



ข่าวออนไลน์ประจำวันจันทร์ที่ 21 พฤศจิกายน 2565

เว็บไซต์ : <https://www.thairath.co.th/news/local/2354624>



## วัคซีนโควิด อก.คืบสุดทดสอบเฟส 3 ร.ค. ทั้ง 3 ชนิด ของไทยยังเดินหน้าใช้เป็นเข็มกระตุ้น

นพ.นคร เปรมศรี ผู้อำนวยการสถาบันวัคซีนแห่งชาติ เปิดเผยความคืบหน้าการพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคโควิด-19 สัญชาติไทยว่า วัคซีนไทยที่คืบหน้าที่สุดขณะนี้คือวัคซีนขององค์การเภสัชกรรม (อก.) ซึ่งอยู่ในเฟส 2 และจะเข้าสู่เฟส 3 เดือน ธ.ค.65 ถึง ม.ค.66 โดยต้องขึ้นกับผลการทดลองเฟส 2 ว่าวัคซีนกระตุ้นภูมิคุ้มกันได้ดีหรือไม่อย่างไร คาดว่าจะทราบผลปลายเดือน พ.ย.หรือต้น ธ.ค.65 โดยเฟส 3 จะใช้ทดสอบเพื่อเป็นวัคซีนกระตุ้นสำหรับผู้ที่ใช้วัคซีนชนิดอื่นๆก่อนหน้านี้ ถ้ากระตุ้นด้วยวัคซีนของ อก. เทียบกับกระตุ้นด้วยวัคซีนของแอสตราเซนเนกาและไฟเซอร์จะได้ผลที่แตกต่างหรือไม่อย่างไร ถ้าผลไม่ต่างกันก็แสดงว่าวัคซีนของ อก.เทียบเท่ากับวัคซีนต่างประเทศ ก็ดำเนินการขอขึ้นทะเบียนกับสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) เพื่อใช้เป็นวัคซีนเข็มกระตุ้นต่อไป ส่วนชนิด mRNA ของคณะแพทยศาสตร์ จุฬาฯ เนื่องจากมีการเปลี่ยนบริษัทผลิตวัคซีนจากสหรัฐอเมริกา เป็นบริษัทไบโอเน็ตเอเชีย จึงต้องทำการทดสอบซ้ำใหม่อีกครั้งว่าวัคซีนที่ผลิตใหม่นี้ได้ผลเหมือนกับวัคซีนที่ผลิตจากสหรัฐอเมริกาหรือไม่ กำลังจะเริ่มเฟส 1 ใหม่



ข่าวออนไลน์ประจำวันจันทร์ที่ 21 พฤศจิกายน 2565

เว็บไซต์ : <https://www.thairath.co.th/news/local/2354624>

โดยมีวัคซีนทุกอย่างพร้อมแล้ว รอการอนุมัติให้ทดสอบเฟส 1 ส่วนวัคซีนใบยาของคณะเภสัชศาสตร์ จุฬาฯ ขณะนี้มีการพัฒนาวัคซีนรุ่นที่ 2 อยู่ระหว่างการรอผลเฟส 1 เบื้องต้นวัคซีนรุ่นที่ 2 สามารถกระตุ้นภูมิได้ดีกว่าวัคซีนรุ่นที่ 1 ทั้งนี้วัคซีนสัญชาติไทยทั้ง 3 ชนิดนี้จะใช้เป็นวัคซีนเข็มกระตุ้น คงไม่ใช่วัคซีนตั้งต้น เพราะคนไทยได้รับวัคซีนไปจำนวนมากแล้ว ดูจากความคืบหน้าการทดสอบแต่ละชนิดแล้ว ปี 2566 ที่คืบหน้าที่สุดน่าจะพอมีสั้นคือ วัคซีนของ อภ. ทั้งหมดเป็นเรื่องงานวิจัยที่ต้องดูผลการทดสอบและต้องแน่ใจว่าดีทุกตอนจึงจะไปต่อได้ แต่หากสะดุดก็ต้องหยุดมาเริ่มใหม่ แต่ขณะนี้ทุกอย่างยังดำเนินไปด้วยดี

