศาสตร์ที่ ๒ การจัดการระบบสุขภาพสัตว์	กรมปศุสัตว์/กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น			๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
โครงการ ๒.๑ โครงการสุขภาพสัตว์สุขภาพสัตว์				๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
โครงการ ๒.๒ โครงการจัดการสุขภาพสัตว์สุขภาพสัตว์				๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
ยุทธศาสตร์ที่ ๓ การเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุม และดูแลรักษาโรคพิษสุนัขบ้าในคน	กรมพหุวิทยาการสุขภาพ			๐	๕๖๖,๐๐๐	๔,๐๔๐,๐๐๐	๑๕,๙๗๙,๐๐๐	๐	๐	๐	๐	๒๐,๕๘๕,๐๐๐
โครงการ ๓.๑ โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ				๐	๕๖๖,๐๐๐	๔,๐๔๐,๐๐๐	๑๕,๙๗๙,๐๐๐	๐	๐	๐	๐	๒๐,๕๘๕,๐๐๐
ยุทธศาสตร์ที่ ๔ การขับเคลื่อนการดำเนินงานโรคพิษสุนัขบ้าในท้องถิ่น	กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น/กรุงเทพมหานคร/เมืองพัทยา			๐	๐	๔,๐๐๐,๐๐๐	๐	๐	๐	๐	๒๕๕,๘๐๐,๐๐๐	๒๕๙,๘๐๐,๐๐๐
โครงการ ๔.๑ โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวมหาวชิราลงกรณ				๐	๐	๔,๐๐๐,๐๐๐	๐	๐	๐	๐	๒๕๕,๘๐๐,๐๐๐	๒๕๙,๘๐๐,๐๐๐

แผนงบประมาณการดำเนินงานโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าเลอเออ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี

ปี ๒๕๖๓

จำแนกประเภทรายจ่าย

งบประมาณขอจากการดำเนินการปกติของส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง (จำแนกประเภทรายจ่าย)												
ยุทธศาสตร์	หน่วยงานที่รับผิดชอบ	เป้าหมาย		งบประมาณที่มีอยู่เดิม	งบดำเนินการ					งบลงทุน		รวมงบประมาณ
		เดิม	เพิ่มเติม		ค่าจ้าง	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	ค่าสาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์	สิ่งก่อสร้าง	
๔.๑.๑ โครงการสนับสนุนเฉพาะกิจเพื่อการขับเคลื่อนโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี					๐	๐	๐	๐	๐	๐	๒๐๔,๐๐๐,๐๐๐	๒๐๔,๐๐๐,๐๐๐
๔.๑.๒ โครงการสำรวจข้อมูลจำนวนสัตว์และขึ้นทะเบียนสัตว์ตามโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี					๐	๐	๐	๐	๐	๐	๔๐,๘๐๐,๐๐๐	๔๐,๘๐๐,๐๐๐
๔.๑.๓ โครงการพัฒนาศักยภาพบุคลากรขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการป้องกัน ควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี					๐	๐	๔,๐๐๐,๐๐๐	๐	๐	๐	๐	๔,๐๐๐,๐๐๐
ยุทธศาสตร์ที่ ๕ การประชาสัมพันธ์	กรมประชาสัมพันธ์/สำนักนายกรัฐมนตรี/คณะสัตวแพทยศาสตร์ มก.				๐	๐	๐	๐	๐	๐	๓๑,๐๐๐,๐๐๐	๓๑,๐๐๐,๐๐๐
โครงการ ๕.๑ โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ด้านการประชาสัมพันธ์					๐	๐	๐	๐	๐	๐	๓๑,๐๐๐,๐๐๐	๓๑,๐๐๐,๐๐๐
ยุทธศาสตร์ที่ ๖ การบูรณาการและการบริหารจัดการข้อมูลโรคพิษสุนัขบ้า	กรมปศุสัตว์/กรมการปกครองท้องถิ่น/กรุงเทพมหานคร/คณะสัตว				๑,๐๐๐,๐๐๐	๔,๐๐๐,๐๐๐	๔,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐	๐	๐	๐	๑๐,๐๐๐,๐๐๐
โครงการ ๖.๑ โครงการพัฒนาระบบฐานข้อมูลโรคพิษสุนัขบ้าหนึ่งเดียว (Rabies one data)											๐	๐
โครงการ ๖.๒ โครงการจัดตั้งศูนย์บัญชาการเหตุการณ์					๑,๐๐๐,๐๐๐	๔,๐๐๐,๐๐๐	๔,๐๐๐,๐๐๐	๑,๐๐๐,๐๐๐				๑๐,๐๐๐,๐๐๐
												๐
												๑๐,๐๐๐,๐๐๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐
												๐

๒๕

แผนงบประมาณการดำเนินการสำรวจโรค คณพลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน
ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี

ปี ๒๕๖๓

จำแนกประเภทรายจ่าย

ยุทธศาสตร์	หน่วยงานที่รับผิดชอบ	เป้าหมาย		งบประมาณที่มี อยู่เดิม	งบดำเนินการ					อุดหนุน	รวมงบประมาณ
		เดิม	เพิ่มเติม		ค่าจ้าง	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	ค่าสาธารณูปโภค		
ยุทธศาสตร์ที่ ๗ การติดตามและประเมินผล	สำนักงานปลัดสำนัก นายกรัฐมนตรี				๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
โครงการ ๗.๑ โครงการสำรวจโรค คณพลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ด้านการติดตามและประเมินผล					๐	๐	๐	๐	๐	๐	๐
ยุทธศาสตร์ที่ ๘ การพัฒนานวัตกรรมและถ่ายทอด เทคโนโลยี	น.กษัตริศาสตร์				๑,๙๑๔,๖๐๐	๑,๙๓๒,๘๘๐	๙,๕๖๑,๖๘๐	๓,๙๖๓,๕๖๕	๑,๐๗๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐	๒๐,๙๕๒,๙๖๕
โครงการ ๘.๑ โครงการสำรวจโรค คณพลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ด้านการพัฒนานวัตกรรมและถ่ายทอด เทคโนโลยี										๐	๐
๘.๑.๑ โครงการการค้นหายาออกฤทธิ์ยับยั้งไวรัสพิษสุนัข บ้าโดยวิธีทางชีวสารสนเทศศาสตร์											๐
๘.๑.๒ โครงการพัฒนาเทคโนโลยีการผลิตวัคซีนมาก เหมือนไวรัสและไม่ได้นำแอนติบอดีสำหรับการ วินิจฉัยโรค					๒๕๐,๐๐๐	๒๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๖๖๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐		๑,๕๐๐,๐๐๐
๘.๑.๓ โครงการพัฒนาระบบอิเล็กทรอนิกส์สำหรับติดตาม สุนัข											๐
๘.๑.๔ โครงการการใช้เทคนิค loop-mediated isothermal amplification biosensor technique ใน การวินิจฉัยโรคพิษสุนัขบ้า											๐
๘.๑.๕ โครงการการศึกษาวิจัยการใช้พื้นที่เขตค้นเป็น ต้นแบบศูนย์ฝึกทักษะผู้วิจัย					๔๔๕,๐๐๐	๓๑๙,๒๐๐	๖๓๖,๔๘๐	๑,๐๗๓,๓๒๐		๐	๒,๕๐๐,๐๐๐
๘.๑.๖ โครงการถ่ายทอดความรู้สู่สังคมด้านสัตว์ปลอดโรค คณพลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า											๐
๘.๑.๗ โครงการศึกษาการใช้ประโยชน์จากสารสกัด ธรรมชาติเพื่อเสริมสุขภาพและภูมิคุ้มกันในสุนัข											๐
๘.๑.๘ โครงการการตรวจคัดกรองและเฝ้าติดตามการเกิด ภูมิคุ้มกันต่อโรคพิษสุนัขบ้าในสุนัขและแมว						๑๐๓,๖๘๐	๕๙๔,๐๐๐	๔๓๖,๙๕๕			๑,๑๓๐,๖๖๕

๖๙

แผนงบประมาณการดำเนินงานป้องกันควบคุมโรค คณโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าสุทนต์มณี เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี
ปี ๒๕๖๓

จำแนกประเภทรายจ่าย

ยุทธศาสตร์	หน่วยงานที่รับผิดชอบ	เป้าหมาย		งบประมาณที่มีอยู่เดิม	งบดำเนินการดำเนินการดำเนินการที่เกี่ยวข้อง (จำแนกประเภทรายจ่าย)							รวมงบประมาณ	
					งบดำเนินการ				งบลงทุน				
					ค่าจ้าง	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	ค่าสาธารณูปโภค	ค่าครุภัณฑ์	สิ่งก่อสร้าง		
๔.๑.๙ โครงการพัฒนาหลักสูตรฝึกอบรมระยะสั้น : สัตว์ปลอดโรค คณโรคพิษสุนัขบ้า		เดิม	เพิ่มเติม										๐
๔.๑.๑๐ โครงการประชุมวันพิชิตสุนัขบ้าโลก (World rabies day)													๐
๔.๑.๑๑ โครงการผลิตเอกสารเผยแพร่ความรู้และการถ่ายทอดเทคโนโลยีให้แก่เกษตรกร ประชาชน ชุมชน					๔๐,๐๐๐	๖๐,๐๐๐	๑๕๐,๐๐๐	๗๕๐,๐๐๐					๑,๐๐๐,๐๐๐
๔.๑.๑๒ โครงการห้องปฏิบัติการชีวโมเลกุลระดับ ๒+												๕,๐๐๐,๐๐๐	๕,๐๐๐,๐๐๐
๔.๑.๑๓ โครงการพัฒนาระบบการจัดการข้อมูลสารสนเทศ													๐
๔.๑.๑๔ โครงการพัฒนากฎวิธีการจัดการศูนย์พักพิงสุนัขไม่มีเจ้าของรูปแบบใหม่					๔๒๔,๘๐๐	๙๐,๐๐๐	๓๕๕,๒๐๐	๓๑๐,๐๐๐	๗๐,๐๐๐				๑,๒๕๐,๐๐๐
๔.๑.๑๕ โครงการวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารหรือสมุนไพรที่สามารถควบคุมประชากรสุนัข					๓๓๔,๘๐๐	๒๐,๐๐๐	๑๑๐,๐๐๐	๕๓๗,๕๐๐	๕๐,๐๐๐				๑,๐๕๒,๓๐๐
๔.๑.๑๖ โครงการสำรวจประชากรสุนัขจรจัดเพื่อการเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้า						๒๐๐,๐๐๐	๒,๐๐๐,๐๐๐	๓๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๐	๐		๒,๕๕๐,๐๐๐
๔.๑.๑๗ โครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางสัตวแพทย์					๔๒๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๓,๕๓๐,๐๐๐	๕๐๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	๐	๐		๕,๐๐๐,๐๐๐
๔.๑.๑๘ โครงการศึกษาจัดทำร่างเกณฑ์มาตรฐานสถานพักพิงสัตว์สำหรับประเทศไทย											๐		๐
รวมทั้งสิ้น					๒,๙๑๔,๖๐๐	๑๓,๘๒๕,๘๘๐	๔๙,๑๐๖,๑๘๐	๙๘,๒๕๒,๕๖๕	๑,๐๗๐,๐๐๐	๐	๒๐,๐๐๐,๐๐๐	๒๘๐,๘๐๐,๐๐๐	๕๐๕,๙๕๔,๒๒๕

