



กรมควบคุมโรค
Department of Disease Control

สถานการณ์การเสียชีวิต จากการบาดเจ็บ (Injury) ของเด็กในประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562



กองป้องกันการบาดเจ็บ
กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข
Division of Injury Prevention,
Department of Diseases Control
Ministry of Public Health, Thailand

สถานการณ์การเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) ของเด็กในประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

ที่ปรึกษา

นายแพทย์ธเรศ กรัษนัยรวิวงศ์	อธิบดีกรมควบคุมโรค
นายแพทย์ปรีชา เปรมปรี	รองอธิบดีกรมควบคุมโรค
แพทย์หญิงศิริรัตน์ สุวรรณฤทธิ์	ผู้อำนวยการกองป้องกันการบาดเจ็บ กรมควบคุมโรค

คณะผู้จัดทำ

ลลิตรา กำวี	กองป้องกันการบาดเจ็บ กรมควบคุมโรค
สุชาดา เกิดมงคลการ	กองป้องกันการบาดเจ็บ กรมควบคุมโรค
ส้ม เอกเฉลิมเกียรติ	กองป้องกันการบาดเจ็บ กรมควบคุมโรค

ผู้ร่วมจัดทำ

พิมพ์ดาราร มีสุวรรณ	กองป้องกันการบาดเจ็บ กรมควบคุมโรค
---------------------	-----------------------------------

ออกแบบปก

จิตติมา ชันธสิน	กองป้องกันการบาดเจ็บ กรมควบคุมโรค
-----------------	-----------------------------------

พิมพ์ครั้งแรก	พฤศจิกายน 2565
จำนวนหน้า	177 หน้า
ISBN (e-book)	978-616-11-4989-5

กองป้องกันการบาดเจ็บ กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข (Division of Injury Prevention, Department of Diseases Control, Ministry of Public Health, Thailand)

สงวนลิขสิทธิ์ งานชิ้นนี้สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ภายใต้การได้รับอนุญาตจากกองป้องกันการบาดเจ็บ กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข ทั้งนี้ การนำไปใช้จะต้องมีลักษณะที่ไม่หวังผลในเชิงพาณิชย์

จัดทำและเผยแพร่

กองป้องกันการบาดเจ็บ กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข ถนนติวานนท์ ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมืองนนทบุรี
จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์ 0 2590 3953 <https://ddc.moph.go.th/dip> www.facebook.com/thaiinjury

การเขียนอ้างอิง

กองป้องกันการบาดเจ็บ กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข. สถานการณ์การเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) ของเด็กในประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562. นนทบุรี, ประเทศไทย; 2565.

สถานการณ์การเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury)
ของเด็กในประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

กองป้องกันการบาดเจ็บ กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข
Division of Injury Prevention, Department of Diseases Control
Ministry of Public Health, Thailand

กิตติกรรมประกาศ

หนังสือสถานการณ์การเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) ของเด็กในประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 สำเร็จลุล่วงได้ด้วยฐานข้อมูลมรณบัตร ขอขอบคุณกองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กระทรวงสาธารณสุข ที่ให้การสนับสนุนข้อมูลมรณบัตรเพื่อนำมาใช้ในการวิเคราะห์ให้เห็นถึงสถานการณ์แนวโน้มการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) ของเด็กในประเทศไทย ที่สามารถนำไปใช้วางแผนการดำเนินงานป้องกันการบาดเจ็บของเด็กในประเทศไทยได้

สุดท้ายนี้ ขอขอบคุณผู้อำนวยการกองป้องกันการบาดเจ็บ ที่ได้ให้คำปรึกษาและสนับสนุนการดำเนินงานป้องกันการบาดเจ็บในเด็ก

คณะผู้จัดทำ
พฤษภาคม 2565

คำนำ

การบาดเจ็บในเด็ก (Child Injury) เป็นปัญหาด้านสาธารณสุขที่สำคัญของทั่วโลก โดยจากรายงานขององค์การอนามัยโลก (World Health Organization: WHO) ปี พ.ศ. 2562 พบว่า ในแต่ละปีมีเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี เสียชีวิตจากการบาดเจ็บมากกว่า 630,000 คน เฉลี่ยวันละประมาณ 1,726 คน หรือชั่วโมงละ 72 คน และมีเด็กที่ไม่เสียชีวิตแต่ได้รับบาดเจ็บรุนแรง ต้องเข้ารับการรักษานในโรงพยาบาลเกือบสิบล้านคน ในจำนวนนี้มีบางรายเกิดความพิการ ทุพพลภาพ และมีผลกระทบในระยะยาว ซึ่งสาเหตุการเสียชีวิตที่สำคัญ เช่น อุบัติเหตุขนส่งทางบก การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ การพลัดตกหกล้ม การบาดเจ็บจากไฟไหม้ น้ำร้อนลวก และได้รับสารพิษ เป็นต้น โดยการบาดเจ็บส่วนใหญ่เกิดขึ้นภายในบ้านหรือบริเวณรอบ ๆ บ้าน

สำหรับประเทศไทย การบาดเจ็บ (Injury) เป็นสาเหตุนำการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ซึ่งมีจำนวนการเสียชีวิตที่สูงกว่าจำนวนรวมของการเสียชีวิตจากโรคเอดส์ ปอดบวม ไข้เลือดออก เยื่อหุ้มสมองอักเสบ และโรคติดเชื้อ โดยในช่วงปี พ.ศ. 2558-2562 มีเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี เสียชีวิตจากการบาดเจ็บทั้งหมด 10,524 คน หรือเฉลี่ยปีละ 2,105 คน หรือวันละเกือบ 6 คน โดยในจำนวนนี้เป็นกลุ่มที่ทราบสาเหตุชัดเจนจำนวน 8,993 คน หรือเฉลี่ยปีละ 1,799 คน หรือวันละเกือบ 5 คน และเมื่อพิจารณาอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) พบว่า สาเหตุการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) ที่สำคัญในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ใน 5 อันดับแรก ได้แก่ อุบัติเหตุขนส่งทางบก การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ การสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด และการถูกทำร้าย

กองป้องกันการบาดเจ็บ กรมควบคุมโรค เป็นหน่วยงานหลักที่มีบทบาทและภารกิจในการดำเนินงาน ป้องกันควบคุมการบาดเจ็บ ได้ตระหนักถึงความสำคัญของปัญหาดังกล่าว จึงได้จัดทำหนังสือสถานการณ์การเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) ของเด็กในประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 ขึ้น ซึ่งได้มีการวิเคราะห์และประมวลผลข้อมูลจากข้อมูลรณบัตร จากกองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กระทรวงสาธารณสุข ซึ่งเป็นการนำเสนอข้อมูลการเสียชีวิตรายบุคคลของคนไทย โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาขนาด ความรุนแรงของปัญหาการบาดเจ็บในเด็ก (Child Injury) และได้มาซึ่งสถานการณ์แนวโน้มการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) ของเด็กในประเทศไทย เพื่อจะนำไปสู่การวางแผนดำเนินงาน การกำหนดนโยบาย และวางมาตรการการป้องกันการบาดเจ็บของเด็กในระดับประเทศและระดับพื้นที่ได้

กองป้องกันการบาดเจ็บ กรมควบคุมโรค หวังเป็นอย่างยิ่งว่า หนังสือสถานการณ์การเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) ของเด็กในประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 นี้ จะเป็นประโยชน์ต่อหน่วยงานเครือข่ายที่เกี่ยวข้องหรือผู้ที่สนใจ สามารถนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ในวางแผนการดำเนินงานในพื้นที่ได้ด้วยตนเองได้ และหากการวิเคราะห์ข้อมูลในครั้งนี้มีข้อผิดพลาดประการใด กองป้องกันการบาดเจ็บ กรมควบคุมโรค ต้องขออภัยมา ณ โอกาสนี้ และยินดีรับข้อเสนอแนะเพื่อปรับปรุงแก้ไขให้ข้อมูลมีความสมบูรณ์ ถูกต้องยิ่งขึ้นต่อไป



(แพทย์หญิงศิริรัตน์ สุวรรณสุทธิ)

ผู้อำนวยการกองป้องกันการบาดเจ็บ กรมควบคุมโรค

พฤศจิกายน 2565

สารบัญ

หน้า

กิตติกรรมประกาศ	ก
คำนำ	ข
สารบัญ	ค
สารบัญตาราง	ง
สารบัญภาพ	ฉ
บทสรุปผู้บริหาร	1
บทที่ 1 บทนำ	7
บทที่ 2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลสถานการณ์การเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) ของเด็กในประเทศไทย	17
■ แนวโน้มการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury)	18
■ การเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) จำแนกรายอายุ	21
อายุ 0-4 ปี	24
อายุ 5-9 ปี	26
อายุ 10-14 ปี	28
■ การเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) จำแนกรายเพศ	30
■ การเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) จำแนกรายภาค	34
■ การเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) จำแนกรายเขตสุขภาพ	36
■ การเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) จำแนกรายจังหวัด	39
■ การเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) ที่สำคัญ	42
อุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89)	42
การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74)	54
อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84)	66
การสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99)	78
การถูกทำร้าย (X85-Y09)	90
การตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84)	102
การสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49)	113
การตกหรือล้ม (W00-W19)	124
การสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ (X00-X09)	136
บทที่ 3 สรุปผลการศึกษา	149
เอกสารอ้างอิง	156

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1	สาเหตุการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี 15 อันดับแรก ทั่วโลก ปี พ.ศ. 2547	7
2	สาเหตุการเสียชีวิตในเด็กอายุต่ำกว่า 20 ปี 15 อันดับแรก จำแนกรายกลุ่มอายุ ทั่วโลก ปี พ.ศ. 2547	8
3	อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) ของเด็กอายุต่ำกว่า 20 ปี จำแนกตามสาเหตุ และระดับรายได้ของประเทศ ปี พ.ศ. 2547	9
4	จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) 5 อันดับแรก จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2562	10
5	สาเหตุการบาดเจ็บรุนแรง และเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการบาดเจ็บรุนแรง 5 อันดับแรก ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	13
6	จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	18
7	จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) 5 อันดับแรก ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	19
8	จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) 5 อันดับแรก จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2562	20
9	จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	21
10	จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) 5 อันดับแรก จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	23
11	จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุ 0-4 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) จำแนกรายสาเหตุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	25
12	จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุ 5-9 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) จำแนกรายสาเหตุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	27
13	จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุ 10-14 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) จำแนกรายสาเหตุ 10 อันดับแรก ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	29
14	จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	31
15	จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) 5 อันดับแรก จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	32

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
16 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	34
17 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) จำแนกรายภาคและกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	35
18 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	36
19 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) จำแนกรายเขตสุขภาพและกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	38
20 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) จำแนกตาม 10 จังหวัดแรกที่มีอัตราการเสียชีวิตสูงสุด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	39
21 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	42
22 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	43
23 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	45
24 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	46
25 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	47
26 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) จำแนกตาม 10 จังหวัดแรกที่มีอัตราการเสียชีวิตสูงสุด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	49
27 จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) จำแนกรายเดือน ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	52
28 จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) จำแนกรายวันในสัปดาห์ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	53
29 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	54

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
30 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	55
31 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	57
32 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	58
33 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	59
34 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) จำแนกตาม 10 จังหวัดแรก ที่มีอัตราการเสียชีวิตสูงสุด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	61
35 จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) จำแนกรายเดือน ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	64
36 จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) จำแนกรายวันในสัปดาห์ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	65
37 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	66
38 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	67
39 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	69
40 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	70
41 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	71

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
42 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) จำแนกตาม 10 จังหวัดแรก ที่มีอัตราการเสียชีวิตสูงสุด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	73
43 จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) จำแนกรายเดือน ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	76
44 จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) จำแนกรายวันในสัปดาห์ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	77
45 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	78
46 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	79
47 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	81
48 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	82
49 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	83
50 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99) จำแนกตาม 10 จังหวัดแรกที่มีอัตราการเสียชีวิตสูงสุด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	85
51 จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99) จำแนกรายเดือน ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	88
52 จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99) จำแนกรายวันในสัปดาห์ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	89
53 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการถูกทำร้าย (X85-Y09) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	90
54 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการถูกทำร้าย (X85-Y09) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	91

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
55 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการถูกรถทำร้าย (X85-Y09) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	93
56 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการถูกรถทำร้าย (X85-Y09) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	94
57 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการถูกรถทำร้าย (X85-Y09) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	95
58 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการถูกรถทำร้าย (X85-Y09) จำแนกตาม 10 จังหวัดแรกที่มีอัตราการเสียชีวิตสูงสุด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	97
59 จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการถูกรถทำร้าย (X85-Y09) จำแนกรายเดือน ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	100
60 จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการถูกรถทำร้าย (X85-Y09) จำแนกรายวันในสัปดาห์ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	101
61 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	102
62 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	103
63 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	105
64 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	106
65 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	107
66 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) จำแนกตาม 10 จังหวัดแรกที่มีอัตราการเสียชีวิตสูงสุด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	108
67 จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) จำแนกรายเดือน ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	111
68 จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) จำแนกรายวันในสัปดาห์ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	112

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
69 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	113
70 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	114
71 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	116
72 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	117
73 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	118
74 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) จำแนกตาม 10 จังหวัดแรก ที่มีอัตราการเสียชีวิตสูงสุด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	119
75 จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) จำแนกรายเดือน ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	122
76 จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) จำแนกรายวันในสัปดาห์ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	123
77 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตกหรือลื่น (W00-W19) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	124
78 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตกหรือลื่น (W00-W19) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	125
79 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตกหรือลื่น (W00-W19) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	127
80 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตกหรือลื่น (W00-W19) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	128
81 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตกหรือลื่น (W00-W19) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	129

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
82 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตกหรือล้ม (W00-W19) จำแนกตาม 10 จังหวัดแรกที่มีอัตราการเสียชีวิตสูงสุด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	131
83 จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตกหรือล้ม (W00-W19) จำแนกรายเดือน ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	134
84 จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตกหรือล้ม (W00-W19) จำแนกรายวันในสัปดาห์ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	135
85 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ (X00-X09) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	136
86 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ (X00-X09) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	137
87 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ (X00-X09) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	139
88 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ (X00-X09) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	140
89 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ (X00-X09) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	141
90 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ (X00-X09) จำแนกตาม 10 จังหวัดแรก ที่มีอัตราการเสียชีวิตสูงสุด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	143
91 จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ (X00-X09) จำแนกรายเดือน ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	146
92 จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ (X00-X09) จำแนกรายวันในสัปดาห์ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	147

สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
1 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) ของเด็กอายุต่ำกว่า 20 ปี จำแนกตามภูมิภาคขององค์การอนามัยโลก และระดับรายได้ของประเทศ ปี พ.ศ. 2547	9
2 สัดส่วนของการบาดเจ็บรุนแรง การเสียชีวิต และอัตราป่วยตายของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ที่บาดเจ็บรุนแรงจากการบาดเจ็บ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	11
3 สาเหตุการบาดเจ็บรุนแรงของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการบาดเจ็บ 5 อันดับแรก ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	11
4 สาเหตุการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บรุนแรงในเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี 5 อันดับแรก ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	12
5 สาเหตุหลักของการเสียชีวิตในเด็กอายุ 1-17 ปี ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2549	14
6 จำนวนการเสียชีวิตจากสาเหตุการตายที่สำคัญของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในประเทศไทย จำแนกตามกลุ่มรหัสจำแนกโรกระหว่างประเทศ 10 อันดับแรก ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	17
7 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	18
8 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) 5 อันดับแรก ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	19
9 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	22
10 ร้อยละการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	22
11 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	23
12 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุ 0-4 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	24
13 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุ 0-4 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) จำแนกรายสาเหตุ 10 อันดับแรก ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	24
14 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุ 5-9 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	26
15 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุ 5-9 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) จำแนกรายสาเหตุ 10 อันดับแรก ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	26
16 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุ 10-14 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	28

สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพที่	หน้า
17 จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุ 10-14 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) จำแนกรายสาเหตุ 10 อันดับแรก ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	28
18 ร้อยละการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	30
19 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	31
20 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) จำแนกรายเพศ และกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	32
21 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	34
22 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) จำแนกรายภาคและกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	35
23 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	37
24 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) จำแนกรายเขตสุขภาพและกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	38
25 อัตราการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) จำแนกรายเขตสุขภาพและจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	40
26 จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (INJURY) จำแนกรายเขตสุขภาพและจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (รวม 5 ปี)	41
27 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	43
28 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	44
29 ร้อยละการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	44
30 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	45
31 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	46
32 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	48
33 อัตราการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) จำแนกรายเขตสุขภาพและจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	50

สารบัญญภาพ (ต่อ)

ภาพที่

หน้า

34	จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) จำแนกรายเขตสุขภาพและจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (รวม 5 ปี)	51
35	จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) จำแนกรายเดือน ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	53
36	จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) จำแนกรายวันในสัปดาห์ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	54
37	อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	55
38	อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการจมน้ำตาย และจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	56
39	ร้อยละการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	56
40	อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการจมน้ำตาย และจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	57
41	อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการจมน้ำตาย และจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	58
42	อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	60
43	อัตราการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) จำแนกรายเขตสุขภาพและจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	62
44	จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) จำแนกรายเขตสุขภาพและจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (รวม 5 ปี)	63
45	จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) จำแนกรายเดือน ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	65
46	จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) จำแนกรายวันในสัปดาห์ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	66
47	อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	67
48	อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุอื่น ที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	68
49	ร้อยละการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	68
50	อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุอื่น ที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	69

สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพที่	หน้า
51 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	70
52 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	72
53 อัตราการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) จำแนกรายเขตสุขภาพและจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	74
54 จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) จำแนกรายเขตสุขภาพและจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (รวม 5 ปี)	75
55 จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) จำแนกรายเดือน ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	77
56 จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) จำแนกรายวันในสัปดาห์ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	78
57 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	79
58 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	80
59 ร้อยละการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	80
60 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	81
61 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	82
62 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	84
63 อัตราการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99) จำแนกรายเขตสุขภาพและจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	86
64 จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99) จำแนกรายเขตสุขภาพและจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (รวม 5 ปี)	87

สารบัญญภาพ (ต่อ)

ภาพที่	หน้า
65 จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิ และความดันสุญญากาศ (W85-W99) จำแนกรายเดือน ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	89
66 จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิ และความดันสุญญากาศ (W85-W99) จำแนกรายวันในสัปดาห์ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	90
67 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการถูกทำร้าย (X85-Y09) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	91
68 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการถูกทำร้าย (X85-Y09) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	92
69 ร้อยละการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการถูกทำร้าย (X85-Y09) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	92
70 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการถูกทำร้าย (X85-Y09) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	93
71 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการถูกทำร้าย (X85-Y09) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	94
72 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการถูกทำร้าย (X85-Y09) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	96
73 อัตราการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการถูกทำร้าย (X85-Y09) จำแนกรายเขตสุขภาพและจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	98
74 จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการถูกทำร้าย (X85-Y09) จำแนกรายเขตสุขภาพและจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (รวม 5 ปี)	99
75 จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการถูกทำร้าย (X85-Y09) จำแนกรายเดือน ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	101
76 จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการถูกทำร้าย (X85-Y09) จำแนกรายวันในสัปดาห์ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	102
77 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	103
78 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	104
79 ร้อยละการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	104
80 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	105
81 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	106

สารบัญญภาพ (ต่อ)

ภาพที่	หน้า
82 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	107
83 อัตราการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) จำแนกรายเขตสุขภาพและจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	109
84 จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) จำแนกรายเขตสุขภาพและจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (รวม 5 ปี)	110
85 จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) จำแนกรายเดือน ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	112
86 จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) จำแนกรายวันในสัปดาห์ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	113
87 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	114
88 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	115
89 ร้อยละการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	115
90 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	116
91 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	117
92 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	118
93 อัตราการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) จำแนกรายเขตสุขภาพและจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	120
94 จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) จำแนกรายเขตสุขภาพและจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (รวม 5 ปี)	121
95 จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) จำแนกรายเดือน ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	123
96 จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) จำแนกรายวันในสัปดาห์ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)	124
97 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตกหรือล้ม (W00-W19) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	125
98 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตกหรือล้ม (W00-W19) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562	126

สารบัญญภาพ (ต่อ)

[illegible]

บทสรุปผู้บริหาร

การศึกษาข้อมูลการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) ของเด็กในประเทศไทย เป็นการศึกษาข้อมูลการเสียชีวิตจากข้อมูลมรณบัตร จากกองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กระทรวงสาธารณสุข ในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา (ปี พ.ศ. 2558-2562) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาขนาด ความรุนแรงของปัญหาการบาดเจ็บในเด็ก (Child Injury) ทั้งนี้ จากการศึกษาข้อมูลมรณบัตรดังกล่าว พบว่า มีเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี เสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) รวมทั้งหมดจำนวน 10,524 คน (วันละเกือบ 6 คน) ซึ่งเป็นข้อมูลที่ไม่ทราบสาเหตุการเสียชีวิตมากถึงร้อยละ 14.5 ด้วยข้อจำกัดนี้ ผู้ศึกษาจึงได้ดึงเฉพาะข้อมูลที่ทราบสาเหตุการเสียชีวิตเข้ามาศึกษาวิเคราะห์ เพื่อจะสามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการป้องกันควบคุมโรคได้ ซึ่งสามารถสรุปประเด็นสำคัญได้ดังนี้

สรุปประเด็นสำคัญ

- การบาดเจ็บในเด็ก (Child Injury) เป็นปัญหาด้านสาธารณสุขที่สำคัญของทั่วโลก
- ข้อมูลจากองค์การอนามัยโลก (WHO) พบว่า ในแต่ละปีมีเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี เสียชีวิตจากการบาดเจ็บมากกว่า 630,000 คน หรือเฉลี่ยวันละประมาณ 1,726 คน หรือชั่วโมงละ 72 คน และมีเด็กที่ไม่เสียชีวิตแต่ได้รับบาดเจ็บรุนแรง ต้องเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลเกือบสิบล้านคน
- การบาดเจ็บเป็นสาเหตุหลักของการเสียชีวิตในเด็ก ซึ่งคิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 40 ของการเสียชีวิตในเด็กทั้งหมด
 - ในหลายประเทศเกือบทั่วโลกที่การบาดเจ็บเป็นสาเหตุนำของการเสียชีวิตในเด็กอายุต่ำกว่า 1 ปี
 - ร้อยละ 95 เกิดขึ้นในประเทศที่มีรายได้ต่ำและรายได้ปานกลาง
 - จากรายงานการศึกษาของภาระโรคในระดับโลก (Global Burden of Disease: GBD) ขององค์การอนามัยโลก ปี พ.ศ. 2547 พบว่า การบาดเจ็บจากอุบัติเหตุทางถนน การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ และการบาดเจ็บจากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ เป็นสาเหตุนำการเสียชีวิต 15 อันดับแรกในเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี
 - เมื่อพิจารณาตามกลุ่มอายุ พบว่า การบาดเจ็บจากอุบัติเหตุทางถนน และการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ เป็นสาเหตุนำการเสียชีวิต 10 อันดับแรก ในเด็กอายุ 1-4 ปี, 5-9 ปี และ 10-14 ปี
 - ประเทศไทย การบาดเจ็บ (Injury) เป็นสาเหตุนำการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี เมื่อเปรียบเทียบกับจำนวนรวมของการเสียชีวิตจากโรคติดเชื้อและโรคไม่ติดต่อ
 - จากข้อมูลในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา (ปี พ.ศ. 2558-2562) การเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ที่ทราบสาเหตุการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) มีแนวโน้มคงที่ โดยมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 15.0-16.0 และมีจำนวนผู้เสียชีวิตเฉลี่ยปีละ 1,799 คน หรือวันละเกือบ 5 คน
 - สาเหตุการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) ใน 5 อันดับแรก ได้แก่ อุบัติเหตุขนส่งทางบก การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (การตกน้ำ จมน้ำ) อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ การสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด และการถูกทำร้าย ตามลำดับ (ค่าเฉลี่ย 5 ปี: ปี พ.ศ. 2558-2562)
 - กลุ่มอายุ 10-14 ปี มีการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 18.7-22.3) และมีแนวโน้มการเสียชีวิตเพิ่มสูงขึ้น รองลงมาคือ กลุ่มอายุ 0-4 ปี (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 14.0-15.6) และกลุ่มอายุ 5-9 ปี (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 10.7-11.7) ตามลำดับ

■ สาเหตุการเสียชีวิตอันดับหนึ่งของกลุ่มอายุ 0-4 ปี และ 5-9 ปี คือ การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (การตกน้ำ จมน้ำ) ส่วนกลุ่มอายุ 10-14 ปี คือ อุบัติเหตุการขนส่งทางบก (ค่าเฉลี่ย 5 ปี: ปี พ.ศ. 2558-2562)

■ เพศชายมีส่วนการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บสูงกว่าเพศหญิงประมาณ 2.2 เท่า (ค่าเฉลี่ย 5 ปี: ปี พ.ศ. 2558-2562)

■ ภาคใต้มีอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บสูงสุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 17.2) รองลงมา คือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคเหนือ และภาคกลาง โดยมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 16.7, 15.4 และ 14.1 ตามลำดับ (ค่าเฉลี่ย 5 ปี: ปี พ.ศ. 2558-2562)

■ เขตสุขภาพที่ 5 มีอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บสูงสุด รองลงมา คือ เขตสุขภาพที่ 6 และเขตสุขภาพที่ 9 โดยมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 18.2, 18.0 และ 17.7 ตามลำดับ (ค่าเฉลี่ย 5 ปี: ปี พ.ศ. 2558-2562)

■ จังหวัดสระแก้ว และจันทบุรี มีอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนสูงสุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 26.9)

■ **การเสียชีวิตจากอุบัติเหตุขนส่งทางบก:** ในช่วงปี พ.ศ. 2558-2562 เด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี เสียชีวิตจากอุบัติเหตุขนส่งทางบกเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 6.6-9.0 และมีจำนวน 776-1,004 คนต่อปี หรือเฉลี่ยวันละ 2-3 คน ส่วนใหญ่เป็นกลุ่มอายุ 10-14 ปี (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 11.9-16.7 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 14.2)) โดยเพศชายมีจำนวนการเสียชีวิตสูงกว่าเพศหญิง 2.1-2.4 เท่า ภาคใต้มีการเสียชีวิตสูงสุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 8.3-9.2 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 8.7)) เขตสุขภาพที่ 11 มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุดในช่วง 9.1-10.8 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 9.8) และจังหวัด 3 อันดับแรกที่มีการเสียชีวิตสูงสุด คือ จันทบุรี สระแก้ว และกระบี่ (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 17.3, 13.9 และ 13.8 ตามลำดับ) และเสียชีวิตสูงที่สุดในเดือนมีนาคม (จำนวนเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 90 คน) (ค่าเฉลี่ย 5 ปี: ปี พ.ศ. 2558-2562)

■ **การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (การตกน้ำ จมน้ำ):** ในช่วงปี พ.ศ. 2558-2562 เด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี เสียชีวิตจากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (การตกน้ำ จมน้ำ) จำนวนรวม 3,393 คน หรือเฉลี่ยปีละ 679 คน หรือวันละเกือบ 2 คน (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 5.0-6.3 และมีจำนวน 559-717 คนต่อปี) โดยมีแนวโน้มการเสียชีวิตคงที่ในช่วงปี พ.ศ. 2558-2561 (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 6.1-6.3) และมีแนวโน้มลดลง ในปี พ.ศ. 2562 (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 5.0) กลุ่มอายุ 0-4 ปี มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงสุด โดยอยู่ในช่วง 5.7-7.9 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 6.9) เพศชายมีจำนวนการเสียชีวิตสูงกว่าเพศหญิง 2.1-2.6 เท่า ภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด (อยู่ในช่วง 5.5-8.1 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 7.2)) เขตสุขภาพที่ 8 มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด โดยอยู่ในช่วง 6.3-8.1 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 7.6) ซึ่งจังหวัดปัตตานี มีการเสียชีวิตสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 10.2) และเสียชีวิตสูงที่สุดในเดือนมีนาคม (จำนวนเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 84) (ค่าเฉลี่ย 5 ปี: ปี พ.ศ. 2558-2562)

■ **อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ:** ในช่วงปี พ.ศ. 2558-2562 เด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี เสียชีวิตจากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจจำนวนรวม 313 คน หรือเฉลี่ยปีละ 63 คน โดยมีแนวโน้มการเสียชีวิตลดลงเล็กน้อย (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.4-0.7 และมีจำนวน 45-83 คนต่อปี) เป็นกลุ่มอายุ 0-4 ปี สูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 1.0-1.9 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 1.4)) เพศชายมีจำนวนการเสียชีวิตสูงกว่าเพศหญิง 1.3-1.9 เท่า โดยภาคใต้ และเขตสุขภาพที่ 12 มีการเสียชีวิตสูงที่สุด มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.5-1.3 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.8) ซึ่งจังหวัดสมุทรสงครามมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 2.1) และเดือนที่มีการเสียชีวิตสูงที่สุด คือ เดือนมกราคม เดือนกุมภาพันธ์ และเดือนธันวาคม (จำนวนเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับเดือนละ 7 คน) (ค่าเฉลี่ย 5 ปี: ปี พ.ศ. 2558-2562)

■ **การสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด:** ในช่วงปี พ.ศ. 2558-2562 เด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี เสียชีวิตจากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีดจำนวนรวม 235 คน หรือเฉลี่ยปีละ 47 คน โดยมีแนวโน้มคงที่ (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.3-0.5 และมีจำนวน 40-55 คนต่อปี) เป็นกลุ่มอายุ 10-14 ปี สูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.3-0.7 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.5)) เพศชายมีจำนวนการเสียชีวิตสูงกว่าเพศหญิง 2.9-5.7 เท่า ภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด โดยอยู่ในช่วง 0.4-0.7 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.5) เขตสุขภาพที่ 5 มีการเสียชีวิตสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.5-1.0 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.7)) และจังหวัดอ่างทองและนครนายกมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 1.4) และเสียชีวิตสูงในเดือนเมษายน สิงหาคม และตุลาคม (จำนวนเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับเดือนละ 6 คน) (ค่าเฉลี่ย 5 ปี: ปี พ.ศ. 2558-2562)

■ **การถูกทำร้าย:** ในช่วงปี พ.ศ. 2558-2562 เด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี เสียชีวิตจากการถูกทำร้ายจำนวนรวม 158 คน หรือเฉลี่ยปีละ 32 คน โดยมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.2-0.4 และมีจำนวน 22-44 คนต่อปี ซึ่งมีแนวโน้มลดลงในปี พ.ศ. 2560 (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคน ปี พ.ศ. 2558 เท่ากับ 0.4 และปี พ.ศ. 2560 เท่ากับ 0.2) และมีแนวโน้มคงที่ในปี พ.ศ. 2560-2562 (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 0.2) กลุ่มอายุ 10-14 ปี เสียชีวิตสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.3-0.6 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.4)) เพศชายมีจำนวนการเสียชีวิตสูงกว่าเพศหญิง 1.2-4.5 เท่า ภาคใต้มีการเสียชีวิตสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.3-1.0 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.6)) เขตสุขภาพที่ 12 มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด อยู่ในช่วง 0.1-1.3 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.6) โดยจังหวัดตรังเสียชีวิตสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 1.8) และเสียชีวิตสูงที่สุดในเดือนเมษายน (จำนวนเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 5 คน) (ค่าเฉลี่ย 5 ปี: ปี พ.ศ. 2558-2562)

■ **การตั้งใจทำร้ายตนเอง:** ในช่วงปี พ.ศ. 2558-2562 เด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี เสียชีวิตจากการตั้งใจทำร้ายตนเองจำนวนรวม 107 คน หรือเฉลี่ยปีละ 22 คน โดยมีแนวโน้มคงที่ (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-0.2 และจำนวน 14-28 คนต่อปี) กลุ่มอายุ 10-14 ปี มีการเสียชีวิตสูงที่สุด (คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 97.2 และอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.4-0.7 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.5)) เพศชายมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงกว่าเพศหญิง 0.8-1.3 เท่า ภาคเหนือมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุดในช่วง 0.2-0.5 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.4) โดยมีการเสียชีวิตสูงที่สุดในเขตสุขภาพที่ 1 และเขตสุขภาพที่ 2 (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.4) จังหวัดแม่ฮ่องสอนมีการเสียชีวิตสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 1.5) และเสียชีวิตสูงที่สุดในเดือนเมษายน (จำนวนเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 4 คน) (ค่าเฉลี่ย 5 ปี: ปี พ.ศ. 2558-2562)

■ **การสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต:** ในช่วงปี พ.ศ. 2558-2562 เด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี เสียชีวิตจากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิตจำนวนรวม 107 คน หรือเฉลี่ยปีละ 22 คน โดยมีแนวโน้มคงที่ (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-0.2 และจำนวนการเสียชีวิต 16-27 คนต่อปี) กลุ่มอายุ 0-4 ปี เสียชีวิตสูงสุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.3-0.4 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.4)) เพศชาย มีจำนวนการเสียชีวิตสูงกว่าเพศหญิง 1.3-2.8 เท่า ภาคใต้มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุดอยู่ในช่วง 0.2-0.4 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.3) เขตสุขภาพที่ 2 เขตสุขภาพที่ 11 และเขตสุขภาพที่ 12 มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.3) โดยจังหวัดสุราษฎร์ธานีมีการเสียชีวิตสูงสุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.8) และส่วนใหญ่เสียชีวิตในเดือนกุมภาพันธ์ เดือนเมษายน และเดือนพฤษภาคม (จำนวนเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับเดือนละ 3 คน) (ค่าเฉลี่ย 5 ปี: ปี พ.ศ. 2558-2562)

■ **การตกหรือลื่น:** ในช่วงปี พ.ศ. 2558-2562 เด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี เสียชีวิตจากการตกหรือลื่น จำนวนรวม 80 คน หรือเฉลี่ยปีละ 16 คน และมีแนวโน้มคงที่ (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-0.2 และมีจำนวน 11-21 คนต่อปี) กลุ่มอายุ 0-4 ปี เสียชีวิตสูงสุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.2-0.4 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.2)) เพศชายมีจำนวนการเสียชีวิตสูงกว่าเพศหญิง 1.0-4.7 เท่า ภาคเหนือมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุดอยู่ในช่วง 0.2-0.3 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.2) โดยมีการเสียชีวิตสูงในเขตสุขภาพที่ 1 เขตสุขภาพที่ 2 เขตสุขภาพที่ 9 เขตสุขภาพที่ 10 และเขตสุขภาพที่ 12 (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.2) และจังหวัดนครนายกมีการเสียชีวิตสูงสุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.9) และจำนวนการเสียชีวิตในแต่ละเดือนไม่แตกต่างกัน (ค่าเฉลี่ย 5 ปี: ปี พ.ศ. 2558-2562)

■ **การสัมผัสควันท่อ ไฟ และเปลวไฟ:** ในช่วงปี พ.ศ. 2558-2562 เด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี เสียชีวิตจากการสัมผัสควันท่อ ไฟ และเปลวไฟ จำนวนรวม 65 คน หรือเฉลี่ยปีละ 13 คน และมีแนวโน้มคงที่ (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-0.2 และมีจำนวน 7-20 คนต่อปี) โดยในกลุ่มอายุ 0-4 ปี กลุ่มอายุ 5-9 ปี และกลุ่มอายุ 10-14 ปี มีการเสียชีวิตที่เท่ากัน (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.1) เพศชายมีจำนวนการเสียชีวิตสูงกว่าเพศหญิง 0.2-1.9 เท่า ภาคเหนือมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด อยู่ในช่วง 0.1-0.8 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.3) เขตสุขภาพที่ 1 มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด อยู่ในช่วง 0.0-1.9 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.5) และจังหวัดเชียงรายมีการเสียชีวิตสูงสุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 1.4) (ค่าเฉลี่ย 5 ปี: ปี พ.ศ. 2558-2562)

ข้อเสนอแนะ

1. ส่งเสริมและสนับสนุนเกี่ยวกับระบบข้อมูลและการเฝ้าระวัง โดยมีการเฝ้าระวัง รวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลการบาดเจ็บในเด็กอย่างเป็นระบบและต่อเนื่อง เพื่อใช้ประโยชน์ในการวางแผน ดำเนินงาน และประเมินผลการดำเนินงานป้องกันการบาดเจ็บในเด็ก

2. ผลักดันให้มีการใช้ประโยชน์และเผยแพร่ข้อมูลการเฝ้าระวังการบาดเจ็บในเด็ก โดยเฉพาะการบาดเจ็บที่เป็นสาเหตุการเสียชีวิตที่สำคัญ ได้แก่ อุบัติเหตุขนส่งทางบก การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (การตกน้ำ จมน้ำ) อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ การสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด และการถูกทำร้าย

3. สนับสนุนให้มีการศึกษาวิจัยเพื่อหาปัจจัยเสี่ยงหรือปัจจัยสาเหตุ มาตรการหรือกลยุทธ์การดำเนินงานที่มีประสิทธิภาพ และการประเมินผลการดำเนินงานป้องกันการบาดเจ็บในเด็กจากสาเหตุต่าง ๆ

4. ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการสื่อสารประชาสัมพันธ์ เผยแพร่องค์ความรู้ ข้อมูลข่าวสาร ผ่านสื่อช่องทางต่าง ๆ ในวงกว้าง เกี่ยวกับการป้องกันการบาดเจ็บในเด็กสาเหตุต่าง ๆ เพื่อให้เด็ก ผู้ปกครองหรือผู้ดูแล และประชาชนเกิดความตระหนักถึงความปลอดภัยจากการบาดเจ็บต่าง ๆ และนำไปใช้ดูแลเด็ก หรือปฏิบัติตน เพื่อป้องกันการบาดเจ็บได้ด้วยตนเอง

5. ส่งเสริมให้มีการศึกษาและการฝึกอบรม รวมถึงการแลกเปลี่ยนประสบการณ์การเรียนรู้ เพื่อเพิ่มพูนความรู้ ทักษะ และ การเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมที่เอื้อต่อการป้องกันการบาดเจ็บจากสาเหตุต่าง ๆ เช่น การฝึกซ้อมแผนอพยพหนีไฟระหว่างผู้ดูแลกับเด็ก การให้ความรู้ผู้ปกครองในการดูแลและปฐมพยาบาลเบื้องต้น เมื่อมีอาหารติดหลอดลม เป็นต้น

6. ผลักดันให้เกิดนโยบาย กฎหมาย กฎระเบียบ ข้อบังคับ หรือสิ่งจูงใจ รวมถึงการบังคับใช้กฎหมาย เพื่อให้มีการปฏิบัติที่ส่งเสริมให้เกิดสิ่งแวดล้อมที่ปลอดภัยต่อเด็ก เพื่อป้องกันการบาดเจ็บในเด็กจากสาเหตุต่าง ๆ เช่น การบังคับใช้กฎหมายที่เน้นนิรภัยสำหรับเด็ก การสวมหมวกนิรภัยสำหรับเด็ก การสวมเสื้อชูชีพทุกครั้ง ที่โดยสารเรือหรือทำกิจกรรมทางน้ำ การกำหนดให้มีมาตรฐานความปลอดภัยของแหล่งน้ำและสระว่ายน้ำ การกำหนดมาตรฐานของรถรับส่งนักเรียน เป็นต้น

บทที่ 1

บทนำ

การบาดเจ็บในเด็ก (Child Injury) เป็นปัญหาด้านสาธารณสุขที่สำคัญของทั่วโลก โดยจากข้อมูลขององค์การอนามัยโลก (WHO) พบว่า ในแต่ละปีมีเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี เสียชีวิตจากการบาดเจ็บมากกว่า 630,000 คน เฉลี่ยวันละประมาณ 1,726 คน หรือชั่วโมงละ 72 คน และมีเด็กที่ไม่เสียชีวิตแต่ได้รับบาดเจ็บรุนแรง ต้องเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาลเกือบสิบล้านคน ในจำนวนนี้มีบางรายเกิดความพิการ ทูพลภาพ และมีผลกระทบในระยะยาว การบาดเจ็บเป็นสาเหตุหลักของการเสียชีวิตในเด็ก (คิดเป็นสัดส่วนประมาณร้อยละ 40 ของการเสียชีวิตในเด็กทั้งหมด) และในหลายประเทศเกือบทั่วโลกที่การบาดเจ็บเป็นสาเหตุของการเสียชีวิตในเด็กอายุต่ำกว่า 1 ปี โดยร้อยละ 95 เกิดขึ้นในประเทศที่มีรายได้ต่ำและรายได้ปานกลาง ซึ่งสาเหตุการเสียชีวิตที่สำคัญ เช่น อุบัติเหตุขนส่งทางบก การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (การตกน้ำ จมน้ำ) การพลัดตก หกล้ม การบาดเจ็บจากไฟไหม้ น้ำร้อนลวก ได้รับสารพิษ เป็นต้น โดยการบาดเจ็บส่วนใหญ่เกิดขึ้นภายในบ้านหรือบริเวณรอบ ๆ บ้าน

จากรายงานการศึกษาของภาระโรคในระดับโลก (Global Burden of Disease: GBD) ขององค์การอนามัยโลก ปี พ.ศ. 2547 พบว่า สาเหตุการเสียชีวิต 15 อันดับแรก ในเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ได้แก่ การบาดเจ็บจากอุบัติเหตุทางถนน การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (การตกน้ำ จมน้ำ) และการบาดเจ็บจากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ (ตารางที่ 1) และเมื่อพิจารณาตามกลุ่มอายุ พบว่า การบาดเจ็บจากอุบัติเหตุทางถนน และการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (การตกน้ำ จมน้ำ) เป็นสาเหตุการเสียชีวิต 10 อันดับแรกในเด็กอายุ 1-4 ปี, 5-9 ปี และ 10-14 ปี (ตารางที่ 2)

ตารางที่ 1

สาเหตุการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี 15 อันดับแรก ทั่วโลก ปี พ.ศ. 2547

Rank	Cause of death	Proportion of total (%)
1	Perinatal causes	26.8
2	Lower respiratory infections	16.7
3	Diarrhoeal diseases	14.9
4	Malaria	7.8
5	Measles	3.5
6	Congenital anomalies	3.3
7	HIV/AIDS	2.5
8	Pertussis	2.1
9	Meningitis	1.9
10	Protein–energy malnutrition	1.4
11	Road traffic injuries	1.4
12	Tetanus	1.2
13	Drowning	1.1
14	Tuberculosis	0.7
15	Fire-related burns	0.6

Source: WHO (2008), Global Burden of Disease: 2004 update.

ที่มา: องค์การอนามัยโลก (World Health Organization: WHO), 2008

ตารางที่ 2

สาเหตุการเสียชีวิตในเด็กอายุต่ำกว่า 20 ปี 15 อันดับแรก จำแนกรายกลุ่มอายุ ทั่วโลก ปี พ.ศ. 2547

Rank	Under 1 year	1-4 years	5-9 years	10-14 years	15-19 years	Under 20
1	Perinatal causes	Lower respiratory infections	Lower respiratory infections	Lower respiratory infections	Road traffic injuries	Perinatal causes
2	Diarrhoeal diseases	Diarrhoeal diseases	Road traffic injuries	Road traffic injuries	Self-inflicted injuries	Lower respiratory infections
3	Lower respiratory infections	Measles	Malaria	Drowning	Violence	Diarrhoeal diseases
4	Malaria	Malaria	Diarrhoeal diseases	Malaria	Lower respiratory infections	Malaria
5	Congenital anomalies	HIV/AIDS	Meningitis	Meningitis	Drowning	Measles
6	Pertussis	Congenital anomalies	Drowning	HIV/AIDS	Tuberculosis	Congenital anomalies
7	HIV/AIDS	Protein-energy malnutrition	Protein-energy malnutrition	Tuberculosis	Fire-related burns	HIV/AIDS
8	Tetanus	Drowning	Measles	Diarrhoeal diseases	HIV/AIDS	Road traffic injuries
9	Meningitis	Road traffic injuries	Tuberculosis	Protein-energy malnutrition	Leukaemia	Pertussis
10	Measles	Meningitis	HIV/AIDS	Self-inflicted injuries	Meningitis	Meningitis
11	Protein-energy malnutrition	Fire-related burns	Fire-related burns	Leukaemia	Maternal haemorrhage	Drowning
12	Syphilis	Pertussis	Falls	Fire-related burns	Falls	Protein-energy malnutrition
13	Endocrine disorders	Tuberculosis	Congenital anomalies	War	Poisonings	Tetanus
14	Tuberculosis	Upper respiratory infections	Epilepsy	Violence	Abortion	Tuberculosis
15	Upper respiratory infections	Syphilis	Leukaemia	Trypanosomiasis	Epilepsy	Fire-related burns

Source: WHO (2008), Global Burden of Disease: 2004 update.

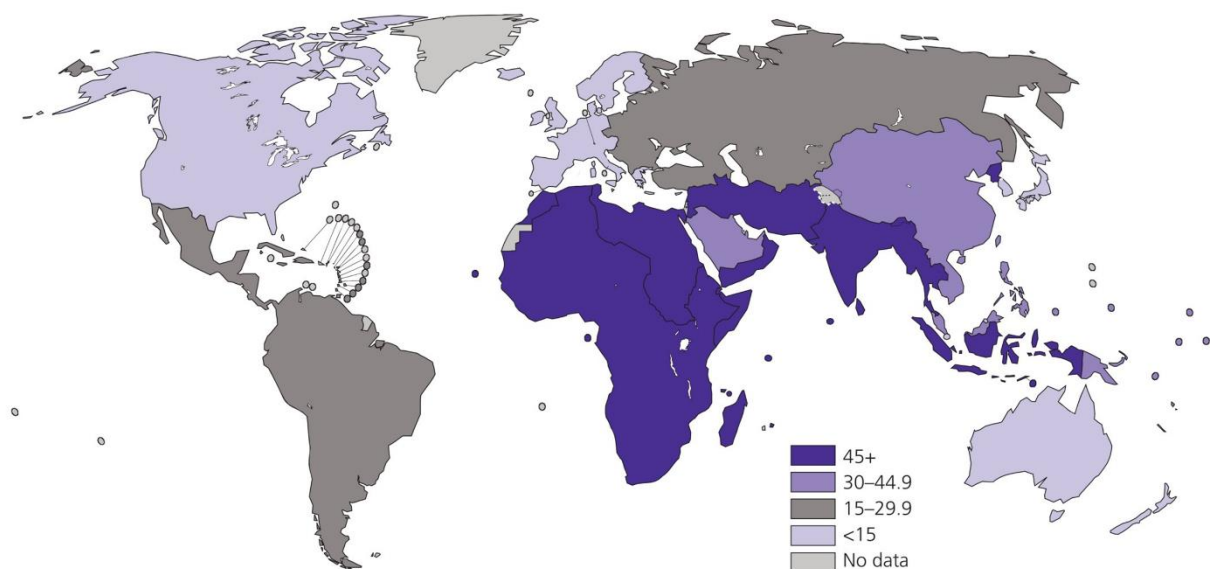
ที่มา: องค์การอนามัยโลก (World Health Organization: WHO), 2008

เมื่อจำแนกอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บโดยไม่ได้ตั้งใจต่อประชากรแสนคนในเด็กอายุต่ำกว่า 20 ปี ตามรายภูมิภาคขององค์การอนามัยโลก และระดับรายได้ของประเทศ พบว่า ประเทศที่มีรายได้ต่ำและรายได้ปานกลางในภูมิภาคแอฟริกา มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนจากการบาดเจ็บมากที่สุด (อัตราการเสียชีวิตเท่ากับ 53.1) รองลงมาคือ ภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ และภูมิภาคเมดิเตอร์เรเนียนตะวันออก (อัตราการเสียชีวิตเท่ากับ 49.0 และ 45.7 ตามลำดับ) (ภาพที่ 1) และเมื่อจำแนกตามสาเหตุและระดับรายได้ของประเทศ พบว่า ประเทศที่มีรายได้ต่ำและปานกลาง มีอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บโดยไม่ได้ตั้งใจต่อประชากรแสนคนในเด็กอายุต่ำกว่า 20 ปี สูงกว่าประเทศที่มีรายได้สูงถึง 3.4 เท่า แต่มีความแตกต่างกันมากเมื่อเปรียบเทียบรายสาเหตุของการบาดเจ็บ โดยในประเทศที่มีรายได้ต่ำและรายได้ปานกลางมีอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บสาเหตุต่าง ๆ ต่อประชากรแสนคนในเด็กอายุต่ำกว่า 20 ปี สูงกว่าประเทศที่มีรายได้สูง โดยการบาดเจ็บจากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ มีความแตกต่างกันมากที่สุดเท่ากับ 10.75 เท่า รองลงมา คือ การจมน้ำตาย และจมน้ำจากอุบัติเหตุ (การตกน้ำ จมน้ำ) 6.5 เท่า การพลัดตกหกล้ม 5.25 เท่า และการได้รับสารพิษ 4 เท่า (ตารางที่ 3)

ภาพที่ 1

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) ของเด็กอายุต่ำกว่า 20 ปี จำแนกตามภูมิภาคขององค์การอนามัยโลก และระดับรายได้ของประเทศ ปี พ.ศ. 2547

Rate of unintentional injuries per 100 000 children^a, by WHO region and country income level, World, 2004



Africa		Americas		South-East Asia	Europe		Eastern Mediterranean		Western Pacific	
LMIC	HIC	LMIC	HIC	LMIC	LMIC	HIC	LMIC	HIC	HIC	LMIC
53.1	14.4	21.8	49.0	7.9	25.4	41.6	45.7	7.8	33.8	

^a These data refer to those under the age of 20 years. HIC = High-income countries; LMIC = Low-income and middle-income countries. Source: WHO (2008), Global Burden of Disease: 2004 update.

ที่มา: องค์การอนามัยโลก (World Health Organization: WHO), 2008

ตารางที่ 3

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) ของเด็กอายุต่ำกว่า 20 ปี จำแนกตามสาเหตุ และระดับรายได้ของประเทศ ปี พ.ศ. 2547

Unintentional injury death rates per 100 000 children^a by cause and country income level, World, 2004

	UNINTENTIONAL INJURIES						
	Road traffic	Drowning	Fire burns	Falls	Poisons	Other ^b	TOTAL
HIC	7.0	1.2	0.4	0.4	0.5	2.6	12.2
LMIC	11.1	7.8	4.3	2.1	2.0	14.4	41.7
World	10.7	7.2	3.9	1.9	1.8	13.3	38.8

^a These data refer to those under the age of 20 years. HIC = High-income countries; LMIC = Low-income and middle-income countries.

^b 'Other' includes categories such as smothering, asphyxiation, choking, animal and venomous bites, hypothermia and hyperthermia as well as natural disasters. Source: WHO (2008), Global Burden of Disease: 2004 update.

ที่มา: องค์การอนามัยโลก (World Health Organization: WHO), 2008

สำหรับประเทศไทย การบาดเจ็บ (Injury) เป็นสาเหตุการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี โดยจากข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข ในปี พ.ศ. 2562 มีเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี เสียชีวิตรวม 7,571 คน ซึ่งมีสาเหตุมาจากการบาดเจ็บ จำนวน 1,914 คน (คิดเป็นร้อยละ 25.3) และมีจำนวนสูงกว่าจำนวนรวมของการเสียชีวิตจากโรคเอดส์ ปอดบวม ไข้เลือดออก เยื่อหุ้มสมองอักเสบ และโรคติดเชื้อ (จำนวน 942 คน) และเมื่อพิจารณาอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) ใน 5 อันดับแรก พบว่า อุบัติเหตุขนส่งทางบก การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (การตกน้ำ จมน้ำ) อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ การสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด และการถูกรังทำร้าย เป็นสาเหตุการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) ที่สำคัญในกลุ่มเด็กไทยอายุต่ำกว่า 15 ปี (ตารางที่ 4)

ตารางที่ 4

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) 5 อันดับแรก จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2562

อันดับ	กลุ่มอายุ										ทุกกลุ่มอายุ
	<1	1-4	5-9	10-14	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	
1	อุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) 34, 5.6	การตกน้ำ จมน้ำ (W65-W74) 183, 6.8	การตกน้ำ จมน้ำ (W65-W74) 223, 5.8	อุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) 664, 16.7	อุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) 4,389, 50.1	อุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) 3,046, 32.6	อุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) 2,870, 28.0	อุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) 3,053, 29.4	อุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) 2,655, 33.0	อุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) 2,797, 36.4	อุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) 19,814, 30.2
2	อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามต่อการหายใจ (W75-W84) 24, 4.0	อุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) 141, 5.2	อุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) 165, 4.3	การตกน้ำ จมน้ำ (W65-W74) 147, 3.7	การทำร้ายตัวเอง (X60-X84) 457, 5.2	การทำร้ายตัวเอง (X60-X84) 1,131, 12.1	การทำร้ายตัวเอง (X60-X84) 1,335, 13.0	การทำร้ายตัวเอง (X60-X84) 1,140, 11.0	การทำร้ายตัวเอง (X60-X84) 950, 11.8	พลัดตกหกล้ม (W00-W19) 1099, 14.3	การทำร้ายตัวเอง (X60-X84) 5,870, 9.0
3	การบาดเจ็บจากการถูกรังสีที่ไม่ใช่ชีวิต (W20-W49) 6, 1.0	อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามต่อการหายใจ (W75-W84) 17, 0.6	อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามต่อการหายใจ (W75-W84) 9, 0.2	อุบัติเหตุจากกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิ อากาศ (W85-W99) 21, 0.5	การตกน้ำ จมน้ำ (W65-W74) 205, 2.3	การตกน้ำ จมน้ำ (W65-W74) 279, 3.0	การตกน้ำ จมน้ำ (W65-W74) 543, 5.3	การตกน้ำ จมน้ำ (W65-W74) 657, 6.3	พลัดตกหกล้ม (W00-W19) 485, 6.0	การทำร้ายตัวเอง (X60-X84) 837, 10.9	การตกน้ำ จมน้ำ (W65-W74) 3,306, 5.0
4	การตกน้ำ จมน้ำ (W65-W74) 6, 1.0	พลัดตกหกล้ม (W00-W19) 10, 0.4	อุบัติเหตุจากกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิ อากาศ (W85-W99) 8, 0.2	การทำร้ายตัวเอง (X60-X84) 19, 0.5	ถูกทำร้าย (X85-Y09) 155, 1.8	ถูกทำร้าย (X85-Y09) 244, 2.6	พลัดตกหกล้ม (W00-W19) 274, 2.7	พลัดตกหกล้ม (W00-W19) 425, 4.1	การตกน้ำ จมน้ำ (W65-W74) 473, 5.9	การตกน้ำ จมน้ำ (W65-W74) 590, 7.7	พลัดตกหกล้ม (W00-W19) 2,450, 3.7
5	พลัดตกหกล้ม (W00-W19) 2, 0.3	อุบัติเหตุจากกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิ อากาศ (W85-W99) 10, 0.4	ถูกทำร้าย (X85-Y09) 6, 0.2	ถูกทำร้าย (X85-Y09) 10, 0.3	อุบัติเหตุจากกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิ อากาศ (W85-W99) 104, 1.2	อุบัติเหตุจากกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิ อากาศ (W85-W99) 143, 1.5	ถูกทำร้าย (X85-Y09) 263, 2.6	ถูกทำร้าย (X85-Y09) 241, 2.3	ถูกทำร้าย (X85-Y09) 128, 1.6	อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามต่อการหายใจ (W75-W84) 495, 6.5	ถูกทำร้าย (X85-Y09) 1,122, 1.7

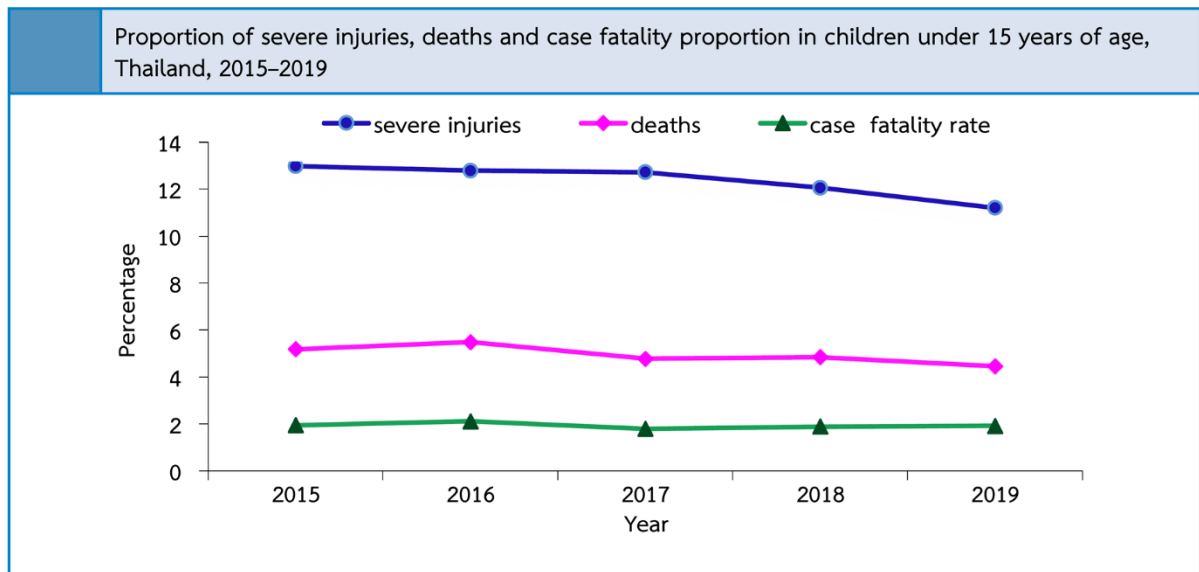
แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ข้อมูลจากระบบเฝ้าระวังการบาดเจ็บระดับชาติ (Injury Surveillance System: IS) ของกองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค ระหว่างปี พ.ศ. 2558-2562 พบว่า มีการรายงานการบาดเจ็บรุนแรงทุกสาเหตุในเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากโรงพยาบาลเครือข่ายเฝ้าระวังการบาดเจ็บระดับชาติขนาดใหญ่จำนวน 31 แห่ง จำนวน 17,101-21,107 คนต่อปี และมีผู้เสียชีวิต จำนวน 327-448 คนต่อปี ซึ่งจำนวนของผู้บาดเจ็บและเสียชีวิตในแต่ละปีมีความแตกต่างกันเล็กน้อย และมีแนวโน้มลดลงในปี พ.ศ. 2561-2562 (ภาพที่ 2) และสาเหตุของการบาดเจ็บที่พบบ่อย คือ การบาดเจ็บจากการขนส่ง การบาดเจ็บจากพลัดตกหกล้ม การสัมผัสกับแรงเชิงกลของวัตถุสิ่งของ การสัมผัสกับแรงเชิงกลของสัตว์/คน และการสัมผัสพิษจากสัตว์หรือพืช (ภาพที่ 3) ส่วนการบาดเจ็บที่มีผู้เสียชีวิตมากที่สุด คือ การบาดเจ็บจากการขนส่ง รองลงมา คือ การบาดเจ็บจากการตกน้ำ จมน้ำ การบาดเจ็บจากพลัดตกหกล้ม การสัมผัสกับแรงเชิงกลของวัตถุสิ่งของ และการถูกรังทำร้าย (ภาพที่ 4)

ภาพที่ 2

สัดส่วนของการบาดเจ็บรุนแรง การเสียชีวิต และอัตราป่วยตายของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ที่บาดเจ็บรุนแรงจากการบาดเจ็บ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

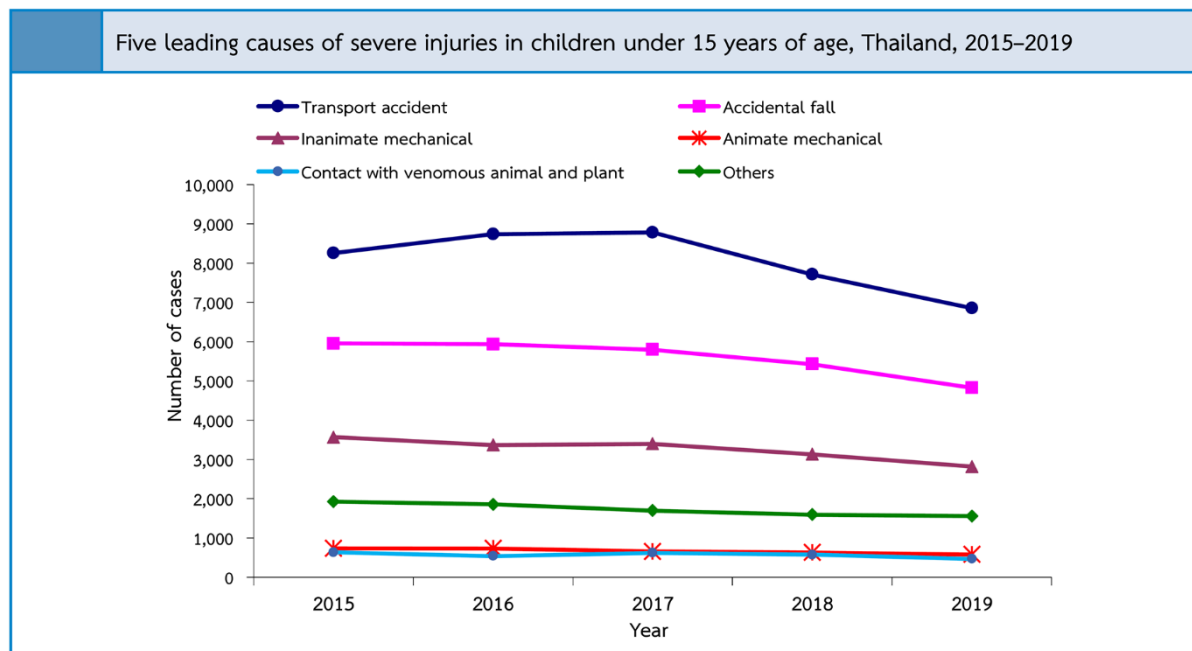


Source of data: 31 IS sentinel hospitals, Injury Surveillance Division of Epidemiology, Department of Disease Control, Ministry of Public Health

ที่มา: กองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข, 2564

ภาพที่ 3

สาเหตุการบาดเจ็บรุนแรงของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการบาดเจ็บ 5 อันดับแรก ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

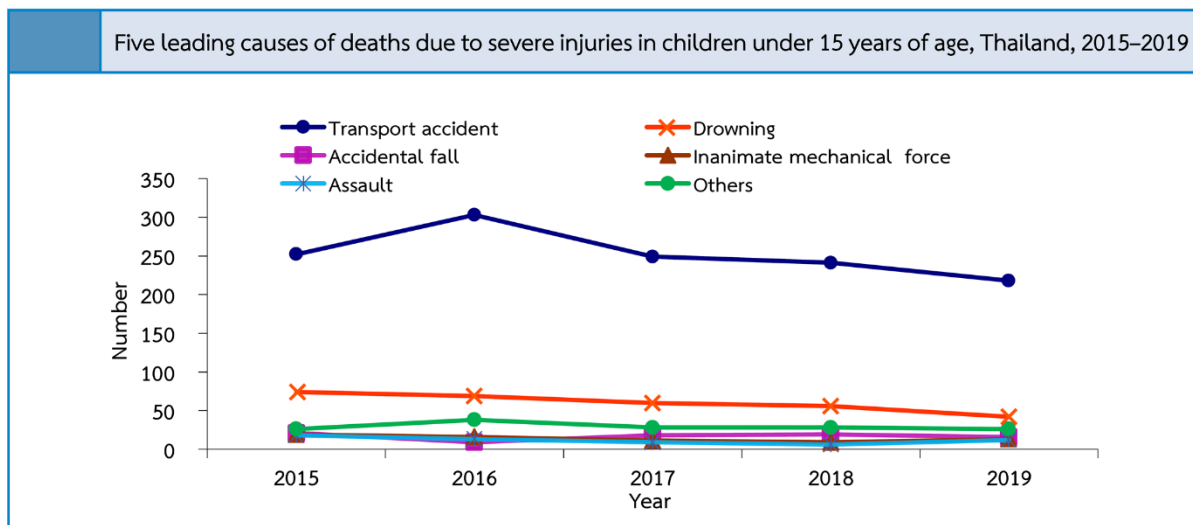


Source of data: 31 IS sentinel hospitals, Injury Surveillance Division of Epidemiology, Department of Disease Control, Ministry of Public Health

ที่มา: กองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข, 2564

ภาพที่ 4

สาเหตุการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บรุนแรงในเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี 5 อันดับแรก ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562



Source of data: 31 IS sentinel hospitals, Injury Surveillance Division of Epidemiology, Department of Disease Control, Ministry of Public Health