นพ.นครกล่าวต่อว่า สำหรับเครือข่ายที่เกี่ยวข้องกับขั้นตอนต่างๆในการผลิตและพัฒนาวัคซีน เช่น ออย.เนชั่น สถาบันวัคซีนฯ ได้มีการหารือกันอย่างใกล้ชิด แม้ว่าบางครั้งผู้วิจัยจะออกมาระบุว่า หน่วยงานที่เกี่ยวข้องพิจารณาช้า ก็ต้องช่วยกัน ทั้งนี้ ช้าหรือเร็วขึ้นกับใจด้วย ใจอยากได้เร็ว แต่ถ้ากระบวนการไม่ได้เร็วอย่างที่ใจต้องการก็กลายเป็นช้า แต่ยืนยันว่าทุกหน่วยงานพูดคุยกันตลอด สำหรับงบประมาณก็ไม่ใช่ปัญหา แม้ว่าไทยจะประกาศให้โรคโควิด-19 เป็นโรคติดต่อที่ต้องเฝ้าระวังก็ไม่กระทบต่อการวิจัย ซึ่งงบประมาณก็เตรียมการไว้พร้อม รัฐบาลให้ความสำคัญและจัดสรรงบประมาณไว้ให้เพียงพอ.

# เดลินิวส์

ข่าวออนไลน์ประจำวันจันทร์ที่ 21 พฤศจิกายน 2565

เว็บไซต์: <https://www.dailynews.co.th/news/924177/>

## 'หมอยง' ซีเปิดเทอม-เข้าสู่หน้าหนาว โควิดเพิ่มขึ้นตามฤดูกาล ไม่มากเกินหน้าฝน

"หมอยง" ซีโควิดเพิ่มขึ้นตามฤดูกาล เปิดเทอม-เข้าสู่หน้าหนาว พัก 2 แต่ไม่มากเกินหน้าฝน สถานการณ์ทั่วไป ไม่รุนแรง พบอายุเกิน 15 ปี เกือบ 99 เปอร์เซ็นต์มีภูมิต้านทาน ยกเว้นในกลุ่มเปราะบาง

📅 21 พฤศจิกายน 2565 ⌚ 8.00 น. 🇹🇹 ไทย, รวมข่าวโควิด-19



เมื่อวันที่ 21 พ.ย. ศ.นพ.ยง ภู่วรวรรณ หัวหน้าศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทางด้านไวรัสวิทยาคลินิก ภาควิชากุมารเวชศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้โพสต์ข้อความผ่านเฟซบุ๊ก โดยระบุว่า โควิด-19 เมื่อโรคเพิ่มขึ้นตามฤดูกาล

# เดลินิวส์

ข่าวออนไลน์ประจำวันจันทร์ที่ 21 พฤศจิกายน 2565

เว็บไซต์: <https://www.dailynews.co.th/news/924177/>

เมื่อนักเรียนเปิดเทอม และเข้าสู่ฤดูหนาว โรค covid-19 จะเพิ่มขึ้นตามฤดูกาล ในพีคที่ 2 แต่ก็จะไม่มากเท่าในฤดูฝนที่ผ่านมาหรือพีคแรก และก็จะลดลงหลังเดือนกุมภาพันธ์

การศึกษาของศูนย์ไวรัสที่ทำอยู่ ร่วมกับจังหวัดชลบุรี พบว่าประชากรผู้ใหญ่ที่อายุเกิน 15 ปีไปแล้ว เกือบทั้งหมดหรือ 98-99 เปอร์เซ็นต์ มีภูมิคุ้มกันที่ตรวจพบได้ จากการฉีดวัคซีนและหรือติดเชื้อ ยกเว้นในกลุ่มที่อายุน้อยกว่า 5 ปี มีถึง 35% ที่ยังไม่ภูมิคุ้มกันตามต่อเชื้อโควิด-19 หรือไม่เคยติดเชื้อมาก่อนนั่นเอง

