

ด่วนที่สุด

ที่ สธ ๐๔๑๐.๓/๒๕๖๐



กระทรวงสาธารณสุข

ถนนติวานนท์ จังหวัดนนทบุรี ๑๑๐๐๐

๑๐ สิงหาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขอดจัดส่งวัคซีนป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 Pfizer รอบต้นเดือนสิงหาคม ๒๕๖๔ สำหรับกลุ่มเป้าหมาย
ที่เป็นกลุ่มเสี่ยงสัญชาติไทย

เรียน ผู้อำนวยการสำนักอนามัย กรุงเทพมหานคร

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แผนการจัดส่งวัคซีน Pfizer รอบต้นเดือนสิงหาคม ๒๕๖๔

กลุ่มเป้าหมายที่เป็นกลุ่มเสี่ยงสัญชาติไทย

จำนวน ๑ ชุด

๒. แนวทางการให้บริการวัคซีนโควิด 19 (Pfizer)

สำหรับวัคซีนบริจาค ลอต ๑.๕ ล้านโดส

จำนวน ๑ ชุด

๓. แบบตอบรับวัคซีนโควิด 19

จำนวน ๑ แผ่น

กระทรวงสาธารณสุข โดยกรมควบคุมโรค ได้รับมอบหมายจากรัฐบาลให้ดำเนินการจัดหาและ
จัดส่งวัคซีนป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (วัคซีนโควิด 19) สำหรับให้บริการฉีดวัคซีนแก่ประชากรที่
อาศัยอยู่ในประเทศไทยเพื่อป้องกันและควบคุมการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 นั้น

กระทรวงสาธารณสุข ขอดจัดส่งวัคซีนโควิด 19 Pfizer รอบต้นเดือนสิงหาคม ๒๕๖๔ สำหรับ
กลุ่มเป้าหมายที่เป็นกลุ่มเสี่ยงเพื่อลดการป่วยรุนแรงและอัตราการเสียชีวิต และปกป้องระบบสาธารณสุขของประเทศ
โดยขอให้คณะกรรมการโรคติดต่อจังหวัดพิจารณาเร่งรัดการให้วัคซีนกับกลุ่มเป้าหมายผู้มีภาวะเสี่ยงสูงต่อการ
เสียชีวิตจากการติดเชื้อโควิด 19 ที่มีสัญชาติไทย ในจังหวัดควบคุมสูงสุดและเข้มงวด (๑๓ จังหวัด ตามข้อกำหนด
ออกตามความในมาตรา ๙ แห่งพระราชกำหนดการบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๔๘ (ฉบับที่ ๒๘)
ประกาศ ณ วันที่ ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๔ ได้แก่ กรุงเทพมหานคร นนทบุรี ปทุมธานี สมุทรสาคร นครปฐม
สมุทรปราการ ชลบุรี ฉะเชิงเทรา พระนครศรีอยุธยา สงขลา ยะลา ปัตตานี และนราธิวาส) ดังนี้

๑. ผู้สูงอายุ ๖๐ ปีขึ้นไป

๒. ผู้มีโรคเรื้อรัง ๗ กลุ่มโรค อายุ ๑๒ ปีขึ้นไป

๓. หญิงตั้งครรภ์ที่มีอายุครรภ์ตั้งแต่ ๑๒ สัปดาห์ขึ้นไป

ผู้มีโรคเรื้อรัง ๗ โรค ได้แก่

๑) โรคทางเดินหายใจเรื้อรังรุนแรง เช่น ปอดอุดกั้นเรื้อรัง และโรคหอบหืด ที่ควบคุมได้ไม่ดี

๒) โรคหัวใจและหลอดเลือด

๓) โรคไตเรื้อรังระยะ ๕

๔) โรคหลอดเลือดสมอง

๕) โรคกระดูกทุกชนิดที่อยู่ระหว่างเคมีบำบัด รังสีบำบัด และภูมิคุ้มกันบำบัด

๖) โรคเบาหวาน

๗) โรคอ้วน ที่มีน้ำหนัก > ๑๐๐ กิโลกรัม หรือ ดัชนีมวลกาย > ๓๕ กิโลกรัมต่อตารางเมตร

๔. กลุ่มเสี่ยงโรคเรื้อรังในเด็กที่จะทำให้โรคโควิด 19 รุนแรง ตามคำแนะนำของราชวิทยาลัยกุมาร

แพทย์แห่งประเทศไทย ณ วันที่ ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๔ มีดังต่อไปนี้

๔.๑ บุคคลที่มีโรคอ้วน...

