

ด่วนที่สุด

ที่ สธ ๐๔๑.๗/ว ๘๙๖



คณะกรรมการโรคติดต่อแห่งชาติ
ตามพระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. ๒๕๖๕
กรมควบคุมโรค
ถนนติวนันท์ จังหวัดนนทบุรี ๑๑๐๐

๒๕๖๕ สิงหาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขอให้ดำเนินการตรวจสอบและบริหารจัดการฉีดวัคซีนเข็มกระตุ้นวัคซีน Pfizer ให้กับบุคลากรทางการแพทย์ และสาธารณสุขด้านหน้า

เรียน ประธานกรรมการ คณะกรรมการโรคติดต่อจังหวัด

อ้างถึง หนังสือกระทรวงสาธารณสุข ที่ สธ ๐๔๑.๗/๔๔๔ ลงวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๕

ตามหนังสือที่อ้างถึง กระทรวงสาธารณสุข โดยกรมควบคุมโรคได้การจัดส่งวัคซีนโควิด ๑๙ Pfizer รอบกลางเดือนสิงหาคม ๒๕๖๕ สำหรับบุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุข เพื่อลดการป่วยรุนแรง อัตราการเสียชีวิต และป้องระบบสาธารณสุขของประเทศไทย โดยเป็นการจัดสรรวัคซีน Pfizer เพิ่มเติมไปยัง พื้นที่ ๗๗ จังหวัด รวมทั้งหมอดครอบ ๗๐๐,๐๐๐ โดยระหว่างวันที่ ๑๔ - ๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๕ เพื่อฉีดให้กับ บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุขด้านหน้า โดยให้สถานพยาบาลพิจารณาฉีดให้แก่บุคลากรกลุ่มเป้าหมาย ประเภทที่ ๑ และประเภทที่ ๒ ที่เข้าเกณฑ์ ตามเกณฑ์ที่กระทรวงสาธารณสุขกำหนด ความละเอียด แจ้งแล้ว นั้น

กรมควบคุมโรค ในฐานะฝ่ายเลขานุการคณะกรรมการโรคติดต่อแห่งชาติ จึงขอให้คณะกรรมการโรคติดต่อจังหวัด ตรวจสอบและบริหารจัดการฉีดวัคซีนเข็มกระตุ้นให้กับบุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุข ด้านหน้า ทั้งภาครัฐและภาคเอกชนในจังหวัดที่ได้รับการระบุรายชื่อให้เข้ารับวัคซีนครบถ้วนก่อนทุกคน หากมีวัคซีนเพียงพอให้พิจารณาจัดสรรให้กับบุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุขที่ติดสำรวจ หรือ บุคลากรที่แจ้ง ความประسنศรร์วัคซีนเพิ่มเติมหรือ บุคลากรใหม่ ทั้งนี้ หากวัคซีนยังคงมีเหลือ ขอให้คณะกรรมการโรคติดต่อจังหวัด ดำเนินการตรวจสอบว่าบุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุขด้านหน้าทุกท่านได้รับวัคซีนครบทั่วไม่มีการ ตกค้างอยู่แล้ว และแจ้งยอดจำนวนบุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุขที่ได้รับการฉีดวัคซีน Pfizer พร้อมยอด วัคซีนคงเหลือマイยังกองโรคติดต่อทั่วไป ผ่านช่องทางเว็บไซต์ <https://forms.gle/AoRHP4igpvKuv2Bq8> หรือ ผ่านทาง QR ท้ายหนังสือนี้ ภายในวันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๖๕ เวลา ๑๖.๐๐ น. เพื่อเป็นข้อมูลให้กรมควบคุมโรค สามารถวางแผนบริหารจัดการวัคซีนให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุด ทั้งนี้ ขอบคุณ นางสาวจิราวรรณ เวพุวนารักษ์ ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ โทรศัพท์เคลื่อนที่ ๐๖ ๕๖๑๖ ๑๕๖๖ เป็นผู้ประสานงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาแจ้งผู้เกี่ยวข้องดำเนินการต่อไปด้วย จะเป็นพระคุณ

ขอแสดงความนับถือ

(นายโอภาส การย์กิวนพงศ์)

อธิบดีกรมควบคุมโรค

กรมการและเลขานุการคณะกรรมการโรคติดต่อแห่งชาติ

ฝ่ายเลขานุการ

โทร. ๐ ๒๕๕๐ ๓๑๖๙ - ๙๙ ต่อ ๓๓๒

โทรสาร ๐ ๒๕๕๐ ๓๑๖๖ - ๙ ต่อ ๑๐๒

สำเนาส่ง กรมการและเลขานุการคณะกรรมการโรคติดต่อจังหวัด



QR code แจ้งการฉีดวัคซีน Pfizer



ที่ สธ ๐๔๑๐.๓/ว ๒๕๖๔

กระทรวงสาธารณสุข
ถนนติวนันท์ จังหวัดนนทบุรี ๑๑๐๐

๓๗ สิงหาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขอส่งสำเนาหนังสือนำเสนอส่งวัคซีนป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา Pfizer รอบกลางเดือนสิงหาคม ๒๕๖๔
สำหรับบุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุข

เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดทุกจังหวัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย สำเนาหนังสือนำเสนอส่งวัคซีนโควิด 19 รายจังหวัด

จำนวน ๑ แผ่น

ตามที่กระทรวงสาธารณสุข โดยกรมควบคุมโรค ได้รับมอบหมายจากรัฐบาลให้ดำเนินการจัดหา และจัดส่งวัคซีนป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (วัคซีนโควิด 19) สำหรับให้บริการฉีดวัคซีนแก่ประชาชน ที่อาศัยอยู่ในประเทศไทยเพื่อป้องกันและควบคุมการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 นั้น

กระทรวงสาธารณสุข ขอจัดส่งวัคซีนโควิด 19 Pfizer รอบกลางเดือนสิงหาคม ๒๕๖๔ สำหรับ บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุข เพื่อลดการป่วยรุนแรงและอัตราการเสียชีวิต และปกป้องระบบ สาธารณสุขของประเทศไทย โดยเป็นการจัดสรรวัคซีน Pfizer เพิ่มเติมให้ครบ ๗๐๐,๐๐๐ โดส สำหรับบุคลากร ทางการแพทย์และสาธารณสุข เพื่อให้สถานพยาบาลพิจารณาจัดให้แก่บุคลากรกลุ่มเป้าหมายประเภทที่ ๑ และ ประเภทที่ ๒ ที่เข้าเกณฑ์ ดังนี้

ประเภทที่ ๑ บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุขด้านหน้าทุกคนที่ต้องสัมผัสรู้ป่วยโควิด จากการปฏิบัติงานทั่วประเทศ รวมทั้งนักศึกษาและเจ้าหน้าที่ที่ต้องสัมผัสรู้ป่วยโควิดจากการปฏิบัติงาน เช่น แผนกผู้ป่วยนอก แผนกผู้ป่วยใน คลินิกทางเดินหายใจ ห้องฉุกเฉิน แผนกผู้ป่วยวิกฤต โรงพยาบาลสนาม เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการ เจ้าหน้าที่สอบสวนโรค เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานในสถานที่กักกัน หรือปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้อง กับการกิจกรรมดูแลผู้ป่วยโควิด 19 อื่นๆ ตามการพิจารณาของสถานพยาบาล/หน่วยงานต้นสังกัด โดยมีหลักการ ให้วัคซีน ดังนี้