ที่มา: กองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข, 2564

ข้อมูลจากระบบเฝ้าระวังการบาดเจ็บระดับชาติ (Injury Surveillance System: IS) ในปี พ.ศ. 2562 มีการรายงานการบาดเจ็บรุนแรงทุกสาเหตุในเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จำนวน 17,101 คน ในจำนวนนี้มีผู้เสียชีวิต 327 คน (คิดเป็นร้อยละ 4.46 ของการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บรุนแรงทุกสาเหตุของทุกกลุ่มอายุ) และมีอัตราป่วยตายร้อยละ 1.91 ผู้บาดเจ็บรุนแรงส่วนใหญ่เป็นเพศชาย (อัตราส่วนเพศหญิงต่อเพศชายเท่ากับ 1:2) พบการบาดเจ็บสูงที่สุดในกลุ่มอายุ 10-14 ปี จำนวน 7,417 คน (ร้อยละ 43.37) รองลงมา คือ อายุ 5-9 ปี จำนวน 4,775 คน (ร้อยละ 27.92) อายุ 1-4 ปี จำนวน 4,349 คน (ร้อยละ 25.43) และอายุน้อยกว่า 1 ปี จำนวน 560 คน (ร้อยละ 3.27) ตามลำดับ และพบการเสียชีวิตสูงที่สุดในกลุ่มอายุ 10-14 ปี จำนวน 194 คน (ร้อยละ 59.33) รองลงมา คือ อายุ 1-4 ปี จำนวน 62 คน (ร้อยละ 18.96) อายุ 5-9 ปี จำนวน 53 คน (ร้อยละ 16.21) และอายุน้อยกว่า 1 ปี 18 คน (ร้อยละ 5.50) และพบความรุนแรงสูงที่สุดในกลุ่มอายุน้อยกว่า 1 ปี โดยมีอัตราป่วยตาย ร้อยละ 3.21 รองลงมา คือ อายุ 10-14 ปี (ร้อยละ 2.62) อายุ 1-4 ปี (ร้อยละ 1.43) และอายุ 5-9 ปี (ร้อยละ 1.12) สาเหตุของการบาดเจ็บรุนแรงทุกสาเหตุในเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ที่พบสูงสุด 3 อันดับแรก ได้แก่ การบาดเจ็บจากการชนสั่่ง จำนวน 6,853 คน (ร้อยละ 40.07) การบาดเจ็บจากพลัดตกหกล้ม จำนวน 4,826 คน (ร้อยละ 28.22) และการสัมผัสกับแรงเชิงกลของวัตถุสิ่งของ จำนวน 2,820 คน (ร้อยละ 16.49) ตามลำดับ และสาเหตุของการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บรุนแรงทุกสาเหตุในเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ที่พบสูงสุด 3 อันดับแรก ได้แก่ การบาดเจ็บจากการชนสั่่ง จำนวน 218 คน (ร้อยละ 66.67) การบาดเจ็บจากตกน้ำ จมน้ำ จำนวน 42 คน (ร้อยละ 12.84) และการสัมผัสกับแรงเชิงกลของวัตถุสิ่งของ จำนวน 16 คน (ร้อยละ 4.89) (ตารางที่ 5)

ตารางที่ 5

สาเหตุการบาดเจ็บรุนแรง และเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการบาดเจ็บรุนแรง 5 อันดับแรก ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

Five leading causes of severe injuries and deaths due to severe injuries in children under 15 years of age, Thailand, 2019							
Rank	Causes of severe injuries	Number	%	Rank	Causes of death	Number	%
1	Transport accident	6,853	40.07	1	Transport accident	218	66.67
2	Accidental fall	4,826	28.22	2	Drowning	42	12.84
3	Inanimate mechanical force	2,820	16.49	3	Inanimate mechanical force	16	4.89
4	Animate mechanical force	579	3.39	4	Assault	13	3.98
5	Contact with venomous animal and plant	466	2.72	5	Accidental fall	12	3.67
6	Others	1,557	9.10	6	Others	26	7.95
Total		17,101	100.00	Total		327	100.00

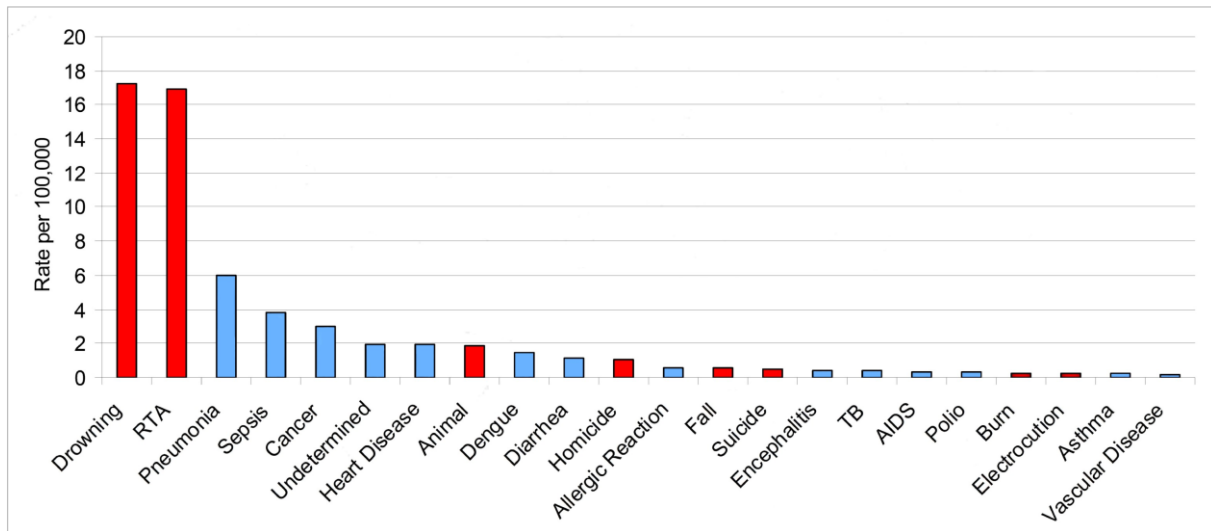
Source of data: 31 sentinel hospitals, Injury Surveillance (IS), Division of Epidemiology, Department of Disease Control, Ministry of Public Health

ที่มา: กองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข, 2564

จากการสำรวจการบาดเจ็บในประเทศไทย (Thai National Injury Survey: TNIS) ในปี พ.ศ. 2549 มีการสำรวจการเสียชีวิตและการเจ็บป่วยในเด็กอายุ 1-17 ปี โดยสุ่มตัวอย่างกว่า 100,000 ครอบครัว และสัมภาษณ์ผู้อยู่อาศัยจำนวน 400,000 คน ในจำนวนนี้เป็นเด็ก 100,000 คน พบว่า การเสียชีวิตของเด็กจากโรคติดเชื้อและโรคไม่ติดต่อได้ลดลงอย่างมีนัยสำคัญ แต่ในทางกลับกัน พบว่า การเจ็บป่วยและการตายจากโรคไม่ติดต่อเพิ่มขึ้นอย่างชัดเจน โดยเฉพาะการบาดเจ็บ (Injury) ซึ่งในแต่ละปีมีเด็กไทยเสียชีวิตจากการบาดเจ็บเกือบ 6,000 คน หรือเฉลี่ยวันละมากกว่า 16 คน โดยมีเด็กได้รับการบาดเจ็บอย่างรุนแรงทุก 2 นาที และในทุก 2-3 ชั่วโมงของการบาดเจ็บเหล่านั้นส่งผลทำให้เด็กเกิดความพิการ ซึ่งแต่ละปีมีเด็กพิการจากการบาดเจ็บ (Injury) มากกว่า 1,600 คน โดยการบาดเจ็บที่เป็นสาเหตุการเสียชีวิตในเด็กอายุ 1-17 ปี ที่พบมากที่สุด ได้แก่ การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (การตกน้ำ จมน้ำ) (อัตราต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 17.2) และอุบัติเหตุบนท้องถนน (อัตราต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 17.0) และสาเหตุอื่น ๆ ได้แก่ โดนสัตว์กัด (ส่วนใหญ่จากสุนัขบ้า) การถูกทำร้าย การตกจากที่สูง การถูกไฟไหม้หรือน้ำร้อนลวก และไฟฟ้าดูด ไฟฟ้าช็อต (ภาพที่ 5)

ภาพที่ 5

สาเหตุหลักของการเสียชีวิตในเด็กอายุ 1-17 ปี ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2549



ที่มา: การสำรวจการบาดเจ็บในประเทศไทย (Thai National Injury Survey: TNIS) ปี พ.ศ. 2549

วัตถุประสงค์การศึกษา

เพื่อศึกษาขนาด ความรุนแรงของปัญหาการบาดเจ็บในเด็ก (Child Injury)

ขอบเขตการศึกษาข้อมูล

การศึกษาการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) ของเด็กในประเทศไทยในครั้งนี้ ทำการศึกษาข้อมูลการเสียชีวิตจากข้อมูลมรณบัตร ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2558-2562 ซึ่งรวบรวมจากฐานข้อมูลทะเบียนราษฎรของสำนักบริหารการทะเบียน กระทรวงมหาดไทย โดยกองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข กระทรวงสาธารณสุข และนำมาให้รหัสสาเหตุการตายเป็นรายบุคคลตามบัญชีจำแนกโรคระหว่างประเทศ ฉบับแก้ไข ครั้งที่ 10 มีการจัดเก็บข้อมูลอย่างเป็นระบบ และมีการรายงานเป็นรายบุคคล เพื่อให้สามารถนำมาวิเคราะห์สถานการณ์แนวโน้มการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) ของเด็กในประเทศไทย และสามารถนำไปใช้วางแผนการดำเนินงานป้องกันการบาดเจ็บของเด็กในประเทศไทยได้ โดยผู้ศึกษาได้ดึงเฉพาะข้อมูลที่ทราบสาเหตุการเสียชีวิตเข้ามาศึกษาวิเคราะห์ เพื่อจะสามารถนำไปใช้ในการป้องกัน ควบคุมโรคได้ และเนื่องจากข้อจำกัดของข้อมูลประชากรกลางปีซึ่งมีการกำหนดช่วงอายุไว้ ในการศึกษาครั้งนี้จึงมีการศึกษาตามกลุ่มอายุ ดังนี้ 0-4 ปี, 5-9 ปี และ 10-14 ปี

คำจำกัดความ

เด็ก (Child) หมายถึง บุคคลที่มีอายุต่ำกว่า 15 ปี

การบาดเจ็บ (Injury) หมายถึง ความเสียหายของร่างกายอันเป็นผลมาจากการสัมผัสอย่างเฉียบพลันกับพลังงานความร้อน พลังงานกล ไฟฟ้า หรือเคมี หรือจากการขาดเสียซึ่งที่มีความจำเป็น เช่น ความร้อน หรือออกซิเจน ทั้งที่เกิดโดยตั้งใจและไม่ตั้งใจ

บัญชีจำแนกโรคระหว่างประเทศ ฉบับแก้ไขครั้งที่ 10 (International Statistical Classification of Disease and Related Health Problem: ICD 10) หมายถึง มาตรฐานการให้รหัสโรคที่เป็นสาเหตุการป่วยและสาเหตุการตายเพื่อจำแนกกลุ่มโรคต่าง ๆ ให้เป็นมาตรฐานเดียวกันในระดับนานาชาติ โดยสาเหตุภายนอกของการเจ็บป่วยและการตาย (รหัสสาเหตุ V01-Y98) ประกอบด้วยกลุ่มรหัส ดังนี้

V01-V99 อุบัติเหตุการขนส่ง

- V01-V09 คนเดินเท้าบาดเจ็บจากอุบัติเหตุการขนส่ง
- V10-V19 ผู้ใช้รถจักรยานบาดเจ็บในอุบัติเหตุการขนส่ง
- V20-V29 ผู้ใช้รถจักรยานยนต์บาดเจ็บในอุบัติเหตุการขนส่ง
- V30-V39 ผู้ใช้ยานยนต์สามล้อบาดเจ็บในอุบัติเหตุการขนส่ง
- V40-V49 ผู้ใช้รถยนต์บาดเจ็บในอุบัติเหตุการขนส่ง
- V50-V59 ผู้ใช้รถบรรทุกเล็กหรือรถตู้บาดเจ็บในอุบัติเหตุการขนส่ง
- V60-V69 ผู้ใช้รถบรรทุกหนักบาดเจ็บในอุบัติเหตุการขนส่ง
- V70-V79 ผู้ใช้รถโดยสารบาดเจ็บในอุบัติเหตุการขนส่ง
- V80-V89 อุบัติเหตุการขนส่งทางบกอื่น
- V90-V94 อุบัติเหตุการขนส่งทางน้ำ
- V95-V97 อุบัติเหตุการขนส่งทางอากาศและอวกาศ
- V98-V99 อุบัติเหตุการขนส่งอื่นและที่ไม่ระบุรายละเอียด

- W00-X59 สาเหตุภายนอกอื่นของการบาดเจ็บจากอุบัติเหตุ
- W00-W19 การตกหรือลื่น
 - W20-W49 การสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต
 - W50-W64 การสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งมีชีวิต
 - W65-W74 การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ
 - W75-W84 อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ
 - W85-W99 การสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด
 - X00-X09 การสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ
 - X10-X19 การสัมผัสความร้อนและของที่ร้อน
 - X20-X29 การสัมผัสสัตว์และพืชที่มีพิษ
 - X30-X39 การสัมผัสแรงธรรมชาติ
 - X40-X49 การเป็นพิษโดยอุบัติเหตุจากการสัมผัสสารพิษ
 - X50-X57 การออกกำลังมากเกินไป การเดินทาง และการขาดแคลน
 - X58-X59 การสัมผัสโดยอุบัติเหตุกับปัจจัยอื่นและที่ไม่ระบุรายละเอียด
 - X60-X84 การตั้งใจทำร้ายตนเอง
 - X85-Y09 การถูกทำร้าย
 - Y10-Y34 เหตุการณ์ที่ไม่ทราบเจตนา
 - Y35-Y36 การเข้าแทรกแซงตามกฎหมายและปฏิบัติการสงคราม
 - Y40-Y84 ภาวะแทรกซ้อนของการดูแลทางอายุรกรรมและศัลยกรรม
 - Y40-Y59 ยา ตัวยา และสารชีวภาพทำให้เกิดผลร้ายในการใช้เพื่อรักษา
 - Y60-Y69 อุบัติเหตุต่อผู้ป่วยระหว่างการดูแลทางศัลยกรรมและอายุรกรรม
 - Y70-Y82 อุปกรณ์ทางการแพทย์มีส่วนในการเกิดผลร้ายในการใช้เพื่อวินิจฉัยและรักษา
 - Y83-Y84 การผ่าตัดและหัตถการอื่นเป็นสาเหตุของปฏิกิริยาผิดปกติของผู้ป่วย หรือภาวะแทรกซ้อนที่เกิดภายหลัง โดยไม่ได้ระบุถึงผลร้ายนั้นในขณะทำการหัตถการ
 - Y85-Y89 ผลตามมาของสาเหตุภายนอกของการเจ็บป่วยและการตาย
 - Y90-Y98 ปัจจัยเสริมที่เกี่ยวกับสาเหตุของการเจ็บป่วยและการตายที่จำแนกไว้ที่อื่น

สูตรที่ใช้ในการคำนวณ

อัตราการตาย (Death rate) หรืออัตราการตายอย่างหยาบ (Crude Death Rate) คือ จำนวนการตายต่อประชากรกลางปี 100,000 คน ในปีเดียวกัน คำนวณได้จากสูตร

$$\frac{\text{จำนวนการตายในช่วงปีหนึ่ง}}{\text{จำนวนประชากรกลางปีในปีเดียวกัน}} \times 100,000$$

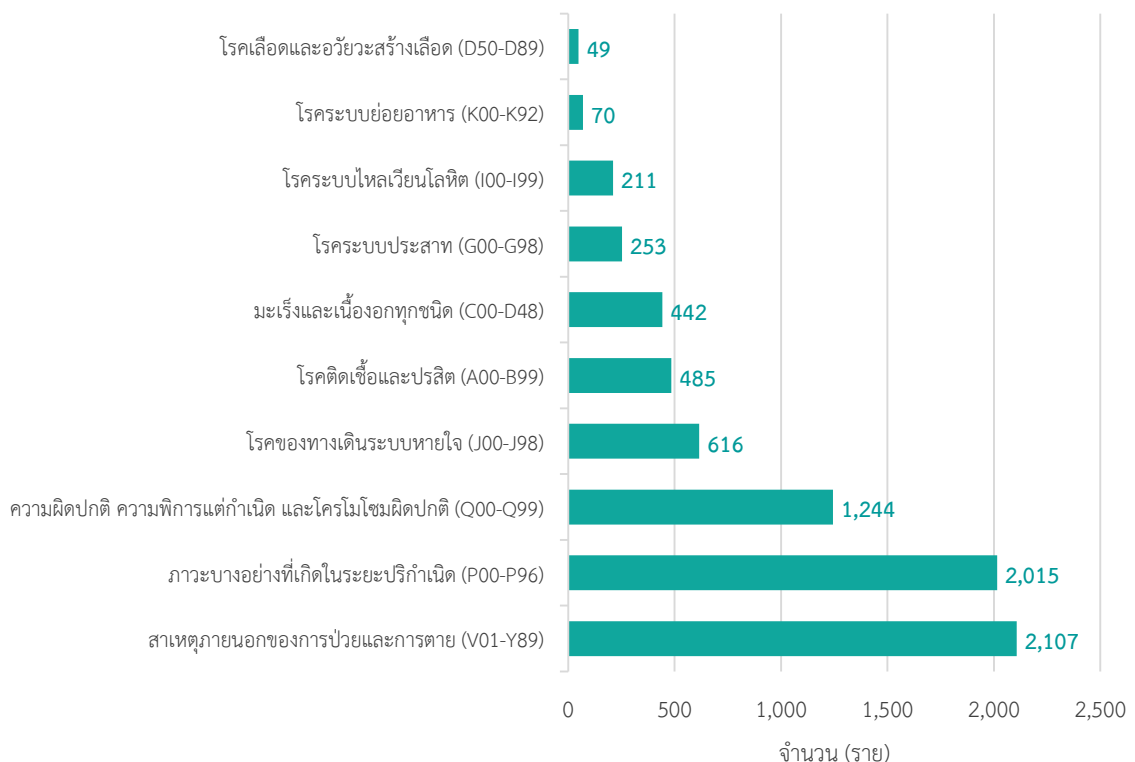
บทที่ 2

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลสถานการณ์การเสียชีวิต จากการบาดเจ็บ (Injury) ของเด็กในประเทศไทย

จากข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข ในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา (ปี พ.ศ. 2558-2562) พบว่า การบาดเจ็บ (Injury) เป็นสาเหตุการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี โดยเมื่อเปรียบเทียบกับสาเหตุการเสียชีวิตในสาเหตุต่าง ๆ พบว่ามีจำนวนผู้เสียชีวิตสูงกว่าจำนวนรวมของการเสียชีวิตจากโรคติดเชื้อและโรคไม่ติดเชื้อ (ภาพที่ 6)

ภาพที่ 6

จำนวนการเสียชีวิตจากสาเหตุการตายที่สำคัญของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในประเทศไทย จำแนกตามกลุ่มรหัสจำแนกโรกระหว่างประเทศ 10 อันดับแรก ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

แนวโน้มการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury)

ในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา (ปี พ.ศ. 2558-2562) การเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี มีแนวโน้มคงที่ โดยมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 15.0-16.0 และมีจำนวนผู้เสียชีวิตเฉลี่ยปีละ 1,799 คน หรือวันละเกือบ 5 คน (ค่าเฉลี่ย 5 ปี) (ตารางที่ 6) (ภาพที่ 7)

ตารางที่ 6

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

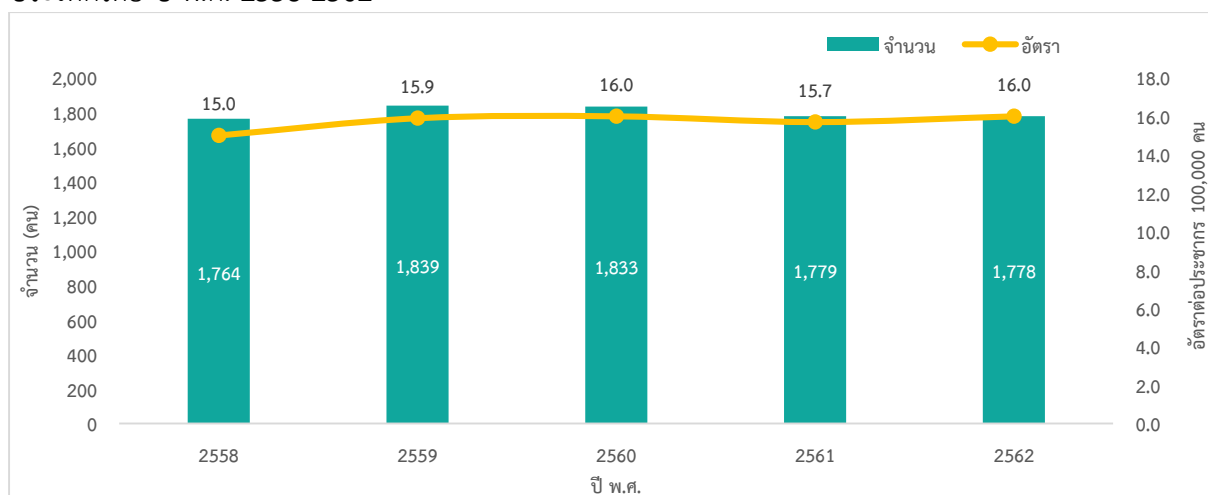
ปี พ.ศ.	การเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury)	
	จำนวน (คน)	อัตรา
2558	1,764	15.0
2559	1,839	15.9
2560	1,833	16.0
2561	1,779	15.7
2562	1,778	16.0

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 7

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562



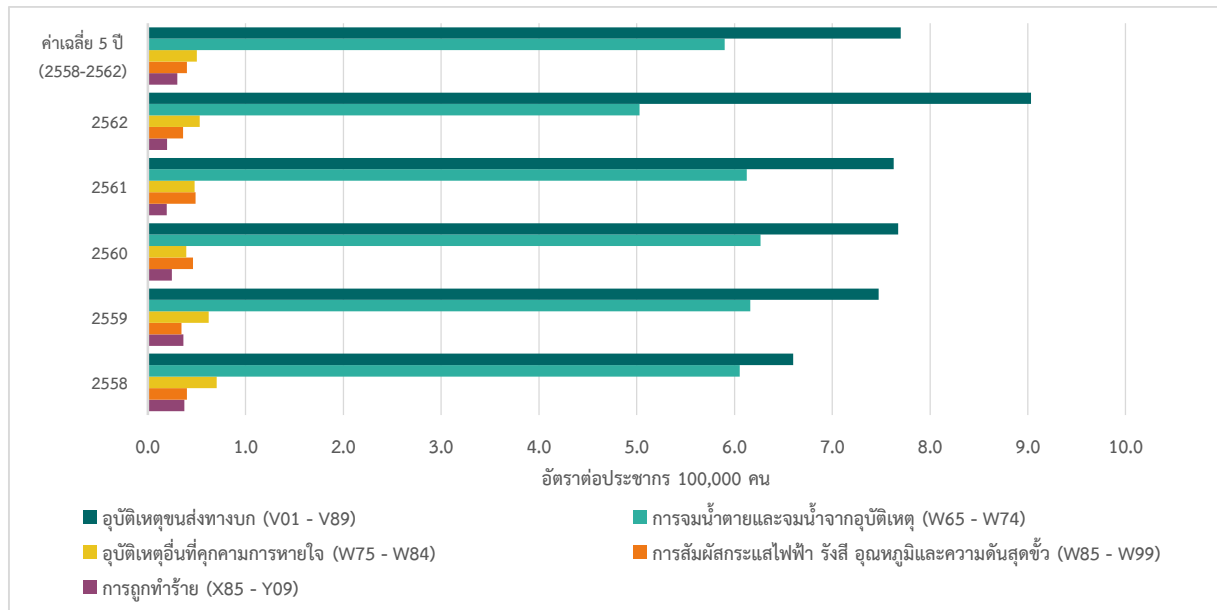
แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อพิจารณาอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) ใน 5 อันดับแรก ปี พ.ศ. 2558-2562 พบว่า อุบัติเหตุขนส่งทางบกเป็นสาเหตุการเสียชีวิตอันดับหนึ่งของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 6.6-9.0) รองลงมาคือ การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (การตกน้ำ จมน้ำ) (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 5.0-6.3) อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.4-0.7) การสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.3-0.5) และการถูกทำร้าย (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.2-0.4) ตามลำดับ (ภาพที่ 8) (ตารางที่ 7)

ภาพที่ 8

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) 5 อันดับแรก ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ตารางที่ 7

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) 5 อันดับแรก ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

สาเหตุการเสียชีวิต	ปี พ.ศ.				
	2558	2559	2560	2561	2562
1. อุบัติเหตุบนท้องถนน (V01-V89)					
จำนวน	776	865	878	862	1,004
อัตรา	6.6	7.5	7.7	7.6	9.0
2. การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74)					
จำนวน	712	713	717	692	559
อัตรา	6.1	6.2	6.3	6.1	5.0
3. อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84)					
จำนวน	83	72	45	54	59
อัตรา	0.7	0.6	0.4	0.5	0.5
4. การสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99)					
จำนวน	47	40	53	55	40
อัตรา	0.4	0.3	0.5	0.5	0.4
5. การถูกทำร้าย (X85-Y09)					
จำนวน	44	42	28	22	22
อัตรา	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อพิจารณาอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) รายกลุ่มอายุ ปี พ.ศ. 2562 พบว่า การเสียชีวิตอันดับที่หนึ่งในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 1 ปี คือ อุบัติเหตุขนส่งทางบก (อัตราต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 5.6) กลุ่มอายุ 1-4 ปี และ 5-9 ปี คือ การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (การตกน้ำ จมน้ำ) (อัตราต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 6.8 และ 5.8 ตามลำดับ) ส่วนในช่วงกลุ่มอายุตั้งแต่ 10-14 ปี เป็นอุบัติเหตุขนส่งทางบก (อัตราต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 5.1) และเมื่อพิจารณาอัตราการเสียชีวิตในทุกกลุ่มอายุ พบว่า สาเหตุการเสียชีวิตอันดับหนึ่ง คือ อุบัติเหตุขนส่งทางบก (อัตราต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 30.2) รองลงมา คือ การทำร้ายตัวเอง (อัตราต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 9.0) การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (การตกน้ำ จมน้ำ) (อัตราต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 5.0) การพลัดตกหกล้ม (อัตราต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 3.7 และการถูกทำร้าย (อัตราต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 1.7) ตามลำดับ (ตารางที่ 8)

ตารางที่ 8

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) 5 อันดับแรก จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2562

อันดับ	กลุ่มอายุ										ทุกกลุ่มอายุ
	<1	1-4	5-9	10-14	15-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	
1	อุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) 34, 5.6	การตกน้ำ จมน้ำ (W65-W74) 183, 6.8	การตกน้ำ จมน้ำ (W65-W74) 223, 5.8	อุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) 664, 16.7	อุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) 4,389, 50.1	อุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) 3,046, 32.6	อุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) 2,870, 28.0	อุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) 3,053, 29.4	อุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) 2,655, 33.0	อุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) 2,797, 36.4	อุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) 19,814, 30.2
2	อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามต่อการหายใจ (W75-W84) 24, 4.0	อุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) 141, 5.2	อุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) 165, 4.3	การตกน้ำ จมน้ำ (W65-W74) 147, 3.7	การทำร้ายตัวเอง (X60-X84) 457, 5.2	การทำร้ายตัวเอง (X60-X84) 1,131, 12.1	การทำร้ายตัวเอง (X60-X84) 1,335, 13.0	การทำร้ายตัวเอง (X60-X84) 1,140, 11.0	การทำร้ายตัวเอง (X60-X84) 950, 11.8	พลัดตกหกล้ม (W00-W19) 1099, 14.3	การทำร้ายตัวเอง (X60-X84) 5,870, 9.0
3	การบาดเจ็บจากการถูกรัดถูกกลืนที่ไม่มีชีวิต (W20-W49) 6, 1.0	อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามต่อการหายใจ (W75-W84) 17, 0.6	อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามต่อการหายใจ (W75-W84) 9, 0.2	อุบัติเหตุจากการกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิจากอากาศ (W85-W99) 21, 0.5	การตกน้ำ จมน้ำ (W65-W74) 205, 2.3	การตกน้ำ จมน้ำ (W65-W74) 279, 3.0	การตกน้ำ จมน้ำ (W65-W74) 543, 5.3	การตกน้ำ จมน้ำ (W65-W74) 657, 6.3	พลัดตกหกล้ม (W00-W19) 485, 6.0	การทำร้ายตัวเอง (X60-X84) 837, 10.9	การตกน้ำ จมน้ำ (W65-W74) 3,306, 5.0
4	การตกน้ำ จมน้ำ (W65-W74) 6, 1.0	พลัดตกหกล้ม (W00-W19) 10, 0.4	อุบัติเหตุจากการกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิจากอากาศ (W85-W99) 8, 0.2	การทำร้ายตัวเอง (X60-X84) 19, 0.5	ถูกทำร้าย (X85-Y09) 155, 1.8	ถูกทำร้าย (X85-Y09) 244, 2.6	พลัดตกหกล้ม (W00-W19) 274, 2.7	พลัดตกหกล้ม (W00-W19) 425, 4.1	การตกน้ำ จมน้ำ (W65-W74) 473, 5.9	การตกน้ำ จมน้ำ (W65-W74) 590, 7.7	พลัดตกหกล้ม (W00-W19) 2,450, 3.7
5	พลัดตกหกล้ม (W00-W19) 2, 0.3	อุบัติเหตุจากการกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิจากอากาศ (W85-W99) 10, 0.4	ถูกทำร้าย (X85-Y09) 6, 0.2	ถูกทำร้าย (X85-Y09) 10, 0.3	อุบัติเหตุจากการกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิจากอากาศ (W85-W99) 104, 1.2	อุบัติเหตุจากการกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิจากอากาศ (W85-W99) 143, 1.5	ถูกทำร้าย (X85-Y09) 263, 2.6	ถูกทำร้าย (X85-Y09) 241, 2.3	ถูกทำร้าย (X85-Y09) 128, 1.6	อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามต่อการหายใจ (W75-W84) 495, 6.5	ถูกทำร้าย (X85-Y09) 1,122, 1.7

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

การเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) จำแนกรายอายุ

ในช่วงเวลา 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) มีเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี เสียชีวิตจากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) รวมทั้งหมด 8,993 คน หรือเฉลี่ยปีละ 1,799 คน มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 15.0-16.0 เมื่อพิจารณาการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) เป็นรายกลุ่มอายุ พบว่า กลุ่มอายุ 10-14 ปี มีสัดส่วนการเสียชีวิตสูงสุด (ร้อยละ 46.3) รองลงมาคือ กลุ่มอายุ 0-4 ปี (ร้อยละ 29.4) และ 5-9 ปี (ร้อยละ 24.3) ตามลำดับ และเมื่อเปรียบเทียบอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคน พบว่ากลุ่มอายุ 10-14 ปี มีอัตราการเสียชีวิตสูงที่สุดเช่นเดียวกัน (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 18.7-22.3 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 20.8)) รองลงมาคือ กลุ่มอายุ 0-4 ปี (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 14.0-15.6 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 15.0)) และกลุ่มอายุ 5-9 ปี (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 10.7-11.7 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 11.2)) ตามลำดับ โดยสาเหตุการเสียชีวิตอันดับหนึ่งของกลุ่มอายุ 0-4 ปี และ 5-9 ปี คือ การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (การตกน้ำ จมน้ำ) ส่วนกลุ่มอายุ 10-14 ปี คือ อุบัติเหตุการขนส่งทางบก และเมื่อพิจารณาแนวโน้มการเสียชีวิต พบว่า กลุ่มอายุ 10-14 ปี มีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้น และกลุ่มอายุ 0-4 ปี และ 5-9 ปี มีแนวโน้มคงที่ (ตาราง 9-10) (ภาพที่ 9-11)

ตารางที่ 9

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

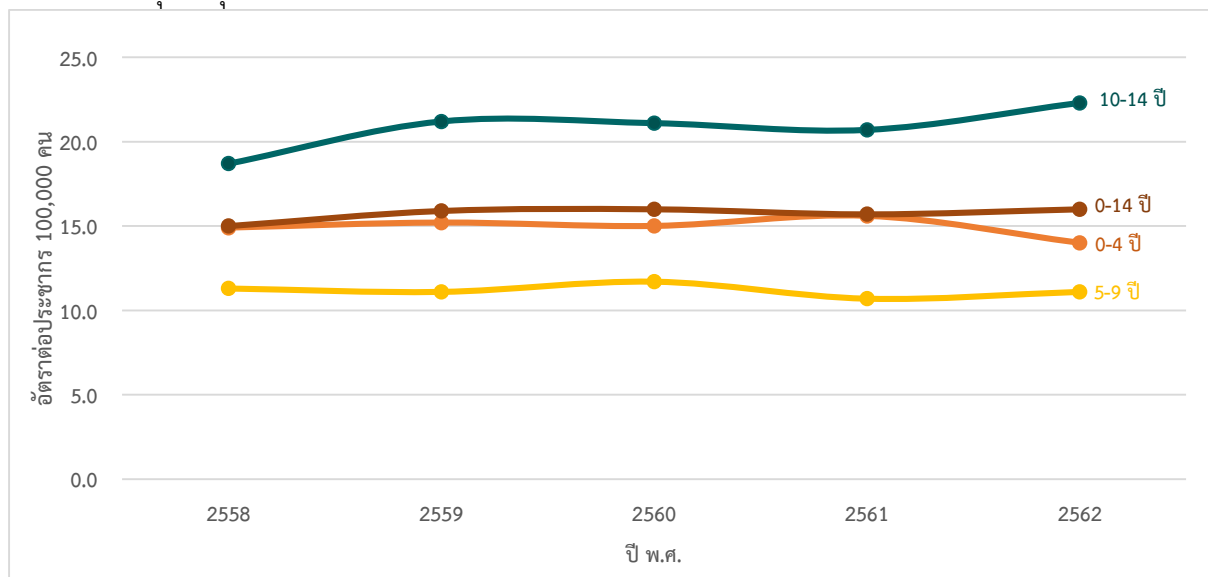
ปี พ.ศ.	กลุ่มอายุ							
	0-4 ปี		5-9 ปี		10-14 ปี		0-14 ปี	
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา
2558	560	14.9	448	11.3	756	18.7	1,764	15.0
2559	560	15.2	434	11.1	845	21.2	1,839	15.9
2560	533	15.0	457	11.7	843	21.1	1,833	16.0
2561	534	15.6	416	10.7	829	20.7	1,779	15.7
2562	463	14.0	426	11.1	889	22.3	1,778	16.0

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 9

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

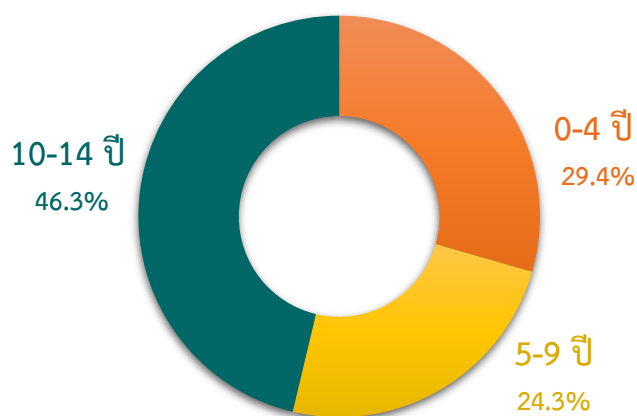


แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 10

ร้อยละการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)

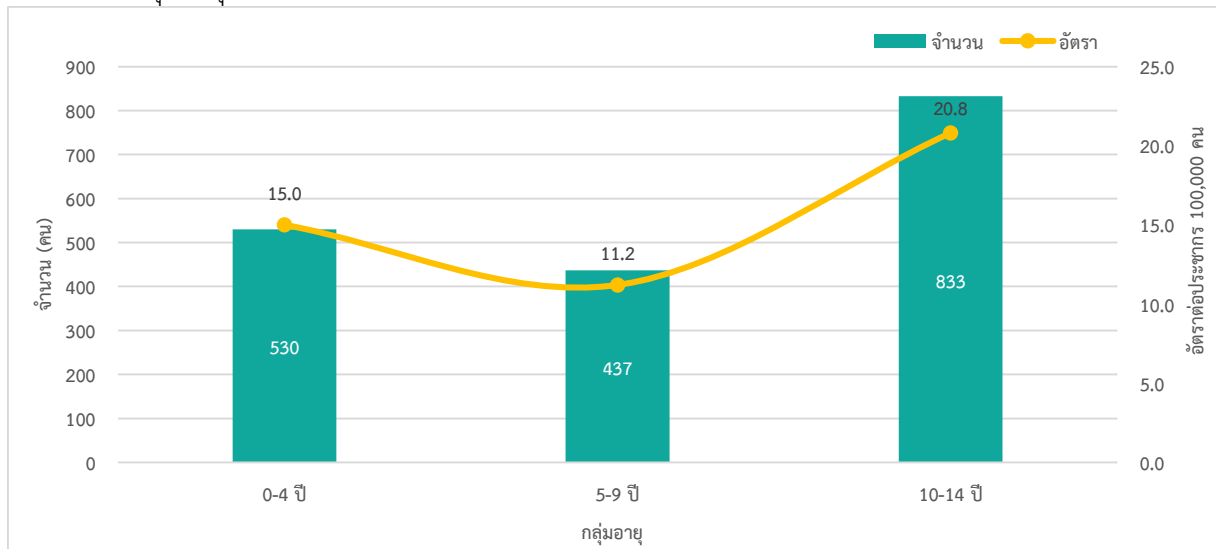


แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 11

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ตารางที่ 10

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) 5 อันดับแรก จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)

ลำดับ	กลุ่มอายุ (จำนวน, อัตรา)			
	0-4 ปี	5-9 ปี	10-14 ปี	0-14 ปี
1	การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) (246, 6.9)	การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) (254, 6.5)	อุบัติเหตุการขนส่งทางบก (V01-V89) (568, 14.2)	อุบัติเหตุการขนส่งทางบก (V01-V89) (877, 7.7)
2	อุบัติเหตุการขนส่งทางบก (V01-V89) (170, 4.8)	อุบัติเหตุการขนส่งทางบก (V01-V89) (140, 3.6)	การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) (180, 4.5)	การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) (679, 5.9)
3	อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) (50, 1.4)	การสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99) (11, 0.3)	การสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99) (22, 0.5)	อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) (63, 0.5)
4	การสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99) (15, 0.4)	การถูกทำร้าย (X85-Y09) (7, 0.2)	การตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) (21, 0.5)	การสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99) (47, 0.4)
5	การสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) (13, 0.4)	อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) (7, 0.2)	การถูกทำร้าย (X85-Y09) (18, 0.4)	การถูกทำร้าย (X85-Y09) (32, 0.3)

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

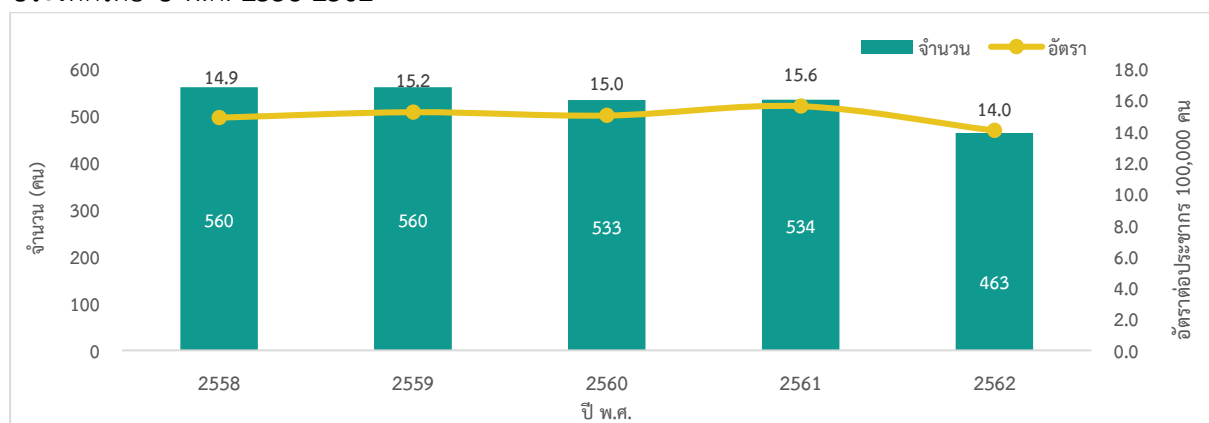
■ อายุ 0-4 ปี

เมื่อพิจารณาการเสียชีวิตจากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) ในกลุ่มอายุ 0-4 ปี ในช่วงเวลา 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) พบว่า การเสียชีวิตจากการบาดเจ็บของกลุ่มอายุ 0-4 ปี มีแนวโน้มเพิ่มขึ้น ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2558-2561 (อัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 14.9-15.6) และลดลงในปี พ.ศ. 2562 (อัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 14.0) (ภาพที่ 12)

สาเหตุการเสียชีวิตของกลุ่มอายุ 0-4 ปี จากการเปรียบเทียบอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนในกลุ่ม 0-4 ปี ในปี พ.ศ. 2558-2562 พบว่า การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (การตกน้ำจมน้ำ) เป็นสาเหตุอันดับหนึ่ง (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 5.7-7.9 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 6.9)) รองลงมา คือ อุบัติเหตุการขนส่งทางบก (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 4.0-5.3 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 4.8)) และอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 1.0-1.9 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 1.4)) ตามลำดับ (ภาพที่ 13) (ตารางที่ 11)

ภาพที่ 12

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุ 0-4 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

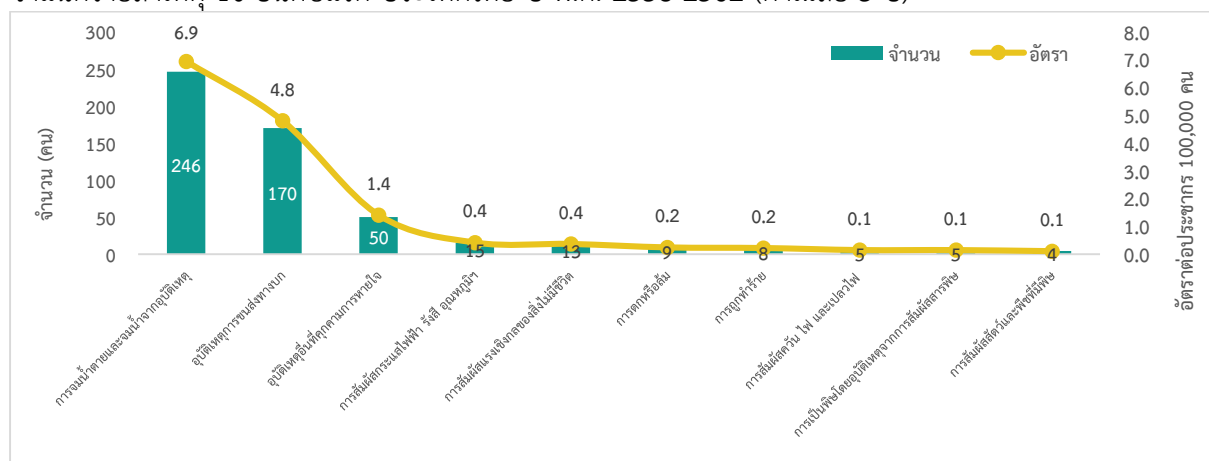


แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 13

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุ 0-4 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) จำแนกรายสาเหตุ 10 อันดับแรก ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ตารางที่ 11

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุ 0-4 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) จำแนกโดยสาเหตุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

สาเหตุ	2558		2559		2560		2561		2562	
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา
1. อุบัติเหตุการขนส่งทางบก (V01-V89)	152	4.0	177	4.8	182	5.1	164	4.8	175	5.3
2. อุบัติเหตุการขนส่งทางน้ำ (V90-V94)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
3. การตกหรือล้ม (W00-W19)	7	0.2	6	0.2	11	0.3	6	0.2	12	0.4
4. การสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49)	13	0.3	15	0.4	12	0.3	11	0.3	13	0.4
5. การสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งมีชีวิต (W50-W64)	0	0.0	2	0.1	1	0.0	2	0.1	1	0.0
6. การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74)	267	7.1	260	7.1	241	6.8	272	7.9	189	5.7
7. อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84)	73	1.9	56	1.5	36	1.0	42	1.2	41	1.2
8. การสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99)	14	0.4	16	0.4	17	0.5	15	0.4	11	0.3
9. การสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ (X00-X09)	2	0.1	3	0.1	9	0.3	6	0.2	5	0.2
10. การสัมผัสความร้อนและวัตถุร้อน (X10-X19)	1	0.0	4	0.1	2	0.1	4	0.1	2	0.1
11. การสัมผัสสัตว์และพืชที่มีพิษ (X20-X29)	4	0.1	4	0.1	2	0.1	4	0.1	4	0.1
12. การสัมผัสแรงธรรมชาติ (X30-X39)	1	0.0	2	0.1	7	0.2	1	0.0	0	0.0
13. การเป็นพิษโดยอุบัติเหตุจากการสัมผัสสารพิษ (X40-X49)	12	0.3	1	0.0	6	0.2	4	0.1	2	0.1
14. การตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
15. การถูกทำร้าย (X85-Y09)	12	0.3	12	0.3	7	0.2	1	0.0	6	0.2
16. อื่น ๆ (Y40-Y89)	2	0.1	2	0.1	0	0.0	2	0.1	2	0.1
รวม	560	14.9	560	15.2	533	15.0	534	15.6	463	14.0

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

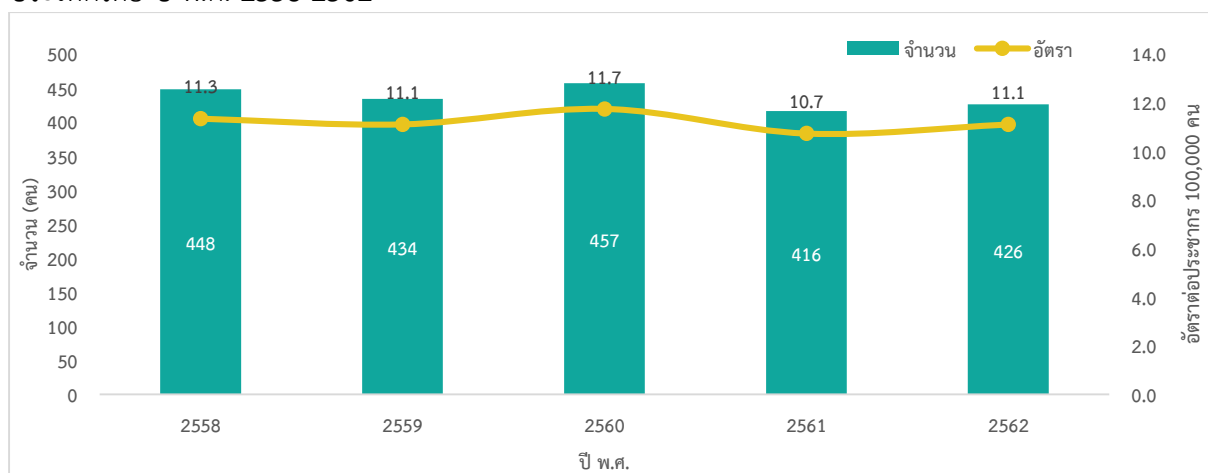
วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

■ อายุ 5-9 ปี

เมื่อพิจารณาการเสียชีวิตจากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) ในกลุ่มอายุ 5-9 ปี ในช่วงเวลา 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) พบว่า การเสียชีวิตจากการบาดเจ็บของกลุ่มอายุ 5-9 ปี มีแนวโน้มคงที่ โดยมีอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 10.7-11.7 และเมื่อเปรียบเทียบอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนในกลุ่ม 5-9 ปี ในปี พ.ศ. 2558-2562 พบว่า สาเหตุการเสียชีวิตอันดับหนึ่ง คือ การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (การตกน้ำ จมน้ำ) (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 5.8-7.2 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 6.5)) รองลงมา คือ อุบัติเหตุการขนส่งทางบก (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 3.2-4.3 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 3.6)) และการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.2-0.4 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.3)) ตามลำดับ (ภาพที่ 14-15) (ตารางที่ 12)

ภาพที่ 14

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุ 5-9 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

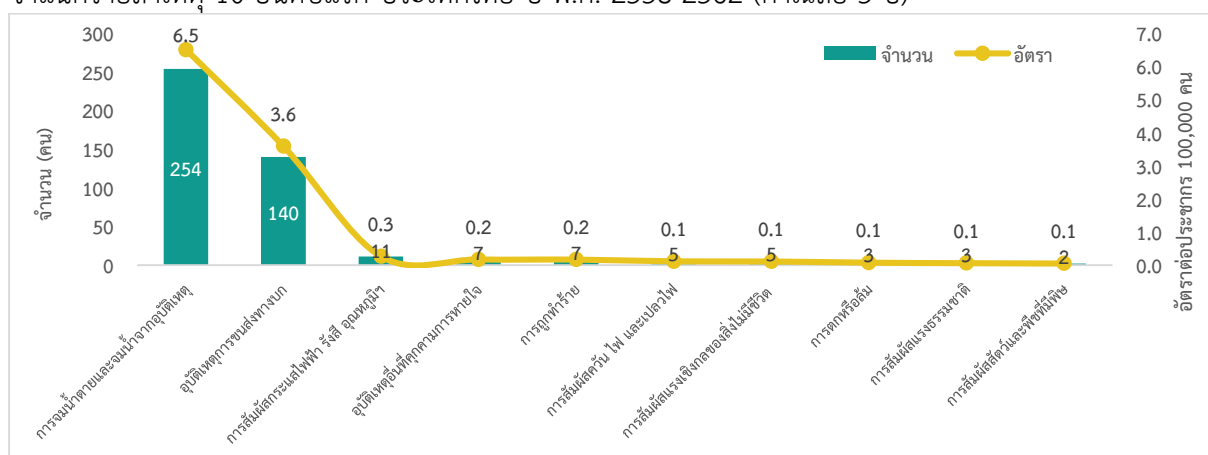


แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 15

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุ 5-9 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) จำนวนรายการสาเหตุ 10 อันดับแรก ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ตารางที่ 12

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุ 5-9 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) จำแนกโดยสาเหตุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

สาเหตุ	2558		2559		2560		2561		2562	
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา
1. อุบัติเหตุการขนส่งทางบก (V01-V89)	145	3.7	132	3.4	131	3.4	126	3.2	165	4.3
2. อุบัติเหตุการขนส่งทางน้ำ (V90-V94)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
3. การตกหรือลื่น (W00-W19)	4	0.1	4	0.1	0	0.0	5	0.1	2	0.1
4. การสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49)	2	0.1	9	0.2	5	0.1	2	0.1	4	0.1
5. การสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งมีชีวิต (W50-W64)	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0
6. การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74)	266	6.7	245	6.3	279	7.2	254	6.5	223	5.8
7. อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84)	7	0.2	7	0.2	3	0.1	8	0.2	9	0.2
8. การสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99)	7	0.2	11	0.3	15	0.4	11	0.3	8	0.2
9. การสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ (X00-X09)	6	0.2	11	0.3	5	0.1	0	0.0	1	0.0
10. การสัมผัสความร้อนและวัตถุร้อน (X10-X19)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
11. การสัมผัสสัตว์และพืชที่มีพิษ (X20-X29)	2	0.1	1	0.0	1	0.0	4	0.1	2	0.1
12. การสัมผัสแรงธรรมชาติ (X30-X39)	1	0.0	4	0.1	6	0.2	1	0.0	0	0.0
13. การเป็นพิษโดยอุบัติเหตุจากการสัมผัสสารพิษ (X40-X49)	0	0.0	2	0.1	0	0.0	0	0.0	4	0.1
14. การตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84)	0	0.0	0	0.0	1	0.0	1	0.0	1	0.0
15. การถูกทำร้าย (X85-Y09)	7	0.2	7	0.2	9	0.2	4	0.1	6	0.2
16. อื่น ๆ (Y40-Y89)	1	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0
รวม	448	11.3	434	11.1	457	11.7	416	10.7	426	11.1

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

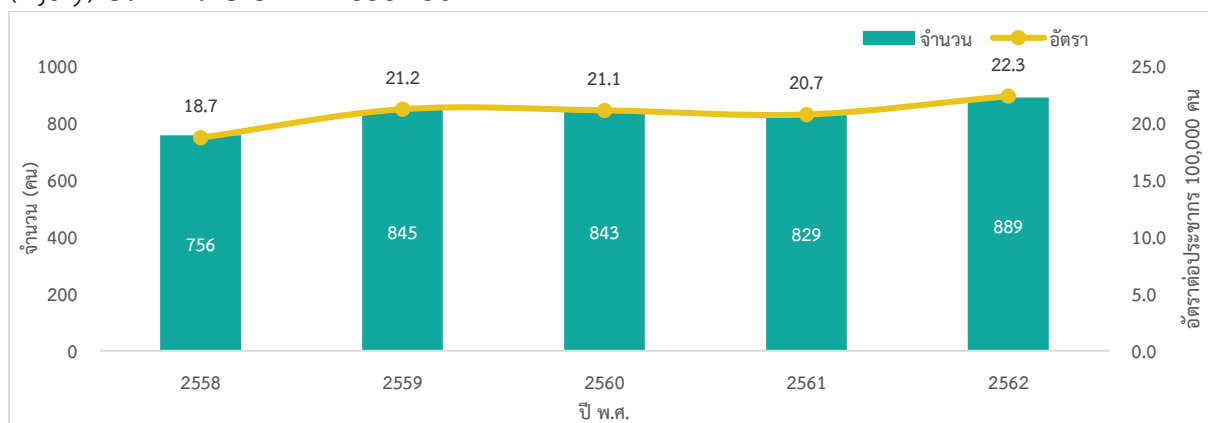
วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

■ อายุ 10-14 ปี

เมื่อพิจารณาการเสียชีวิตจากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) ในกลุ่มอายุ 10-14 ปี ในช่วงเวลา 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) พบว่า การเสียชีวิตจากการบาดเจ็บของกลุ่มอายุ 10-14 ปี มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง (อัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 18.7-22.3) โดยสาเหตุการเสียชีวิตอันดับหนึ่งเมื่อเปรียบเทียบอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนในกลุ่ม 10-14 ปี ในปี พ.ศ. 2558-2562 คือ อุบัติเหตุการขนส่งทางบก (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 11.9-16.7 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 14.2)) รองลงมา คือ การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (การตกน้ำ จมน้ำ) (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 3.7-5.2 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 4.5)) การสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.3-0.7 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.5)) และการตั้งใจทำร้ายตนเอง (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.4-0.7 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.5)) ตามลำดับ (ภาพที่ 16-17) (ตารางที่ 13)

ภาพที่ 16

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุ 10-14 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

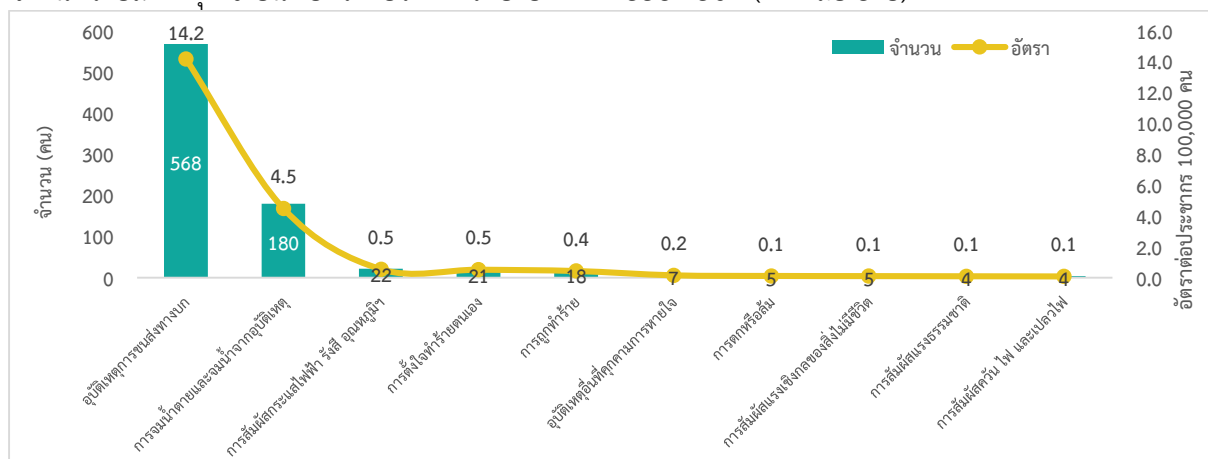


แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 17

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุ 10-14 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) จำแนกรายสาเหตุ 10 อันดับแรก ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ตารางที่ 13

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุ 10-14 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) จำแนกรายสาเหตุ 10 อันดับแรก ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

สาเหตุ	2558		2559		2560		2561		2562	
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา
1. อุบัติเหตุการขนส่งทางบก (V01-V89)	479	11.9	556	13.9	565	14.1	572	14.3	664	16.7
2. อุบัติเหตุการขนส่งทางน้ำ (V90-V94)	0	0.0	0	0.0	1	0.0	0	0.0	0	0.0
3. การตกหรือลื่น (W00-W19)	5	0.1	1	0.0	4	0.1	6	0.2	7	0.2
4. การสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49)	7	0.2	3	0.1	2	0.1	3	0.1	6	0.2
5. การสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งมีชีวิต (W50-W64)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.0
6. การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74)	179	4.4	208	5.2	197	4.9	166	4.2	147	3.7
7. อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84)	3	0.1	9	0.2	6	0.2	4	0.1	9	0.2
8. การสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99)	26	0.6	13	0.3	21	0.5	29	0.7	21	0.5
9. การสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ (X00-X09)	3	0.1	6	0.2	6	0.2	1	0.0	1	0.0
10. การสัมผัสความร้อนและวัตถุร้อน (X10-X19)	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
11. การสัมผัสสัตว์และพืชที่มีพิษ (X20-X29)	0	0.0	3	0.1	1	0.0	0	0.0	1	0.0
12. การสัมผัสแรงธรรมชาติ (X30-X39)	1	0.0	6	0.2	10	0.3	2	0.1	0	0.0
13. การเป็นพิษโดยอุบัติเหตุจากการสัมผัสสารพิษ (X40-X49)	1	0.0	1	0.0	0	0.0	1	0.0	2	0.1
14. การตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84)	26	0.6	14	0.4	18	0.5	27	0.7	19	0.5
15. การถูกทำร้าย (X85-Y09)	25	0.6	23	0.6	12	0.3	17	0.4	10	0.3
16. อื่น ๆ (Y40-Y89)	1	0.0	2	0.1	0	0.0	1	0.0	1	0.0
รวม	756	18.7	845	21.2	843	21.1	829	20.7	889	22.3

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

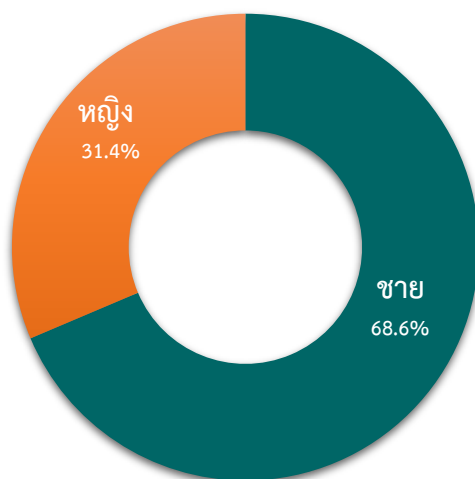
วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

การเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) จำแนกรายเพศ

เมื่อจำแนกข้อมูลการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) ในช่วงเวลา 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) ในกลุ่มอายุต่ำกว่า 15 ปี พบว่า เพศชายมีส่วนการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บสูงกว่าเพศหญิงประมาณ 2.2 เท่า และเมื่อพิจารณาอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคน พบว่า เพศชายมีแนวโน้มอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนเพิ่มขึ้นในปี พ.ศ. 2559 (อัตราการเสียชีวิต ปี พ.ศ. 2558 เท่ากับ 19.6 และปี พ.ศ. 2559 เท่ากับ 21.4) และหลังจากนั้นอัตราการเสียชีวิตค่อนข้างคงที่ (อัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 21.2-21.5) ส่วนเพศหญิงมีอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนที่คงที่ อัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 10.0-10.5 (ภาพที่ 18-19) (ตารางที่ 14)

ภาพที่ 18

ร้อยละการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ตารางที่ 14

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

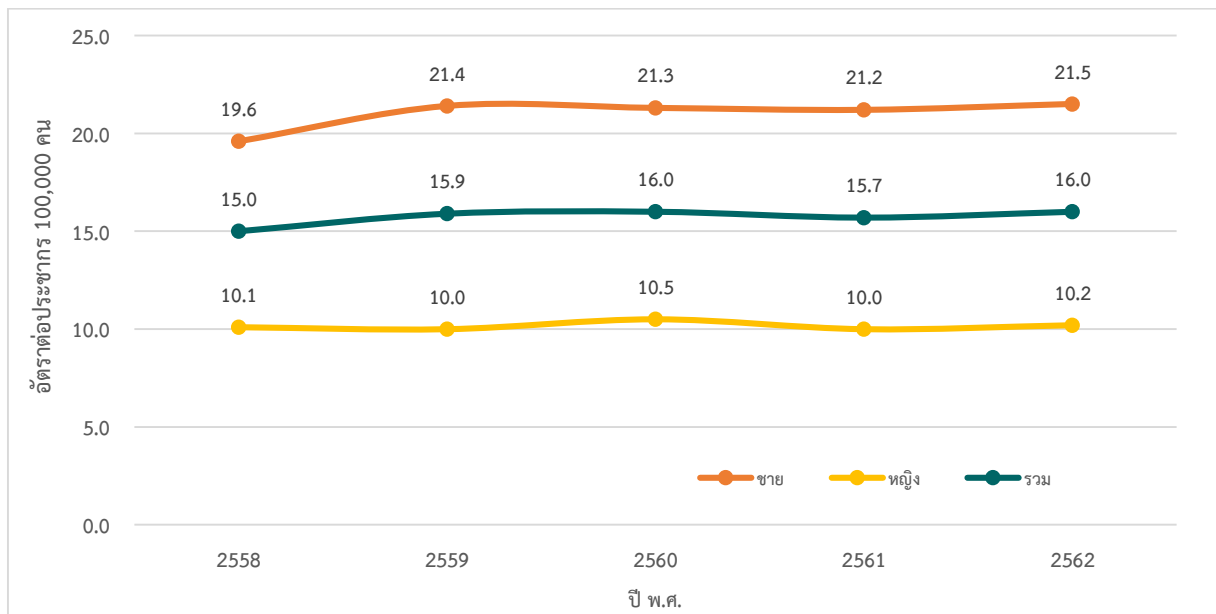
เพศ	ปี พ.ศ.				
	2558	2559	2560	2561	2562
ชาย					
จำนวน	1,185	1,276	1,252	1,230	1,228
อัตรา	19.6	21.4	21.3	21.2	21.5
หญิง					
จำนวน	579	563	581	549	550
อัตรา	10.1	10.0	10.5	10.0	10.2
รวม					
จำนวน	1,764	1,839	1,833	1,779	1,778
อัตรา	15.0	15.9	16.0	15.7	16.0

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 19

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

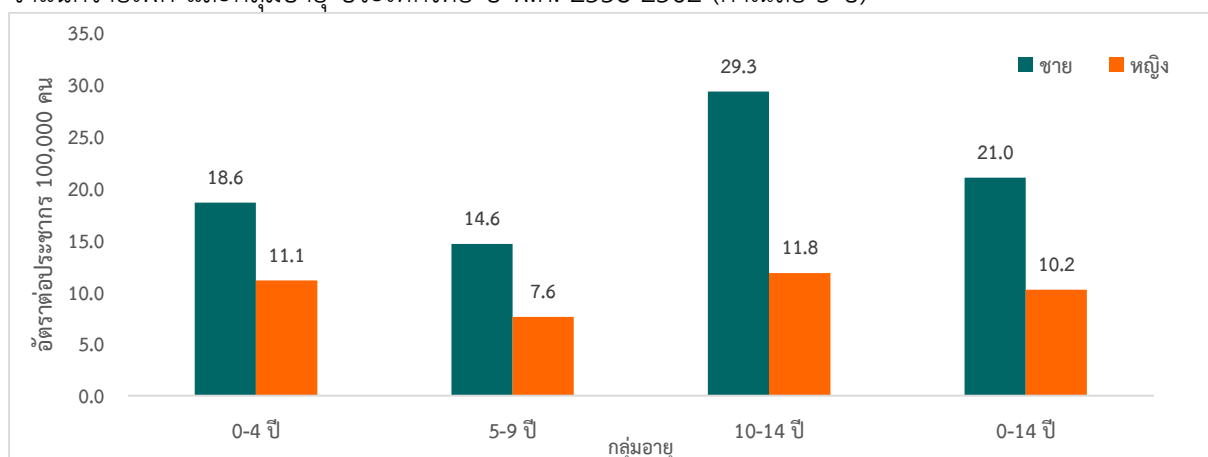
วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อพิจารณาอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) ในกลุ่มอายุต่ำกว่า 15 ปี โดยจำแนกตามกลุ่มอายุและเพศ จากค่าเฉลี่ยในปี พ.ศ. 2558-2562 พบว่า ในทุกกลุ่มอายุ เพศชายมีอัตราการเสียชีวิตที่มากกว่าเพศหญิง โดยในกลุ่มอายุ 10-14 ปี เพศชายเสียชีวิตมากกว่าเพศหญิง มากกว่า 2 เท่า กลุ่มอายุ 0-4 ปี และ 5-9 ปี เพศชายเสียชีวิตมากกว่าเพศหญิง ประมาณ 1.7-1.9 เท่า (ภาพที่ 20)

สำหรับสาเหตุของการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บในกลุ่มอายุต่ำกว่า 15 ปี พบว่า ในเพศชาย เพศหญิง และภาพรวม มีสาเหตุการเสียชีวิตที่เหมือนกัน คือ อุบัติเหตุการขนส่งทางบกเป็นอันดับหนึ่ง และรองลงมา คือ การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (การตกน้ำ จมน้ำ) (ตารางที่ 15)

ภาพที่ 20

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) จำแนกรายเพศ และกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ตารางที่ 15

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) 5 อันดับแรก จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

