COVID-19 EVIDENCE UPDATE

มีประเทศใดบ้างที่ แนะนำ ให้มีการฉีดวัคซีนกระตุ้นภูมิคุ้มกันโควิด19 เข็มที่ 3 (ณ วันที่ 11 ก.ค. 64)

ฝรั่งเศส

เริ่มฉีดเมื่อ 11 เมษายน 2564

ชนิดของวัคซีนที่ใช้

แนะนำให้มีการฉีดกระตุ้นภูมิคุ้มกันโควิด19 เข็มที่ 3 ด้วยวัคซีนของ Pfizer หรือ moderna และไม่ได้มีการกล่าวถึงการฉีดวัคซีนแบบผสมผสาน

บริษัทผู้ผลิตวัคซีน (โดส)*

- Pfizer (49 ล้าน)
- Johnson&Johnson (2.7 ล้าน)
- moderna (6.7 ล้าน)
- AstraZeneca (10.3 ล้าน)

กลุ่มเป้าหมาย

ICU

ผู้ที่เจ็บป่วยรุนแรง

ระยะห่างระหว่างการฉีดวัคซีนเข็มที่ 2 และเข็มที่ 3

4 สัปดาห์ (หรือเร็วที่สุดเท่าที่เป็นไปได้ หากได้รับวัคซีนเข็มที่ 2 อย่างน้อย 4 สัปดาห์)

การจัดหาวัคซีน

จัดหามา **68.9 ล้านโดส**

สัดส่วนประชากรที่ได้รับวัคซีน

- **52.7%** ได้รับวัคซีนอย่างน้อย 1 โดส
- **36.4%** ได้รับวัคซีนครบแล้ว

หมายเหตุ : คำแนะนำจากกระทรวงสาธารณสุขประเทศฝรั่งเศส

สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์

เริ่มฉีดเมื่อ พฤษภาคม 2564

ชนิดของวัคซีนที่ใช้

ได้รับวัคซีนโควิด19 2 เข็มแรกด้วยวัคซีนของ SINOPHARM และวัคซีนเข็มที่ 3 ด้วยวัคซีนของ SINOPHARM หรือ Pfizer

บริษัทผู้ผลิตวัคซีน (โดส)*

สถาบันเซรั่มแห่งอินเดีย (2 แสน)

SINOPHARM [ปักกิ่ง] (3 ล้าน)

กลุ่มเป้าหมาย

ผู้ที่ได้รับวัคซีนโควิด19 ครบ 2 เข็ม แล้วอย่างน้อย 6 เดือน

ระยะห่างระหว่างการฉีดวัคซีนเข็มที่ 2 และเข็มที่ 3

6 เดือน

การจัดหาวัคซีน

จัดหามา **3.2 ล้านโดส**

สัดส่วนประชากรที่ได้รับวัคซีน

- **76.1%** ได้รับวัคซีนอย่างน้อย 1 โดส
- **66.1%** ได้รับวัคซีนครบแล้ว

บาห์เรน

เริ่มฉีดเมื่อ 3 มิถุนายน 2564

ชนิดของวัคซีนที่ใช้

ได้รับวัคซีนโควิด19 2 เข็มแรกด้วยวัคซีนของ SINOPHARM และวัคซีนเข็มที่ 3 ด้วยวัคซีนของ Pfizer

บริษัทผู้ผลิตวัคซีน (โดส)*

SINOPHARM [ปักกิ่ง] (3 แสน)

กลุ่มเป้าหมาย

50+

ผู้ที่มีโรคประจำตัว อายุตั้งแต่ 50 ปีขึ้นไป

ระยะห่างระหว่างการฉีดวัคซีนเข็มที่ 2 และเข็มที่ 3

6 เดือน

การจัดหาวัคซีน

จัดหามา **3 แสนโดส**

สัดส่วนประชากรที่ได้รับวัคซีน

- **66%** ได้รับวัคซีนอย่างน้อย 1 โดส
- **62%** ได้รับวัคซีนครบแล้ว

ตุรกี

เริ่มฉีดเมื่อ 1 กรกฎาคม 2564

ชนิดของวัคซีนที่ใช้

ได้รับวัคซีนโควิด19 2 เข็มแรกด้วยวัคซีนของ sinovac และวัคซีนเข็มที่ 3 ด้วยวัคซีนของ Pfizer