๔.๑ บุคคลที่มีโรคอ้วน (ดัชนีมวลกายมากกว่า ๓๕ กิโลกรัม ต่อตารางเมตร หรือมีน้ำหนัก ๗๐ กิโลกรัมขึ้นไป ในเด็กอายุ ๑๒ - ๑๓ ปี ที่มีน้ำหนัก ๘๐ กิโลกรัมขึ้นไป ในเด็กอายุ ๑๓ - ๑๕ ปี ที่มีน้ำหนัก ๙๐ กิโลกรัมขึ้นไป ในเด็กอายุ ๑๕ - ๑๘ ปี หรือเด็กอ้วนที่มีภาวะหยุดหายใจขณะหลับจากภาวะทางเดินหายใจอุดกั้น)

๔.๒ โรคทางเดินหายใจเรื้อรัง รวมทั้ง หอบหืดที่มีอาการปานกลางหรือรุนแรง

๔.๓ โรคหัวใจและหลอดเลือด โรคหลอดเลือดสมอง

๔.๔ โรคไตวายเรื้อรัง

๔.๕ โรคเมเร็งและภาวะภูมิคุ้มกันต่ำ

๔.๖ โรคเบาหวาน

๔.๗ กลุ่มโรคพันธุกรรม รวมทั้งกลุ่มอาการดาวน์ เด็กที่มีภาวะบกพร่องทางระบบประสาท

อย่างรุนแรงเด็กที่มีพัฒนาการช้า

ทั้งนี้ เนื่องจากวัคซีนจะเก็บอยู่ในอุณหภูมิ ๒ - ๘ องศาเซลเซียส ได้เพียง ๑ เดือน ดังนั้น กระทรวงสาธารณสุขจะส่งวัคซีน Pfizer สำหรับผู้รับวัคซีนเข็ม ๒ ในกลุ่มเป้าหมายประมาณกลางเดือนสิงหาคม ๒๕๖๔ อนึ่ง ในกรณีที่มีวัคซีนเพียงพอ สามารถจัดสรรให้กับกลุ่มเป้าหมายอื่นๆ ได้ตามที่คณะกรรมการโรคติดต่อจังหวัด จะเห็นสมควร รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย เมื่อท่านได้รับวัคซีนแล้วให้ส่งแบบตอบรับไปยังไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ pharmacy.ddc21@gmail.com สามารถสอบถามรายละเอียดการจัดส่งวัคซีนได้ที่ นายชัตติยะ อุทม่อ่าง ตำแหน่ง เกสัชกรชำนาญการ กรมควบคุมโรค โทรศัพท์เคลื่อนที่ ๐๘ ๐๒๙๑ ๓๓๑๒ หรือนางสาวปิยะนาถ เชื้อนาค ตำแหน่ง เกสัชกรปฏิบัติการ กรมควบคุมโรค โทรศัพท์เคลื่อนที่ ๐๘ ๔๗๖๑ ๗๔๔๙ และขอให้รายงานผลการฉีดวัคซีนรายบุคคล จำนวนวัคซีนคงคลังประจำวัน ผ่านระบบติดตามการให้วัคซีนกระทรวงสาธารณสุข (MOPH Immunization Center) ที่เว็บไซต์กระทรวงสาธารณสุข <https://cvp1.moph.go.th/> ทั้งนี้ อุปกรณ์สำหรับการฉีดวัคซีนจะจัดส่งให้หน่วยงานของท่านต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาแจ้งผู้เกี่ยวข้องดำเนินการต่อไปด้วย จะเป็นพระคุณ