เพศ	ลำดับ	ปี พ.ศ.				
		2558	2559	2560	2561	2562
ชาย	1	อุบัติเหตุการขนส่งทางบก (V01-V89) (534, 8.8)	อุบัติเหตุการขนส่งทางบก (V01-V89) (607, 10.2)	อุบัติเหตุการขนส่งทางบก (V01-V89) (600, 10.2)	อุบัติเหตุการขนส่งทางบก (V01-V89) (583, 10.0)	อุบัติเหตุการขนส่งทางบก (V01-V89) (698, 12.2)
	2	การจมน้ำตายและจมน้ำ จากอุบัติเหตุ (W65-W74) (479, 7.9)	การจมน้ำตายและจมน้ำ จากอุบัติเหตุ (W65-W74) (514, 8.6)	การจมน้ำตายและจมน้ำ จากอุบัติเหตุ (W65-W74) (489, 8.3)	การจมน้ำตายและจมน้ำ จากอุบัติเหตุ (W65-W74) (500, 8.6)	การจมน้ำตายและจมน้ำ จากอุบัติเหตุ (W65-W74) (399, 7.0)
	3	อุบัติเหตุอื่นที่คุกคาม การหายใจ (W75-W84) (54, 0.9)	อุบัติเหตุอื่นที่คุกคาม การหายใจ (W75-W84) (40, 0.7)	การสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิ และความดันสุดขีด (W85-W99) (44, 0.7)	การสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิ และความดันสุดขีด (W85-W99) (41, 0.7)	การสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิ และความดันสุดขีด (W85-W99) (34, 0.6)
	4	การสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิ และความดันสุดขีด (W85-W99) (37, 0.6)	การสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิ และความดันสุดขีด (W85-W99) (31, 0.5)	อุบัติเหตุอื่นที่คุกคาม การหายใจ (W75-W84) (28, 0.5)	อุบัติเหตุอื่นที่คุกคาม การหายใจ (W75-W84) (33, 0.6)	อุบัติเหตุอื่นที่คุกคาม การหายใจ (W75-W84) (33, 0.6)
	5	การถูกทำร้าย (X85-Y09) (34, 0.6)	การถูกทำร้าย (X85-Y09) (28, 0.5)	การสัมผัสแรงธรรมชาติ (X30-X39) (19, 0.3)	การถูกทำร้าย (X85-Y09) (18, 0.3)	การสัมผัสแรงเชิงกลของ สิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) (15, 0.3)

ตารางที่ 15 (ต่อ)

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) 5 อันดับแรก จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

เพศ	ลำดับ	ปี พ.ศ.				
		2558	2559	2560	2561	2562
หญิง	1	อุบัติเหตุการชนส่งทางบก (V01-V89) (242, 4.2)	อุบัติเหตุการชนส่งทางบก (V01-V89) (258, 4.6)	อุบัติเหตุการชนส่งทางบก (V01-V89) (278, 5.0)	อุบัติเหตุการชนส่งทางบก (V01-V89) (279, 5.1)	อุบัติเหตุการชนส่งทางบก (V01-V89) (306, 5.7)
	2	การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) (233, 4.1)	การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) (199, 3.5)	การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) (228, 4.1)	การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) (192, 3.5)	การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) (160, 3.0)
	3	อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) (29, 0.5)	อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) (32, 0.6)	อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) (17, 0.3)	อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) (21, 0.4)	อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) (26, 0.5)
	4	การตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) (14, 0.2)	การสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ (X00-X09) (17, 0.3)	การถูกทำร้าย (X85-Y09) (13, 0.2)	การสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิ และความดันสุดขีด (W85-W99) (14, 0.3)	การตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) (11, 0.2)
	5	การถูกทำร้าย (X85-Y09) (10, 0.2)	การถูกทำร้าย (X85-Y09) (14, 0.2)	การสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิ และความดันสุดขีด (W85-W99) (9, 0.2)	การตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) (12, 0.2)	การถูกทำร้าย (X85-Y09) (9, 0.2)
	รวม 1	อุบัติเหตุการชนส่งทางบก (V01-V89) (776, 6.6)	อุบัติเหตุการชนส่งทางบก (V01-V89) (865, 7.5)	อุบัติเหตุการชนส่งทางบก (V01-V89) (878, 7.7)	อุบัติเหตุการชนส่งทางบก (V01-V89) (862, 7.6)	อุบัติเหตุการชนส่งทางบก (V01-V89) (1,004, 9.0)
	2	การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) (712, 6.1)	การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) (713, 6.2)	การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) (717, 6.3)	การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) (692, 6.1)	การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) (559, 5.0)
	3	อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) (83, 0.7)	อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) (72, 0.6)	การสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิ และความดันสุดขีด (W85-W99) (53, 0.5)	การสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิ และความดันสุดขีด (W85-W99) (55, 0.5)	อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) (59, 0.5)
	4	การสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิ และความดันสุดขีด (W85-W99) (47, 0.4)	การถูกทำร้าย (X85-Y09) (42, 0.4)	อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) (45, 0.4)	อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) (54, 0.5)	การสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิ และความดันสุดขีด (W85-W99) (40, 0.4)
	5	การถูกทำร้าย (X85-Y09) (44, 0.4)	การสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิ และความดันสุดขีด (W85-W99) (40, 0.3)	การถูกทำร้าย (X85-Y09) (28, 0.2)	การตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) (28, 0.2)	การสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) (23, 0.2)

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

การเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) จำแนกรายภาค

เมื่อจำแนกการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) ในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ปี พ.ศ. 2558-2562 เป็นรายภาค พบว่า ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีจำนวนการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บสูงสุด (ร้อยละ 35.5) รองลงมา คือ ภาคกลาง (ร้อยละ 29.5) ภาคใต้ (ร้อยละ 19.0) และภาคเหนือ (ร้อยละ 16.0) ตามลำดับ และเมื่อพิจารณาอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนจากค่าเฉลี่ยในปี พ.ศ. 2558-2562 พบว่า ภาคใต้มีอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บสูงสุด รองลงมา คือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคเหนือ และภาคกลาง โดยมีอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 17.2, 16.7, 15.4 และ 14.1 ตามลำดับ (ตารางที่ 16) (ภาพที่ 21)

ตารางที่ 16

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

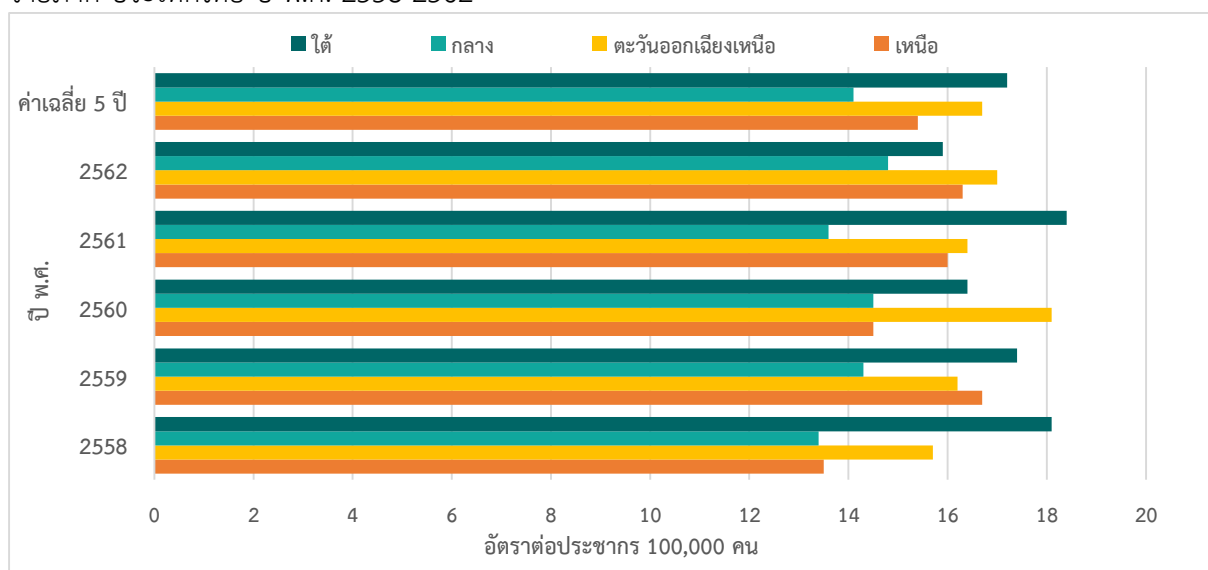
ปี พ.ศ.	ภาค							
	เหนือ		ตะวันออกเฉียงเหนือ		กลาง		ใต้	
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา
2558	261	13.5	623	15.7	516	13.4	364	18.1
2559	315	16.7	632	16.2	545	14.3	347	17.4
2560	270	14.5	694	18.1	544	14.5	325	16.4
2561	295	16.0	617	16.4	505	13.6	362	18.4
2562	296	16.3	630	17.0	543	14.8	309	15.9
รวม	1,437	15.4	3,196	16.7	2,653	14.1	1,707	17.2

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 21

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อพิจารณาอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) ในกลุ่มอายุต่ำกว่า 15 ปี โดยจำแนกตามภาคและกลุ่มอายุ จากค่าเฉลี่ยในปี พ.ศ. 2558-2562 พบว่า ในกลุ่มอายุ 0-4 ปี ภาคที่มีอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด รองลงมา คือ ภาคกลาง ภาคเหนือ และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตามลำดับ (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 17.8, 15.7, 13.7 และ 13.3 ตามลำดับ) ส่วนกลุ่มอายุ 5-9 ปี พบว่า ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด รองลงมา คือ ภาคใต้ ภาคเหนือ และภาคกลาง ตามลำดับ (อัตราการเสียชีวิตเท่ากับ 13.3, 13.0, 10.9 และ 8.2 ตามลำดับ) และกลุ่มอายุ 10-14 ปี พบว่า ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด รองลงมา คือ ภาคเหนือ ภาคใต้ และภาคกลาง ตามลำดับ (อัตราการเสียชีวิตเท่ากับ 22.8, 21.2, 21.0 และ 18.4 ตามลำดับ)

นอกจากนี้ เมื่อพิจารณาการเสียชีวิตรายกลุ่มอายุในภาคนั้น ๆ พบว่า ในทุกภาค มีอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนในกลุ่มอายุ 10-14 ปี สูงที่สุด รองลงมา คือ กลุ่มอายุ 0-4 ปี และ 5-9 ปี ตามลำดับ (ยกเว้นภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนในกลุ่มอายุ 0-4 ปี และ 5-9 ปี เท่ากัน) (ตารางที่ 17) (ภาพที่ 22)

ตารางที่ 17

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) จำแนกรายภาคและกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)

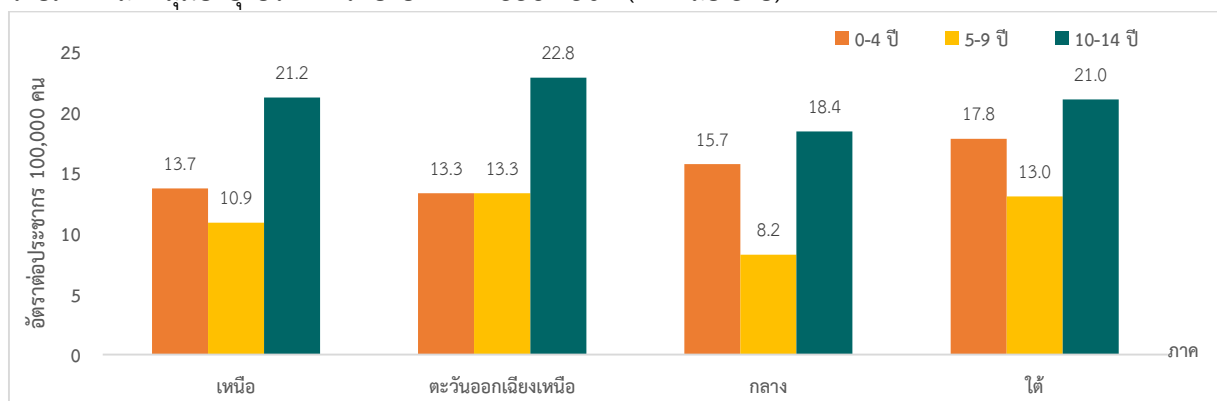
ภาค	กลุ่มอายุ							
	0-4 ปี		5-9 ปี		10-14 ปี		0-14 ปี	
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา
เหนือ	79	13.7	69	10.9	140	21.2	288	15.4
ตะวันออกเฉียงเหนือ	156	13.3	174	13.3	310	22.8	640	16.7
กลาง	183	15.7	105	8.2	243	18.4	531	14.1
ใต้	114	17.8	89	13.0	140	21.0	342	17.2
รวมทั้งประเทศ	530	15.0	437	11.2	833	20.8	1,799	15.7

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 22

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) จำแนกรายภาคและกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

การเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) จำแนกรายเขตสุขภาพ

เมื่อจำแนกการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) ในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในปี พ.ศ. 2558-2562 เป็นรายเขตสุขภาพ พบว่า เขตสุขภาพที่ 9 มีจำนวนการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บสูงสุด รองลงมา คือ เขตสุขภาพที่ 6 และเขตสุขภาพที่ 12 ตามลำดับ และเมื่อพิจารณาอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนจากค่าเฉลี่ยในปี พ.ศ. 2558-2562 พบว่า เขตสุขภาพที่ 5 มีอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บสูงสุด รองลงมา คือ เขตสุขภาพที่ 6 และเขตสุขภาพที่ 9 โดยมีอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 18.2, 18.0 และ 17.7 ตามลำดับ (ตารางที่ 18) (ภาพที่ 23)

ตารางที่ 18

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

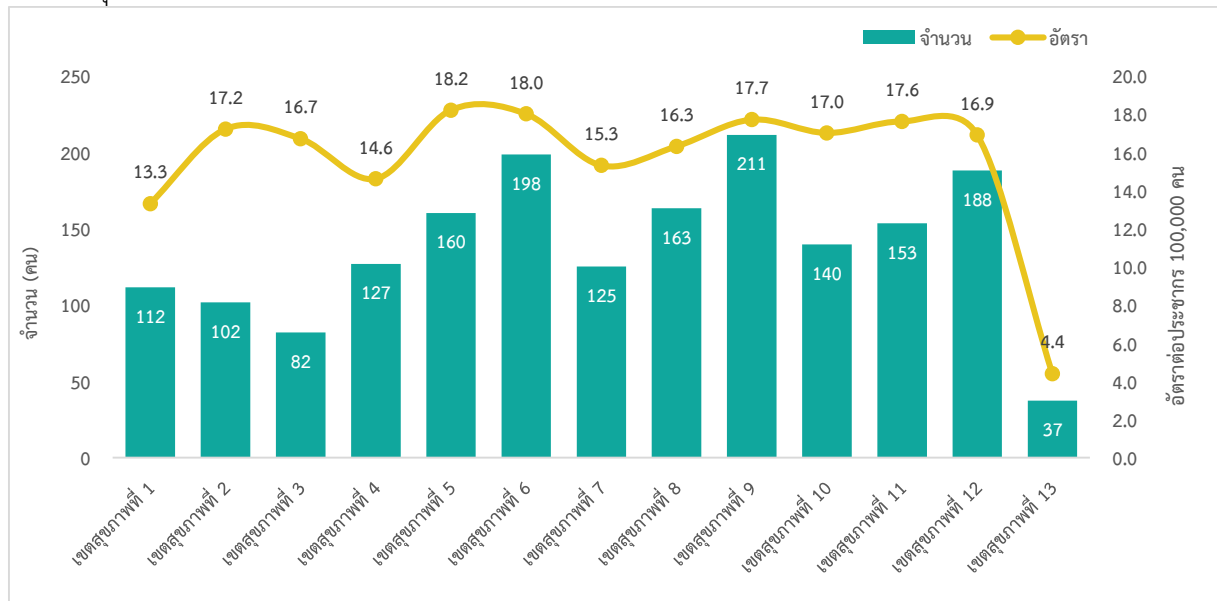
เขตสุขภาพ	ปี พ.ศ.											
	2558		2559		2560		2561		2562		รวม	
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา
เขตสุขภาพที่ 1	90	10.5	122	14.5	118	14.1	106	12.8	122	14.9	558	13.3
เขตสุขภาพที่ 2	100	16.4	114	19.1	81	13.7	113	19.4	100	17.5	508	17.2
เขตสุขภาพที่ 3	79	15.5	86	17.2	80	16.3	83	17.3	82	17.5	410	16.7
เขตสุขภาพที่ 4	123	13.8	118	13.4	130	14.9	135	15.6	128	15.0	634	14.6
เขตสุขภาพที่ 5	173	19.1	166	18.7	158	17.9	148	17.0	156	18.2	801	18.2
เขตสุขภาพที่ 6	178	16.0	221	20.0	205	18.5	189	17.2	199	18.2	992	18.0
เขตสุขภาพที่ 7	116	13.7	131	15.7	143	17.4	113	14.0	123	15.5	626	15.3
เขตสุขภาพที่ 8	158	15.3	150	14.8	169	16.9	176	17.9	163	16.9	816	16.3
เขตสุขภาพที่ 9	224	18.1	200	16.5	233	19.5	199	16.9	200	17.4	1,056	17.7
เขตสุขภาพที่ 10	125	14.7	151	18.1	149	18.2	129	16.0	144	18.2	698	17.0
เขตสุขภาพที่ 11	170	19.2	162	18.4	140	16.1	153	17.7	142	16.6	767	17.6
เขตสุขภาพที่ 12	194	17.2	185	16.6	185	16.7	209	18.9	167	15.3	940	16.9
เขตสุขภาพที่ 13	34	3.8	33	3.8	42	4.9	26	3.1	52	6.4	187	4.4
รวม	1,764	15.0	1,839	15.9	1,833	16.0	1,779	15.7	1,778	16.0	8,993	15.7

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลกรมบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 23

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อพิจารณาอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) ในกลุ่มอายุต่ำกว่า 15 ปี โดยจำแนกตามเขตสุขภาพและกลุ่มอายุ จากค่าเฉลี่ยในปี พ.ศ. 2558-2562 พบว่า ในกลุ่มอายุ 0-4 ปี เขตสุขภาพที่ 5 มีอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด รองลงมา คือ เขตสุขภาพที่ 12 เขตสุขภาพที่ 6 และเขตสุขภาพที่ 11 ตามลำดับ (อัตราการเสียชีวิตเท่ากับ 22.3, 17.8, 17.7 และ 17.7 ตามลำดับ) ส่วนกลุ่มอายุ 5-9 ปี พบว่า เขตสุขภาพที่ 9 มีอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด รองลงมา คือ เขตสุขภาพที่ 12 และเขตสุขภาพที่ 8 ตามลำดับ (อัตราการเสียชีวิตเท่ากับ 14.6, 14.5 และ 13.9 ตามลำดับ) และกลุ่มอายุ 10-14 ปี พบว่า เขตสุขภาพที่ 6 มีอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด รองลงมา คือ เขตสุขภาพที่ 3 และเขตสุขภาพที่ 10 ตามลำดับ (อัตราการเสียชีวิตเท่ากับ 25.7, 24.3 และ 24.2 ตามลำดับ)

ทั้งนี้ เมื่อพิจารณาการเสียชีวิตรายกลุ่มอายุในเขตสุขภาพนั้น ๆ พบว่า ในเขตสุขภาพที่ 1-12 มีอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนในกลุ่มอายุ 10-14 ปี สูงที่สุด รองลงมา คือ กลุ่มอายุ 0-4 ปี และ 5-9 ปี ตามลำดับ ส่วนเขตสุขภาพที่ 13 มีอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนในกลุ่มอายุ 0-4 ปี สูงที่สุด รองลงมา คือ กลุ่มอายุ 10-14 ปี และ 5-9 ปี ตามลำดับ (ภาพที่ 24) (ตารางที่ 19)

ภาพที่ 24

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) จำแนกรายเขตสุขภาพและกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ตารางที่ 19

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) จำแนกรายเขตสุขภาพและกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)

เขตสุขภาพ	กลุ่มอายุ							
	0-4 ปี		5-9 ปี		10-14 ปี		0-14 ปี	
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา
เขตสุขภาพที่ 1	32	12.0	26	9.1	55	18.5	112	13.3
เขตสุขภาพที่ 2	28	15.1	27	13.3	48	22.7	102	17.2
เขตสุขภาพที่ 3	22	14.6	19	10.9	43	24.3	82	16.7
เขตสุขภาพที่ 4	40	14.8	27	9.0	61	19.8	127	14.6
เขตสุขภาพที่ 5	61	22.3	31	10.0	70	22.5	161	18.2
เขตสุขภาพที่ 6	63	17.7	40	10.5	96	25.7	199	18.0
เขตสุขภาพที่ 7	34	13.3	33	11.7	60	20.4	126	15.3
เขตสุขภาพที่ 8	37	12.2	48	13.9	79	22.2	164	16.3
เขตสุขภาพที่ 9	51	13.8	60	14.6	102	24.1	212	17.7
เขตสุขภาพที่ 10	35	13.8	35	12.4	71	24.2	140	17.0
เขตสุขภาพที่ 11	50	17.7	34	11.2	71	24.1	154	17.6
เขตสุขภาพที่ 12	65	17.8	55	14.5	69	18.6	188	16.9
เขตสุขภาพที่ 13	18	7.0	7	2.3	13	4.1	38	4.4
รวมทั้งประเทศ	530	15.0	437	11.2	833	20.8	1,799	15.7

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

การเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) จำแนกรายจังหวัด

เมื่อจำแนกการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) ในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในปี พ.ศ. 2558-2562 เป็นรายจังหวัด พบว่า จังหวัดที่มีอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บสูงอย่างน้อย 3 ปี ในช่วง 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) ได้แก่ จันทบุรี ประจวบคีรีขันธ์ สระแก้ว สุราษฎร์ธานี และกระบี่ (ตารางที่ 20)

เมื่อพิจารณาจำนวนและอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคน พบว่า ประเทศไทยมีอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนเฉลี่ย 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) เท่ากับ 15.7 โดยมีจังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยอัตราการเสียชีวิตสูงกว่าประเทศไทยมากถึง 47 จังหวัด (ร้อยละ 61.0) ซึ่งจังหวัดสระแก้ว และจันทบุรี มีอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 26.9) และจังหวัดที่มีจำนวนการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บรวม 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) สูงที่สุด คือ จังหวัดนครราชสีมา (421 คน) รองลงมา คือ อุบลราชธานี (350 คน) และบุรีรัมย์ (255 คน) ตามลำดับ (ภาพที่ 25-26)

ตารางที่ 20

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) จำแนกตาม 10 จังหวัดแรกที่มีอัตราการเสียชีวิตสูงสุด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

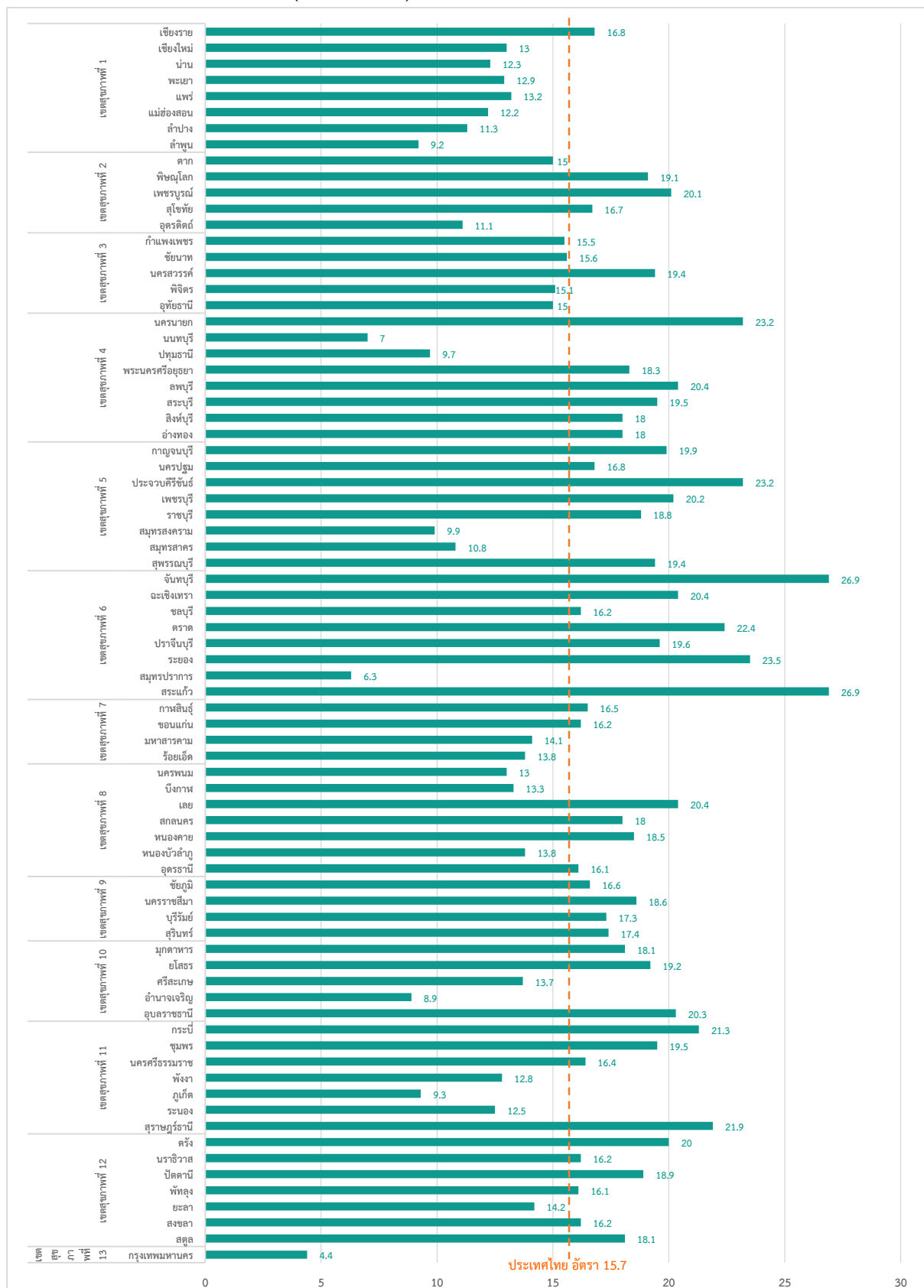
ลำดับ	จังหวัด (จำนวน, อัตรา)				
	2558	2559	2560	2561	2562
1	นครนายก (13, 30.1)	จันทบุรี (31, 33.5)	จันทบุรี (29, 31.7)	ตรัง (41, 33.3)	ตราด (13, 35.0)
2	ประจวบคีรีขันธ์ (26, 26.4)	นครนายก (14, 32.8)	ตราด (12, 31.4)	อ่างทอง (13, 30.6)	สระแก้ว (31, 29.8)
3	สุราษฎร์ธานี (55, 25.7)	ระยอง (42, 29.8)	ระยอง (41, 29)	สระแก้ว (32, 30.3)	กาญจนบุรี (39, 26.7)
4	ตรัง (32, 24.7)	ชุมพร (25, 27.4)	สระแก้ว (29, 27.2)	ยโสธร (24, 28)	เพชรบุรี (20, 25.8)
5	จันทบุรี (23, 24.6)	สระแก้ว (29, 27.1)	ลพบุรี (31, 25.9)	สิงห์บุรี (8, 26.2)	เพชรบูรณ์ (41, 25.4)
6	เลย (28, 24.5)	ปราจีนบุรี (23, 26.3)	มุกดาหาร (16, 25.3)	สระบุรี (28, 25.4)	อุบลราชธานี (82, 24.6)
7	เพชรบูรณ์ (42, 24.1)	สุราษฎร์ธานี (54, 25.4)	สุรินทร์ (58, 22.9)	กระบี่ (27, 24.9)	เชียงใหม่ (44, 23.4)
8	สุพรรณบุรี (34, 23.9)	กาญจนบุรี (37, 24.6)	ฉะเชิงเทรา (29, 22.9)	จันทบุรี (22, 24.3)	นครสวรรค์ (37, 22.7)
9	กระบี่ (25, 22.8)	ประจวบคีรีขันธ์ (23, 23.7)	ประจวบคีรีขันธ์ (22, 22.8)	สุโขทัย (22, 24.2)	สุราษฎร์ธานี (47, 22.7)
10	สตูล (17, 22.3)	กระบี่ (26, 23.7)	เลย (24, 21.4)	พิษณุโลก (32, 23.6)	ยโสธร (19, 22.6)

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลกรมบันตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 25

อัตราการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) จำแนกรายเขตสุขภาพและจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)

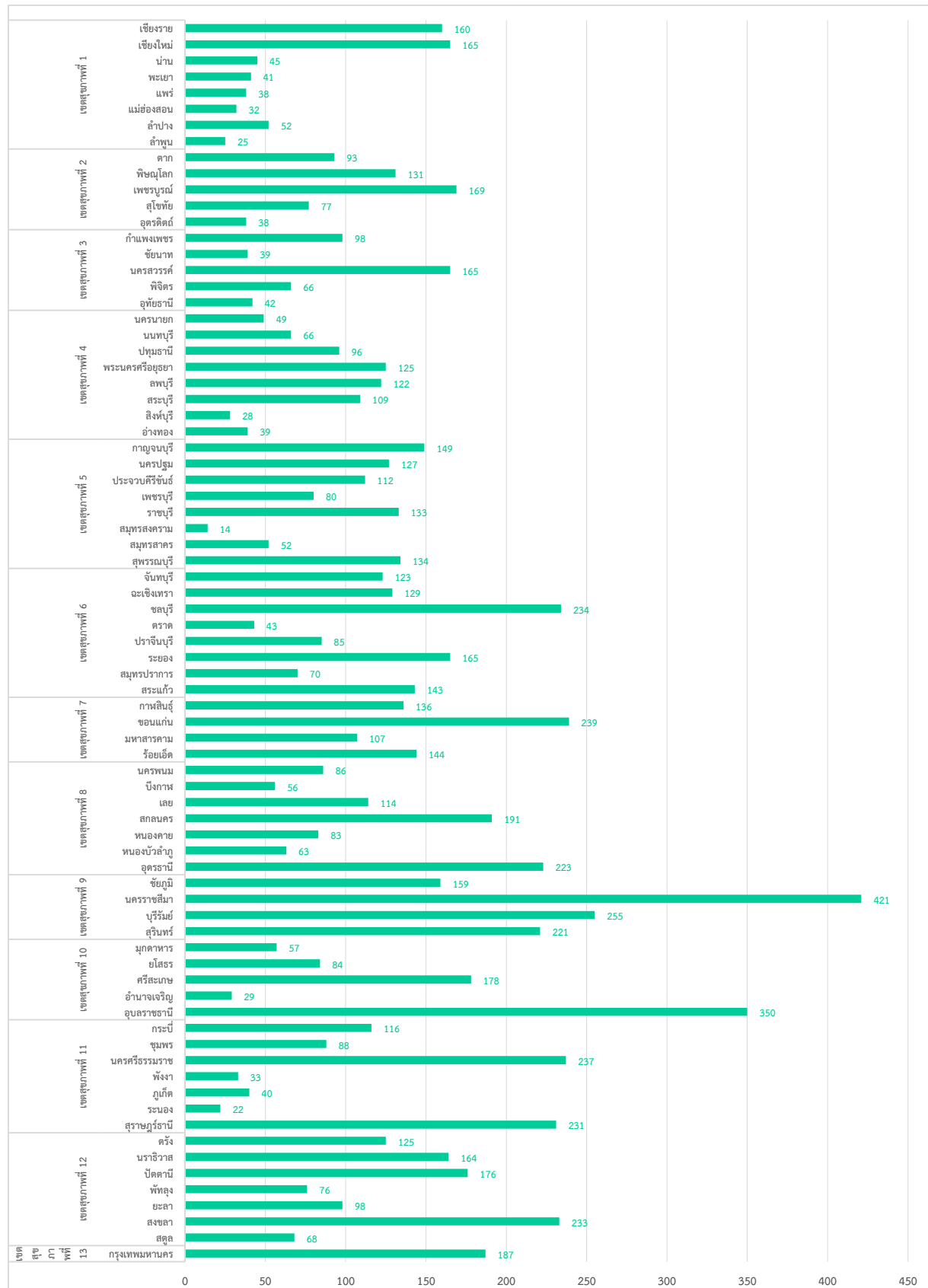


แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 26

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากสาเหตุการบาดเจ็บ (Injury) จำแนกรายเขตสุขภาพและจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (รวม 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

การเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) ที่สำคัญ

จากข้อมูลการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในช่วง 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) มีการบาดเจ็บหลายสาเหตุที่เป็นสาเหตุการเสียชีวิต และ/หรืออาจเป็นสาเหตุหลักของการเจ็บป่วย พิการ ตลอดชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี โดยสาเหตุเสียชีวิตจากการบาดเจ็บที่สำคัญ ได้แก่

1. อุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89)
2. การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74)
3. อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84)
4. การสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99)
5. การถูกทำร้าย (X85-Y09)
6. การตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84)
7. การสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49)
8. การตกหรือลื่น (W00-W19)
9. การสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ (X00-X09)

1. อุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89)

ในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา (ปี พ.ศ. 2558-2562) เด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี เสียชีวิตจากอุบัติเหตุขนส่งทางบก จำนวนรวม 4,385 คน หรือเฉลี่ยปีละ 877 คน (มีจำนวนการเสียชีวิต 776-1,004 คนต่อปี หรือเฉลี่ยวันละ 2-3 คน) และมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยในปี พ.ศ. 2558 มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 6.6 และเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องจนปี พ.ศ. 2562 มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 9.0 (ตารางที่ 21) (ภาพที่ 27)

ตารางที่ 21

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

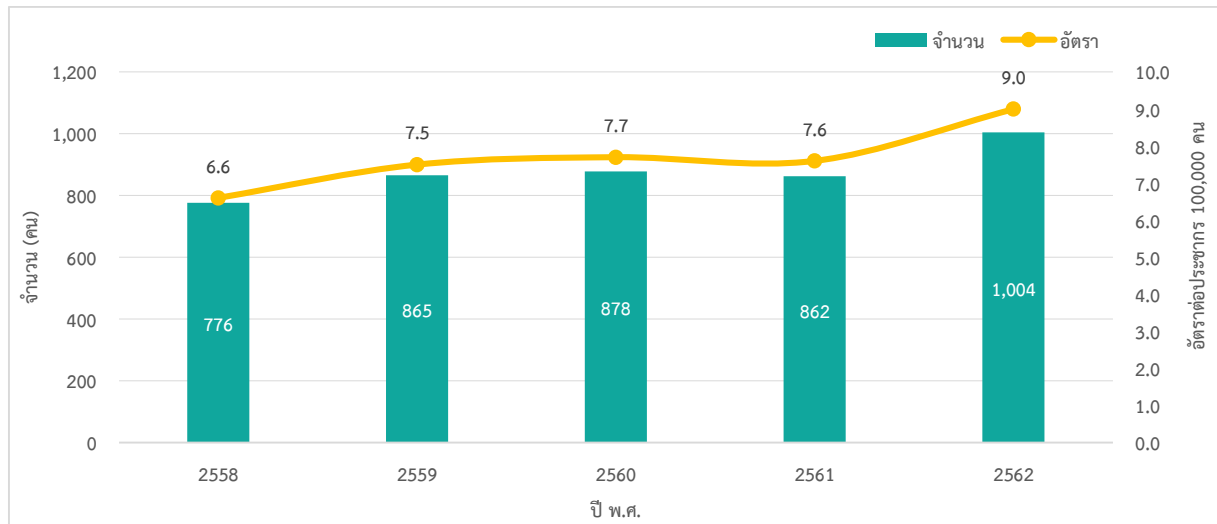
ปี พ.ศ.	การเสียชีวิตจากอุบัติเหตุขนส่งทางบก	
	จำนวน (คน)	อัตรา
2558	776	6.6
2559	865	7.5
2560	878	7.7
2561	862	7.6
2562	1,004	9.0

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 27

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อพิจารณาการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุขนส่งทางบกของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในช่วงเวลา 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) โดยจำแนกเป็นรายกลุ่มอายุ พบว่า กลุ่มอายุ 10-14 ปี มีสัดส่วนการเสียชีวิตสูงที่สุด (ร้อยละ 64.7) รองลงมา คือ กลุ่มอายุ 0-4 ปี (ร้อยละ 19.4) และกลุ่มอายุ 5-9 ปี (ร้อยละ 15.9) ตามลำดับ เมื่อพิจารณาอัตราการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุขนส่งทางบกต่อประชากรแสนคน พบว่า กลุ่มอายุ 10-14 ปี มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 11.9-16.7 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 14.2)) รองลงมา คือ กลุ่มอายุ 0-4 ปี (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 4.0-5.3 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 4.8)) และกลุ่มอายุ 5-9 ปี ((อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 3.2-4.3 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 3.6)) ตามลำดับ (ตารางที่ 22) (ภาพที่ 28-29)

ตารางที่ 22

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

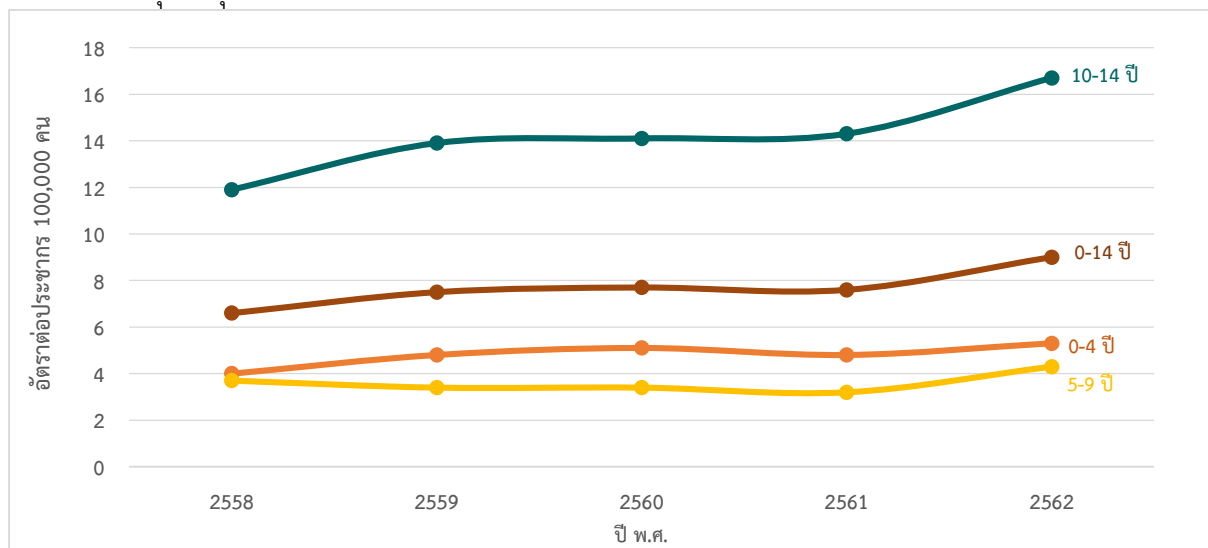
ปี พ.ศ.	กลุ่มอายุ							
	0-4 ปี		5-9 ปี		10-14 ปี		0-14 ปี	
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา
2558	152	4.0	145	3.7	479	11.9	776	6.6
2559	177	4.8	132	3.4	556	13.9	865	7.5
2560	182	5.1	131	3.4	565	14.1	878	7.7
2561	164	4.8	126	3.2	572	14.3	862	7.6
2562	175	5.3	165	4.3	664	16.7	1,004	9.0

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 28

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

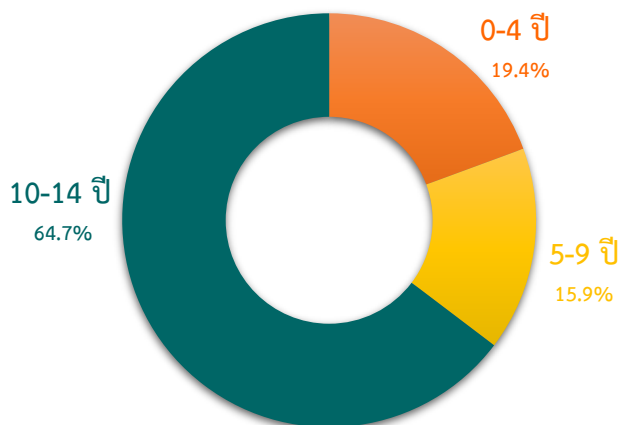


แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 29

ร้อยละการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกข้อมูลการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุขนส่งทางบกของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในช่วงเวลา 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) เป็นรายเพศ พบว่า เพศชายมีจำนวนการเสียชีวิตสูงกว่าเพศหญิง 2.1-2.4 เท่า โดยเพศชายมีแนวโน้มอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนที่เพิ่มขึ้นในปี พ.ศ. 2559 (อัตราการเสียชีวิตในปี พ.ศ. 2558 เท่ากับ 8.8 และปี พ.ศ. 2559 เท่ากับ 10.2) และอัตราการเสียชีวิตมีแนวโน้มคงที่ในปี พ.ศ. 2559-2561 (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 10.0-10.2) และมีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้นในปี พ.ศ. 2562 (อัตราการเสียชีวิตในปี พ.ศ. 2562 เท่ากับ 12.2) ส่วนเพศหญิงมีแนวโน้มเพิ่มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2558-2562 โดยในปี พ.ศ. 2558 มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 4.2 และปี พ.ศ. 2562 อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 5.7 (ตารางที่ 23) (ภาพที่ 30)

ตารางที่ 23

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

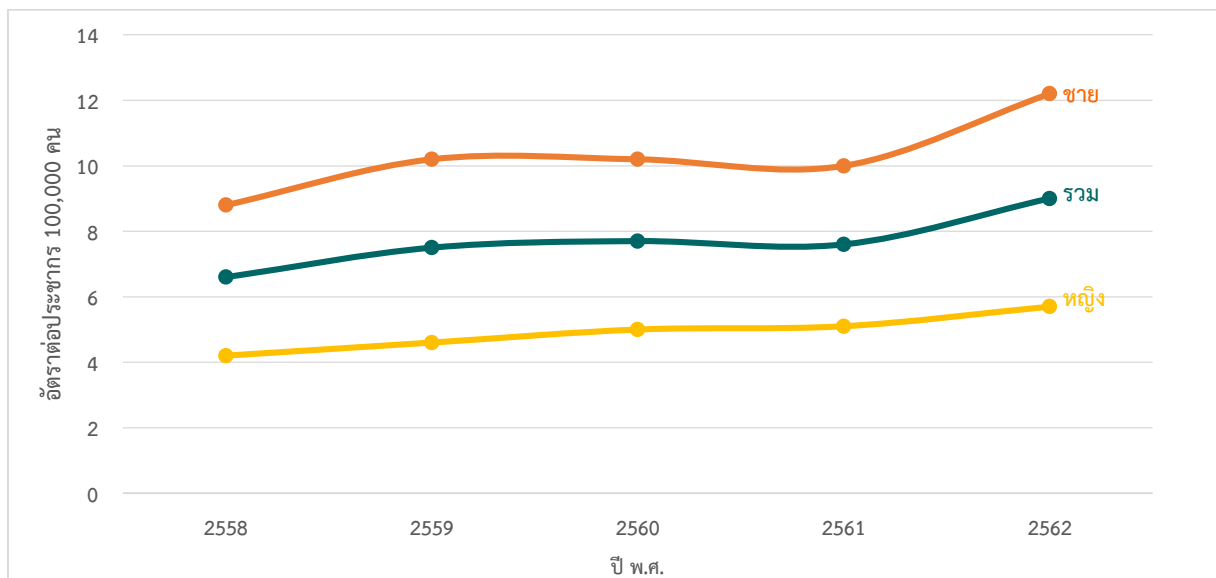
เพศ	ปี พ.ศ.				
	2558	2559	2560	2561	2562
ชาย					
จำนวน	534	607	600	583	698
อัตรา	8.8	10.2	10.2	10.0	12.2
หญิง					
จำนวน	242	258	278	279	306
อัตรา	4.2	4.6	5.0	5.1	5.7
รวม					
จำนวน	776	865	878	862	1,004
อัตรา	6.6	7.5	7.7	7.6	9.0

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 30

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกข้อมูลการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุขนส่งทางบกของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในปี พ.ศ. 2558-2562 เป็นรายภาค พบว่า ภาคใต้มีค่าเฉลี่ยอัตราการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุขนส่งทางบกต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด โดยมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 8.3-9.2 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 8.7) รองลงมา คือ ภาคเหนือ (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 5.8-9.7 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 7.8)) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 6.4-9.9 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 7.6)) และภาคกลาง (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 6.2-8.2 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 7.1)) ตามลำดับ และเมื่อพิจารณาจำนวนการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุขนส่งทางบกของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี พบว่า ภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีจำนวนการเสียชีวิตสูงที่สุด (ร้อยละ 33.2) รองลงมา คือ ภาคกลาง (ร้อยละ 30.6) ภาคใต้ (ร้อยละ 19.7) และภาคเหนือ (ร้อยละ 16.6) ตามลำดับ (ตารางที่ 24) (ภาพที่ 31)

ตารางที่ 24

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

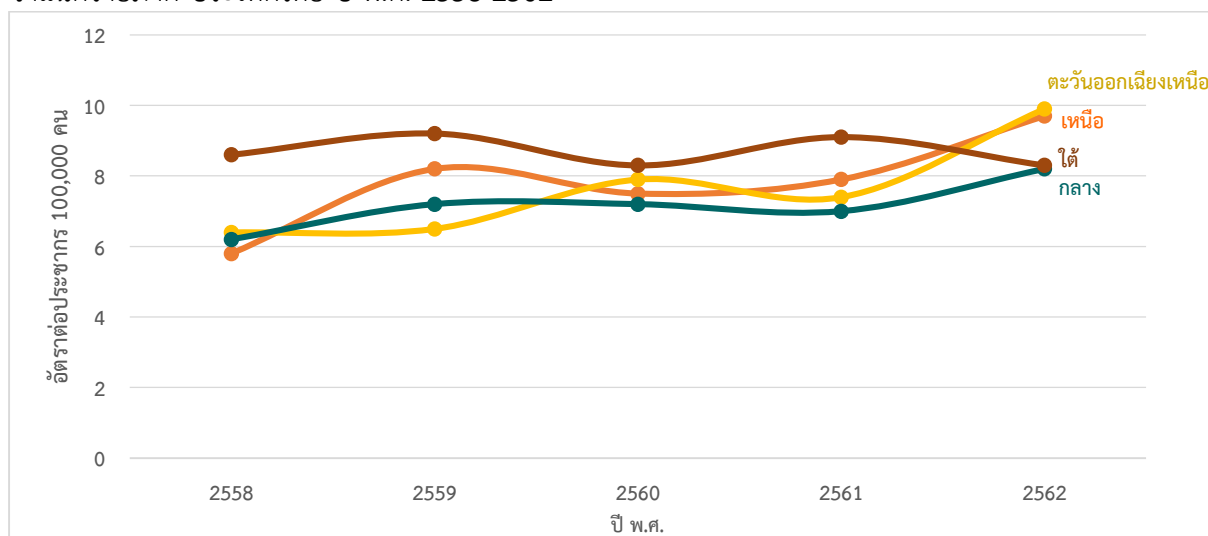
ภาค	ปี พ.ศ.									
	2558		2559		2560		2561		2562	
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา
เหนือ	112	5.8	155	8.2	139	7.5	146	7.9	176	9.7
ตะวันออกเฉียงเหนือ	253	6.4	254	6.5	303	7.9	278	7.4	367	9.9
กลาง	239	6.2	272	7.2	271	7.2	259	7.0	299	8.2
ใต้	172	8.6	184	9.2	165	8.3	179	9.1	162	8.3
รวม	776	6.6	865	7.5	878	7.7	862	7.6	1,004	9.0

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 31

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุขนส่งทางบกในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในปี พ.ศ. 2558-2562 เป็นรายเขตสุขภาพ พบว่า เขตสุขภาพที่ 6 มีค่าเฉลี่ยของจำนวนการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุขนส่งทางบก ปี พ.ศ. 2558-2562 สูงที่สุด (106 คน) รองลงมา คือ เขตสุขภาพที่ 9 (98 คน) และเขตสุขภาพที่ 12 (87 คน) ตามลำดับ และเมื่อพิจารณาอัตราการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุขนส่งทางบกต่อประชากรแสนคน ในปี พ.ศ. 2558-2562 พบว่า เขตสุขภาพที่ 11 มีอัตราการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุขนส่งทางบกสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 9.1-10.8 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 9.8)) รองลงมา คือ เขตสุขภาพที่ 6 (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 7.3-11.1 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 9.6)) และเขตสุขภาพที่ 5 (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 8.7-10.4 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 9.5)) ตามลำดับ (ตารางที่ 25) (ภาพที่ 32)

ตารางที่ 25

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

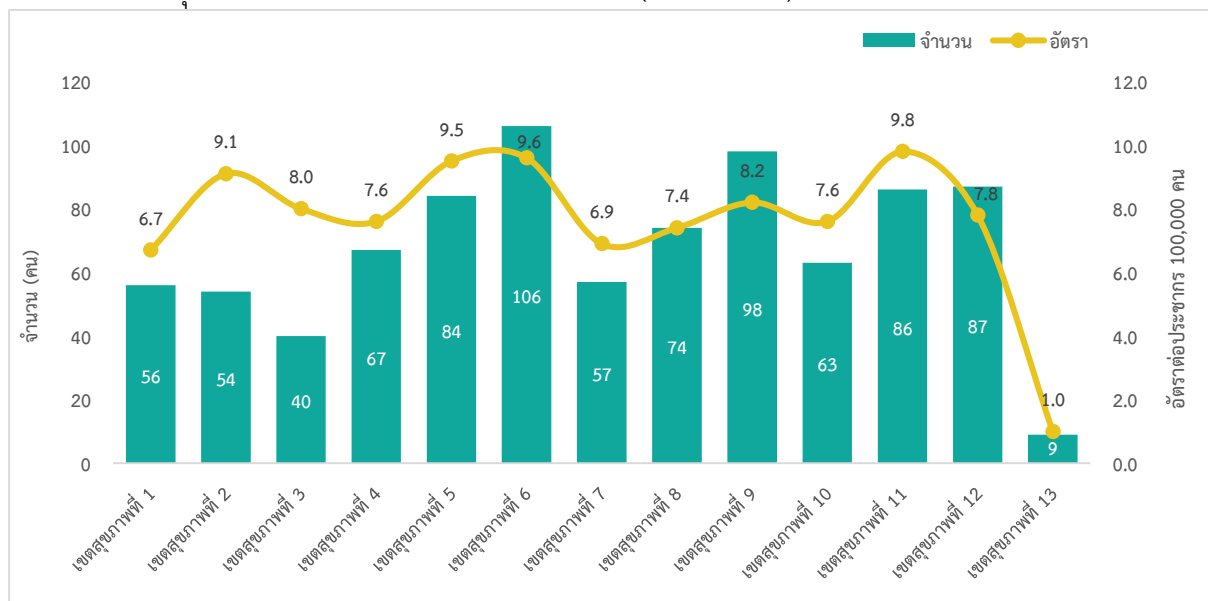
เขตสุขภาพ	ปี พ.ศ.									
	2558		2559		2560		2561		2562	
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา
เขตสุขภาพที่ 1	36	4.2	56	6.7	68	8.1	50	6.0	70	8.5
เขตสุขภาพที่ 2	41	6.7	63	10.5	43	7.3	63	10.8	60	10.5
เขตสุขภาพที่ 3	39	7.6	40	8.0	33	6.7	35	7.3	50	10.7
เขตสุขภาพที่ 4	55	6.2	60	6.8	65	7.4	70	8.1	81	9.5
เขตสุขภาพที่ 5	94	10.4	82	9.2	77	8.7	82	9.4	83	9.7
เขตสุขภาพที่ 6	81	7.3	123	11.1	114	10.3	101	9.2	111	10.1
เขตสุขภาพที่ 7	60	7.1	44	5.3	60	7.3	49	6.1	70	8.8
เขตสุขภาพที่ 8	59	5.7	56	5.5	80	8.0	84	8.5	90	9.3
เขตสุขภาพที่ 9	84	6.8	88	7.3	102	8.5	89	7.6	127	11.0
เขตสุขภาพที่ 10	50	5.9	66	7.9	61	7.4	56	6.9	80	10.1
เขตสุขภาพที่ 11	81	9.1	95	10.8	83	9.5	88	10.2	81	9.5
เขตสุขภาพที่ 12	91	8.1	89	8.0	82	7.4	91	8.2	81	7.4
เขตสุขภาพที่ 13	5	0.6	3	0.3	10	1.2	4	0.5	20	2.5
รวม	776	6.6	865	7.5	878	7.7	862	7.6	1,004	9.0

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 32

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกตามจังหวัดที่มีอัตราการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุขนส่งทางบกในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี สูงสุด 10 จังหวัดแรก ในปี พ.ศ. 2558-2562 พบว่า จังหวัดที่มีอัตราการเสียชีวิตสูงอย่างน้อย 3 ปี ในช่วง 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) ได้แก่ จันทบุรี สุราษฎร์ธานี กระบี่ สระแก้ว ระยอง และลพบุรี (ตารางที่ 26)

เมื่อพิจารณาจำนวนและอัตราการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุขนส่งทางบกต่อประชากรแสนคนในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในปี พ.ศ. 2558-2562 พบว่า ประเทศไทยมีอัตราการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุขนส่งทางบกต่อประชากรแสนคนเฉลี่ย 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) เท่ากับ 7.7 โดยมีจังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยอัตราการเสียชีวิตสูงกว่าประเทศไทยมากถึง 39 จังหวัด (ร้อยละ 50.6) ซึ่งจังหวัดจันทบุรีมีอัตราการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุขนส่งทางบก สูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 17.3) รองลงมา คือ สระแก้ว และกระบี่ โดยมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 13.9 และ 13.8 ตามลำดับ และจังหวัดที่มีจำนวนการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุขนส่งทางบกรวม 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) สูงที่สุด คือ จังหวัดนครราชสีมา (228 คน) รองลงมา คือ อุบลราชธานี (167 คน) และสุราษฎร์ธานี (138 คน) ตามลำดับ (ภาพที่ 33-34)

ตารางที่ 26

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) จำแนกตาม 10 จังหวัดแรกที่มีอัตราการเสียชีวิตสูงสุด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

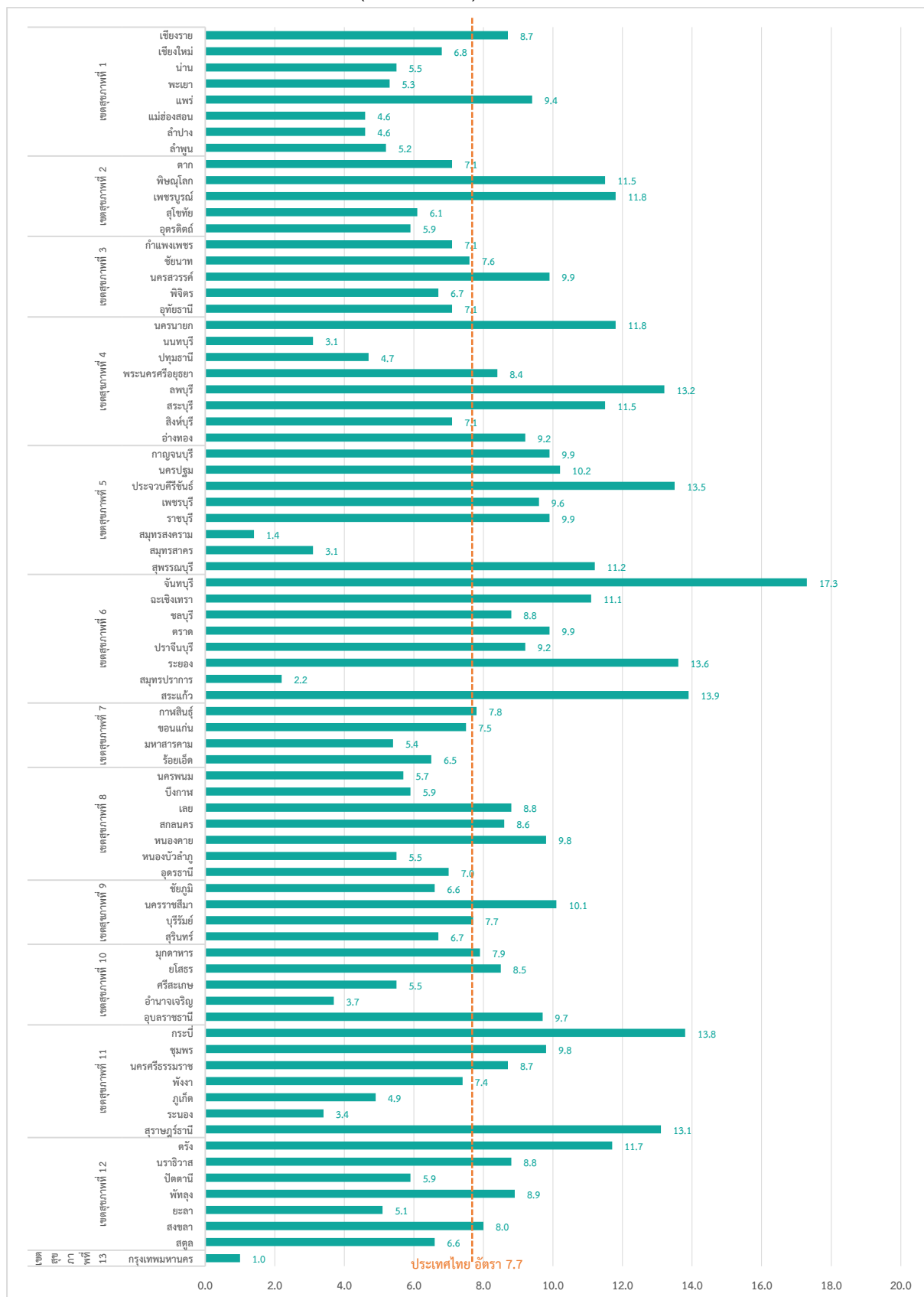
ลำดับ	จังหวัด (จำนวน, อัตรา)				
	2558	2559	2560	2561	2562
1	นครนายก (7, 16.2)	จันทบุรี (23, 24.9)	ตราด (9, 23.5)	สระบุรี (21, 19.0)	เพชรบูรณ์ (35, 21.7)
2	สุราษฎร์ธานี (34, 15.9)	นครนายก (10, 23.4)	จันทบุรี (17, 18.6)	จันทบุรี (17, 18.8)	สระแก้ว (21, 20.2)
3	อ่างทอง (7, 15.5)	ประจวบคีรีขันธ์ (17, 17.5)	ระยอง (25, 17.7)	ตรัง (23, 18.7)	หนองคาย (15, 17.4)
4	สุพรรณบุรี (22, 15.5)	กระบี่ (18, 16.4)	มุกดาหาร (10, 15.8)	กระบี่ (19, 17.5)	กาญจนบุรี (22, 15.1)
5	กระบี่ (16, 14.6)	สุราษฎร์ธานี (33, 15.5)	ลพบุรี (18, 15.0)	พิษณุโลก (22, 16.2)	ลพบุรี (17, 14.8)
6	ประจวบคีรีขันธ์ (14, 14.2)	พิษณุโลก (21, 15.1)	ฉะเชิงเทรา (17, 13.4)	ยโสธร (13, 15.2)	สระบุรี (16, 14.8)
7	ตรัง (17, 13.1)	ระยอง (20, 14.2)	สุราษฎร์ธานี (27, 12.8)	ลพบุรี (17, 14.5)	นครสวรรค์ (23, 14.1)
8	นครปฐม (20, 13.0)	เพชรบูรณ์ (24, 14.1)	สิงห์บุรี (4, 12.8)	สระแก้ว (15, 14.2)	ปราจีนบุรี (12, 14.0)
9	จันทบุรี (12, 12.8)	สระแก้ว (15, 14.0)	พะเยา (8, 12.6)	ชุมพร (12, 13.5)	สุราษฎร์ธานี (29, 14.0)
10	สตูล (9, 11.8)	ปราจีนบุรี (11, 12.6)	กระบี่ (13, 11.9)	ระยอง (18, 12.8)	อุบลราชธานี (46, 13.8)

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 33

อัตราการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) จำแนกรายเขตสุขภาพและจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)

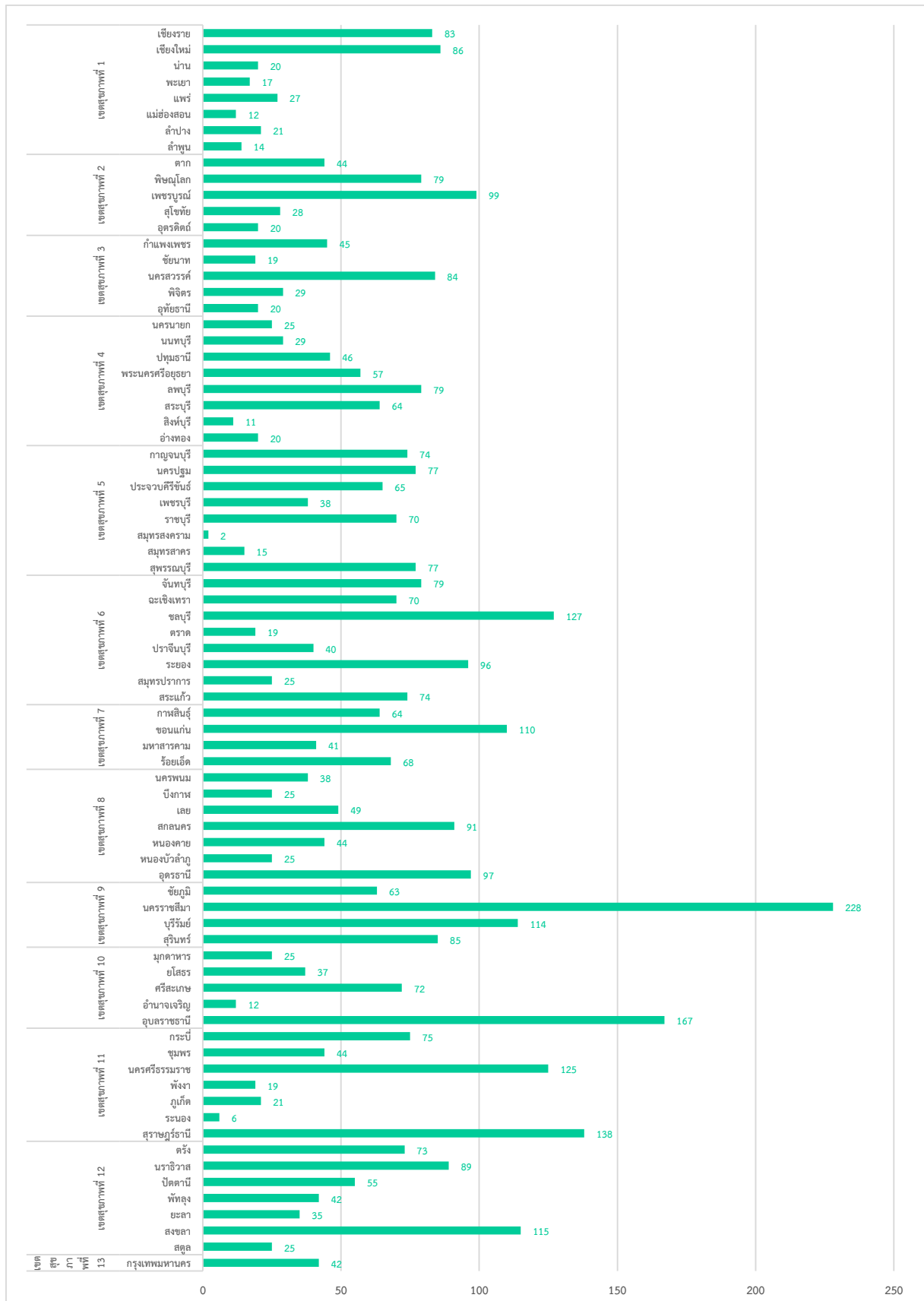


แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 34

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) จำแนกรายเขตสุขภาพและจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (รวม 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุขนส่งทางบกในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในปี พ.ศ. 2558-2562 เป็นรายเดือน พบว่า เดือนมีนาคมมีจำนวนเฉลี่ย 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) ของการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุขนส่งทางบกในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี สูงที่สุด (90 คน) รองลงมา คือ เดือนกุมภาพันธ์ (79 คน) เดือนเมษายน และเดือนพฤศจิกายน (เดือนละ 78 คน) ตามลำดับ และเมื่อพิจารณาจำนวนการเสียชีวิตในแต่ละปีเป็นรายเดือน พบว่า เดือนมีนาคม มีจำนวนการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุขนส่งทางบกสูงเป็นอันดับหนึ่งหรืออันดับสองอย่างต่อเนื่องทุกปี (ตารางที่ 27) (ภาพที่ 35)

ตารางที่ 27

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) จำแนกรายเดือน ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

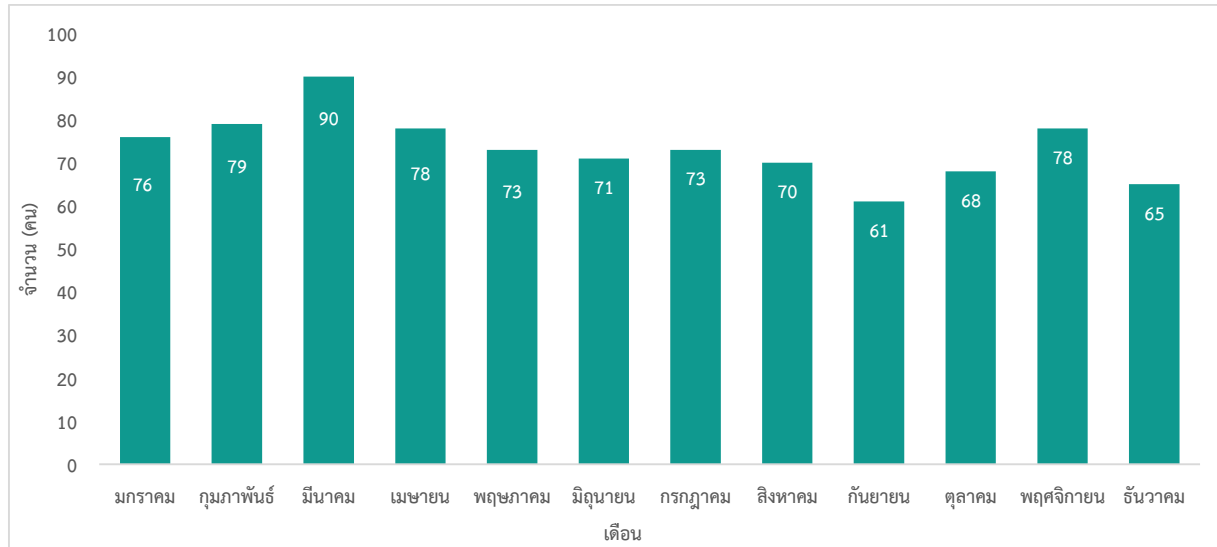
เดือน	ปี พ.ศ.				
	2558	2559	2560	2561	2562
มกราคม	53	65	78	73	108
กุมภาพันธ์	53	95	82	78	87
มีนาคม	81	80	91	95	100
เมษายน	63	77	88	73	89
พฤษภาคม	73	65	74	76	75
มิถุนายน	55	59	80	65	93
กรกฎาคม	56	74	76	56	99
สิงหาคม	74	80	53	72	68
กันยายน	41	60	63	71	67
ตุลาคม	65	68	67	61	79
พฤศจิกายน	95	75	66	80	74
ธันวาคม	67	67	60	62	65
รวม	776	865	878	862	1,004