ภาคผนวก





คณะสัตวแพทยศาสตร์
รับที่ 06094
วันที่ 30 ก.ย. 2559
เวลา 8.35

๗๒

คำสั่งสำนักนายกรัฐมนตรี

ที่ ๒๑๔ / ๒๕๕๙

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการขับเคลื่อนการดำเนินโครงการ

สัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า

ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี

ด้วยพระปณิธานของศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ที่มีต่อพสกนิกรชาวไทยและสรรพชีวิตในข้อทรงห่วงใยปัญหาโรคพิษสุนัขบ้าที่เป็นปัญหาสำคัญของชาติ รวมถึงพระวิสัยทัศน์ที่เกี่ยวกับสุขภาพโลกหนึ่งเดียว โดยมีพระประสงค์ให้โรคพิษสุนัขบ้าหมดไปจากประเทศไทย ดังนั้น เพื่อสนองพระปณิธานและพระวิสัยทัศน์ดังกล่าว รวมถึงเพื่อน้อมเกล้าจารึกพระเกียรติคุณในโอกาสจะทรงเจริญพระชันษา ๖๐ ปี ในวันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๐ รัฐบาลจึงเห็นสมควรดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี

เพื่อให้การดำเนินโครงการฯ เห็นผลเป็นรูปธรรมตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ทรงรับเป็นประธานกรรมการขับเคลื่อนการดำเนินโครงการฯ และพระเจ้าหลานเธอ พระองค์เจ้าสิริภาจุฑาภรณ์ ทรงรับเป็นรองประธานกรรมการขับเคลื่อนการดำเนินโครงการฯ รัฐบาลจึงอาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๑๑ (๖) แห่งพระราชบัญญัติระเบียบบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ. ๒๕๓๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม จึงแต่งตั้งคณะกรรมการขับเคลื่อนการดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี โดยมีองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ ดังนี้

๑. องค์ประกอบ

๑.๑ รัฐมนตรีประจำสำนักนายกรัฐมนตรี (หม่อมหลวงปนัดดา ดิศกุล)	รองประธานกรรมการ
๑.๒ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย	รองประธานกรรมการ
๑.๓ รองศาสตราจารย์ วุฒิชัย กปิลกาญจน์	กรรมการ
๑.๔ นายชาญณรงค์ มาภินันท์	กรรมการ
๑.๕ ปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี	กรรมการ
๑.๖ ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	กรรมการ
๑.๗ ปลัดกระทรวงมหาดไทย	กรรมการ

๑.๘ ปลัดกระทรวงแรงงาน	กรรมการ
๑.๙ ปลัดกระทรวงศึกษาธิการ	กรรมการ
๑.๑๐ ปลัดกระทรวงสาธารณสุข	กรรมการ
๑.๑๑ ผู้อำนวยการสำนักงาน	กรรมการ
๑.๑๒ ผู้บัญชาการทหารบก	กรรมการ
๑.๑๓ อธิการบดีมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	กรรมการ
๑.๑๔ อธิบดีกรมประชาสัมพันธ์	กรรมการ
๑.๑๕ เจ้ากรมการทหารช่าง	กรรมการ
๑.๑๖ อธิบดีกรมปศุสัตว์	กรรมการ
๑.๑๗ อธิบดีกรมการปกครอง	กรรมการ
๑.๑๘ อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น	กรรมการ
๑.๑๙ อธิบดีกรมควบคุมโรค	กรรมการ
๑.๒๐ ผู้อำนวยการสำนักงานพระพุทธศาสนาแห่งชาติ	กรรมการ
๑.๒๑ เลขาธิการคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงาน โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	กรรมการ
๑.๒๒ นายกสมาคมองค์การบริหารส่วนจังหวัด แห่งประเทศไทย	กรรมการ
๑.๒๓ นายกสมาคมสันนิบาตเทศบาลแห่งประเทศไทย	กรรมการ
๑.๒๔ นายกสมาคมองค์การบริหารส่วนตำบล แห่งประเทศไทย	กรรมการ
๑.๒๕ ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร	กรรมการ
๑.๒๖ นายกเมืองพัทยา	กรรมการ
๑.๒๗ คณบดีคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	กรรมการและเลขานุการร่วม
๑.๒๘ หัวหน้าผู้ตรวจราชการสำนักนายกรัฐมนตรี	กรรมการและเลขานุการร่วม
๑.๒๙ รองอธิบดีกรมปศุสัตว์ ที่ได้รับมอบหมาย	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๑.๓๐ รองอธิบดีกรมควบคุมโรค ที่ได้รับมอบหมาย	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๑.๓๑ ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสัตว์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๑.๓๒ ผู้อำนวยการสำนักตรวจราชการ สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๑.๓๓ หัวหน้าสำนักงานเลขานุการคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ



๒. อำนาจหน้าที่

๒.๑ กำหนดนโยบายและแนวทางการขับเคลื่อนการดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัยจากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี

๒.๒ แต่งตั้งคณะกรรมการและคณะทำงานเพื่อช่วยปฏิบัติงานตามที่คณะกรรมการมอบหมาย

๒.๓ ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องสนับสนุนการดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัยจากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ตามที่คณะกรรมการร้องขอ

๒.๔ เชิญเจ้าหน้าที่ บุคคล หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง มาให้ข้อมูล หรือให้ความร่วมมือ ด้านอื่น ๆ ตามที่คณะกรรมการร้องขอ

๒.๕ ปฏิบัติงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

สำหรับการเบิกจ่ายค่าเบี้ยประชุมให้เป็นไปตามพระราชกฤษฎีกาเบี้ยประชุมกรรมการ พ.ศ. ๒๕๔๗ และที่แก้ไขเพิ่มเติม โดยเบิกจ่ายจากสำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๙

พลเอก

(ประยุทธ์ จันทร์โอชา)

นายกรัฐมนตรี



คำสั่งคณะกรรมการขับเคลื่อนการดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า
ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี
ที่ ๑ / ๒๕๕๙

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการขับเคลื่อนการดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า
ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี

.....

ตามคำสั่งสำนักนายกรัฐมนตรี ที่ ๒๑๔/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๙ กันยายน ๒๕๕๙ แต่งตั้งคณะกรรมการขับเคลื่อนการดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี เพื่อกำหนดนโยบายและแนวทางการขับเคลื่อนการดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี

เพื่อให้การดำเนินการโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ อาศัยอำนาจตามคำสั่งสำนักนายกรัฐมนตรี ที่ ๒๑๔/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒๙ กันยายน ๒๕๕๙ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการขับเคลื่อนการดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี โดยมีองค์ประกอบและอำนาจหน้าที่ ดังนี้

๑. คณะกรรมการด้านการเฝ้าระวัง ป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์

๑. ปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	ประธานอนุกรรมการ
๒. อธิบดีกรมปศุสัตว์	รองประธานอนุกรรมการ
๓. รองอธิบดีกรมปศุสัตว์ที่ได้รับมอบหมาย	อนุกรรมการ
๔. นายกสัตวแพทยสภา	อนุกรรมการ
๕. นายกสัตวแพทยสมาคมแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์	อนุกรรมการ
๖. นายกสมาคมสัตวแพทย์ผู้ประกอบการบำบัดโรคสัตว์แห่งประเทศไทย	อนุกรรมการ
๗. ประธานภาคีคณะสัตวแพทยศาสตร์แห่งประเทศไทย	อนุกรรมการ
๘. ผู้เชี่ยวชาญด้านการควบคุมโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน (โรคพิษสุนัขบ้า) กรมปศุสัตว์	อนุกรรมการ
๙. ผู้เชี่ยวชาญด้านการพัฒนาสุขภาพสัตว์และบำบัดโรคสัตว์ กรมปศุสัตว์	อนุกรรมการ
๑๐. ผู้อำนวยการกองแผนงาน กรมปศุสัตว์	อนุกรรมการ
๑๑. ผู้อำนวยการกองสารวัตรและกักกัน กรมปศุสัตว์	อนุกรรมการ
๑๒. ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ กรมปศุสัตว์	อนุกรรมการ