สถานการณ์โดยทั่วไป จะไม่รุนแรง เพราะมีภูมิคุ้มกัน ยกเว้นในกลุ่มเปราะบางมีโรคประจำตัว เช่น โรคไตเรื้อรังที่ต้องฟอกไต โรคปอดโรคหัวใจหรือ 608 ที่จะทำให้โรครุนแรง เช่นเดียวกับกับไข้หวัดใหญ่

แม้ว่ามีรายงาน การกลายพันธุ์ของไวรัส ในที่ต่างๆ ทั่วโลก แต่ก็ยังไม่มีหลักฐานใด ที่พบว่าไวรัสที่กลายพันธุ์ เพิ่มความรุนแรงของโรค การกลายพันธุ์ส่วนใหญ่จะทำให้เกิดการติดเชื้อซ้ำได้

# เดลินิวส์

ข่าวออนไลน์ประจำวันจันทร์ที่ 21 พฤศจิกายน 2565

เว็บไซต์: <https://www.dailynews.co.th/news/924177/>

สภาพทั่วไป ทุกสิ่งใกล้จะกลับเข้าสู่ภาวะปกติ ด้วยการอยู่กับโรคโควิด-19 ที่เหมือนกับโรคทางเดินหายใจโรคหนึ่ง ประชากรส่วนใหญ่มีภูมิคุ้มกันหรือการติดเชื้อ การติดเชื้อในประชากรขณะนี้อยู่ที่ประมาณร้อยละ 70 ประชากรส่วนใหญ่ได้ทั้งวัคซีนและการติดเชื้อ การฉีดวัคซีนเข็มกระตุ้นทุกวันนี้ น้อยกว่าการติดเชื้อในธรรมชาติ การติดเชื้อก็เป็นการกระตุ้นสร้างภูมิคุ้มกันให้กับประชากรไปพร้อมกัน

การติดเชื้อซ้ำเกิดขึ้นได้ แต่โอกาสติดเชื้อจะน้อยกว่าคนที่ไม่เคยติดเชื้อ และหรือไม่เคยฉีดวัคซีนเลย เมื่อสัมผัสโรคโควิด-19

ทุกชีวิตต้องเดินหน้า การเปลี่ยนถ่ายเข้าสู่ภาวะปกติ ก็คงจะค่อยเป็นค่อยไป เช่นการใส่หน้ากากอนามัย ขณะนี้ถ้าอยู่ในกลุ่มคนจำนวนมาก ควรใส่หน้ากากอนามัย แต่ถ้าอยู่ในที่โล่งแจ้ง สวนสาธารณะ ชายทะเล ก็ไม่มีความจำเป็นที่จะต้องใส่ ให้พิจารณาตามสถานการณ์ และความสมัครใจ

สิ่งที่ต้องทำอย่างยิ่งคือ ผู้ป่วย หรือเมื่อป่วยเป็นโรคทางเดินหายใจ ควรใส่หน้ากากอนามัยทุกราย ไม่ว่าโรคทางเดินหายใจนั้นจะเป็น covid หรือไม่ เป็นแนวทางปฏิบัติที่ควรทำ เพื่อป้องกันไม่ให้แพร่กระจายโรคไปสู่ผู้อื่น

พบผู้ป่วยจำนวนมากขึ้น ความรุนแรงของโรคก็ไม่ได้เพิ่มขึ้น และต่อไปก็จะเหมือนโรคทางเดินหายใจโรคหนึ่ง ที่พบได้ตามฤดูกาล

การให้วัคซีนป้องกันโรค มีความจำเป็นอย่างยิ่งในกลุ่มเปราะบาง 608 รวมทั้งเด็กเล็ก การให้วัคซีนยังเป็นไปด้วยความสมัครใจ.