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 35

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) จำแนกรายเดือน ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อพิจารณาการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุขนส่งทางบกในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในปี พ.ศ. 2558-2562 เป็นรายวันในสัปดาห์ พบว่า วันเสาร์และวันอาทิตย์มีการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุขนส่งทางบกสูงที่สุด โดยมีจำนวนการเสียชีวิตเฉลี่ย 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) เท่ากับ 156 และ 141 คน ตามลำดับ (ตารางที่ 28) (ภาพที่ 36)

ตารางที่ 28

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) จำแนกรายวันในสัปดาห์ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

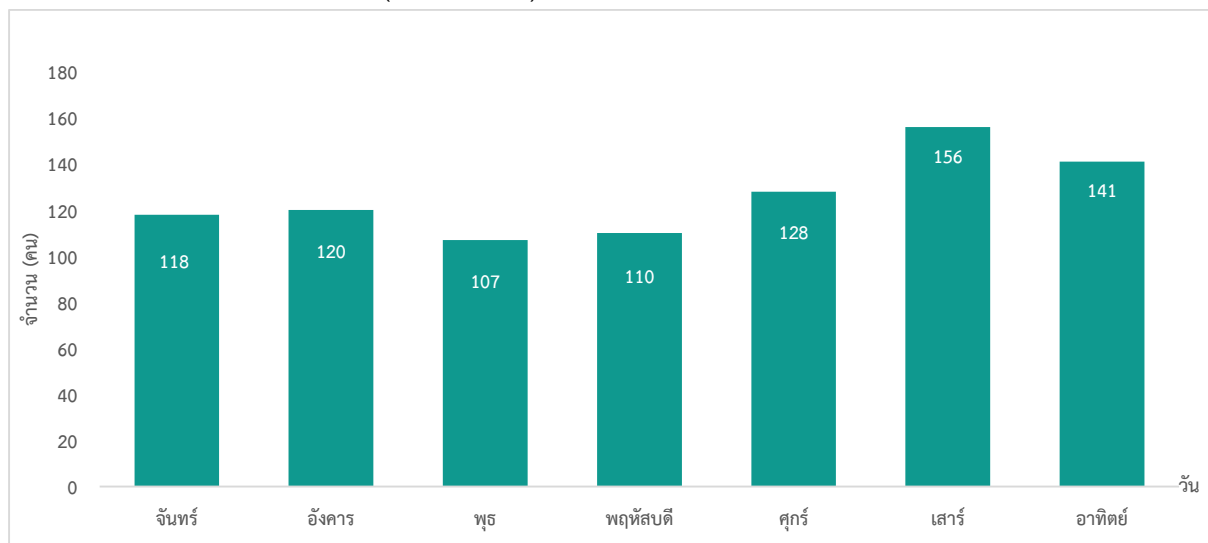
วัน	ปี พ.ศ.				
	2558	2559	2560	2561	2562
จันทร์	104	122	110	125	126
อังคาร	104	108	118	111	155
พุธ	79	113	103	104	136
พฤหัสบดี	110	103	107	111	118
ศุกร์	119	115	133	118	151
เสาร์	126	154	172	158	168
อาทิตย์	134	150	135	135	150
รวม	776	865	878	862	1,004

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 36

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) จำแนกรายวันในสัปดาห์ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

2. การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74)

ในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา (ปี พ.ศ. 2558-2562) เด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี เสียชีวิตจากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (การตกน้ำ จมน้ำ) จำนวนรวม 3,393 คน หรือเฉลี่ยปีละ 679 คน โดยมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 5.0-6.3 และมีจำนวน 559-717 คนต่อปี ซึ่งมีแนวโน้มคงที่ในช่วงปี พ.ศ. 2558-2561 (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 6.1-6.3) และในปี พ.ศ. 2562 มีแนวโน้มลดลง (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 5.0) (ตารางที่ 29) (ภาพที่ 37)

ตารางที่ 29

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

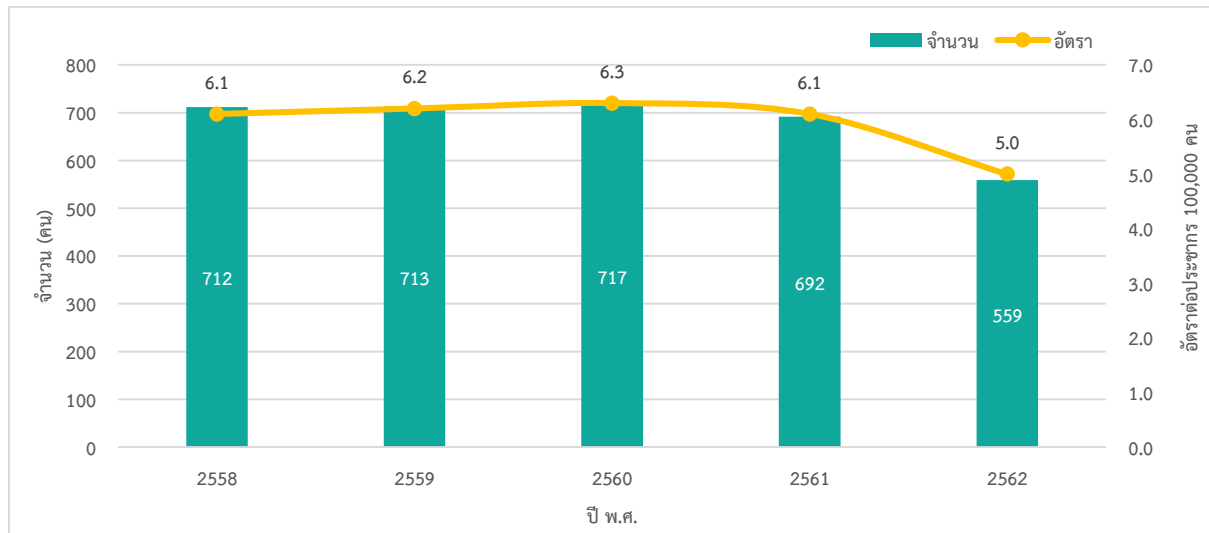
ปี พ.ศ.	การเสียชีวิตจากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ	
	จำนวน (คน)	อัตรา
2558	712	6.1
2559	713	6.2
2560	717	6.3
2561	692	6.1
2562	559	5.0

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 37

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อพิจารณาการเสียชีวิตจากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (การตกน้ำ จมน้ำ) ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในช่วงเวลา 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) โดยจำแนกเป็นรายกลุ่มอายุ พบว่า กลุ่มอายุ 5-9 ปี มีสัดส่วนการเสียชีวิตสูงที่สุด (ร้อยละ 37.3) รองลงมา คือ กลุ่มอายุ 0-4 ปี (ร้อยละ 36.2) และกลุ่มอายุ 10-14 ปี (ร้อยละ 26.5) ตามลำดับ เมื่อพิจารณาอัตราการเสียชีวิตจากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุต่อประชากรแสนคน พบว่า กลุ่มอายุ 0-4 ปี มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 5.7-7.9 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 6.9)) รองลงมา คือ กลุ่มอายุ 5-9 ปี (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 5.8-7.2 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 6.5)) และกลุ่มอายุ 10-14 ปี (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 3.7-5.2 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 4.5)) ตามลำดับ (ตารางที่ 30) (ภาพที่ 38-39)

ตารางที่ 30

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

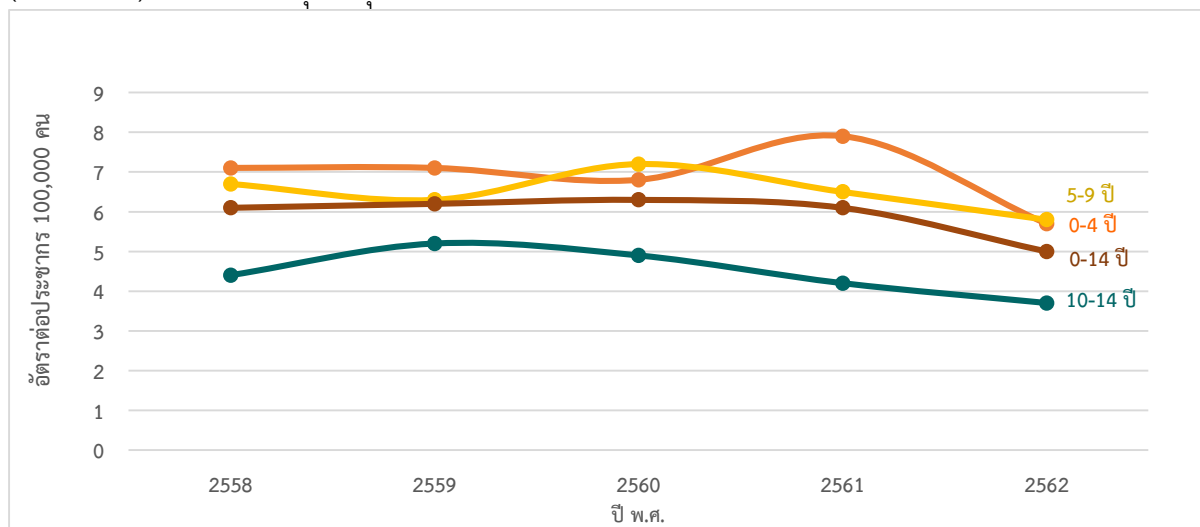
ปี พ.ศ.	กลุ่มอายุ							
	0-4 ปี		5-9 ปี		10-14 ปี		0-14 ปี	
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา
2558	267	7.1	266	6.7	179	4.4	712	6.1
2559	260	7.1	245	6.3	208	5.2	713	6.2
2560	241	6.8	279	7.2	197	4.9	717	6.3
2561	272	7.9	254	6.5	166	4.2	692	6.1
2562	189	5.7	223	5.8	147	3.7	559	5.0

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 38

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

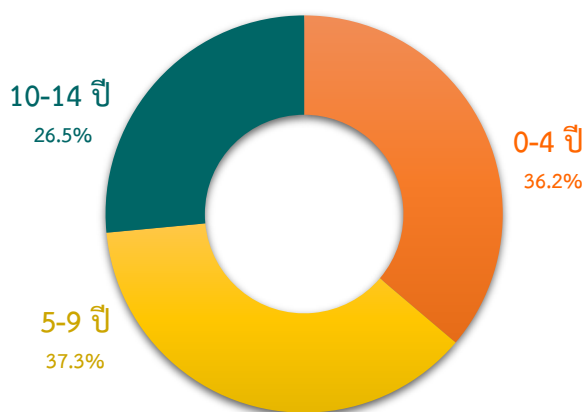


แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 39

ร้อยละการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกข้อมูลการเสียชีวิตจากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (การตกน้ำ จมน้ำ) ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในช่วงเวลา 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) เป็นรายเพศ พบว่า เพศชายมีจำนวนการเสียชีวิตสูงกว่าเพศหญิง 2.1-2.6 เท่า โดยเพศชายมีแนวโน้มอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนที่เพิ่มขึ้นในปี พ.ศ. 2559 (อัตราการเสียชีวิตในปี พ.ศ. 2559 เท่ากับ 8.6) และอัตราการเสียชีวิตมีแนวโน้มคงที่ในปี พ.ศ. 2559-2561 (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 8.3-8.6) และมีแนวโน้มลดลงในปี พ.ศ. 2562 (อัตราการเสียชีวิตในปี พ.ศ. 2562 เท่ากับ 7.0) ส่วนเพศหญิงมีแนวโน้มคงที่ในปี พ.ศ. 2558-2561 โดยมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 3.5-4.1 และมีแนวโน้มลดลงในปี พ.ศ. 2562 (อัตราการเสียชีวิตในปี พ.ศ. 2562 เท่ากับ 3.0) (ตารางที่ 31) (ภาพที่ 40)

ตารางที่ 31

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

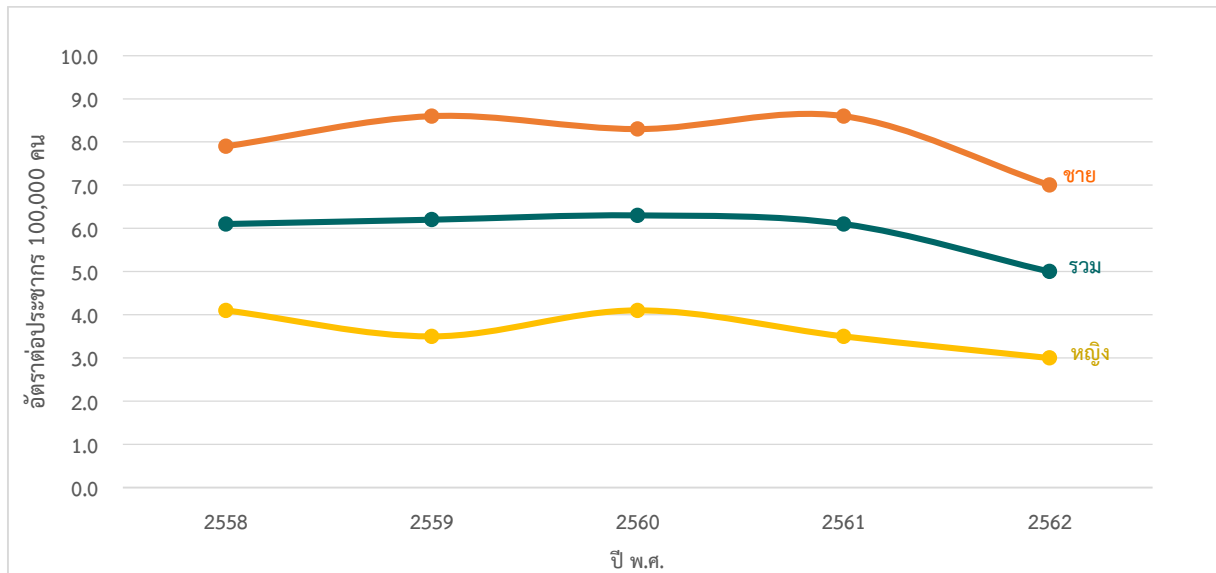
เพศ	ปี พ.ศ.				
	2558	2559	2560	2561	2562
ชาย					
จำนวน	479	514	489	500	339
อัตรา	7.9	8.6	8.3	8.6	7.0
หญิง					
จำนวน	233	199	228	192	160
อัตรา	4.1	3.5	4.1	3.5	3.0
รวม					
จำนวน	712	713	717	692	559
อัตรา	6.1	6.2	6.3	6.1	5.0

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 40

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกข้อมูลการเสียชีวิตจากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (การตกน้ำ จมน้ำ) ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในช่วงเวลา 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) เป็นรายภาค พบว่า ภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีจำนวนและอัตราการเสียชีวิตจากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 5.5-8.1 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 7.2)) รองลงมา คือ ภาคใต้ (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 5.1-7.2 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 5.9)) ภาคเหนือ (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 4.4-6.0 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 5.2)) และภาคกลาง (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 4.6-5.6 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 5.0)) ตามลำดับ (ตารางที่ 32) (ภาพที่ 41)

ตารางที่ 32

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

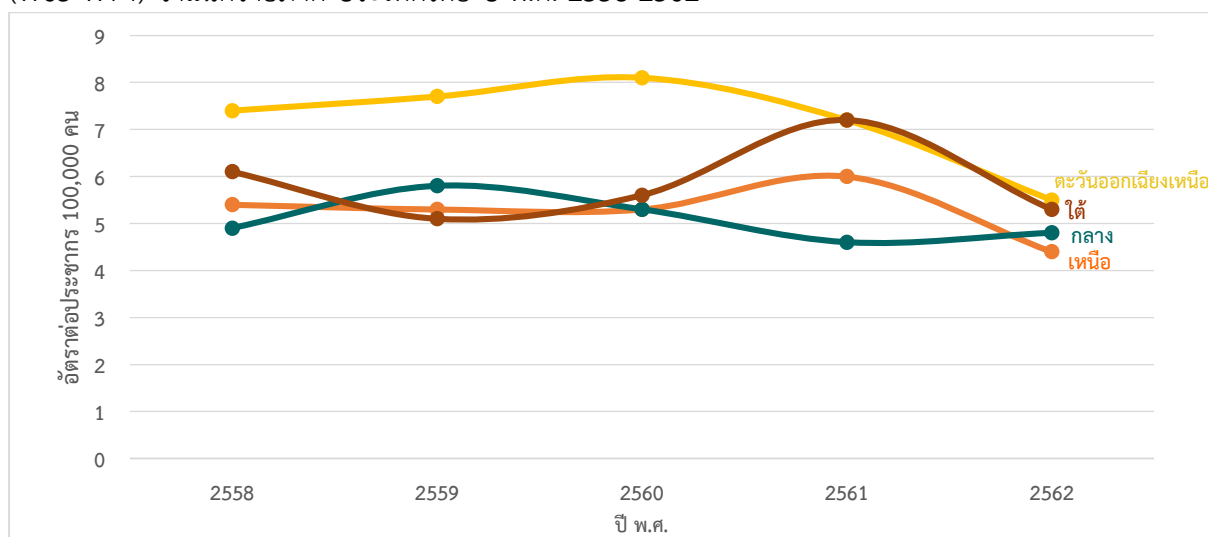
ภาค	ปี พ.ศ.									
	2558		2559		2560		2561		2562	
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา
เหนือ	104	5.4	99	5.3	98	5.3	110	6.0	79	4.4
ตะวันออกเฉียงเหนือ	295	7.4	299	7.7	310	8.1	270	7.2	202	5.5
กลาง	190	4.9	214	5.6	198	5.3	171	4.6	174	4.8
ใต้	123	6.1	101	5.1	111	5.6	141	7.2	104	5.3
รวม	712	6.1	713	6.2	717	6.3	692	6.1	559	5.0

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลกรมบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 41

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลกรมบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกการเสียชีวิตจากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (การตกน้ำ จมน้ำ) ในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ปี พ.ศ. 2558-2562 เป็นรายเขตสุขภาพ พบว่า เขตสุขภาพที่ 9 มีค่าเฉลี่ย 5 ปีของจำนวนการเสียชีวิตจากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (การตกน้ำ จมน้ำ) ปี พ.ศ. 2558-2562 สูงที่สุด (87 คน) รองลงมา คือ เขตสุขภาพที่ 8 (77 คน) และเขตสุขภาพที่ 12 (72 คน) ตามลำดับ และเมื่อพิจารณาอัตราการเสียชีวิตจากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุต่อประชากรแสนคน ในปี พ.ศ. 2558-2562 พบว่า เขตสุขภาพที่ 8 มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 6.3-8.1 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 7.6)) รองลงมา คือ เขตสุขภาพที่ 9 (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 4.4-9.1 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 7.3)) และเขตสุขภาพที่ 10 (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 6.1-9.1 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 7.1)) ตามลำดับ (ตารางที่ 33) (ภาพที่ 42)

ตารางที่ 33

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

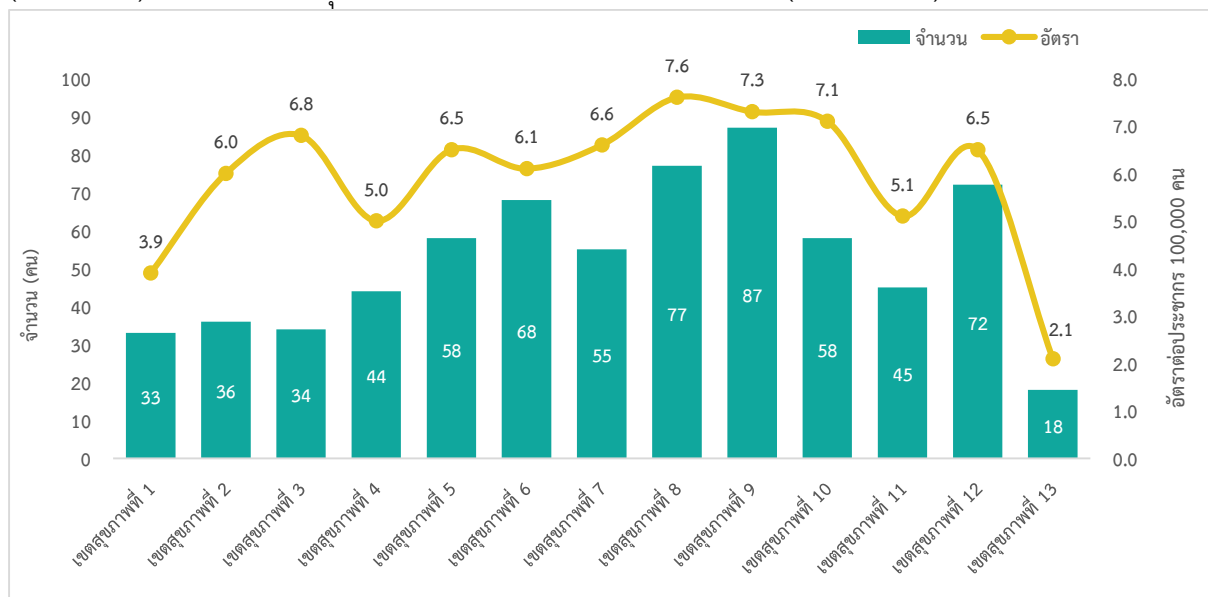
เขตสุขภาพ	ปี พ.ศ.									
	2558		2559		2560		2561		2562	
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา
เขตสุขภาพที่ 1	33	3.8	26	3.1	35	4.2	35	4.2	34	4.1
เขตสุขภาพที่ 2	43	7.0	37	6.2	31	5.2	40	6.9	25	4.4
เขตสุขภาพที่ 3	29	5.7	38	7.6	36	7.3	40	8.3	23	4.9
เขตสุขภาพที่ 4	47	5.3	46	5.2	48	5.5	47	5.4	31	3.6
เขตสุขภาพที่ 5	60	6.6	68	7.6	59	6.7	45	5.2	55	6.4
เขตสุขภาพที่ 6	68	6.1	77	7.0	65	5.9	61	5.5	65	5.9
เขตสุขภาพที่ 7	45	5.3	67	8.0	63	7.7	54	6.7	42	5.3
เขตสุขภาพที่ 8	82	7.9	82	8.1	77	7.7	79	8.0	61	6.3
เขตสุขภาพที่ 9	113	9.1	92	7.6	95	8.0	83	7.1	51	4.4
เขตสุขภาพที่ 10	55	6.5	58	7.0	75	9.1	54	6.7	48	6.1
เขตสุขภาพที่ 11	55	6.2	41	4.7	41	4.7	47	5.4	37	4.3
เขตสุขภาพที่ 12	68	6.0	60	5.4	70	6.3	94	8.5	67	6.1
เขตสุขภาพที่ 13	14	1.6	21	2.4	22	2.6	13	1.6	20	2.5
รวม	712	6.1	713	6.2	717	6.3	692	6.1	559	5.0

แหล่งข้อมูล: ข้อมูล morbidity กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 42

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกตามจังหวัดที่มีอัตราการเสียชีวิตจากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (การตกน้ำ จมน้ำ) ในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี สูงสุด 10 จังหวัดแรก ในปี พ.ศ. 2558-2562 พบว่า จังหวัดที่มีอัตราการเสียชีวิตสูงอย่างน้อย 3 ปี ในช่วง 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) ได้แก่ สิงห์บุรี เลย ปัตตานี และสระแก้ว (ตารางที่ 34)

เมื่อพิจารณาจำนวนและอัตราการเสียชีวิตจากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุต่อประชากรแสนคน ในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี พบว่า ประเทศไทยมีอัตราการเสียชีวิตจากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุต่อประชากรแสนคนเฉลี่ย 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) เท่ากับ 5.9 โดยมีจังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยอัตราการเสียชีวิตสูงกว่าประเทศไทยมากถึง 42 จังหวัด (ร้อยละ 54.5) ซึ่งจังหวัดปัตตานีมีอัตราการเสียชีวิตจากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 10.2) รองลงมา คือ สระแก้ว และสิงห์บุรี โดยมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 9.8 และ 9.6 ตามลำดับ และจังหวัดที่มีจำนวนการเสียชีวิตจากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (การตกน้ำ จมน้ำ) รวม 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) สูงที่สุด คือ จังหวัดนครราชสีมา (147 คน) รองลงมา คือ อุบลราชธานี (128 คน) และอุดรธานี (111 คน) ตามลำดับ (ภาพที่ 43-44)

ตารางที่ 34

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) จำแนกตาม 10 จังหวัดแรกที่มีอัตราการเสียชีวิตสูงสุด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

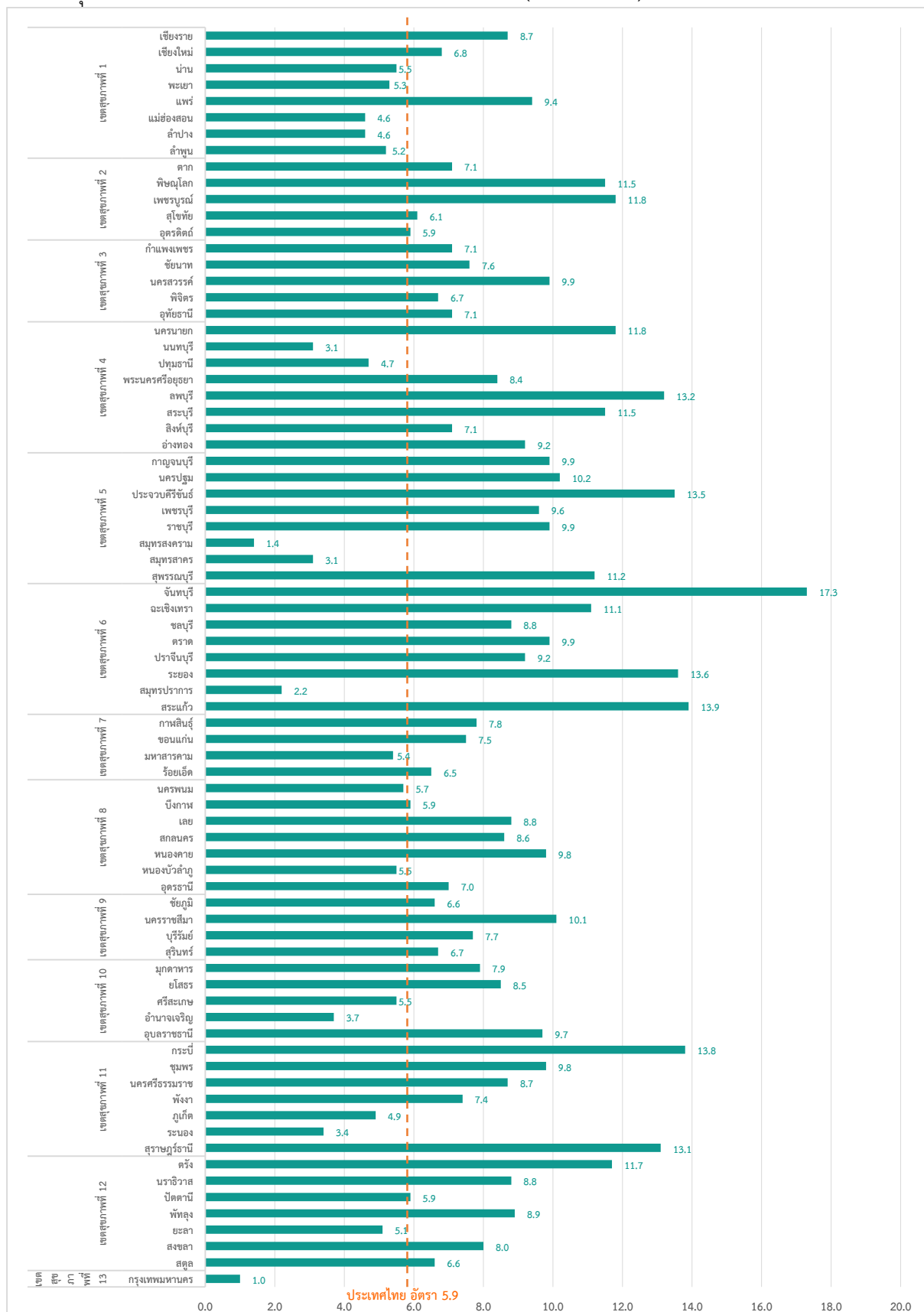
ลำดับ	จังหวัด (จำนวน, อัตรา)				
	2558	2559	2560	2561	2562
1	ตราด (6, 14.9)	ระยอง (18, 12.8)	สมุทรสงคราม (4, 14.2)	สิงห์บุรี (5, 16.4)	เพชรบุรี (14, 18.1)
2	หนองบัวลำภู (13, 13.7)	เลย (14, 12.4)	ยโสธร (10, 11.4)	สุโขทัย (14, 15.4)	ตราด (6, 16.2)
3	สิงห์บุรี (4, 12.3)	กาญจนบุรี (17, 11.3)	ระนอง (4, 11.4)	ปราจีนบุรี (13, 15.1)	ปัตตานี (20, 10.7)
4	สุรินทร์ (32, 12.2)	สุโขทัย (10, 10.6)	สระแก้ว (12, 11.3)	สตูล (11, 14.7)	สิงห์บุรี (3, 10.1)
5	เพชรบูรณ์ (21, 12.1)	ขอนแก่น (30, 10.0)	สุรินทร์ (27, 10.7)	มุกดาหาร (9, 14.4)	พังงา (5, 10.0)
6	ปัตตานี (22, 11.8)	เพชรบุรี (8, 10.0)	กำแพงเพชร (13, 10.2)	สระแก้ว (14, 13.3)	บึงกาฬ (8, 9.9)
7	ระนอง (4, 11.1)	ชุมพร (9, 9.9)	ศรีสะเกษ (26, 10.0)	ตรัง (16, 13.0)	มุกดาหาร (6, 9.8)
8	เลย (12, 10.5)	นครสวรรค์ (17, 9.8)	ระยอง (14, 9.9)	ปัตตานี (23, 12.3)	นครนายก (4, 9.7)
9	บุรีรัมย์ (32, 10.5)	ราชบุรี (14, 9.8)	เลย (11, 9.8)	อ่างทอง (5, 11.8)	ยะลา (13, 9.4)
10	ประจวบคีรีขันธ์ (10, 10.2)	พระนครศรีอยุธยา (13, 9.4)	สกลนคร (20, 9.4)	อุทัยธานี (6, 10.9)	สระแก้ว (9, 8.7)

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 43

อัตราการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) จำแนกรายเขตสุขภาพและจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)

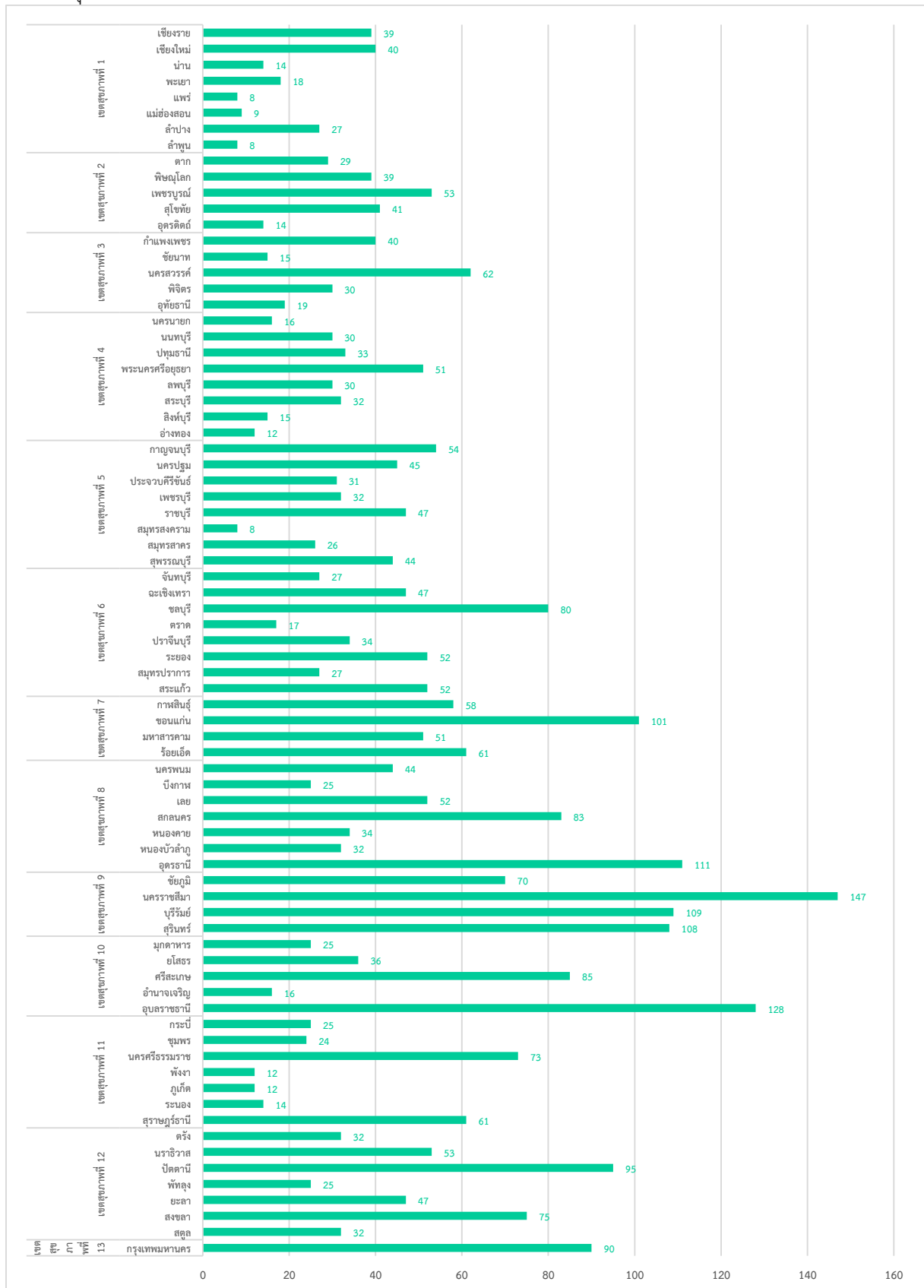


แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 44

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) จำแนกรายเขตสุขภาพและจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (รวม 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกการเสียชีวิตจากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (การตกน้ำ จมน้ำ) ในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ปี พ.ศ. 2558-2562 เป็นรายเดือน พบว่า เดือนมีนาคมมีจำนวนการเสียชีวิตเฉลี่ย 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) สูงที่สุด (84 คน) รองลงมา คือ เดือนเมษายน (78 คน) และเดือนพฤษภาคม (69 คน) ตามลำดับ และเมื่อพิจารณาจำนวนการเสียชีวิตในแต่ละปีเป็นรายเดือน พบว่า ในปี พ.ศ. 2558 และปี พ.ศ. 2560-2562 มีการเสียชีวิตจากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (การตกน้ำ จมน้ำ) สูงเป็น 3 เดือนแรก ได้แก่ เดือนมีนาคม เดือนเมษายน และเดือนพฤษภาคม สำหรับปี พ.ศ. 2559 มีจำนวนการเสียชีวิตในเดือนตุลาคมสูงที่สุด รองลงมา คือ เดือนเมษายน และเดือนมีนาคม ตามลำดับ (ตารางที่ 35) (ภาพที่ 45)

ตารางที่ 35

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) จำแนก รายเดือน ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

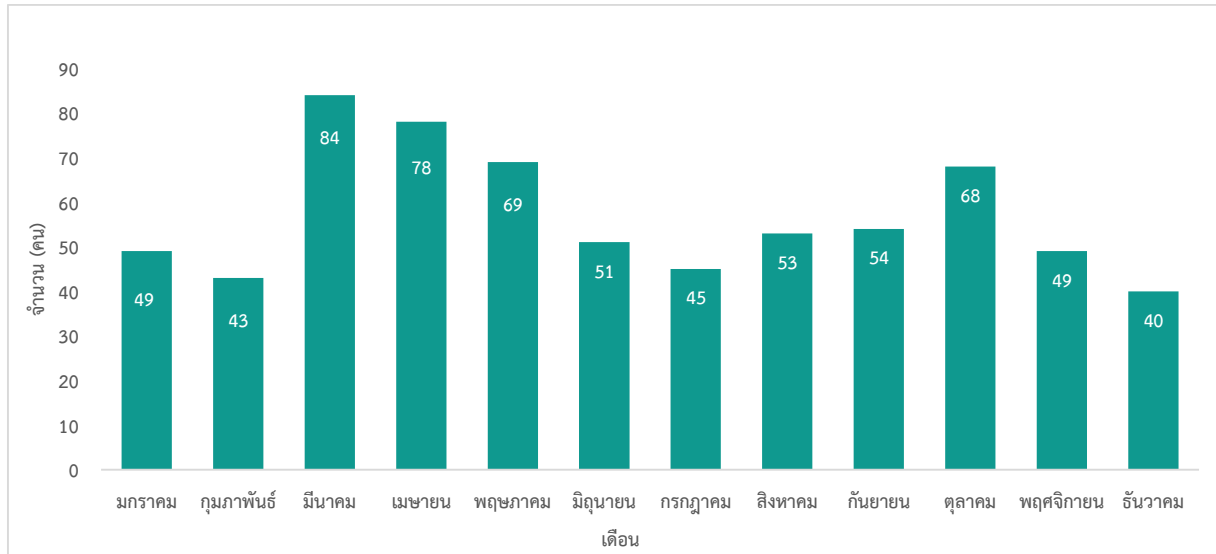
เดือน	ปี พ.ศ.				
	2558	2559	2560	2561	2562
มกราคม	53	46	63	46	34
กุมภาพันธ์	36	45	40	45	48
มีนาคม	104	73	84	78	79
เมษายน	75	76	86	84	69
พฤษภาคม	74	54	87	71	57
มิถุนายน	42	51	55	57	47
กรกฎาคม	38	72	42	35	37
สิงหาคม	69	50	43	58	43
กันยายน	58	61	63	55	33
ตุลาคม	65	78	75	65	53
พฤศจิกายน	49	53	39	67	34
ธันวาคม	49	54	40	31	25
รวม	712	713	717	692	559

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 45

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) จำแนกรายเดือน ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อพิจารณาการเสียชีวิตจากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (การตกน้ำ จมน้ำ) ในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ปี พ.ศ. 2558-2562 เป็นรายวันในสัปดาห์ พบว่า วันอาทิตย์และวันเสาร์มีการเสียชีวิตจากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุสูงสุด โดยมีจำนวนการเสียชีวิตเฉลี่ย 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) เท่ากับ 134 และ 124 คน ตามลำดับ (ตารางที่ 36) (ภาพที่ 46)

ตารางที่ 36

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) จำแนกรายวันในสัปดาห์ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

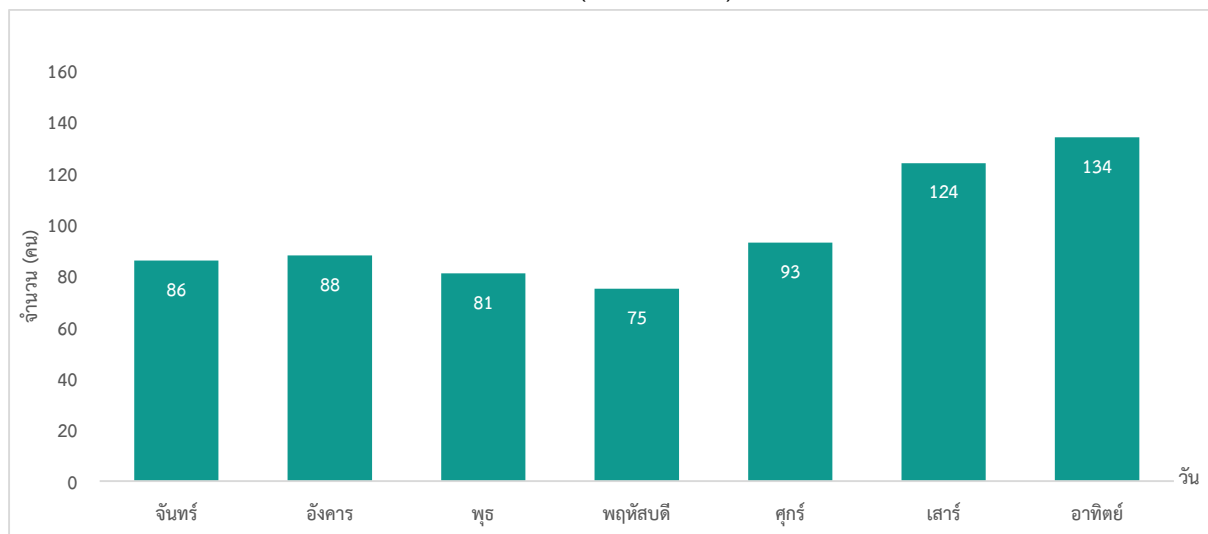
วัน	ปี พ.ศ.				
	2558	2559	2560	2561	2562
จันทร์	79	77	91	99	83
อังคาร	86	95	96	81	81
พุธ	92	71	100	71	69
พฤหัสบดี	75	86	67	80	63
ศุกร์	103	93	101	103	65
เสาร์	126	133	126	145	87
อาทิตย์	151	158	136	113	111
รวม	712	713	717	692	559

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 46

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) จำแนกรายวันในสัปดาห์ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

3. อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84)

ในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา (ปี พ.ศ. 2558-2562) เด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี เสียชีวิตจากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจจำนวนรวม 313 คน หรือเฉลี่ยปีละ 63 คน โดยมีแนวโน้มลดลงเล็กน้อย ในช่วงปี พ.ศ. 2558-2560 (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคน ปี พ.ศ. 2558 เท่ากับ 0.7 และปี พ.ศ. 2560 เท่ากับ 0.4) และในปี พ.ศ. 2561-2562 มีแนวโน้มคงที่ โดยมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 0.5 (ตารางที่ 37) (ภาพที่ 47)

ตารางที่ 37

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

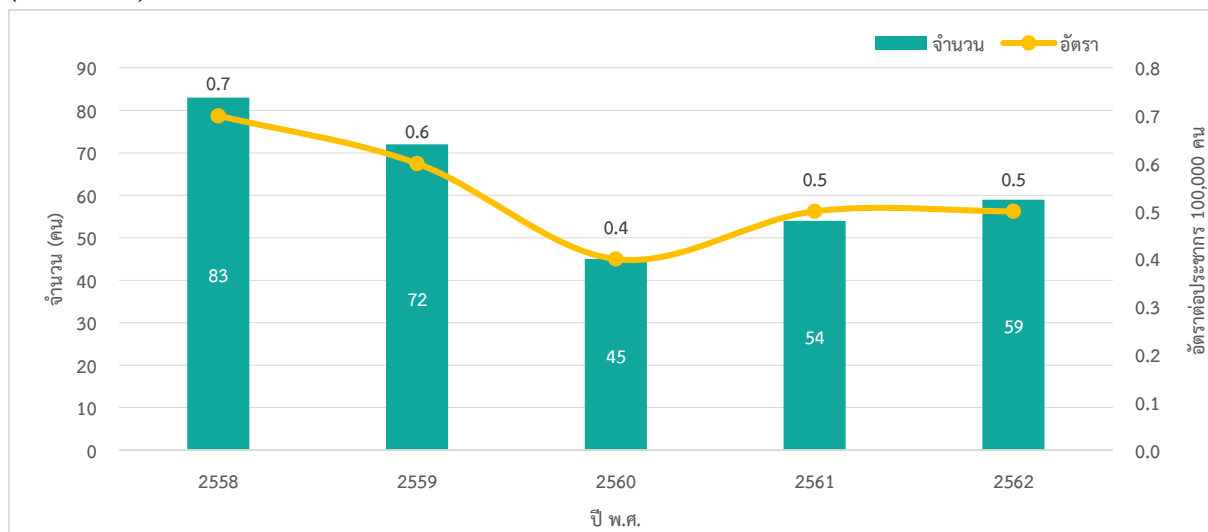
ปี พ.ศ.	การเสียชีวิตจากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ	
	จำนวน (คน)	อัตรา
2558	83	0.7
2559	72	0.6
2560	45	0.4
2561	54	0.5
2562	59	0.5

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 47

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อพิจารณาการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในช่วงเวลา 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) โดยจำแนกเป็นรายกลุ่มอายุ พบว่า กลุ่มอายุ 0-4 ปี มีสัดส่วนการเสียชีวิตสูงสุด (ร้อยละ 79.2) รองลงมา คือ กลุ่มอายุ 5-9 ปี (ร้อยละ 10.9) และกลุ่มอายุ 10-14 ปี (ร้อยละ 9.9) ตามลำดับ เมื่อพิจารณาอัตราการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจต่อประชากรแสนคน พบว่า กลุ่มอายุ 0-4 ปี มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงสุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 1.0-1.9 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 1.4)) ส่วนกลุ่มอายุ 5-9 ปี และกลุ่มอายุ 10-14 ปี มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-0.2 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.2) เท่ากัน (ตารางที่ 38) (ภาพที่ 48-49)

ตารางที่ 38

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

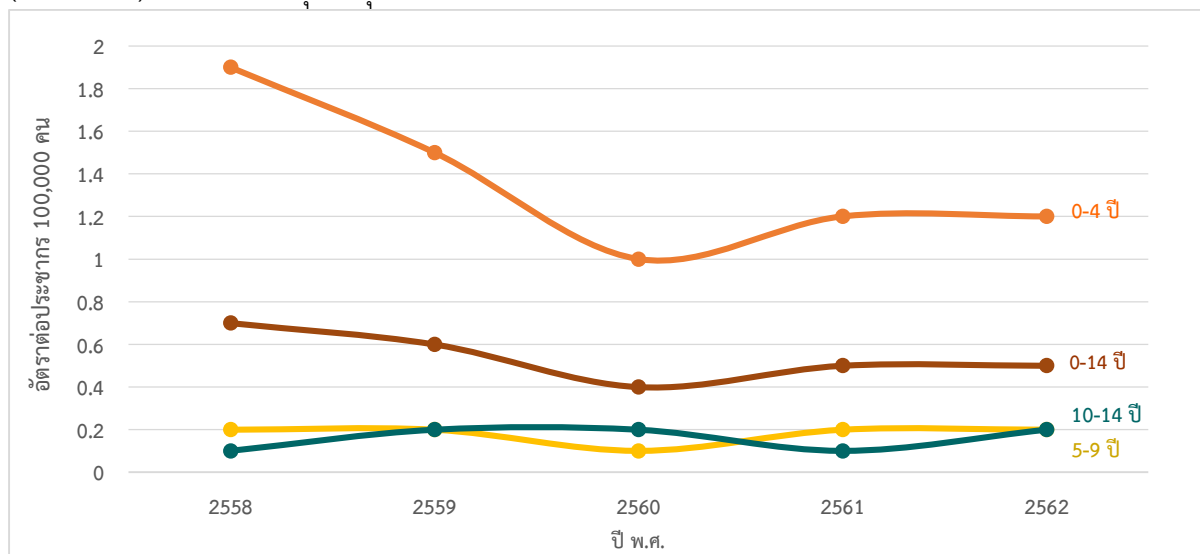
ปี พ.ศ.	กลุ่มอายุ							
	0-4 ปี		5-9 ปี		10-14 ปี		0-14 ปี	
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา
2558	73	1.9	7	0.2	3	0.1	83	0.7
2559	56	1.5	7	0.2	9	0.2	72	0.6
2560	36	1.0	3	0.1	6	0.2	45	0.4
2561	42	1.2	8	0.2	4	0.1	54	0.5
2562	41	1.2	9	0.2	9	0.2	59	0.5

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 48

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

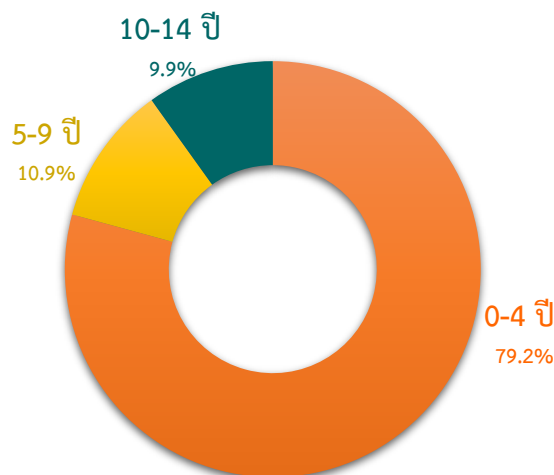


แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 49

ร้อยละการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกข้อมูลการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในช่วงเวลา 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) เป็นรายเพศ พบว่า เพศชายมีจำนวนการเสียชีวิตสูงกว่าเพศหญิง 1.3-1.9 เท่า โดยเพศชายและเพศหญิงมีแนวโน้มอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนคงที่ ซึ่งเพศชายมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.5-0.9 และเพศหญิงมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.3-0.6 (ตารางที่ 39) (ภาพที่ 50)

ตารางที่ 39

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

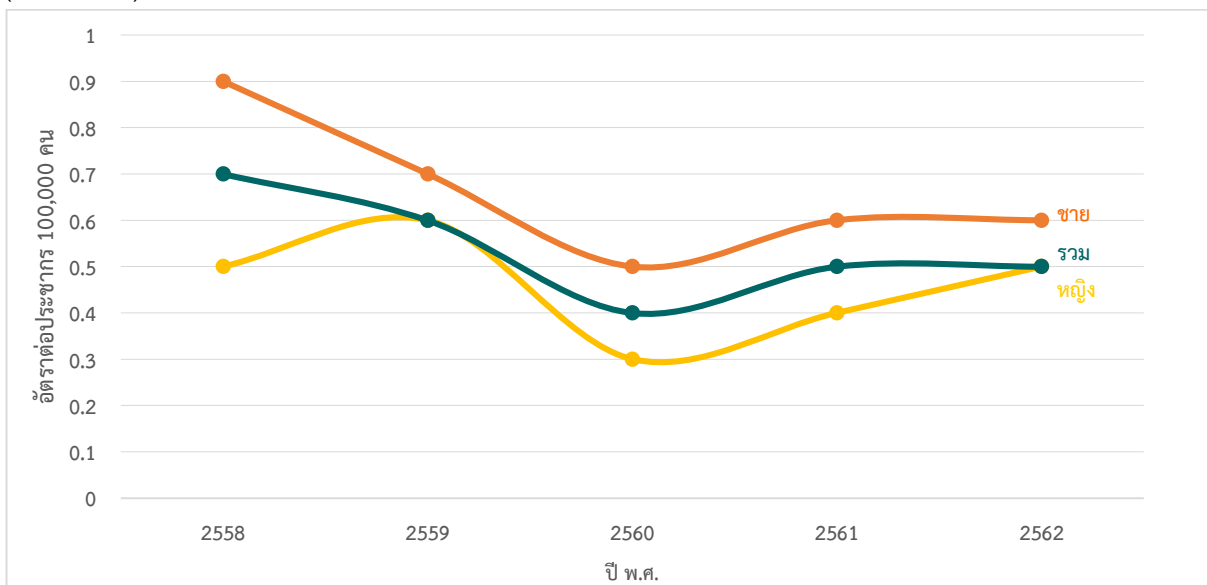
เพศ	ปี พ.ศ.				
	2558	2559	2560	2561	2562
ชาย					
จำนวน	54	40	28	33	33
อัตรา	0.9	0.7	0.5	0.6	0.6
หญิง					
จำนวน	29	32	17	21	26
อัตรา	0.5	0.6	0.3	0.4	0.5
รวม					
จำนวน	83	72	45	54	59
อัตรา	0.7	0.6	0.4	0.5	0.5

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลกรมรณรงค์ กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 50

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลกรมรณรงค์ กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกข้อมูลการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในช่วงเวลา 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) เป็นรายภาค พบว่า ภาคใต้มีอัตราการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.5-1.3 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.8)) ส่วนภาคเหนือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคกลาง มีค่าเฉลี่ยอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคน 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) เท่ากัน โดยมีค่าเฉลี่ยอัตราการเสียชีวิตเท่ากับ 0.5 (ตารางที่ 40) (ภาพที่ 51)

ตารางที่ 40

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

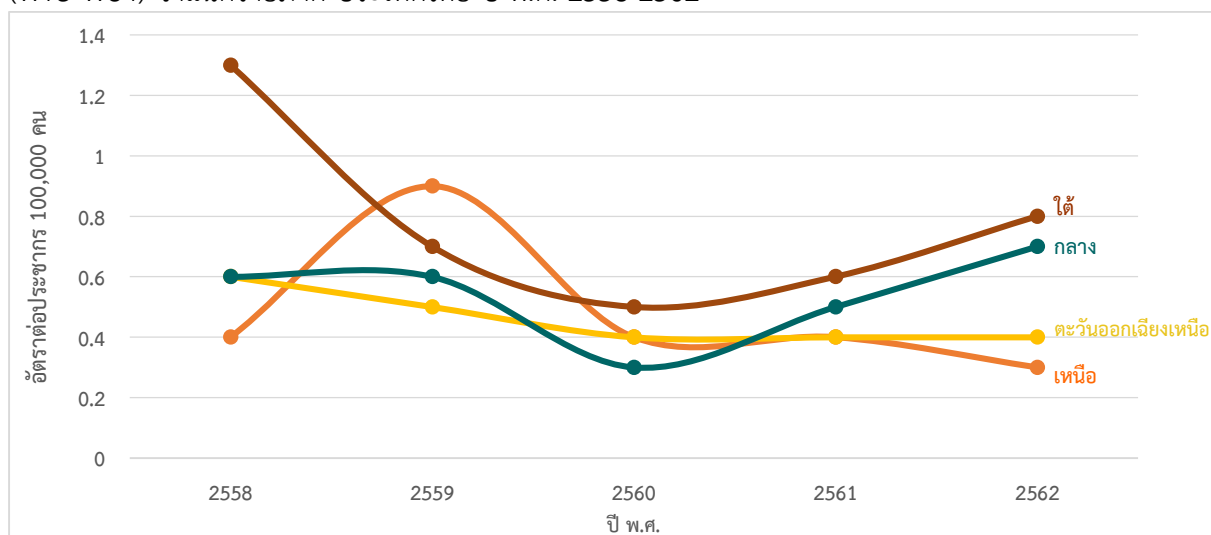
ภาค	ปี พ.ศ.									
	2558		2559		2560		2561		2562	
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา
เหนือ	8	0.4	17	0.9	8	0.4	7	0.4	5	0.3
ตะวันออกเฉียงเหนือ	23	0.6	20	0.5	15	0.4	16	0.4	15	0.4
กลาง	25	0.6	21	0.6	13	0.3	20	0.5	24	0.7
ใต้	27	1.3	14	0.7	9	0.5	11	0.6	15	0.8
รวม	83	0.7	72	0.6	45	0.4	54	0.5	59	0.5

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลกรมบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 51

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลกรมบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในปี พ.ศ. 2558-2562 เป็นรายเขตสุขภาพ พบว่า เขตสุขภาพที่ 12 มีค่าเฉลี่ยของจำนวนการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ ปี พ.ศ. 2558-2562 สูงที่สุด (9 คน) รองลงมา คือ เขตสุขภาพที่ 6 (8 คน) และเขตสุขภาพที่ 11 (7 คน) ตามลำดับ และเมื่อพิจารณาอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคน ในปี พ.ศ. 2558-2562 พบว่า เขตสุขภาพที่ 12 มีอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.5-1.3 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.8)) รองลงมา คือ เขตสุขภาพที่ 11 (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.2-1.4 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.7)) และเขตสุขภาพที่ 6 (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.4-0.8 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.7)) ตามลำดับ (ตารางที่ 41) (ภาพที่ 52)

ตารางที่ 41

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

เขตสุขภาพ	ปี พ.ศ.									
	2558		2559		2560		2561		2562	
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา
เขตสุขภาพที่ 1	6	0.7	9	1.1	5	0.6	3	0.4	1	0.1
เขตสุขภาพที่ 2	1	0.2	6	1.0	1	0.2	1	0.2	3	0.5
เขตสุขภาพที่ 3	2	0.4	3	0.6	2	0.4	3	0.6	1	0.2
เขตสุขภาพที่ 4	8	0.9	1	0.1	3	0.3	4	0.5	1	0.1
เขตสุขภาพที่ 5	5	0.6	5	0.6	3	0.3	3	0.3	9	1.0
เขตสุขภาพที่ 6	7	0.6	8	0.7	4	0.4	8	0.7	9	0.8
เขตสุขภาพที่ 7	2	0.2	6	0.7	3	0.4	1	0.1	4	0.5
เขตสุขภาพที่ 8	10	1.0	4	0.4	4	0.4	7	0.7	4	0.4
เขตสุขภาพที่ 9	6	0.5	6	0.5	6	0.5	3	0.3	4	0.3
เขตสุขภาพที่ 10	5	0.6	4	0.5	2	0.2	5	0.6	3	0.4
เขตสุขภาพที่ 11	12	1.4	7	0.8	2	0.2	5	0.6	6	0.7
เขตสุขภาพที่ 12	15	1.3	7	0.6	7	0.6	6	0.5	9	0.8
เขตสุขภาพที่ 13	4	0.4	6	0.7	3	0.4	5	0.6	5	0.6
รวม	83	0.7	72	0.6	45	0.4	54	0.5	59	0.5

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 52

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกตามจังหวัดที่มีอัตราการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี สูงสุด 10 จังหวัดแรก ในปี พ.ศ. 2558-2562 พบว่า จังหวัดที่มีอัตราการเสียชีวิตสูงอย่างน้อย 3 ปี ในช่วง 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) ได้แก่ ปัตตานี และมุกดาหาร (ตารางที่ 42)

เมื่อพิจารณาจำนวนและอัตราการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจต่อประชากรแสนคน ในเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ปี พ.ศ. 2558-2562 พบว่า ประเทศไทยมีอัตราการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจต่อประชากรแสนคนเฉลี่ย 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) เท่ากับ 0.5 โดยมีจังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยอัตราการเสียชีวิตสูงกว่าประเทศไทยมากถึง 36 จังหวัด (ร้อยละ 46.8) ซึ่งจังหวัดสมุทรสงครามมีอัตราการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 2.1) รองลงมา คือ ปัตตานี และมุกดาหาร โดยมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 1.4 และ 1.3 ตามลำดับ และจังหวัดที่มีจำนวนการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจรวม 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) สูงที่สุด คือ กรุงเทพมหานคร (23 คน) รองลงมา คือ นครศรีธรรมราช (14 คน) และปัตตานี (13 คน) ตามลำดับ (ภาพที่ 53-54)

ตารางที่ 42

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) จำแนกตาม 10 จังหวัดแรกที่มีอัตราการเสียชีวิตสูงสุด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

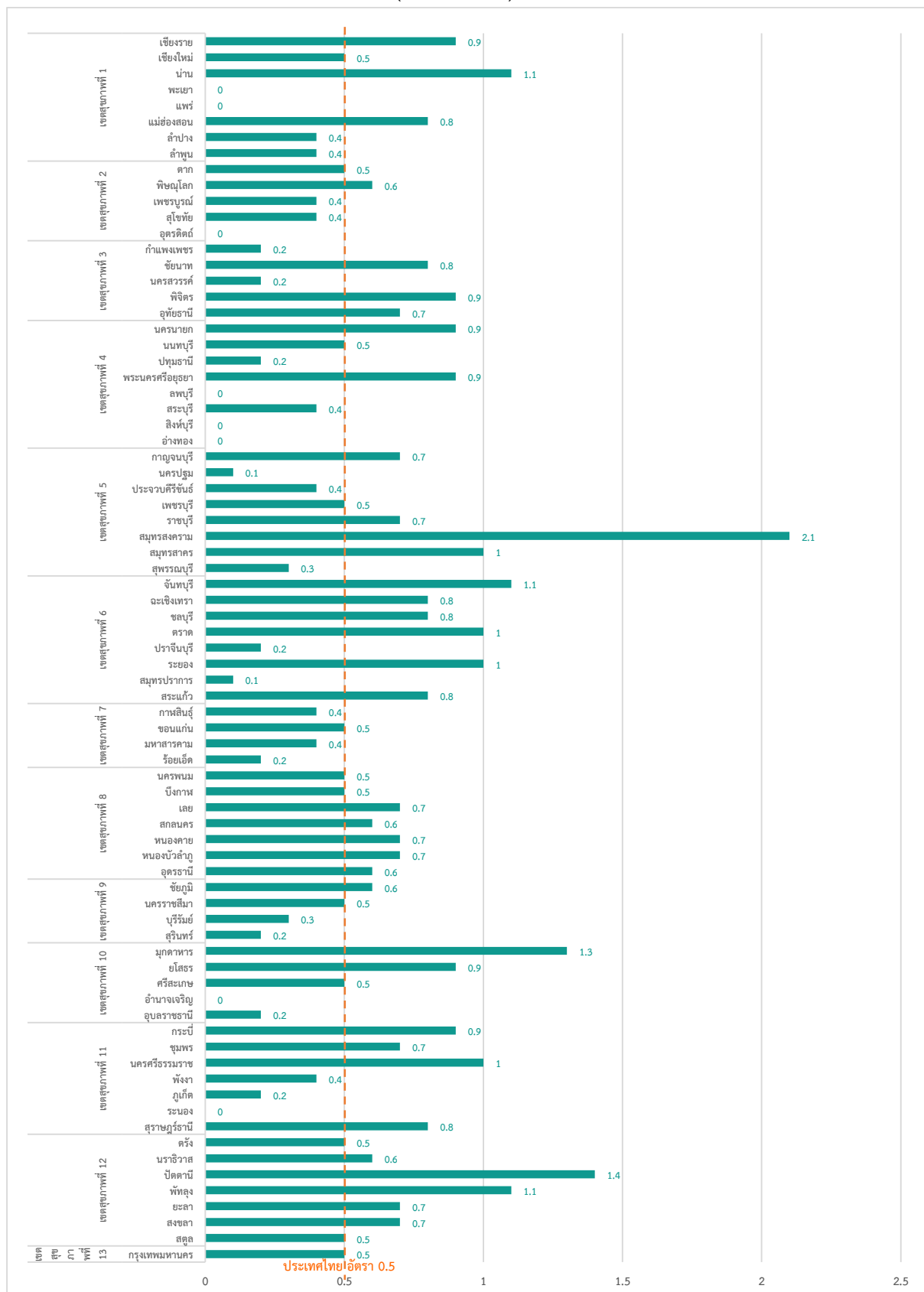
ลำดับ	จังหวัด (จำนวน, อัตรา)				
	2558	2559	2560	2561	2562
1	สมุทรสงคราม (2, 6.8)	สมุทรสาคร (3, 3.1)	นครนายก (1, 2.4)	อุทัยธานี (2, 3.6)	ตราด (2, 5.4)
2	นครศรีธรรมราช (8, 2.7)	สุโขทัย (2, 2.1)	พิจิตร (2, 2.3)	นครนายก (1, 2.4)	สมุทรสงคราม (1, 3.7)
3	น่าน (2, 2.7)	เชียงใหม่ (4, 2.1)	หนองบัวลำภู (2, 2.2)	พังงา (1, 2.0)	ราชบุรี (3, 2.2)
4	ปัตตานี (4, 2.1)	ชัยนาท (1, 2.0)	ลำปาง (2, 2.2)	สระแก้ว (2, 1.9)	พัทลุง (2, 2.2)
5	พระนครศรีอยุธยา (3, 2.1)	แม่ฮ่องสอน (1, 1.9)	มุกดาหาร (1, 1.6)	สกลนคร (3, 1.4)	กาญจนบุรี (3, 2.1)
6	หนองคาย (2, 2.1)	ลำพูน (1, 1.8)	ชัยภูมิ (3, 1.6)	ระยอง (2, 1.4)	กระบี่ (2, 1.9)
7	จันทบุรี (2, 2.1)	ปัตตานี (3, 1.6)	บึงกาฬ (1, 1.2)	น่าน (1, 1.4)	ตาก (2, 1.6)
8	พัทลุง (2, 2.1)	มุกดาหาร (1, 1.6)	ภูเก็ต (1, 1.2)	สตูล (1, 1.3)	มุกดาหาร (1, 1.6)
9	ชัยนาท (1, 1.9)	พิษณุโลก (2, 1.4)	ยโสธร (1, 1.1)	ศรีสะเกษ (3, 1.2)	ฉะเชิงเทรา (2, 1.6)
10	แม่ฮ่องสอน (1, 1.8)	ชลบุรี (4, 1.4)	ปัตตานี (2, 1.1)	ยโสธร (1, 1.2)	ยะลา (2, 1.5)

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 53

อัตราการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) จำแนกรายเขตสุขภาพ และจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)