๑๓. ผู้อำนวยการสำนักกฎหมาย กรมปศุสัตว์	อนุกรรมการ
๑๔. ผู้อำนวยการสำนักโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค	อนุกรรมการ
๑๕. ผู้อำนวยการสถาบันชีววัตถุ กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์	อนุกรรมการ
๑๖. ผู้อำนวยการกองพัฒนาและส่งเสริมการบริหารงานท้องถิ่น กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น	อนุกรรมการ
๑๗. ผู้อำนวยการสำนักอนุรักษ์สัตว์ป่า กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช	อนุกรรมการ
๑๘. ผู้อำนวยการสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร	อนุกรรมการ
๑๙. ผู้แทนสำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน	อนุกรรมการ
๒๐. ผู้อำนวยการสถานเสาวภา สภากาชาดไทย	อนุกรรมการ
๒๑. ผู้แทนกรมประชาสัมพันธ์	อนุกรรมการ
๒๒. ผู้แทนกระทรวงศึกษาธิการ	อนุกรรมการ
๒๓. ผู้แทนสำนักงานพระพุทธศาสนาแห่งชาติ	อนุกรรมการ
๒๔. หัวหน้าภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์เลี้ยง คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๒๕. นายกสโมสรนิสิตคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๒๖. อ.สพ.ญ.ดร.พัชรพร กรมขันธ์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๒๗. อ.สพ.ญ.ดร.อักษร แสงเทียนชัย คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๒๘. น.สพ.พลายยงค์ สการะเศรณี	อนุกรรมการ
๒๙. น.สพ.จำเริญ พานพิยธิศิลป์	อนุกรรมการ
๓๐. สพ.ญ.อมิรมย์ พารักษา	อนุกรรมการ
๓๑. ผู้อำนวยการสำนักควบคุมป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ กรมปศุสัตว์	อนุกรรมการและเลขานุการร่วม
๓๒. รองคณบดีฝ่ายบริหาร คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการและเลขานุการร่วม
๓๓. ผู้อำนวยการกลุ่มควบคุมป้องกันโรคสัตว์กระเพาะเดียว กรมปศุสัตว์	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๓๔. ผู้อำนวยการกลุ่มบำบัดโรคสัตว์ กรมปศุสัตว์	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๓๕. ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาระบบสุขภาพสัตว์ กรมปศุสัตว์	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

อำนาจหน้าที่

- กำหนดแนวทางและงบประมาณการดำเนินงานด้านการเฝ้าระวัง ป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ ให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี
- กำกับ ติดตาม และประเมินผลการดำเนินงาน
- แต่งตั้งคณะทำงานเพื่อช่วยปฏิบัติงานตามที่คณะอนุกรรมการมอบหมาย
- เชิญเจ้าหน้าที่ บุคคล หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมาร่วมให้ข้อเสนอแนะเพื่อประโยชน์ต่อการดำเนินงานของโครงการ
- ปฏิบัติงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องตามที่คณะกรรมการมอบหมาย

๒. คณะอนุกรรมการด้านการจัดการระบบศูนย์พักพิงสัตว์

๑. คณะบดีคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	ประธานอนุกรรมการ
๒. ผู้อำนวยการสำนักโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค	อนุกรรมการ
๓. ผู้อำนวยการสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร	อนุกรรมการ
๔. ผู้อำนวยการกองพัฒนาและส่งเสริมการบริหารงานท้องถิ่น กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น	อนุกรรมการ
๕. ผู้ว่าราชการจังหวัดนครราชสีมา	อนุกรรมการ
๖. ผู้ว่าราชการจังหวัดอุดรธานี	อนุกรรมการ
๗. ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร	อนุกรรมการ
๘. ผู้ว่าราชการจังหวัดเชียงใหม่	อนุกรรมการ
๙. ผู้ว่าราชการจังหวัดนครราชสีมา	อนุกรรมการ
๑๐. ผู้ว่าราชการจังหวัดอุทัยธานี	อนุกรรมการ
๑๑. รองอธิบดีกรมปศุสัตว์ที่ได้รับมอบหมาย	อนุกรรมการ
๑๒. คณะบดีคณะเทคนิคการสัตวแพทย์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๑๓. คณะบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๑๔. คณะบดีคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๑๕. คณะบดีคณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๑๖. คณะบดีคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	อนุกรรมการ
๑๗. คณะบดีคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	อนุกรรมการ
๑๘. คณะบดีคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	อนุกรรมการ
๑๙. ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสัตว์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน	อนุกรรมการ
๒๐. ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสัตว์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน	อนุกรรมการ
๒๑. ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสัตว์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ หนองโพ	อนุกรรมการ
๒๒. ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสัตว์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ หัวหิน	อนุกรรมการ
๒๓. หัวหน้าภาควิชาปรสิตวิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๒๔. หัวหน้าภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๒๕. หัวหน้าภาควิชาพยาธิวิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๒๖. สพ.ญ.ภัทรวดี ธรรมสถิตย์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๒๗. น.สพ.อรรถพล กำลังดี คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๒๘. น.สพ.ณอม น้อยหมอ นายสัตวแพทย์ชำนาญการ กรมปศุสัตว์	อนุกรรมการ
๒๙. น.สพ.ธานินทร์ ชีวะผลาบูรณ์	อนุกรรมการ
๓๐. รองคณะบดีคณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการและเลขานุการร่วม
๓๑. ผู้อำนวยการกองสารวัตรและกักกัน กรมปศุสัตว์	อนุกรรมการและเลขานุการร่วม
๓๒. ผู้อำนวยการกลุ่มบำบัดโรคสัตว์ สำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ กรมปศุสัตว์	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

๓๓. หัวหน้าสำนักงานเลขานุการ
คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๓๔. หัวหน้างานแผนและประกันคุณภาพ
คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

อำนาจหน้าที่

๑. จัดทำเกณฑ์มาตรฐานศูนย์พักพิงสัตว์ของประเทศไทย
๒. ประสานกับหน่วยงานปกครองส่วนท้องถิ่น และกรมปศุสัตว์ ในการสร้างปรับปรุงพัฒนาศูนย์พักพิงสัตว์
ต้นแบบในพื้นที่เป้าหมาย
๓. สร้างความเข้าใจกับกลุ่มคนผู้รักสุนัข และผู้เกี่ยวข้องกับศูนย์พักพิงสัตว์
๔. จัดกิจกรรมจิตอาสาโดยนิสิตนักศึกษาสัตวแพทยศาสตร์และเทคนิคการสัตวแพทย์ ที่ศูนย์พักพิงสัตว์
เน้นการป้องกันโรค และทำหมัน
๕. แต่งตั้งคณะทำงานเพื่อช่วยปฏิบัติงานตามที่คณะกรรมการมอบหมาย
๖. เชิญเจ้าหน้าที่ บุคคล หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมาร่วมให้ข้อเสนอแนะเพื่อประโยชน์ต่อการดำเนินงาน
ของโครงการ
๗. ปฏิบัติงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องตามที่คณะกรรมการมอบหมาย

๓. คณะอนุกรรมการด้านการเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุม และดูแลรักษาโรคพิษสุนัขบ้าในคน

๑. ปลัดกระทรวงสาธารณสุข	ประธานอนุกรรมการ
๒. ศาสตราจารย์เกียรติคุณนายแพทย์ประเสริฐ ทองเจริญ	อนุกรรมการ
๓. ศาสตราจารย์กิตติคุณนายแพทย์วิศิษฐ์ ลิ้มปรีชา	อนุกรรมการ
๔. ศาสตราจารย์นายแพทย์ธีระวัฒน์ เหมะจุธา	อนุกรรมการ
๕. อธิบดีกรมควบคุมโรค	อนุกรรมการ
๖. อธิบดีกรมการแพทย์	อนุกรรมการ
๗. อธิบดีกรมอนามัย	อนุกรรมการ
๘. อธิบดีกรมสนับสนุนบริการสุขภาพ	อนุกรรมการ
๙. อธิบดีกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์	อนุกรรมการ
๑๐. อธิบดีกรมปศุสัตว์	อนุกรรมการ
๑๑. เลขาธิการสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ	อนุกรรมการ
๑๒. หัวหน้าผู้ตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข	อนุกรรมการ
๑๓. ผู้อำนวยการสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร	อนุกรรมการ
๑๔. ผู้อำนวยการสำนักจัดระบบบริการทางการแพทย์ สำนักงานประกันสังคม	อนุกรรมการ
๑๕. ประธานภาควิชาสัตวบาล คณะสัตวแพทยศาสตร์แห่งประเทศไทย	อนุกรรมการ
๑๖. ผู้แทนกระทรวงศึกษาธิการ	อนุกรรมการ
๑๗. ผู้แทนกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น	อนุกรรมการ
๑๘. ผู้แทนสมาคมสันนิบาตเทศบาลแห่งประเทศไทย	อนุกรรมการ
๑๙. ผู้อำนวยการสำนักงานพระพุทธศาสนาแห่งชาติ	อนุกรรมการ
๒๐. ผู้แทนสถานเสาวภา สภากาชาดไทย	อนุกรรมการ
๒๑. ผู้อำนวยการสถาบันพระบรมราชชนก กระทรวงสาธารณสุข	อนุกรรมการ
๒๒. ผู้อำนวยการสำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ สำนักปลัดกระทรวงสาธารณสุข	อนุกรรมการ

๒๓. ผู้อำนวยการสำนักโรคติดต่อวิทยา กรมควบคุมโรค	อนุกรรมการ
๒๔. รองคณบดีฝ่ายวิจัย คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๒๕. หัวหน้าภาควิชาจุลชีววิทยาและวิทยาภูมิคุ้มกัน คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๒๖. หัวหน้าภาควิชาเภสัชวิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๒๗. สพ.ญ.ดร.วชิรพรรณ ทรัพย์สวัสดิ์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๒๘. พญ.นฤมล สวรรค์ปัญญาเลิศ	อนุกรรมการ
๒๙. น.สพ.พลายยังค์ สการะเศรณี	อนุกรรมการ
๓๐. สพ.ญ.อภิรมย์ พารักษ์	อนุกรรมการ
๓๑. รองอธิบดีกรมควบคุมโรคที่ได้รับมอบหมาย	อนุกรรมการและเลขานุการร่วม
๓๒. รองอธิบดีกรมปศุสัตว์ที่ได้รับมอบหมาย	อนุกรรมการและเลขานุการร่วม
๓๓. ผู้อำนวยการสำนักโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๓๔. ผู้อำนวยการสำนักควบคุม ป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ กรมปศุสัตว์	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๓๕. หัวหน้ากลุ่มโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน สำนักโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