ขอแสดงความนับถือ

พงษ์ ธรรมวุฒิ

(นายยงยศ ธรรมวุฒิ)

รองปลัดกระทรวงสาธารณสุข

หัวหน้ากลุ่มภารกิจด้านพัฒนาการสาธารณสุข

กรมควบคุมโรค

กองโรคติดต่อทั่วไป

โทร. ๐ ๒๕๕๐ ๓๒๒๒

โทรสาร ๐ ๒๕๕๑ ๗๗๑๖

แผนการจัดส่งวัคซีน Pfizer รอบต้นเดือนสิงหาคม 2564 สำหรับกลุ่มเป้าหมายที่เป็นกลุ่มเสี่ยง

ลำดับ	เขต สุขภาพ	จังหวัด	สถานที่จัดส่งปลายทาง	จำนวนที่จัดส่ง (โดส)	กำหนดการจัดส่ง
1	1	เชียงราย	รพ.เชียงรายประชานุเคราะห์	-	
2		เชียงใหม่	รพ.นครพิงค์	-	
3		น่าน	รพ.น่าน	-	
4		พะเยา	รพ.พะเยา	-	
5		แพร่	รพ.แพร่	-	
6		แม่ฮ่องสอน	รพ.ศรีสังวาลย์	-	
7		ลำปาง	รพ.ลำปาง	-	
8		ลำพูน	รพ.ลำพูน	-	
9	2	ตาก	รพ.สมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช	-	
10		พิษณุโลก	รพ.พุทธชินราช	-	
11		เพชรบูรณ์	รพ.เพชรบูรณ์	-	
12		สุโขทัย	รพ.สุโขทัย	-	
13		อุตรดิตถ์	รพ.อุตรดิตถ์	-	
14	3	กำแพงเพชร	รพ.กำแพงเพชร	-	
15		ชัยนาท	รพ.ชัยนาทนเรนทร	-	
16		นครสวรรค์	รพ.สวรรค์ประชารักษ์	-	
17		พิจิตร	รพ.พิจิตร	-	
18		อุทัยธานี	รพ.อุทัยธานี	-	
19	4	นครนายก	รพ.นครนายก	-	
20		นนทบุรี	รพ.ศูนย์บริการการแพทย์นนทบุรี	37,680	10 - 11 สิงหาคม 64
21		ปทุมธานี	รพ.ปทุมธานี	18,960	10 - 11 สิงหาคม 64
22		พระนครศรีอยุธยา	รพ.พระนครศรีอยุธยา	31,920	10 - 11 สิงหาคม 64
23		ลพบุรี	รพ.สมเด็จพระนารายณ์มหาราช	-	
24		สระบุรี	รพ.สระบุรี	-	
25		สิงห์บุรี	รพ.อินทร์บุรี	-	
26		อ่างทอง	รพ.อ่างทอง	-	

แผนการจัดส่งวัคซีน Pfizer รอบต้นเดือนสิงหาคม 2564 สำหรับกลุ่มเป้าหมายที่เป็นกลุ่มเสี่ยง