๑.๑ บุคลากรที่ได้รับวัคซีน Sinovac หรือ Sinopharm ครบ ๒ เข็ม อย่างน้อย ๑ เดือน พิจารณาให้วัคซีน Pfizer กระตุ้น ๑ เข็ม

๑.๒ บุคลากรที่ได้รับวัคซีนใดๆ มาแล้วเพียง ๑ เข็ม พิจารณาให้วัคซีน Pfizer เป็นเข็มที่ ๒ โดยกำหนดระยะเวลาห่างระหว่างโดส ตามชนิดของวัคซีนเข็มที่ ๑ เป็นหลัก

๑.๓ บุคลากรที่เคยติดเชื้อโควิดและไม่เคยได้รับวัคซีน พิจารณาให้วัคซีน Pfizer ๑ เข็ม โดยมีระยะเวลาห่างจากวันที่พบรการติดเชื้อย่างน้อย ๑ เดือน

ประเภทที่ ๒ บุคลากรที่ไม่เคยได้วัคซีนใดๆ มา ก่อน พิจารณาให้วัคซีน Pfizer ๒ เข็ม ห่างกัน ๓ สัปดาห์ ดังนั้น ขอให้คณะกรรมการโรคติดต่อจังหวัด พิจารณาการจัดสรรวัคซีนเข็มกระตุ้นให้กับบุคลากร ทางการแพทย์และสาธารณสุขด้านหน้าที่ได้รับการระบุรายชื่อให้เข้ารับวัคซีนจนครบถ้วนก่อน หากมีวัคซีน เพียงพอให้พิจารณาจัดสรรภกับบุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุขที่ตกสำรวจ หรือ บุคลากรที่แจ้งความ ประสงค์รับวัคซีนเพิ่มเติม หรือ บุคลากรใหม่ ทั้งนี้ ให้สถานพยาบาลรับผิดชอบในการให้วัคซีนแก่บุคลากร ในสังกัดที่ยังปฏิบัติหน้าที่ ณ วันที่จัดส่งรายชื่อมาขอรับการสนับสนุนวัคซีน และขอให้สถานพยาบาลรายงาน

การให้วัคซีน...

การให้วัคซีนผ่านระบบการให้วัคซีนกระทรวงสาธารณสุข (MOPH Immunization Center) และเปิดเผยแพร่จำนวนบุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุขที่ได้รับการฉีดวัคซีน Pfizer เพื่อความโปร่งใส ทั้งนี้ ขอให้หัวหน้าสถานพยาบาลตรวจสอบรายชื่อบุคลากรกลุ่มเป้าหมายที่ขอรับการสนับสนุนวัคซีนและผู้ที่เข้ารับวัคซีนให้เป็นบุคคลเดียวกัน อนึ่ง ขอให้สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดกำกับติดตามให้มีการรายงานผลการฉีดวัคซีนรายบุคคล จำนวนวัคซีนคงคลังประจำวัน ผ่านระบบติดตามการให้วัคซีนกระทรวงสาธารณสุข (MOPH Immunization Center) ที่เว็บไซต์กระทรวงสาธารณสุข <https://cvp1.moph.go.th/> รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทั้งนี้ อุปกรณ์สำหรับการฉีดวัคซีนจะจัดส่งให้หน่วยงานต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งผู้เกี่ยวข้องดำเนินการต่อไปด้วย จะเป็นพระคุณ

ขอแสดงความนับถือ

อนันต์ ธรรมชาติ

(นายอนันต์ ธรรมชาติ)

รองปลัดกระทรวงสาธารณสุข
ผู้อำนวยการศูนย์บริการด้านยาและภาระงานด้านยา

กรมควบคุมโรค
กองโรคติดต่อทั่วไป
โทร. ๐ ๒๕๘๐ ๓๓๗๗
โทรสาร ๐ ๒๕๘๑ ๗๗๑๖



ที่ สธ ๐๔๑๐.๓/ว ๔๕๗

กระทรวงสาธารณสุข
ถนนติวนันท์ จังหวัดนนทบุรี ๑๑๐๐

๗ สิงหาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขอจัดส่งวัคซีนป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 Pfizer รอบกลางเดือนสิงหาคม ๒๕๖๔ สำหรับบุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุข

เรียน

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แผนการจัดส่งวัคซีน Pfizer รอบกลางเดือนสิงหาคม ๒๕๖๔

สำหรับบุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุข

จำนวน ๑ ชุด

๒. แนวทางการให้บริการวัคซีนโควิด ๑ (Pfizer) สำหรับวัคซีนบริจาคลอต ๑.๕ ล้านโดส

จำนวน ๑ ชุด

๓. แบบตอบรับวัคซีนโควิด ๑

จำนวน ๑ แผ่น

ตามที่กระทรวงสาธารณสุข โดยกรมควบคุมโรค ได้รับมอบหมายจากรัฐบาลให้ดำเนินการจัดหาและจัดส่งวัคซีนป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (วัคซีนโควิด ๑) สำหรับให้บริการฉีดวัคซีนแก่ประชาชนที่อาศัยอยู่ในประเทศไทยเพื่อป้องกันและควบคุมการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 นั้น

กระทรวงสาธารณสุข ขอจัดส่งวัคซีนโควิด ๑ Pfizer รอบกลางเดือนสิงหาคม ๒๕๖๔ สำหรับบุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุข เพื่อลดการป่วยรุนแรงและอัตราการเสียชีวิต และปกป้องระบบสาธารณสุขของประเทศไทย โดยเป็นการจัดสรรวัคซีน Pfizer เพิ่มเติมให้ครบ ๗๐๐,๐๐๐ โดส สำหรับบุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุข เพื่อให้สถานพยาบาลพิจารณาฉีดให้แก่บุคลากรกลุ่มเป้าหมายประเภทที่ ๑ และประเภทที่ ๒ ที่เข้าเกณฑ์ ดังนี้

ประเภทที่ ๑ บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุขด้านหน้าทุกคนที่ต้องสัมผัสรู้ป่วยโควิดจากการปฏิบัติงานทั่วประเทศ รวมทั้งนักศึกษาและเจ้าหน้าที่ที่ต้องสัมผัสรู้ป่วยโควิดจากการปฏิบัติงาน เช่น แผนกผู้ป่วยนอก แผนกผู้ป่วยใน คลินิกทางเดินหายใจ ห้องฉุกเฉิน แผนกผู้ป่วยวิกฤต โรงพยาบาลสนาม เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการ เจ้าหน้าที่สอบสวนโรค เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานในสถานที่กักกัน หรือปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้อง กับภารกิจการดูแลผู้ป่วยโควิด ๑ อื่นๆ ตามการพิจารณาของสถานพยาบาล/หน่วยงานต้นสังกัด โดยมีหลักการให้วัคซีน ดังนี้

๑.๑ บุคลากรที่ได้รับวัคซีน Sinovac หรือ Sinopharm ครบ ๒ เข็ม อย่างน้อย ๑ เดือน พิจารณาให้วัคซีน Pfizer กระตุ้น ๑ เข็ม

๑.๒ บุคลากรที่ได้รับวัคซีนใดๆ มาแล้วเพียง ๑ เข็ม พิจารณาให้วัคซีน Pfizer เป็นเข็มที่ ๒ โดยกำหนดระยะเวลาห่างระหว่างโดส ตามชนิดของวัคซีนเข็มที่ ๑ เป็นหลัก

๑.๓ บุคลากรที่เคยติดเชื้อโควิดและไม่เคยได้รับวัคซีน พิจารณาให้วัคซีน Pfizer ๑ เข็ม โดยมีระยะห่างจากวันที่พบการติดเชื้ออย่างน้อย ๑ เดือน

ประเภทที่ ๒...