คาดว่าจะมีการนำเอาวัคซีน Sputnik V เข้ามาใช้ด้วย

บริษัทผู้ผลิตวัคซีน (โดส)*

- THE GAMALEYA NATIONAL CENTER (50 ล้าน)
- Pfizer (90 ล้าน)
- sinovac (100 ล้าน)

กลุ่มเป้าหมาย

50+

บุคลากรการแพทย์และเจ้าหน้าที่สาธารณสุข + ผู้ที่อายุตั้งแต่ 50 ปีขึ้นไป

ระยะห่างระหว่างการฉีดวัคซีนเข็มที่ 2 และเข็มที่ 3

3 เดือน

การจัดหาวัคซีน

- จัดหามา **240 ล้านโดส**
- กำลังดำเนินการเจรจาหาเพิ่มจำนวน **60 ล้านโดส**

สัดส่วนประชากรที่ได้รับวัคซีน

- **45%** ได้รับวัคซีนอย่างน้อย 1 โดส
- **20.2%** ได้รับวัคซีนครบแล้ว

สาธารณรัฐโดมินิกัน

เริ่มฉีดเมื่อ 1 กรกฎาคม 2564

ชนิดของวัคซีนที่ใช้

ได้รับวัคซีนโควิด19 2 เข็มแรกด้วยวัคซีนของ AstraZeneca และเข็มที่ 3 ด้วยวัคซีน AstraZeneca เช่นกัน (all AZ)

ได้รับวัคซีนโควิด19 2 เข็มแรกด้วยวัคซีนของ sinovac และเข็มที่ 3 ด้วยวัคซีน sinovac เช่นกัน (all Sinovac)

บริษัทผู้ผลิตวัคซีน (โดส)*

- sinovac (10.7 ล้าน)
- AstraZeneca (10 ล้าน)
- Pfizer (7.9 ล้าน)
- **สถาบันเซรั่มแห่งอินเดีย** (1.1 แสน)

กลุ่มเป้าหมาย

บุคลากรการแพทย์และเจ้าหน้าที่สาธารณสุข

ระยะห่างระหว่างการฉีดวัคซีนเข็มที่ 2 และเข็มที่ 3

12 สัปดาห์ หลังได้รับวัคซีนเข็มที่ 2 ของ AstraZeneca ทั้ง 2 เข็ม

4 สัปดาห์ หลังได้รับวัคซีนเข็มที่ 2 ของ sinovac ทั้ง 2 เข็ม

การจัดหาวัคซีน

จัดหามา **28.7 ล้านโดส**

สัดส่วนประชากรที่ได้รับวัคซีน

- **48.1%** ได้รับวัคซีนอย่างน้อย 1 โดส
- **32.3%** ได้รับวัคซีนครบแล้ว

อินโดนีเซีย

เริ่มฉีดเมื่อกลางเดือนกรกฎาคม 2564

ชนิดของวัคซีนที่ใช้

ได้รับวัคซีนโควิด19 จำนวน 2 เข็มแล้ว และเข็ม 3 จะเป็นวัคซีน moderna

บริษัทผู้ผลิตวัคซีน (โดส)*

- AstraZeneca (50 ล้าน)
- Genexine (10 ล้าน)
- moderna (5.2 ล้าน)
- NOVAVAX (50 ล้าน)
- sinovac (125.5 ล้าน)
- SINOPHARM [ปักกิ่ง] (75 ล้าน)

กลุ่มเป้าหมาย

บุคลากรการแพทย์และเจ้าหน้าที่สาธารณสุข

ระยะห่างระหว่างการฉีดวัคซีนเข็มที่ 2 และเข็มที่ 3

ไม่ได้ระบุ

การจัดหาวัคซีน

- จัดหามา **315.7 ล้านโดส**
- กำลังดำเนินการเจรจาหาเพิ่มจำนวน **55 ล้านโดส**

สัดส่วนประชากรที่ได้รับวัคซีน

- **13.2%** ได้รับวัคซีนอย่างน้อย 1 โดส
- **5.5%** ได้รับวัคซีนครบแล้ว

O หมายเหตุ : มหาวิทยาลัย Padjadjaran จะทำการวิจัยทางคลินิกเกี่ยวกับการฉีดวัคซีนโควิด19 เข็มที่ 3 ด้วยวัคซีนของ sinovac แต่การศึกษายังไม่เกิดขึ้น