ลำดับ	เขต สุขภาพ	จังหวัด	สถานที่จัดส่งปลายทาง	จำนวนที่จัดส่ง (โดส)	กำหนดการจัดส่ง
27	5	กาญจนบุรี	รพ.พหลพลพยุหเสนา	-	
28		นครปฐม	รพ.นครปฐม	31,440	
29		ประจวบคีรีขันธ์	รพ.ประจวบคีรีขันธ์	-	
30		เพชรบุรี	รพ.พระจอมเกล้า	-	
31		ราชบุรี	รพ.ราชบุรี	-	
32		สมุทรสงคราม	รพ.สมเด็จพระพุทธเลิศหล้า	-	
33		สมุทรสาคร	รพ.สมุทรสาคร	10,800	10 - 11 สิงหาคม 64
34		สุพรรณบุรี	รพ.เจ้าพระยายมราช	-	
35	6	จันทบุรี	รพ.พระปกเกล้า	-	
36		ฉะเชิงเทรา	รพ.พุทธโสธร	21,360	10 - 11 สิงหาคม 64
37		ชลบุรี	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดชลบุรี	37,200	10 - 11 สิงหาคม 64
38		ตราด	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดตราด	-	
39		ปราจีนบุรี	รพ.เจ้าพระยาอภัยภูเบศร	-	
40		ระยอง	รพ.ระยอง	-	
41		สมุทรปราการ	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสมุทรปราการ	25,680	10 - 11 สิงหาคม 64
42		สระแก้ว	รพ.สระแก้ว	-	
43	7	กาฬสินธุ์	รพ.กาฬสินธุ์	-	
44		ขอนแก่น	สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 7 ขอนแก่น	-	
45		มหาสารคาม	รพ.มหาสารคาม	-	
46		ร้อยเอ็ด	รพ.ร้อยเอ็ด	-	
47	8	นครพนม	รพ.นครพนม	-	
48		บึงกาฬ	รพ.บึงกาฬ	-	
49		เลย	รพ.เลย	-	
50		สกลนคร	รพ.สกลนคร	-	
51		หนองคาย	รพ.หนองคาย	-	
52		หนองบัวลำภู	รพ.หนองบัวลำภู	-	
53		อุดรธานี	รพ.อุดรธานี	-	
54	9	ชัยภูมิ	รพ.ชัยภูมิ	-	
55		นครราชสีมา	สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา	-	
56		บุรีรัมย์	รพ.บุรีรัมย์	-	
57		สุรินทร์	รพ.สุรินทร์	-	

แผนการจัดส่งวัคซีน Pfizer รอบต้นเดือนสิงหาคม 2564 สำหรับกลุ่มเป้าหมายที่เป็นกลุ่มเสี่ยง

ลำดับ	เขต สุขภาพ	จังหวัด	สถานที่จัดส่งปลายทาง	จำนวนที่จัดส่ง (โดส)	กำหนดการจัดส่ง
58	10	มุกดาหาร	รพ.มุกดาหาร	-	
59		ยโสธร	รพ.ยโสธร	-	
60		ศรีสะเกษ	รพ.ศรีสะเกษ	-	
61		อำนาจเจริญ	รพ.อำนาจเจริญ	-	
62		อุบลราชธานี	รพ.สรรพสิทธิประสงค์	-	
63	11	กระบี่	รพ.กระบี่	-	
64		ชุมพร	รพ.ชุมพรเขตรอุดมศักดิ์	-	
65		นครศรีธรรมราช	รพ.มหาราชนครศรีธรรมราช	-	
66		พังงา	รพ.พังงา	-	
67		ภูเก็ต	รพ.วชิระภูเก็ต	-	
68		ระนอง	รพ.ระนอง	-	
69		สุราษฎร์ธานี	รพ.สุราษฎร์ธานี	-	
70	12	ตรัง	รพ.ตรัง	-	
71		นราธิวาส	รพ.นราธิวาสราชนครินทร์	15,600	10 - 11 สิงหาคม 64
72		ปัตตานี	รพ.ปัตตานี	14,880	10 - 11 สิงหาคม 64
73		พัทลุง	รพ.พัทลุง	-	
74		ยะลา	รพ.ยะลา	9,600	10 - 11 สิงหาคม 64
75		สงขลา	รพ.สงขลา	31,440	10 - 11 สิงหาคม 64
76		สตูล	รพ.สตูล	-	
77	13	กรุงเทพมหานคร	สำนักอนามัย	34,320	10 - 11 สิงหาคม 64
รวม				320,880	