ประเภทที่ ๒ บุคลากรที่ไม่เคยได้วัคซีนใดๆ มาก่อน พิจารณาให้วัคซีน Pfizer ๒ เข็ม ห่างกัน ๓ สัปดาห์ ดังนี้ ขอให้คณะกรรมการโรคติดต่อจังหวัด พิจารณาการจัดสรรวัคซีนเข้มงวดตุนให้กับบุคลากร ทางการแพทย์และสาธารณสุขด้านหน้าที่ได้รับการระบุรายชื่อให้เข้ารับวัคซีนจนครบถ้วนก่อน หากมีวัคซีน เพียงพอให้พิจารณาจัดสรรภกับบุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุขที่ตกสำรวจ หรือ บุคลากรที่แจ้งความ ประس่งค์รับวัคซีนเพิ่มเติม หรือ บุคลากรใหม่ ทั้งนี้ ให้สถานพยาบาลรับผิดชอบในการให้วัคซีนแก่บุคลากรในสังกัด ที่ยังปฏิบัติหน้าที่ ณ วันที่จัดส่งรายชื่อมาขอรับการสนับสนุนวัคซีน และขอให้สถานพยาบาลรายงานการให้วัคซีน ผ่านระบบการให้วัคซีนกระทรวงสาธารณสุข (MOPH Immunization Center) และเปิดเผยจำนวนบุคลากรทาง การแพทย์และสาธารณสุขที่ได้รับการฉีดวัคซีน Pfizer เพื่อความโปร่งใส ทั้งนี้ ขอให้หัวหน้าสถานพยาบาล ตรวจสอบรายชื่อบุคลากรกลุ่มเป้าหมายที่ขอรับการสนับสนุนวัคซีนและผู้ที่เข้ารับวัคซีนให้เป็นบุคคลเดียวกัน เมื่อท่านได้รับวัคซีนแล้วให้ส่งแบบตอบรับตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์pharmacy.ddc21@gmail.com สามารถสอบถามรายละเอียดการจัดส่งวัคซีนได้ที่ นายขัตติยะ อุตม์อ่าง ตำแหน่ง เกสัชกรชำนาญการ กรมควบคุมโรค โทรศัพท์เคลื่อนที่ ๐๘ ๑๒๔๑ ๓๓๓๒ หรือนางสาวปิยะนาดา เชื้อนนาก ตำแหน่ง เกสัชกรปฏิบัติการ กรมควบคุมโรค โทรศัพท์เคลื่อนที่ ๐๘ ๔๗๖๑ ๗๔๔๙ และขอให้รายงานผลการ ฉีดวัคซีนรายบุคคล จำนวนวัคซีนคงคลัง ประจำวัน ผ่านระบบติดตามการให้วัคซีนกระทรวงสาธารณสุข (MOPH Immunization Center) ที่เว็บไซต์ กระทรวงสาธารณสุข <https://cvp1.moph.go.th/> ทั้งนี้ อุปกรณ์สำหรับการฉีดวัคซีนจะจัดส่งให้หน่วยงาน ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาแจ้งผู้เกี่ยวข้องดำเนินการต่อไปด้วย จะเป็นพระคุณ

ขอแสดงความนับถือ

มนต์ ธรรมชาติ
(นายมนต์ ธรรมชาติ)
รองปลัดกระทรวงสาธารณสุข
ที่ปรึกษาผู้อำนวยการสำนักงาน疾控中心 กรมควบคุมโรค

กรมควบคุมโรค
กองโรคติดต่อทั่วไป
โทร. ๐ ๒๕๘๐ ๓๒๒๒
โทรสาร ๐ ๒๕๘๑ ๗๗๑๖

แผนภูมิจัดซื้อวัสดุคงที่ Pfizer รอบกลางเดือนสิงหาคม 2564 สำหรับบุคลากรพยาบาลและสาธารณสุข

ลำดับ	เขตสุขภาพ	จังหวัด	สถานที่จัดซื้อปลากะเพรา	ยอดรวมห้าหมื่นหกพันบาท ได้รับการจัดสรรใน แหล่งจัดซื้อวัสดุ (เงิน)	ยอดเบิกจ่ายรักษาตัว เบี้ยเมืองรักษาตัว เน็มที่ 1 และเพิ่ม 4-5 ส.ค.64 (เงิน)	ยอด 2 บริหารรักษาตัว เบี้ยเมืองรักษาตัว เน็มที่ 1 และ 2 ส.ค.64 (เงิน)	ยอด 2 บริหารรักษาตัว เบี้ยเมืองรักษาตัว เน็มที่ 1 เป็นจำนวนกระดับ เที่ยว 1 แสน (เงิน)	กำหนดจัดส่งถึงกลาโหมฯ
1	1	เชียงราย	รพ.เชียงรายประชานุเคราะห์	9,840	5,280	-	4,560	14 - 17 สิงหาคม 2564
2		เชียงใหม่	รพ.นคทรชัลล์	24,960	10,320	-	12,480	14 - 17 สิงหาคม 2564
3			รพ.ประเสริฐศรีอยุธยา		-	240	-	-
4			รพ.มหาสารคามเรียมใจไทย		-	-	1,920	14 - 17 สิงหาคม 2564
5		น่าน	รพ.น่าน	3,840	2,640	-	1,200	14 - 17 สิงหาคม 2564
6		พะเยา	รพ.พะเยา	3,600	2,640	-	960	14 - 17 สิงหาคม 2564
7		แม่ฮ่องสอน	รพ.แม่รื่นชาวแลร์	3,840	2,640	-	1,200	14 - 17 สิงหาคม 2564
8			รพ.รัตนบุรีรัตน์แม่จอมสอย	2,160	1,680	-	240	14 - 17 สิงหาคม 2564
9			รพ.ล้านนาป่าง		-	240	-	-
10			รพ.ล้านนา	4,560	2,400	-	1,680	14 - 17 สิงหาคม 2564
11			รพ.แม่รื่นป่าง		-	480	-	-
12			รพ.ล้านนา	2,880	2,160	-	720	14 - 17 สิงหาคม 2564
13	2	เชียงราย	รพ.-สภมต่อจพช.เจ้าพระยาสินมหาราช	6,240	4,320	-	1,920	14 - 17 สิงหาคม 2564
14		พิษณุโลก	รพ.พุทธบริบูรณ์	11,040	6,960	-	3,600	14 - 17 สิงหาคม 2564
15			รพ.มหาวิทยาลัยนเรศวร		-	-	480	14 - 17 สิงหาคม 2564
16			รพ.เพชรบูรณ์	5,520	3,120	-	2,400	14 - 17 สิงหาคม 2564
17		ฉะเชิงเทรา	รพ.สุรัตน์	3,360	2,640	-	720	14 - 17 สิงหาคม 2564
18		อุตรดิตถ์	รพ.อุดรธานี	4,320	3,120	-	1,200	14 - 17 สิงหาคม 2564

แผนภูมิจัดซื้อจัดจ้าง พืชชีวะ รับยกเว้น พิกซิล รอบกลางเดือนสิงหาคม 2564 สำหรับบุคลากรทางการแพทย์และสถาบันสุข