อำนาจหน้าที่

- กำหนดนโยบายและแนวทางการขับเคลื่อนการดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าฟ้าฯ กรมพระยาดำรงราชานุภาพ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ด้านการเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมและดูแลรักษาโรคพิษสุนัขบ้าในคน
- กำกับ ดูแล และติดตามประเมินผลการดำเนินงานโครงการฯ
- แต่งตั้งคณะทำงานเพื่อช่วยปฏิบัติงานตามที่คณะอนุกรรมการมอบหมาย
- เชิญเจ้าหน้าที่ บุคคล หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมาร่วมให้ข้อเสนอแนะเพื่อประโยชน์ต่อการดำเนินงานของโครงการ
- ปฏิบัติงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องตามที่คณะกรรมการมอบหมาย

๔. คณะอนุกรรมการด้านการขับเคลื่อนการดำเนินงานโรคพิษสุนัขบ้าในท้องถิ่น

๑. ปลัดกระทรวงมหาดไทย	ประธานอนุกรรมการ
๒. ผู้ว่าราชการจังหวัด	อนุกรรมการ
๓. อธิบดีกรมการปกครอง	อนุกรรมการ
๔. อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น	อนุกรรมการ
๕. อธิบดีกรมควบคุมโรค	อนุกรรมการ
๖. อธิบดีกรมปศุสัตว์	อนุกรรมการ
๗. อธิบดีกรมประชาสัมพันธ์	อนุกรรมการ
๘. ผู้อำนวยการสำนักงบประมาณ	อนุกรรมการ
๙. ผู้ว่าราชการกรุงเทพมหานคร	อนุกรรมการ
๑๐. นายกเมืองพัทยา	อนุกรรมการ

๑๑. นายกสมาคมองค์การบริหารส่วนจังหวัดแห่งประเทศไทย	อนุกรรมการ
๑๒. นายกสมาคมสันนิบาตเทศบาลแห่งประเทศไทย	อนุกรรมการ
๑๓. นายกสมาคมองค์การบริหารส่วนตำบลแห่งประเทศไทย	อนุกรรมการ
๑๔. รองอธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นที่ได้รับมอบหมาย	อนุกรรมการ
๑๕. ประธานภาคีคณะบดีคณะสัตวแพทยศาสตร์แห่งประเทศไทย	อนุกรรมการ
๑๖. ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสัตว์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน	อนุกรรมการ
๑๗. หัวหน้าภาควิชาเวชศาสตร์และทรัพยากรการผลิตสัตว์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๑๘. นายกสโมสรนิสิตคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๑๙. รศ.ชุมพจน์ อมาตยกุล คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	อนุกรรมการ
๒๐. สพ.ญ.ดร.พัชรพร กรมจันทร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๒๑. สพ.ญ.นัยนา อภิชาติพันธ์	อนุกรรมการ
๒๒. ผู้อำนวยการกองพัฒนาและส่งเสริมการบริหารงานท้องถิ่น กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น	อนุกรรมการและเลขานุการร่วม
๒๓. ผู้อำนวยการสำนักโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค	อนุกรรมการและเลขานุการร่วม
๒๔. ผู้อำนวยการสำนักควบคุมป้องกันและบำบัดโรคสัตว์ กรมปศุสัตว์	อนุกรรมการและเลขานุการร่วม
๒๕. ผู้อำนวยการส่วนส่งเสริมการสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อม	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๒๖. นางพรทิพย์ จิรศรีสกุล นักวิเคราะห์นโยบายและแผน ชำนาญการ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๒๗. นางสาวสาวิตรี คล้ายจินดา นักวิเคราะห์นโยบายและแผน ปฏิบัติการ กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

อำนาจหน้าที่

๑. ส่งเสริมและสนับสนุนให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นขับเคลื่อนการดำเนินงานป้องกันและควบคุมโรคให้เป็นพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้า
๒. ให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นบูรณาการร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในระดับพื้นที่ ทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคประชาสังคม และองค์กร เช่น องค์กรพัฒนาชุมชน องค์กรสาธารณะไม่แสวงหาผลกำไร เป็นต้น โดยให้เป็นไปตามแนวนโยบายของรัฐ
๓. ส่งเสริมและสนับสนุนให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและชุมชน หมู่บ้าน สร้างจิตสำนึกและความรับผิดชอบเลี้ยงสัตว์เลี้ยงของตนเอง และสัตว์จรจัด
๔. แต่งตั้งคณะทำงานเพื่อช่วยปฏิบัติงานตามที่คณะกรรมการมอบหมาย
๕. เชิญเจ้าหน้าที่ บุคคล หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมาร่วมให้ข้อเสนอแนะเพื่อประโยชน์ต่อการดำเนินงานของโครงการ
๖. ปฏิบัติงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องตามที่คณะกรรมการมอบหมาย

๕. คณะอนุกรรมการด้านการประชาสัมพันธ์

๑. ปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี	ประธานอนุกรรมการ
๒. รองปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี	รองประธานอนุกรรมการ
๓. อธิบดีกรมปศุสัตว์	อนุกรรมการ
๔. อธิบดีกรมควบคุมโรค	อนุกรรมการ
๕. อธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น	อนุกรรมการ
๖. นายกสมาคมนิสิตเก่ามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในพระบรมราชูปถัมภ์	อนุกรรมการ
๗. นายกสมาคมนิสิตเก่าสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๘. นายกสมาคมองค์การบริหารส่วนจังหวัดแห่งประเทศไทย	อนุกรรมการ
๙. นายกสมาคมสันนิบาตเทศบาลแห่งประเทศไทย	อนุกรรมการ
๑๐. นายกสมาคมองค์การบริหารส่วนตำบลแห่งประเทศไทย	อนุกรรมการ
๑๑. เลขาธิการคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ	อนุกรรมการ
๑๒. กรรมการผู้อำนวยการใหญ่สถานีวิทยุโทรทัศน์กองทัพบก	อนุกรรมการ
๑๓. กรรมการผู้จัดการสถานีโทรทัศน์สีกองทัพบกช่อง ๗	อนุกรรมการ
๑๔. เจ้ากรมกิจการพลเรือน กองทัพบก	อนุกรรมการ
๑๕. กรรมการผู้อำนวยการใหญ่ บริษัท อสมท. จำกัด (มหาชน)	อนุกรรมการ
๑๖. ฝ่ายประชาสัมพันธ์ กรุงเทพมหานคร	อนุกรรมการ
๑๗. ผศ.สพ.ญ.ดร.อุสุมา ใจมินาค คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๑๘. น.สพ.ธานินทร์ ชีวะผลาบูรณ์	อนุกรรมการ
๑๙. อธิบดีกรมประชาสัมพันธ์	อนุกรรมการและเลขานุการร่วม
๒๐. คณบดีคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการและเลขานุการร่วม
๒๑. ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาการประชาสัมพันธ์ กรมประชาสัมพันธ์	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๒๒. ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านการประชาสัมพันธ์ กรมประชาสัมพันธ์	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๒๓. ผู้อำนวยการสำนักตรวจราชการ สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๒๔. ผู้อำนวยการกองกลาง สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๒๕. หัวหน้าสำนักงานเลขานุการ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๒๖. หัวหน้าหน่วยประชาสัมพันธ์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

อำนาจหน้าที่

- กำหนดแนวทางการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารในการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า เพื่อกำจัดโรคพิษสุนัขบ้าให้หมดไปจากประเทศไทย
- ประชาสัมพันธ์การดำเนินงานของคณะกรรมการขับเคลื่อนการดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัยจากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพะเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี
- จัดทำแผนงาน โครงการ ด้านการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารในการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า

๔. รายงานผลการปฏิบัติงานต่อคณะกรรมการขับเคลื่อนการดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัยจากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพะเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี
๕. แต่งตั้งคณะทำงานเพื่อช่วยปฏิบัติงานตามที่คณะกรรมการมอบหมาย
๖. เชิญเจ้าหน้าที่ บุคคล หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมาร่วมให้ข้อเสนอแนะเพื่อประโยชน์ต่อการดำเนินงานของโครงการ
๗. ปฏิบัติงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องตามที่คณะกรรมการมอบหมาย

๖. คณะอนุกรรมการด้านการบูรณาการและการบริหารจัดการข้อมูลโรคพิษสุนัขบ้า

๑. คณะบดีคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	ประธานอนุกรรมการ
๒. รองอธิการบดีฝ่ายสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๓. ผู้อำนวยการสำนักบริการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๔. ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศท้องถิ่น กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น	อนุกรรมการ
๕. ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมปศุสัตว์	อนุกรรมการ
๖. ผู้อำนวยการศูนย์สารสนเทศ กรมควบคุมโรค	อนุกรรมการ
๗. ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์	อนุกรรมการ
๘. ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสัตว์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน	อนุกรรมการ
๙. ผู้แทนกรมประชาสัมพันธ์	อนุกรรมการ
๑๐. ผู้แทนสำนักอนามัยกรุงเทพมหานคร	อนุกรรมการ
๑๑. ผู้แทนศูนย์ปฏิบัติการกรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	อนุกรรมการ
๑๒. ผู้แทนสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ	อนุกรรมการ
๑๓. นางสาวรณีย์ กวีศราภัย โรงพยาบาลจุฬาภรณ์	อนุกรรมการ
๑๔. นางสาวนงราม รักบำรุง กองงานในพระองค์สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี	อนุกรรมการ
๑๕. รศ.สุรศักดิ์ สงวนพงษ์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๑๖. ผศ.น.สพ.ดร.ธวัชชัย ศักดิ์ภู่อรัมย์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๑๗. รศ.ชุมพจน์ อมาตยกุล คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	อนุกรรมการ
๑๘. น.สพ.แสงชัย ยิ่งศักดิ์มงคล คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๑๙. ผศ.น.สพ.ดร.เฉลิมพล เล็กเจริญสุข คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๒๐. ผศ.สพ.ญ.สุวิชา เกษมสุวรรณ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ

๒๑. รศ.น.สพ.ดร.วรวิทย์ ฤกษ์อำนวยโชค คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๒๒. รศ.ดร.วรเศรษฐ์ สุวรรณิก คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๒๓. หัวหน้าสำนักงานเลขานุการ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการและเลขานุการร่วม
๒๔. น.สพ.ถนอม น้อยหอม นายสัตวแพทย์ชำนาญการ กรมปศุสัตว์	อนุกรรมการและเลขานุการร่วม
๒๕. หัวหน้ากลุ่มโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน สำนักโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค	อนุกรรมการและเลขานุการร่วม
๒๖. นางรัตนา ธีระวัฒน์ นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ สำนักโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค	อนุกรรมการและเลขานุการร่วม
๒๗. นางสาวศศิมา ฆะตาวัน คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
๒๘. นางสาวพัชรวิสา พึ่งตน คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

อำนาจหน้าที่

๑. จัดทำ พัฒนาระบบสารสนเทศ กระบวนการ มาตรฐานข้อมูล และโครงสร้างพื้นฐาน ที่สามารถเชื่อมโยงข้อมูล ทั้งด้านปศุสัตว์ สาธารณสุข และการดำเนินการโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี
๒. พัฒนาระบบสารสนเทศสำหรับศูนย์บริหารจัดการข้อมูลประชากรสุนัขและแมว
๓. พัฒนาศูนย์ปฏิบัติการเพื่อการเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้า
๔. แต่งตั้งคณะทำงานเพื่อช่วยปฏิบัติงานตามที่คณะอนุกรรมการมอบหมาย
๕. เชิญเจ้าหน้าที่ บุคคล หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมาร่วมให้ข้อเสนอแนะเพื่อประโยชน์ต่อการดำเนินงานของโครงการ
๖. ปฏิบัติงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องตามที่คณะกรรมการมอบหมาย

๗. คณะอนุกรรมการด้านการติดตาม และประเมินผล

๑. หัวหน้าผู้ตรวจราชการสำนักนายกรัฐมนตรี	ประธานอนุกรรมการ
๒. ผู้ตรวจราชการสำนักนายกรัฐมนตรี ที่รับผิดชอบพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา	อนุกรรมการ
๓. ผู้ตรวจราชการสำนักนายกรัฐมนตรี ที่รับผิดชอบพื้นที่จังหวัดอุดรธานี	อนุกรรมการ
๔. ผู้ตรวจราชการสำนักนายกรัฐมนตรี ที่รับผิดชอบพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่	อนุกรรมการ
๕. ผู้ตรวจราชการสำนักนายกรัฐมนตรี ที่รับผิดชอบพื้นที่จังหวัดนครราชสีมา	อนุกรรมการ

๖. ผู้ตรวจราชการสำนักนายกรัฐมนตรี ที่รับผิดชอบพื้นที่จังหวัดอุทัยธานี	อนุกรรมการ
๗. หัวหน้าผู้ตรวจราชการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์	อนุกรรมการ
๘. หัวหน้าผู้ตรวจราชการกระทรวงมหาดไทย	อนุกรรมการ
๙. หัวหน้าผู้ตรวจราชการกระทรวงสาธารณสุข	อนุกรรมการ
๑๐. หัวหน้าผู้ตรวจราชการกระทรวงศึกษาธิการ	อนุกรรมการ
๑๑. หัวหน้าผู้ตรวจราชการกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น	อนุกรรมการ
๑๒. ผู้อำนวยการสำนักตรวจราชการ สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี	อนุกรรมการและเลขานุการ
๑๓. เจ้าหน้าที่สำนักตรวจราชการ สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรีที่ได้รับมอบหมาย จำนวน ๒ คน	อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

อำนาจหน้าที่

๑. กำหนดแนวทางและวิธีการติดตามประเมินผล
๒. ติดตามผลการดำเนินงานภายใต้โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าฟ้าฯ กรมพระศรีสวางควัฒนวรณิชนวรัตน์
๓. รายงานผลการติดตาม ประเมินผลต่อคณะกรรมการขับเคลื่อนการดำเนินโครงการฯ
๔. แต่งตั้งคณะทำงานเพื่อช่วยปฏิบัติงานตามที่คณะอนุกรรมการมอบหมาย
๕. เชิญเจ้าหน้าที่ บุคคล หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมาร่วมให้ข้อเสนอแนะเพื่อประโยชน์ต่อการดำเนินงานของโครงการ
๖. ปฏิบัติงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องตามที่คณะกรรมการมอบหมาย

๘. คณะอนุกรรมการด้านการพัฒนานวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี

๑. อธิการบดีมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	ประธานอนุกรรมการ
๒. ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)	อนุกรรมการ
๓. น.สพ.ยุคล ลิ้มแหลมทอง	อนุกรรมการ
๔. รองอธิการบดีวิทยาเขตกำแพงแสน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๕. รองอธิการบดีวิทยาเขตศรีราชา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๖. รองอธิการบดีวิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๗. รองอธิการบดีฝ่ายวิจัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๘. รองอธิการบดีฝ่ายบริหารกิจการภายใน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๙. ผู้แทนกรมควบคุมโรค	อนุกรรมการ
๑๐. ผู้แทนกรมปศุสัตว์	อนุกรรมการ
๑๑. คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๑๒. คณบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ

๑๓. คณบดีคณะประมง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๑๔. คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๑๕. คณบดีคณะเทคนิคการสัตวแพทย์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๑๖. คณบดีคณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๑๗. คณบดีคณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๑๘. คณบดีคณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๑๙. คณบดีคณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๒๐. คณบดีคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๒๑. ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๒๒. นายกสมาคมนิสิตเก่ามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในพระบรมราชูปถัมภ์	อนุกรรมการ
๒๓. นายกสมาคมนิสิตเก่าสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๒๔. รองคณบดีฝ่ายกิจการนิสิต คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๒๕. รองคณบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๒๖. รองคณบดีฝ่ายประกันคุณภาพ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๒๗. รองคณบดีฝ่ายเทคโนโลยีและพัฒนากายภาพ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๒๘. หัวหน้าภาควิชาจุลชีววิทยาและวิทยาภูมิคุ้มกัน คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๒๙. หัวหน้าภาควิชาพยาธิ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๓๐. หัวหน้าภาควิชาสัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๓๑. หัวหน้าภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์ใหญ่และสัตว์ป่า คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๓๒. ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสัตว์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน	อนุกรรมการ
๓๓. ผู้อำนวยการโรงพยาบาลสัตว์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ หัวหิน	อนุกรรมการ
๓๔. ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย บางเขน คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๓๕. ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริหาร บางเขน คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๓๖. รศ.น.สพ.ดร.วรวิทย์ วัชชีวลค์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๓๗. ผศ.สพ.ญ.สุวิชา เกษมสุวรรณ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๓๘. รศ.สพ.ญ.ดร.ปฐมาพร เอมะวิศิษฐ์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	อนุกรรมการ
๓๙. สพ.ญ.สุมาลี บุญมา	อนุกรรมการ

๔๐.คณบดีคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

อนุกรรมการและเลขานุการ

๔๑.หัวหน้าสำนักงานเลขานุการ

อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

๔๒.ผู้อำนวยการกองกลาง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

๔๓.นางสาวธีรภา สุพรรณโรจน์

อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

๔๔.นางสาวสุวพร แสนสุขชีรีตนกุล

อนุกรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

อำนาจหน้าที่

๑. สร้างองค์ความรู้และพัฒนานวัตกรรมเพื่อการดำเนินการโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระปณิธานศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี
๒. ถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยี ให้กับคณะกรรมการ คณะอนุกรรมการ และผู้เกี่ยวข้องเพื่อการขับเคลื่อนการดำเนินการโครงการฯ
๓. แต่งตั้งคณะทำงานเพื่อช่วยปฏิบัติงานตามที่คณะอนุกรรมการมอบหมาย
๔. เชิญเจ้าหน้าที่ บุคคล หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมาร่วมให้ข้อเสนอแนะเพื่อประโยชน์ต่อการดำเนินงานของโครงการ
๕. ปฏิบัติงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องตามที่คณะกรรมการมอบหมาย

สำหรับการเบิกจ่ายค่าเบี้ยประชุมให้เป็นไปตามพระราชกฤษฎีกาเบี้ยประชุมกรรมการ พ.ศ. ๒๕๔๗ และที่แก้ไขเพิ่มเติม โดยเบิกจ่ายจากหน่วยงานที่ประธานอนุกรรมการสังกัด

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้ เป็นต้นไป

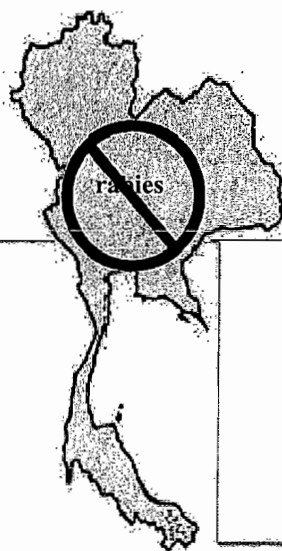
สั่ง ณ วันที่ ๘ ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๕๙



ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี
ประธานกรรมการ

ยุทธศาสตร์ที่ 1

การเฝ้าระวังป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์



โดย...นายโอภาส ทองยงค์

ผู้ตรวจราชการ

แทนปลัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

R A B I E S

ประเทศไทยปลอดโรคพิษสุนัขบ้า



ปัจจัยที่ทำให้สำเร็จ

การบูรณาการหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง



การร่วมมือของทุกภาคส่วน

บุคลากร



- มีปริมาณเพียงพอ
- มีความรู้ความสามารถในการดำเนินงาน

ควบคุม ป้องกันโรคในสัตว์



- ควบคุมโรครอบจุดเกิดโรค 100 %
- การป้องกันโรคในสุนัข-แมว
- การลดจำนวนสัตว์พาหะนำโรค เช่น สุนัข-แมว

ความรู้ความเข้าใจของประชาชน



- การประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนมีความตระหนัก
- การบังคับใช้กฎหมายอย่างถูกต้อง



R A B I E S



ยุทธศาสตร์ที่ 1

๘๘

การเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์

STRATEGY

- ❖ บูรณาการการดำเนินงานกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องด้านการเฝ้าระวัง ป้องกัน และควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ในทุกระดับ
- ❖ การเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์
- ❖ การป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์
- ❖ การควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์
- ❖ การประชาสัมพันธ์
- ❖ การบังคับใช้กฎหมายที่เกี่ยวข้องอย่างมีประสิทธิภาพ
- ❖ การสร้างพื้นที่ปลอดโรคพิษสุนัขบ้า
- ❖ การศึกษาวิจัยและพัฒนา

RABIES



เป้าหมาย

กลยุทธ์	เป้าหมาย	2560	2561	2562	2563
1 การบูรณาการ	จำนวนเจ้าหน้าที่เข้าประชุมหารือ และซ้อมแผน	-	80%	100%	100%
	จำนวนอาสาผ่านการฝึกอบรมด้านโรคพิษสุนัขบ้า	-	60%	80%	100%
2 การเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้า	แผนการพัฒนาห้องปฏิบัติการ ได้รับมาตรฐานสากล	-	60%	80%	100%
	จำนวนตัวอย่างที่ได้รับการตรวจระดับภูมิคุ้มกัน	-	60%	80%	100%
	จำนวนเจ้าหน้าที่ผ่านการสอบสวนระดับอำเภอ	-	60%	100%	100%
3 การป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า	จำนวนสัตว์รอบจุดเกิดโรค ได้รับการฉีดวัคซีน	100%	100%	100%	100%
	จำนวนสุนัขแมวไม่มีเจ้าของและค้อยโอกาส ได้รับการทำหมันประชากร (เป้าหมาย 200,000ตัว/ปี)	40%	100%	100%	100%



เป้าหมาย

๘๙

กลยุทธ์	เป้าหมาย	2560	2561	2562	2563
4 การควบคุมโรค	ทุกจังหวัดมีวัสดุอุปกรณ์ในการกักสัตว์สงสัย	-	100%	100%	100%
5 การประชาสัมพันธ์	ประชาชนที่ได้ความรู้ทัศนคติที่ดี และนำไปสู่การปฏิบัติที่ถูกต้องตามสื่อที่เผยแพร่	-	60%	80%	100%
6 การบังคับใช้กฎหมาย	เจ้าหน้าที่ได้ความรู้ การรับรู้ และนำไปสู่การปฏิบัติตามกฎหมายหรือการบังคับใช้กฎหมาย	-	60%	80%	100%
7 การสร้างพื้นที่ปลอดโรค	ทุกท้องถิ่นได้ระบบในการสร้างพื้นที่ปลอดโรคของตนเอง	-	80%	100%	100%
8 การศึกษาวิจัย	จำนวนงานวิจัยหรือนวัตกรรมที่ใช้ในการเฝ้าระวัง ป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในสัตว์ปีละ 1 เรื่อง	-	100%	100%	100%



๙๐

โครงการ

สัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า

ตามพระปณิธาน

ศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ

เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี



ยุทธศาสตร์ที่ 2 การจัดการระบบศูนย์พักพิงสัตว์

ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบูรณาการและการบริหารจัดการข้อมูลโรคพิษสุนัขบ้า

ยุทธศาสตร์ที่ 8 การพัฒนานวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี

โดย....ศาสตราจารย์ น.สพ.ดร.อภินันท์ สุประเสริฐ
คณบดีคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์



พระปณิธาน “โรคพิษสุนัขบ้าหมดไปจากประเทศไทย”

ถวายเป็นพระราชกุศลแด่ พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช
พระนโยบายที่พระราชทานในการประชุมเมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2559

แผนยุทธศาสตร์ 8 ด้าน : วาระแห่งชาติ
เป้าประสงค์ : ไม่มีคนและสัตว์เสียชีวิต ด้วยโรคพิษสุนัขบ้า อย่างยั่งยืน

ภารกิจคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ 4 พันธกิจ

R A B I E S

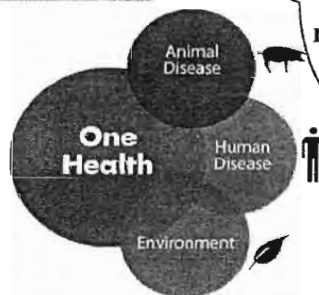


สัตวแพทยสาธารณสุขศาสตร์

คิดแนวกว้าง/ภาพใหญ่

เรื่อง สุขภาพหนึ่งเดียว (One health)

rabies โรคสัตว์สู่คน : แก้ปัญหาชาติ



“โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า”

R A B I E S

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การจัดการระบบศูนย์พักพิงสัตว์



๙๒

พระนโยบาย

- ขอให้ชีวิตน้อยๆ ของน้องหมาที่มีความเป็นอยู่ พอมีความสุข ในช่วงชีวิตที่เกิดมา
- ศูนย์พักพิงสุนัขจรจัดที่มีมาตรฐาน ตั้งเป็นกลุ่มจังหวัด
- สร้างงานประชาชนในท้องถิ่น

ปี 2560



ศูนย์พักพิงต้นแบบ (จ.นครราชสีมา)

ปี 2561

-2563



สร้างและปรับมาตรฐานศูนย์พักพิง
ตามกลุ่ม Cluster จำนวน 17 แห่ง
จังหวัดท่องเที่ยวและจังหวัดที่มีความเสี่ยง

“ปัญหาสุนัขจรจัด เป็นแหล่งรังโรค แพร่กระจายทั่ว
การจัดการระบบศูนย์พักพิงสัตว์ ให้มีมาตรฐาน ยึดหลักสวัสดิภาพและสอดคล้องกับบริบทสังคมไทย
ทำทะเบียนสัตว์ เป็นสิ่งจำเป็นในการควบคุมป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า”

■■■■ R A B I E S

ยุทธศาสตร์ที่ 6 การบูรณาการและการบริหารจัดการข้อมูลโรคพิษสุนัขบ้า

เป้าประสงค์ : มีฐานข้อมูลเพื่อการเฝ้าระวังป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า
ในสัตว์และคน

ผลักดันและยกระดับความสำคัญของระบบฐานข้อมูลสารสนเทศโรคพิษสุนัขบ้าในบริบท
ของหน่วยงานต่างๆ ที่รับผิดชอบให้ตอบสนองต่อการใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

บูรณาการข้อมูลโรคพิษสุนัขบ้าจากหน่วยงานต่างๆ เป็นหนึ่งเดียวเพื่อการใช้งาน
ร่วมกันอย่างแท้จริงในทุกด้านและทุกมิติ

จัดตั้งศูนย์บัญชาการเหตุการณ์ (Incidence Command System, ICS)
เพื่อการติดตามและเฝ้าระวัง การดำเนินการโครงการฯ ตามพระปณิธาน

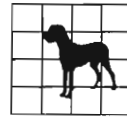
■■■■ R A B I E S

การบูรณาการข้อมูลโรคพิษสุนัขบ้า
ตามยุทธศาสตร์ที่ 6

ข้อมูลผู้สัมผัส ระบบฐานข้อมูล ร.36
และรับวัคซีน
โรคพิษสุนัขบ้า



Thai Rabies Net



ข้อมูลการ
พบโรค
พิษสุนัข
บ้าในสัตว์



Rabies One Data



ศูนย์บัญชาการเหตุการณ์
โรคพิษสุนัขบ้า (ICS)

หน่วยงานท้องถิ่น
ขึ้นทะเบียนสุนัข
แมว



ระบบฐานข้อมูลขึ้นทะเบียนสุนัข แมว

ยุทธศาสตร์ที่ 8 การพัฒนานวัตกรรม และถ่ายทอดเทคโนโลยี

เป้าประสงค์ : สร้างองค์ความรู้ และพัฒนานวัตกรรม ที่สามารถนำไปใช้
เพื่อการควบคุมโรค และจำนวนประชากรสุนัข และแมว

สร้างองค์ความรู้เพื่อพัฒนานวัตกรรมเพื่อการดำเนินโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษ
สุนัขบ้า ควบคู่กับการบริการวิชาการให้แก่เกษตรกรพื้นที่เป้าหมายอย่างใกล้ชิดและบูรณาการกับการ
เรียนการสอนนิสิตด้านคลินิกปฏิบัติ

เพื่อให้คำปรึกษา แนะนำ ถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีใหม่ที่มุ่งเน้นการดูแล
สุขภาพสัตว์เลี้ยงให้ปลอดจากโรคพิษสุนัขบ้า ให้กับเกษตรกรและประชาชน