แนวทางการให้บริการวัคซีนโควิด 19 (Pfizer) สำหรับวัคซีนบริจาคตลอด 1.5 ล้านโดส

กรมควบคุมโรค
2 สิงหาคม 2564

QR Code สำหรับดาวน์โหลด
เอกสาร/สื่อ/แนวทางการใช้วัคซีน Pfizer



แนวทางการให้บริการวัคซีนโควิด 19 (Pfizer) สำหรับวัคซีนบริจาคตลอด 1.5 ล้านโดส

กรมควบคุมโรค

2 สิงหาคม 2564

ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับวัคซีนโควิด 19 (Pfizer)

วัคซีนโควิด 19 ของ Pfizer มีชื่อทางการค้า คือ Comirnaty เป็นวัคซีนชนิดอาร์เอ็นเอ (RNA based vaccine) ที่สามารถดำเนินการผลิตได้ง่าย รวดเร็ว กระบวนการสร้างภูมิคุ้มกันได้ดี ในกรณีที่มีการกลายพันธุ์ของไวรัสจะปรับปรุงวัคซีนได้ง่าย มีข้อมูลการศึกษาและใช้จริงในประเทศสหรัฐอเมริกาและประเทศในทวีปยุโรป พบประสิทธิภาพสูงมาก รวมทั้งการศึกษาในประเทศอิสราเอล พบว่าวัคซีนสามารถป้องกันการติดเชื้อทั้งหมดได้ร้อยละ 95 ป้องกันการติดเชื้อที่ไม่มีอาการได้ร้อยละ 91 ป้องกันการนอนโรงพยาบาลเนื่องจากป่วยหนัก และเสียชีวิตได้ ร้อยละ 97 และการศึกษาในประเทศอังกฤษพบว่าวัคซีนสามารถป้องกันการติดเชื้อได้ร้อยละ 70 ตั้งแต่หลังการฉีดเข็มแรก และในประเทศสกอตแลนด์พบว่าวัคซีนสามารถป้องกันการนอนโรงพยาบาลได้ถึงร้อยละ 91 ตั้งแต่หลังการฉีดเข็มแรก มีข้อมูลการใช้ในหญิงตั้งครรภ์และผู้ที่มีภูมิคุ้มกันบกพร่องว่าปลอดภัย และได้ผลดี และมีการรับรองและยอมรับสำหรับประเทศในทวีปยุโรปและทวีปอเมริกา อาจทำให้เกิดอุปสรรคน้อยกว่าในการต้องเดินทางเข้าเมืองในประเทศเหล่านั้น มีอาการข้างเคียงพบได้บ่อย ประมาณครั้งหนึ่ง แต่ส่วนใหญ่ไม่รุนแรง เนื่องจากเป็นเทคโนโลยีใหม่ จึงทำให้มีความกังวลถึงผลข้างเคียงในระยะยาว

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

วิธีการฉีด: เข้าชั้นกล้ามเนื้อ

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

ละลายจากการแช่แข็ง

- เก็บไว้ที่อุณหภูมิ 2 ถึง 8 องศาเซลเซียส สามารถเก็บได้สูงสุด 1 เดือน นับตั้งแต่นำออกจากอุณหภูมิติดลบ
- ขวดวัคซีนที่ยังไม่ได้เจือจาง สามารถเก็บได้ที่อุณหภูมิห้องได้ไม่เกิน 2 ชั่วโมง รวมระยะเวลาในการละลาย

การให้บริการวัคซีนโควิด 19 (Pfizer)

1. กลุ่มเป้าหมายและแนวทางการให้บริการ

1.1 บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุขทั่วประเทศ*

กลุ่มเป้าหมาย : บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุขด้านหน้าทุกคนที่ต้องสัมผัสผู้ป่วยโควิดจากการปฏิบัติงานทั่วประเทศ รวมทั้งนักศึกษาและเจ้าหน้าที่ที่ต้องสัมผัสผู้ป่วยโควิดจากการปฏิบัติงาน 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 โดยกำหนดระยะห่างระหว่างโดสตามชนิดของวัคซีนเข็มที่ 1 เป็นหลัก
- 1.1.3 บุคลากรที่ไม่เคยได้วัคซีนใดๆ มาก่อน พิจารณาให้วัคซีน Pfizer 2 เข็ม ห่างกัน 3 สัปดาห์
- 1.1.4 บุคลากรที่เคยติดเชื้อโควิดและไม่เคยได้รับวัคซีน พิจารณาให้วัคซีน Pfizer 1 เข็ม โดยมีระยะห่างจากวันที่พบการติดเชื้ออย่างน้อย 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