ลำดับ	เขตสุขภาพ	จังหวัด	สถานที่จัดซื้อบุคลากร	ยอดรวมจำนวนที่ได้รับการจัดสรรร้านค้าผู้ผลิต	ยอดเบิกจ่ายที่เป็นเงินฝากของตน และห้องเรียน 1 สังฆารามที่ 4-5 ส.ก.๖๔ (เบ็ด)	ยอด 2 บริหารวัสดุคงเหลือ 8 ส.ก.๖๔ (เบ็ด)	ยอด 2 เบิกจ่ายเดือน 1 แรก 2 (เบ็ด)	กำหนดจัดส่งถึงปลายทาง
19	3	กำแพงเพชร	รพ.กำแพงเพชร	4,080	3,360	-	720	14 - 17 สิงหาคม 2564
20		เชียงใหม่	รพ.เชียงนาหมื่นเรือนทรัพย์	2,400	1,920	-	480	14 - 17 สิงหาคม 2564
21		นราธิวาส	รพ.สาธารณรัฐนราธิวาส	8,400	4,080	-	4,320	14 - 17 สิงหาคม 2564
22		พิจิตร	รพ.พิจิตร	4,080	2,880	-	1,200	14 - 17 สิงหาคม 2564
23		อุทัยธานี	รพ.อุทัยธานี	2,640	1,680	-	960	14 - 17 สิงหาคม 2564
24	4	นครนายก	รพ.นครนายก	5,280	2,880	-	1,440	14 - 17 สิงหาคม 2564
25			ศูนย์การแพทย์และ疾控中心 จังหวัดนราธิวาสฯ	-	-	-	960	14 - 17 สิงหาคม 2564
26		นนทบุรี	รพ.ศูนย์บริการการแพทย์มนต์ปราบ	25,440	11,280	-	10,320	14 - 17 สิงหาคม 2564
27			สถานบัน្តอุดรธานี	-	-	960	-	-
28			สถานบัน្តพันทุมเทรา	-	-	240	-	-
29			สถานบัน្តสิริรัตน์พ่อครุฑ์สุนทรภู่สถาบันการแพทย์แห่งชาติ	-	-	240	-	-
30			สถานบัน្តราษฎร์	-	-	2,400	-	-
31		ปทุมธานี	รพ.ปทุมธานี	11,040	5,760	-	4,080	14 - 17 สิงหาคม 2564
32			รพ.มหาวิทยาลัยนเรศวร	-	-	240	-	-
33			รพ.ธรรมศาสตร์เฉลิมพระชนูปถือ	-	-	960	-	-
34		พระนครศรีอยุธยา	รพ.พระนครศรีอยุธยา	4,800	2,640	-	2,160	14 - 17 สิงหาคม 2564
35		ลพบุรี	รพ.สมเด็จพระนราภิယม์มหาราช	6,240	3,360	-	2,400	14 - 17 สิงหาคม 2564
36			รพ.แม่ริมเชียงใหม่	-	-	480	-	-
37		สระบุรี	รพ.สระบุรี	7,680	3,840	-	3,840	14 - 17 สิงหาคม 2564
38		สิงห์บุรี	รพ.อินทนิลบุรี	2,400	1,440	-	960	14 - 17 สิงหาคม 2564
39		ยโสธร	รพ.ยโสธร	2,400	1,440	-	960	14 - 17 สิงหาคม 2564

แผนการจัดส่งวัสดุคงที่ Pfizer รอบกลางเดือนสิงหาคม 2564 สำหรับบุคลากรทางการแพทย์และศัลยกรรมสุข						
ลำดับ	เขตพื้นที่	จังหวัด	สถานที่จัดส่งปลายทาง	ยอดรวมห้องน้ำที่ได้รับการจัดส่งร่วมกัน แต่ละจังหวัด (ตัวเลขอ่าน)	ผลตอบแทนรักษารักษา เบี้ยน้ำประปาครั้งที่ 1 และเพิ่ม 1 ส่งแล้ววันที่ 4-5 ส.ค.64 (เต็ม)	ผลตอบแทนรักษารักษา เบี้ยน้ำประปาครั้งที่ 1 และ 2 ส่งแล้ววันที่ 8 ส.ค.64 (เต็ม)
40	5	ภาคเหนือบีรี	รพ.พหลโยธินเชียงใหม่	5,040	3,840	-
41		นครปฐม	รพ.นเรศวร	8,640	4,800	-
42		ประจวบคีรีขันธ์	รพ.ประจวบคีรีขันธ์	5,280	3,840	-
43		เพชรบุรี	รพ.เพชรบุรี	4,560	3,360	-
44		ราชบุรี	รพ.ราชบุรี	7,200	4,320	-
45		สุพรรณบุรี	รพ.สุพรรณบุรี	1,680	1,200	-
46		สระบุรี	รพ.สระบุรี	6,960	5,280	-
47		สุพรรณบุรี	รพ.สุพรรณบุรี	6,240	3,120	-
48		จันทบุรี	รพ.จันทบุรี	6,480	3,360	-
49	6	จันทบุรี	รพ.พนมปราการ	5,520	4,080	-
50		ฉะเชิงเทรา	รพ.ฉะเชิงเทรา	24,480	12,720	-
51		อ่างทอง	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอ่างทอง	2,160	1,440	-
52		ชลบุรี	รพ.เมืองชลบุรี		-	240
53		ตราด	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดตราด			11,520
54		ปราจีนบุรี	รพ.เจ้าพระยาอภัยภูเบศร	4,080	3,120	-
55		ระยอง	รพ.ระยอง	5,520	3,840	-
56		สุภาพรปราการ	สำนักงานคณะกรรมการสุขาภิบาลจังหวัดสุภาพรปราการ	13,680	10,080	-
57		สระบุรี	รพ.สุราษฎร์ธานี	3,840	2,880	-
						960

แผนการจัดส่งวัสดุชิ้น Pfizer ร่องบลากอเดินเมือง 2564 สำหรับบุคลากรทางแพทย์และสาธารณสุข

ลำดับ	เขต/สุขภาพ	จังหวัด	สถานที่จัดส่งปลายทาง	ยอดรวมจำนวนที่ได้รับการจัดส่งรับในแต่ละวันที่	ยอดคงเหลือวัสดุคงที่		ยอด 2 บริหารวัสดุคงที่เป็นเชิงการคุ้น และเชื่อม 1 สัปดาห์ก่อนที่ 4-5 ส.ค.64 (截至)	ยอด 2 บริหารวัสดุคงที่ เป็นเชิงการคุ้น เช่นที่ 2 สัปดาห์ก่อนที่ 8 ส.ค.64 (截至)	ยอด 2 บริหารวัสดุคงที่ เป็นเชิงการคุ้น เช่นที่ 1 และ 2 (เดือน)	กำหนดจัดส่งประจำทาง
					เป็นเชิงการคุ้น และเชื่อม 1 สัปดาห์ก่อนที่ 4-5 ส.ค.64 (截至)	เป็นเชิงการคุ้น เช่นที่ 2 สัปดาห์ก่อนที่ 8 ส.ค.64 (截至)				
58	7	กาฬสินธุ์	โรงพยาบาลรัฐฯ	5,040	4,080	-	-	960	14 - 17 สิงหาคม 2564	
59		ขอนแก่น	โรงพยาบาลรัฐฯ	21,600	9,840	-	-	7,920	14 - 17 สิงหาคม 2564	
60			สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 7 ขอนแก่น		-	720	-	-	-	
61			รพ.ศรีนครินทร์		-	-	2,880	14 - 17 สิงหาคม 2564		
62			รพ.รัตนบูรพารักษ์ชุมภ์แก่น		-	240	-	-	-	
63		มหาสารคาม	รพ.มหาสารคาม	6,000	3,840	-	-	2,160	14 - 17 สิงหาคม 2564	
64		ร้อยเอ็ด	รพ.ร้อยเอ็ด	8,400	6,480	-	-	1,920	14 - 17 สิงหาคม 2564	
65	8	นครพนม	รพ.นครพนม	3,840	3,120	-	-	720	14 - 17 สิงหาคม 2564	
66		บึงกาฬ	รพ.บึงกาฬ	2,640	2,160	-	-	480	14 - 17 สิงหาคม 2564	
67		เลย	รพ.เลย	4,440	3,120	-	-	1,320	14 - 17 สิงหาคม 2564	
68		สกลนคร	รพ.สกลนคร	8,160	4,320	-	-	3,840	14 - 17 สิงหาคม 2564	
69		หนองคาย	รพ.หนองคาย	3,840	2,880	-	-	960	14 - 17 สิงหาคม 2564	
70		หนองบัวลำภู	รพ.หนองบัวลำภู	2,400	1,920	-	-	480	14 - 17 สิงหาคม 2564	
71		อุดรธานี	รพ.อุดรธานี	13,440	6,720	-	-	6,240	14 - 17 สิงหาคม 2564	
72			รพ.มหาชัยรุจิราภิ		-	480	-	-	-	
73	9	ซุยมิ	รพ.ซุยมิ	6,000	4,800	-	-	1,200	14 - 17 สิงหาคม 2564	
74		นครราชสีมา	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดลพบุรีเชียงใหม่	21,120	15,360	-	-	5,760	14 - 17 สิงหาคม 2564	
75		บึงกาฬ	รพ.บึงกาฬ	9,360	7,200	-	-	2,160	14 - 17 สิงหาคม 2564	
76		สระบุรี	รพ.สระบุรี	8,160	4,560	-	-	3,600	14 - 17 สิงหาคม 2564	