สหราชอาณาจักร

เริ่มฉีดเมื่อกันยายน 2564

ชนิดของวัคซีนที่ใช้

ได้รับวัคซีนโควิด19 2 เข็มแรกด้วยวัคซีนของ Pfizer หรือ AstraZeneca (อย่างใดอย่างหนึ่ง) และไม่ได้เจาะจงสำหรับชนิดของวัคซีนเข็มที่ 3

บริษัทผู้ผลิตวัคซีน (โดส)*

- AstraZeneca (90 ล้าน)
- CUREVAC (50 ล้าน)
- Johnson&Johnson (30 ล้าน)
- moderna (17 ล้าน)
- NOVAVAX (60 ล้าน)
- Pfizer (100 ล้าน)
- SANOFI PASTEUR - GSK (60 ล้าน)
- valneva (100 ล้าน)
- สถาบันเซรั่มแห่งอินเดีย (10 ล้าน)

กลุ่มเป้าหมาย

- ผู้ที่มีภูมิคุ้มกันบกพร่อง อายุตั้งแต่ 16 ปีขึ้นไป
- ผู้ที่มีโรคประจำตัวหลายโรค อายุตั้งแต่ 16 ปีขึ้นไป
- ผู้ที่อาศัยในบ้านพักคนชรา
- ผู้สูงอายุตั้งแต่ 70 ปีขึ้นไป
- บุคลากรการแพทย์, เจ้าหน้าที่สาธารณสุข, เจ้าหน้าที่สังคมสงเคราะห์

ระยะห่างระหว่างการฉีดวัคซีนเข็มที่ 2 และเข็มที่ 3

ไม่ได้มีการระบุอย่างชัดเจน มีเพียงการคาดการณ์ถึงประสิทธิภาพในการป้องกันโรคของวัคซีน ว่าควรฉีดห่างกันอย่างน้อย 6 เดือน

การจัดหาวัคซีน

- จัดหามา **517 ล้านโดส**
- กำลังดำเนินการเจรจาหาเพิ่มจำนวน **112 ล้านโดส**

สัดส่วนประชากรที่ได้รับวัคซีน

- **68.4%** ได้รับวัคซีนอย่างน้อย 1 โดส
- **51.4%** ได้รับวัคซีนครบแล้ว

O หมายเหตุ : แนวทางชั่วคราวจาก คณะกรรมการร่วมด้านการฉีดวัคซีนและการสร้างภูมิคุ้มกัน JCVI (Joint Committee on Vaccination and Immunisation) จะมีการประกาศแนวทางขั้นสุดท้ายก่อนช่วงเดือนกันยายน เพื่อรอผลการศึกษาทางคลินิกของการฉีดกระตุ้นภูมิคุ้มกันโควิด19 (รายงาน 30 มิ.ย.64)

ณ วันที่ 14 กรกฎาคม 2564 มี 7 ประเทศ ได้แก่ ประเทศฝรั่งเศส, สหรัฐอาหรับเอมิเรตส์ บาห์เรน ตุรกี สาธารณรัฐโดมินิกัน อินโดนีเซีย และสหราชอาณาจักร ที่มีนโยบายแนะนำให้มีการฉีดวัคซีนกระตุ้นภูมิคุ้มกันโควิด19 เข็มที่ 3

ซึ่งเป็นที่น่าสังเกตว่า ประเทศที่มีการพิจารณาหรืออนุมัติใช้การฉีดวัคซีน เข็มที่ 3 มีอัตราความครอบคลุมการได้รับวัคซีนในประชากรที่สูงและมีการจัดซื้อวัคซีนไว้ในปริมาณมากเมื่อเทียบกับจำนวนประชากร ยกเว้นประเทศอินโดนีเซีย