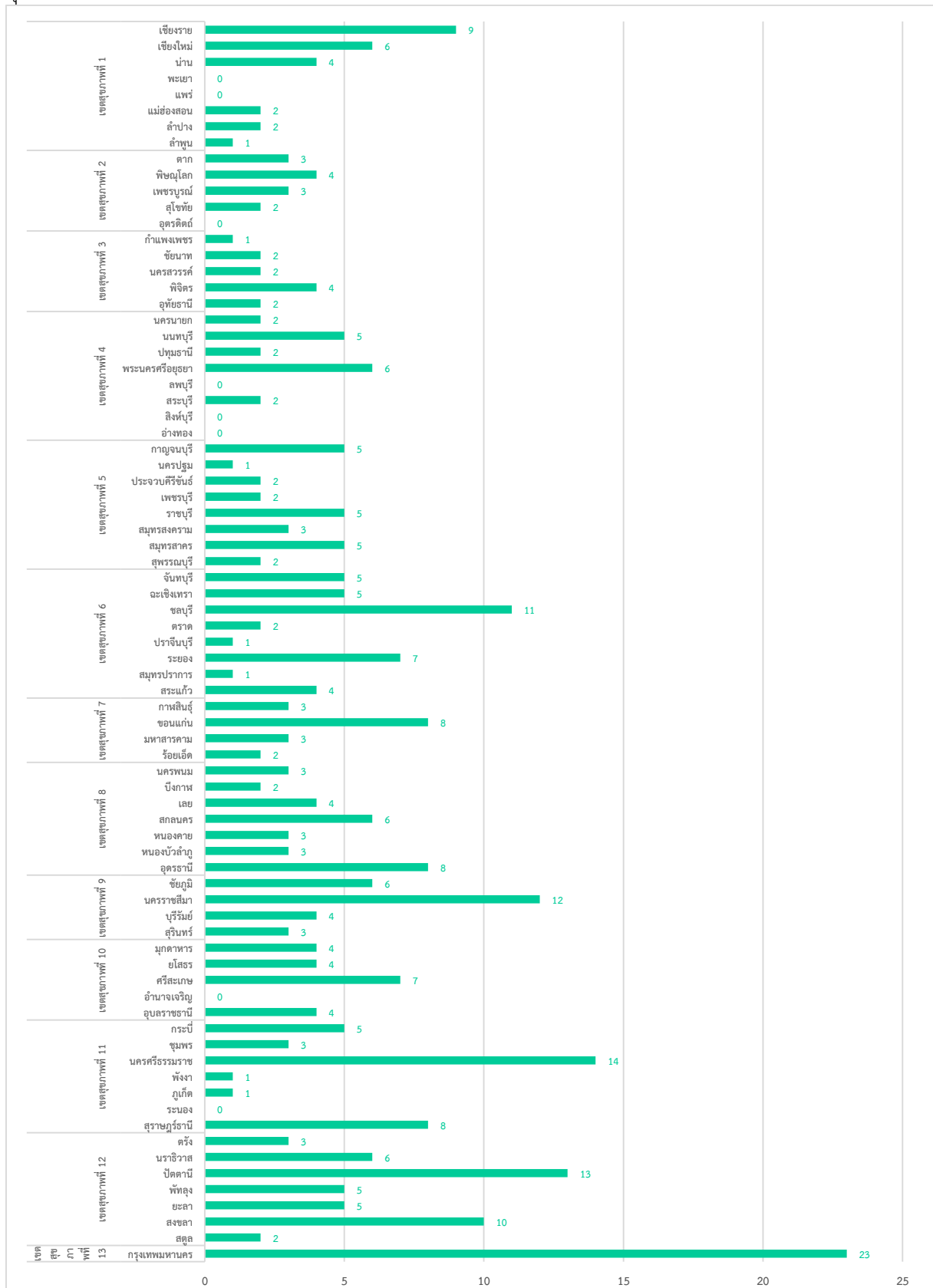


แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 54

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) จำแนกรายเขตสุขภาพและจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (รวม 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในปี พ.ศ. 2558-2562 เป็นรายเดือน พบว่า เดือนมกราคม เดือนกุมภาพันธ์ และเดือนธันวาคม มีจำนวนเฉลี่ย 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) ของการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี สูงที่สุด (7 คน) รองลงมา คือ เดือนมีนาคม เดือนพฤษภาคม และเดือนตุลาคม (6 คน) ตามลำดับ และเมื่อพิจารณาจำนวนการเสียชีวิตในแต่ละปีเป็นรายเดือน พบว่า เดือนที่มีจำนวนการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจสูงเป็น 3 อันดับแรกอย่างน้อย 3 ปีในช่วง 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) ได้แก่ เดือนกุมภาพันธ์ เดือนมีนาคม และเดือนพฤษภาคม (ตารางที่ 43) (ภาพที่ 55)

ตารางที่ 43

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) จำแนกรายเดือน ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

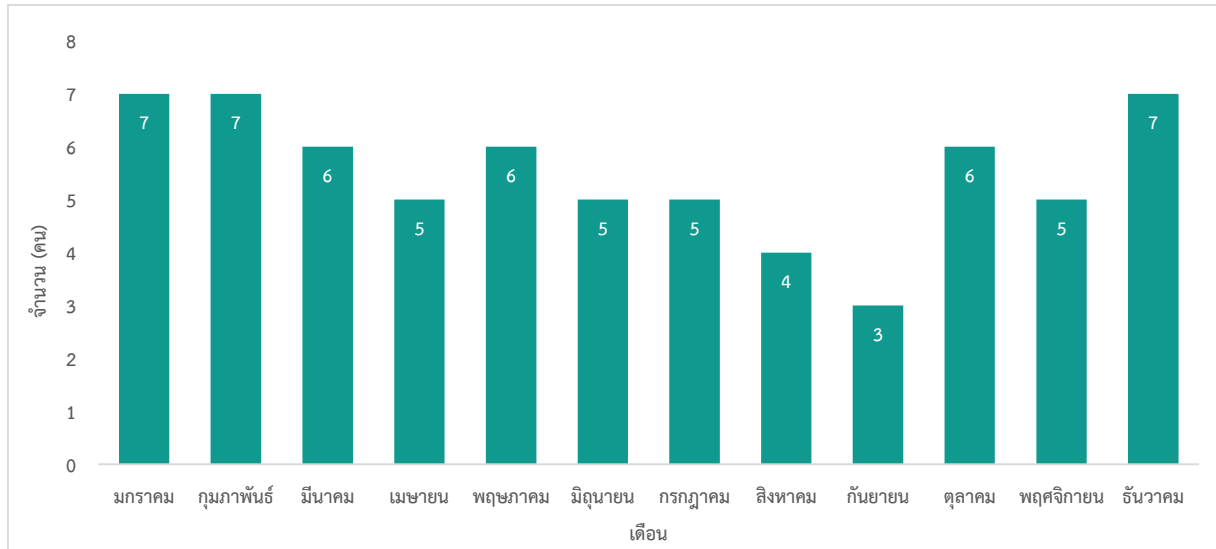
เดือน	ปี พ.ศ.				
	2558	2559	2560	2561	2562
มกราคม	8	6	4	9	6
กุมภาพันธ์	6	10	6	8	5
มีนาคม	11	7	5	2	5
เมษายน	4	5	5	4	6
พฤษภาคม	12	7	1	3	7
มิถุนายน	9	6	4	3	1
กรกฎาคม	5	5	1	5	5
สิงหาคม	4	3	3	4	5
กันยายน	3	7	2	1	1
ตุลาคม	5	6	4	7	7
พฤศจิกายน	5	4	7	2	5
ธันวาคม	11	6	3	6	6
รวม	83	72	45	54	59

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 55

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) จำแนกรายเดือน ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อพิจารณาการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในปี พ.ศ. 2558-2562 เป็นรายวันในสัปดาห์ พบว่า วันเสาร์มีการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจสูงที่สุด โดยมีจำนวนการเสียชีวิตเฉลี่ย 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) เท่ากับ 12 คน รองลงมา คือ วันพุธ วันพฤหัสบดี วันศุกร์ และวันอาทิตย์ โดยเสียชีวิตเฉลี่ยจำนวน 10 คน (ตารางที่ 44) (ภาพที่ 56)

ตารางที่ 44

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) จำแนกรายวัน ในสัปดาห์ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

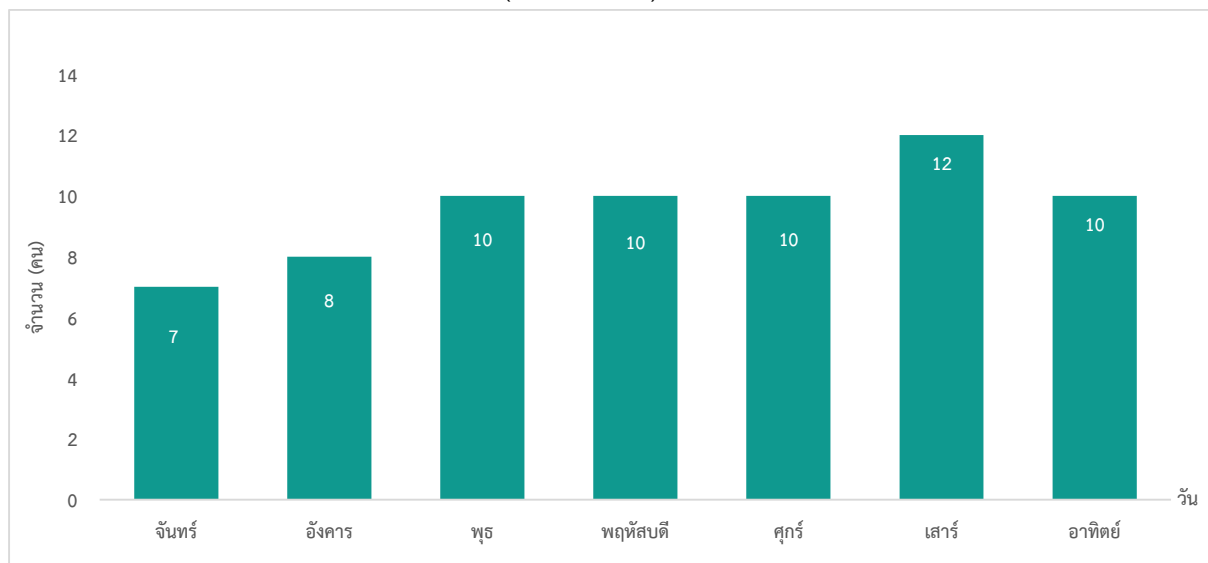
วัน	ปี พ.ศ.				
	2558	2559	2560	2561	2562
จันทร์	7	7	1	7	9
อังคาร	14	7	5	7	5
พุธ	17	9	5	5	10
พฤหัสบดี	14	5	10	12	6
ศุกร์	11	13	11	5	9
เสาร์	12	16	10	10	8
อาทิตย์	8	15	3	8	12
รวม	83	72	45	54	59

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 56

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) จำแนกรายวันในสัปดาห์ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

4. การสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99)

ในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา (ปี พ.ศ. 2558-2562) เด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี เสียชีวิตจากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด จำนวนรวม 235 คน หรือเฉลี่ยปีละ 47 คน โดยมีแนวโน้มคงที่ มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.3-0.5 และมีจำนวนการเสียชีวิต 40-55 คนต่อปี (ตารางที่ 45) (ภาพที่ 57)

ตารางที่ 45

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

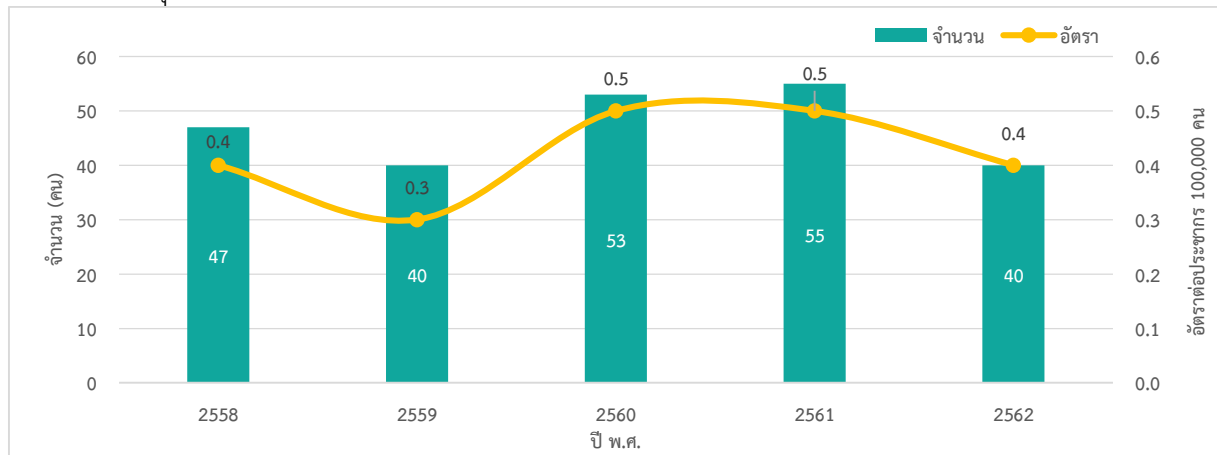
ปี พ.ศ.	การเสียชีวิตจากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด	
	จำนวน (คน)	อัตรา
2558	47	0.4
2559	40	0.3
2560	53	0.5
2561	55	0.5
2562	40	0.4

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 57

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิจากและความดันดูดซึว (W85-W99) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อพิจารณาการเสียชีวิตจากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันดูดซึวของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในช่วงเวลา 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) โดยจำแนกเป็นรายกลุ่มอายุ พบว่า กลุ่มอายุ 10-14 ปี มีสัดส่วนการเสียชีวิตสูงที่สุด (ร้อยละ 46.8) รองลงมา คือ กลุ่มอายุ 0-4 ปี (ร้อยละ 31.1) และกลุ่มอายุ 5-9 ปี (ร้อยละ 22.1) ตามลำดับ เมื่อพิจารณาอัตราการเสียชีวิตจากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันดูดซึวต่อประชากรแสนคน พบว่า กลุ่มอายุ 10-14 ปี มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.3-0.7 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.5)) รองลงมา คือ กลุ่มอายุ 0-4 ปี (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.3-0.5 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.4)) และกลุ่มอายุ 5-9 ปี ((อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.2-0.4 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.3)) ตามลำดับ (ตารางที่ 46) (ภาพที่ 58-59)

ตารางที่ 46

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันดูดซึว (W85-W99) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

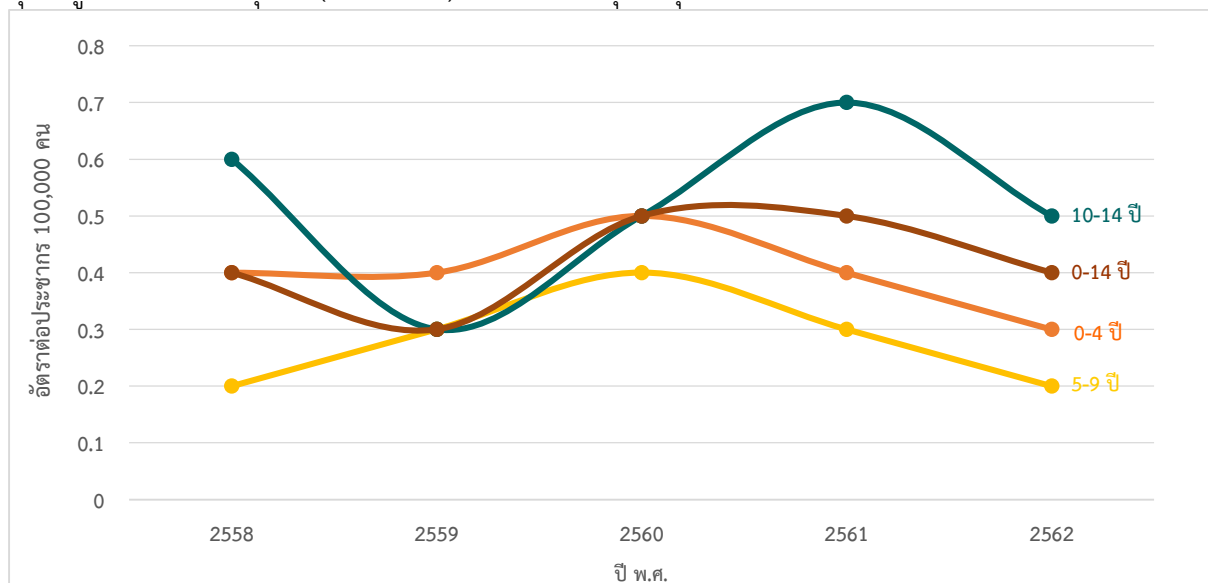
ปี พ.ศ.	กลุ่มอายุ							
	0-4 ปี		5-9 ปี		10-14 ปี		0-14 ปี	
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา
2558	14	0.4	7	0.2	26	0.6	47	0.4
2559	16	0.4	11	0.3	13	0.3	40	0.3
2560	17	0.5	15	0.4	21	0.5	53	0.5
2561	15	0.4	11	0.3	29	0.7	55	0.5
2562	11	0.3	8	0.2	21	0.5	40	0.4

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 58

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

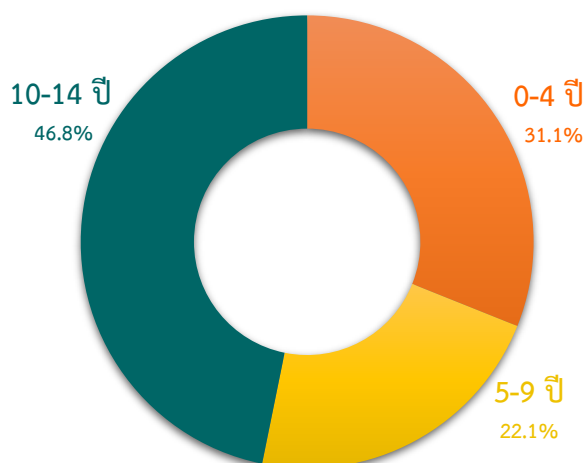


แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 59

ร้อยละการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกข้อมูลการเสียชีวิตจากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีดของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในช่วงเวลา 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) เป็นรายเพศ พบว่า เพศชายมีจำนวนการเสียชีวิตสูงกว่าเพศหญิง 2.9-5.7 เท่า โดยเพศชายและเพศหญิงมีแนวโน้มอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนคงที่ ซึ่งเพศชายมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.5-0.7 ส่วนเพศหญิงมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-0.3 (ตารางที่ 47) (ภาพที่ 60)

ตารางที่ 47

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

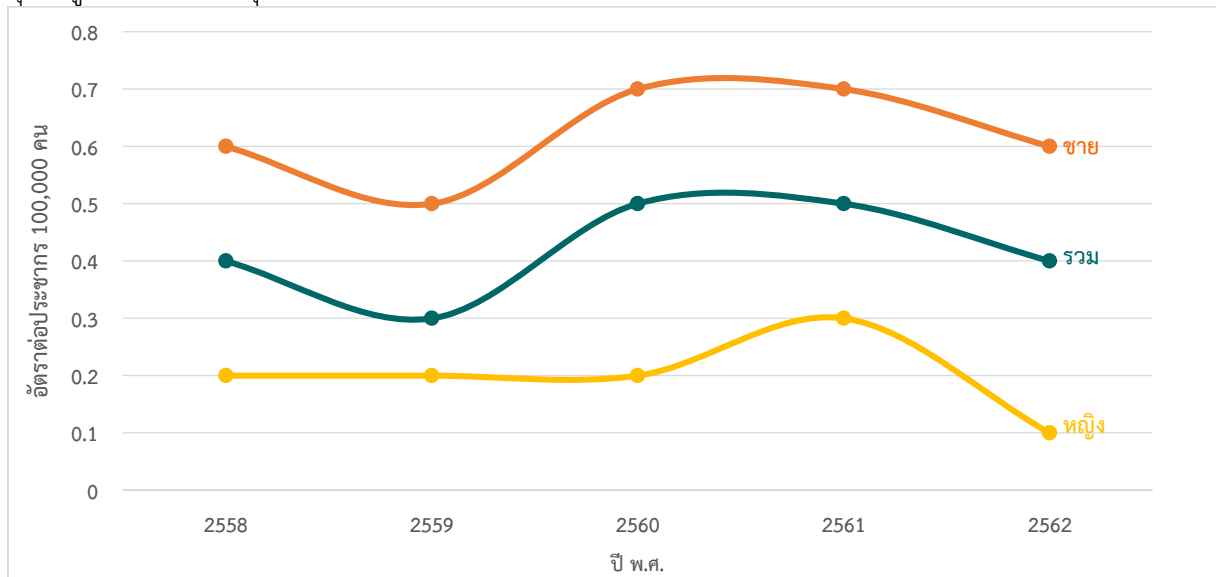
เพศ	ปี พ.ศ.				
	2558	2559	2560	2561	2562
ชาย					
จำนวน	37	31	44	41	34
อัตรา	0.6	0.5	0.7	0.7	0.6
หญิง					
จำนวน	10	9	9	14	6
อัตรา	0.2	0.2	0.2	0.3	0.1
รวม					
จำนวน	47	40	53	55	40
อัตรา	0.4	0.3	0.5	0.5	0.4

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 60

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกข้อมูลการเสียชีวิตจากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีดของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในช่วงเวลา 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) เป็นรายภาค พบว่า ภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอัตราการเสียชีวิตจากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีดต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.4-0.7 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.5)) รองลงมา คือ ภาคกลาง (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.4-0.6 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.5)) ภาคใต้ (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.3-0.4 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.3)) และภาคเหนือ (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.2-0.3 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.2)) ตามลำดับ (ตารางที่ 48) (ภาพที่ 61)

ตารางที่ 48

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

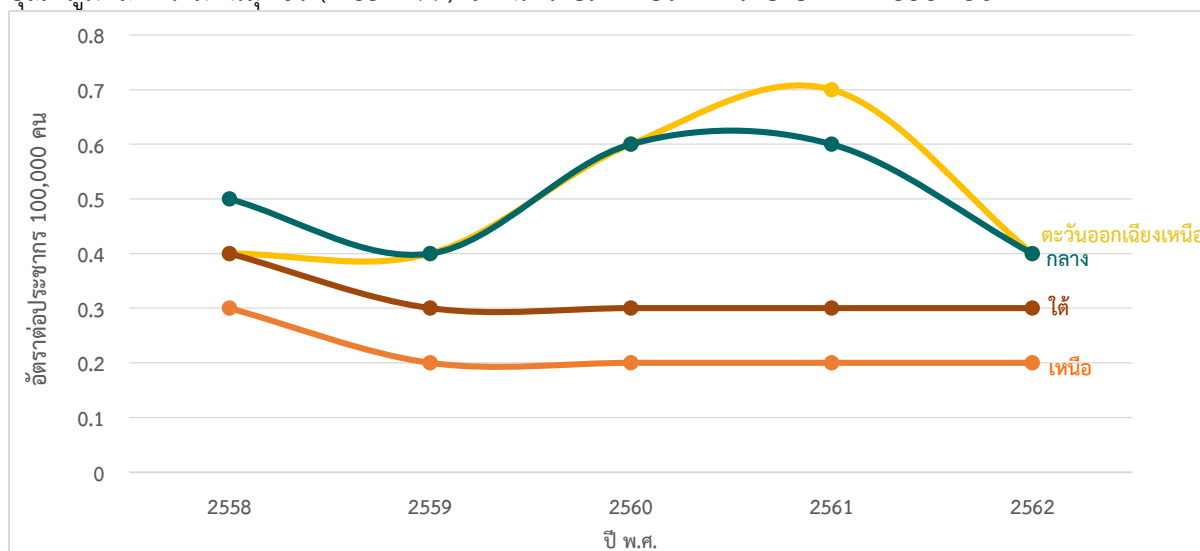
ภาค	ปี พ.ศ.									
	2558		2559		2560		2561		2562	
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา
เหนือ	6	0.3	4	0.2	3	0.2	3	0.2	4	0.2
ตะวันออกเฉียงเหนือ	15	0.4	15	0.4	23	0.6	26	0.7	14	0.4
กลาง	18	0.5	16	0.4	22	0.6	21	0.6	16	0.4
ใต้	8	0.4	5	0.3	5	0.3	5	0.3	6	0.3
รวม	47	0.4	40	0.3	53	0.5	55	0.5	40	0.4

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 61

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกการเสียชีวิตจากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีดในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในปี พ.ศ. 2558-2562 เป็นรายเขตสุขภาพ พบว่า เขตสุขภาพที่ 9 มีค่าเฉลี่ยของจำนวนการเสียชีวิตจากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด ปี พ.ศ. 2558-2562 สูงที่สุด (8 คน) รองลงมาคือ เขตสุขภาพที่ 6 (7 คน) และเขตสุขภาพที่ 5 (6 คน) ตามลำดับ และเมื่อพิจารณาอัตราการเสียชีวิตจากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีดต่อประชากรแสนคน ในปี พ.ศ. 2558-2562 พบว่า เขตสุขภาพที่ 5 มีอัตราการเสียชีวิตสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.5-1.0 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.7)) รองลงมา คือ เขตสุขภาพที่ 9 (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.2-1.1 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.6)) และเขตสุขภาพที่ 6 (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.5-0.7 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.6)) ตามลำดับ (ตารางที่ 49) (ภาพที่ 62)

ตารางที่ 49

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

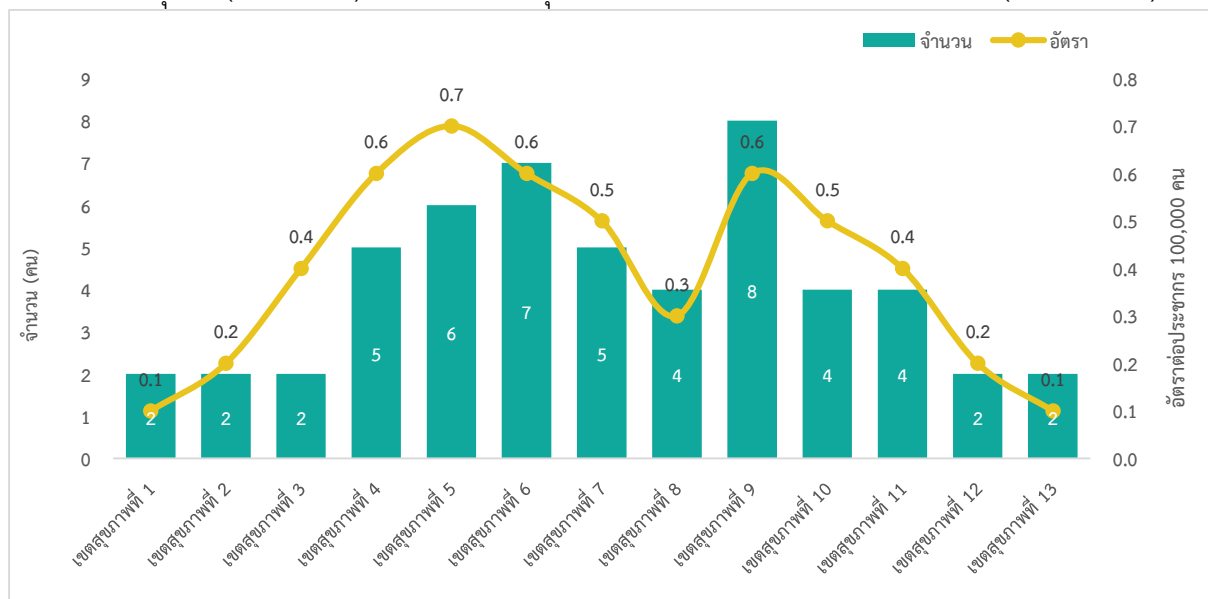
เขตสุขภาพ	ปี พ.ศ.									
	2558		2559		2560		2561		2562	
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา
เขตสุขภาพที่ 1	1	0.1	1	0.1	1	0.1	2	0.2	1	0.1
เขตสุขภาพที่ 2	3	0.5	1	0.2	0	0.0	1	0.2	1	0.2
เขตสุขภาพที่ 3	3	0.6	2	0.4	2	0.4	0	0.0	2	0.4
เขตสุขภาพที่ 4	5	0.6	5	0.6	5	0.6	5	0.6	5	0.6
เขตสุขภาพที่ 5	5	0.6	5	0.6	6	0.7	9	1.0	4	0.5
เขตสุขภาพที่ 6	5	0.5	6	0.5	8	0.7	6	0.5	7	0.6
เขตสุขภาพที่ 7	1	0.1	5	0.6	5	0.6	6	0.7	4	0.5
เขตสุขภาพที่ 8	3	0.3	2	0.2	4	0.4	4	0.4	3	0.3
เขตสุขภาพที่ 9	6	0.5	3	0.2	13	1.1	11	0.9	3	0.3
เขตสุขภาพที่ 10	5	0.6	5	0.6	1	0.1	5	0.6	4	0.5
เขตสุขภาพที่ 11	6	0.7	4	0.5	1	0.1	3	0.3	5	0.6
เขตสุขภาพที่ 12	2	0.2	1	0.1	4	0.4	2	0.2	1	0.1
เขตสุขภาพที่ 13	2	0.2	0	0.0	3	0.4	1	0.1	0	0.0
รวม	47	0.4	40	0.3	53	0.5	55	0.5	40	0.4

แหล่งข้อมูล: ข้อมูล morbidity กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 62

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกตามจังหวัดที่มีอัตราการเสียชีวิตจากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีดในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี สูงสุด 10 จังหวัดแรก ในปี พ.ศ. 2558-2562 พบว่า จังหวัดที่มีอัตราการเสียชีวิตสูงอย่างน้อย 3 ปี ในช่วง 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) ได้แก่ นครนายก และอ่างทอง (ตารางที่ 50)

เมื่อพิจารณาจำนวนและอัตราการเสียชีวิตจากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีดต่อประชากรแสนคนในปี พ.ศ. 2558-2562 พบว่า ประเทศไทยมีอัตราการเสียชีวิตจากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีดต่อประชากรแสนคนเฉลี่ย 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) เท่ากับ 0.4 โดยมีจังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยอัตราการเสียชีวิตสูงกว่าประเทศไทยมากถึง 32 จังหวัด (ร้อยละ 41.6) ซึ่งจังหวัดอ่างทองและนครนายกมีอัตราการเสียชีวิตจากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีดสูงสุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 1.4) รองลงมา คือ ชุมพร (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 1.3) สระแก้ว และสระบุรี (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 1.1) ตามลำดับ และจังหวัดที่มีจำนวนการเสียชีวิตจากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีดรวม 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) สูงที่สุด คือ จังหวัดอุบลราชธานี (14 คน) รองลงมา คือ สุรินทร์ บุรีรัมย์ และนครราชสีมา (จังหวัดละ 10 คน) (ภาพที่ 63-64)

ตารางที่ 50

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99) จำแนกตาม 10 จังหวัดแรกที่มีอัตราการเสียชีวิตสูงสุด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

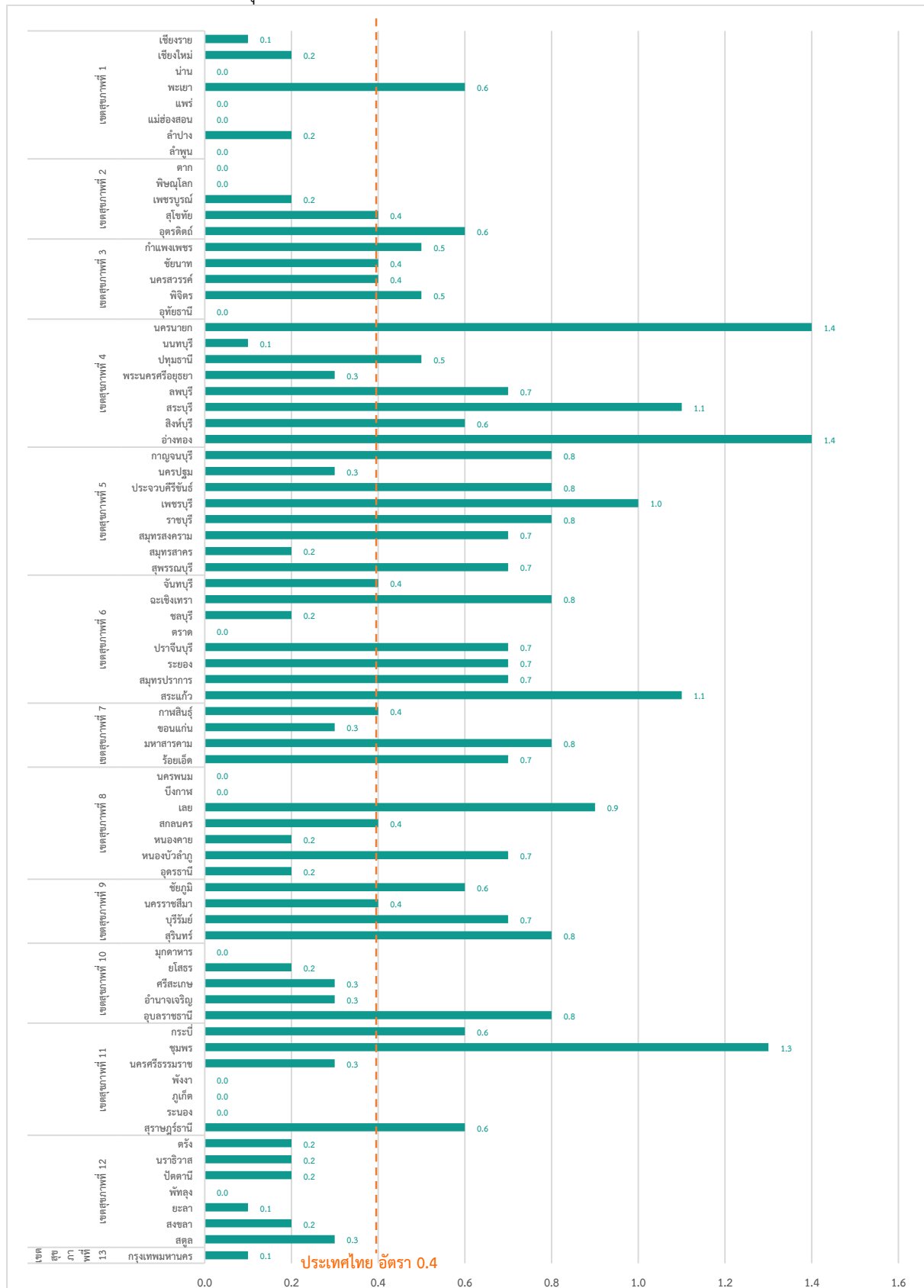
ลำดับ	จังหวัด (จำนวน, อัตรา)				
	2558	2559	2560	2561	2562
1	เพชรบุรี (2, 2.5)	สิงห์บุรี (1, 3.1)	นครนายก (1, 2.4)	สมุทรสงคราม (1, 3.6)	ชุมพร (2, 2.3)
2	อ่างทอง (1, 2.2)	สระแก้ว (3, 2.8)	อ่างทอง (1, 2.3)	นครนายก (1, 2.4)	ราชบุรี (3, 2.2)
3	สุโขทัย (2, 2.1)	นครนายก (1, 2.3)	หนองบัวลำภู (2, 2.2)	อ่างทอง (1, 2.4)	สระบุรี (2, 1.8)
4	ชัยนาท (1, 1.9)	ชุมพร (2, 2.2)	ประจวบคีรีขันธ์ (2, 2.1)	ปราจีนบุรี (2, 2.3)	เลย (2, 1.8)
5	สระแก้ว (2, 1.8)	กระบี่ (2, 1.8)	สุรินทร์ (5, 2.0)	สุพรรณบุรี (3, 2.2)	ฉะเชิงเทรา (2, 1.6)
6	สระบุรี (2, 1.7)	พะเยา (1, 1.6)	ฉะเชิงเทรา (2, 1.6)	เลย (2, 1.8)	สมุทรปราการ (3, 1.4)
7	พะเยา (1, 1.5)	ร้อยเอ็ด (3, 1.4)	กาญจนบุรี (2, 1.3)	ชัยภูมิ (3, 1.6)	พิจิตร (1, 1.2)
8	อุบลราชธานี (5, 1.4)	มหาสารคาม (2, 1.3)	สมุทรปราการ (3, 1.3)	อำนาจเจริญ (1, 1.6)	ลำปาง (1, 1.1)
9	อุดรดิตถ์ (1, 1.4)	เพชรบุรี (1, 1.2)	มหาสารคาม (2, 1.3)	อุดรดิตถ์ (1, 1.5)	จันทบุรี (1, 1.1)
10	บุรีรัมย์ (4, 1.3)	ปราจีนบุรี (1, 1.1)	นครราชสีมา (5, 1.1)	ระยอง (2, 1.4)	ประจวบคีรีขันธ์ (1, 1.1)

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 63

อัตราการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99) จำแนกรายเขตสุขภาพและจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)

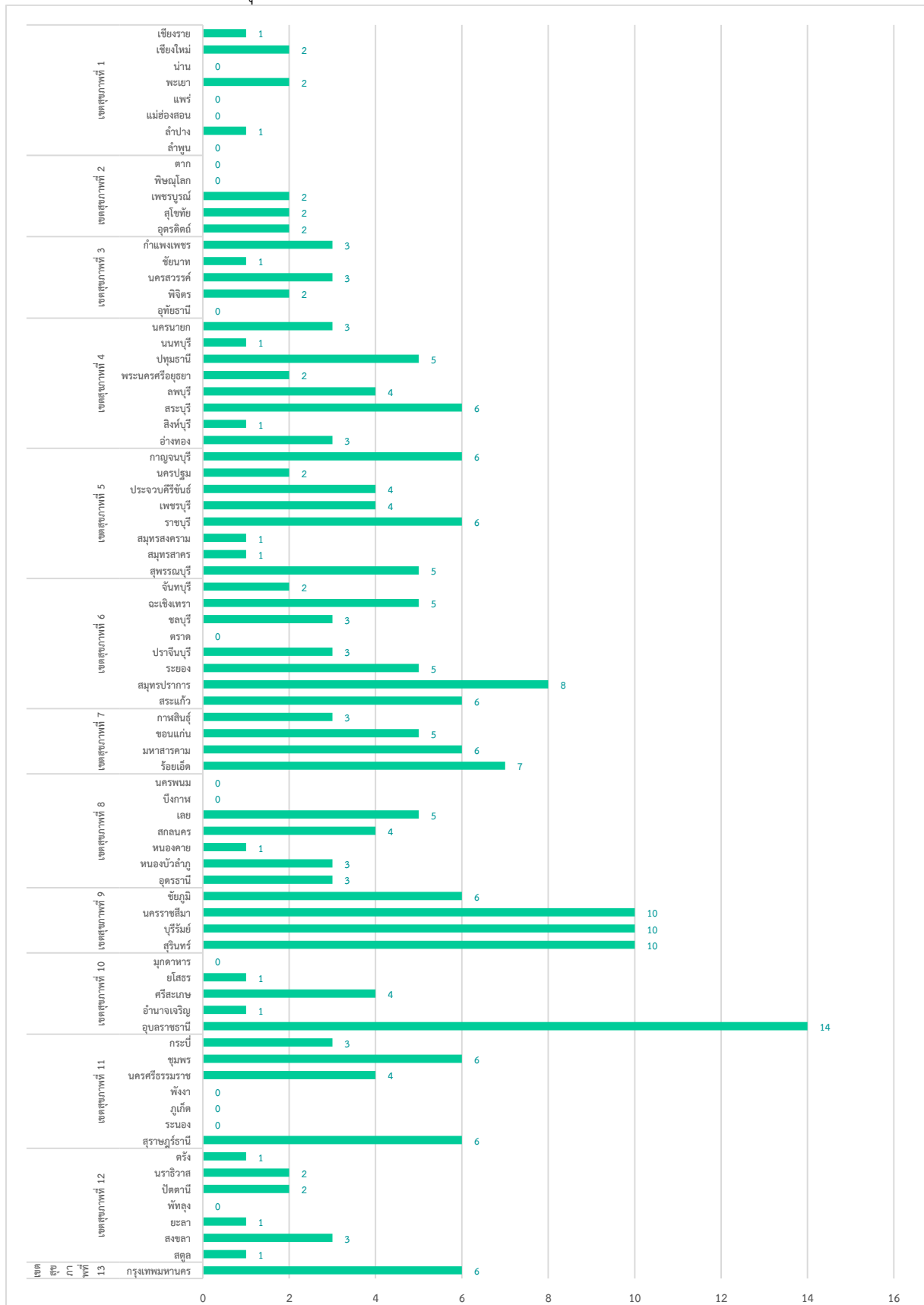


แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 64

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99) จำแนกรายเขตสุขภาพและจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (รวม 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกการเสียชีวิตจากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีดในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ปี พ.ศ. 2558-2562 เป็นรายเดือน พบว่า เดือนเมษายน สิงหาคม และตุลาคม มีจำนวนเฉลี่ย 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) ของการเสียชีวิตจากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีดในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี สูงที่สุด (เดือนละ 6 คน) และเมื่อพิจารณาจำนวนการเสียชีวิตในแต่ละปีเป็นรายเดือน พบว่าเดือนที่มีจำนวนการเสียชีวิตจากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีดสูงเป็น 3 อันดับแรกอย่างน้อย 3 ปีในช่วง 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) ได้แก่ เดือนเมษายน สิงหาคม และตุลาคม (ตารางที่ 51) (ภาพที่ 65)

ตารางที่ 51

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99) จำแนกรายเดือน ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

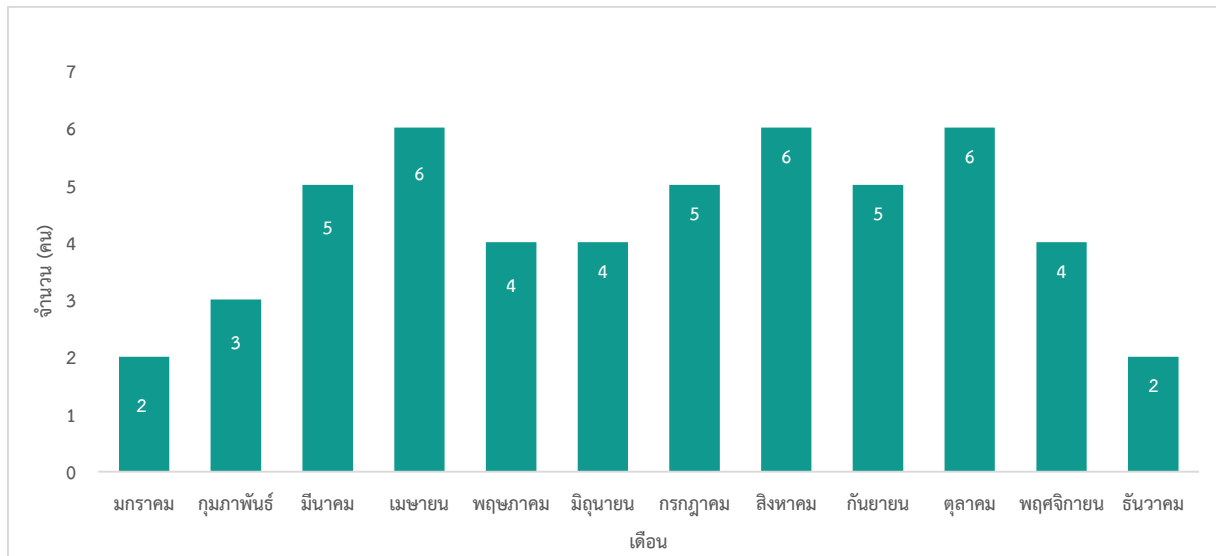
เดือน	ปี พ.ศ.				
	2558	2559	2560	2561	2562
มกราคม	2	2	2	1	2
กุมภาพันธ์	1	2	1	6	2
มีนาคม	4	3	5	3	6
เมษายน	3	3	9	8	6
พฤษภาคม	4	4	5	2	4
มิถุนายน	1	2	4	4	6
กรกฎาคม	6	8	3	3	2
สิงหาคม	7	5	8	5	2
กันยายน	5	2	5	6	5
ตุลาคม	8	4	3	11	4
พฤศจิกายน	5	3	5	5	1
ธันวาคม	1	2	3	1	0
รวม	47	40	53	55	40

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 65

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99) จำแนกรายเดือน ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อพิจารณาการเสียชีวิตจากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีดในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในปี พ.ศ. 2558-2562 เป็นรายวันในสัปดาห์ พบว่า วันศุกร์ วันเสาร์ และวันอาทิตย์ มีการเสียชีวิตจากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีดสูงสุด โดยมีจำนวนการเสียชีวิตเฉลี่ย 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) จำนวนวันละ 8 คน (ตารางที่ 52) (ภาพที่ 66)

ตารางที่ 52

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99) จำแนกรายวันในสัปดาห์ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

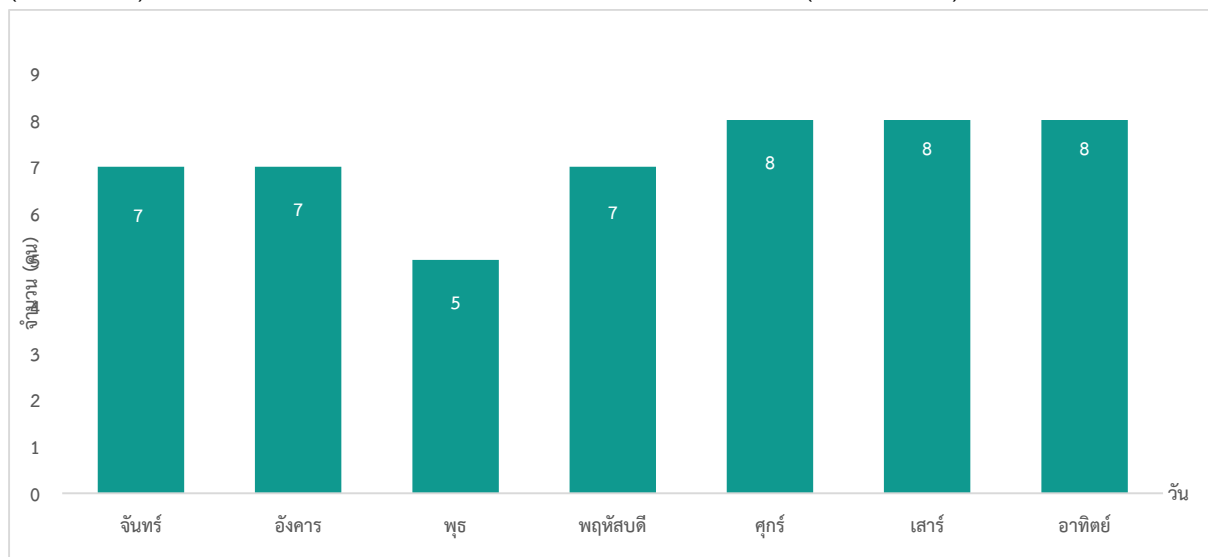
วัน	ปี พ.ศ.				
	2558	2559	2560	2561	2562
จันทร์	10	6	6	10	2
อังคาร	8	7	3	8	8
พุธ	1	3	8	6	4
พฤหัสบดี	7	6	6	7	5
ศุกร์	7	7	10	9	7
เสาร์	5	8	10	8	5
อาทิตย์	9	3	10	7	9
รวม	47	40	53	55	40

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 66

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99) จำแนกรายวันในสัปดาห์ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

5. การถูกทำร้าย (X85-Y09)

ในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา (ปี พ.ศ. 2558-2562) เด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี เสียชีวิตจากการถูกทำร้ายจำนวนรวม 158 คน หรือเฉลี่ยปีละ 32 คน โดยมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.2-0.4 และมีจำนวน 22-44 คนต่อปี ซึ่งมีแนวโน้มลดลงในปี พ.ศ. 2560 (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคน ปี พ.ศ. 2558 เท่ากับ 0.4 และปี พ.ศ. 2560 เท่ากับ 0.2) และในปี พ.ศ. 2560-2562 มีแนวโน้มคงที่ โดยมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 0.2 (ตารางที่ 53) (ภาพที่ 67)

ตารางที่ 53

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการถูกทำร้าย (X85-Y09) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

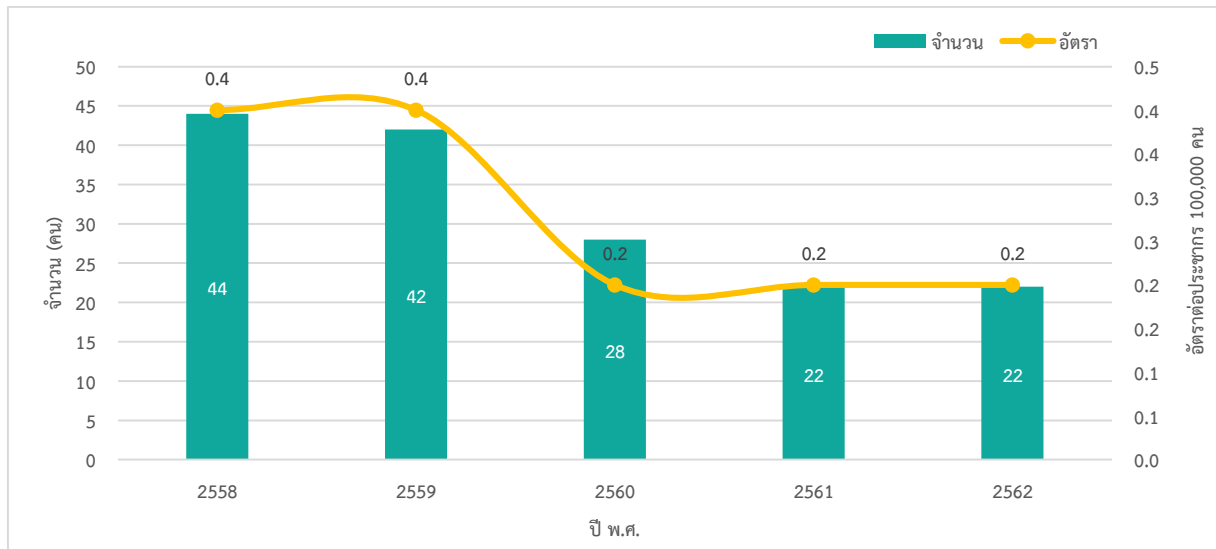
ปี พ.ศ.	การเสียชีวิตจากการถูกทำร้าย	
	จำนวน (คน)	อัตรา
2558	44	0.4
2559	42	0.4
2560	28	0.2
2561	22	0.2
2562	22	0.2

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 67

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการถูกทำร้าย (X85-Y09) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อพิจารณาการเสียชีวิตจากการถูกทำร้ายของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในช่วงเวลา 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) โดยจำแนกเป็นรายกลุ่มอายุ พบว่า กลุ่มอายุ 10-14 ปี มีสัดส่วนการเสียชีวิตสูงที่สุด (ร้อยละ 55.1) รองลงมา คือ กลุ่มอายุ 0-4 ปี (ร้อยละ 24.0) และกลุ่มอายุ 5-9 ปี (ร้อยละ 20.9) ตามลำดับ เมื่อพิจารณาอัตราการเสียชีวิตจากการถูกทำร้ายต่อประชากรแสนคน พบว่า กลุ่มอายุ 10-14 ปี มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.3-0.6 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.4)) รองลงมา คือ กลุ่มอายุ 0-4 ปี (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.0-0.3 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.2)) และกลุ่มอายุ 5-9 ปี (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-0.2 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.2)) ตามลำดับ (ตารางที่ 54) (ภาพที่ 68-69)

ตารางที่ 54

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการถูกทำร้าย (X85-Y09) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

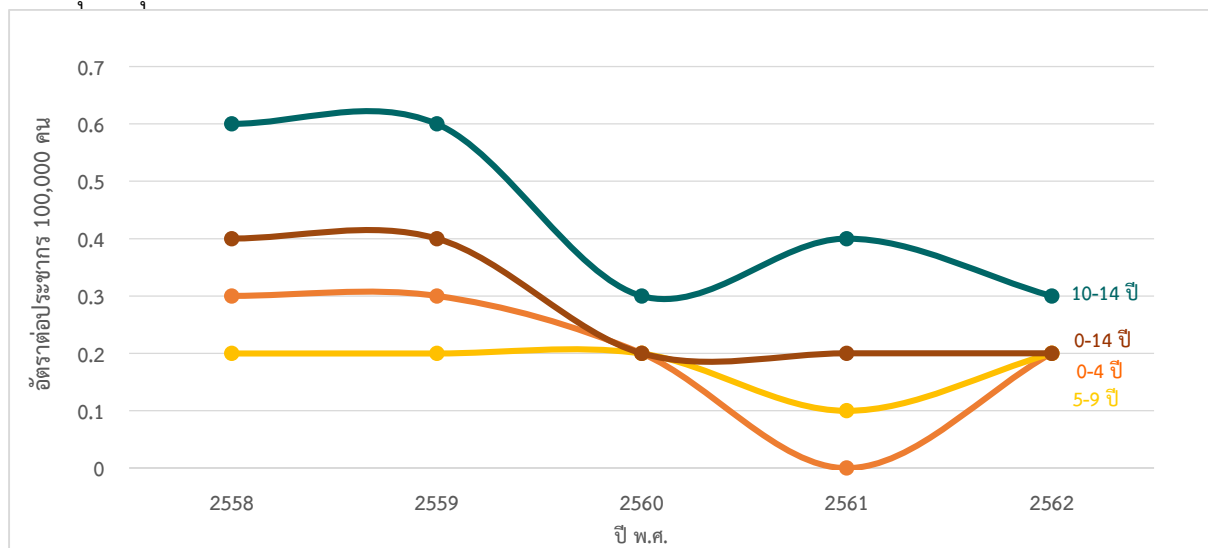
ปี พ.ศ.	กลุ่มอายุ							
	0-4 ปี		5-9 ปี		10-14 ปี		0-14 ปี	
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา
2558	12	0.3	7	0.2	25	0.6	44	0.4
2559	12	0.3	7	0.2	23	0.6	42	0.4
2560	7	0.2	9	0.2	12	0.3	28	0.2
2561	1	0.0	4	0.1	17	0.4	22	0.2
2562	6	0.2	6	0.2	10	0.3	22	0.2

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 68

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการถูกทำร้าย (X85-Y09) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

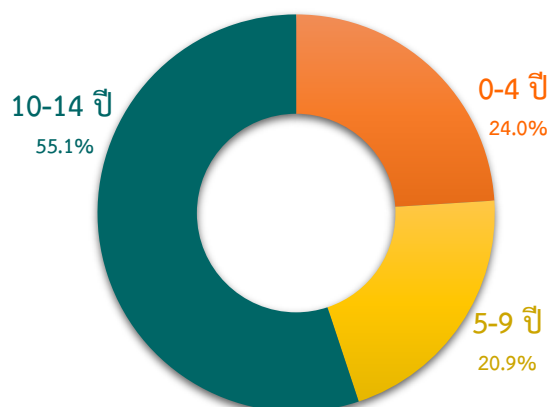


แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 69

ร้อยละการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการถูกทำร้าย (X85-Y09) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกข้อมูลการเสียชีวิตจากการถูกทำร้ายของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในช่วงเวลา 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) เป็นรายเพศ พบว่า เพศชายมีจำนวนการเสียชีวิตสูงกว่าเพศหญิง 1.2-4.5 เท่า และเพศชายมีแนวโน้มอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนที่ลดลงในปี พ.ศ. 2558-2560 (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคน ปี พ.ศ. 2558 เท่ากับ 0.6 และปี พ.ศ. 2560 เท่ากับ 0.3) และหลังจากนั้นมีแนวโน้มคงที่ โดยในปี พ.ศ. 2561-2562 มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-0.2 ส่วนเพศหญิงมีแนวโน้มคงที่ในปี พ.ศ. 2558-2562 โดยมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-0.2 (ตารางที่ 55) (ภาพที่ 70)

ตารางที่ 55

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการถูกรถทำร้าย (X85-Y09) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

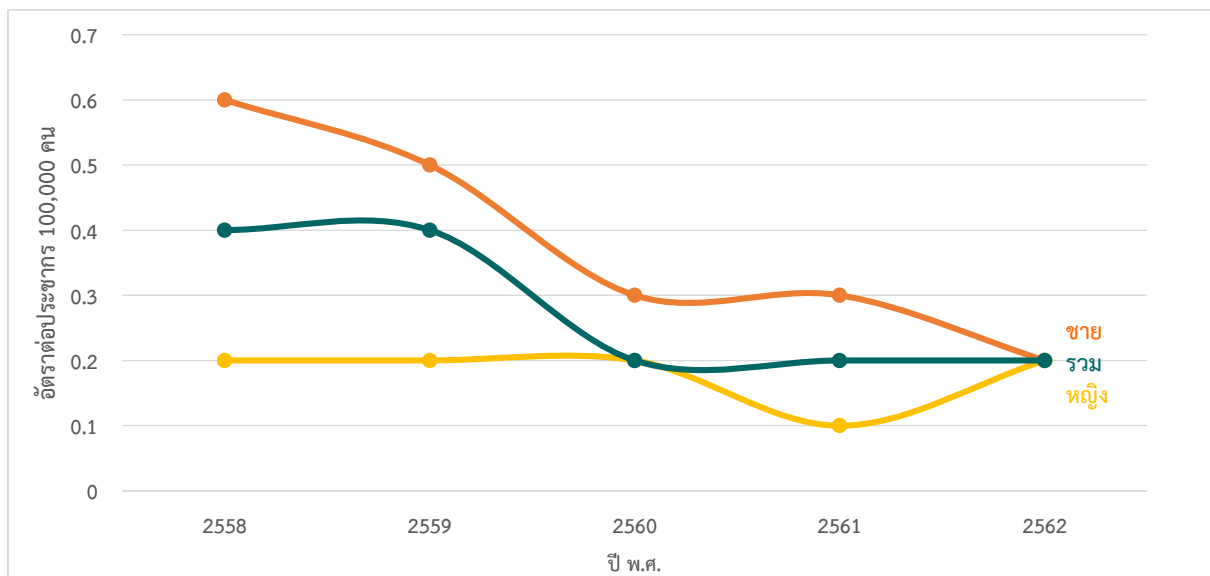
เพศ	ปี พ.ศ.				
	2558	2559	2560	2561	2562
ชาย					
จำนวน	34	28	15	18	13
อัตรา	0.6	0.5	0.3	0.3	0.2
หญิง					
จำนวน	10	14	13	4	9
อัตรา	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2
รวม					
จำนวน	44	42	28	22	22
อัตรา	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลกรมบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 70

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการถูกรถทำร้าย (X85-Y09) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลกรมบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกข้อมูลการเสียชีวิตจากการถูกทำร้ายของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในช่วงเวลา 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) เป็นรายภาค พบว่า ภาคใต้มีจำนวนและอัตราการเสียชีวิตจากการถูกทำร้ายต่อประชากรแสนคน สูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.3-1.0 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.6)) รองลงมา คือ ภาคกลางและภาคเหนือ (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-0.4 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.2)) และภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.0-0.3 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.2)) ตามลำดับ (ตารางที่ 56) (ภาพที่ 71)

ตารางที่ 56

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการถูกทำร้าย (X85-Y09) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

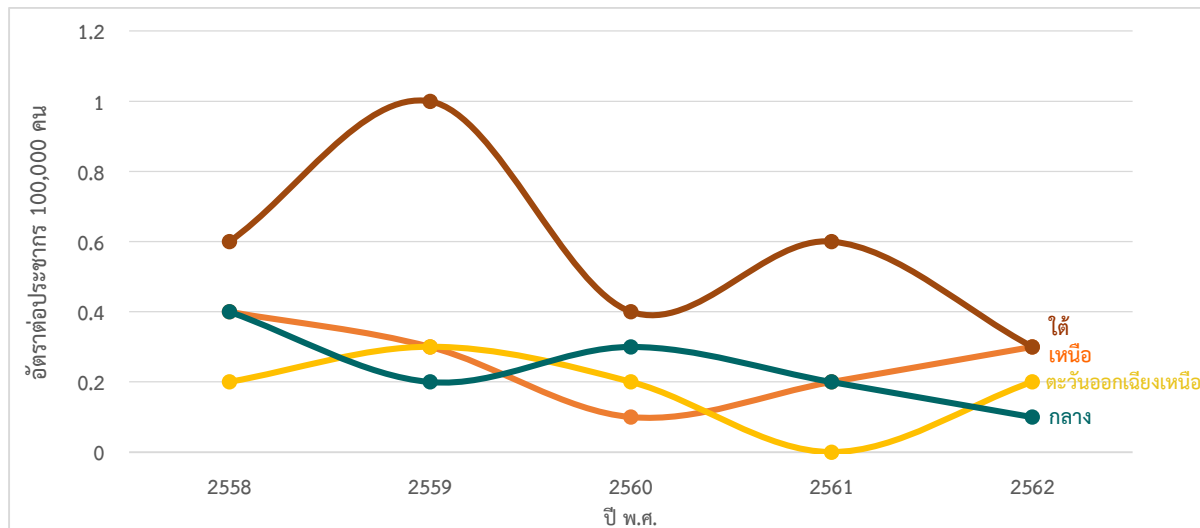
ภาค	ปี พ.ศ.									
	2558		2559		2560		2561		2562	
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา
เหนือ	7	0.4	5	0.3	2	0.1	4	0.2	5	0.3
ตะวันออกเฉียงเหนือ	7	0.2	11	0.3	6	0.2	1	0.0	7	0.2
กลาง	17	0.4	7	0.2	12	0.3	6	0.2	4	0.1
ใต้	13	0.6	19	1.0	8	0.4	11	0.6	6	0.3
รวม	44	0.4	42	0.4	28	0.2	22	0.2	22	0.2

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 71

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการถูกทำร้าย (X85-Y09) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกการเสียชีวิตจากการถูกทำร้ายในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในปี พ.ศ. 2558-2562 เป็นรายเขตสุขภาพ พบว่า เขตสุขภาพที่ 12 มีค่าเฉลี่ยของจำนวนการเสียชีวิตจากการถูกทำร้าย ปี พ.ศ. 2558-2562 สูงที่สุด (7 คน) รองลงมา คือ เขตสุขภาพที่ 11 (5 คน) และเขตสุขภาพที่ 6 (4 คน) ตามลำดับ และเมื่อพิจารณาอัตราการเสียชีวิตจากการถูกทำร้ายต่อประชากรแสนคน ในปี พ.ศ. 2558-2562 พบว่า เขตสุขภาพที่ 12 มีอัตราการเสียชีวิตจากการถูกทำร้ายสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-1.3 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.6)) รองลงมา คือ เขตสุขภาพที่ 11 (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.2-0.6 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.5)) และเขตสุขภาพที่ 1 (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.0-0.6 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.4)) ตามลำดับ (ตารางที่ 57) (ภาพที่ 72)

ตารางที่ 57

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการถูกทำร้าย (X85-Y09) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

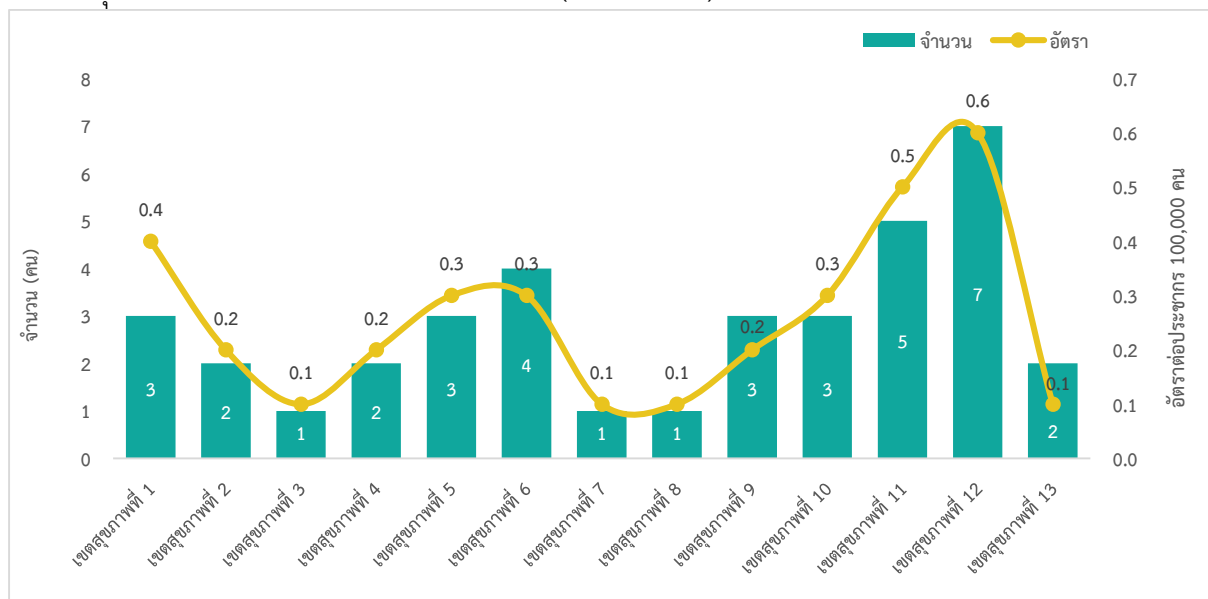
เขตสุขภาพ	ปี พ.ศ.									
	2558		2559		2560		2561		2562	
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา
เขตสุขภาพที่ 1	5	0.6	3	0.4	0	0.0	3	0.4	4	0.5
เขตสุขภาพที่ 2	2	0.3	2	0.3	1	0.2	1	0.2	0	0.0
เขตสุขภาพที่ 3	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	1	0.2
เขตสุขภาพที่ 4	2	0.2	2	0.2	1	0.1	2	0.2	1	0.1
เขตสุขภาพที่ 5	4	0.4	1	0.1	6	0.7	2	0.2	1	0.1
เขตสุขภาพที่ 6	10	0.9	2	0.2	4	0.4	2	0.2	0	0.0
เขตสุขภาพที่ 7	0	0.0	2	0.2	2	0.2	1	0.1	0	0.0
เขตสุขภาพที่ 8	2	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1
เขตสุขภาพที่ 9	3	0.2	4	0.3	2	0.2	0	0.0	4	0.3
เขตสุขภาพที่ 10	2	0.2	5	0.6	2	0.2	0	0.0	2	0.3
เขตสุขภาพที่ 11	5	0.6	5	0.6	5	0.6	2	0.2	5	0.6
เขตสุขภาพที่ 12	8	0.7	14	1.3	3	0.3	9	0.8	1	0.1
เขตสุขภาพที่ 13	1	0.1	2	0.2	1	0.1	0	0.0	2	0.2
รวม	44	0.4	42	0.4	28	0.2	22	0.2	22	0.2

แหล่งข้อมูล: ข้อมูล morbidity กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 72

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการถูกรถทำร้าย (X85-Y09) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกตามจังหวัดที่มีอัตราการเสียชีวิตจากการถูกรถทำร้ายในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี สูงสุด 10 จังหวัดแรก ในปี พ.ศ. 2558-2562 พบว่า จังหวัดที่มีอัตราการเสียชีวิตสูงอย่างน้อย 3 ปี ในช่วง 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) ได้แก่ ลพบุรี และตรัง (ตารางที่ 58)

เมื่อพิจารณาจำนวนและอัตราการเสียชีวิตจากการถูกรถทำร้ายต่อประชากรแสนคนในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ปี พ.ศ. 2558-2562 พบว่า ประเทศไทยมีอัตราการเสียชีวิตจากการถูกรถทำร้ายต่อประชากรแสนคนเฉลี่ย 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) เท่ากับ 0.3 โดยมีจังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยอัตราการเสียชีวิตสูงกว่าประเทศไทยมากถึง 27 จังหวัด (ร้อยละ 35.1) ซึ่งจังหวัดตรังมีอัตราการเสียชีวิตจากการถูกรถทำร้ายสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 1.8) รองลงมา คือ ระนอง และน่าน โดยมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 1.1 และจังหวัดที่มีจำนวนการเสียชีวิตจากการถูกรถทำร้ายรวม 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) สูงที่สุด คือ จังหวัดตรัง (11 คน) รองลงมา คือ สงขลา (8 คน) นราธิวาส และอุบลราชธานี (จังหวัดละ 7 คน) ตามลำดับ (ภาพที่ 73-74)