เพื่อการบริการวิชาการให้สามารถควบคุม ป้องกันและการแก้ไขปัญหาโรคติดต่อระหว่าง
สัตว์สู่คน โดยเฉพาะโรคพิษสุนัขบ้า ที่จะส่งผลให้ประหยดงบประมาณเพื่อการดูแล
สุขภาพของคน และสัตว์ รวมถึงลดความสูญเสียชีวิตในคนและสัตว์เลี้ยง

R A B I E S

สร้างองค์ความรู้และพัฒนานวัตกรรม เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานโครงการ เช่น

- โครงการพัฒนาระบบมาตรฐานศูนย์พักพิงสุนัข
- โครงการพัฒนาระบบอิเล็กทรอนิกส์ติดตามไมโครชิพ
- โครงการตรวจคัดกรองและเฝ้าติดตามการเกิดภูมิคุ้มกันโรคพิษสุนัขบ้า
- โครงการการค้นหาสารออกฤทธิ์ยับยั้งไวรัสโรคพิษสุนัขบ้า
- โครงการวิจัยใช้พื้นที่เขตวัดเป็นต้นแบบศูนย์พักพิงสุนัข
- โครงการจัดทำหนังสือเอกสาร การให้ความรู้เผยแพร่
- โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารหรือสมุนไพรที่สามารถควบคุมประชากรสุนัข
- โครงการสัตว์ปลอดโรค ดับปลอดภัยจากโรคพิษสุนัขบ้าสู่อาเซียน

ฯลฯ

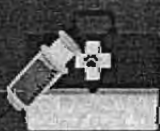


ยุทธศาสตร์ที่ 8 การพัฒนานวัตกรรม และถ่ายทอดเทคโนโลยี

เป้าหมาย

1.ผลงานวิจัย นวัตกรรม 100%

ในปี 2561/2562/2563



วัคซีน



เครื่องมือ



อาหาร

2.ตรวจสอบสร้างภูมิคุ้มกัน ปี 2561/2562/2563



สื่อการสอน



3.ความรู้

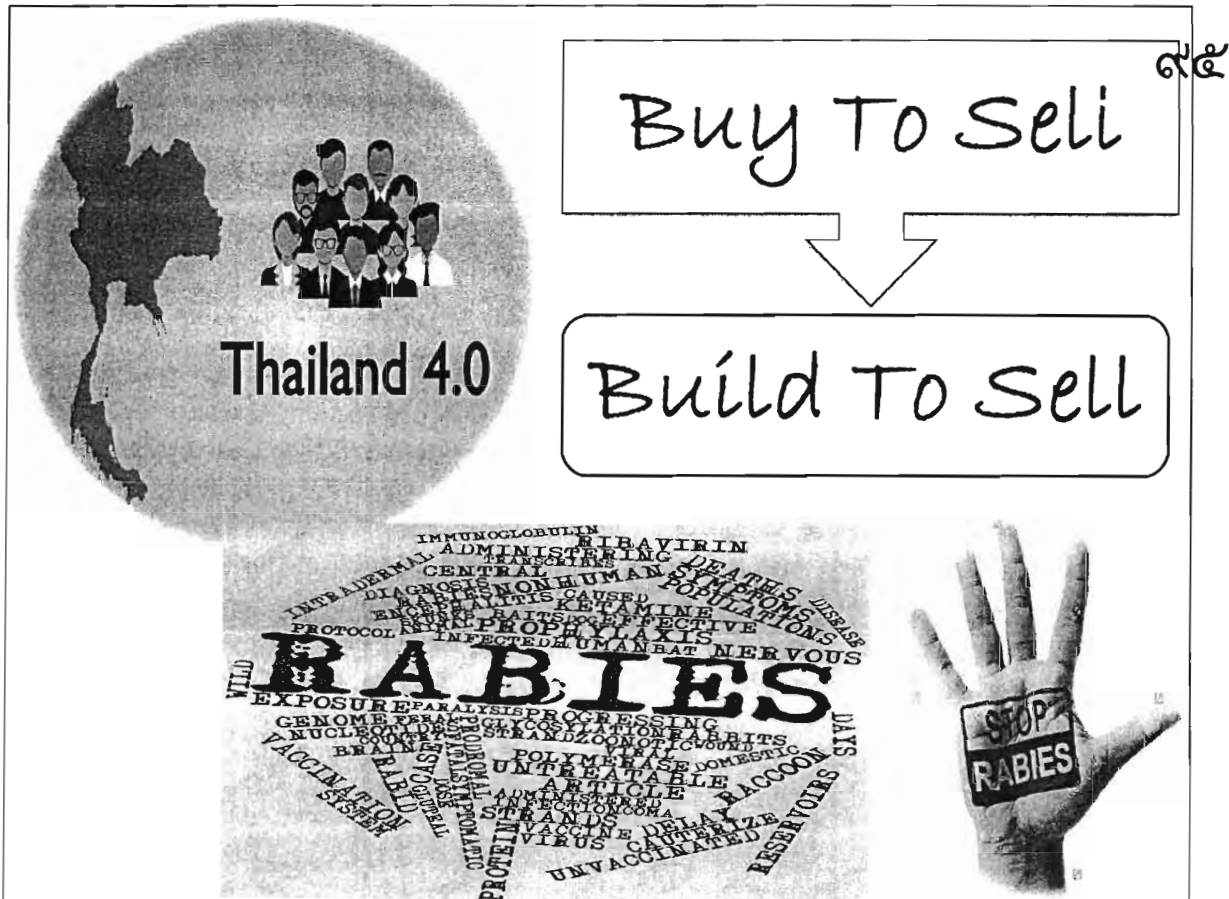
> สู่ครูอาจารย์ นักเรียน

นิสิต นักศึกษา

> ประกวดการแข่งขัน

VDO,บทความ,บรรจุหลักสูตร





ยุทธศาสตร์ที่ 3

๙๖

การเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุม และดูแลรักษาโรคพิษสุนัขบ้าในคน

ภายใต้โครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า
ตามพระปณิธาน
ศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี

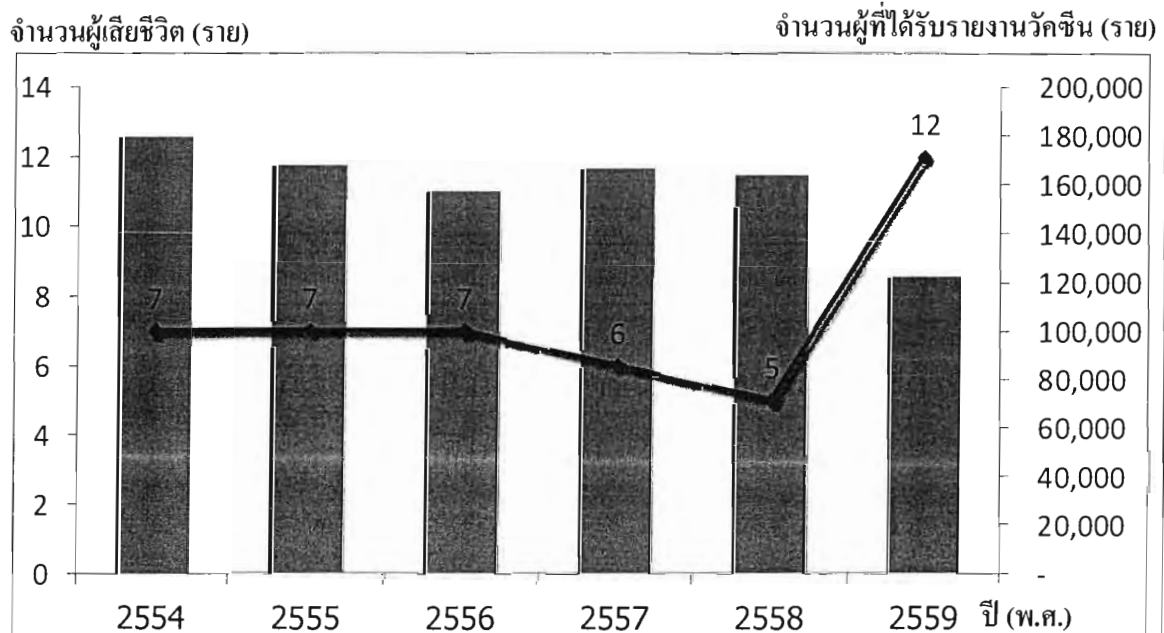


นพ.สมบัติ แทนประเสริฐสุข
นายแพทย์ผู้ทรงคุณวุฒิ กรมควบคุมโรค
แทนปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วันอาทิตย์ที่ 4 ธันวาคม พ.ศ.2559 ณ ห้องประชุมพระตำหนักทิพย์พิมาน อ.ปากช่อง จ.นครราชสีมา



จำนวนผู้เสียชีวิต – จำนวนผู้รับวัคซีนโรคพิษสุนัขบ้าที่ได้รับรายงาน ประเทศไทย, พ.ศ. 2554 – 2559*



แหล่งข้อมูล : ผู้เสียชีวิต (รง.506), สำนักระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ผู้รับวัคซีนโรคพิษสุนัขบ้า ระบบรายงานผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้า (ร.36) สำนักโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ยุทธศาสตร์ที่ 3

การเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุม และดูแลรักษาโรคพิษสุนัขบ้าในคน