คณะอนุกรรมการฯ พิจารณา ขณะนี้ยังไม่แนะนำให้วัคซีน Pfizer เป็นเข็มกระตุ้น เพราะบุคลากรดังกล่าวยังมีภูมิคุ้มกันอยู่ในระดับที่สูงเพียงพอเนื่องจากเพิ่งฉีดวัคซีน อย่างไรก็ตาม บุคลากรกลุ่มนี้ให้ขึ้นทะเบียนรายชื่อไว้ และจะมีการพิจารณาข้อมูลวิชาการและดำเนินการให้วัคซีน Pfizer ตามข้อมูลวิชาการและจำนวนวัคซีนที่จะเข้ามาเพิ่มในระยะต่อไป

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

1.2 ผู้มีภาวะเสี่ยงสูงต่อการเสียชีวิตจากการติดเชื้อโควิด 19 ที่มีสัญชาติไทย ในจังหวัดควบคุมสูงสุดและเข้มงวด** (13 จังหวัด ตามข้อกำหนดออกตามความในมาตรา ๙ แห่งพระราชกำหนดการบริหารราชการในสถานการณ์ฉุกเฉิน พ.ศ. ๒๕๔๘ (ฉบับที่ ๒๘) 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 ดัชนีมวลกาย>35 กิโลกรัมต่อตารางเมตร
- กลุ่มเสี่ยงโรคเรื้อรังในเด็กที่จะทำให้โรคโควิด 19 รุนแรง ตามคำแนะนำของราชวิทยาลัยกุมารแพทย์แห่งประเทศไทย 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 หรือเด็กอ้วนที่มีภาวะหยุดหายใจขณะหลับจากภาวะทางเดินหายใจอุดกั้น
- 2) โรคทางเดินหายใจเรื้อรัง รวมทั้ง หอบหืดที่มีอาการปานกลางหรือรุนแรง
- 3) โรคหัวใจและหลอดเลือด โรคหลอดเลือดสมอง
- 4) โรคไตวายเรื้อรัง
- 5) โรคมะเร็งและภาวะภูมิคุ้มกันต่ำ
- 6) โรคเบาหวาน
- 7) กลุ่มโรคพันธุกรรม รวมทั้งกลุ่มอาการดาวน์ เด็กที่มีภาวะบกพร่อง ทางระบบประสาทอย่างรุนแรงเด็กที่มีพัฒนาการช้า

**** มติการประชุมคณะทำงานด้านบริหารจัดการการให้บริการวัคซีนป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (วัคซีนโควิด 19) กรณีวัคซีนโควิด (Pfizer) ภายใต้คณะกรรมการอำนวยการบริหารจัดการการให้วัคซีนป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID 19) เมื่อวันที่ 30 กรกฎาคม 2564 ณ กระทรวงสาธารณสุข**

- 1.3 ชาวต่างชาติที่อาศัยในประเทศไทย เน้นผู้สูงอายุ และ โรคเรื้อรัง หญิงตั้งครรภ์ที่มีอายุครรภ์ตั้งแต่ 12 สัปดาห์ขึ้นไป และชาวไทยที่ต้องเดินทางไปต่างประเทศที่มีหลักฐานแสดงความจำเป็นต้องรับวัคซีน Pfizer ก่อนถึงประเทศปลายทาง เช่น นักเรียน/นักศึกษา นักกีฬา นักการทูต หรือผู้ที่มีความจำเป็นต้องทำธุรกิจระหว่างประเทศ

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 ก่อนถึงประเทศปลายทาง เช่น สถานศึกษา/สถานประกอบการกำหนด หรือ มีประวัติแพ้วัคซีนชนิดอื่นอย่างรุนแรง ณ โรงพยาบาลที่ให้บริการวัคซีน Pfizer เพื่อประกอบการพิจารณาของหัวหน้าสถานพยาบาลที่ให้วัคซีนต่อไป

2. การเตรียมวัคซีน

2.1 อุปกรณ์ที่ต้องเตรียม

- วัคซีนไฟเซอร์
- สารละลายโซเดียมคลอไรด์ 0.9% ชนิดฉีดที่มีปริมาตร ≥ 2 มิลลิลิตร
- กระบอกลดปริมาตรและเข็มฉีดยา ชนิด Low Dead Volume
- อุปกรณ์อื่นๆ เช่น สำลี แอลกอฮอล์ ถุงมือ เป็นต้น

2.2 การเตรียมวัคซีน

- ใน 1 ขวดวัคซีนบรรจุวัคซีนสำหรับฉีดปริมาตร 0.45 มิลลิลิตร ที่ความเข้มข้น 0.5 มิลลิกรัมต่อมิลลิลิตร
- วัคซีนต้องเจือจางด้วยสารละลายโซเดียมคลอไรด์ 0.9% ชนิดฉีดก่อนใช้
- หลังจากเจือจางด้วยสารละลายโซเดียมคลอไรด์ 0.9% ชนิดฉีดแล้ว 1 ขวดวัคซีนประกอบด้วยวัคซีน 6 โดส โดสละ 30 ไมโครกรัมใน 0.3 มิลลิลิตร
- ห้ามเติมสารละลายสำหรับเจือจางมากกว่า 1.8 มิลลิลิตร
- ความเข้มข้นหลังเจือจาง 0.1 มิลลิกรัม/มิลลิลิตร
- วัคซีนที่เจือจางแล้วสามารถเก็บที่อุณหภูมิห้อง (ไม่เกิน 30 องศาเซลเซียส) หรือในตู้เย็น (2 ถึง 8 องศาเซลเซียส) และต้องถูกใช้ภายใน 6 ชั่วโมง นับจากเวลาที่เจือจาง
- ให้ทั้งวัคซีนใดๆ ที่เหลืออยู่ในขวดวัคซีน (หรือในกระบอกลดปริมาตร) เมื่อครบ 6 ชั่วโมงหลังจากเจือจาง
- ควรใช้กระบอกลดปริมาตรและ/หรือเข็มฉีดยาชนิด low dead-volume (LDV) เพื่อให้สามารถดูดวัคซีนออกจากขวดวัคซีนได้ 6 โดส หากใช้กระบอกลดปริมาตรและเข็มฉีดยาแบบมาตรฐาน วัคซีนหนึ่งขวดอาจมีปริมาตรไม่เพียงพอสำหรับการดูดวัคซีนโดสที่ 6 ทั้งนี้ หลังจากเจือจางไม่ว่าใช้วัคซีนเข็มใด ขนาดวัคซีนสำหรับฉีดแต่ละโดส ต้องมีปริมาตร 0.3 มิลลิลิตร หากปริมาณวัคซีนที่เหลืออยู่ในขวดวัคซีนไม่เพียงพอสำหรับการฉีดวัคซีนเต็มโดสที่ขนาด 0.3 มิลลิลิตร ให้ทั้งขวดวัคซีนและวัคซีนใดๆ ที่เหลือในขวด ห้ามนำวัคซีนที่เหลือจากหลายขวดวัคซีนมารวมกัน

3. การเตรียมให้บริการ ให้บริการ การบันทึกการให้บริการ และการเฝ้าระวังอาการไม่พึงประสงค์
ภายหลังการได้รับวัคซีน