แผนการจัดสิ่งแวดล้อม Pfizer ขอบเขตทางเดินทาง 2564 สำหรับติดต่อทางโทรศัพท์และทางอีเมล						
ลำดับ	เหตุสุขภาพ	จังหวัด	สถานที่จัดส่งยาทาง	ยอดรวมห้องน้ำที่ได้รับการจัดสร้างในแหล่งจัดห้องน้ำ (เต็ม)	ยอดแรกครั้งเดียวที่เป็นเพียงครั้งเดียว และเพียงครั้งเดียวที่ 1 ถึงครัวเรือน 4-5 ลักษณะ 8 ลักษณะ (เต็ม)	ยอด 2 บริหารครั้งเดียวที่เป็นเพียงครั้งเดียวที่ 1 และ 2 ลักษณะ 8 ลักษณะ (เต็ม) 1 แคบ 2 (เต็ม)
77	10	ภูเก็ต	ภูเก็ต	2,400	1,920	-
78		เชียงราย	เชียงราย	3,360	2,640	-
79		เชียงใหม่	เชียงใหม่	7,920	5,760	-
80		เชียงราย	เชียงราย	2,640	1,680	-
81		เชียงราย	เชียงราย	14,160	10,080	-
82		เชียงราย	เชียงราย		-	480
83	11	เชียงใหม่	เชียงใหม่	3,600	2,160	-
84		เชียงใหม่	เชียงใหม่	4,080	2,400	-
85		เชียงใหม่	เชียงใหม่	10,560	6,240	-
86		เชียงใหม่	เชียงใหม่	2,640	1,680	-
87		เชียงใหม่	เชียงใหม่	7,200	3,840	-
88		เชียงใหม่	เชียงใหม่	1,680	1,200	-
89		เชียงใหม่	เชียงใหม่	12,000	7,680	-
90		เชียงใหม่	เชียงใหม่		-	480

แผนกรังส์ตั้งวัวซึ่น Pfizer รอบกาลังเดือนสิงหาคม 2564 สำหรับบุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุข

ลำดับ	เขตอุบลฯ	จังหวัด	สถานที่จัดส่งยาจาก	ยอดรวมห้องที่ได้ให้บุคลากรจัดสรรใน แหล่งจัดห้อง (เบต)	ยอดขายบริหารห้องที่เป็น เบ็ดเตล็ดห้องพื้น และเพิ่ม 1 ส่องสวัสดิ์ 4-5 ส.ก.64 (เบต)		ยอด 2 บริหารห้องที่ 1 เบ็ดเตล็ดห้องพื้น เพิ่ม 1 แล้ว 2 ส่องสวัสดิ์ 8 ส.ก.64 (เบต)	ยอด 2 บริหารห้องที่ 1 เบ็ดเตล็ดห้องพื้น เพิ่ม 1 แล้ว 2 (เบต)	กำหนดจัดส่งใบประกาศ ก้าหนอดจัดส่งใบประกาศ
					เบต	เบต			
91	12	ศรีสะเกษ	รพ.ตรัง	6,000	3,360	-	-	2,400	14 - 17 สิงหาคม 2564
92			รพ.โภคินทร์พันธุ์อุบลราชธานี		-	240	-	-	-
93		บึงกาฬ	รพ.นราธิวาสราชนครินทร์	5,520	3,600	-	-	1,920	14 - 17 สิงหาคม 2564
94		ปัตตานี	รพ.ปัตตานี	4,320	2,160	-	-	1,920	14 - 17 สิงหาคม 2564
95			รพ.อัญญารักษ์ปัตตานี		-	240	-	-	-
96		พัทุมฯ	รพ.พัทุมฯ	4,800	2,400	-	-	2,400	14 - 17 สิงหาคม 2564
97		ยะลา	รพ.ยะลา	4,320	2,880	-	-	1,440	14 - 17 สิงหาคม 2564
98		สงขลา	รพ.สงขลา	21,120	10,800	-	-	7,920	14 - 17 สิงหาคม 2564
99			รพ.สหชุมพรทิรเมธร์		-	-	-	2,160	14 - 17 สิงหาคม 2564
100			รพ.อัญญารักษ์สงขลา		-	240	-	-	-
101			รพ.สตูล	2,640	2,160	-	-	480	14 - 17 สิงหาคม 2564
102	13	กรุงเทพมหานคร	สำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร	150,000	120,000	-	-	30,000	14 - 17 สิงหาคม 2564
103			รพ.จุฬารักษ์	3,840	-	-	-	3,840	14 - 17 สิงหาคม 2564
104			รพ.พะเยา	240	-	-	-	240	14 - 17 สิงหาคม 2564
105			รพ.ราชวิถี	1,440	-	480	-	960	14 - 17 สิงหาคม 2564
106			รพ.ภูมิพล	1,920	-	-	-	1,920	14 - 17 สิงหาคม 2564
107			สถาบันศึกษาทางการแพทย์และสาธารณสุข	10,080	-	-	-	10,080	-
108			รพ.สे�ตสิน	480	-	480	-	-	-
109			สถาบันบำบัดรักษากลไประดับสูงสุดเชิงสาขาวิชา	240	-	240	-	-	-
110			สถาบันมนตรีแล่นชาติ	240	-	240	-	-	-
111			สถาบันพยาบาลวิภาวดี	240	-	240	-	-	-
			สำรองสำหรับบุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุขทุกสาขา	1,480	-	-	-	1,480	-
			รวม	700,000	442,800	12,000	245,200		

แนวทางการให้บริการวัคซีนโควิด 19 (Pfizer) สำหรับวัคซีนบริจาก ล็อต 1.5 ล้านโดส

กรมควบคุมโรค
2 สิงหาคม 2564

QR Code สำหรับดาวน์โหลด
เอกสาร/สื่อ/แนวทางการใช้วัคซีน Pfizer



แนวทางการให้บริการวัคซีนโควิด 19 (Pfizer) สำหรับวัคซีนบริจาค ล็อต 1.5 ล้านโดส

กรมควบคุมโรค
2 สิงหาคม 2564

ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับวัคซีนโควิด 19 (Pfizer)