ข่าวออนไลน์ประจำวันจันทร์ที่ 21 พฤศจิกายน 2565

เว็บไซต์ : [https://www.matchon.co.th/news-monitor/news\\_3270079](https://www.matchon.co.th/news-monitor/news_3270079)

## กรมควบคุมโรคเผยรอบ 7 วัน ไทยติดโควิดพุ่ง ป่วยอีก 3,957 คน ตาย 69 ราย

วันที่ 21 พฤศจิกายน 2565 - 10:33 น.



### กรมควบคุมโรคเผยรอบ 7 วัน ไทยติดโควิดพุ่ง ป่วยอีก 3,957 คน ตาย 69 ราย

เมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข (สธ.) รายงานสถานการณ์โรคโควิด-19 ในประเทศไทย โดยสัปดาห์ที่ 46 ระหว่างวันที่ 13-19 พฤศจิกายน 2565 พบผู้ติดเชื้อรายใหม่รักษาตัวในโรงพยาบาล (รพ.) 3,957 คน เจ็บป่วยวันละ 565 คน สะสม 2,478,895 คน สำหรับผู้เสียชีวิตรายใหม่ 69 คน เจ็บป่วยวันละ 9 คน สะสม 11,408 คน

ในจำนวนนี้เป็นผู้ป่วยปอดอักเสบ 432 คน ต้องใส่เครื่องช่วยหายใจ 252 คน

สำหรับการฉีดวัคซีนป้องกันล่าสุด สะสมแล้ว 143,059,913 โดส โดยฉีดเพิ่มขึ้น 3,785 โดส แบ่งเป็น ฉีดอย่างน้อย 1 เข็ม จำนวน 57,072,889 โดส ร้อยละ 82.05 ฉีดอย่างน้อย 2 เข็ม จำนวน 53,557,785 โดส ร้อยละ 77 และฉีดอย่างน้อย 3 เข็ม จำนวน 32,429,239 โดส



ข่าวออนไลน์ประจำวันจันทร์ที่ 21 พฤศจิกายน 2565

เว็บไซต์ : <https://www.hfocus.org/content/2022/03/24795>

## อัปเดต! " 3 วัคซีนโควิด" สัญชาติไทยใช้เป็นเข็มกระตุ้น เบื้องต้น อภ.เร็วสุดจ่อเข้าทดลองเฟส 3

สถาบันวัคซีนแห่งชาติ เผยความคืบหน้าวัคซีนโควิดสัญชาติไทย 3 ชนิด ทั้ง “องค์การเภสัชฯ – mRNA จุฬาฯ – ไบยา” เร็วสุดคาดของ อภ. เข้าสู่การทดลองเฟส 3 เดือน ธ.ค.ปีนี้จนถึงม.ค. 66 มีลุ้นใช้ปีหน้า

เมื่อวันที่ 19 พ.ย. 2565 นพ.นคร เปรมศรี ผู้อำนวยการสถาบันวัคซีนแห่งชาติ เปิดเผยถึงความคืบหน้าการพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคโควิด-19 สัญชาติไทย ว่า วัคซีนไทยที่มีความคืบหน้าที่สุดในขณะนี้ คือ การพัฒนาวัคซีนขององค์การเภสัชกรรม (อภ.) ซึ่งกำลังอยู่ในเฟส 2 และจะเข้าสู่เฟส 3 เดือน ธ.ค. 2565 ถึงเดือน ม.ค. 2566 โดยต้องขึ้นกับผลการทดลองเฟส 2 ว่า วัคซีนสามารถกระตุ้นภูมิคุ้มกันได้ดีหรือไม่อย่างไร คาดว่าจะทราบผลปลายเดือน พ.ย.หรือต้น ธ.ค. นี้ โดยเฟส 3 จะใช้ทดสอบเพื่อเป็นวัคซีนกระตุ้น

