



จดหมายข่าวเทศกาล

กลุ่มงานเภสัชกรรม โรงพยาบาลปราสาท จังหวัดสุรินทร์

ผู้เรียบเรียง : นางสาววิชญา สำนักนิเทศ, นายเกษมศักดิ์ ฤดุมมาลา,
นางสาววรรณชล วลามิตร, นางสาวชลริชา โสมกุล, นายเอกชัย นพພິບູລຍ
บรรณาธิการ : นางอริสา แสงเพ็ญ (เภสัชกรชำนาญการ หัวหน้ากลุ่มงาน)

จดหมายข่าวสารด้านยาฉบับที่ 1/2564

วัคซีนป้องกันโรค COVID-19

โควิดติดต่อกว่ไป กรมควบคุมโรค ได้จัดทำแนวทางแผนกระจายวัคซีน Covid-19 โดยระยะแรกช่วง ก.พ.-พ.ค. 2564 วางแผนกระจายวัคซีน Sinovac® 2 ล้านโด๊ส และระยะที่สอง ช่วง มิ.ย.-ส.ค. 2564 วางแผนกระจาย AstraZeneca® 61 ล้านโด๊ส ด้วยเหตุนี้จึงได้รวบรวมผลการศึกษาและความรู้เกี่ยวกับวัคซีน covid-19 เป็นดังนี้



ความแตกต่างระหว่าง Sinovac VS AstraZeneca

รายการ	Sinovac®	AstraZeneca-Oxford®
ชื่อวัคซีน	Coronovac	AZD122
ชนิดของวัคซีน	Inactivated virus (ไวรัสเชื้อตาย)	Adenoviral vector (อะดีโนไวรัสเวกเตอร์)
ประสิทธิผล	- ยังไม่มีผลตีพิมพ์อย่างเป็นทางการ มีเพียงการศึกษาในบางประเทศ พบประสิทธิผลอยู่ในช่วง 50.4-90.2% - ยังไม่มีข้อมูลการศึกษาในระยะที่ 3**	- หลังจากฉีด <i>เข็มแรก</i> ผ่านไป 21 วัน พบประสิทธิผล เท่ากับ 76% - หลังจากฉีด <i>เข็มที่สอง</i> ผ่านไป 14 วัน พบประสิทธิผล เท่ากับ 70.4%
ขนาดและระยะห่างระหว่างโด๊ส	★ ฉีด 2 ครั้ง ; สัปดาห์ที่ 0 สัปดาห์ที่ 2 หรือ 4	★ ฉีด 2 ครั้ง ; สัปดาห์ที่ 0 สัปดาห์ที่ 8-12
การเก็บรักษา	2-8°C (เก็บได้นานถึง 3 ปี)	2-8°C (เก็บได้ 6 เดือน)



★ กำหนดการฉีดวัคซีน Covid-19 กับวัคซีนชนิดอื่น ต้องมีระยะห่างของการฉีดวัคซีนแต่ละชนิดอย่างน้อย 4 สัปดาห์ เพื่อให้สามารถระบุการไม่พึงประสงค์ภายหลังได้รับวัคซีนแต่ละชนิด



จดหมายข่าวเกสรสุขภาพ (DIS newsletters)

กลุ่มงานเภสัชกรรม โรงพยาบาลปราสาท จังหวัดสุรินทร์

อาการไม่พึงประสงค์หลังได้รับวัคซีน Covid-19

อาการไม่รุนแรง

ไข้ต่ำๆ, ปวดศีรษะ	อ่อนเพลีย ไม่มีแรง
คลื่นไส้/อาเจียน < 5 ครั้ง	ปวดบวมแดง ร้อนบริเวณที่ฉีด



อาการรุนแรงที่ควรพบแพทย์ทันที

ไข้สูง	แน่นหน้าอก/หายใจไม่ออก	คลื่นไส้/อาเจียน > 5 ครั้ง
ปวดศีรษะรุนแรง	พื่นขึ้นทั้งตัว	
ปากเบี้ยว/กล้ามเนื้ออ่อนแรง	ชัก/หมดสติ	



คำถามที่พบบ่อยเกี่ยวกับวัคซีน Covid-19

ใครบ้างที่ฉีดวัคซีนไม่ได้ ?

คนที่ไม่ควรได้รับวัคซีน ได้แก่ ผู้ที่แพ้ส่วนประกอบในวัคซีน และเด็กต่ำกว่า 18 ปี ส่วนสตรีมีครรภ์ สตรีให้นมบุตร สตรีที่ไม่มั่นใจว่าตั้งครรภ์ ผู้ป่วยภูมิคุ้มกันบกพร่องรุนแรง ควรปรึกษาแพทย์ก่อน

ผู้ป่วยโรคอะไรบ้างที่ควรฉีดวัคซีนก่อน ?

โรคทางเดินหายใจเรื้อรัง โรคไตวายเรื้อรัง โรคหลอดเลือดสมอง โรคอ้วน มะเร็ง เบาหวาน เนื่องจากผู้ป่วยเหล่านี้หากติดเชื้อจะเกิดอาการรุนแรง

การแพ้วัคซีนโควิดมีโอกาสมากน้อยแค่ไหน ?

อาการแพ้รุนแรงพบน้อยกว่า 5 คนต่อการฉีดล้านโดส หากแพ้ทางโรงพยาบาลเตรียมพร้อมการดูแลรักษาอย่างเต็มที่

จริงไหมที่วัคซีนไม่ได้ฆ่าเชื้อ ฉีดแล้วยังต้องระวังติดเชื้ออยู่ดี ?

จริง วัคซีนเพียงช่วยให้ร่างกายสร้างภูมิคุ้มกันไม่ให้ป่วยหนัก แต่ยังไม่มียาฆ่าเชื้อเพียงพอสื่อว่าสามารถป้องกันการติดเชื้อได้มากน้อยแค่ไหน



เอกสารอ้างอิง

1. Palacios, et al. Trials (2020) 21:853
2. Zhang Y, et al. Lancet. VOLUME 21, ISSUE 2, P181-192, FEBRUARY 01, 2021
3. Voysey M, et al. Lancet 2021; 397: 99-111
4. กองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค
5. Social Marketing Thaihealth by สสส.