วัคซีนโควิด 19 ของ Pfizer มีชื่อทางการค้า คือ Comirnaty เป็นวัคซีนชนิดอาร์เอ็นเอ (RNA based vaccine) ที่สามารถดำเนินการผลิตได้ง่าย รวดเร็ว กระตุ้นการสร้างภูมิคุ้มกันได้ดี ในกรณีที่มีการกลâyพันธุ์ของไวรัสจะปรับปรุงวัคซีนได้ง่าย มีข้อมูลการศึกษาและใช้จริงในประเทศสหรัฐอเมริกาและประเทศไทยในทวีปยุโรป พบประสิทธิภาพสูงมาก รวมทั้งการศึกษาในประเทศอิสราเอล พบว่าวัคซีนสามารถป้องกันการติดเชื้อทั้งหมดได้ร้อยละ 95 ป้องกันการติดเชื้อที่ไม่มีอาการได้ร้อยละ 91 ป้องกันการอนโนร์งพยาบาลเนื่องจากป่วยหนัก และเสียชีวิตได้ ร้อยละ 97 และการศึกษาในประเทศอังกฤษพบว่าวัคซีนสามารถป้องกันการติดเชื้อได้ร้อยละ 70 ตั้งแต่หลังการฉีดเข็มแรก และในประเทศสกอตแลนด์พบว่าวัคซีนสามารถป้องกันการอนโนร์งพยาบาลได้ถึงร้อยละ 91 ตั้งแต่หลังการฉีดเข็มแรก มีข้อมูลการใช้ในหญิงตั้งครรภ์และผู้ที่ภูมิคุ้มกันบกพร่องว่าปลอดภัย และได้ผลดี และมีการรับรองและยอมรับสำหรับประเทศไทยในทวีปยุโรปและทวีปอเมริกา อาจทำให้เกิดอุปสรรค น้อยกว่าในการต้องเดินทางเข้าเมืองในประเทศเหล่านั้น มีอาการข้างเคียงพบได้บ่อย ประมาณครึ่งหนึ่ง แต่ส่วนใหญ่ไม่รุนแรง เนื่องจากเป็นเทคโนโลยีใหม่ จึงทำให้มีความกังวลถึงผลข้างเคียงในระยะยาว

ขนาดต่อโดส: วัคซีนไฟเซอร์ บรรจุในขวดแก้วสำหรับใช้หลายโดส (Multiple Dose Vial) ชนิด preservation free ในหนึ่งขวดบรรจุวัคซีน 0.45 มิลลิลิตร หลังจากเจือจากแล้ว 1 ขวดวัคซีนประกอบด้วย วัคซีน 6 โดส โดสละ 30 ไมโครกรัมใน 0.3 มิลลิลิตร

วิธีการฉีด: เข้าขั้นกล้ามเนื้อ

กำหนดการให้วัคซีน : กำหนดให้วัคซีน 2 ครั้ง ห่างกัน 3 สัปดาห์

อายุที่สามารถฉีดวัคซีนได้: 12 ปีขึ้นไป

การเก็บรักษาวัคซีน:

กรณีแช่แข็ง

- เก็บไว้ที่อุณหภูมิ -80 ถึง -60 องศาเซลเซียส สามารถเก็บได้สูงสุด 6 เดือน
- เก็บไว้ที่อุณหภูมิ -25 ถึง -15 องศาเซลเซียส สามารถเก็บได้สูงสุด 2 สัปดาห์

ระยะจากการแช่แข็ง

- เก็บไว้ที่อุณหภูมิ 2 ถึง 8 องศาเซลเซียส สามารถเก็บได้สูงสุด 1 เดือน (31 วัน) นับตั้งแต่ นำออกจากอุณหภูมิติดลบ
 - ขวดวัคซีนที่ยังไม่ได้เจือจาก สามารถเก็บได้ที่อุณหภูมิห้องได้ไม่เกิน 2 ชั่วโมง รวมระยะเวลาในการละลาย
 - วัคซีนที่เจือจากแล้ว สามารถเก็บที่อุณหภูมิห้อง ไม่เกิน 30 องศาเซลเซียส และต้องถูกใช้ภายใน 6 ชั่วโมง นับจากเวลาเจือจาก

การให้บริการวัคซีนโควิด 19 (Pfizer)

1. กลุ่มเป้าหมายและแนวทางการให้บริการ

1.1 บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุขทั่วประเทศ*

กลุ่มเป้าหมาย : บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุขด้านหน้าทุกคนที่ต้องสัมผัสรู้ป่วยโควิดจากการปฏิบัติงานทั่วประเทศ รวมทั้งนักศึกษาและเจ้าหน้าที่ที่ต้องสัมผัสรู้ป่วยโควิดจากการปฏิบัติงาน เช่น แผนกผู้ป่วยนอก แผนกผู้ป่วยใน คลินิกทางเดินหายใจ ห้องฉุกเฉิน แผนกผู้ป่วยวิกฤต โรงพยาบาลสนาม เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการ เจ้าหน้าที่สอบสวนโรค เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานในสถานที่กักกัน หรือปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับภารกิจการดูแลผู้ป่วยโควิด 19 อื่นๆ ตามการพิจารณาของสถานพยาบาล/หน่วยงานต้นสังกัด โดยมีหลักการให้วัคซีน ดังนี้

1.1.1 บุคลากรที่ได้รับวัคซีน Sinovac หรือ Sinopharm ครบ 2 เข็ม พิจารณาให้วัคซีน Pfizer กระตุ้น 1 เข็ม

1.1.2 บุคลากรที่ได้รับวัคซีนใดๆ มาแล้วเพียง 1 เข็ม พิจารณาให้วัคซีน Pfizer เป็นเข็มที่ 2 โดยกำหนดระยะเวลาห่างระหว่างโดสตามชนิดของวัคซีนเข็มที่ 1 เป็นหลัก

1.1.3 บุคลากรที่ไม่เคยได้วัคซีนใดๆ มา ก่อน พิจารณาให้วัคซีน Pfizer 2 เข็ม ห่างกัน 3 สัปดาห์

1.1.4 บุคลากรที่เคยติดเชื้อโควิดและไม่เคยได้รับวัคซีน พิจารณาให้วัคซีน Pfizer 1 เข็ม โดยมีระยะเวลาห่างจากวันที่พบรการติดเชื้อย่างน้อย 1 เดือน

ทั้งนี้ บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุขที่เคยได้รับวัคซีนดังต่อไปนี้

1) วัคซีน Sinovac เข็มแรกและวัคซีน AstraZeneca เข็มที่ 2 หรือ

2) วัคซีน AstraZeneca 2 เข็ม หรือ

3) วัคซีน Sinovac 2 เข็ม และได้รับเข็มกระตุ้นด้วย AstraZeneca 1 เข็ม

คณะกรรมการฯ พิจารณา ขณะนี้ยังไม่แนะนำให้วัคซีน Pfizer เป็นเข็มกระตุ้น เพราะบุคลากรดังกล่าวยังมีภูมิคุ้มกันอยู่ในระดับที่สูงเพียงพอเนื่องจากเพิ่งฉีดวัคซีน อย่างไรก็ตาม บุคลากร กลุ่มนี้ให้ข้อแนะนำไว้ และจะมีการพิจารณาข้อมูลวิชาการ และดำเนินการให้วัคซีน Pfizer ตามข้อมูล วิชาการและจำนวนวัคซีนที่จะเข้ามาเพิ่มในระยะต่อไป

* มติการประชุมคณะกรรมการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค ครั้งที่ 4/2564 เมื่อวันที่ 1 สิงหาคม 2564
ณ กรมควบคุมโรค

1.2 ผู้มีภาวะเสี่ยงสูงต่อการเสียชีวิตจากการติดเชื้อโควิด 19 ที่มีสัญชาติไทย ในจังหวัด ควบคุมสูงสุดและเข้มงวด** (13 จังหวัด ตามข้อกำหนดออกตามความในมาตรา 9 แห่งพระราชกำหนดการ บริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉิน พ.ศ. 2548 (ฉบับที่ 28) ประกาศ ณ วันที่ 18 กรกฎาคม 2564 ได้แก่ กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี สมุทรสาคร นครปฐม สมุทรปราการ ชลบุรี ฉะเชิงเทรา พระนครศรีอยุธยา สงขลา ยะลา ปัตตานี และนราธิวาส) ดังนี้

1.2.1 ผู้สูงอายุ 60 ปีขึ้นไป

1.2.2 ผู้มีโรคเรื้อรัง 7 กลุ่มโรค อายุ 12 ปีขึ้นไป

1.2.3 หญิงตั้งครรภ์ที่มีอายุครรภ์ตั้งแต่ 12 สัปดาห์ขึ้นไป

ผู้มีโรคเรื้อรัง 7 โรค ได้แก่

1) โรคทางเดินหายใจเรื้อรังรุนแรง เช่น ปอดอุดกั้นเรื้อรัง และโรคหอบหืดที่ควบคุมได้ไม่ดี

- 2) โรคหัวใจและหลอดเลือด
- 3) โรคไตเรื้อรังระยะ 5
- 4) โรคหลอดเลือดสมอง
- 5) โรคมะเร็งทุกชนิดที่อยู่ระหว่างเคมีบำบัด รังสีบำบัด และภูมิคุ้มกันบำบัด
- 6) โรคเบาหวาน
- 7) โรคอ้วน ที่มีน้ำหนัก >100 กิโลกรัม หรือ ต้นนิ่มมวลกาย >35 กิโลกรัมต่อตารางเมตร
กลุ่มเสี่ยงโรคเรื้อรังในเด็กที่จะทำให้โรคโควิด 19 รุนแรง ตามคำแนะนำของราชวิทยาลัย
กุญแจแพทย์แห่งประเทศไทย ณ วันที่ 27 กรกฎาคม 2564 มีดังต่อไปนี้

1) บุคคลที่มีโรคอ้วน (ดัชนีมวลกายมากกว่า 35 กิโลกรัม ต่อตารางเมตร หรือมีน้ำหนัก 70 กิโลกรัมขึ้นไป ในเด็กอายุ 12-13 ปี ที่มีน้ำหนัก 80 กิโลกรัมขึ้นไป ในเด็กอายุ 13-15 ปี ที่มีน้ำหนัก 90 กิโลกรัมขึ้นไป ในเด็กอายุ 15-18 ปี หรือเด็กอ้วนที่มีภาวะหยุดหายใจขณะหลับจากการทางเดินหายใจอุดกั้น

- 2) โรคทางเดินหายใจเรื้อรัง รวมทั้ง หอบหืดที่มีอาการปานกลางหรือรุนแรง
- 3) โรคหัวใจและหลอดเลือด โรคหลอดเลือดสมอง
- 4) โรคไตเรื้อรัง
- 5) โรคมะเร็งและภาวะภูมิคุ้มกันต่ำ
- 6) โรคเบาหวาน

7) กลุ่มโรคพันธุกรรม รวมทั้งกลุ่มอาการดาวน์ เด็กที่มีภาวะบกพร่อง ทางระบบประสาท อย่างรุนแรงเด็กที่มีพัฒนาการช้า

** มาตรฐานคุณภาพการทำงานด้านบริหารจัดการการให้บริการวัคซีนป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (วัคซีนโควิด 19) กรณีวัคซีนไฟเซอร์ (Pfizer) ภายใต้คุณภาพนุกรมการอำนวยการบริหารจัดการ การให้วัคซีนป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID 19) เมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม 2564 ณ กระทรวงสาธารณสุข

1.3 ชาวต่างชาติที่อาศัยในประเทศไทย เน้นผู้สูงอายุ และ โรคเรื้อรัง หญิงตั้งครรภ์ที่มีอายุครรภ์ตั้งแต่ 12 สัปดาห์ขึ้นไป และชาวไทยที่ต้องเดินทางไปต่างประเทศที่มีหลักฐานแสดงความจำเป็นว่าต้องรับวัคซีน Pfizer ก่อนถึงประเทศไทย เช่น นักเรียน/นักศึกษา นักกีฬา นักการทูต หรือผู้ที่มีความจำเป็นต้องทำงานระหว่างประเทศ

1.3.1 ขั้นตอนการลงทะเบียนสำหรับชาวต่างชาติ มีดังนี้

- กรณีอยู่ในพื้นที่กรุงเทพมหานครลงทะเบียนผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกระทรวงการต่างประเทศ (www.expatvac.consular.go.th) ตั้งแต่วันที่ 1 สิงหาคม 2564 และรับบริการตามจุดบริการที่กำหนด โดยกระทรวงการต่างประเทศประสานการดำเนินงานร่วมกับกรมควบคุมโรค

- กรณีอยู่ในพื้นที่ต่างจังหวัด ให้ลงทะเบียน ณ โรงพยาบาลใกล้บ้าน และเข้าไปรับบริการตามจุดบริการที่จังหวัดกำหนด

1.3.2 สำหรับกลุ่มชาวไทยต้องเดินทางไปต่างประเทศให้แสดงหลักฐานความจำเป็นว่าต้องรับวัคซีน Pfizer ก่อนถึงประเทศไทย เช่น สถานศึกษา/สถานประกอบการกำหนด หรือ มีประวัติแพ้วัคซีนชนิดอื่นอย่างรุนแรง ณ โรงพยาบาลที่ให้บริการวัคซีน Pfizer เพื่อประกอบการพิจารณาของหัวหน้าสถานพยาบาลที่ให้วัคซีนต่อไป

2. การเตรียมวัคซีน

ก่อนเตรียมวัคซีน ควรคำนวณจำนวนขวดวัคซีนแข็งที่จะใช้ล่วงหน้า เมื่อวัคซีนส่งมาถึงโรงพยาบาล ให้นำเก็บขวดวัคซีนในตู้เย็นอุณหภูมิ 2 - 8 องศาเซลเซียส เพื่อให้วัคซีนละลาย วัคซีน 1 ถุง (195 ขวด) อาจใช้เวลาในการละลาย 3 ชั่วโมง วัคซีนจำนวนน้อยกว่าอาจใช้เวลาในการละลายน้อยกว่าหนึ่งวัน โดยสามารถเก็บวัคซีนที่อุณหภูมิ 2 - 8 องศาเซลเซียส ได้นานได้สูงสุด 31 วัน ก่อนการเตรียมวัคซีน ต้องนำขวดวัคซีน มาวางไว้ที่อุณหภูมิห้อง (ไม่เกิน 30 องศาเซลเซียส)

2.1 อุปกรณ์ที่ต้องเตรียม

- วัคซีน Pfizer 1 ขวด สำหรับ 6 โดส
- สารละลายโซเดียมคลอไรด์ (0.9% Sodium chloride) ชนิดฉีด
- เจลแอลกอฮอล์
- ช่องแฝ่น้ำนมแอลกอฮอล์สำหรับเข็ปปากชุด
- กระบอกฉีดยา (syringe) และเข็มเบอร์ 21 G สำหรับเตรียมสารละลายน้ำเกลือ
- Syringe LDS พร้อมเข็มขนาดที่เหมาะสมกับการฉีดเข้ากล้ามเนื้อ (เบอร์ 25/26 G)
ที่มีขนาด 1 มิลลิลิตร สำหรับฉีดวัคซีน 6 อัน

2.2 การเตรียมวัคซีนเพื่อให้บริการ

- เตรียมขวดวัคซีน สารละลาย 0.9% Sodium chloride กระบอกฉีดยาขนาด 3 มิลลิลิตร พร้อมเข็มเบอร์ 21 G 1.5 นิ้ว สำหรับดูดสารละลาย 0.9% Sodium chloride จากนั้นทำความสะอาดด้วยวัคซีนด้วยสำลีชุบแอลกอฮอล์ และบิดส่วนปากของแอมพูลให้ขาดออก
- ผสมวัคซีน โดยดูดสารละลายโซเดียมคลอไรด์ 0.9% ปริมาตร 1.8 มิลลิลิตรเท่านั้น โดยให้แน่ใจว่าไม่มีฟองอากาศ ฉีดสารละลาย 0.9% Sodium chloride ลงในขวดวัคซีนเบา ๆ โดยพยายามไม่ให้มีฟองอากาศเด็ดขาด หากมีให้หยุดการฉีดก่อน และปล่อยให้ฟองอากาศหมดก่อนและค่อย ๆ ฉีดสารละลายจนกระทั่งครบ 1.8 มิลลิลิตร ดูดอากาศในขวดออก 1.8 มิลลิลิตร เพื่อปรับความดันในขวด จากนั้นตึงเข็มออกทำการผสมวัคซีนโดยการคว่ำขวดชี้ลงเบา ๆ 10 ครั้ง ห้ามเขย่าเด็ดขาด
 - วัคซีนที่ผสมแล้ว 1 ขวดวัคซีนประกอบด้วย วัคซีน 6 โดส โดสละ 30 ไมโครกรัมใน 0.3 มิลลิลิตร
 - วัคซีนที่เลือจากแล้วสามารถเก็บที่อุณหภูมิห้อง (ไม่เกิน 30 องศาเซลเซียส) หรือในตู้เย็น (2 ถึง 8 องศาเซลเซียส) และต้องถูกใช้ภายใน 6 ชั่วโมง นับจากเวลาที่เลือจาก
 - ให้ทิ้งวัคซีนใดๆ ที่เหลืออยู่ในขวดวัคซีน (หรือในกระบอกฉีดยา) เมื่อครบ 6 ชั่วโมงหลังจากเลือจาก
 - ควรใช้กระบอกฉีดยาและ/หรือเข็มฉีดยาชนิด low dead-space (LDS) เพื่อให้สามารถดูดวัคซีนออกมาจากขวดวัคซีนได้ 6 โดส หากใช้กระบอกฉีดยาและเข็มฉีดยาแบบมาตรฐาน วัคซีนหนึ่งขวดอาจมีปริมาตรไม่เที่ยงพอสำหรับการดูดวัคซีนโดสที่ 6 ทั้งนี้ หลังจากเลือจากไม่ไว้ใช้วัคซีนเข็มได้ ขนาดวัคซีนสำหรับฉีดแต่ละโดส ต้องมีปริมาตร 0.3 มิลลิลิตร หากปริมาณวัคซีนที่เหลืออยู่ในขวดวัคซีนไม่เที่ยงพอสำหรับการฉีดวัคซีนเต็มโดสที่ขนาด 0.3 มิลลิลิตร ให้ทิ้งขวดวัคซีนและวัคซีนใดๆ ที่เหลือในขวด ห้ามน้ำวัคซีนที่เหลือจากหล่ายขวดวัคซีนรวมกัน
 - ในการฉีดนั้น บริษัทผู้ผลิตให้คำแนะนำว่าสามารถใช้เข็มเดียวกันทั้งในการดูดวัคซีนออกจากขวดและการฉีดวัคซีนให้กับผู้รับบริการด้วยเข็มเบอร์ 25/26 G (หากไม่มีเข็มเบอร์ 25/26 G สามารถใช้ได้ตั้งแต่เข็มเบอร์ 23 G หรือที่มีปลายแคบกว่า) เพื่อลดการสูญเสียวัคซีนอยู่ภายใต้เข็มและทำให้ได้ปริมาตรครบ

0.3 มิลลิลิตร ดังนั้น ในการเตรียมวัคซีนแต่ละโดส ควรแทงเข็มเพื่อดูดวัคซีนและฉีดให้แก่ผู้รับบริการทันทีโดยไม่ต้องเปลี่ยนเข็ม ในกรณีที่เข็มเสียหายหรือปนเปื้อน สามารถเปลี่ยนเข็มที่ฉีดใหม่เพื่อฉีดวัคซีนให้กับผู้รับบริการ

3. การเตรียมให้บริการ ให้บริการ การบันทึกการให้บริการ และการเฝ้าระวังอาการไม่พึงประสงค์ ภายหลังการได้รับวัคซีน

3.1 ขอให้หน่วยบริการเตรียมสถานที่ให้บริการที่มีแพทย์/พยาบาล ดูแล และสามารถให้การช่วยเหลือได้ รวมถึงจุดให้บริการนอกสถานพยาบาล พร้อมทั้งสต๊อกอุปกรณ์การฉีด อุปกรณ์กู้ชีพ

3.2 ขอให้หน่วยบริการยืนยันตัวตนผู้รับวัคซีนก่อนการให้บริการ ตรวจสอบความพร้อมก่อนให้บริการ ได้แก่ การกำหนดลำดับขวดวัคซีนเรียงตามวันหมดอายุ ตรวจสอบอุปกรณ์ต่าง ๆ ให้ครบถ้วน ถูกต้องพร้อมใช้งาน เมื่อดำเนินการให้บริการวัคซีน ขอให้เจ้าหน้าที่ซักประวัติ คัดกรอง และให้ความรู้แก่กลุ่มเป้าหมาย หากไม่พบข้อห้ามใดๆ และอยู่ในสภาพที่สามารถวัคซีนได้ ให้ฉีดวัคซีนบริเวณด้านแขนเข้าชั้นกล้ามเนื้อ ตามขนาดและตำแหน่งที่กำหนดด้วยวิธี sterile technique หลังฉีดวัคซีนให้พักสังเกตอาการอย่างน้อย 30 นาที และบันทึกอาการก่อนกลับบ้าน

3.3 ขอให้หน่วยบริการทั้งภาครัฐและเอกชน บันทึกผลการให้บริการวัคซีนโควิด 19 ของผู้รับวัคซีน ในระบบ MOPH Immunization Center ทุกราย ทั้งกรณีให้บริการภายในและภายนอกสถานพยาบาล รวมทั้งประมวลผลข้อมูลการให้บริการ

3.4 การเฝ้าระวังอาการไม่พึงประสงค์ภายหลังการได้รับวัคซีน (AEFIs surveillance) เนื่องจากวัคซีนโควิด 19 เป็นวัคซีนใหม่ที่พัฒนาและผลิตขึ้นอย่างเร่งด่วน ที่ใช้ป้องกันควบคุมโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 แก่ประชาชน เพื่อเป็นการกำกับติดตามความปลอดภัยและประกันความมั่นใจของประชาชนต่อวัคซีน และงานบริการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค โดยขอให้เฝ้าระวังและรายงานเหตุกรณีไม่พึงประสงค์ฯ ตามแนวทางของกองระบบวิทยา กรมควบคุมโรค