ตารางที่ 58

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการถูกทำร้าย (X85-Y09) จำแนกตาม 10 จังหวัดแรกที่มีอัตราการเสียชีวิตสูงสุด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

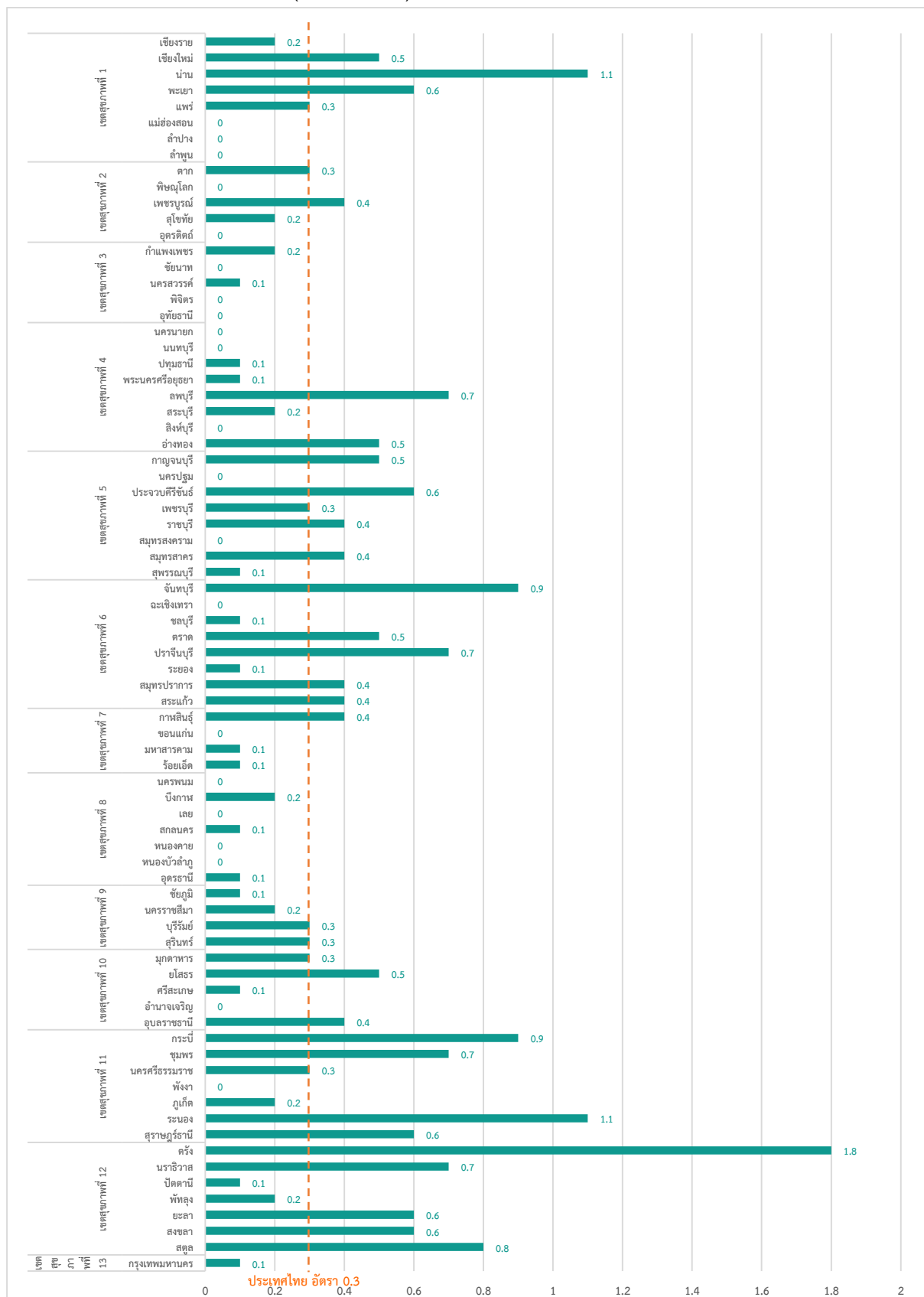
ลำดับ	จังหวัด (จำนวน, อัตรา)				
	2558	2559	2560	2561	2562
1	ระนอง (1, 2.8)	ตรัง (6, 4.7)	ประจวบคีรีขันธ์ (3, 3.1)	ตราด (1, 2.7)	ระนอง (1, 2.9)
2	น่าน (2, 2.7)	สตูล (2, 2.6)	กระบี่ (3, 2.7)	อ่างทอง (1, 2.4)	น่าน (2, 2.8)
3	ตรัง (3, 2.3)	ปราจีนบุรี (2, 2.3)	จันทบุรี (2, 2.2)	นราธิวาส (4, 2.0)	ชุมพร (2, 2.3)
4	จันทบุรี (2, 2.1)	ตาก (2, 1.6)	สตูล (1, 1.3)	พะเยา (1, 1.6)	เพชรบุรี (1, 1.3)
5	แพร่ (1, 1.7)	มุกดาหาร (1, 1.6)	ยโสธร (1, 1.1)	ยะลา (2, 1.4)	ยโสธร (1, 1.2)
6	พะเยา (1, 1.5)	สุราษฎร์ธานี (3, 1.4)	ชุมพร (1, 1.1)	ภูเก็ต (1, 1.2)	ลพบุรี (1, 0.9)
7	ราชบุรี (2, 1.4)	อุบลราชธานี (4, 1.1)	สุโขทัย (1, 1.1)	พัทลุง (1, 1.1)	ตรัง (1, 0.8)
8	สมุทรปราการ (3, 1.3)	สงขลา (3, 1.0)	สระแก้ว (1, 0.9)	สมุทรสาคร (1, 1.0)	เชียงใหม่ (2, 0.8)
9	เพชรบูรณ์ (2, 1.1)	นราธิวาส (2, 1.0)	ลพบุรี (1, 0.8)	ลพบุรี (1, 0.9)	นครสวรรค์ (1, 0.6)
10	บึงกาฬ (1, 1.1)	กระบี่ (1, 0.9)	ตรัง (1, 0.8)	สงขลา (2, 0.7)	สกลนคร (1, 0.5)

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 73

อัตราการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการถูกทำร้าย (X85-Y09) จำแนกรายเขตสุขภาพและจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)

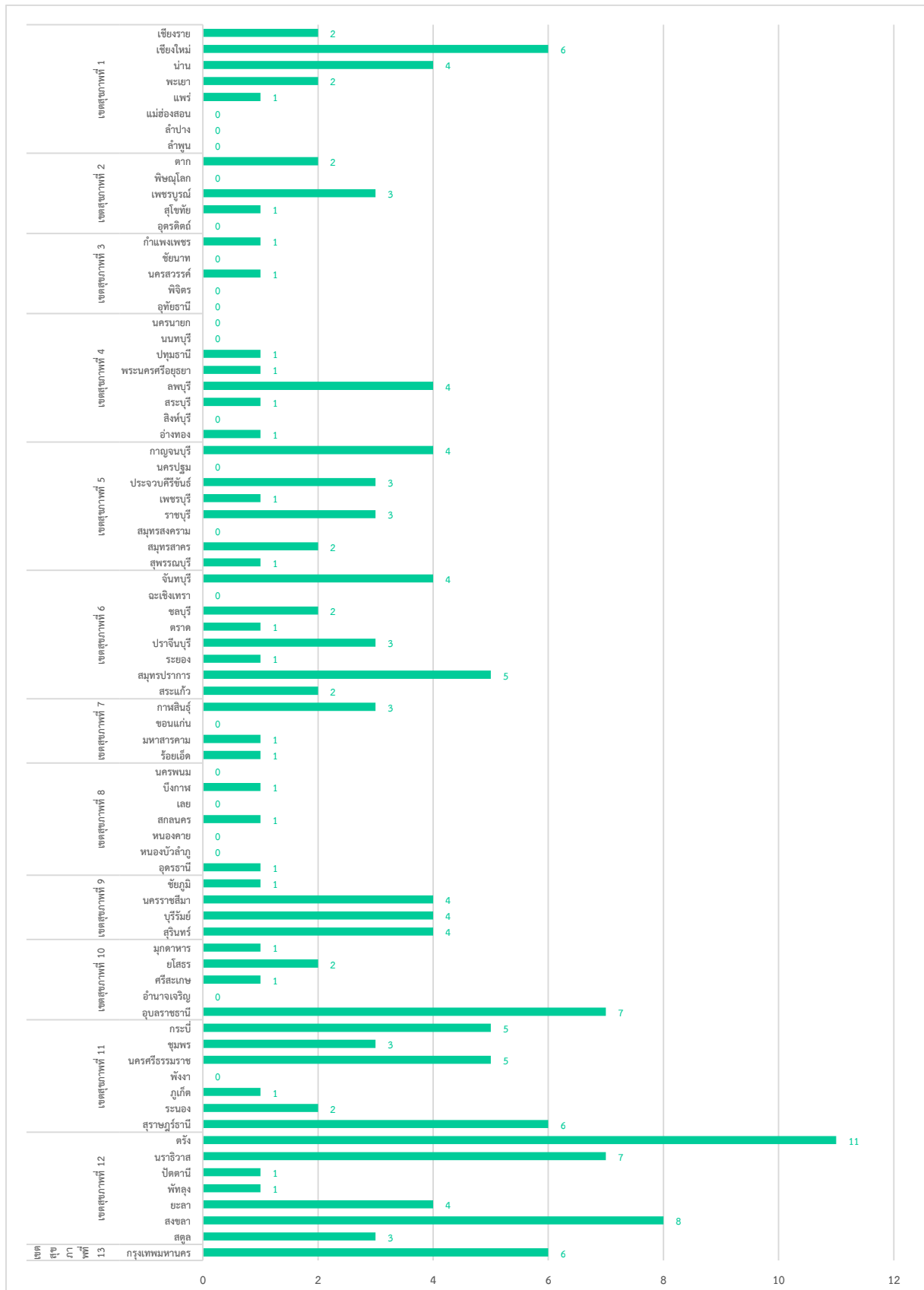


แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 74

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการถูกทำร้าย (X85-Y09) จำแนกรายเขตสุขภาพและจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (รวม 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกการเสียชีวิตจากการถูกทำร้ายในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในปี พ.ศ. 2558-2562 เป็นรายเดือน พบว่า เดือนเมษายนมีจำนวนเฉลี่ย 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) ของการเสียชีวิตจากการถูกทำร้ายในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี สูงที่สุด (5 คน) รองลงมา คือ เดือนสิงหาคม (4 คน) ตามลำดับ และเมื่อพิจารณาจำนวนการเสียชีวิตในแต่ละปีเป็นรายเดือน พบว่า เดือนที่มีจำนวนการเสียชีวิตจากการถูกทำร้ายสูงเป็น 3 อันดับอย่างน้อย 3 ปีในช่วง 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) คือ เดือนเมษายน (ตารางที่ 59) (ภาพที่ 75)

ตารางที่ 59

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการถูกทำร้าย (X85-Y09) จำแนกรายเดือน ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

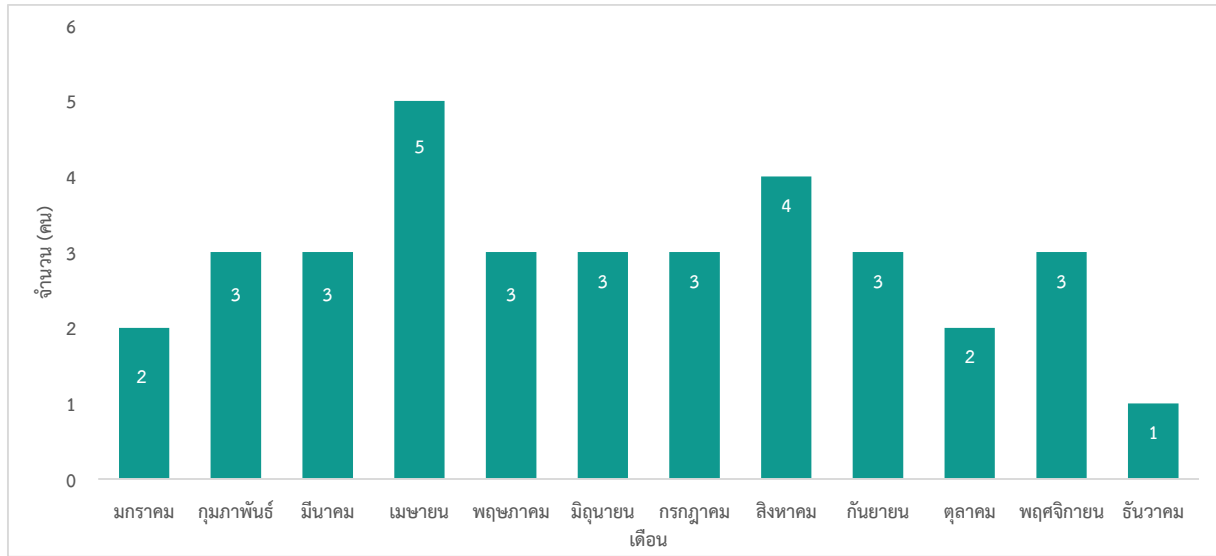
เดือน	ปี พ.ศ.				
	2558	2559	2560	2561	2562
มกราคม	2	4	0	0	4
กุมภาพันธ์	3	6	0	2	2
มีนาคม	6	2	5	0	0
เมษายน	4	7	6	4	4
พฤษภาคม	5	2	4	2	1
มิถุนายน	5	3	2	1	2
กรกฎาคม	5	1	4	1	2
สิงหาคม	5	4	1	4	3
กันยายน	3	5	4	2	0
ตุลาคม	3	3	1	1	2
พฤศจิกายน	2	5	1	5	2
ธันวาคม	1	0	0	0	0
รวม	44	42	28	22	22

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 75

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการถูกรถทำร้าย (X85-Y09) จำแนกรายเดือน ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อพิจารณาการเสียชีวิตจากการถูกรถทำร้ายในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในปี พ.ศ. 2558-2562 เป็นรายวันในสัปดาห์ พบว่า วันอังคาร วันเสาร์ และวันอาทิตย์ มีการเสียชีวิตจากการถูกรถทำร้ายสูงที่สุด โดยมีจำนวนการเสียชีวิตเฉลี่ย 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) เท่ากับ 6 คน (ตารางที่ 60) (ภาพที่ 76)

ตารางที่ 60

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการถูกรถทำร้าย (X85-Y09) จำแนกรายวันในสัปดาห์ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

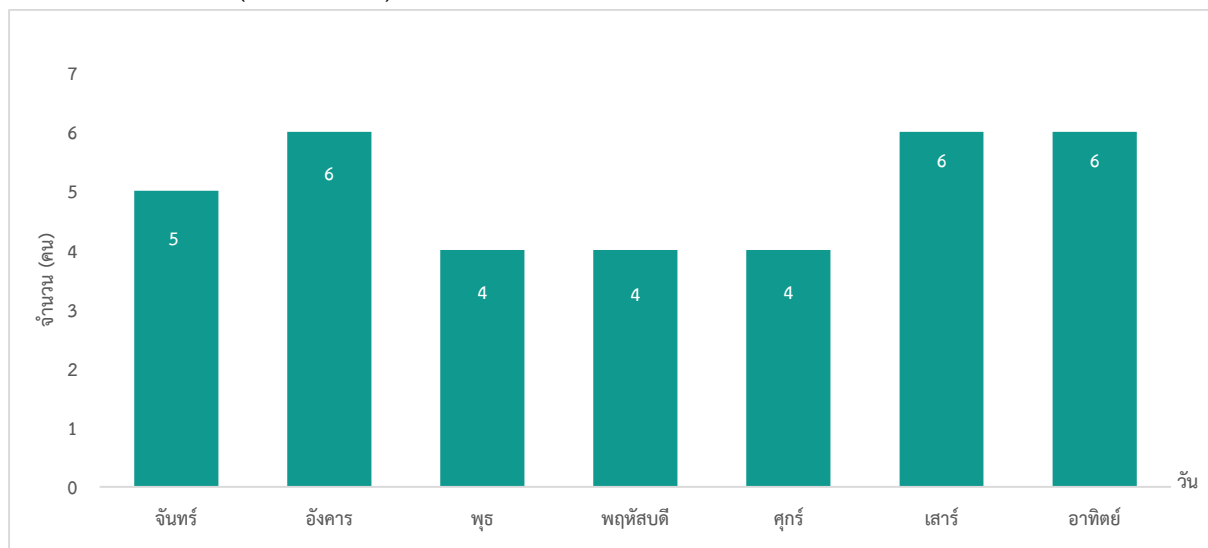
วัน	ปี พ.ศ.				
	2558	2559	2560	2561	2562
จันทร์	7	12	1	1	1
อังคาร	7	7	4	5	4
พุธ	3	4	4	4	3
พฤหัสบดี	2	9	2	2	3
ศุกร์	6	6	3	0	3
เสาร์	6	3	8	4	5
อาทิตย์	13	1	6	6	3
รวม	44	42	28	22	22

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 76

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการถูกรถทำร้าย (X85-Y09) จำแนกรายวันในสัปดาห์ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

6. การตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84)

ในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา (ปี พ.ศ. 2558-2562) เด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี เสียชีวิตจากการตั้งใจทำร้ายตนเอง จำนวนรวม 107 คน หรือเฉลี่ยปีละ 22 คน โดยมีแนวโน้มคงที่ มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-0.2 และจำนวนการเสียชีวิตเท่ากับ 14-28 คนต่อปี (ตารางที่ 61) (ภาพที่ 77)

ตารางที่ 61

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

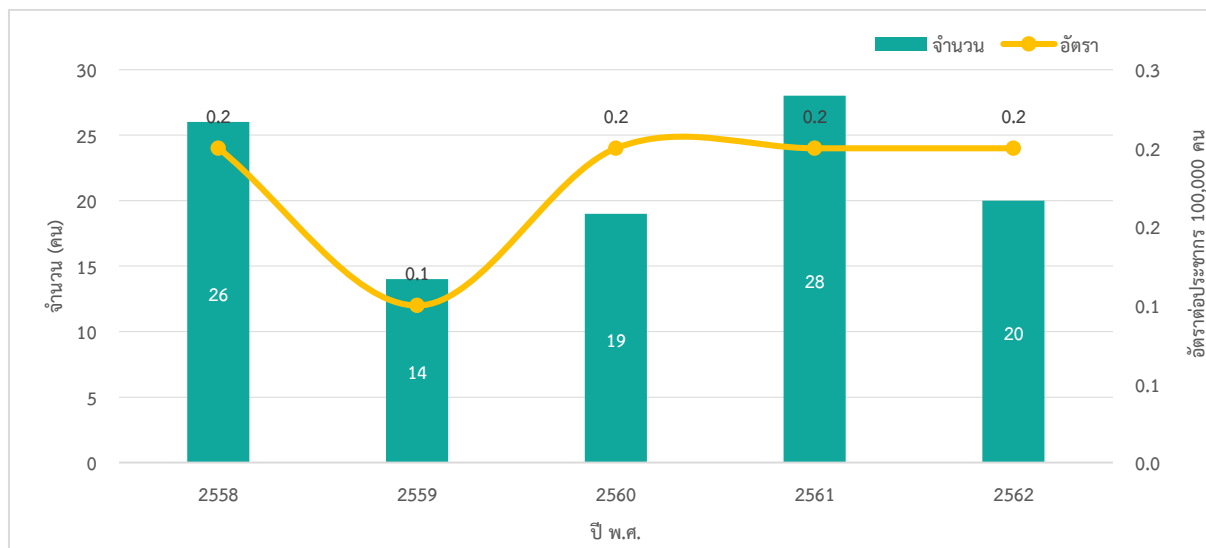
ปี พ.ศ.	การเสียชีวิตจากการตั้งใจทำร้ายตนเอง	
	จำนวน (คน)	อัตรา
2558	26	0.2
2559	14	0.1
2560	19	0.2
2561	28	0.2
2562	20	0.2

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 77

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อพิจารณาการเสียชีวิตจากการตั้งใจทำร้ายตนเองของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในช่วงเวลา 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) โดยจำแนกเป็นรายกลุ่มอายุ พบว่า กลุ่มอายุ 10-14 ปี มีสัดส่วนการเสียชีวิตสูงที่สุด (ร้อยละ 97.2) รองลงมา คือ กลุ่มอายุ 5-9 ปี (ร้อยละ 2.8) ส่วนกลุ่มอายุ 0-4 ปี ไม่พบการเสียชีวิตจากการตั้งใจทำร้ายตนเอง เมื่อพิจารณาอัตราการเสียชีวิตจากการตั้งใจทำร้ายตนเองต่อประชากรแสนคน พบว่า กลุ่มอายุ 10-14 ปี มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด โดยมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.4-0.7 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.5) ส่วนกลุ่มอายุ 5-9 ปี มีการเสียชีวิตจากการตั้งใจทำร้ายตนเองจำนวนรวม 5 ปี (พ.ศ. 2558-2562) 3 คน และมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 0.0 (ตารางที่ 62) (ภาพที่ 78-79)

ตารางที่ 62

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

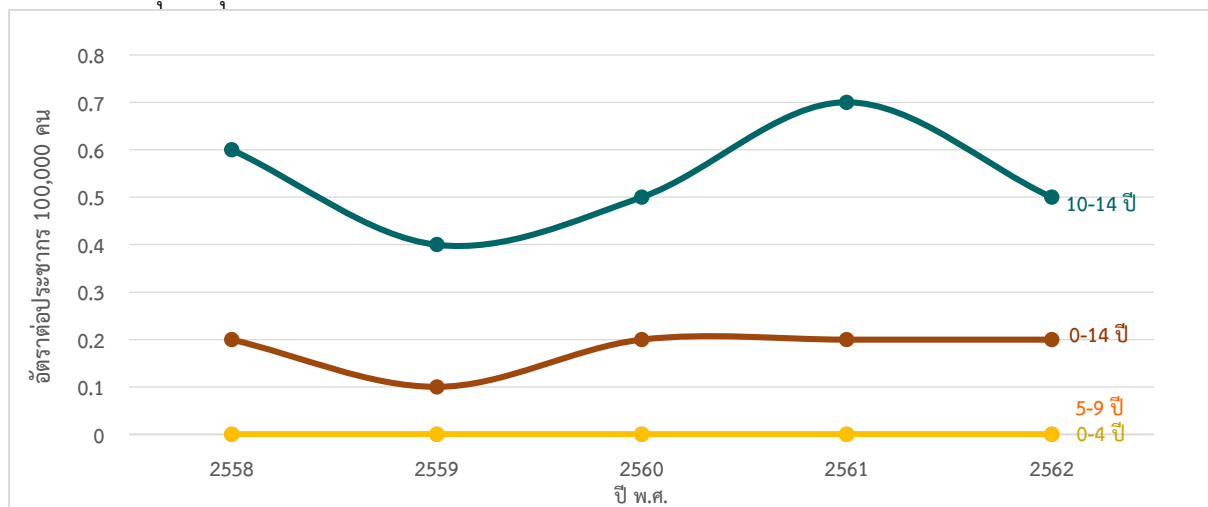
ปี พ.ศ.	กลุ่มอายุ							
	0-4 ปี		5-9 ปี		10-14 ปี		0-14 ปี	
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา
2558	0	0.0	0	0.0	26	0.6	26	0.2
2559	0	0.0	0	0.0	14	0.4	14	0.1
2560	0	0.0	1	0.0	18	0.5	19	0.2
2561	0	0.0	1	0.0	27	0.7	28	0.2
2562	0	0.0	1	0.0	19	0.5	20	0.2

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 78

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

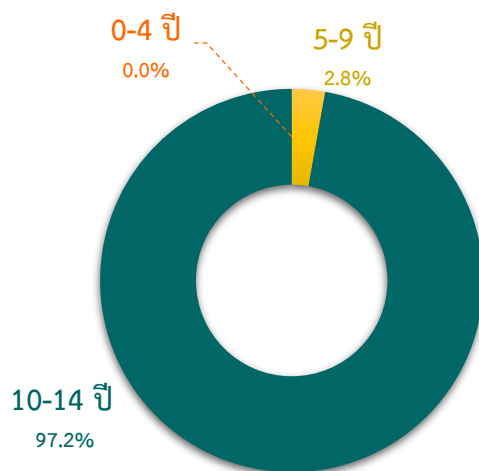


แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 79

ร้อยละการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกข้อมูลการเสียชีวิตจากการตั้งใจทำร้ายตนเองของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในช่วงเวลา 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) เป็นรายเพศ พบว่า เพศชายมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงกว่าเพศหญิง 0.8-1.3 เท่า โดยเพศชายและเพศหญิงมีแนวโน้มอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนที่คงที่ ซึ่งเพศชายมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-0.3 ส่วนเพศหญิงมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-0.2 อย่างไรก็ตามเมื่อพิจารณาจำนวนการเสียชีวิตจากการตั้งใจทำร้ายตนเอง พบว่า เพศชายและเพศหญิงมีจำนวนการเสียชีวิตที่ใกล้เคียงกัน โดยเพศชายมีจำนวนการเสียชีวิตจากการตั้งใจทำร้ายตนเองรวม 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) เท่ากับ 55 คน และเพศหญิงเท่ากับ 52 คน (ตารางที่ 63) (ภาพที่ 80)

ตารางที่ 63

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

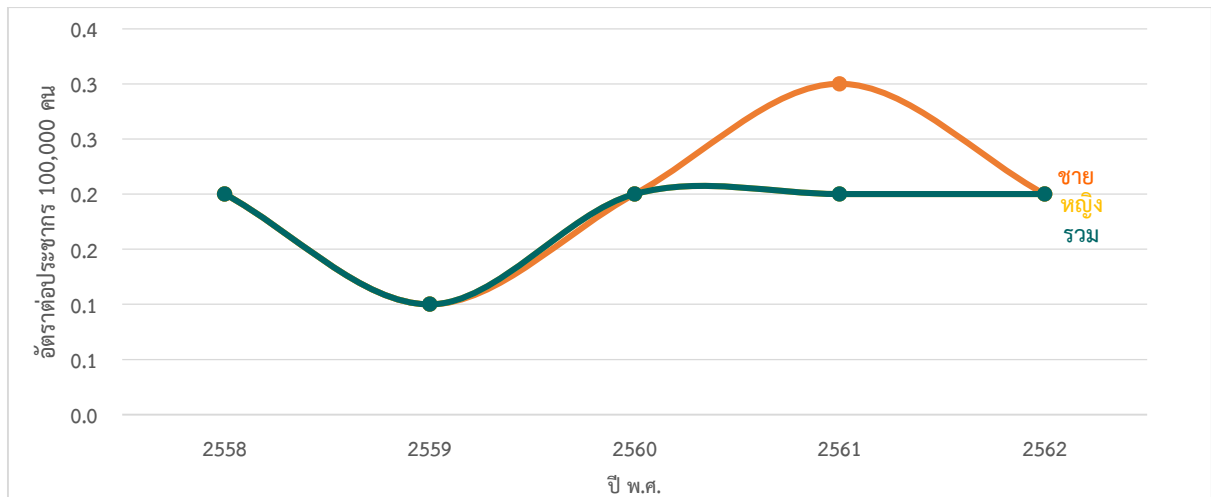
เพศ	ปี พ.ศ.				
	2558	2559	2560	2561	2562
ชาย					
จำนวน	12	8	10	16	9
อัตรา	0.2	0.1	0.2	0.3	0.2
หญิง					
จำนวน	14	6	9	12	11
อัตรา	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2
รวม					
จำนวน	26	14	19	28	20
อัตรา	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 80

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกข้อมูลการเสียชีวิตจากการตั้งใจทำร้ายตนเองของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในช่วงเวลา 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) เป็นรายภาค พบว่า ภาคเหนือมีอัตราการเสียชีวิตจากการตั้งใจทำร้ายตนเองต่อประชากรแสนคนสูงสุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.2-0.5 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.4)) รองลงมา คือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-0.3 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.2)) ภาคกลาง (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.0-0.2 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.1)) และภาคใต้ (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-0.2 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.1)) ตามลำดับ (ตารางที่ 64) (ภาพที่ 81)

ตารางที่ 64

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

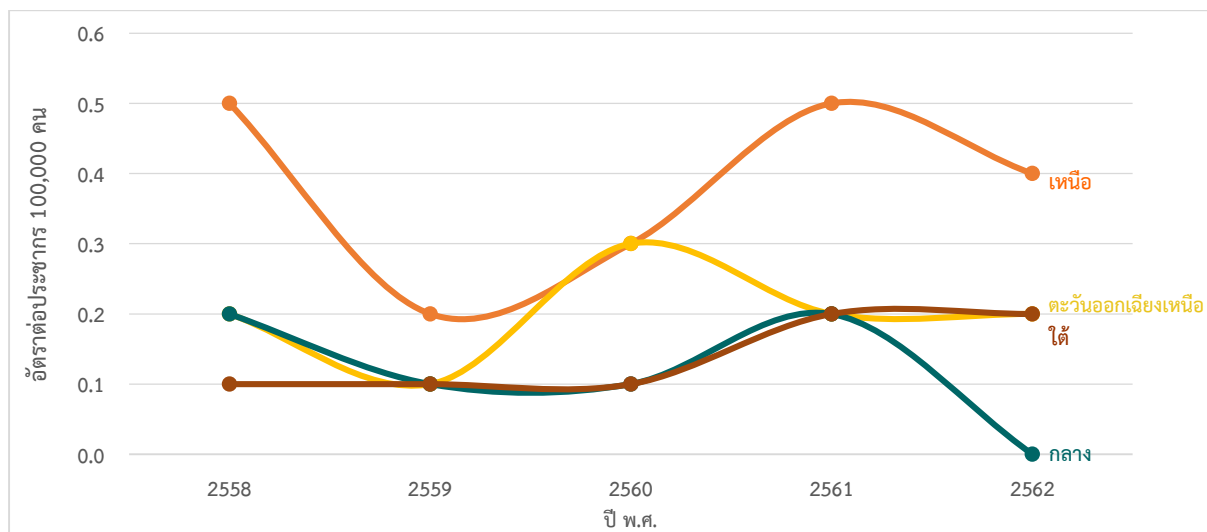
ภาค	ปี พ.ศ.									
	2558		2559		2560		2561		2562	
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา
เหนือ	9	0.5	4	0.2	5	0.3	10	0.5	8	0.4
ตะวันออกเฉียงเหนือ	8	0.2	5	0.1	11	0.3	7	0.2	8	0.2
กลาง	7	0.2	3	0.1	2	0.1	8	0.2	1	0.0
ใต้	2	0.1	2	0.1	1	0.1	3	0.2	3	0.2
รวม	26	0.2	14	0.1	19	0.2	28	0.2	20	0.2

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 81

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกการเสียชีวิตจากการตั้งใจทำร้ายตนเองในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในปี พ.ศ. 2558-2562 เป็นรายเขตสุขภาพ พบว่า เขตสุขภาพที่ 1 มีค่าเฉลี่ยของจำนวนการเสียชีวิตจากการตั้งใจทำร้ายตนเอง ปี พ.ศ. 2558-2562 สูงที่สุด (4 คน) รองลงมา คือ เขตสุขภาพที่ 2 เขตสุขภาพที่ 9 และเขตสุขภาพที่ 10 (เขตละ 3 คน) และเมื่อพิจารณาอัตราการเสียชีวิตจากการตั้งใจทำร้ายตนเองต่อประชากรแสนคน ในปี พ.ศ. 2558-2562 พบว่า เขตสุขภาพที่ 1 มีอัตราการเสียชีวิตจากการตั้งใจทำร้ายตนเองสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตจากการตั้งใจทำร้ายตนเองต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-0.7 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.4)) รองลงมา คือ เขตสุขภาพที่ 2 (อัตราการเสียชีวิตจากการตั้งใจทำร้ายตนเองต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.2-0.7 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.4)) และเขตสุขภาพที่ 10 (อัตราการเสียชีวิตจากการตั้งใจทำร้ายตนเองต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-0.5 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.3)) (ตารางที่ 65) (ภาพที่ 82)

ตารางที่ 65

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

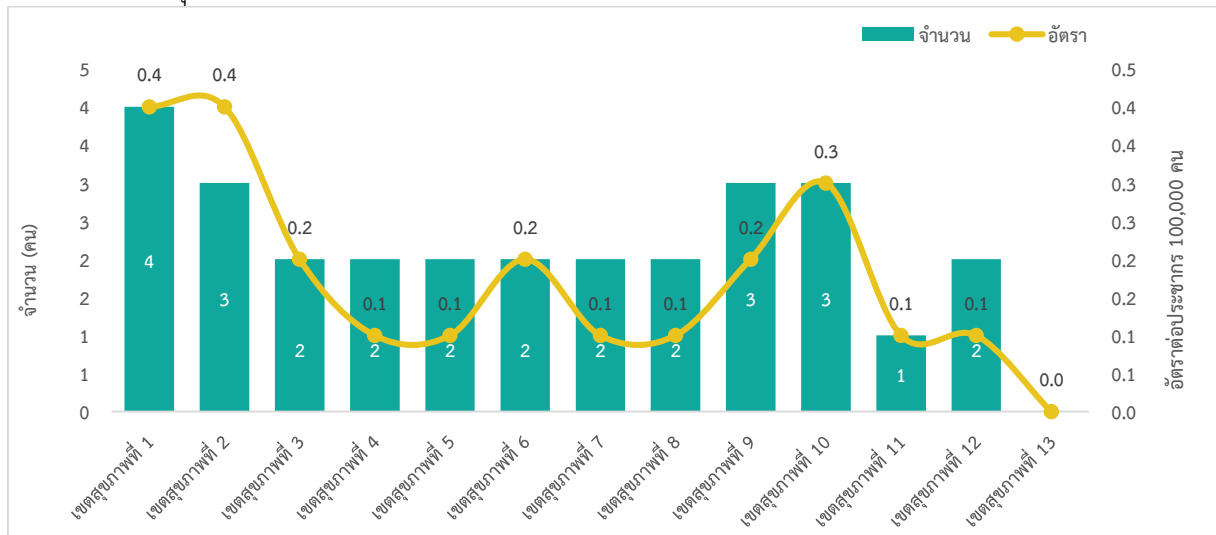
เขตสุขภาพ	ปี พ.ศ.									
	2558		2559		2560		2561		2562	
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา
เขตสุขภาพที่ 1	3	0.3	1	0.1	4	0.5	6	0.7	4	0.5
เขตสุขภาพที่ 2	2	0.3	3	0.5	1	0.2	2	0.3	4	0.7
เขตสุขภาพที่ 3	4	0.8	0	0.0	0	0.0	2	0.4	0	0.0
เขตสุขภาพที่ 4	3	0.3	1	0.1	0	0.0	2	0.2	0	0.0
เขตสุขภาพที่ 5	2	0.2	0	0.0	2	0.2	2	0.2	0	0.0
เขตสุขภาพที่ 6	2	0.2	2	0.2	0	0.0	4	0.4	1	0.1
เขตสุขภาพที่ 7	3	0.4	1	0.1	1	0.1	1	0.1	0	0.0
เขตสุขภาพที่ 8	0	0.0	1	0.1	2	0.2	1	0.1	2	0.2
เขตสุขภาพที่ 9	4	0.3	1	0.1	6	0.5	1	0.1	2	0.2
เขตสุขภาพที่ 10	1	0.1	2	0.2	2	0.2	4	0.5	4	0.5
เขตสุขภาพที่ 11	1	0.1	1	0.1	0	0.0	2	0.2	1	0.1
เขตสุขภาพที่ 12	1	0.1	1	0.1	1	0.1	1	0.1	2	0.2
เขตสุขภาพที่ 13	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	26	0.2	14	0.1	19	0.2	28	0.2	20	0.2

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 82

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกตามจังหวัดที่มีอัตราการเสียชีวิตจากการตั้งใจทำร้ายตนเองในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี สูงสุด 10 จังหวัดแรก ในปี พ.ศ. 2558-2562 พบว่า จังหวัดที่มีอัตราการเสียชีวิตสูงอย่างน้อย 3 ปี ในช่วง 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) ได้แก่ แม่ฮ่องสอน และตาก (ตารางที่ 66)

เมื่อพิจารณาจำนวนและอัตราการเสียชีวิตจากการตั้งใจทำร้ายตนเองต่อประชากรแสนคนในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ปี พ.ศ. 2558-2562 พบว่า ประเทศไทยมีอัตราการเสียชีวิตจากการตั้งใจทำร้ายตนเองต่อประชากรแสนคนเฉลี่ย 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) เท่ากับ 0.2 โดยมีจังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยอัตราการเสียชีวิตสูงกว่าประเทศไทยมากถึง 24 จังหวัด (ร้อยละ 31.2) ซึ่งจังหวัดแม่ฮ่องสอนมีอัตราการเสียชีวิตจากการตั้งใจทำร้ายตนเองสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 1.5) รองลงมา คือ นครนายก (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 0.9) นครสวรรค์ และแพร่ (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 0.7) ตามลำดับ และจังหวัดที่มีจำนวนการเสียชีวิตจากการตั้งใจทำร้ายตนเองรวม 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) สูงที่สุด คือ จังหวัดอุบลราชธานี (9 คน) รองลงมา คือ เชียงใหม่ (7 คน) และนครสวรรค์ (6 คน) ตามลำดับ (ภาพที่ 83-84)

ตารางที่ 66

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) จำแนกตาม 10 จังหวัดแรกที่มีอัตราการเสียชีวิตสูงสุด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

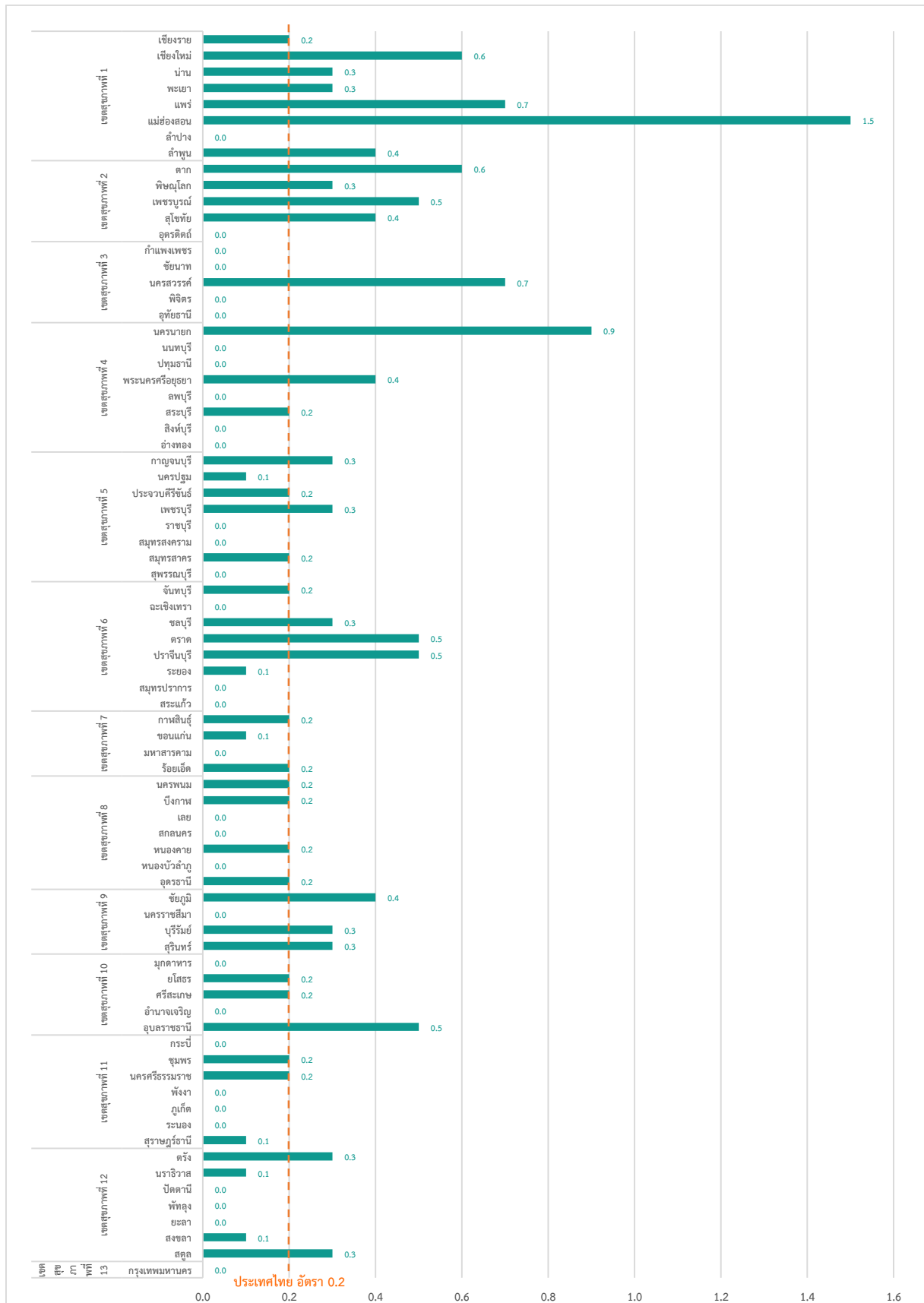
ลำดับ	จังหวัด (จำนวน, อัตรา)				
	2558	2559	2560	2561	2562
1	นครนายก (2, 4.6)	แม่ฮ่องสอน (1, 1.9)	แม่ฮ่องสอน (1, 1.9)	แม่ฮ่องสอน (2, 3.8)	เชียงใหม่ (4, 1.6)
2	นครสวรรค์ (4, 2.3)	ตาก (2, 1.6)	พะเยา (1, 1.6)	แพร่ (2, 3.6)	สตูล (1, 1.3)
3	เพชรบุรี (1, 1.2)	บึงกาฬ (1, 1.2)	น่าน (1, 1.4)	ตราด (1, 2.7)	เพชรบูรณ์ (2, 1.2)
4	ปราจีนบุรี (1, 1.1)	ปราจีนบุรี (1, 1.1)	สุโขทัย (1, 1.1)	ลำพูน (1, 1.9)	หนองคาย (1, 1.2)
5	สุโขทัย (1, 1.0)	ชุมพร (1, 1.1)	ชัยภูมิ (2, 1.0)	กาญจนบุรี (2, 1.4)	อุบลราชธานี (3, 0.9)
6	เชียงใหม่ (2, 1.0)	จันทบุรี (1, 1.1)	สมุทรสาคร (1, 1.0)	นครสวรรค์ (2, 1.2)	ตรัง (1, 0.8)
7	ประจวบคีรีขันธ์ (1, 1.0)	พระนครศรีอยุธยา (1, 0.7)	บุรีรัมย์ (3, 1.0)	ยโสธร (1, 1.2)	ตาก (1, 0.8)
8	ตาก (1, 0.8)	เพชรบูรณ์ (1, 0.6)	นครพนม (1, 0.8)	ชลบุรี (3, 1.0)	สุรินทร์ (2, 0.8)
9	พระนครศรีอยุธยา (1, 0.7)	ชัยภูมิ (1, 0.5)	นครปฐม (1, 0.7)	สระบุรี (1, 0.9)	พิษณุโลก (1, 0.8)
10	กาฬสินธุ์ (1, 0.6)	ศรีสะเกษ (1, 0.4)	อุบลราชธานี (2, 0.6)	ตรัง (1, 0.8)	ระยอง (1, 0.7)

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 83

อัตราการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) จำแนกรายเขตสุขภาพและจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)

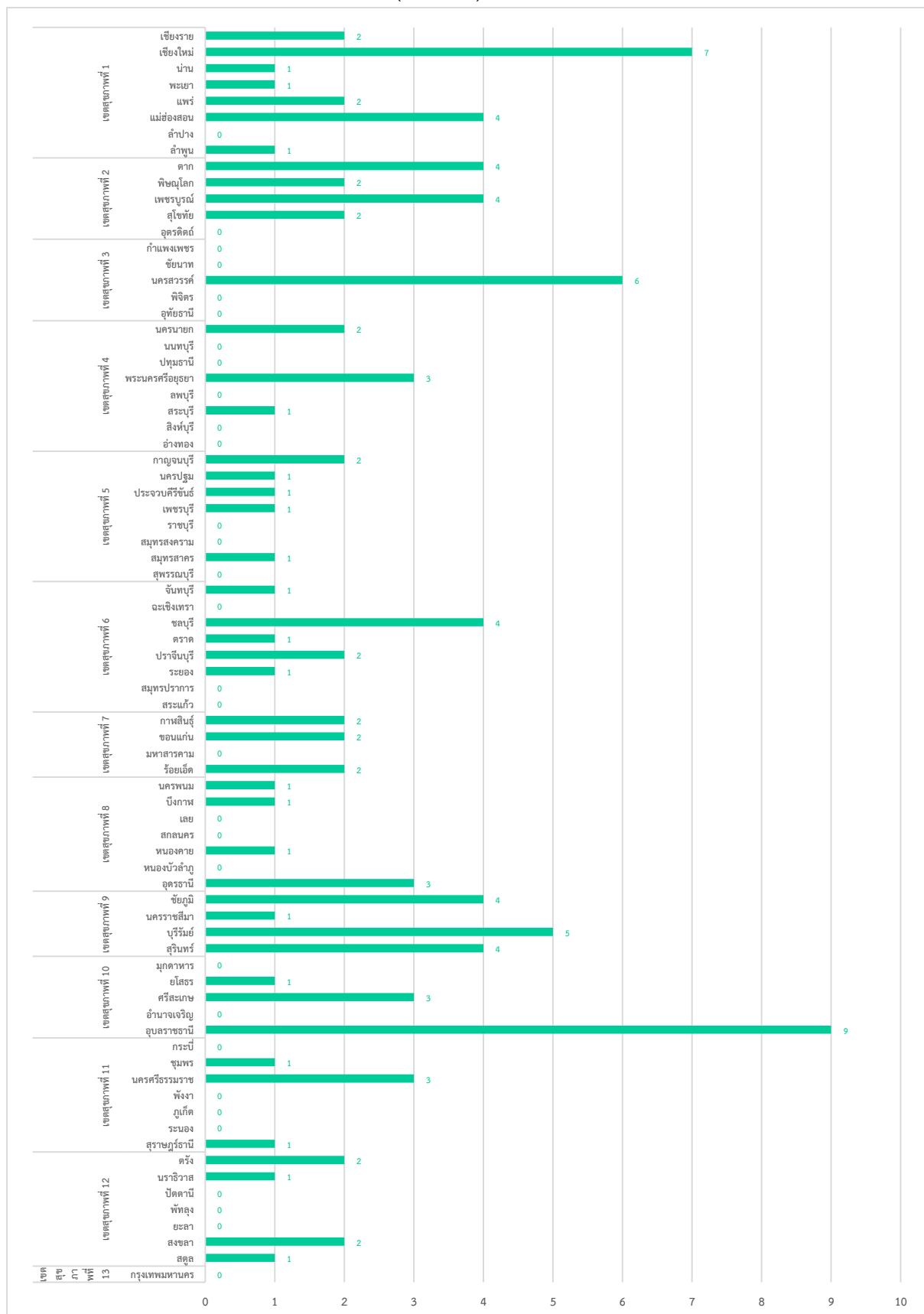


แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 84

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) จำแนกรายเขตสุขภาพและจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (รวม 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกการเสียชีวิตจากการตั้งใจทำร้ายตนเองในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในปี พ.ศ. 2558-2562 เป็นรายเดือน พบว่า เดือนเมษายนมีจำนวนเฉลี่ย 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) ของการเสียชีวิตจากการตั้งใจทำร้ายตนเองในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี สูงที่สุด (4 คน) รองลงมา คือ เดือนมีนาคม เดือนกรกฎาคม และเดือน พฤศจิกายน (เดือนละ 3 คน) และเมื่อพิจารณาจำนวนการเสียชีวิตในแต่ละปีเป็นรายเดือน พบว่า เดือนที่มีจำนวนการเสียชีวิตจากการตั้งใจทำร้ายตนเองสูงเป็น 3 อันดับแรก อย่างน้อย 3 ปีในช่วง 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) คือ เดือนเมษายน (ตารางที่ 67) (ภาพที่ 85)

ตารางที่ 67

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) จำแนกรายเดือน ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

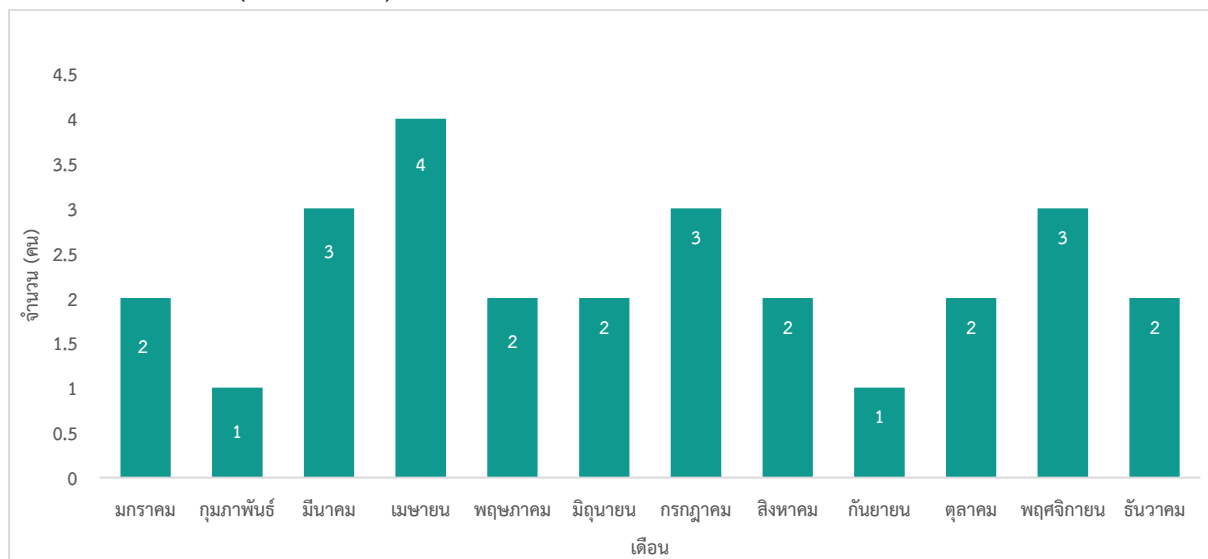
เดือน	ปี พ.ศ.				
	2558	2559	2560	2561	2562
มกราคม	0	0	1	4	2
กุมภาพันธ์	1	0	0	1	2
มีนาคม	2	1	3	4	1
เมษายน	5	1	4	3	3
พฤษภาคม	3	2	2	2	1
มิถุนายน	4	1	0	1	2
กรกฎาคม	2	3	3	2	1
สิงหาคม	3	1	1	0	2
กันยายน	0	0	2	1	1
ตุลาคม	2	1	2	2	2
พฤศจิกายน	0	3	1	7	1
ธันวาคม	4	1	0	1	2
รวม	26	14	19	28	20

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 85

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) จำแนกรายเดือน ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อพิจารณาการเสียชีวิตจากการตั้งใจทำร้ายตนเองในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในปี พ.ศ. 2558-2562 เป็นรายวันในสัปดาห์ พบว่า วันอังคาร วันพุธ วันศุกร์ และวันเสาร์ มีการเสียชีวิตจากการตั้งใจทำร้ายตนเอง สูงที่สุด โดยมีจำนวนการเสียชีวิตเฉลี่ย 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) จำนวนวันละ 4 คน (ตารางที่ 68) (ภาพที่ 86)

ตารางที่ 68

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) จำแนกรายวันในสัปดาห์ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

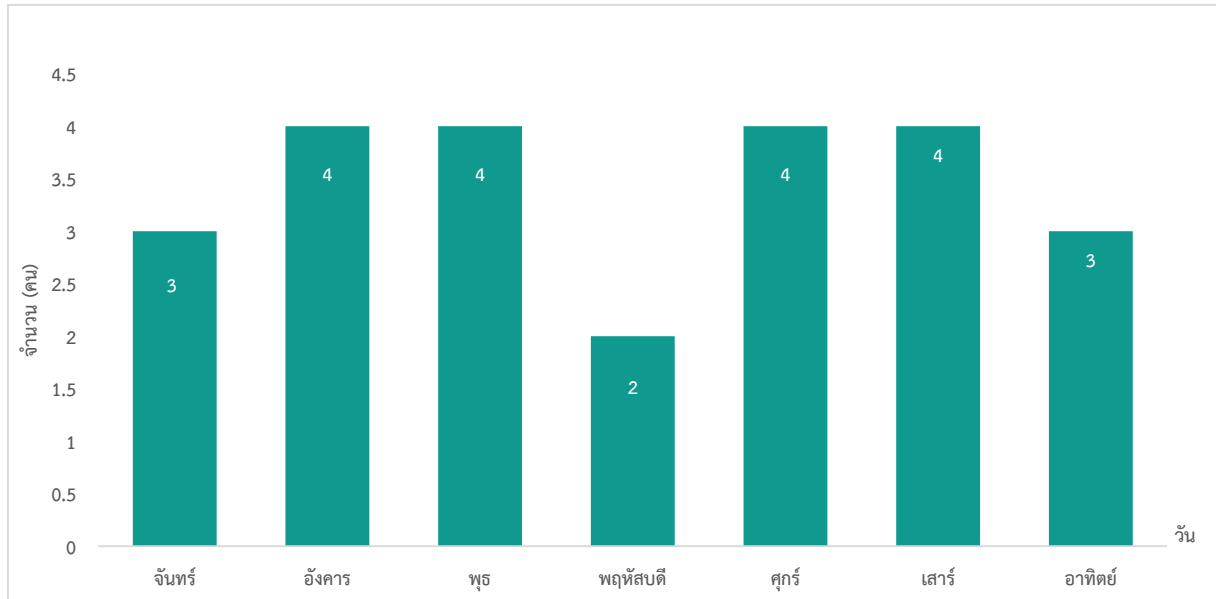
วัน	ปี พ.ศ.				
	2558	2559	2560	2561	2562
จันทร์	3	2	5	1	4
อังคาร	5	3	1	5	3
พุธ	4	3	3	4	3
พฤหัสบดี	3	0	0	4	3
ศุกร์	3	2	5	4	3
เสาร์	4	1	3	7	3
อาทิตย์	4	3	2	3	1
รวม	26	14	19	28	20

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 86

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) จำแนกรายวันในสัปดาห์ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

7. การสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49)

ในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา (ปี พ.ศ. 2558-2562) เด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี เสียชีวิตจากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต จำนวนรวม 107 คน หรือเฉลี่ยปีละ 22 คน โดยมีแนวโน้มคงที่ ซึ่งมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-0.2 และมีจำนวนการเสียชีวิต 16-27 คนต่อปี (ตารางที่ 69) (ภาพที่ 87)

ตารางที่ 69

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

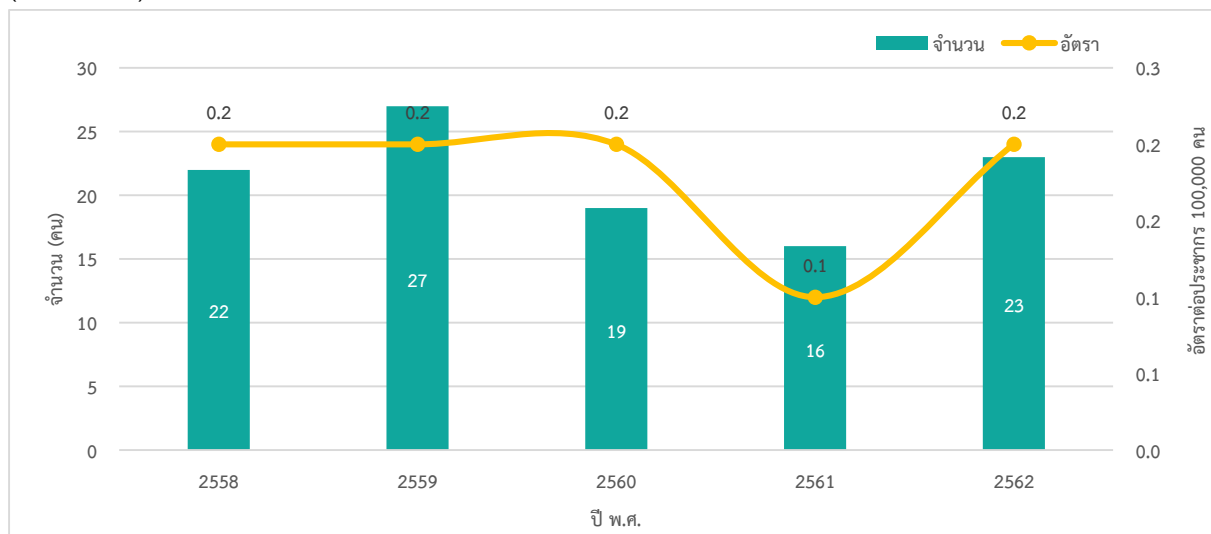
ปี พ.ศ.	การเสียชีวิตจากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต	
	จำนวน (คน)	อัตรา
2558	22	0.2
2559	27	0.2
2560	19	0.2
2561	16	0.1
2562	23	0.2

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 87

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อพิจารณาการเสียชีวิตจากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในช่วงเวลา 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) โดยจำแนกเป็นรายกลุ่มอายุ พบว่า กลุ่มอายุ 0-4 ปี มีสัดส่วนการเสียชีวิตสูงที่สุด (ร้อยละ 59.8) รองลงมา คือ กลุ่มอายุ 5-9 ปี (ร้อยละ 20.6) และกลุ่มอายุ 10-14 ปี (ร้อยละ 19.6) ตามลำดับ เมื่อพิจารณาอัตราการเสียชีวิตจากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิตต่อประชากรแสนคน พบว่า กลุ่มอายุ 0-4 ปี มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.3-0.4 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.4)) ส่วนกลุ่มอายุ 5-9 ปี และกลุ่มอายุ 10-14 ปี มีอัตราการเสียชีวิตที่ใกล้เคียงกัน โดยอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-0.2 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.1) (ตารางที่ 70) (ภาพที่ 88-89)

ตารางที่ 70

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

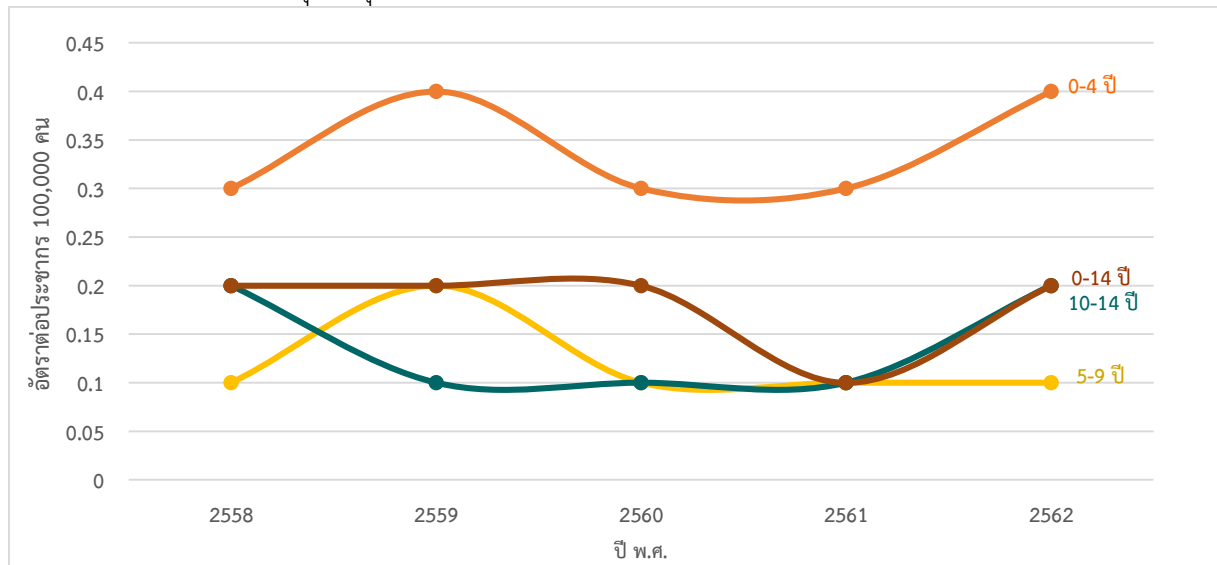
ปี พ.ศ.	กลุ่มอายุ							
	0-4 ปี		5-9 ปี		10-14 ปี		0-14 ปี	
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา
2558	13	0.3	2	0.1	7	0.2	22	0.2
2559	15	0.4	9	0.2	3	0.1	27	0.2
2560	12	0.3	5	0.1	2	0.1	19	0.2
2561	11	0.3	2	0.1	3	0.1	16	0.1
2562	13	0.4	4	0.1	6	0.2	23	0.2

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 88

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

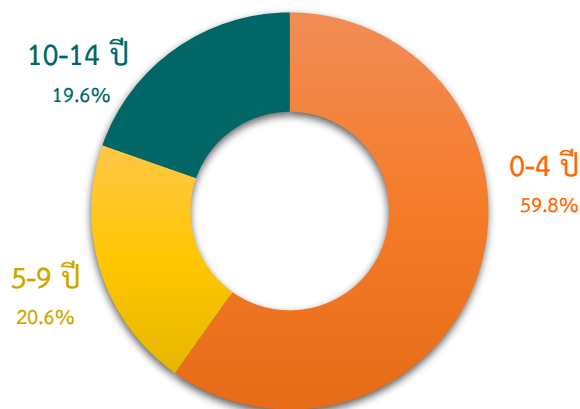


แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 89

ร้อยละการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกข้อมูลการเสียชีวิตจากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในช่วงเวลา 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) เป็นรายเพศ พบว่า เพศชายมีจำนวนการเสียชีวิตสูงกว่าเพศหญิง 1.3-2.8 เท่า โดยเพศชายและเพศหญิงมีแนวโน้มอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนที่คงที่ ซึ่งเพศชายมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.2-0.3 ส่วนเพศหญิงมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-0.2 (ตารางที่ 71) (ภาพที่ 90)

ตารางที่ 71

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

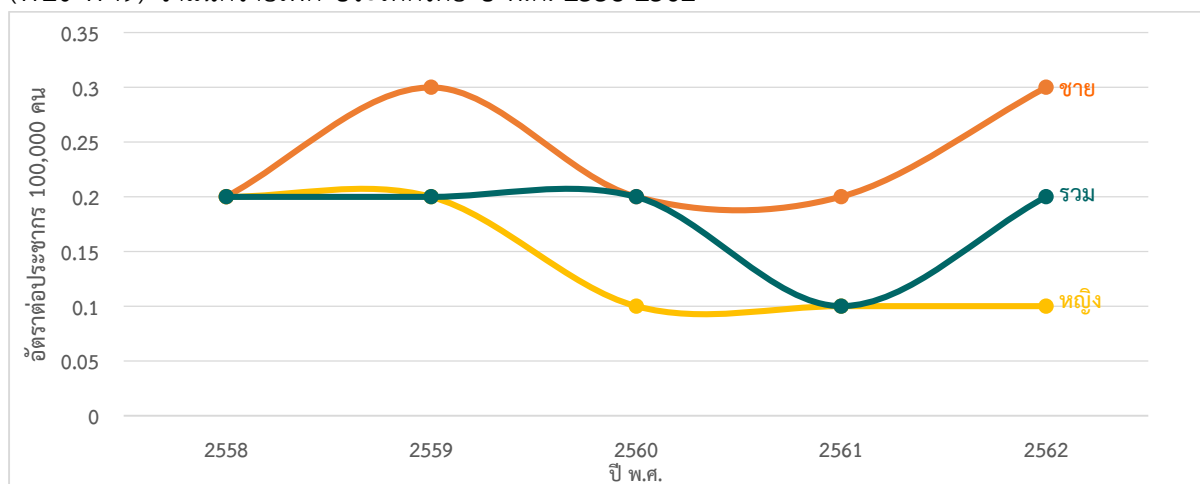
เพศ	ปี พ.ศ.				
	2558	2559	2560	2561	2562
ชาย					
จำนวน	13	15	14	9	15
อัตรา	0.2	0.3	0.2	0.2	0.3
หญิง					
จำนวน	9	12	5	7	8
อัตรา	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1
รวม					
จำนวน	22	27	19	16	23
อัตรา	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 90

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกข้อมูลการเสียชีวิตจากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิตในเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในช่วงเวลา 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) เป็นรายภาค พบว่า ภาคใต้มีอัตราการเสียชีวิตจากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.2-0.4 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.3)) รองลงมา คือ ภาคเหนือ (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-0.5 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.2)) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-0.3 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.2)) และภาคกลาง (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-0.2 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.1)) ตามลำดับ (ตารางที่ 72) (ภาพที่ 91)

ตารางที่ 72

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

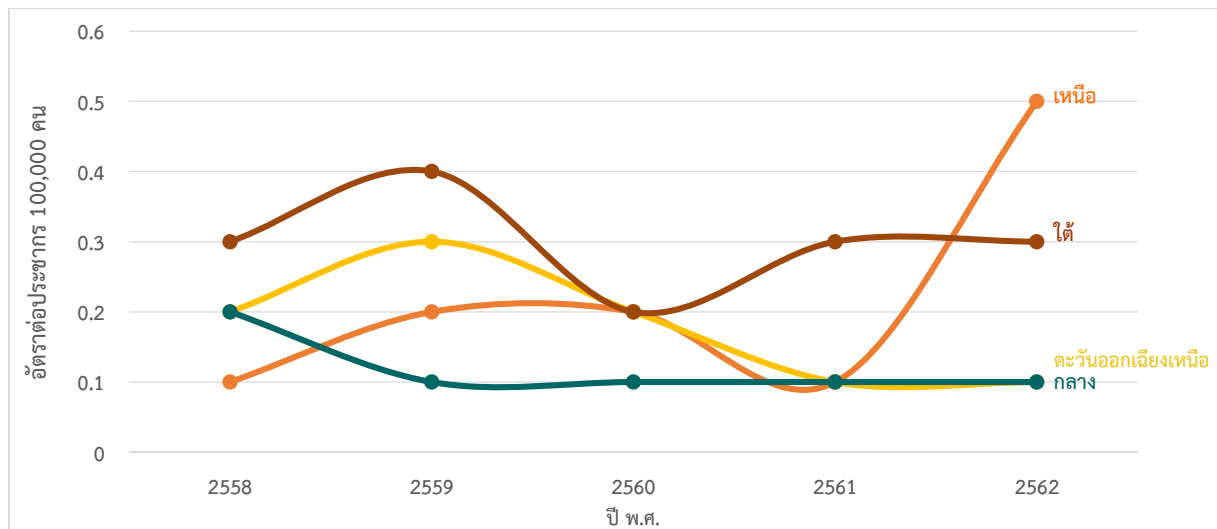
ภาค	ปี พ.ศ.									
	2558		2559		2560		2561		2562	
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา
เหนือ	2	0.1	4	0.2	4	0.2	2	0.1	9	0.5
ตะวันออกเฉียงเหนือ	6	0.2	11	0.3	7	0.2	4	0.1	3	0.1
กลาง	7	0.2	5	0.1	4	0.1	5	0.1	5	0.1
ใต้	7	0.3	7	0.4	4	0.2	5	0.3	6	0.3
รวม	22	0.2	27	0.2	19	0.2	16	0.1	23	0.2

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 91

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกการเสียชีวิตจากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิตในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในปี พ.ศ. 2558-2562 เป็นรายเขตสุขภาพ พบว่า เขตสุขภาพที่ 9 เขตสุขภาพที่ 11 และเขตสุขภาพที่ 12 มีค่าเฉลี่ยของจำนวนการเสียชีวิตจากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต ปี พ.ศ. 2558-2562 สูงที่สุด (เขตละ 3 คน) และเมื่อพิจารณาอัตราการเสียชีวิตจากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิตต่อประชากรแสนคน ในปี พ.ศ. 2558-2562 พบว่า เขตสุขภาพที่ 2 เขตสุขภาพที่ 11 และเขตสุขภาพที่ 12 มีอัตราการเสียชีวิตจากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิตสูงที่สุด โดยมีค่าเฉลี่ยอัตราการเสียชีวิตจากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 0.3 อย่างไรก็ตาม เมื่อพิจารณารายเขตสุขภาพในแต่ละปี พบว่า เขตสุขภาพที่ 11 ในปี พ.ศ. 2558 และเขตสุขภาพที่ 2 ในปี พ.ศ. 2562 มีอัตราการเสียชีวิตจากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด โดยอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 0.7 (ตารางที่ 73) (ภาพที่ 92)

ตารางที่ 73

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

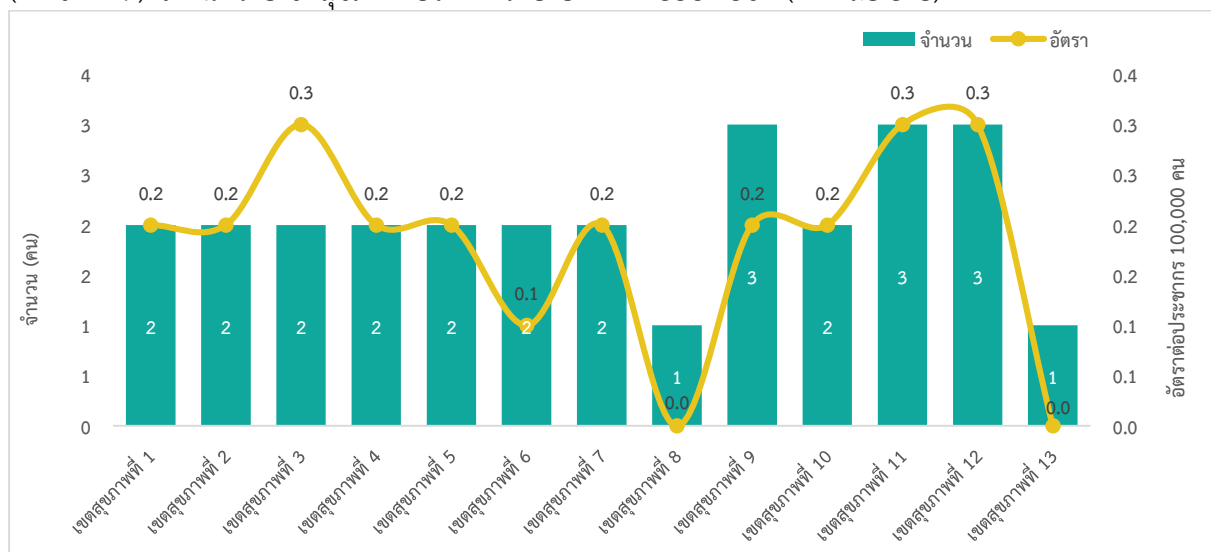
เขตสุขภาพ	ปี พ.ศ.									
	2558		2559		2560		2561		2562	
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา
เขตสุขภาพที่ 1	1	0.1	2	0.2	1	0.1	0	0.0	3	0.4
เขตสุขภาพที่ 2	1	0.2	1	0.2	0	0.0	1	0.2	4	0.7
เขตสุขภาพที่ 3	0	0.0	1	0.2	3	0.6	1	0.2	3	0.6
เขตสุขภาพที่ 4	1	0.1	2	0.2	1	0.1	2	0.2	2	0.2
เขตสุขภาพที่ 5	1	0.1	2	0.2	2	0.2	2	0.2	2	0.2
เขตสุขภาพที่ 6	3	0.3	1	0.1	1	0.1	1	0.1	0	0.0
เขตสุขภาพที่ 7	2	0.2	2	0.2	1	0.1	0	0.0	3	0.4
เขตสุขภาพที่ 8	1	0.1	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0
เขตสุขภาพที่ 9	1	0.1	4	0.3	4	0.3	2	0.2	0	0.0
เขตสุขภาพที่ 10	2	0.2	5	0.6	2	0.2	1	0.1	0	0.0
เขตสุขภาพที่ 11	6	0.7	2	0.2	2	0.2	3	0.3	1	0.1
เขตสุขภาพที่ 12	1	0.1	5	0.4	2	0.2	2	0.2	5	0.5
เขตสุขภาพที่ 13	2	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
รวม	22	0.2	27	0.2	19	0.2	16	0.1	23	0.2

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 92

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกตามจังหวัดที่มีอัตราการเสียชีวิตจากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิตในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี สูงสุด 10 จังหวัดแรก ในปี พ.ศ. 2558-2562 พบว่า จังหวัดที่มีอัตราการเสียชีวิตสูงอย่างน้อย 3 ปี ในช่วง 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) ได้แก่ เชียงราย ตาก ประจวบคีรีขันธ์ และอุบลราชธานี (ตารางที่ 74)

เมื่อพิจารณาจำนวนและอัตราการเสียชีวิตจากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิตต่อประชากรแสนคน ในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ปี พ.ศ. 2558-2562 พบว่า ประเทศไทยมีอัตราการเสียชีวิตจากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิตต่อประชากรแสนคนเฉลี่ย 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) เท่ากับ 0.2 โดยมีจังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยอัตราการเสียชีวิตสูงกว่าประเทศไทยมากถึง 23 จังหวัด (ร้อยละ 29.9) ซึ่งจังหวัดสุราษฎร์ธานีมีอัตราการเสียชีวิตจากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิตสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 0.8) รองลงมา คือ ตาก ประจวบคีรีขันธ์ และสิงห์บุรี โดยมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 0.6 และจังหวัดที่มีจำนวนการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บรวม 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) สูงที่สุด คือ จังหวัดอุบลราชธานี (9 คน) รองลงมา คือ สุราษฎร์ธานี (8 คน) และนครราชสีมา (7 คน) ตามลำดับ (ภาพที่ 93-94)

ตารางที่ 74

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) จำแนกตาม 10 จังหวัดแรกที่มีอัตราการเสียชีวิตสูงสุด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

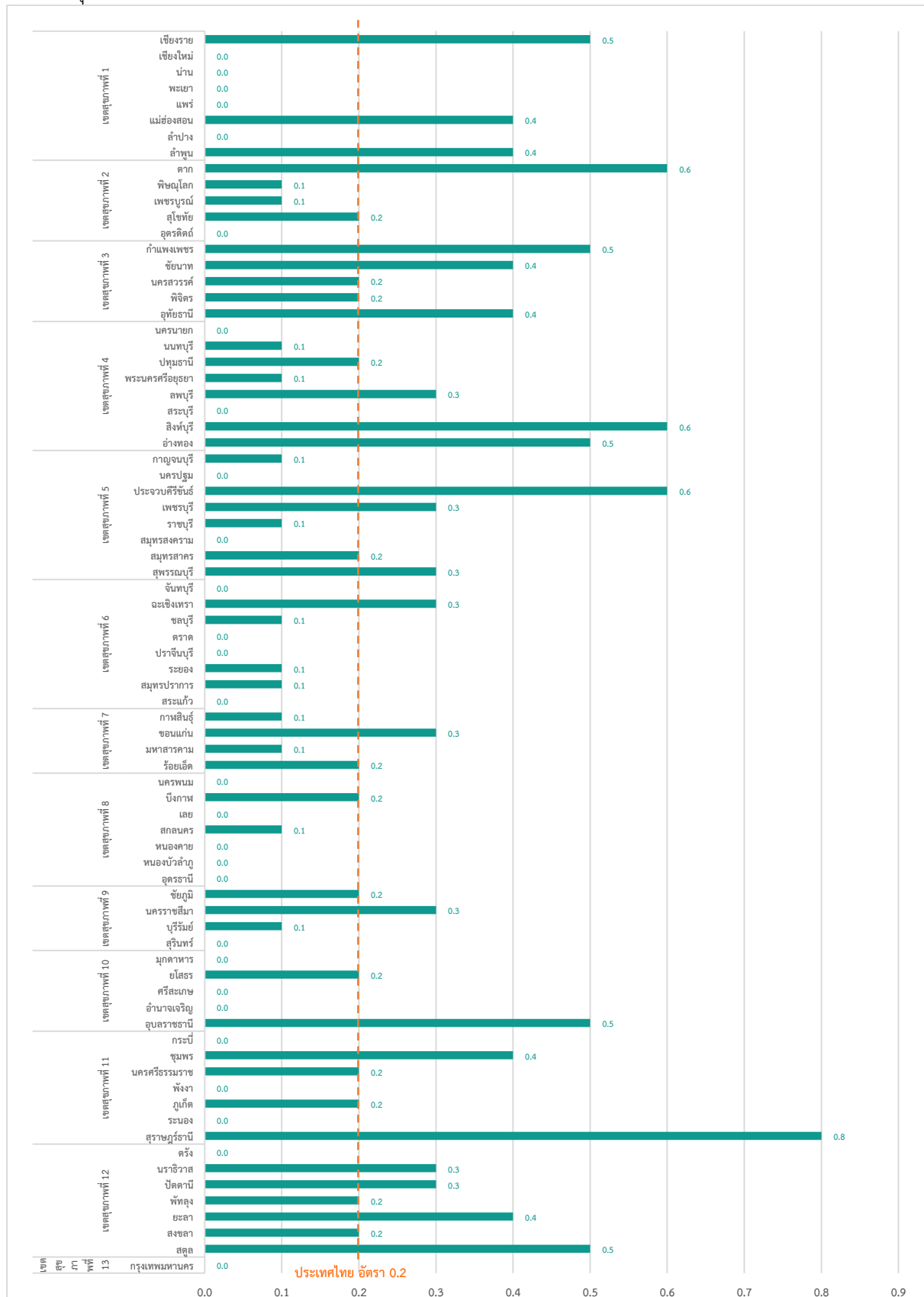
ลำดับ	จังหวัด (จำนวน, อัตรา)				
	2558	2559	2560	2561	2562
1	ฉะเชิงเทรา (2, 1.6)	สตูล (1, 1.3)	ลำพูน (1, 1.8)	สิงห์บุรี (1, 3.3)	ชัยนาท (1, 2.1)
2	สุราษฎร์ธานี (3, 1.4)	อุบลราชธานี (4, 1.1)	อุทัยธานี (1, 1.8)	อ่างทอง (1, 2.4)	แม่ฮ่องสอน (1, 1.9)
3	ภูเก็ต (1, 1.2)	ยโสธร (1, 1.1)	กำแพงเพชร (2, 1.6)	เพชรบุรี (1, 1.3)	ตาก (2, 1.6)
4	พิษณุโลก (1, 0.7)	ชุมพร (1, 1.1)	สมุทรสาคร (1, 1)	บึงกาฬ (1, 1.2)	สตูล (1, 1.3)
5	สุพรรณบุรี (1, 0.7)	เชียงใหม่ (2, 1.1)	พระนครศรีอยุธยา (1, 0.7)	พิจิตร (1, 1.2)	นครสวรรค์ (2, 1.2)
6	นครศรีธรรมราช (2, 0.7)	ประจวบคีรีขันธ์ (1, 1.0)	ยะลา (1, 0.7)	ชุมพร (1, 1.1)	สุโขทัย (1, 1.1)
7	กาฬสินธุ์ (1, 0.6)	ลพบุรี (1, 0.8)	สุพรรณบุรี (1, 0.7)	พัทลุง (1, 1.1)	เชียงใหม่ (2, 1.1)
8	อุบลราชธานี (2, 0.6)	ตาก (1, 0.8)	อุบลราชธานี (2, 0.6)	ประจวบคีรีขันธ์ (1, 1.0)	ประจวบคีรีขันธ์ (1, 1.1)
9	เชียงใหม่ (1, 0.5)	กำแพงเพชร (1, 0.8)	ชัยภูมิ (1, 0.5)	สุราษฎร์ธานี (2, 1.0)	ลพบุรี (1, 0.9)
10	ปทุมธานี (1, 0.5)	นครราชสีมา (3, 0.7)	นราธิวาส (1, 0.5)	ตาก (1, 0.8)	ขอนแก่น (2, 0.7)

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 93

อัตราการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) จำแนกรายเขตสุขภาพและจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)

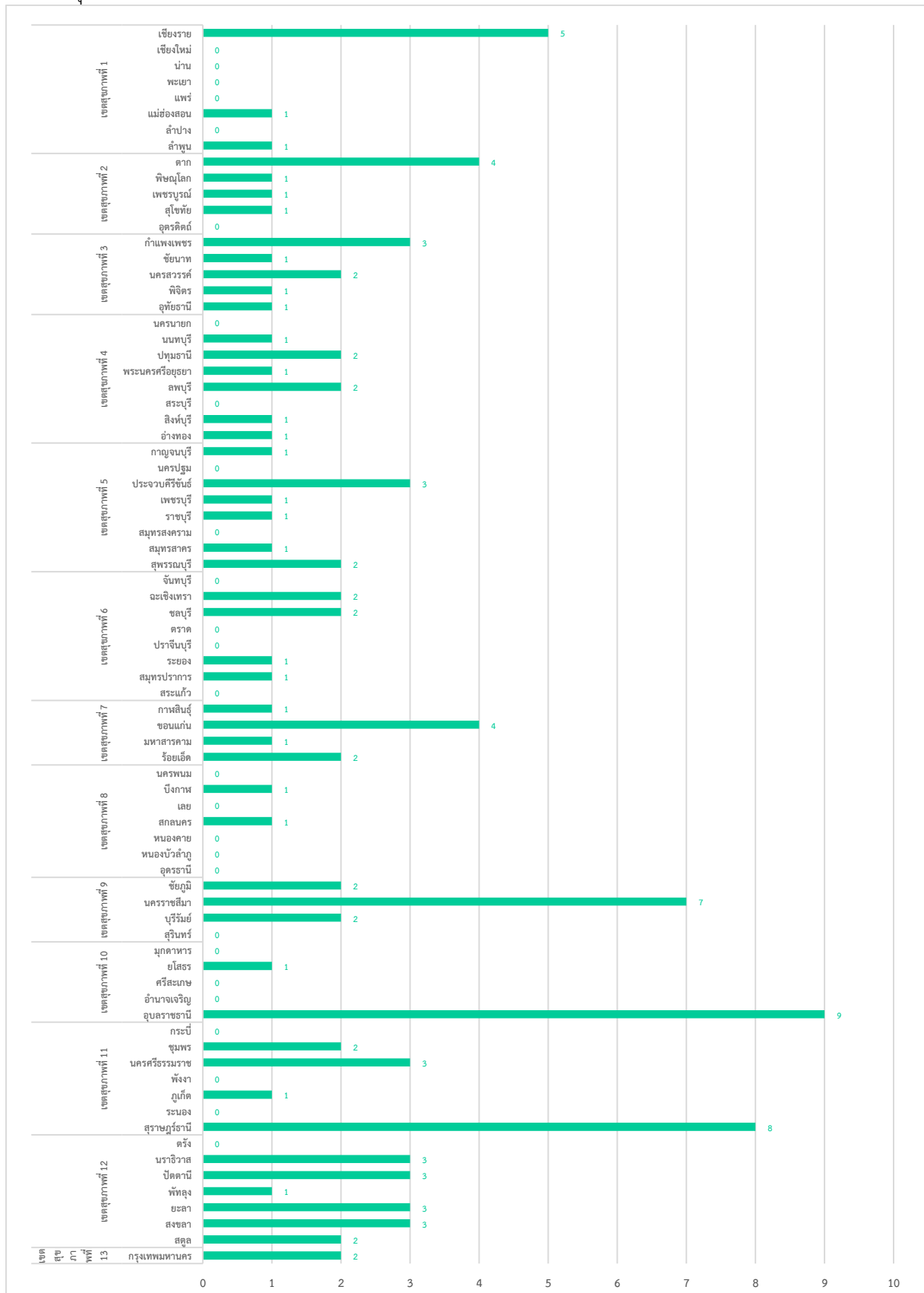


แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 94

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) จำแนกรายเขตสุขภาพและจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (รวม 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกการเสียชีวิตจากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิตในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในปี พ.ศ. 2558-2562 เป็นรายเดือน พบว่า เดือนกุมภาพันธ์ เดือนเมษายน และเดือนพฤษภาคม มีจำนวนเฉลี่ย 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) ของการเสียชีวิตจากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิตในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี สูงที่สุด (เดือนละ 3 คน) และเมื่อพิจารณาจำนวนการเสียชีวิตในแต่ละปีเป็นรายเดือน พบว่า เดือนเมษายน ปี พ.ศ. 2559 และเดือนพฤษภาคม ปี พ.ศ. 2562 มีจำนวนการเสียชีวิตจากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต สูงที่สุด (จำนวน 5 คน) (ตารางที่ 75) (ภาพที่ 95)

ตารางที่ 75

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) จำแนก รายเดือน ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

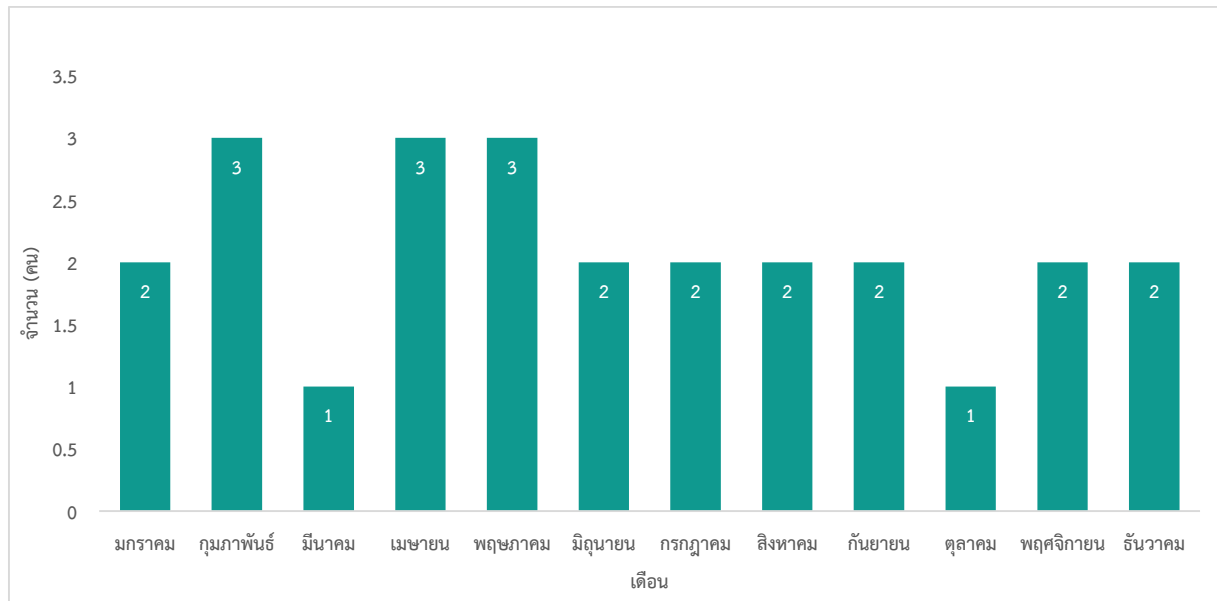
เดือน	ปี พ.ศ.				
	2558	2559	2560	2561	2562
มกราคม	3	2	2	0	3
กุมภาพันธ์	4	5	2	1	2
มีนาคม	0	1	2	0	1
เมษายน	3	5	0	2	4
พฤษภาคม	4	2	2	0	5
มิถุนายน	1	3	2	1	2
กรกฎาคม	2	1	1	3	1
สิงหาคม	1	3	1	2	2
กันยายน	1	1	3	1	1
ตุลาคม	0	0	2	2	0
พฤศจิกายน	2	3	1	2	0
ธันวาคม	1	1	1	2	2
รวม	22	27	19	16	23

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 95

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) จำแนกรายเดือน ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อพิจารณาการเสียชีวิตจากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิตในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในปี พ.ศ. 2558-2562 เป็นรายวันในสัปดาห์ พบว่า วันพฤหัสบดีและวันเสาร์มีการเสียชีวิตจากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิตสูงที่สุด โดยมีจำนวนการเสียชีวิตเฉลี่ย 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) เท่ากับ 5 คน (ตารางที่ 76) (ภาพที่ 96)

ตารางที่ 76

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) จำแนกรายวันในสัปดาห์ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

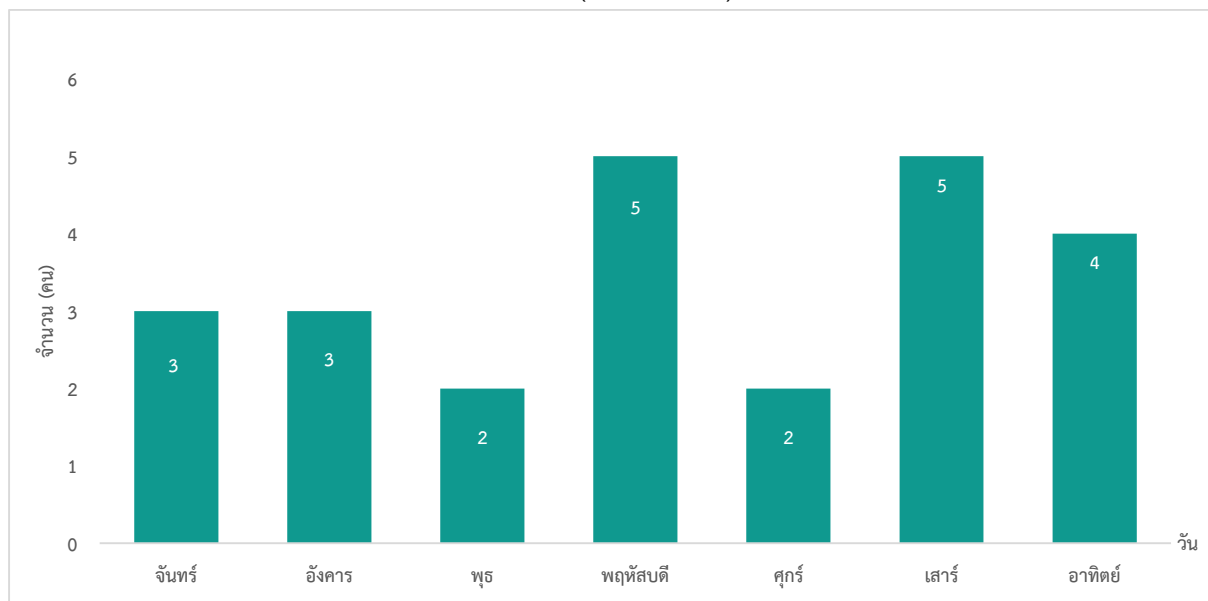
วัน	ปี พ.ศ.				
	2558	2559	2560	2561	2562
จันทร์	3	5	3	2	2
อังคาร	3	3	3	2	4
พุธ	3	2	0	1	3
พฤหัสบดี	7	5	3	2	4
ศุกร์	2	3	2	1	1
เสาร์	2	6	5	6	2
อาทิตย์	2	3	3	2	7
รวม	22	27	19	16	23

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 96

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) จำแนกรายวันในสัปดาห์ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

8. การตกหรือลื่น (W00-W19)

ในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา (ปี พ.ศ. 2558-2562) เด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี เสียชีวิตจากการตกหรือลื่น จำนวนรวม 80 คน หรือเฉลี่ยปีละ 16 คน และมีแนวโน้มคงที่ โดยมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-0.2 และมีจำนวนการเสียชีวิต 11-21 คนต่อปี (ตารางที่ 77) (ภาพที่ 97)

ตารางที่ 77

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตกหรือลื่น (W00-W19) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

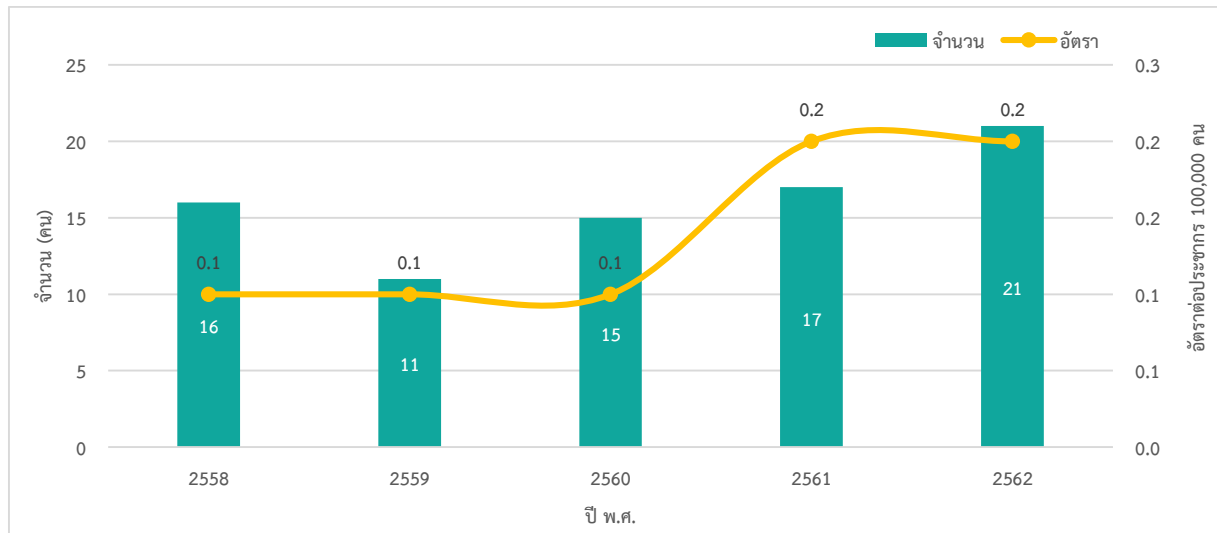
ปี พ.ศ.	การเสียชีวิตจากการตกหรือลื่น	
	จำนวน (คน)	อัตรา
2558	16	0.1
2559	11	0.1
2560	15	0.1
2561	17	0.2
2562	21	0.2

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 97

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตกหรือลื่น (W00-W19) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อพิจารณาการเสียชีวิตจากการตกหรือลื่นของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในช่วงเวลา 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) โดยจำแนกเป็นรายกลุ่มอายุ พบว่า กลุ่มอายุ 0-4 ปี มีสัดส่วนการเสียชีวิตที่สูงที่สุด (ร้อยละ 52.5) รองลงมา คือ กลุ่มอายุ 10-14 ปี (ร้อยละ 28.7) และกลุ่มอายุ 5-9 ปี (ร้อยละ 18.8) ตามลำดับ เมื่อพิจารณาอัตราการเสียชีวิตจากการตกหรือลื่นต่อประชากรแสนคน พบว่า กลุ่มอายุ 0-4 ปี มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.2-0.4 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.2)) รองลงมา คือ กลุ่มอายุ 10-14 ปี (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.0-0.2 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.1)) และกลุ่มอายุ 5-9 ปี (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.0-0.1 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.1)) ตามลำดับ (ตารางที่ 78) (ภาพที่ 98-99)

ตารางที่ 78

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตกหรือลื่น (W00-W19) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

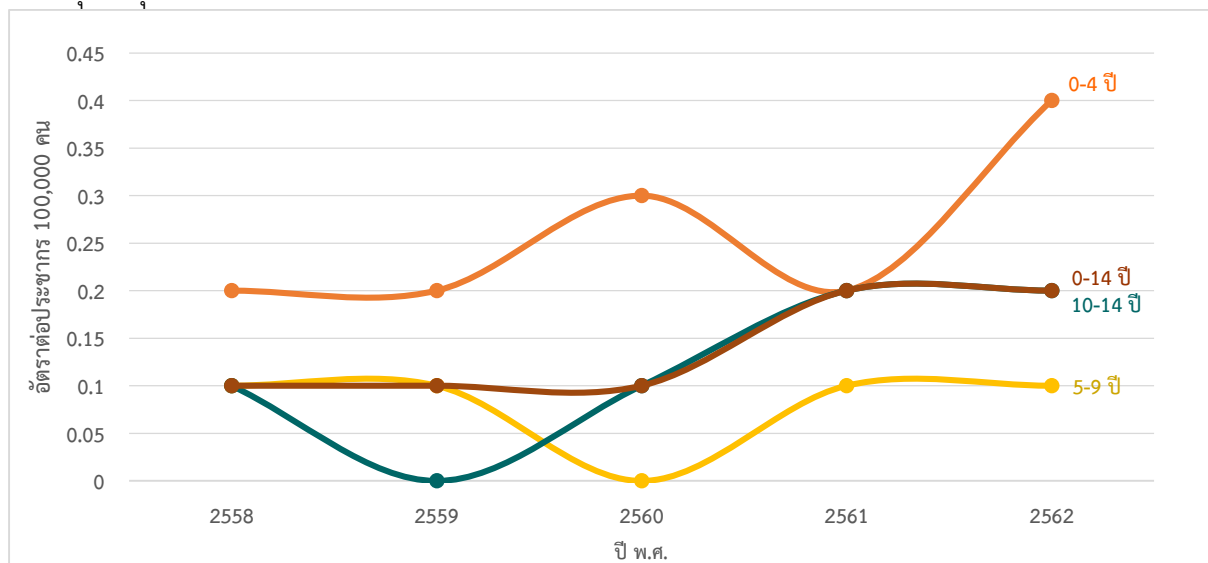
ปี พ.ศ.	กลุ่มอายุ							
	0-4 ปี		5-9 ปี		10-14 ปี		0-14 ปี	
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา
2558	7	0.2	4	0.1	5	0.1	16	0.1
2559	6	0.2	4	0.1	1	0.0	11	0.1
2560	11	0.3	0	0.0	4	0.1	15	0.1
2561	6	0.2	5	0.1	6	0.2	17	0.2
2562	12	0.4	2	0.1	7	0.2	21	0.2

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 98

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตกหรือลื่น (W00-W19) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

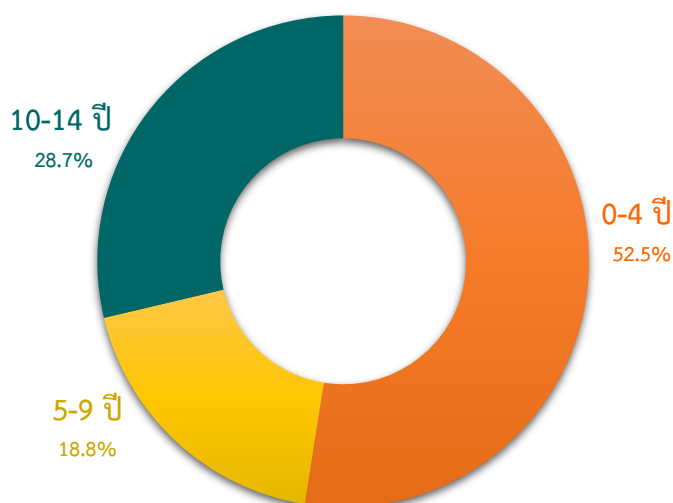


แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 99

ร้อยละการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตกหรือลื่น (W00-W19) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกข้อมูลการเสียชีวิตจากการตกหรือลื่นของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในช่วงเวลา 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) เป็นรายเพศ พบว่า เพศชายมีจำนวนการเสียชีวิตสูงกว่าเพศหญิง 1.0-4.7 เท่า โดยเพศชายและเพศหญิงมีแนวโน้มอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนที่คงที่ ซึ่งเพศชายมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-0.2 ส่วนเพศหญิงมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 0.1 ทุกปี (ตารางที่ 79) (ภาพที่ 100)

ตารางที่ 79

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตกหรือลื่น (W00-W19) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

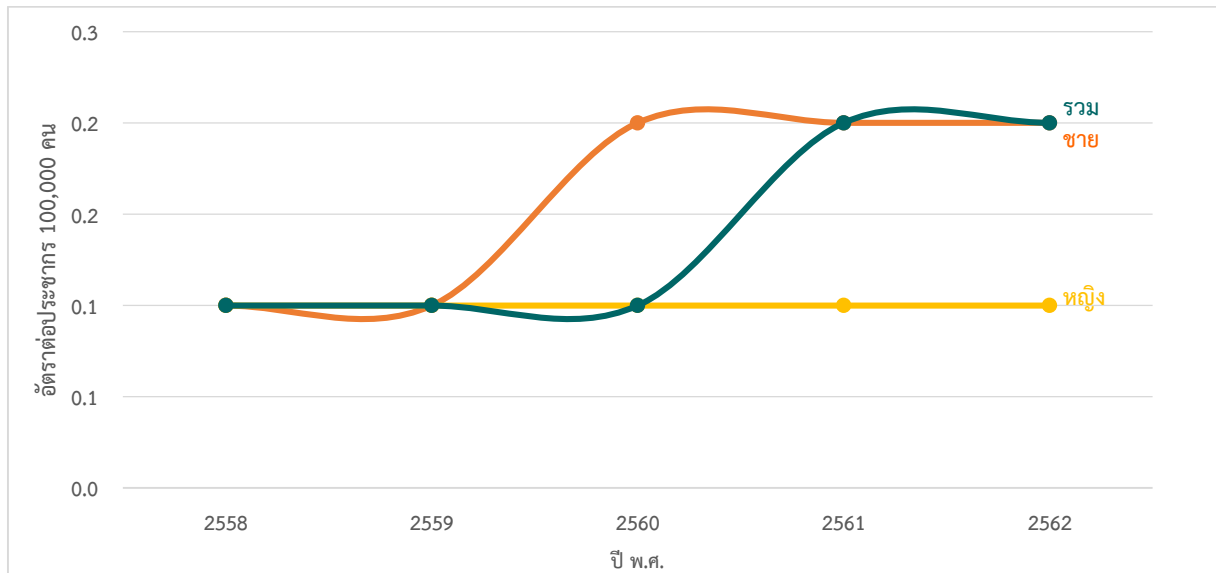
เพศ	ปี พ.ศ.				
	2558	2559	2560	2561	2562
ชาย					
จำนวน	8	7	9	14	13
อัตรา	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2
หญิง					
จำนวน	8	4	6	3	8
อัตรา	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
รวม					
จำนวน	16	11	15	17	21
อัตรา	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลสมรรถนบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 100

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตกหรือลื่น (W00-W19) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลสมรรถนบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกข้อมูลการเสียชีวิตจากการตกหรือลื่นของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในช่วงเวลา 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) เป็นรายภาค พบว่า ภาคเหนือมีอัตราการเสียชีวิตจากการตกหรือลื่นต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.2-0.3 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.2)) รองลงมา คือ ภาคใต้ (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-0.3 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.2)) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-0.2 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.1)) และภาคกลาง (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.0-0.2 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.1)) ตามลำดับ และเมื่อพิจารณาจำนวนการเสียชีวิตจากการตกหรือลื่นในเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี รวม 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) พบว่า ภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีจำนวนการเสียชีวิตสูงที่สุด (27 คน) รองลงมา คือ ภาคเหนือ (19 คน) ภาคกลางและภาคใต้ (จังหวัดละ 17 คน) (ตารางที่ 80) (ภาพที่ 101)

ตารางที่ 80

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตกหรือลื่น (W00-W19) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

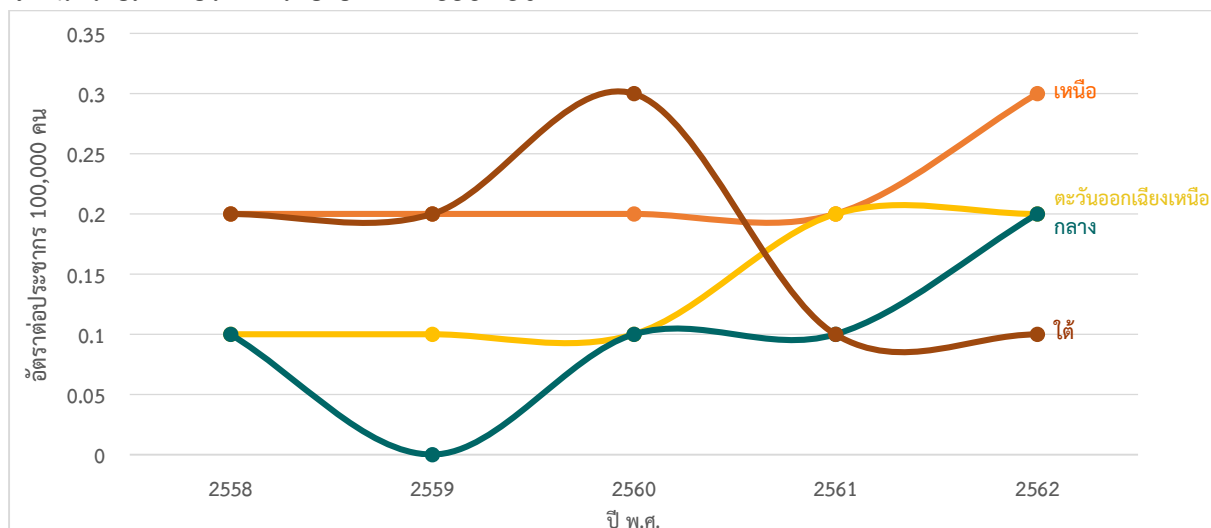
ภาค	ปี พ.ศ.									
	2558		2559		2560		2561		2562	
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา
เหนือ	4	0.2	3	0.2	3	0.2	4	0.2	5	0.3
ตะวันออกเฉียงเหนือ	4	0.1	5	0.1	4	0.1	7	0.2	7	0.2
กลาง	3	0.1	0	0.0	2	0.1	4	0.1	8	0.2
ใต้	5	0.2	3	0.2	6	0.3	2	0.1	1	0.1
รวม	16	0.1	11	0.1	15	0.1	17	0.2	21	0.2

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลกรมบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 101

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตกหรือลื่น (W00-W19) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลกรมบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกการเสียชีวิตจากการตกหรือล้มนในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ปี พ.ศ. 2558-2562 เป็นรายเขตสุขภาพ พบว่า เขตสุขภาพที่ 9 และเขตสุขภาพที่ 12 มีค่าเฉลี่ยของจำนวนการเสียชีวิตจากการตกหรือล้มนปี พ.ศ. 2558-2562 สูงที่สุด (เขตละ 3 คน) รองลงมา คือ เขตสุขภาพที่ 1 เขตสุขภาพที่ 2 เขตสุขภาพที่ 10 เขตสุขภาพที่ 11 และเขตสุขภาพที่ 13 (เขตละ 2 คน) และเมื่อพิจารณาอัตราการเสียชีวิตจากการตกหรือล้มนต่อประชากรแสนคน ในปี พ.ศ. 2558-2562 พบว่า เขตสุขภาพที่ 1 เขตสุขภาพที่ 2 เขตสุขภาพที่ 9 เขตสุขภาพที่ 10 และเขตสุขภาพที่ 12 มีอัตราการเสียชีวิตจากการตกหรือล้มนสูงที่สุด โดยมีค่าเฉลี่ยอัตราการเสียชีวิตจากการตกหรือล้มนต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 0.2 อย่างไรก็ตาม เมื่อพิจารณารายเขตสุขภาพในแต่ละปี พบว่า เขตสุขภาพที่ 2 ในปี พ.ศ. 2562 มีอัตราการเสียชีวิตจากการตกหรือล้มนสูงที่สุด โดยอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 0.5 (ตารางที่ 81) (ภาพที่ 102)

ตารางที่ 81

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตกหรือล้มน (W00-W19) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

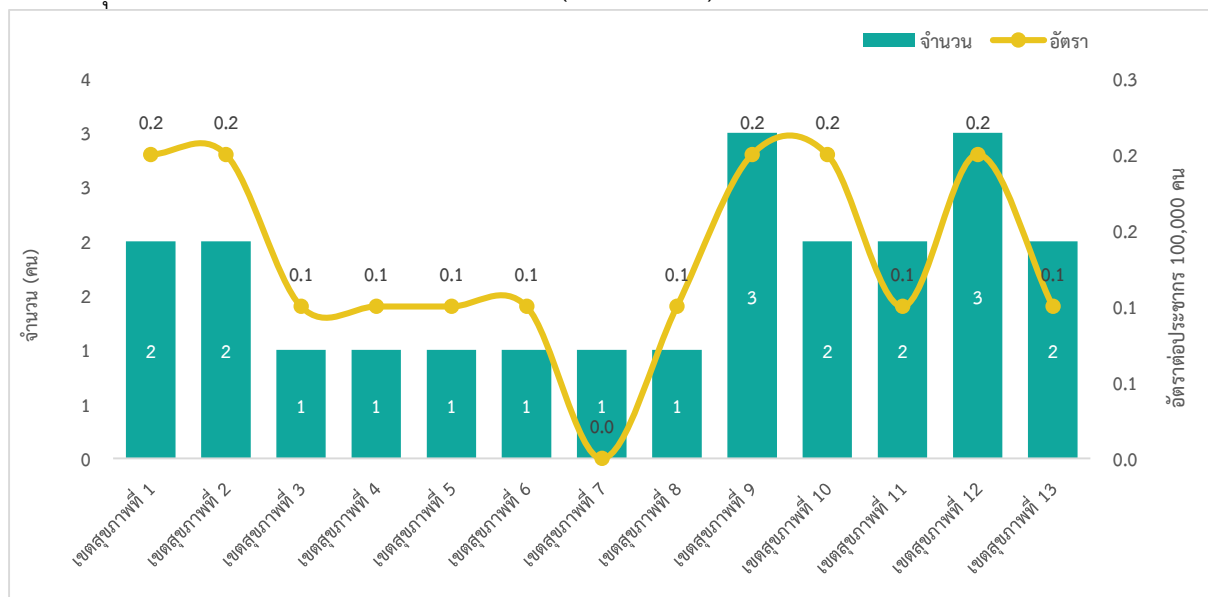
เขตสุขภาพ	ปี พ.ศ.									
	2558		2559		2560		2561		2562	
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา
เขตสุขภาพที่ 1	3	0.3	2	0.2	1	0.1	1	0.1	2	0.2
เขตสุขภาพที่ 2	1	0.2	1	0.2	1	0.2	1	0.2	3	0.5
เขตสุขภาพที่ 3	0	0.0	0	0.0	1	0.2	2	0.4	0	0.0
เขตสุขภาพที่ 4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	2	0.2
เขตสุขภาพที่ 5	0	0.0	0	0.0	1	0.1	1	0.1	1	0.1
เขตสุขภาพที่ 6	1	0.1	0	0.0	1	0.1	1	0.1	2	0.2
เขตสุขภาพที่ 7	1	0.1	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0
เขตสุขภาพที่ 8	0	0.0	2	0.2	0	0.0	0	0.0	1	0.1
เขตสุขภาพที่ 9	1	0.1	1	0.1	2	0.2	4	0.3	5	0.4
เขตสุขภาพที่ 10	2	0.2	2	0.2	1	0.1	3	0.4	1	0.1
เขตสุขภาพที่ 11	2	0.2	1	0.1	2	0.2	0	0.0	1	0.1
เขตสุขภาพที่ 12	3	0.3	2	0.2	4	0.4	2	0.2	0	0.0
เขตสุขภาพที่ 13	2	0.2	0	0.0	0	0.0	1	0.1	3	0.4
รวม	16	0.1	11	0.1	15	0.1	17	0.2	21	0.2

แหล่งข้อมูล: ข้อมูล morbidity กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 102

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตกหรือลื่น (W00-W19) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกตามจังหวัดที่มีอัตราการเสียชีวิตจากการตกหรือลื่นในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี สูงสุด 10 จังหวัดแรก ในปี พ.ศ. 2558-2562 พบว่า จังหวัดที่มีอัตราการเสียชีวิตสูงอย่างน้อย 3 ปี ในช่วง 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) ได้แก่ เชียงราย พิชญโลก สงขลา และอุบลราชธานี (ตารางที่ 82)

เมื่อพิจารณาจำนวนและอัตราการเสียชีวิตจากการตกหรือลื่นต่อประชากรแสนคนในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ปี พ.ศ. 2558-2562 พบว่า ประเทศไทยมีอัตราการเสียชีวิตจากการตกหรือลื่นต่อประชากรแสนคนเฉลี่ย 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) เท่ากับ 0.1 โดยมีจังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยอัตราการเสียชีวิตสูงกว่าประเทศไทยมากถึง 26 จังหวัด (ร้อยละ 33.8) ซึ่งจังหวัดนครนายกมีอัตราการเสียชีวิตจากการตกหรือลื่นสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 0.9) รองลงมา คือ แม่ฮ่องสอน (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 0.8) เชียงราย และสงขลา (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 0.6) ตามลำดับ และจังหวัดที่มีจำนวนการเสียชีวิตจากการตกหรือลื่นรวม 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) สูงที่สุด คือ จังหวัดสงขลา (8 คน) รองลงมา คือ กรุงเทพมหานคร และเชียงราย (จังหวัดละ 6 คน) และอุบลราชธานี (5 คน) ตามลำดับ (ภาพที่ 103-104)

ตารางที่ 82

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตกหรือล้ม (W00-W19) จำแนกตาม 10 จังหวัดแรกที่มีอัตราการเสียชีวิตสูงสุด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

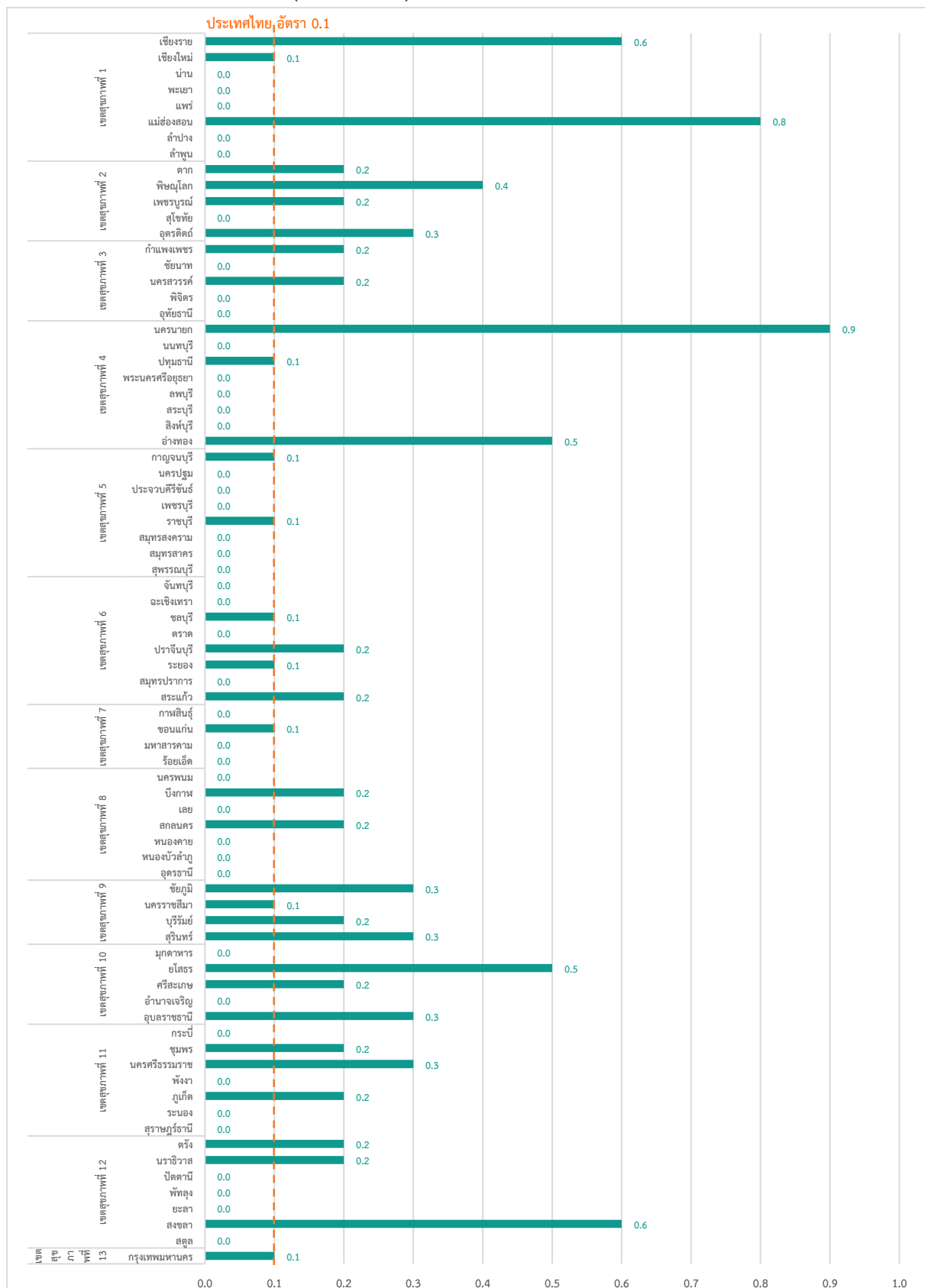
ลำดับ	จังหวัด (จำนวน, อัตรา)				
	2558	2559	2560	2561	2562
1	เชียงใหม่ (3, 1.5)	ภูเก็ต (1, 1.2)	สระแก้ว (1, 0.9)	นครนายก (1, 2.4)	แม่ฮ่องสอน (2, 3.8)
2	ยโสธร (1, 1.1)	บึงกาฬ (1, 1.2)	ตรัง (1, 0.8)	อ่างทอง (1, 2.4)	นครนายก (1, 2.4)
3	ชุมพร (1, 1.1)	เชียงใหม่ (2, 1.1)	พิษณุโลก (1, 0.7)	ยโสธร (1, 1.2)	อุดรธานี (1, 1.5)
4	สงขลา (3, 1)	สงขลา (2, 0.7)	ราชบุรี (1, 0.7)	ชัยภูมิ (2, 1.1)	ปราจีนบุรี (1, 1.2)
5	พิษณุโลก (1, 0.7)	เพชรบูรณ์ (1, 0.6)	นครศรีธรรมราช (2, 0.7)	กำแพงเพชร (1, 0.8)	ตาก (1, 0.8)
6	ชลบุรี (1, 0.4)	สกลนคร (1, 0.5)	สงขลา (2, 0.7)	ระยอง (1, 0.7)	สุรินทร์ (2, 0.8)
7	นครศรีธรรมราช (1, 0.3)	ศรีสะเกษ (1, 0.4)	นครสวรรค์ (1, 0.6)	เพชรบูรณ์ (1, 0.6)	พิษณุโลก (1, 0.8)
8	ขอนแก่น (1, 0.3)	บุรีรัมย์ (1, 0.3)	นราธิวาส (1, 0.5)	นครสวรรค์ (1, 0.6)	กาญจนบุรี (1, 0.7)
9	อุบลราชธานี (1, 0.3)	อุบลราชธานี (1, 0.3)	เชียงใหม่ (1, 0.4)	อุบลราชธานี (2, 0.6)	ชัยภูมิ (1, 0.5)
10	กรุงเทพมหานคร (2, 0.2)	-	สุรินทร์ (1, 0.4)	เชียงใหม่ (1, 0.5)	ปทุมธานี (1, 0.5)

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 103

อัตราการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตกหรือลื่น (W00-W19) จำแนกรายเขตสุขภาพและจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)

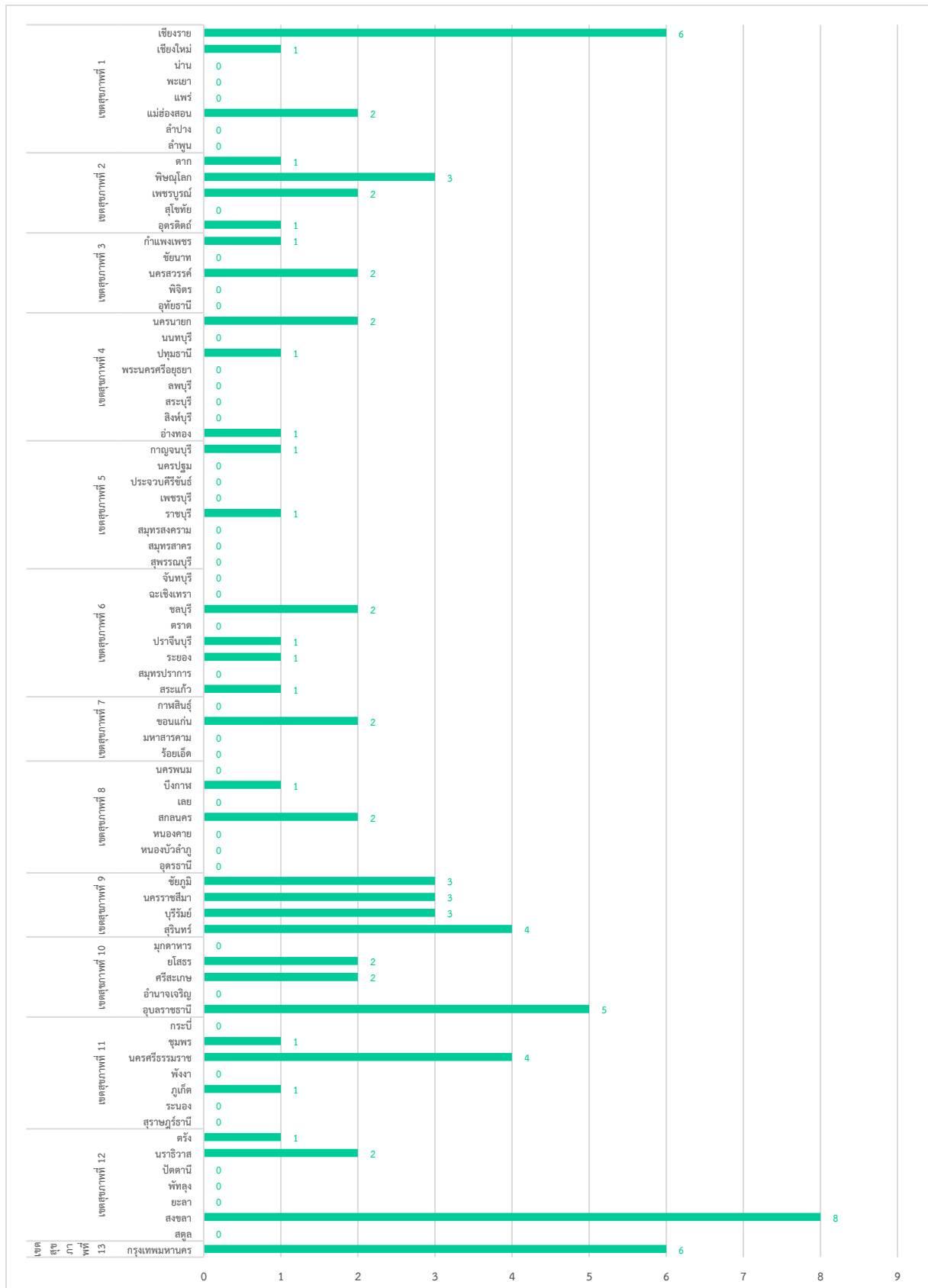


แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 104

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตกหรือลื่น (W00-W19) จำแนกรายเขตสุขภาพและจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (รวม 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกการเสียชีวิตจากการตกหรือล้มนในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในปี พ.ศ. 2558-2562 เป็นรายเดือน พบว่า เดือนมกราคม เดือนมีนาคม เดือนเมษายน เดือนพฤษภาคม เดือนสิงหาคม เดือนพฤศจิกายน และเดือนธันวาคม มีจำนวนเฉลี่ย 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) ของการเสียชีวิตจากการตกหรือล้มนในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี สูงที่สุด (เดือนละ 2 คน) และเมื่อพิจารณาจำนวนการเสียชีวิตในแต่ละปีเป็นรายเดือน พบว่า เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2558 และเดือนธันวาคม ปี พ.ศ. 2562 มีจำนวนการเสียชีวิตจากการตกหรือล้มนสูงที่สุด (จำนวน 4 คน) อย่างไรก็ตาม เมื่อพิจารณาจำนวนการเสียชีวิตจากการตกหรือล้มนรวม 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) พบว่า เดือนพฤศจิกายนมีจำนวนสูงที่สุด (รวม 10 คน) (ตารางที่ 83) (ภาพที่ 105)

ตารางที่ 83

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตกหรือล้มน (W00-W19) จำแนกรายเดือน ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

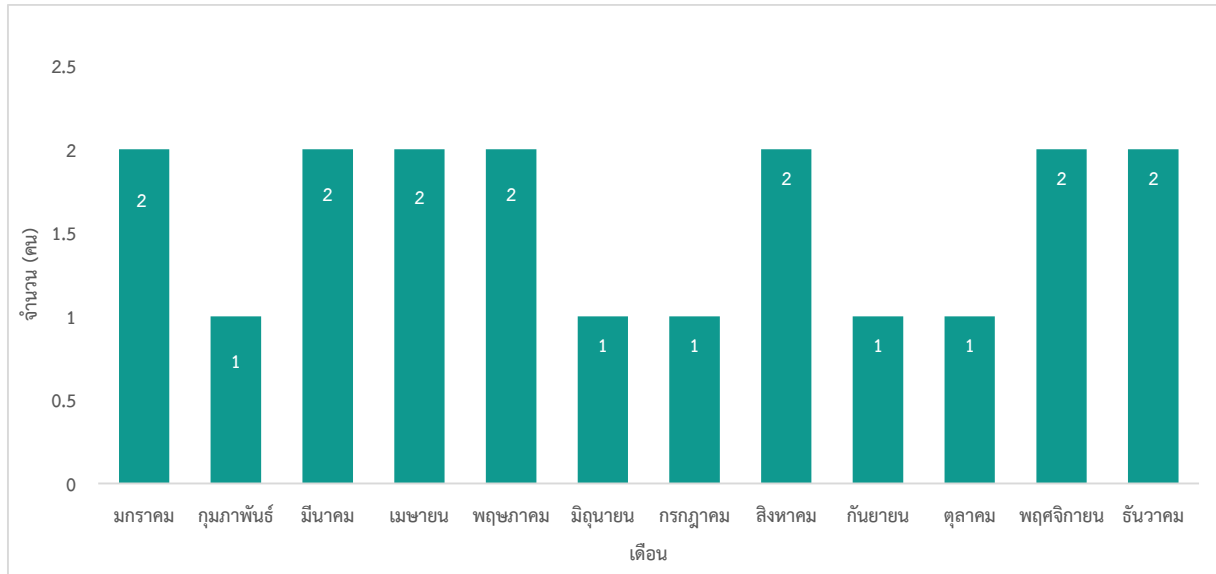
เดือน	ปี พ.ศ.				
	2558	2559	2560	2561	2562
มกราคม	2	1	0	2	3
กุมภาพันธ์	0	0	3	1	1
มีนาคม	2	2	1	2	2
เมษายน	1	2	1	2	2
พฤษภาคม	4	1	1	1	1
มิถุนายน	1	1	1	2	0
กรกฎาคม	0	0	0	0	2
สิงหาคม	2	2	1	2	0
กันยายน	2	0	1	1	1
ตุลาคม	0	0	2	0	3
พฤศจิกายน	1	2	3	2	2
ธันวาคม	1	0	1	2	4
รวม	16	11	15	17	21

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 105

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตกหรือลื่น (W00-W19) จำแนกรายเดือน ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลสมรรถนบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อพิจารณาการเสียชีวิตจากการตกหรือลื่นในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในปี พ.ศ. 2558-2562 เป็นรายวันในสัปดาห์ พบว่า วันพุธ และวันเสาร์มีการเสียชีวิตจากการตกหรือลื่นสูงที่สุด โดยมีจำนวนการเสียชีวิตเฉลี่ย 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) เท่ากับ 4 คน (ตารางที่ 84) (ภาพที่ 106)

ตารางที่ 84

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตกหรือลื่น (W00-W19) จำแนกรายวันในสัปดาห์ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

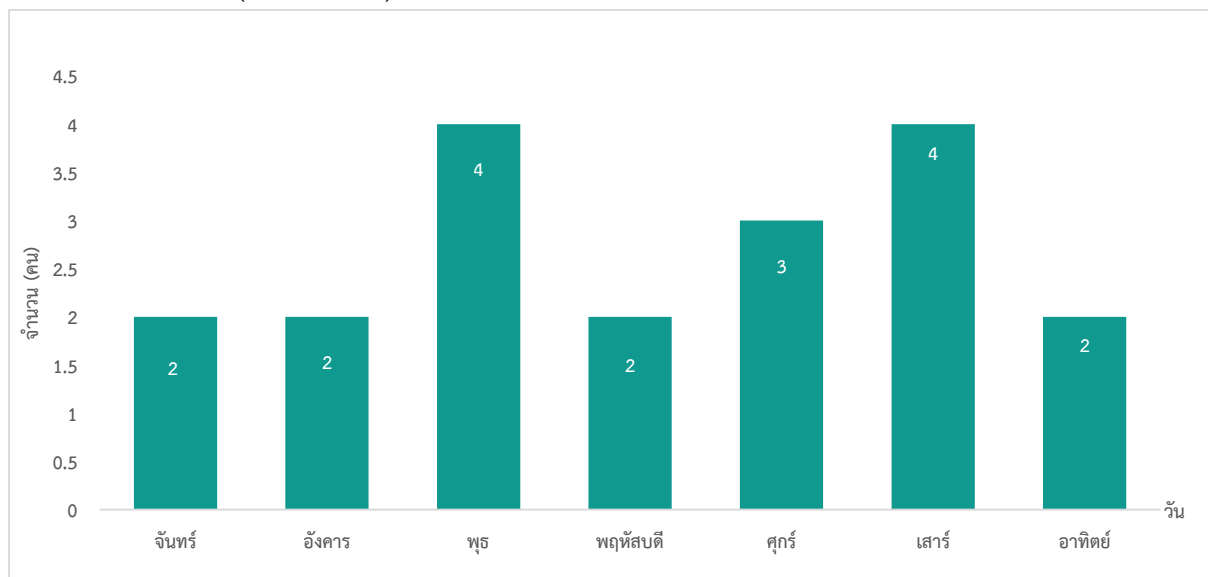
วัน	ปี พ.ศ.				
	2558	2559	2560	2561	2562
จันทร์	3	1	1	2	2
อังคาร	2	2	2	1	2
พุธ	3	6	2	3	3
พฤหัสบดี	0	0	0	2	4
ศุกร์	3	1	3	4	1
เสาร์	4	1	5	2	5
อาทิตย์	1	0	2	3	4
รวม	16	11	15	17	21

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลสมรรถนบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 106

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการตกหรือลื่น (W00-W19) จำแนกรายวันในสัปดาห์ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

9. การสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ (X00-X09)

ในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา (ปี พ.ศ. 2558-2562) เด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี เสียชีวิตจากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ จำนวนรวม 65 คน หรือเฉลี่ยปีละ 13 คน และมีแนวโน้มคงที่ โดยมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-0.2 และมีจำนวนการเสียชีวิต 7-20 คนต่อปี (ตารางที่ 85) (ภาพที่ 107)

ตารางที่ 85

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ (X00-X09) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

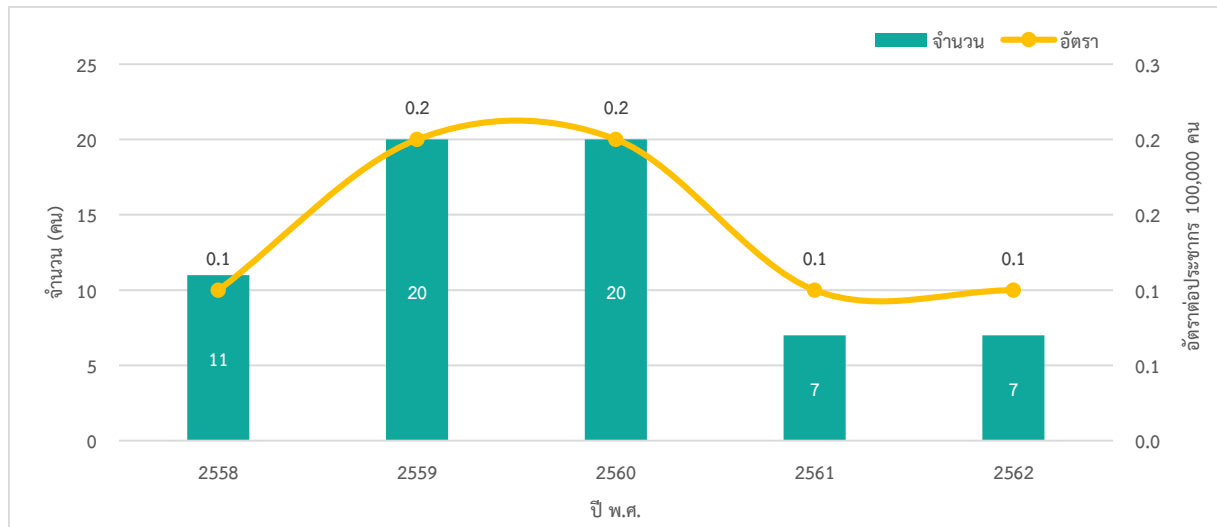
ปี พ.ศ.	การเสียชีวิตจากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ	
	จำนวน (คน)	อัตรา
2558	11	0.1
2559	20	0.2
2560	20	0.2
2561	7	0.1
2562	7	0.1

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 107

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ (X00-X09) ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อพิจารณาการเสียชีวิตจากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในช่วงเวลา 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) โดยจำแนกเป็นรายกลุ่มอายุ พบว่า กลุ่มอายุ 0-4 ปี มีสัดส่วนการเสียชีวิตสูงที่สุด (ร้อยละ 38.5) รองลงมา คือ กลุ่มอายุ 5-9 ปี (ร้อยละ 35.4) และกลุ่มอายุ 10-14 ปี (ร้อยละ 26.1) ตามลำดับ เมื่อพิจารณาอัตราการเสียชีวิตจากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟต่อประชากรแสนคน พบว่า กลุ่มอายุ 0-4 ปี กลุ่มอายุ 5-9 ปี และกลุ่มอายุ 10-14 ปี มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเฉลี่ย 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) ที่เท่ากัน โดยอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเฉลี่ยเท่ากับ 0.1 (ตารางที่ 86) (ภาพที่ 108-109)

ตารางที่ 86

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ (X00-X09) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

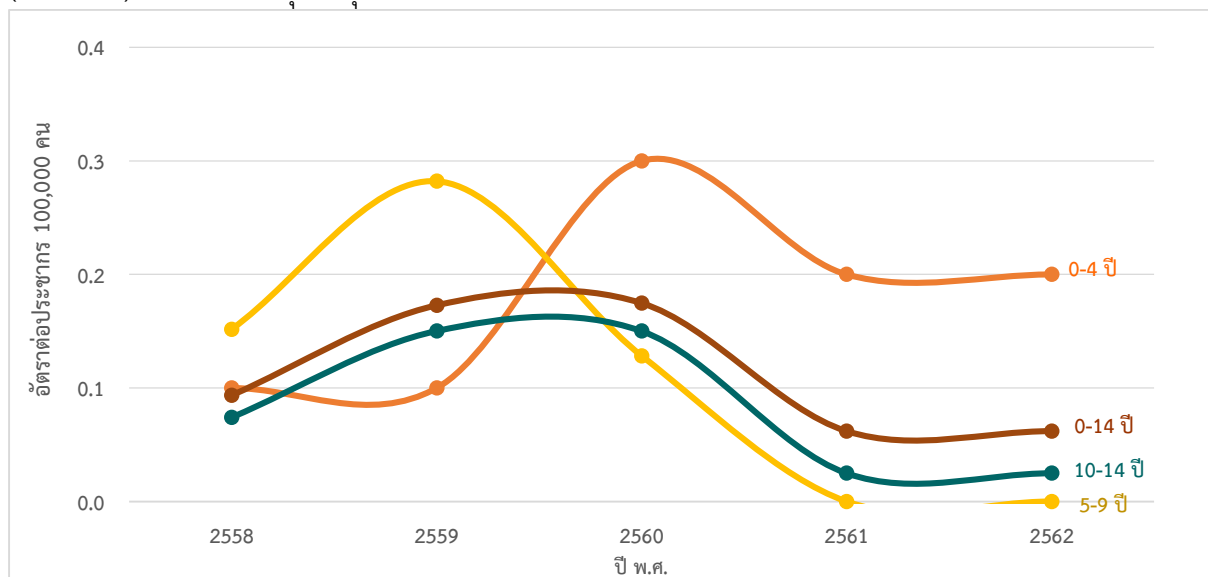
ปี พ.ศ.	กลุ่มอายุ							
	0-4 ปี		5-9 ปี		10-14 ปี		0-14 ปี	
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา
2558	2	0.1	6	0.2	3	0.1	11	0.1
2559	3	0.1	11	0.3	6	0.2	20	0.2
2560	9	0.3	5	0.1	6	0.2	20	0.2
2561	6	0.2	0	0.0	1	0.0	7	0.1
2562	5	0.2	1	0.0	1	0.0	7	0.1

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 108

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ (X00-X09) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

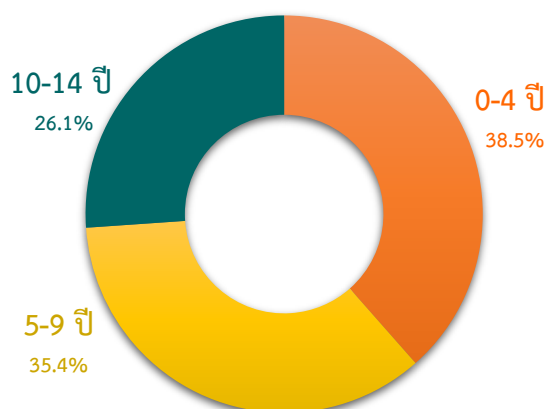


แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 109

ร้อยละการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ (X00-X09) จำแนกรายกลุ่มอายุ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกข้อมูลการเสียชีวิตจากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในช่วงเวลา 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) เป็นรายเพศ พบว่า เพศชายมีจำนวนการเสียชีวิตสูงกว่าเพศหญิง 0.2-1.9 เท่า โดยเพศชายและเพศหญิงมีแนวโน้มอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนคงที่ ซึ่งเพศชายมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-0.2 ส่วนเพศหญิงมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-0.3 (ตารางที่ 87) (ภาพที่ 110)

ตารางที่ 87

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ (X00-X09) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

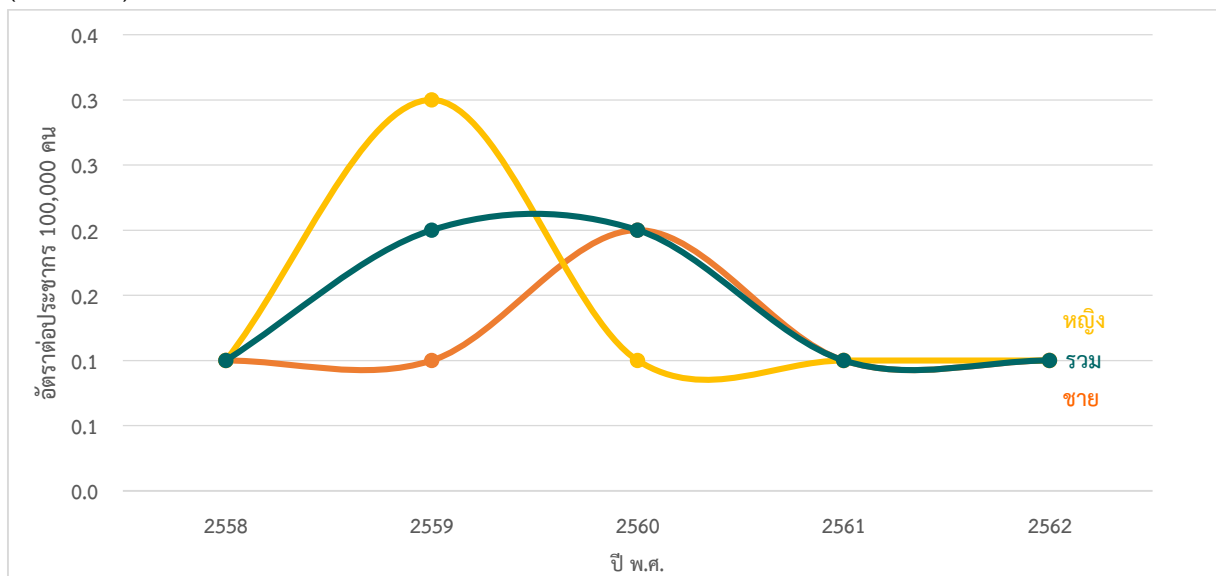
เพศ	ปี พ.ศ.				
	2558	2559	2560	2561	2562
ชาย					
จำนวน	5	3	13	3	3
อัตรา	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1
หญิง					
จำนวน	6	17	7	4	4
อัตรา	0.1	0.3	0.1	0.1	0.1
รวม					
จำนวน	11	20	20	7	7
อัตรา	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลสมรรถนบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 110

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ (X00-X09) จำแนกรายเพศ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลสมรรถนบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกข้อมูลการเสียชีวิตจากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในช่วงเวลา 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) เป็นรายภาค พบว่า ภาคเหนือมีจำนวนและอัตราการเสียชีวิตจากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-0.8 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.3)) รองลงมา คือ ภาคกลาง (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-0.2 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.1)) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคใต้ (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.0-0.2 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.1)) ตามลำดับ และเมื่อพิจารณาจำนวนการเสียชีวิตจากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี รวม 5 ปี พบว่า ภาคเหนือมีจำนวนการเสียชีวิตสูงที่สุด (24 คน) รองลงมา คือ ภาคกลาง (21 คน) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (13 คน) และภาคใต้ (7 คน) ตามลำดับ (ตารางที่ 88) (ภาพที่ 111)

ตารางที่ 88

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสควัน ไฟ และ เปลวไฟ (X00-X09) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

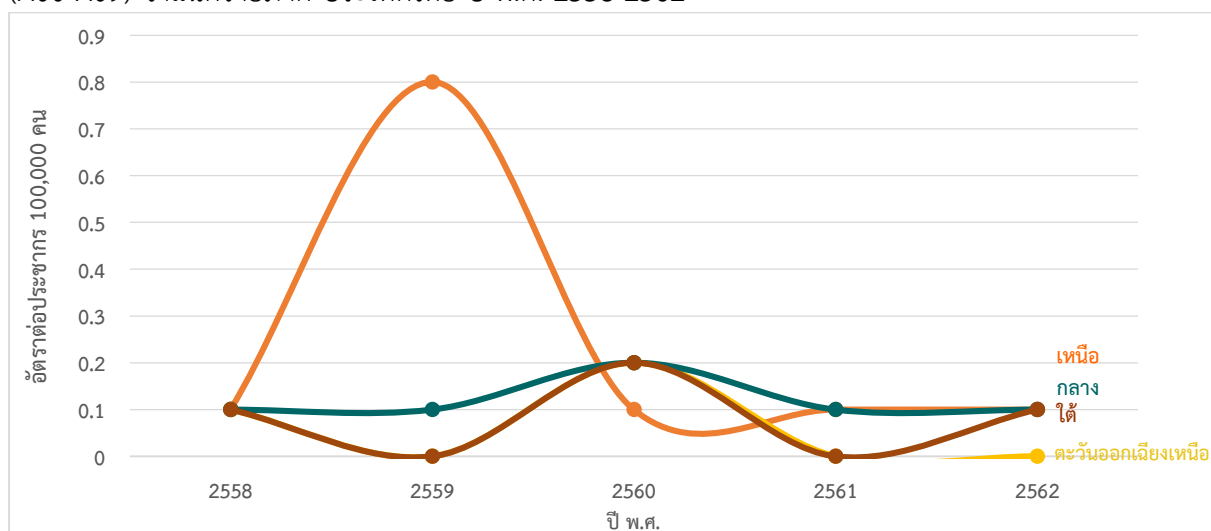
ภาค	ปี พ.ศ.									
	2558		2559		2560		2561		2562	
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา
เหนือ	2	0.1	16	0.8	2	0.1	2	0.1	2	0.1
ตะวันออกเฉียงเหนือ	4	0.1	1	0.0	6	0.2	1	0.0	1	0.0
กลาง	3	0.1	3	0.1	8	0.2	4	0.1	3	0.1
ใต้	2	0.1	0	0.0	4	0.2	0	0.0	1	0.1
รวม	11	0.1	20	0.2	20	0.2	7	0.1	7	0.1

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 111

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ (X00-X09) จำแนกรายภาค ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกการเสียชีวิตจากการสัมผัสสคว้น ไฟ และเปลวไฟในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในปี พ.ศ. 2558-2562 เป็นรายเขตสุขภาพ พบว่า เขตสุขภาพที่ 1 มีค่าเฉลี่ยของจำนวนการเสียชีวิตจากการสัมผัสสคว้น ไฟ และเปลวไฟ ปี พ.ศ. 2558-2562 สูงที่สุด (4 คน) รองลงมา คือ เขตสุขภาพที่ 4 เขตสุขภาพที่ 7 และเขตสุขภาพที่ 13 (เขตละ 2 คน) ตามลำดับ และเมื่อพิจารณาอัตราการเสียชีวิตจากการสัมผัสสคว้น ไฟ และเปลวไฟต่อประชากรแสนคน ในปี พ.ศ. 2558-2562 พบว่า เขตสุขภาพที่ 1 มีอัตราการเสียชีวิตจากการสัมผัสสคว้น ไฟ และเปลวไฟสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.0-1.9 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.5)) รองลงมา คือ เขตสุขภาพที่ 4 และเขตสุขภาพที่ 13 โดยมีค่าเฉลี่ยอัตราการเสียชีวิตจากการสัมผัสสคว้น ไฟ และเปลวไฟต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 0.2 อย่างไรก็ตาม เมื่อพิจารณารายเขตสุขภาพในแต่ละปี พบว่า เขตสุขภาพที่ 1 ในปี พ.ศ. 2559 มีจำนวนและอัตราการเสียชีวิตจากการสัมผัสสคว้น ไฟ และเปลวไฟต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด (จำนวน 16 คน และอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 1.9) (ตารางที่ 89) (ภาพที่ 112)

ตารางที่ 89

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสสคว้น ไฟ และเปลวไฟ (X00-X09) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

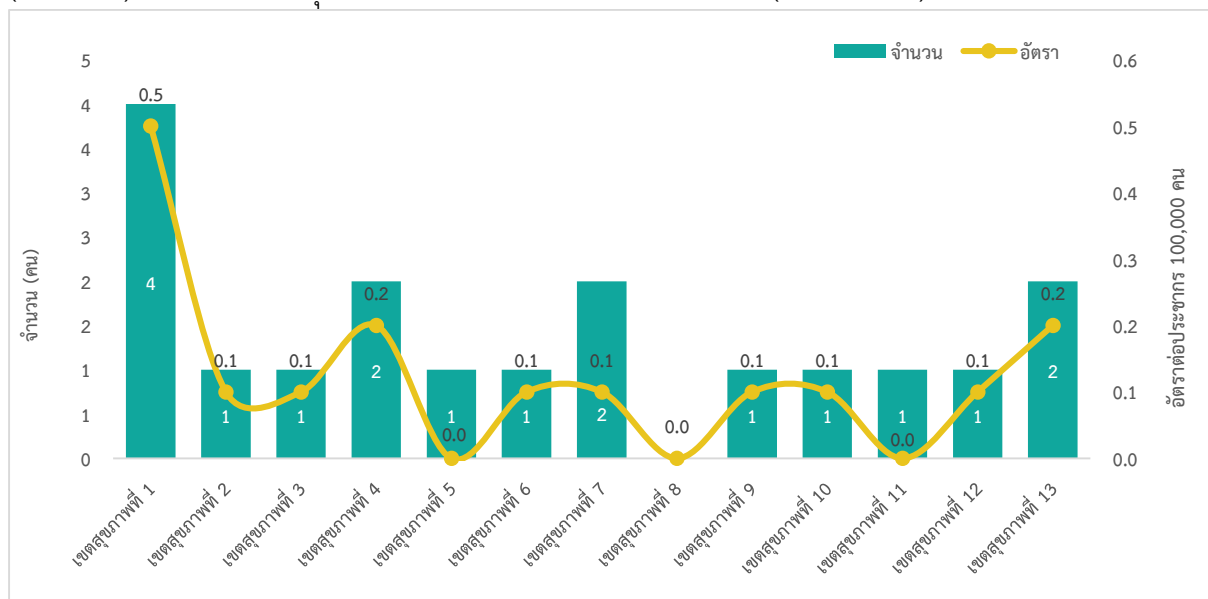
เขตสุขภาพ	ปี พ.ศ.									
	2558		2559		2560		2561		2562	
	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา	จำนวน	อัตรา
เขตสุขภาพที่ 1	0	0.0	16	1.9	1	0.1	2	0.2	1	0.1
เขตสุขภาพที่ 2	2	0.3	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
เขตสุขภาพที่ 3	0	0.0	0	0.0	1	0.2	0	0.0	1	0.2
เขตสุขภาพที่ 4	2	0.2	1	0.1	3	0.3	0	0.0	1	0.1
เขตสุขภาพที่ 5	0	0.0	2	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0
เขตสุขภาพที่ 6	0	0.0	0	0.0	2	0.2	2	0.2	1	0.1
เขตสุขภาพที่ 7	2	0.2	1	0.1	3	0.4	0	0.0	0	0.0
เขตสุขภาพที่ 8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
เขตสุขภาพที่ 9	1	0.1	0	0.0	2	0.2	1	0.1	0	0.0
เขตสุขภาพที่ 10	1	0.1	0	0.0	1	0.1	0	0.0	1	0.1
เขตสุขภาพที่ 11	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	1	0.1
เขตสุขภาพที่ 12	2	0.2	0	0.0	3	0.3	0	0.0	0	0.0
เขตสุขภาพที่ 13	1	0.1	0	0.0	3	0.4	2	0.2	1	0.1
รวม	11	0.1	20	0.2	20	0.2	7	0.1	7	0.1

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 112

อัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ (X00-X09) จำแนกรายเขตสุขภาพ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกตามจังหวัดที่มีอัตราการเสียชีวิตจากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี สูงสุด 10 จังหวัดแรก ในปี พ.ศ. 2558-2562 พบว่า จังหวัดที่มีอัตราการเสียชีวิตสูงอย่างน้อย 3 ปี ในช่วง 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) ได้แก่ กรุงเทพมหานคร เชียงใหม่ และปทุมธานี (ตารางที่ 90)

เมื่อพิจารณาจำนวนและอัตราการเสียชีวิตจากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟต่อประชากรแสนคน ในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ปี พ.ศ. 2558-2562 พบว่า ประเทศไทยมีอัตราการเสียชีวิตจากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟต่อประชากรแสนคนเฉลี่ย 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) เท่ากับ 0.1 โดยมีจังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยอัตราการเสียชีวิตสูงกว่าประเทศไทยมากถึง 20 จังหวัด (ร้อยละ 26.0) ซึ่งจังหวัดเชียงรายมีอัตราการเสียชีวิตจากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 1.4) รองลงมา คือ ปทุมธานี และตราด โดยมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 0.5 และจังหวัดที่มีจำนวนการเสียชีวิตจากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟรวม 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) สูงที่สุด คือ จังหวัดเชียงราย (13 คน) รองลงมา คือ กรุงเทพมหานคร (7 คน) เชียงใหม่ ปทุมธานี และสงขลา (จังหวัดละ 5 คน) ตามลำดับ (ภาพที่ 113-114)

ตารางที่ 90

จำนวนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากร 100,000 คน ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสควัน ไฟ และ เพลวไฟ (X00-X09) จำแนกตาม 10 จังหวัดแรกที่มีอัตราการเสียชีวิตสูงสุด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

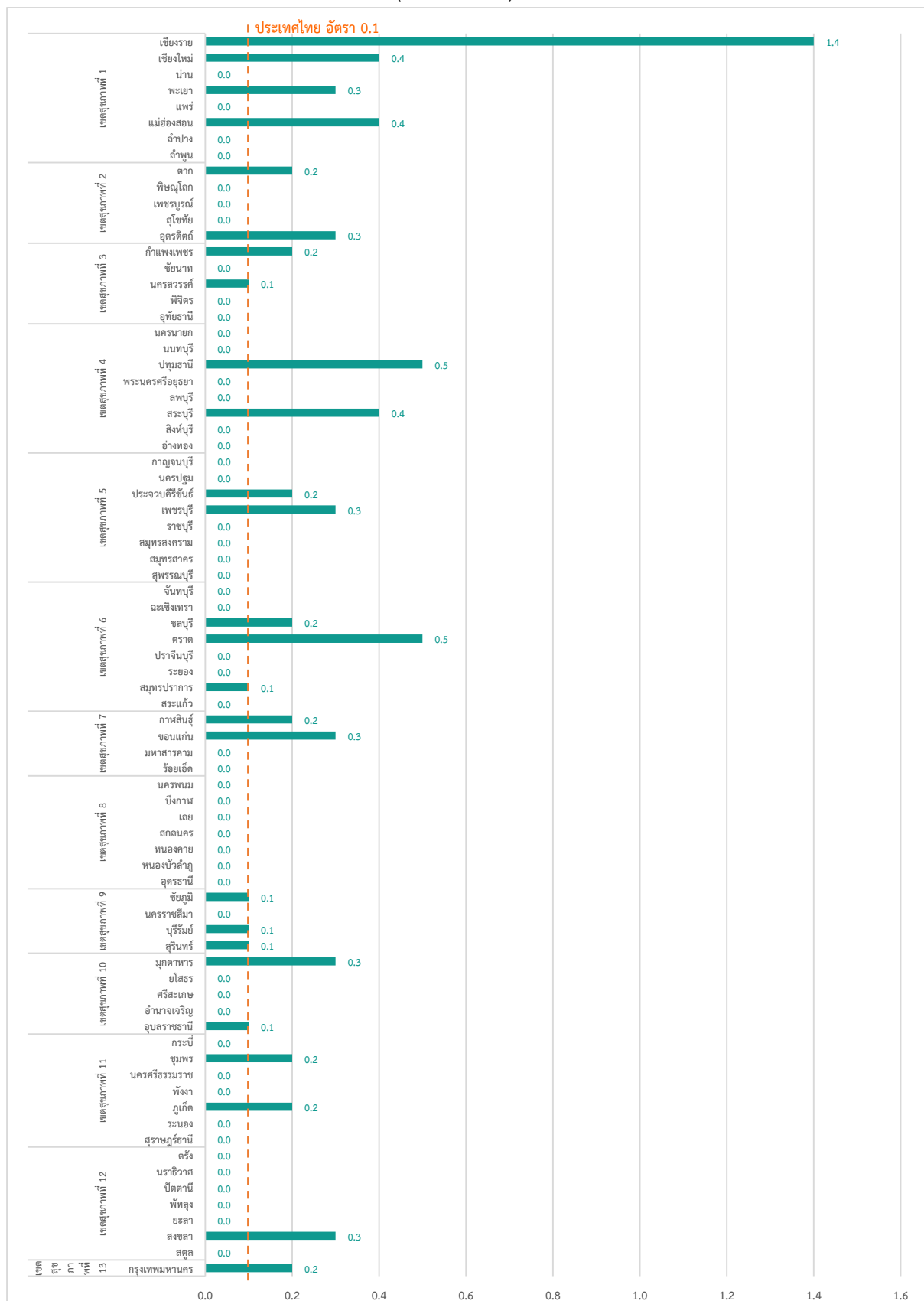
ลำดับ	จังหวัด (จำนวน, อัตรา)				
	2558	2559	2560	2561	2562
1	สระบุรี (2, 1.7)	เชียงใหม่ (13, 6.8)	พะเยา (1, 1.6)	เชียงใหม่ (2, 0.8)	ตราด (1, 2.7)
2	มุกดาหาร (1, 1.5)	แม่ฮ่องสอน (1, 1.9)	ปทุมธานี (3, 1.5)	ชัยภูมิ (1, 0.5)	ภูเก็ต (1, 1.1)
3	อุดรดิตถ์ (1, 1.4)	เพชรบุรี (1, 1.2)	ชุมพร (1, 1.1)	สมุทรปราการ (1, 0.4)	นครสวรรค์ (1, 0.6)
4	กาฬสินธุ์ (2, 1.2)	ประจวบคีรีขันธ์ (1, 1.0)	สงขลา (3, 1.0)	ชลบุรี (1, 0.3)	ปทุมธานี (1, 0.5)
5	ตาก (1, 0.8)	เชียงใหม่ (2, 0.8)	ขอนแก่น (3, 1.0)	กรุงเทพมหานคร (2, 0.2)	เชียงใหม่ (1, 0.4)
6	สงขลา (2, 0.7)	ปทุมธานี (1, 0.5)	กำแพงเพชร (1, 0.8)	-	อุบลราชธานี (1, 0.3)
7	สุรินทร์ (1, 0.4)	ขอนแก่น (1, 0.3)	ชลบุรี (2, 0.7)	-	กรุงเทพมหานคร (1, 0.1)
8	กรุงเทพมหานคร (1, 0.1)	-	กรุงเทพมหานคร (3, 0.4)	-	-
9	-	-	บุรีรัมย์ (1, 0.3)	-	-
10	-	-	อุบลราชธานี (1, 0.3)	-	-

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 113

อัตราการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสควันไฟ และเปลวไฟ (X00-X09) จำแนกรายเขตสุขภาพ และจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)

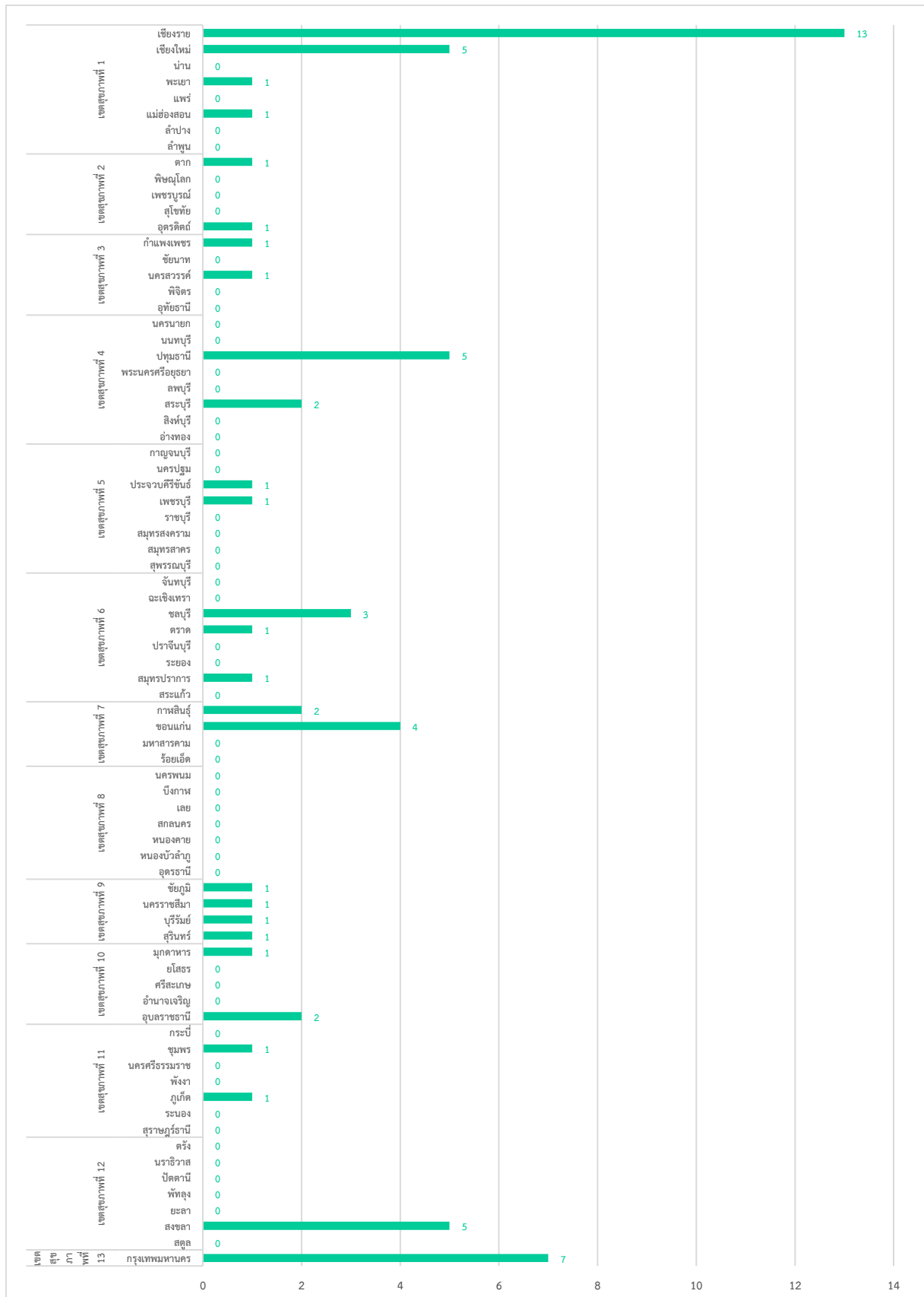


แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 114

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ (X00-X09) จำแนกรายเขตสุขภาพ และจังหวัด ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (รวม 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อจำแนกการเสียชีวิตจากการสัมผัสสัณฐาน ไฟ และเปลวไฟในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในปี พ.ศ. 2558-2562 เป็นรายเดือน พบว่า เดือนพฤษภาคมมีจำนวนเฉลี่ย 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) ของการเสียชีวิตจากการสัมผัสสัณฐาน ไฟ และเปลวไฟในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี สูงที่สุด (3 คน) รองลงมา คือ เดือนกุมภาพันธ์ เดือนมีนาคม และเดือนสิงหาคม (เดือนละ 2 คน) และเมื่อพิจารณาจำนวนการเสียชีวิตในแต่ละปีเป็นรายเดือน พบว่า เดือนพฤษภาคม ในปี พ.ศ. 2559 มีจำนวนการเสียชีวิตจากการสัมผัสสัณฐาน ไฟ และเปลวไฟสูงที่สุด (จำนวน 13 คน) (ตารางที่ 91) (ภาพที่ 115)

ตารางที่ 91

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสสัณฐาน ไฟ และเปลวไฟ (X00-X09) จำแนกรายเดือน ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

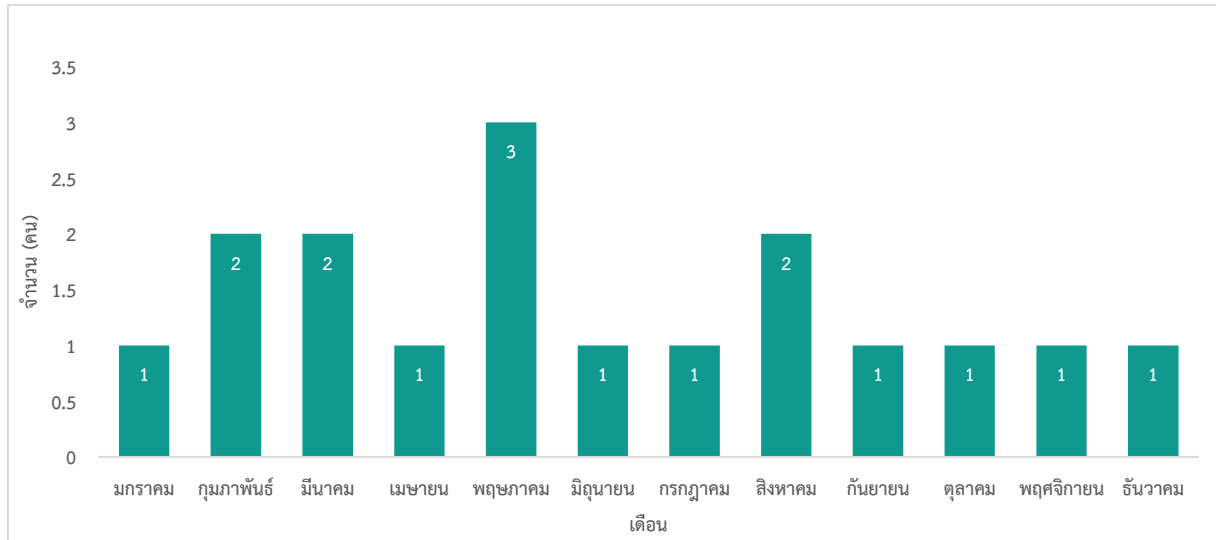
เดือน	ปี พ.ศ.				
	2558	2559	2560	2561	2562
มกราคม	0	0	4	1	0
กุมภาพันธ์	3	1	2	2	0
มีนาคม	4	1	1	0	1
เมษายน	1	0	3	1	0
พฤษภาคม	1	13	0	0	0
มิถุนายน	0	1	0	0	1
กรกฎาคม	0	1	2	0	0
สิงหาคม	1	0	4	0	1
กันยายน	0	0	0	1	2
ตุลาคม	0	1	2	0	0
พฤศจิกายน	1	1	1	1	1
ธันวาคม	0	1	1	1	1
รวม	11	20	20	7	7

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 115

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ (X00-X09) จำแนกรายเดือน ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

เมื่อพิจารณาการเสียชีวิตจากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ในปี พ.ศ. 2558-2562 เป็นรายวันในสัปดาห์ พบว่า วันอาทิตย์ และวันอังคารมีการเสียชีวิตจากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟสูงที่สุด โดยมีจำนวนการเสียชีวิตเฉลี่ย 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) เท่ากับ 4 และ 3 คน ตามลำดับ (ตารางที่ 92) (ภาพที่ 116)

ตารางที่ 92

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ (X00-X09) จำแนกรายวัน ในสัปดาห์ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562

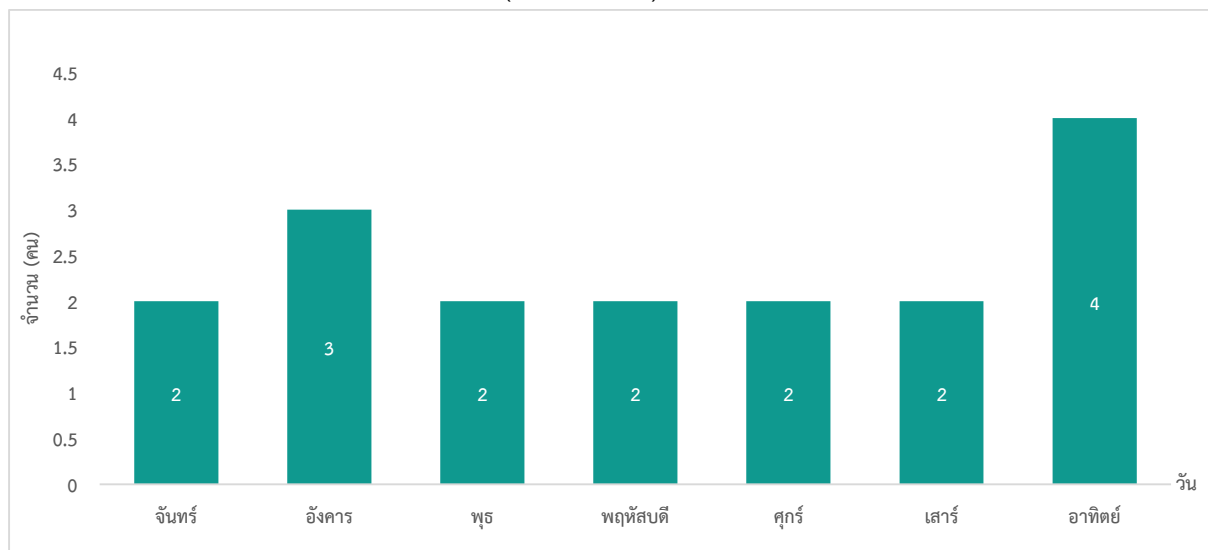
วัน	ปี พ.ศ.				
	2558	2559	2560	2561	2562
จันทร์	0	2	4	0	3
อังคาร	3	2	4	1	1
พุธ	2	2	5	0	0
พฤหัสบดี	2	0	0	2	2
ศุกร์	2	1	3	0	0
เสาร์	1	0	3	2	1
อาทิตย์	1	13	1	2	0
รวม	11	20	20	7	7

แหล่งข้อมูล: ข้อมูลมรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

ภาพที่ 116

จำนวนการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการสัมผัสสคว้น ไฟ และเปลวไฟ (X00-X09) จำแนกรายวัน
ในสัปดาห์ ประเทศไทย ปี พ.ศ. 2558-2562 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี)



แหล่งข้อมูล: ข้อมูลรณบัตร กองยุทธศาสตร์และแผนงาน สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข

วิเคราะห์โดย: กองป้องกันการบาดเจ็บ (กลุ่มป้องกันการจมน้ำ) กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

บทที่ 3

สรุปผลการศึกษา

ข้อมูลการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) ของเด็กในประเทศไทยในการศึกษารั้งนี้ เป็นข้อมูลการเสียชีวิตจากข้อมูลมรณบัตร ในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา (ปี พ.ศ. 2558-2562) แต่เนื่องด้วยข้อจำกัดของข้อมูลการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี จากการบาดเจ็บ (Injury) หรือสาเหตุภายนอกของการป่วยและการตาย (รหัสสาเหตุ V01-Y98) คือ มีข้อมูลที่ไม่ทราบสาเหตุการเสียชีวิตมากถึงร้อยละ 14.5 ผู้ศึกษาจึงดึงเฉพาะข้อมูลที่ทราบสาเหตุการเสียชีวิตเข้ามาศึกษาวิเคราะห์ เพื่อจะสามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการป้องกันควบคุมโรคได้

การเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury)

ผลการวิเคราะห์ข้อมูลการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) ของเด็กในประเทศไทย ในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา (ปี พ.ศ. 2558-2562) พบว่า การบาดเจ็บ (Injury) เป็นสาเหตุการเสียชีวิตของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี เมื่อเปรียบเทียบกับสาเหตุอื่นในสาเหตุต่าง ๆ พบว่ามีจำนวนผู้เสียชีวิตสูงกว่าจำนวนรวมของการเสียชีวิตจากโรคติดเชื้อและโรคไม่ติดเชื้อ

เมื่อพิจารณาอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) รายกลุ่มอายุ ปี พ.ศ. 2562 พบว่า การเสียชีวิตอันดับที่หนึ่งในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 1 ปี คือ อุบัติเหตุขนส่งทางบก (อัตราต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 5.6) กลุ่มอายุ 1-4 ปี และ 5-9 ปี คือ การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (การตกน้ำ จมน้ำ) (อัตราต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 6.8 และ 5.8 ตามลำดับ) ส่วนในช่วงกลุ่มอายุตั้งแต่ 10-14 ปี เป็นอุบัติเหตุขนส่งทางบก (อัตราต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 5.1) และเมื่อพิจารณาอัตราการเสียชีวิตในทุกกลุ่มอายุ พบว่า สาเหตุการเสียชีวิตอันดับหนึ่งคือ อุบัติเหตุขนส่งทางบก (อัตราต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 30.2) รองลงมา คือ การทำร้ายตัวเอง (อัตราต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 9.0) การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (การตกน้ำ จมน้ำ) (อัตราต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 5.0) การพลัดตกหกล้ม (อัตราต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 3.7) และการถูกทำร้าย (อัตราต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 1.7) ตามลำดับ

■ แนวโน้มการเสียชีวิต

ในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา (ปี พ.ศ. 2558-2562) การเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี มีแนวโน้มคงที่ โดยมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 15.0-16.0 และมีจำนวนผู้เสียชีวิตเฉลี่ยปีละ 1,799 คน หรือวันละเกือบ 5 คน เมื่อพิจารณาอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) ใน 5 อันดับแรก พบว่า อุบัติเหตุขนส่งทางบกเป็นสาเหตุการเสียชีวิตอันดับหนึ่งของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 6.6-9.0) รองลงมาคือ การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (การตกน้ำ จมน้ำ) (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 5.0-6.3) อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.4-0.7) การสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.3-0.5) และการถูกทำร้าย (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.2-0.4) ตามลำดับ

■ รายอายุ

เมื่อเปรียบเทียบการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) เป็นรายกลุ่มอายุ พบว่า กลุ่มอายุ 10-14 ปี มีอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 18.7-22.3) และมีแนวโน้มการเสียชีวิตเพิ่มสูงขึ้น รองลงมาคือ กลุ่มอายุ 0-4 ปี (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 14.0-15.6) และกลุ่มอายุ 5-9 ปี (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 10.7-11.7) ตามลำดับ โดยกลุ่มอายุ 0-4 ปี และ 5-9 ปี มีแนวโน้มการเสียชีวิตคงที่ อย่างไรก็ตาม เมื่อพิจารณาสาเหตุการเสียชีวิตอันดับหนึ่งของแต่ละกลุ่มอายุ พบว่ากลุ่มอายุ 0-4 ปี และ 5-9 ปี คือ การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (การตกน้ำ จมน้ำ) ส่วนกลุ่มอายุ 10-14 ปี คือ อุบัติเหตุการขนส่งทางบก

■ รายเพศ

เมื่อพิจารณาการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) เป็นรายเพศ พบว่า เพศชายมีส่วนการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บสูงกว่าเพศหญิงประมาณ 2.2 เท่า โดยเพศชายมีอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 19.6-21.5 ส่วนเพศหญิงมีอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 10.0-10.5 ทั้งนี้ เมื่อพิจารณารายกลุ่มอายุและเพศจากค่าเฉลี่ย 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) พบว่า เพศชายเสียชีวิตสูงกว่าเพศหญิงในทุกกลุ่มอายุ โดยกลุ่มอายุ 10-14 ปี เพศชายเสียชีวิตสูงกว่าเพศหญิงมากกว่า 2 เท่า กลุ่มอายุ 0-4 ปี และ 5-9 ปี เพศชายเสียชีวิตสูงกว่าเพศหญิงประมาณ 1.7-1.9 เท่า ส่วนสาเหตุของการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ พบว่า เพศชาย เพศหญิง และภาพรวม มีสาเหตุการเสียชีวิตที่เหมือนกัน คือ อุบัติเหตุการขนส่งทางบกเป็นอันดับหนึ่ง และรองลงมา คือ การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (การตกน้ำ จมน้ำ)

■ รายภาค

เมื่อจำแนกการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) เป็นรายภาค ทั้งส่วนของจำนวนและอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคน พบว่า ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ มีจำนวนการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บสูงที่สุด รองลงมา คือ ภาคกลาง ภาคใต้ และภาคเหนือ (ร้อยละ 35.5, 29.5, 19.0 และ 16.0 ตามลำดับ) แต่เมื่อพิจารณาอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนจากค่าเฉลี่ย 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) พบว่า ภาคใต้มีอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บสูงที่สุด รองลงมา คือ ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ภาคเหนือ และภาคกลาง โดยมีอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 17.2, 16.7, 15.4 และ 14.1 ตามลำดับ อย่างไรก็ตาม เมื่อพิจารณาเป็นรายภาคและกลุ่มอายุจากอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนเฉลี่ย 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) พบว่า กลุ่มอายุ 0-4 ปี ภาคใต้มีอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด ส่วนกลุ่มอายุ 5-9 ปี และ 10-14 ปี มีอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนสูงที่สุดในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

■ รายเขตสุขภาพ

เมื่อพิจารณาการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) จากอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนเฉลี่ยในปี พ.ศ. 2558-2562 เป็นรายเขตสุขภาพ พบว่า เขตสุขภาพที่ 5 มีอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บสูงที่สุด รองลงมา คือ เขตสุขภาพที่ 6 และเขตสุขภาพที่ 9 โดยมีอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 18.2, 18.0 และ 17.7 ตามลำดับ และเมื่อจำแนกตามกลุ่มอายุ พบว่า เขตสุขภาพที่ 1-12 มีอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนในกลุ่มอายุ 10-14 ปี สูงที่สุด ส่วนเขตสุขภาพที่ 13 เป็นกลุ่มอายุ 0-4 ปี สูงที่สุด อย่างไรก็ตาม เมื่อพิจารณาจากจำนวนการเสียชีวิต พบว่า เขตสุขภาพที่ 9 มีจำนวนการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บสูงที่สุด รองลงมา คือ เขตสุขภาพที่ 6 และเขตสุขภาพที่ 12 ตามลำดับ

■ รายจังหวัด

เมื่อพิจารณาการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) เป็นรายจังหวัด พบว่า จังหวัดสระแก้ว และจันทบุรี มีอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนเฉลี่ย 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) สูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 26.9) และมีจังหวัดที่มีค่าเฉลี่ยอัตราการเสียชีวิตสูงกว่าประเทศไทยมากถึง 47 จังหวัด (ร้อยละ 61.0 โดยอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บต่อประชากรแสนคนเฉลี่ย 5 ปี ประเทศไทยเท่ากับ 15.7) และเมื่อพิจารณาจำนวนการเสียชีวิต พบว่า จังหวัดที่มีจำนวนการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บรวม 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) สูงที่สุด คือ จังหวัดนครราชสีมา (421 คน) รองลงมา คือ อุบลราชธานี (350 คน) และบุรีรัมย์ (255 คน) ตามลำดับ

การเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) ที่สำคัญ

การเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ (Injury) ที่สำคัญในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา (ปี พ.ศ. 2558-2562) ของเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี ได้แก่ อุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89) การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74) อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84) การสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99) การถูกทำร้าย (X85-Y09) การตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84) การสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49) การตกหรือลื่น (W00-W19) และการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ (X00-X09)

■ อุบัติเหตุขนส่งทางบก (V01-V89)

ในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา (ปี พ.ศ. 2558-2562) เด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี เสียชีวิตจากอุบัติเหตุขนส่งทางบก จำนวนรวม 4,385 คน หรือเฉลี่ยปีละ 877 คน และมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 6.6-9.0 และมีจำนวนการเสียชีวิต 776-1,004 คนต่อปี หรือจำนวน 2-3 คนต่อวัน เป็นกลุ่มอายุ 10-14 ปี สูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 11.9-16.7 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 14.2)) เพศชายมีจำนวนการเสียชีวิตสูงกว่าเพศหญิง 2.1-2.4 เท่า ภาคใต้มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุดอยู่ในช่วง 8.3-9.2 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 8.7) เขตสุขภาพที่ 11 มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุดอยู่ในช่วง 9.1-10.8 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 9.8) จังหวัด 3 อันดับแรกที่มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเฉลี่ย 5 ปี สูงที่สุด คือ จันทบุรี สระแก้ว และกระบี่ โดยมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 17.3, 13.9 และ 13.8 ตามลำดับ และเสียชีวิตสูงสุดในเดือนมีนาคม รองลงมา คือ เดือนกุมภาพันธ์ (จำนวนเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 90 คน และ 79 คน ตามลำดับ) โดยเป็นวันเสาร์และวันอาทิตย์มากที่สุด (จำนวนการเสียชีวิตเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 156 และ 141 คน ตามลำดับ)

■ การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (W65-W74)

ในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา (ปี พ.ศ. 2558-2562) เด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี เสียชีวิตจากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (การตกน้ำ จมน้ำ) จำนวนรวม 3,393 คน หรือเฉลี่ยปีละ 679 คน โดยมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 5.0-6.3 และมีจำนวน 559-717 คนต่อปี ซึ่งมีแนวโน้มคงที่ในช่วงปี พ.ศ. 2558-2561 (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 6.1-6.3) และในปี พ.ศ. 2562 มีแนวโน้มลดลง (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 5.0) โดยกลุ่มอายุ 0-4 ปี มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 5.7-7.9 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 6.9)) รองลงมา คือ กลุ่มอายุ 5-9 ปี (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 5.8-7.2 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 6.5)) เมื่อพิจารณาสัดส่วนการเสียชีวิต พบว่า กลุ่มอายุ 5-9 ปี มีสัดส่วนการเสียชีวิตสูงที่สุด (ร้อยละ 37.3) รองลงมา คือ กลุ่มอายุ 0-4 ปี

(ร้อยละ 36.2) และกลุ่มอายุ 10-14 ปี (ร้อยละ 26.5) ตามลำดับ เพศชายมีจำนวนการเสียชีวิตสูงกว่าเพศหญิง 2.1-2.6 เท่า ภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 5.5-8.1 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 7.2)) เขตสุขภาพที่ 8 มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 6.3-8.1 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 7.6)) และจังหวัด 3 อันดับแรกที่มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเฉลี่ย 5 ปี สูงที่สุด คือ ปัตตานี สระแก้ว และสิงห์บุรี โดยมีอัตราการเสียชีวิตจากการจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 10.2, 9.8 และ 9.6 ตามลำดับ โดยเดือนที่มีการเสียชีวิตสูงที่สุดคือ เดือนมีนาคม รองลงมา คือ เดือนเมษายน และเดือนพฤษภาคม (จำนวนเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 84, 78 และ 69 คน ตามลำดับ) เป็นวันเสาร์และวันอาทิตย์มากที่สุด (จำนวนการเสียชีวิตเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 134 และ 124 คน ตามลำดับ)

■ อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ (W75-W84)

ในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา (ปี พ.ศ. 2558-2562) เด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี เสียชีวิตจากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจจำนวนรวม 313 คน หรือเฉลี่ยปีละ 63 คน โดยมีแนวโน้มลดลงเล็กน้อย ในช่วงปี พ.ศ. 2558-2560 (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคน ปี พ.ศ. 2558 เท่ากับ 0.7 และปี พ.ศ. 2560 เท่ากับ 0.4) และในปี พ.ศ. 2561-2562 มีแนวโน้มคงที่ โดยมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 0.5 เป็นกลุ่มอายุ 0-4 ปี สูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 1.0-1.9 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 1.4)) เพศชายมีจำนวนการเสียชีวิตสูงกว่าเพศหญิง 1.3-1.9 เท่า ภาคใต้มีอัตราการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด โดยอยู่ในช่วง 0.5-1.3 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.8) เขตสุขภาพที่ 12 มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุดอยู่ในช่วง 0.5-1.3 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.8) จังหวัด 3 อันดับแรกที่มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเฉลี่ย 5 ปี สูงที่สุด คือ สมุทรสงคราม ปัตตานี และมุกดาหาร โดยมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 2.1, 1.4 และ 1.3 ตามลำดับ และเดือนมกราคม เดือนกุมภาพันธ์ และเดือนธันวาคมมีจำนวนเฉลี่ย 5 ปี (ปี พ.ศ. 2558-2562) ของการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจในกลุ่มเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี สูงที่สุด (เดือนละ 7 คน) โดยวันเสาร์มีการเสียชีวิตจากอุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจสูงที่สุด (จำนวนการเสียชีวิตเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 12 คน)

■ การสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด (W85-W99)

ในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา (ปี พ.ศ. 2558-2562) เด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี เสียชีวิตจากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีดจำนวนรวม 235 คน หรือเฉลี่ยปีละ 47 คน โดยมีแนวโน้มคงที่ ซึ่งมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.3-0.5 และมีจำนวนการเสียชีวิต 40-55 คนต่อปี เป็นกลุ่มอายุ 10-14 ปี สูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.3-0.7 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.5)) เพศชายมีจำนวนการเสียชีวิตสูงกว่าเพศหญิง 2.9-5.7 เท่า ภาคตะวันออกเฉียงเหนือมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุดอยู่ในช่วง 0.4-0.7 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.5) เขตสุขภาพที่ 5 มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุดอยู่ในช่วง 0.5-1.0 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.7) และจังหวัดอ่างทองและนครนายกมีอัตราการเสียชีวิตจากการสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีดสูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 1.4) และเสียชีวิตสูงที่สุดในเดือนเมษายน สิงหาคม และตุลาคม (จำนวนเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับเดือนละ 6 คน) โดยเป็นวันศุกร์ วันเสาร์ และวันอาทิตย์ มากที่สุด (จำนวนการเสียชีวิตเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับวันละ 8 คน)

■ การถูกรถทำร้าย (X85-Y09)

ในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา (ปี พ.ศ. 2558-2562) เด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี เสียชีวิตจากการถูกรถทำร้ายจำนวนรวม 158 คน หรือเฉลี่ยปีละ 32 คน โดยมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.2-0.4 และมีจำนวน 22-44 คนต่อปี ซึ่งมีแนวโน้มลดลงในปี พ.ศ. 2560 (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคน ปี พ.ศ. 2558 เท่ากับ 0.4 และปี พ.ศ. 2560 เท่ากับ 0.2) และในปี พ.ศ. 2560-2562 มีแนวโน้มคงที่ โดยมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 0.2 เป็นกลุ่มอายุ 10-14 ปี สูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.3-0.6 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.4)) เพศชายมีจำนวนการเสียชีวิตสูงกว่าเพศหญิง 1.2-4.5 เท่า ภาคใต้มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุดอยู่ในช่วง 0.3-1.0 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.6) เขตสุขภาพที่ 12 มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุดอยู่ในช่วง 0.1-1.3 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.6) และจังหวัดที่มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเฉลี่ย 5 ปี สูงที่สุด คือ ตรัง (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 1.8) รองลงมา คือ ระนอง และน่าน (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 1.1) และเดือนเมษายนเสียชีวิตสูงที่สุด รองลงมา คือ เดือนสิงหาคม (จำนวนเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 5 คน และ 4 คน ตามลำดับ) โดยเป็นวันอังคาร วันเสาร์ และวันอาทิตย์มากที่สุด (จำนวนการเสียชีวิตเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับวันละ 6 คน)

■ การตั้งใจทำร้ายตนเอง (X60-X84)

ในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา (ปี พ.ศ. 2558-2562) เด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี เสียชีวิตจากการตั้งใจทำร้ายตนเองจำนวนรวม 107 คน หรือเฉลี่ยปีละ 22 คน โดยมีแนวโน้มคงที่ ซึ่งมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-0.2 และมีจำนวนการเสียชีวิตเท่ากับ 14-28 คนต่อปี กลุ่มอายุ 10-14 ปี มีสัดส่วนและอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด (ร้อยละ 97.2 และอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.4-0.7 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.5)) เพศชายมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงกว่าเพศหญิง 0.8-1.3 เท่า ภาคเหนือมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุดอยู่ในช่วง 0.2-0.5 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.4) เขตสุขภาพที่ 1 และเขตสุขภาพที่ 2 มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเฉลี่ย 5 ปี สูงที่สุด เท่ากับ 0.4 (เขตสุขภาพที่ 1 มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-0.7 และเขตสุขภาพที่ 2 อยู่ในช่วง 0.2-0.7) โดยจังหวัดแม่ฮ่องสอนมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเฉลี่ย 5 ปี สูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 1.5) และเสียชีวิตสูงที่สุดในเดือนเมษายน (จำนวนเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 4 คน) ส่วนใหญ่เป็นวันอังคาร วันพุธ วันศุกร์ และวันเสาร์ (จำนวนการเสียชีวิตเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับวันละ 4 คน)

■ การสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต (W20-W49)

ในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา (ปี พ.ศ. 2558-2562) เด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี เสียชีวิตจากการสัมผัสแรงเชิงกลของสิ่งไม่มีชีวิต จำนวนรวม 107 คน หรือเฉลี่ยปีละ 22 คน โดยมีแนวโน้มคงที่ ซึ่งมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-0.2 และมีจำนวนการเสียชีวิต 16-27 คนต่อปี เป็นกลุ่มอายุ 0-4 ปี สูงที่สุด (คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ 59.8 และมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.3-0.4 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.4)) เพศชายมีจำนวนการเสียชีวิตสูงกว่าเพศหญิง 1.3-2.8 เท่า ภาคใต้มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุดอยู่ในช่วง 0.2-0.4 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.3) เขตสุขภาพที่ 2 เขตสุขภาพที่ 11 และเขตสุขภาพที่ 12 มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเฉลี่ย 5 ปี สูงที่สุดเท่ากับ 0.3 โดยจังหวัดสุราษฎร์ธานี มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเฉลี่ย 5 ปี สูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 0.8) และส่วนใหญ่เสียชีวิตในเดือนกุมภาพันธ์ เดือนเมษายน และเดือนพฤษภาคม (จำนวนเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับเดือนละ 3 คน) เป็นวันพฤหัสบดี และวันเสาร์มากที่สุด (จำนวนการเสียชีวิตเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับวันละ 5 คน)

■ การตกหรือล้ม (W00-W19)

ในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา (ปี พ.ศ. 2558-2562) เด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี เสียชีวิตจากการตกหรือล้ม จำนวนรวม 80 คน หรือเฉลี่ยปีละ 16 คน และมีแนวโน้มคงที่ โดยมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-0.2 และมีจำนวนการเสียชีวิต 11-21 คนต่อปี เป็นกลุ่มอายุ 0-4 ปี สูงที่สุด (คิดเป็นสัดส่วนเท่ากับร้อยละ 52.5 และมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.2-0.4 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.2)) เพศชายมีจำนวนการเสียชีวิตสูงกว่าเพศหญิง 1.0-4.7 เท่า ภาคเหนือมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุดอยู่ในช่วง 0.2-0.3 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.2) โดยเขตสุขภาพที่ 1 เขตสุขภาพที่ 2 เขตสุขภาพที่ 9 เขตสุขภาพที่ 10 และเขตสุขภาพที่ 12 มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.2) และจังหวัดนครนายก มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเฉลี่ย 5 ปี สูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 0.9) การเสียชีวิตในแต่ละเดือนไม่แตกต่างกัน โดยเดือนมกราคม เดือนมีนาคม เดือนเมษายน เดือนพฤษภาคม เดือนสิงหาคม เดือนพฤศจิกายน และเดือนธันวาคม มีจำนวนการเสียชีวิตเฉลี่ย 5 ปี สูงที่สุด (เท่ากับเดือนละ 2 คน) โดยเป็นวันพุธ และวันเสาร์มากที่สุด (จำนวนการเสียชีวิตเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับวันละ 4 คน)

■ การสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ (X00-X09)

ในช่วง 5 ปีที่ผ่านมา (ปี พ.ศ. 2558-2562) เด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี เสียชีวิตจากการสัมผัสควัน ไฟ และเปลวไฟ จำนวนรวม 65 คน หรือเฉลี่ยปีละ 13 คน และมีแนวโน้มคงที่ โดยมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนอยู่ในช่วง 0.1-0.2 และมีจำนวนการเสียชีวิต 7-20 คนต่อปี โดยกลุ่มอายุ 0-4 ปี กลุ่มอายุ 5-9 ปี และกลุ่มอายุ 10-14 ปี มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเฉลี่ย 5 ปี ที่เท่ากัน โดยอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเฉลี่ยเท่ากับ 0.1 เพศชายมีจำนวนการเสียชีวิตสูงกว่าเพศหญิง 0.2-1.9 เท่า ภาคเหนือมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด อยู่ในช่วง 0.1-0.8 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.3) เขตสุขภาพที่ 1 มีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนสูงที่สุด อยู่ในช่วง 0.0-1.9 (ค่าเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 0.5) และจังหวัดเชียงรายมีอัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเฉลี่ย 5 ปี สูงที่สุด (อัตราการเสียชีวิตต่อประชากรแสนคนเท่ากับ 1.4) และเสียชีวิตสูงที่สุดในเดือนพฤษภาคม (จำนวนเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 3 คน) โดยเป็นวันอาทิตย์มากที่สุด (จำนวนการเสียชีวิตเฉลี่ย 5 ปี เท่ากับ 4 คน)

ข้อเสนอแนะ

1. ส่งเสริมและสนับสนุนเกี่ยวกับระบบข้อมูลและการเฝ้าระวัง โดยมีการเฝ้าระวัง รวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลการบาดเจ็บในเด็กอย่างเป็นระบบและต่อเนื่อง เพื่อใช้ประโยชน์ในการวางแผน ดำเนินงาน และประเมินผลการดำเนินงานป้องกันการบาดเจ็บในเด็ก
2. ผลักดันให้มีการใช้ประโยชน์และเผยแพร่ข้อมูลการเฝ้าระวังการบาดเจ็บในเด็ก โดยเฉพาะการบาดเจ็บที่เป็นสาเหตุการเสียชีวิตที่สำคัญ ได้แก่ อุบัติเหตุขนส่งทางบก การจมน้ำตายและจมน้ำจากอุบัติเหตุ (การตกน้ำ จมน้ำ) อุบัติเหตุอื่นที่คุกคามการหายใจ การสัมผัสกระแสไฟฟ้า รังสี อุณหภูมิและความดันสุดขีด และการถูกทำร้าย
3. สนับสนุนให้มีการศึกษาวิจัยเพื่อหาปัจจัยเสี่ยงหรือปัจจัยสาเหตุ มาตรการหรือกลยุทธ์การดำเนินงานที่มีประสิทธิภาพ และการประเมินผลการดำเนินงานป้องกันการบาดเจ็บในเด็กจากสาเหตุต่าง ๆ

4. ส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการสื่อสารประชาสัมพันธ์ เผยแพร่องค์ความรู้ ข้อมูลข่าวสาร ผ่านสื่อช่องทางต่าง ๆ ในวงกว้าง เกี่ยวกับการป้องกันการบาดเจ็บในเด็กสาเหตุต่าง ๆ เพื่อให้เด็ก ผู้ปกครองหรือผู้ดูแล และประชาชนเกิดความตระหนักถึงความปลอดภัยจากการบาดเจ็บต่าง ๆ และนำไปใช้ดูแลเด็ก หรือปฏิบัติตน เพื่อป้องกันการบาดเจ็บได้ด้วยตนเอง

5. ส่งเสริมให้มีการศึกษาและการฝึกอบรม รวมถึงการแลกเปลี่ยนประสบการณ์การเรียนรู้ เพื่อเพิ่มพูนความรู้ ทักษะ และ การเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมที่เอื้อต่อการป้องกันการบาดเจ็บจากสาเหตุต่าง ๆ เช่น การฝึกซ้อมแผนอพยพหนีไฟระหว่างผู้ดูแลกับเด็ก การให้ความรู้ผู้ปกครองในการดูแลและปฐมพยาบาลเบื้องต้น เมื่อมีอาหารติดหลอดลม เป็นต้น

6. ผลักดันให้เกิดนโยบาย กฎหมาย กฎระเบียบ ข้อบังคับ หรือสิ่งจูงใจ รวมถึงการบังคับใช้กฎหมาย เพื่อให้มีการปฏิบัติที่ส่งเสริมให้เกิดสิ่งแวดล้อมที่ปลอดภัยต่อเด็ก เพื่อป้องกันการบาดเจ็บในเด็กจากสาเหตุต่าง ๆ เช่น การบังคับใช้กฎหมายที่เน้นนิรภัยสำหรับเด็ก การสวมหมวกนิรภัยสำหรับเด็ก การสวมเสื้อชูชีพทุกครั้ง ที่โดยสารเรือหรือทำกิจกรรมทางน้ำ การกำหนดให้มีมาตรฐานความปลอดภัยของแหล่งน้ำและสระว่ายน้ำ การกำหนดมาตรฐานของรถรับส่งนักเรียน เป็นต้น

เอกสารอ้างอิง

- 1) Centers for Disease Control and Prevention, National Center for Injury Prevention and Control. National Action Plan for Child Injury Prevention. Atlanta (GA): CDC; 2012.
- 2) Chitr Sitthi-amorn, Orapin Chaipayom, Venus Udomprasertgul, Michel Linnan, Tom Dunn, Laurie Beck, et al. Child injury in Thailand: A report on the Thai National Injury Survey. Bangkok: Institute of health Research (IHR) Chulalongkorn University; 2006.
- 3) Institute of Health Research, Chulalongkorn University, and TASC. Child Injury in Thailand: A call for action [Internet]. [cited 2021 May 31]. Available from: <http://stopdrowning.org/downloads/Thai%20child%20short%20report.pdf>.
- 4) World Health Organization and United Nations Children's Fund. World report on child injury prevention. Switzerland: WHO; 2008.
- 5) World Health Organization. Child Injury Prevention in the South-East Asia Region [Internet]. [cited 2021 Jan 10]. Available from: <https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/204851/B3765.pdf?sequence=1&isAllowed=y>.
- 6) World Health Organization. International Classification of Diseases (ICD) [Internet]. [cited 2021 Jan 10]. Available from: <http://www.who.int/classifications/icd/en/>.
- 7) World Health Organization. The global burden of disease: 2004 update. Switzerland: WHO; 2008.
- 8) World Health Organization. Violence and Injury Prevention [Internet]. [cited 2021 May 31]. Available from: https://www.who.int/violence_injury_prevention/child/injury/en/.
- 9) กลุ่มข้อมูลข่าวสารสุขภาพ กองนโยบายและยุทธศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุข. จำนวนและอัตราการเสียชีวิตจากการบาดเจ็บ พ.ศ. 2552-2562 [ไฟล์ข้อมูล]. นนทบุรี: กองนโยบายและยุทธศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุข; 2564.
- 10) กลุ่มข้อมูลข่าวสารสุขภาพ กองนโยบายและยุทธศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุข. สถิติสาธารณสุข พ.ศ. 2561. นนทบุรี: กองนโยบายและยุทธศาสตร์ กระทรวงสาธารณสุข; 2562.
- 11) ปรัชกร ปิงกัน. การบาดเจ็บรุนแรงในเด็กอายุต่ำกว่า 15 ปี (Severe injuries in children under 15 years old of age). ใน: ธนิต รัตนธรรมสกุล, กมลชนก เทพลีธา. สรุปรายงานการเฝ้าระวังโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม โรคไม่ติดต่อ และโรคจากการป้องกันการบาดเจ็บ ประจำปี 2562 (Annual Epidemiological Surveillance 2019). นนทบุรี: กองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข; 2564. หน้า 123-29.
- 12) สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์ สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข. บัญชีจำแนกโรคระหว่างประเทศฉบับประเทศไทย อังกฤษ-ไทย เวอร์ชัน 2016 เล่มที่ 1 ตารางการจัดกลุ่มโรค. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพมหานคร: บริษัทศรีเมืองการพิมพ์ จำกัด; 2559.
- 13) สุชาดา เกิดมงคลการ, สัม เอกเฉลิมเกียรติ, กาญจน์ย์ ดำนาคแก้ว. การวิเคราะห์เชิงพรรณนาข้อมูลระบบเฝ้าระวังการบาดเจ็บจากการตกน้ำ จมน้ำ ทั้ง 5 มิติของการดำเนินงาน. ใน: เสาวพัทธ์ อ้นจ้อย, กนกทิพย์ ทรัพย์รัตน์, พิมพ์ภา เตชะกมลสุข. สรุปแนวทางการวิเคราะห์ระบบเฝ้าระวัง 5 กลุ่มโรค 5 มิติ ปี พ.ศ. 2559. พิมพ์ครั้งที่ 1. สมุทรปราการ: บริษัท ทีเอส อินเทอร์เน็ต จำกัด; 2559. หน้า 122-29.
- 14) อติศักดิ์ ผลิตผลการพิมพ์. ระบาดวิทยาการบาดเจ็บในเด็กและการป้องกัน. การประชุมเชิงปฏิบัติการพัฒนาศักยภาพบุคลากรเครือข่ายด้านการป้องกันการบาดเจ็บ; วันที่ 25 - 28 กุมภาพันธ์ 2557. นครปฐม. 2557



กองป้องกันการบาดเจ็บ
กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข
Division of Injury Prevention,
Department of Diseases Control
Ministry of Public Health, Thailand