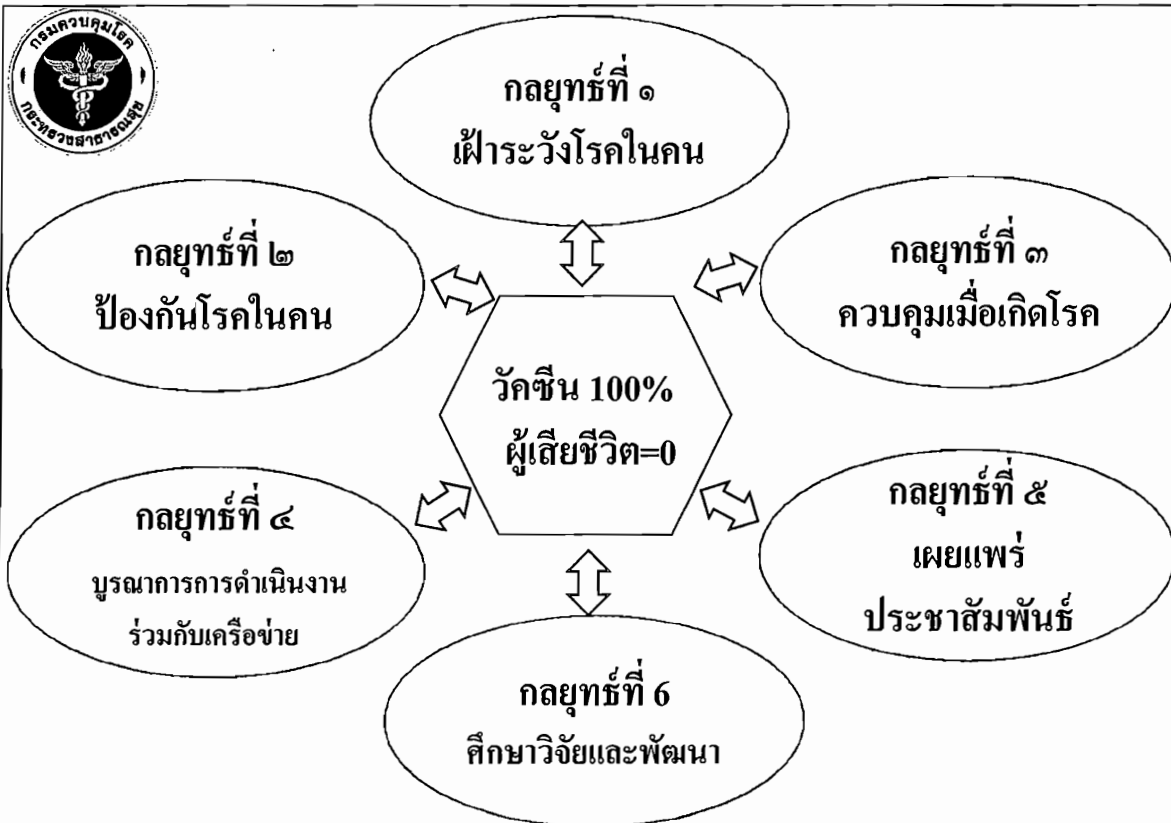
๗

เป้าประสงค์ ไม่มีผู้เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้า

วัตถุประสงค์

พัฒนาระบบการเฝ้าระวังโรคให้มีความครอบคลุม ถูกต้อง ทันเวลาและสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

พัฒนาการป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าในคน ให้เป็นพื้นที่ปลอดโรค



เป้าหมาย ยุทธศาสตร์ที่ 3

๙๘

เป้าหมาย	2560	2561	2562	2563
1. ผู้สัมผัสสัตว์ที่ตรวจพบเชื้อพิษสุนัขบ้า ได้รับวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า ตามแนวทางเวชปฏิบัติ	100%	100%	100%	100%
2. จำนวนผู้เสียชีวิตด้วยโรคพิษสุนัขบ้า	0	0	0	0
3. อำเภอเสี่ยง* มีการดำเนินการตามแผน ป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า ตามมาตรการเชิงรุก ที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด	90%	95%	100%	100%
4. ระบบสุขภาพระดับอำเภอ (District Health System : DHS) ในพื้นที่จังหวัดเสี่ยง*	90%	95%	100%	100%





ยุทธศาสตร์ที่ ๔

การขับเคลื่อนการดำเนินงานโรคพิษสุนัขบ้าในท้องถิ่น

โดย นายธนา ยันตรโกวิท
รองอธิบดีกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น
แทนปลัดกระทรวงมหาดไทย

๔ ธันวาคม ๒๕๕๙

ยุทธศาสตร์ที่ ๔

การขับเคลื่อนการดำเนินงานโรคพิษสุนัขบ้าในท้องถิ่น

วัตถุประสงค์



ยุทธศาสตร์ที่ ๔

ด้านการขับเคลื่อนการดำเนินงานโรคพิษสุนัขบ้าในท้องถิ่น

๑๐๐

กลยุทธ์

๑. จัดทำแผนเฝ้าระวังป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าร่วมกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและบรรจุในแผนพัฒนาท้องถิ่น

๒. พัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า

๓. ส่งเสริมการบังคับใช้กฎหมายที่เกี่ยวข้องในการควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า

๓.๑ ประชาสัมพันธ์เผยแพร่ให้ประชาชนทราบข้อมูล และหน้าที่ความรับผิดชอบเพื่อต้องปฏิบัติตามกฎหมายและข้อบัญญัติท้องถิ่น รวมทั้งการสร้างจิตสำนึกต่อส่วนรวม

๓.๒ ออกข้อบัญญัติหรือเทศบัญญัติท้องถิ่นเพื่อควบคุมการเลี้ยงและปล่อยสัตว์



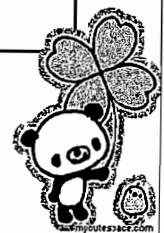
ยุทธศาสตร์ที่ ๔

ด้านการขับเคลื่อนการดำเนินงานโรคพิษสุนัขบ้าในท้องถิ่น

กลยุทธ์

๔. ส่งเสริมการนำผลงานวิจัย/เทคนิค/อุปกรณ์/เครื่องมือใหม่ ๆ มาใช้ในการป้องกันควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า

๕. พัฒนาระบบฐานข้อมูลในแต่ละชุมชน เช่น จำนวนสุนัข/แมว ต่อครัวเรือน จำนวนสุนัข/แมวทั้งหมดจำนวนสัตว์ฉีดวัคซีน จำนวนสัตว์ทำหมัน จำนวนสัตว์เกิดใหม่



ยุทธศาสตร์ที่ ๔

๑๐๑

ด้านการขับเคลื่อนการดำเนินงานโรคพิษสุนัขบ้าในท้องถิ่น

เป้าหมาย

รายการ	ปีงบประมาณ	เป้าหมาย (ร้อยละ)
๑. ฉีดวัคซีนสุนัขในท้องถิ่น	พ.ศ. ๒๕๖๐	-
	พ.ศ. ๒๕๖๑	๖๐
	พ.ศ. ๒๕๖๒	๘๐
	พ.ศ. ๒๕๖๓	๑๐๐
๒. องค์การปกครองส่วนท้องถิ่นมีข้อบัญญัติท้องถิ่นเพื่อควบคุมการเลี้ยงและการปล่อยสัตว์	พ.ศ. ๒๕๖๐	๕๐
	พ.ศ. ๒๕๖๑	๖๐
	พ.ศ. ๒๕๖๒	๗๐
	พ.ศ. ๒๕๖๓	๘๐

ยุทธศาสตร์ที่ 5

การประชาสัมพันธ์

๑๐๒

นายจิรัช มุลทองโรย
ปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี

RABIES

แผนการดำเนินงาน 2560

กิจกรรมประชาสัมพันธ์

1. ประกวดและออกแบบโลโก้ โครงการ
“สัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า”
2. ประกวดคำขวัญเพื่อใช้รณรงค์ประเทศไทย
ปลอดพิษสุนัขบ้าภายในปี 2562
3. แลงข่าวเปิดตัวโครงการและโลโก้

RABIES



แผนการดำเนินงาน 2561- 2562

๑๐๓

กิจกรรมประชาสัมพันธ์

1. รณรงค์ประชาสัมพันธ์

“จังหวัดปลอดภัย ห่างไกล โรคพิษสุนัขบ้า”

2. สร้างความเข้าใจในพื้นที่กลุ่มเสี่ยงแบบ เคาะประตู

3. ประกวดเรียงความ

4. สื่อสัญจรศูนย์พักพิง



สื่อประชาสัมพันธ์

1. กรมประชาสัมพันธ์ใช้สื่อประชาสัมพันธ์ทุกช่องทาง ได้แก่ สื่อวิทยุ สื่อโทรทัศน์ สื่อสังคมออนไลน์ อินโฟกราฟิก เครือข่ายสื่อ และเครือข่ายชมรมคนเลี้ยงสุนัข

2. สื่อวิทยุ บูรณาการการออกอากาศทาง วิทยุชุมชน หอกระจายข่าว ประจำหมู่บ้าน

3. สารคดี ละครเกี่ยวกับชีวิตสัตว์



ผลการดำเนินงาน

๑๐๔

1. รายงานพิเศษ ชื่อ " ไรโรคภัยไกลพิษสุนัขบ้า"
จำนวน 8 ตอน ออกอากาศทาง NBT
2. รายงานพิเศษ การรณรงค์ ฉีดวัคซีนป้องกัน
ปัญหาสุนัขจรจัด ทางสื่อวิทยุและเว็บไซต์ 24 ชั่วโมง
3. จัดทำ Web Page และ Facebook ขยายผลในสื่อ
สังคมออนไลน์



ยุทธศาสตร์ที่ 7 การติดตามและประเมินผล

สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี



๑๐๕

โดย นายจิรายุ นันทราราช
หัวหน้าผู้ตรวจราชการสำนักนายกรัฐมนตรี

ยุทธศาสตร์ที่ 7 การติดตามและประเมินผล

สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี



ติดตามผลการดำเนินงานยุทธศาสตร์ต่าง ๆ ที่ดำเนินการในจังหวัด

ปี 2560

- ตรวจสอบติดตามความคืบหน้าจังหวัดนำร่อง
- ตรวจสอบติดตามความคืบหน้าจังหวัดอื่น ๆ ในคราวตรวจราชการปกติ

ปี 2561-2562

- ตรวจสอบติดตามความคืบหน้าในพื้นที่ทุกจังหวัดในคราวตรวจราชการปกติ



งบประมาณ: เจียดจ่ายจากงบประมาณปกติของสำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี