

คำถาม – คำตอบเกี่ยวกับวัคซีนโควิด-19

ประเด็นคำถาม	หน้า
▪ โรคประจำตัว	1-3
▪ ยาประจำตัว	4-7
▪ วัคซีนอื่นที่ใช้ร่วม	7
▪ ผู้ป่วยกลุ่มพิเศษ: ตั้งครรภ์, ให้นมบุตร, มีประจำเดือน	8
▪ มีประวัติแพ้ยา/แพ้อาหาร/สารเคมี	8-9
▪ การบริจาคเลือด	9
▪ คำถามอื่นๆ	
- ระยะห่างของวัคซีนโควิด 19 เข็มที่ 1 และ 2	10
- กรณีที่ผู้รับวัคซีนโควิด 19 มีระยะห่างระหว่างครั้งที่ 1 และ 2 น้อยกว่า 2 สัปดาห์	10
- วัคซีนโควิด 19 ต่างชนิด/ยี่ห้อสามารถฉีดสลับกันได้หรือไม่	10
- กรณีได้รับวัคซีนโควิด 19 ครบตามกำหนด 2 ครั้ง (Sinovac/AstraZeneca) จะสามารถฉีดวัคซีนโควิด 19 ยี่ห้ออื่นได้หรือไม่	10
- ผู้ป่วยเคยติดเชื้อโควิด-19 มาก่อน	10
- อายุที่สามารถฉีดวัคซีนได้	10
- ข้อพิจารณาการให้วัคซีนโควิด-19 เข็มที่ 2 ในผู้ที่เกิดอาการไม่พึงประสงค์จากวัคซีนเข็มแรก	11
- ส่วนประกอบของวัคซีนและชนิดของวัคซีนโควิด-19 ที่เลือกใช้ในกรณีที่ผู้ป่วยมีประวัติ anaphylaxis จากวัคซีนอื่นมาก่อน	11

คำถาม	คำตอบ	เอกสารอ้างอิง
ผู้ป่วยมีโรคประจำตัวสามารถฉีดวัคซีนได้หรือไม่		
1. โรคหัวใจและหลอดเลือด เช่น โรคหลอดเลือดหัวใจตีบ, โรคความดันโลหิตสูง★	สามารถฉีดวัคซีนได้ ยกเว้นผู้ป่วยเพิ่งมีอาการหรืออาการยังไม่คงที่หรือยังมีอาการที่เป็นอันตรายต่อชีวิต	ข้อควรพิจารณาในการให้วัคซีนป้องกันโรคโคโรนาไวรัส 2019 สำหรับผู้ป่วยโรคหัวใจและหลอดเลือด สมาคมแพทย์โรคหัวใจแห่งประเทศไทย★ https://drive.google.com/file/d/154jPztWfXFXWp-A1oYG4yztsGWW0y2TO/view?usp=sharing
2. โรคไตเรื้อรัง ได้รับการบำบัดทดแทนไต (ฟอกเลือดด้วยเครื่องไตเทียมหรือล้างไตทางช่องท้อง)	สามารถฉีดวัคซีนได้ ยกเว้นผู้ป่วยเพิ่งมีอาการหรืออาการยังไม่คงที่หรือยังมีอาการที่เป็นอันตรายต่อชีวิต	คำแนะนำการฉีดวัคซีนโควิด-19 ในผู้ป่วยโรคไต สมาคมโรคไตแห่งประเทศไทย https://drive.google.com/file/d/1l-Vqg77v3UPE9gdOf4RemnDE-A5mZAH9/view?usp=sharing
3. ผู้ป่วยที่ได้รับการผ่าตัดปลูกถ่ายอวัยวะ	แนะนำให้รับการฉีดวัคซีนโควิด-19 ได้เมื่อพ้น 1 เดือนหลังผ่าตัดและมีอาการคงที่แล้ว โดยให้ปรึกษาแพทย์ผู้ดูแลก่อน	แนวทางเวชปฏิบัติการให้วัคซีนโควิด-19 แก่ผู้ใหญ่ และผู้ป่วยอายุรกรรม ราชวิทยาลัยอายุรแพทย์แห่งประเทศไทย https://drive.google.com/file/d/1bZROPFoHDLJ2u_prSjO6im7hSjtV3Hor/view?usp=sharing
4. โรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง, โรคหอบหืด	สามารถฉีดวัคซีนได้ แต่ผู้ป่วยที่เพิ่งมีอาการหรืออาการยังไม่คงที่แนะนำให้ฉีดหลังมีอาการประมาณ 2-4 สัปดาห์	แนวทางการฉีดวัคซีนป้องกันโรคโคโรนาไวรัส 2019 สำหรับผู้ป่วยโรคทางเดินหายใจเรื้อรัง สถาบันโรคทรวงอก https://drive.google.com/file/d/1xGi3OyqR9LHg3DIG1DxSR8jvEH1Ut0-s/view?usp=sharing
5. โรคมะเร็ง	สามารถฉีดวัคซีนได้ ยกเว้น - ผู้ป่วยโรคมะเร็งที่ได้รับยาเคมีบำบัด หรือกำลังได้รับการผ่าตัด พิจารณาให้วัคซีนได้ แต่ควรปรึกษาแพทย์ผู้รักษาเพื่อพิจารณาเวลาที่เหมาะสม - คนไข้มะเร็งระบบเลือดที่ได้รับการรักษาด้วยการปลูกถ่ายไขกระดูก ควรฉีดหลังจากรักษาครบ 3 เดือนไปแล้ว และควรปรึกษาแพทย์ผู้รักษา	มะเร็งวิทยาสมาคมแห่งประเทศไทย http://www.thethaicancer.com/index.html

คำถาม	คำตอบ	เอกสารอ้างอิง
ผู้ป่วยมีโรคประจำตัวสามารถฉีดวัคซีนได้หรือไม่		
6. โรคเลือดจางธาลัสซีเมีย★	สามารถฉีดวัคซีนได้ โดยขึ้นกับการอนุมัติให้ใช้ วัคซีนตามกลุ่มอายุของผู้ป่วย	สรุปคำแนะนำในการฉีดวัคซีนโควิด-19 ใน ผู้ป่วยโลหิตวิทยา https://drive.google.com/file/d/1kNB_jwS20VejTB-KgyRDJRrFSOo2lP6W/view?usp=sharing
7. โรคเบาหวาน	สามารถฉีดวัคซีนได้ ถ้ามีอาการคงที่	แนวทางการให้วัคซีนโควิด-19 ใน สถานการณ์การระบาดปี 64 ของประเทศไทย ฉบับปรับปรุง ครั้งที่ 1 ★ https://drive.google.com/file/d/1PScj_lQourbHoleD0XR0yJopKY0UxETyO/view?usp=sharing
8. โรคอ้วน ที่มีน้ำหนัก >100 กิโลกรัม หรือ BMI >35 กิโลกรัมต่อ ตารางเมตร	อยู่ในกลุ่มเป้าหมายที่แนะนำให้ฉีดวัคซีน	
9. โรคเอดส์	สามารถฉีดวัคซีนได้ <i>กรณีมีโรคติดเชื้อฉวยโอกาสรุนแรงอยู่ควร รักษาจนอาการคงที่ก่อน</i>	- คำแนะนำการรับวัคซีนโควิด-19 สำหรับ ผู้ติดเชื้อ HIV สมาคมโรคเอดส์แห่งประเทศไทย https://drive.google.com/file/d/1feX_NMgpM4ZC9TBJ8VCSulG78O6_we3Mr/view?usp=sharing - WHO https://drive.google.com/file/d/1m6_BJnVF7juP55GXNci9noRtVgKFc4os8/view?usp=sharing
10. โรคไขข้ออักเสบและโรคแพ้ภูมิตัวเอง	สามารถฉีดวัคซีนได้ <i>ถ้ามีอาการคงที่</i> (ดูข้อมูลเพิ่มเติมหัวข้อยาโรคประจำตัว)	COVID-19 Vaccine Clinical Guidance Summary for Patients with Rheumatic and Musculoskeletal Diseases https://www.rheumatology.org/Portals/0/Files/COVID-19-Vaccine-Clinical-Guidance-Rheumatic-Diseases-Summary.pdf

คำถาม	คำตอบ	เอกสารอ้างอิง
ผู้ป่วยมีโรคประจำตัวสามารถฉีดวัคซีนได้หรือไม่		
11. โรคระบบประสาท		
11.1. โรคระบบประสาทภูมิคุ้มกัน เช่น autoimmune encephalitis, multiple sclerosis, neuromyelitis optica, myelitis, acute polyneuropathy, Guillain-Barre Syndrome, chronic polyneuropathy, myositis, Bell's palsy, cranial neuritis	สามารถฉีดวัคซีนได้ โดยพิจารณาความเหมาะสมของวัคซีนกับผู้ป่วยเป็นรายๆ อีกครั้ง ดังนี้ * กรณีอาการไม่คงที่ ให้รอนกว่าอาการจะคงที่อย่างน้อย 4 สัปดาห์ * กรณีอาการคงที่และมีการใช้ยากดภูมิคุ้มกันหรือยาปรับภูมิคุ้มกัน ดูข้อมูลเพิ่มเติมหัวข้อยาโรคประจำตัว	- แนวทางการฉีดวัคซีนป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 สำหรับผู้ป่วยโรคระบบประสาท โดยสถาบันประสาทวิทยา กรมการแพทย์ สมาคมประสาทวิทยาแห่งประเทศไทยและเครือข่ายโรงพยาบาลกลุ่มสถาบันแพทยศาสตร์แห่งประเทศไทย https://covid19.dms.go.th/backend/Content/Content_File/Covid_Health/Attach/25640316092717AM_Final%2015%20March%20COVID%20vaccine%20and%20neurological%20disease%20with%20reference.pdf
11.2. โรคหลอดเลือดสมอง	สามารถฉีดวัคซีนได้ ยกเว้น ผู้ป่วยที่อาการยังไม่คงที่หรือยังมีอาการที่อันตรายต่อชีวิต	- คำแนะนำแพทย์เฉพาะทางอายุรกรรมระบบประสาทโรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี
11.3. โรคลมชัก	ไม่เป็นข้อห้ามในการฉีดวัคซีน	
11.4. โรคทางระบบประสาทอื่นๆ เช่น โรคพาร์กินสัน โรคสมองเสื่อม โรคเซลล์ประสาทสั่งการเสื่อมตัว โรคเส้นประสาทและกล้ามเนื้อที่เกิดจากพันธุกรรมหรือการเสื่อม	ไม่เป็นข้อห้ามในการฉีดวัคซีน	
12. โรคทางจิตเวช★	สามารถฉีดวัคซีนได้ โดย - รับประทานยาต่อเนื่องและดูแลสุขภาพจิตของตัวเองให้คงที่ (โดยเฉพาะในช่วง 2 สัปดาห์ก่อนและ 2 สัปดาห์หลังฉีดวัคซีน) - พักผ่อนให้เพียงพอ - ไม่ควรลดยา เพิ่มยา หรือปรับยาเอง - ยาจิตเวชส่วนใหญ่ปลอดภัยต่อการฉีดวัคซีน (ยังไม่พบรายงานถึงปฏิกิริยาระหว่างยาจิตเวชกับวัคซีนโควิด-19) - หากผู้ป่วยรู้สึกกังวลใจควรปรึกษาจิตแพทย์ที่ดูแลรักษา	ข้อแนะนำการเตรียมตัวเพื่อฉีดวัคซีนโควิด 19 สำหรับผู้ป่วยจิตเวช สมาคมจิตแพทย์แห่งประเทศไทย กรมสุขภาพจิต https://drive.google.com/file/d/1mG A6Luug_50VhY4U9OSW97ZiOL5a7Ep f/view?usp=sharing

คำถาม	คำตอบ	เอกสารอ้างอิง
ยาโรคประจำตัว		
1. Steroid ขนาดยาสเตียรอยด์อื่นที่เทียบเท่า Prednisolone 20 mg มีดังนี้ - Dexamethasone 3 mg - Methylprednisolone 16 mg (อ้างอิงจาก <i>Drug information handbook, 25th edition</i>)	- prednisolone ขนาดน้อยกว่า 20 mg/day หรือสเตียรอยด์อื่นที่เทียบเท่า สามารถฉีดวัคซีนได้โดยไม่ต้องหยุดยา - prednisolone ขนาดมากกว่า 20 mg/day หรือสเตียรอยด์อื่นที่เทียบเท่า ในผู้ป่วยที่อาการคงที่และอยู่ในช่วงที่กำลังลดปริมาณ steroid สามารถให้การฉีดวัคซีนได้เช่นกัน	- แนวทางการฉีดวัคซีนป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 สำหรับผู้ป่วยโรคระบบประสาท https://covid19.dms.go.th/backend/Content/Content_File/Covid_Health/Attach/25640316092717AM_Final%2015%20March%20COVID%20vaccine%20and%20neurological%20disease%20with%20reference.pdf - COVID-19 Vaccine Clinical Guidance Summary for Patients with Rheumatic and Musculoskeletal Diseases
2. ยากดภูมิคุ้มกัน เช่น azathioprine, IVIG, cyclophosphomide ชนิดกิน	สามารถฉีดวัคซีนได้โดยไม่ต้องหยุดยา	- COVID-19 Vaccine Clinical Guidance Summary for Patients with Rheumatic and Musculoskeletal Diseases
3. Cyclophosphomide IV	สามารถฉีดวัคซีนได้ในผู้ป่วยที่มีอาการของโรคคงที่ ถ้าเป็นไปได้แนะนำให้ยาหลังจากได้รับวัคซีนแต่ละครั้งอย่างน้อย 1 สัปดาห์	- COVID-19 Vaccine Clinical Guidance Summary for Patients with Rheumatic and Musculoskeletal Diseases
4. Mycophenolate	สามารถฉีดวัคซีนได้ ถ้าผู้ป่วยมีอาการจากตัวโรคที่ใช้ยา mycophenolate คงที่ โดยให้หยุดยา mycophenolate 1 สัปดาห์หลังการฉีดวัคซีน	https://www.rheumatology.org/Portals/0/Files/COVID-19-Vaccine-Clinical-Guidance-Rheumatic-Diseases-Summary.pdf
5. Methotrexate	สามารถฉีดวัคซีนได้ ถ้าผู้ป่วยมีอาการจากตัวโรคที่ใช้ยา methotrexate คงที่ โดยให้หยุดยา methotrexate 1 สัปดาห์หลังการฉีดวัคซีนในแต่ละครั้งแล้วจึงให้ยาต่อตามปกติ	- COVID-19 Vaccine Clinical Guidance Summary for Patients with Rheumatic and Musculoskeletal Diseases
6. Hydroxychloroquine, Sulfasalazine, leflunomide	ไม่ต้องปรับเปลี่ยนการรับยาดังกล่าวหรือระยะเวลาในการฉีดวัคซีน	COVID-19 Vaccine Clinical Guidance Summary for Patients with Rheumatic and Musculoskeletal Diseases https://www.rheumatology.org/Portals/0/Files/COVID-19-Vaccine-Clinical-Guidance-Rheumatic-Diseases-Summary.pdf

คำถาม	คำตอบ	เอกสารอ้างอิง
ยาโรคประจำตัว		
7. Warfarin	สามารถฉีดวัคซีนได้ในผู้ป่วยที่ INR น้อยกว่า 4 โดยสมาคมโลหิตวิทยาแห่งประเทศไทยแนะนำให้ใช้เข็มขนาดเล็ก 25G หรือ 27G กดยาตำแหน่งที่ฉีดนานประมาณ 5 นาที จากนั้นอาจใช้น้ำแข็งหรือเจลประคบเย็นช่วยประคบหลังฉีดวัคซีนได้ ★ จากคำแนะนำข้างต้นโรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี กำหนดให้สามารถฉีดวัคซีนได้ในผู้ป่วยที่ INR น้อยกว่า 4 ใช้เข็ม 25G	<ul style="list-style-type: none"> - ข้อควรพิจารณาในการให้วัคซีนป้องกันโรคโคโรนาไวรัส 2019 สำหรับผู้ป่วยโรคหัวใจและหลอดเลือด สมาคมแพทย์โรคหัวใจแห่งประเทศไทย https://drive.google.com/file/d/154jPztWFXWp-A1oYG4yztsGWW0y2TO/view?usp=sharing - สรุปคำแนะนำในการฉีดวัคซีนโควิด-19 ในผู้ป่วยโลหิตวิทยา https://drive.google.com/file/d/1kNB_jwS20VejTB-KgyRDJRrFSOo2lP6W/view?usp=sharing - สรุปข้อคิดเห็นของกลุ่มแพทย์เฉพาะทางอายุรกรรมโรคหัวใจ/ อายุรกรรมโรคโลหิตวิทยา/ และอายุรกรรมระบบประสาท โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี
8. Fondaparinux	สามารถฉีดวัคซีนได้ โดยอาจพิจารณาฉีดยาหลังฉีดวัคซีน	Covid-19 vaccine and anticoagulants https://www.anticoagulationuk.org/downloads/Anticoagulation%20Covid%20Vaccine.pdf
9. NOAC เช่น Dabigatran, Rivaroxaban, Apixaban และ Edoxaban	สามารถฉีดวัคซีนได้ โดยสมาคมโลหิตวิทยาแห่งประเทศไทยแนะนำให้ใช้เข็มขนาดเล็ก 25G หรือ 27G กดยาตำแหน่งที่ฉีดนานประมาณ 5 นาที จากนั้นอาจใช้น้ำแข็งหรือเจลประคบเย็นช่วยประคบหลังฉีดวัคซีนได้★ จากคำแนะนำข้างต้นโรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี กำหนดให้ใช้เข็ม 25G	<ul style="list-style-type: none"> - ข้อควรพิจารณาในการให้วัคซีนป้องกันโรคโคโรนาไวรัส 2019 สำหรับผู้ป่วยโรคหัวใจและหลอดเลือด สมาคมแพทย์โรคหัวใจแห่งประเทศไทย https://drive.google.com/file/d/154jPztWFXWp-A1oYG4yztsGWW0y2TO/view?usp=sharing - สรุปคำแนะนำในการฉีดวัคซีนโควิด-19 ในผู้ป่วยโลหิตวิทยา https://drive.google.com/file/d/1kNB_jwS20VejTB-KgyRDJRrFSOo2lP6W/view?usp=sharing

คำถาม	คำตอบ	เอกสารอ้างอิง
ยาโรคประจำตัว		
<p>10. ยาด้านเกล็ดเลือด เช่น Aspirin, Clopidogrel, Cilostazol, Ticagrelor หรือ Prasugrel</p>	<p>สามารถฉีดวัคซีนได้ โดยสมาคมโลหิตวิทยาแห่งประเทศไทยแนะนำให้ใช้เข็มขนาดเล็ก 25G หรือ 27G กุดตำแหน่งที่ฉีดนานประมาณ 5 นาที จากนั้นอาจใช้น้ำแข็งหรือเจลประคบเย็นช่วยประคบหลังฉีดวัคซีนได้★</p> <p>จากคำแนะนำข้างต้นโรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี กำหนดให้ใช้เข็ม 25G</p>	<p>- ข้อควรพิจารณาในการให้วัคซีนป้องกันโรคโคโรนาไวรัส 2019 สำหรับผู้ป่วยโรคหัวใจและหลอดเลือด สมาคมแพทย์โรคหัวใจแห่งประเทศไทย</p> <p>https://drive.google.com/file/d/154jPztWFXFXWp-A1oYG4yztsGWW0y2TO/view?usp=sharing</p> <p>- แนวทางการฉีดวัคซีนป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 สำหรับผู้ป่วยโรคระบบประสาท</p> <p>https://covid19.dms.go.th/backend/Content/Content_File/Covid_Health/Attach/25640316092717AM_Final%2015%20March%20COVID%20vaccine%20and%20neurological%20disease%20with%20reference.pdf</p> <p>- สรุปคำแนะนำในการฉีดวัคซีนโควิด-19 ในผู้ป่วยโลหิตวิทยา</p> <p>https://drive.google.com/file/d/1kNB_jwS20VejTB-KgyRDJRrFSOo2lP6W/view?usp=sharing</p>
<p>11. ยาแอนติบอดี (antibody drugs: -mab)</p>	<p>- ยา Rituximab แนะนำให้รับการฉีดวัคซีนโควิด-19 ได้เมื่อพ้น 1 เดือนหลังได้รับยา หรือก่อนให้ยา rituximab ครั้งแรกอย่างน้อย 14 วัน</p> <p>- ยาแอนติบอดีอื่น (เช่น Omalizumab, Benralizumab, Dupilumab) แนะนำให้รับการฉีดวัคซีนโควิด-19 ได้เมื่อพ้น 7 วันก่อนหรือหลังได้รับยาดังกล่าว</p>	<p>แนวทางเวชปฏิบัติการให้วัคซีนโควิด 19 แก่ผู้ใหญ่และผู้ป่วยอายุรกรรม ราชวิทยาลัยอายุรแพทย์แห่งประเทศไทย</p> <p>https://drive.google.com/file/d/1bZROPFoHDLJ2u_prSjO6im7hSjTv3Hor/view?usp=sharing</p>

คำถาม	คำตอบ	เอกสารอ้างอิง
ยาโรคประจำตัว		
<p>12. ยาคุมกำเนิดชนิดฮอร์โมน★</p>	<p>ผู้ที่ใช้อยู่คุมกำเนิดชนิดฮอร์โมนทุกชนิดสามารถรับการฉีดวัคซีนป้องกันโรคโควิด-19 ได้โดยไม่จำเป็นต้องหยุดการใช้ หากยังมีความกังวลและต้องการหยุดการใช้ยาคุมกำเนิดชนิดฮอร์โมน ควรใช้วิธีการคุมกำเนิดอื่นๆ มาทดแทนเพื่อป้องกันการตั้งครรภ์</p>	<p>ราชวิทยาลัยสูตินรีแพทย์แห่งประเทศไทย https://drive.google.com/file/d/1bliu2n19JkF8OdWbP5q6au_ROEmhDJeiview?usp=sharing</p>
วัคซีนอื่นที่ใช้ร่วม		
<p>กรณีให้ร่วมกับวัคซีนชนิดอื่นควรเว้นระยะห่างนานเท่าไร</p> <p>❖ ข้อมูลเพิ่มเติม ประเภทวัคซีน</p> <ul style="list-style-type: none"> - วัคซีนเชื้อเป็นอ่อนฤทธิ์ เช่น วัคซีนหัด-หัดเยอรมัน-คางทูม วัคซีนอีสุกอีใส วัคซีนโปลิโอชนิดกิน วัคซีนไวรัสโรต้า วัคซีนตับอักเสบบี - วัคซีนเชื้อตาย เช่น วัคซีนตับอักเสบบี วัคซีนไอกรน วัคซีนไขสันหลังอักเสบเจอี วัคซีนโปลิโอชนิดฉีด วัคซีนไขหวัดใหญ่ วัคซีนตับอักเสบบี - วัคซีนประเภท toxoid เช่น วัคซีนคอตีบ วัคซีนบาดทะยัก 	<p>เนื่องจากวัคซีนโควิด 19 เป็นวัคซีนที่ผลิตออกมาไม่นาน และยังไม่มีความชัดเจนเกี่ยวกับวัคซีนนี้ควบลูกกับวัคซีนอื่นทุกประเภท จึงแนะนำเว้นระยะห่างอย่างน้อย 2 สัปดาห์ เพื่อหลีกเลี่ยงการเกิดปฏิกิริยาจากการฉีดวัคซีนพร้อมกันและรบกวนการสร้างภูมิคุ้มกัน กรณีเป็นวัคซีนที่มีความจำเป็น เช่น วัคซีนพิษสุนัขบ้าหรือวัคซีนบาดทะยักสามารถฉีดวัคซีนได้โดยไม่ต้องเว้นระยะเวลา แต่ถ้าเป็นวัคซีนเข็มชีวิต เช่น วัคซีนป้องกันโรคหัด-หัดเยอรมัน วัคซีนป้องกันโรคอีสุกอีใสต้องฉีดห่างกันอย่างน้อย 1 เดือน</p> <p>ข้อมูลเพิ่มเติมจากสำนักสนับสนุนระบบบริการปฐมภูมิ สปสช.และสถาบันบำราศนราดูรแนะนำเว้นระยะห่าง 1 เดือนระหว่างวัคซีนโควิด-19 และวัคซีนไขหวัดใหญ่</p>	<p>แนวทางการให้วัคซีนโควิด-19 ในสถานการณ์การระบาดปี 64 ของประเทศไทย ฉบับปรับปรุง ครั้งที่ 1★</p> <p>https://drive.google.com/file/d/1PScjLQourbHoleD0XR0yJopKY0UxETyO/viiew?usp=sharing</p> <ul style="list-style-type: none"> - Immunology and Vaccine-Preventable Diseases https://www.cdc.gov/vaccines/pubs/pinkbook/downloads/prinvac.pdf - หนังสือวัคซีน, สมาคมโรคติดต่อในเด็กแห่งประเทศไทย https://drive.google.com/drive/folders/11xKaGn4irNsZRK2i_yndXBjjK2EoeYr?usp=sharing - สำนักสนับสนุนระบบบริการปฐมภูมิ สปสช. https://drive.google.com/drive/folders/13ab9dYWe1U4o4i3D8MMO3Sgrp9LfrBs_?usp=sharing - แนวทางการให้คำแนะนำการฉีด covid-19 vaccine กับประชาชน ★ https://drive.google.com/file/d/1BqLrLXHVAndXEENa4yau5lpZdSqN2PYv/view?usp=sharing

คำถาม		คำตอบ
ผู้ป่วยกลุ่มพิเศษ		
1. ตั้งครรภ์	สามารถฉีดวัคซีนได้ โดยสามารถฉีดได้ทั้งวัคซีนของบริษัท Sinovac หรือ AstraZeneca ระยะเวลาที่ควรฉีดวัคซีนคือหลังอายุครรภ์ 12 สัปดาห์	- ราชวิทยาลัยสูตินรีแพทย์แห่งประเทศไทย★ https://drive.google.com/file/d/1HeUCYKRcNLFgqQ0-h9u44f4VL8fpxz48/view?usp=sharing - แนวทางการให้วัคซีนโควิด-19 ในสถานการณ์การระบาดปี 64 ของประเทศไทย ฉบับปรับปรุง ครั้งที่ 1 https://drive.google.com/file/d/1PScjIOurbHoleD0XR0yJopKY0UxETyO/vIew?usp=sharing
2. สตรีที่วางแผนตั้งครรภ์ ★	สามารถฉีดวัคซีนได้ โดย - ไม่ต้องตรวจการตั้งครรภ์ก่อนฉีดวัคซีนโควิด 19 - ไม่ห้ามตั้งครรภ์ หลังฉีดวัคซีนโควิด 19 - ไม่มีหลักฐานว่าวัคซีนโควิด 19 จะส่งผลต่อความสามารถในการมีบุตร - ไม่ต้องยุติการตั้งครรภ์เมื่อพบว่าตั้งครรภ์ ภายหลังจากฉีดวัคซีน ควรฉีดวัคซีนโควิด 19 ครั้งที่ 2 ได้ หลังอายุครรภ์ 12 สัปดาห์ขึ้นไป	แนวทางการให้วัคซีนโควิด-19 ในสถานการณ์การระบาดปี 64 ของประเทศไทย ฉบับปรับปรุง ครั้งที่ 1 https://drive.google.com/file/d/1PScjIOurbHoleD0XR0yJopKY0UxETyO/vIew?usp=sharing
3. ให้นมบุตร	สามารถฉีดวัคซีนได้	
4. มีประจำเดือน	ไม่ได้อยู่ในข้อห้าม	
มีประวัติแพ้ยา/แพ้อาหาร/สารเคมี		
- กรณีที่มีประวัติการแพ้ที่มีผื่นอย่างเฉียบพลันรุนแรง (เช่น maculopapular rash) โดยไม่มีอาการของระบบอื่นๆ และยังไม่เข้าเกณฑ์การวินิจฉัย anaphylaxis	สามารถรับวัคซีนโควิด-19 ได้ตามปกติโดยอาจให้กินยาในกลุ่ม antihistamine ที่ไม่มีผลข้างเคียงคืออาการง่วงนอน เช่น Cetirizine, Loratadine, Desloratadine, Levocetirizine ก่อนฉีดวัคซีน 30 นาที	คำนิยามที่เกี่ยวข้องกับเหตุการณ์ไม่พึงประสงค์หลังการได้รับวัคซีน (Adverse Event Following Immunization) และคำแนะนำเบื้องต้นสำหรับการให้วัคซีน กรมควบคุมโรค https://ddc.moph.go.th/uploads/ckeditor2//files/ปฏิกริยาอันไม่พึงประสงค์และคำแนะนำ_28032021%20(2).pdf

คำถาม	คำตอบ	เอกสารอ้างอิง
มีประวัติแพ้ยา/แพ้อาหาร/สารเคมี		
<p>- กรณีที่มีประวัติการแพ้แบบรุนแรงชนิด anaphylaxis จากสาเหตุอื่น</p>	<p>กรมควบคุมโรคแนะนำว่า สามารถรับวัคซีนโควิด-19 ได้ แต่ให้สังเกตอาการเป็นพิเศษอย่างใกล้ชิดใน 30 นาที หรืออาจให้กินยาในกลุ่ม antihistamine ที่ไม่มีผลข้างเคียง คือ อาการง่วงนอน เช่น Cetirizine, Loratadine, Desloratadine, Levocetirizine ก่อนฉีดวัคซีน 30 นาที นอกจากนี้ควรให้คำแนะนำในการสังเกตอาการเมื่อกลับไปที่บ้าน</p> <p><i>อย่างไรก็ตาม การพิจารณาให้วัคซีนโควิด-19 ในผู้ป่วยกลุ่มนี้ ควรตัดสินใจด้วยความระมัดระวังเป็นพิเศษ ควรอธิบายผู้ป่วยเข้าใจและตัดสินใจยินยอมรับการฉีดวัคซีน-19 ด้วยตัวเอง รวมทั้งจัดให้มีกระบวนการส่งต่อข้อมูลให้เจ้าหน้าที่ทั้งแพทย์ เภสัชกร และพยาบาล ณ จุดสังเกตอาการทราบ รวมถึงต้องมั่นใจว่ามียาและอุปกรณ์เพื่อให้การรักษาผู้ป่วยในภาวะฉุกเฉินพร้อมใช้ ผู้รับผิดชอบที่จุดเฝ้าระวังควรจัดให้มีกระบวนการเพิ่มความเฝ้าระวัง AEFI อย่างใกล้ชิดในผู้ป่วยกลุ่มนี้</i></p>	<p>คำนิยามที่เกี่ยวข้องกับเหตุการณ์ไม่พึงประสงค์หลังการได้รับวัคซีน (Adverse Event Following Immunization) และคำแนะนำเบื้องต้นสำหรับการให้วัคซีนกรมควบคุมโรค</p> <p>https://ddc.moph.go.th/uploads/ckeditor2//files/ปฏิกริยาอันไม่พึงประสงค์และคำแนะนำ_28032021%20(2).pdf</p>
การบริจาคเลือด		
<p>บริจาคโลหิตหลังฉีดวัคซีนโควิด-19 ได้หรือไม่</p>	<p>- เว้น 1 สัปดาห์หลังฉีด Sinovac - เว้น 4 สัปดาห์หลังฉีด Astrazeneca, Johnson & Johnson</p> <p>**กรณีมีอาการข้างเคียงหลังฉีดวัคซีน ให้หายดีก่อน เว้นอีก 2 สัปดาห์ จึงบริจาคโลหิตได้</p>	<p>ศูนย์บริการโลหิตแห่งชาติ สภากาชาดไทย</p> <p>https://drive.google.com/file/d/1VJZ_RrUysNCVOsCqHJ0m-1yRGmBdhzBS/view?usp=sharing</p>

คำถาม	คำตอบ	เอกสารอ้างอิง
คำถามอื่นๆ		
1. ระยะห่างของวัคซีนโควิด 19 เข็มที่ 1 และ 2 นานที่สุดเป็นเท่าใด และในกรณีที่กลุ่มเป้าหมายมารับวัคซีนครั้งที่ 2 เกินกำหนดระยะห่างจากครั้งที่ 1 มากกว่า 4 สัปดาห์ ควรดำเนินการอย่างไร★	ระยะห่างระหว่างเข็มที่ 1 และ 2 ของวัคซีนโควิด 19 ของบริษัท Sinovac คือ 2-4 สัปดาห์ สำหรับวัคซีนของบริษัท AstraZeneca คือ 10-12 สัปดาห์ และพิจารณาให้เลื่อนได้ถึง 16 สัปดาห์ถ้าจำเป็น หากกลุ่มเป้าหมายมารับวัคซีนล่าช้าขอให้รับวัคซีนโควิด 19 ในครั้งที่ 2 โดยเร็วที่สุด ไม่จำเป็นต้องเริ่มฉีดใหม่ สามารถนับต่อเนื่องได้เลย	แนวทางการให้วัคซีนโควิด-19 ในสถานการณ์การระบาดปี 64 ของประเทศไทย ฉบับปรับปรุง ครั้งที่ 1 https://drive.google.com/file/d/1PSciIQourbHoleD0XR0yJopKY0UxETyO/v?usp=sharing
2. ในกรณีที่ผู้รับวัคซีนโควิด 19 มีระยะห่างระหว่างครั้งที่ 1 และ 2 น้อยกว่า 2 สัปดาห์ ควรดำเนินการอย่างไร★	ควรให้วัคซีนเข็มที่ 2 ซ้ำใหม่ ในเวลาที่เหมาะสม	
3. วัคซีนโควิด 19 ต่างชนิด/ยี่ห้อ สามารถฉีดสลับกัน (interchangeable) ได้หรือไม่★	ในขณะนี้ยังแนะนำให้ฉีดชนิดเดิมไปก่อนจนกว่าจะมีการศึกษาวิจัยออกมาเพิ่มเติม ยกเว้นกรณีที่ไม่สามารถหาวัคซีนชนิดเดิมฉีดได้หรือมีอาการไม่พึงประสงค์หลังจากฉีดวัคซีนชนิดเดิม	
4. กรณีได้รับวัคซีนโควิด 19 ครบตามกำหนด 2 ครั้ง (Sinovac/AstraZeneca) จะสามารถฉีดวัคซีนโควิด 19 ยี่ห้ออื่น เช่น Pfizer หรือ Moderna ได้หรือไม่★	ยังไม่มีข้อมูล แต่ไม่มีความจำเป็นต้องฉีดเพิ่มหากฉีดครบไปแล้วในปีนี้ ยกเว้นจะมีข้อมูลที่นำไปสู่คำแนะนำใหม่	
5. ผู้ที่เคยมีประวัติเป็นโรคโควิด-19 มาก่อนจำเป็นต้องได้รับวัคซีนโควิด-19 หรือไม่	ควรได้รับแม้ว่าจะเคยเป็นโรคโควิด-19 มาก่อน โดยเว้นระยะห่างจากการติดเชื้อไปอย่างน้อย 3 เดือน โดยอาจพิจารณาให้ฉีดเพียง 1 เข็ม	
6. อายุผู้รับบริการที่สามารถฉีดวัคซีนได้★	- วัคซีนของ Pfizer อายุที่สามารถฉีดได้ คือ 12 ปีขึ้นไป - วัคซีนของ Moderna, AstraZeneca, Sinovac, Johnson&Johnson, Sinopharm อายุที่สามารถฉีดได้ คือ 18 ปีขึ้นไป	