- 3.1 ขอให้หน่วยบริการเตรียมสถานที่ให้บริการที่มีแพทย์/พยาบาล ดูแล และสามารถให้การช่วยเหลือได้ รวมถึงจุดให้บริการนอกสถานพยาบาล พร้อมทั้งวัสดุอุปกรณ์การฉีด อุปกรณ์กักชีพ
 - 3.2 ขอให้หน่วยบริการยืนยันตัวตนผู้รับวัคซีนก่อนการให้บริการ ตรวจสอบความพร้อมก่อนให้บริการ ได้แก่ การกำหนดลำดับขวดวัคซีนเรียงตามวันหมดอายุ ตรวจสอบอุปกรณ์ต่าง ๆ ให้ครบถ้วนถูกต้องพร้อมใช้งาน เมื่อดำเนินการให้บริการวัคซีน ขอให้เจ้าหน้าที่ซักประวัติคัดกรอง และให้ความรู้แก่กลุ่มเป้าหมาย หากไม่พบข้อห้ามใดๆ และอยู่ในสถานะที่สามารถวัคซีนได้ ให้ฉีดวัคซีนบริเวณต้นแขนเข้าชั้นกล้ามเนื้อ ตามขนาดและตำแหน่งที่กำหนดด้วยวิธี sterile technique หลังฉีดวัคซีนให้พักสังเกตอาการอย่างน้อย 30 นาที และบันทึกอาการก่อนกลับบ้าน
 - 3.3 ขอให้หน่วยบริการทั้งภาครัฐและเอกชน บันทึกผลการให้บริการวัคซีนโควิด 19 ของผู้รับวัคซีนในระบบ MOPH Immunization Center ทุกราย ทั้งกรณีให้บริการภายในและภายนอกสถานพยาบาล รวมทั้งประมวลผลข้อมูลการให้บริการ
 - 3.4 การเฝ้าระวังอาการไม่พึงประสงค์ภายหลังการได้รับวัคซีน (AEFIs surveillance) เนื่องจากวัคซีนโควิด 19 เป็นวัคซีนใหม่ที่พัฒนาและผลิตขึ้นอย่างเร่งด่วน ที่ใช้ป้องกันควบคุมโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 แก่ประชาชน เพื่อเป็นการกำกับติดตามความปลอดภัยและประกันความมั่นใจของประชาชนต่อวัคซีนและงานบริการสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค โดยขอให้เฝ้าระวังและรายงานเหตุการณ์ไม่พึงประสงค์ฯ ตามแนวทางของกองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค
-

แบบตอบรับวัคซีนโควิด 19

1. หน่วยงาน

ชื่อผู้รับ (นาย/นาง/นางสาว)..... นามสกุล.....
ตำแหน่ง..... กลุ่ม/ฝ่าย.....
หน่วยงาน.....
โทรศัพท์..... โทรสาร.....
E-Mail:

2. จำนวนวัคซีนโควิด 19 ที่ได้รับ (ระบุเฉพาะรายการที่ได้รับ)

2.1 วัคซีน Sinovac	จำนวน.....	ขวด (หรือ.....	โดส)
2.2 วัคซีน AstraZeneca	จำนวน.....	ขวด (หรือ.....	โดส)
2.3 วัคซีน Pfizer	จำนวน.....	ขวด (หรือ.....	โดส)
2.4 อื่นๆ ระบุ.....	จำนวน.....	ขวด (หรือ.....	โดส)

3. บรรจุภัณฑ์ที่ได้รับ

() สภาพเรียบร้อยดี () แตก/หัก () อื่นๆ (ระบุ).....

ลงชื่อ

()

วันที่ เดือน พ.ศ. 2564

กรุณาส่งแบบตอบรับภายใน 7 วัน หลังจากได้รับของ
ไปยังกลุ่มบริหารเวชภัณฑ์และโลจิสติกส์ กองโรคติดต่อทั่วไป กรมควบคุมโรค
โทรสาร 0 2591 7716 หรือ E-mail: pharmacy.ddc21@gmail.com
และสามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่โทรศัพท์ 0 2590 3222