มีประเทศใดบ้างที่ กำลังพิจารณา ให้มีการฉีดวัคซีนกระตุ้นภูมิคุ้มกันโควิด 19 เข็มที่ 3 (ณ วันที่ 11 ก.ค. 64)

ฟิลิปปินส์

กำลังพิจารณา และได้สั่งซื้อวัคซีน moderna ในการกระตุ้นภูมิคุ้มกันโควิด19 เพื่อพร้อมฉีดในปี 2565

ชนิดของวัคซีนที่ใช้

กระตุ้นภูมิคุ้มกันเข็มที่ 3 ด้วยวัคซีนของ moderna รวมไปถึงวัคซีนยี่ห้ออื่น ๆ เช่น sinovac, AstraZeneca, Pfizer, Sputnik V

บริษัทผู้ผลิตวัคซีน (โดส)*

- AstraZeneca (20.4 ล้าน)
- Bharat Biotech (8 ล้าน)
- The Gamaleya National Center (10 ล้าน)
- Johnson & Johnson (5 ล้าน)
- moderna (20 ล้าน)
- NOVAVAX (30.6 ล้าน)
- Pfizer (40 ล้าน)
- sinovac (26.4 ล้าน)

กลุ่มเป้าหมาย: ไม่ได้ระบุ

ระยะห่างระหว่างการฉีดวัคซีนเข็มที่ 2 และเข็มที่ 3: ไม่ได้ระบุ

การจัดหาวัคซีน

- จัดหามา **160.4 ล้านโดส**
- กำลังดำเนินการเจรจาหาเพิ่มจำนวน **17.6 ล้านโดส**

สัดส่วนประชากรที่ได้รับวัคซีน

- **8.7%** ได้รับวัคซีนอย่างน้อย 1 โดส
- **2.9%** ได้รับวัคซีนครบแล้ว

เยอรมนี

กำลังพิจารณา และได้สั่งให้กระตุ้นภูมิคุ้มกันโควิด19 ด้วยวัคซีนของ Pfizer และวัคซีนอื่น ๆ เช่น วัคซีนของ moderna, Johnson & Johnson, SANOFI, NOVAVAX และวาร์วเนวา ในปี 2565

ชนิดของวัคซีนที่ใช้: ไม่ได้ระบุ

บริษัทผู้ผลิตวัคซีน (โดส)*

- Pfizer (62 ล้าน)
- Johnson & Johnson (3.6 ล้าน)
- moderna (7.6 ล้าน)
- AstraZeneca (15.2 ล้าน)

กลุ่มเป้าหมาย: กลุ่มเปราะบาง

ระยะห่างระหว่างการฉีดวัคซีนเข็มที่ 2 และเข็มที่ 3: ไม่ได้ระบุ

การจัดหาวัคซีน

- จัดหามา **88.6 ล้านโดส**
- กำลังดำเนินการเจรจาหาเพิ่มจำนวน **80 ล้านโดส**

สัดส่วนประชากรที่ได้รับวัคซีน

- **58.2%** ได้รับวัคซีนอย่างน้อย 1 โดส
- **42.1%** ได้รับวัคซีนครบแล้ว

สเปน

กำลังพิจารณา

ชนิดของวัคซีนที่ใช้: ไม่ได้ระบุ

บริษัทผู้ผลิตวัคซีน (โดส)*

- Pfizer (34 ล้าน)
- Johnson & Johnson (2 ล้าน)
- moderna (4.7 ล้าน)
- AstraZeneca (10.4 ล้าน)

กลุ่มเป้าหมาย: กลุ่มเปราะบาง

ระยะห่างระหว่างการฉีดวัคซีนเข็มที่ 2 และเข็มที่ 3: ไม่ได้ระบุ

การจัดหาวัคซีน: จัดหามา **51.3 ล้านโดส**

สัดส่วนประชากรที่ได้รับวัคซีน

- **58.5%** ได้รับวัคซีนอย่างน้อย 1 โดส
- **44.6%** ได้รับวัคซีนครบแล้ว

หมายเหตุ : กำลังรอผลการศึกษาทางคลินิก ของการฉีดกระตุ้นภูมิคุ้มกันโควิด19 จากประเทศอังกฤษ