คำถาม	คำตอบ	เอกสารอ้างอิง
คำถามอื่นๆ		
7. ข้อพิจารณาการให้วัคซีนโควิด-19 เข็มที่ 2 ในผู้ที่เกิดอาการไม่พึงประสงค์จากวัคซีนเข็มแรก	<p>- อาการไม่รุนแรง ได้แก่ ปวด บวม แดง บริเวณที่ฉีด ไข้ อ่อนเพลีย ง่วงนอน เวียนศีรษะ ปวดศีรษะ ปวดเมื่อยลำตัว ผื่น เช่น maculopapular rash สำหรับผู้ป่วยกลุ่มนี้ <u>พิจารณาให้วัคซีนเข็มที่ 2 ชนิดเดิมได้</u> โดยอาจให้กินยากลุ่ม antihistamine ที่ไม่มีผลข้างเคียง คือ อาการง่วงนอน เช่น cetirizine หรือ loratadine ก่อนฉีดวัคซีน 30 นาที</p> <p>- อาการแพ้รุนแรงชนิด anaphylaxis หรืออาการข้างเคียงใด ๆ ที่รุนแรงแนะนำให้ปรึกษาผู้เชี่ยวชาญ อาจพิจารณาให้วัคซีนครั้งต่อไปด้วย <u>วัคซีนโควิด-19 คนละยี่ห้อ หรือคนละแบบ (ที่ไม่มีส่วนผสมที่เหมือนกัน)</u> โดยการฉีดวัคซีนเข็มที่สองให้ตามวันที่กำหนดนัดของวัคซีนเข็มที่ 2 เดิม และสามารถนับต่อเป็นเข็มที่ 2 ได้เลย</p>	<p>คำนิยามที่เกี่ยวข้องกับเหตุการณ์ไม่พึงประสงค์หลังการได้รับวัคซีน (Adverse Event Following Immunization) และคำแนะนำเบื้องต้นสำหรับการให้วัคซีนกรมควบคุมโรค</p> <p>https://ddc.moph.go.th/uploads/ckeditor2//files/ปฏิกริยาอันไม่พึงประสงค์และคำแนะนำ_28032021%20(2).pdf</p>
8. ส่วนประกอบของวัคซีนและชนิดของวัคซีนโควิด-19 ที่เลือกใช้ ในกรณีที่ผู้ป่วยมีประวัติ anaphylaxis จากวัคซีนอื่นมาก่อน	<p>สรุปส่วนประกอบของวัคซีนต่างๆ และชนิดของวัคซีนโควิด-19 ที่เลือกใช้ได้ในกรณีที่ผู้ป่วยมีประวัติ anaphylaxis จากวัคซีนอื่นมาก่อน</p> <p><i>(สามารถดูส่วนประกอบของวัคซีนแต่ละชนิดได้โดยคลิกดูในเอกสารอ้างอิง)</i></p>	<p>แนวทางเวชปฏิบัติการให้วัคซีนโควิด 19 แก่ผู้ใหญ่และผู้สูงอายุยุทธธรรม ราชวิทยาลัยอายุรแพทย์แห่งประเทศไทย จากสมาคมโรคภูมิแพ้ โรคหืด และวิทยาภูมิคุ้มกันแห่งประเทศไทย</p> <p>https://drive.google.com/file/d/1bZR OPFoHDLJ2u_prSjO6im7hSjtV3Hor/view?usp=sharing</p>

ศูนย์ข้อมูลข่าวสารด้านยาและพิษวิทยา โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี

2 มิถุนายน 2564

(หมายเหตุ ★ คือมีการเปลี่ยนแปลง/เพิ่มเติมจากวันที่ 28 พฤษภาคม 2564)