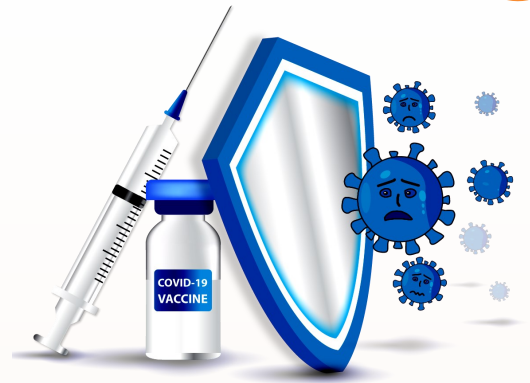
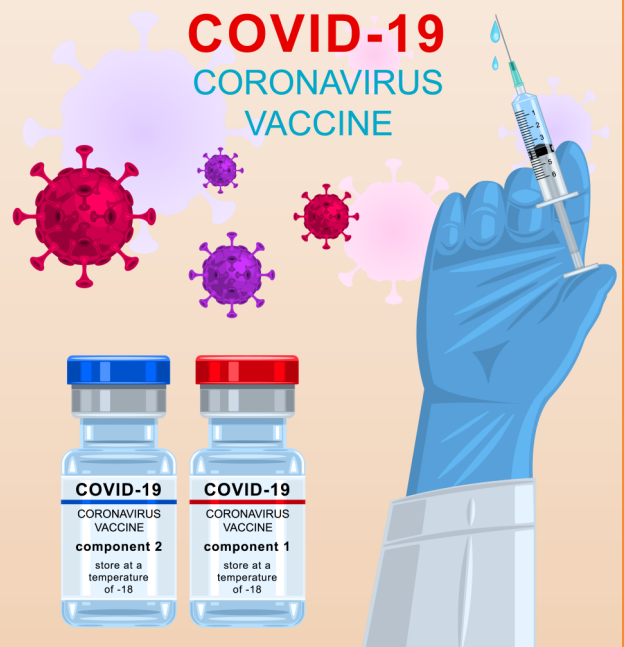


ไฟเซอร์-แอสตราเซนเนกา วัคซีนประสิทธิภาพสูงที่ต้านโควิด สายพันธุ์อินเดียได้



ณ ตอนนี้ปฏิเสธไม่ได้ว่าวัคซีนคือความหวังสำคัญของเหล่าประชากรโลก ในการก้าวข้ามการระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา (COVID-19) ที่ยังคงทวีความรุนแรง ในหลายประเทศ ทั้งจำนวนผู้ติดเชื้อ ผู้เสียชีวิต และผลกระทบทางเศรษฐกิจ ดังนั้น นอกจากการรักษาอาการป่วยโรค COVID-19 แล้ว การหยุดยั้งการแพร่ระบาดหรือ ลดความรุนแรงของโรคโดยวัคซีนก็ถือเป็นภารกิจหลักเช่นกัน ซึ่งปัจจุบันมีวัคซีน หลากหลายยี่ห้อให้เราได้เลือกใช้

การศึกษาวิจัยของสาธารณสุขอังกฤษครั้งล่าสุดได้เผยผลประสิทธิภาพของวัคซีน ยี่ห้อไฟเซอร์ และแอสตราเซนเนกา ว่ามีประสิทธิภาพสูงในการต้านเชื้อไวรัสโควิด-19 สายพันธุ์จากอินเดีย หลังจากได้รับวัคซีนโดสที่ 2 ไปแล้ว โดยไวรัสสายพันธุ์อินเดีย ที่ศึกษาวิจัยเป็นสายพันธุ์ B.1.617.2 พบครั้งแรกในประเทศอินเดีย ซึ่งสายพันธุ์นี้ เป็นสายพันธุ์เดียวกับที่ในประเทศไทย พบผู้ติดเชื้อครั้งแรกในแคมป์คนงานเขตหลักสี่ ตามที่ศูนย์บริหารสถานการณ์โควิด-19 (ศบค.) รายงานเมื่อวันที่ 21 พ.ค. ที่ผ่านมา ผลการศึกษาของสาธารณสุขอังกฤษ ชี้ถึงประสิทธิภาพของวัคซีนสองยี่ห้อดังนี้ ไฟเซอร์ มีประสิทธิภาพ 88% ในการ ป้องกันการป่วยแบบมีอาการจากไวรัส สายพันธุ์อินเดีย หลังจากได้วัคซีน 2 โดส ไปแล้วสองสัปดาห์ แอสตราเซนเนกา มีประสิทธิภาพ 60% ในการป้องกันการป่วย แบบมีอาการจากไวรัสสายพันธุ์อินเดีย



ทั้งนี้ การวิจัยประสิทธิภาพวัคซีน ได้ศึกษาในคนจำนวน 12,675 ราย ที่มีการตรวจรหัสพันธุกรรมจีโนมแล้วทุกกลุ่มอายุ โดยเริ่มต้นเมื่อวันที่ 5 เม.ย. ซึ่งเป็นช่วงที่สายพันธุ์อินเดียเข้ามาระบาดในอังกฤษ และผลการศึกษาลิ้นสุดในวันที่ 16 พ.ค. ที่ผ่านมา ในจำนวนนี้เป็นผู้ที่ติดเชื้อที่เป็นไวรัสสายพันธุ์อินเดีย (สายพันธุ์ B.1.617.2) 1,054 ราย อย่างไรก็ตาม กระทรวงสาธารณสุขอังกฤษบอกว่า ข้อมูลนี้ยังไม่เพียงพอ



ต่อการวัดประสิทธิภาพการป้องกันการป่วยหนักจากสายพันธุ์อินเดีย ขณะที่ผลการศึกษานี้ทำให้รัฐบาลอังกฤษเพิ่มความมั่นใจว่า กำลังเดินมาถูกทางในการพิจารณาผ่อนคลายมาตรการต่าง ๆ ในอังกฤษ เพื่อให้ผู้คนได้กลับมาใช้ชีวิตตามปกติได้เร็วยิ่งขึ้น

การพัฒนาวัคซีนแต่ละยี่ห้อให้มีประสิทธิภาพนับเป็นโอกาสสำคัญทางธุรกิจในวิกฤตการณ์ครั้งนี้ ยกตัวอย่างเช่น ไฟเซอร์ เผยตัวเลขรายได้ในไตรมาสแรกของปี 2021 ว่าสามารถทำรายได้มากถึง 3.5 พันล้านเหรียญสหรัฐหรือประมาณ 1.09 แสนล้านบาท และคาดการณ์ว่า วัคซีนจะทำรายได้ทั้งปี 2021 มากถึง 2.6 หมื่นล้านเหรียญสหรัฐหรือประมาณ 8.1 แสนล้านบาท อย่างไรก็ตามการที่หลายๆบริษัทแข่งขันกันพัฒนาวัคซีนเพื่อแย่งชิงกำไรส่วนแบ่งนั้นถือเป็นเรื่องที่ดี เพราะทำให้เรามีวัคซีนที่ดีและเพียงพอที่จะต่อสู้กับการแพร่ระบาดของ COVID-19 จึงถือได้ว่า ประชาชนคนทั่วไปก็ได้ประโยชน์จากการแข่งขันที่เข้มข้นเช่นนี้เช่นกัน



แหล่งอ้างอิง

<https://www.bbc.com/thai/international-57217146>

<https://www.tnnthailand.com/news/covid19/80478/>