ชีลี

กำลังพิจารณา

ชนิดของวัคซีนที่ใช้: ไม่ได้ระบุ

บริษัทผู้ผลิตวัคซีน (โดส)*

- AstraZeneca (4 ล้าน)
- CanSinoBIO (1.8 ล้าน)
- Johnson & Johnson (4 ล้าน)
- Pfizer (10 ล้าน)
- sinovac (60 ล้าน)

กลุ่มเป้าหมาย: ไม่ได้ระบุ

ระยะห่างระหว่างการฉีดวัคซีนเข็มที่ 2 และเข็มที่ 3: ไม่ได้ระบุ

การจัดหาวัคซีน: จัดหามา **79.8 ล้านโดส**

สัดส่วนประชากรที่ได้รับวัคซีน

- **68.9%** ได้รับวัคซีนอย่างน้อย 1 โดส
- **58.6%** ได้รับวัคซีนครบแล้ว

หมายเหตุ : ยังไม่มีข่าวรายงาน

อิสราเอล

ชนิดของวัคซีนที่ใช้	บริษัทผู้ผลิตวัคซีน (โดส)*
ไม่ได้ระบุ	AstraZeneca (10 ล้าน) moderna (17.2 ล้าน) Pfizer (17 ล้าน)

กำลังพิจารณา

กลุ่มเป้าหมาย	ระยะห่างระหว่างการฉีดวัคซีนเข็มที่ 2 และเข็มที่ 3	การจัดหาวัคซีน
ผู้ที่มีภูมิคุ้มกันบกพร่อง	ไม่ได้ระบุ	จัดหามา **44.2 ล้านโดส**

สัดส่วนประชากรที่ได้รับวัคซีน

- **63.2%** ได้รับวัคซีนอย่างน้อย 1 โดส
- **57.3%** ได้รับวัคซีนครบแล้ว

- หมายเหตุ : กระทรวงสาธารณสุขกำลังหารือ ถึงเรื่องการเสนอให้วัคซีนของไฟเซอร์เป็นวัคซีนกระตุ้นภูมิคุ้มกันโควิด19 เข็มที่ 3

กัมพูชา

ชนิดของวัคซีนที่ใช้	บริษัทผู้ผลิตวัคซีน (โดส)*
ไม่ได้ระบุ	สถาบันเซรั่มแห่งอินเดีย (1 แสน) sinovac (7.5 ล้าน)

กำลังพิจารณา

กลุ่มเป้าหมาย	ระยะห่างระหว่างการฉีดวัคซีนเข็มที่ 2 และเข็มที่ 3	การจัดหาวัคซีน
ไม่ได้ระบุ	ไม่ได้ระบุ	• จัดหามา **7.6 ล้านโดส** • กำลังดำเนินการเจรจาหาเพิ่มจำนวน **9 ล้านโดส**

สัดส่วนประชากรที่ได้รับวัคซีน

- **29.1%** ได้รับวัคซีนอย่างน้อย 1 โดส
- **22%** ได้รับวัคซีนครบแล้ว

- หมายเหตุ : ยังไม่มีข่าวรายงาน

ณ วันที่ 14 กรกฎาคม 2564 มีหลายประเทศมีนโยบายที่กำลังพิจารณาให้มีการฉีดวัคซีนกระตุ้นภูมิคุ้มกันโควิด19 เข็มที่ 3 รวมทั้ง 6 ประเทศได้แก่ ประเทศฟิลิปปินส์ เยอรมนี สเปน ชิลี อิสราเอล และกัมพูชา เป็นที่น่าสังเกตว่า

- ในอาเซียน : ฟิลิปปินส์ได้รับการฉีดวัคซีนกระตุ้นภูมิคุ้มกัน , สิงคโปร์ และมาเลเซียยังไม่แนะนำให้ฉีดวัคซีนกระตุ้นภูมิคุ้มกันในตอนนี้
- ศูนย์ควบคุมและป้องกันโรค (CDC) สหรัฐอเมริกาไม่แนะนำให้มีการเพิ่มการฉีดวัคซีนในขณะนี้
- องค์การอนามัยโลกยังไม่ได้มีการเผยแพร่แนวทางในเรื่องนี้