สำหรับผู้ที่ใช้วัคซีนชนิดอื่นๆ ก่อนหน้านั้น ถ้ากระตุ้นด้วยวัคซีนของ อภ. เทียบกับ กระตุ้นด้วยวัคซีนของแอสตราเซนเนกา และไฟเซอร์ จะได้ผลที่แตกต่างหรือไม่อย่างไร ถ้าผลไม่ต่างกัน ก็แสดงว่า วัคซีนของ อภ. เทียบเท่ากับวัคซีนต่างประเทศ ก็ดำเนินการขอขึ้นทะเบียนกับสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) เพื่อใช้เป็นวัคซีนเข็มกระตุ้นต่อไป





ข่าวออนไลน์ประจำวันจันทร์ที่ 21 พฤศจิกายน 2565

เว็บไซต์ : <https://www.hfocus.org/content/2022/03/24795>

ส่วนวัคซีนชนิด mRNA ของคณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เนื่องจากมีการเปลี่ยนบริษัทผลิตวัคซีน จากสหรัฐอเมริกา เป็นบริษัท ไบโอเนท-เอเชีย จึงมีความจำเป็นต้องทำการทดสอบซ้ำใหม่อีกครั้ง ว่าวัคซีนที่ผลิตใหม่นี้ได้ผลเหมือนกับวัคซีนที่ผลิตจากสหรัฐอเมริกาหรือไม่ ซึ่งกำลังจะเริ่มเฟส 1 ใหม่ โดยมีวัคซีนทุกอย่างพร้อมแล้ว รอการอนุมัติให้ทดสอบเฟส 1







ข่าวออนไลน์ประจำวันจันทร์ที่ 21 พฤศจิกายน 2565

เว็บไซต์ : <https://www.hfocus.org/content/2022/03/24795>

**ขณะที่วัคซีนใบยา ของคณะเภสัชศาสตร์ จุฬาฯ ขณะนี้มีการพัฒนาวัคซีนรุ่นที่ 2 ซึ่งอยู่ในระหว่างการรอผลเฟส 1 แต่เบื้องต้นวัคซีนรุ่นที่ 2 สามารถกระตุ้นภูมิได้ดีกว่าวัคซีนรุ่นที่ 1**



**ทั้งนี้ วัคซีนสัญชาติไทยทั้ง 3 ชนิดนี้ จะใช้เป็นวัคซีนเข็มกระตุ้น คงไม่ใช่วัคซีนตั้งต้น เพราะคนไทยได้รับวัคซีนไปจำนวนมากแล้ว**

อย่างไรก็ตาม เมื่อพิจารณาความคืบหน้าของการทดสอบแต่ละชนิดแล้ว ปี 2566 ที่คืบหน้าที่สุด น่าจะพอมีสุนคือ วัคซีนขององค์การเภสัชกรรม ซึ่งมีความคืบหน้าที่สุด แต่ทั้งหมดเป็นเรื่องของงานวิจัยที่จะต้องดูผลการทดสอบและต้องแน่ใจว่าทุกตอน จึงจะไปต่อได้ แต่หากสะดุดก็ต้องหยุดมาเริ่มใหม่ แต่ขณะนี้ทุกอย่างยังดำเนินการไปด้วยดีอยู่ ก็ยังคงเดินหน้าได้ต่อไป

นพ.นคร กล่าวต่อว่า สำหรับงบประมาณก็ไม่ใช่ปัญหา แม้ว่าไทยจะประกาศให้โรคโควิด-19 เป็นโรคติดต่อที่ต้องเฝ้าระวัง ก็ไม่กระทบต่อการวิจัย ซึ่งงบประมาณก็เตรียมการไว้พร้อม รัฐบาลให้ความสำคัญและจัดสรรงบประมาณไว้ให้เพียงพอ