

สถานการณ์เหตุการณ์ไม่พึงประสงค์ หลังการได้รับวัคซีนป้องกันโรค COVID-19

กองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค

21 พฤศจิกายน 2564



เหตุการณ์ไม่พึงประสงค์ภายหลังได้รับวัคซีนป้องกันโรค COVID-19

กองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค



ข้อมูล ณ วันที่ 21 พฤศจิกายน 2564 เวลา 16.30 น.

จำนวนที่ฉีดวัคซีนทั้งหมด
88,989,235 โดส

Sinovac

25,957,484

AstraZeneca

39,527,863

Sinopharm

13,703,829

Pfizer

9,535,909

Moderna

264,150

เหตุการณ์ไม่พึงประสงค์ภายหลังได้รับการเสริมสร้างภูมิคุ้มกันโรค (อาการไม่ร้ายแรงที่มีการรายงานบ่อย) [ฐานข้อมูล AEFI-DDC]

อาการไม่
ร้ายแรง

Sinovac

เวียนศีรษะ, ปวดศีรษะ,
คลื่นไส้, อาเจียน, อ่อนเพลีย

AstraZeneca

ไข้, ปวดศีรษะ, เวียนศีรษะ
คลื่นไส้, อาเจียน

Sinopharm

เวียนศีรษะ, ปวดศีรษะ,
อาเจียน, คลื่นไส้, อ่อนเพลีย

Pfizer

เวียนศีรษะ, เจ็บแน่นหน้าอก,
คลื่นไส้, ไข้, อาเจียน

Moderna

ไข้, ปวดเมื่อยกล้ามเนื้อ, คลื่นไส้,
อาเจียน, อ่อนเพลีย

เหตุการณ์ไม่พึงประสงค์ภายหลังได้รับการเสริมสร้างภูมิคุ้มกันโรค (เข้าเกณฑ์การรายงานของกรมควบคุมโรค) [ฐานข้อมูล AEFI-DDC]

AEFI

Sinovac

1,916 (7.46 ต่อแสนโดส)

AstraZeneca

2,439 (6.51 ต่อแสนโดส)

Sinopharm

468 (3.50 ต่อแสนโดส)

Pfizer

401 (4.71 ต่อแสนโดส)

Moderna

3 (2.97 ต่อแสนโดส)

รวมกรณีร้ายแรงที่
รับรายงาน

ผู้ป่วยร้ายแรงที่ได้รับ
การพิจารณาโดย
ผู้เชี่ยวชาญว่า
เกี่ยวข้องกับวัคซีน

- แพ้รุนแรง 37 ราย (Anaphylactic shock 3 ราย) (0.14 ต่อแสนโดส)
- เสียชีวิต 1 ราย
- SJS-TEN เสียชีวิต 1 ราย

- แพ้รุนแรง 11 ราย (0.03 ต่อแสนโดส)
 - ไม่มีผู้เสียชีวิต
- VITT 5 ราย (0.01 ต่อแสนโดส)
 - Definite VITT (1), Probable VITT (4)
 - Probable VITT เสียชีวิต 2 ราย

- แพ้รุนแรง 1 ราย (0.01 ต่อแสนโดส)
 - ไม่มีผู้เสียชีวิต

- แพ้รุนแรง 1 ราย (0.01 ต่อแสนโดส)
 - ไม่มีผู้เสียชีวิต
- Myocarditis/Pericarditis 8 ราย (0.11 ต่อแสนโดส)
 - ไม่มีผู้เสียชีวิต



ผลการพิจารณาของคณะผู้เชี่ยวชาญ **กรณีเสียชีวิต** ภายหลังการได้รับวัคซีน COVID-19

ข้อมูล ณ วันที่ 21 พฤศจิกายน 2564 เวลา 16.30 น.

กองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค

● **ผู้เสียชีวิต** ภายหลังได้รับวัคซีนโควิด-19 ที่รับรายงาน **1,563 ราย** -->>> คณะผู้เชี่ยวชาญฯ ได้รับพิจารณาแล้ว **1,029 ราย**

ส่วนใหญ่ ไม่เกี่ยวข้องกับวัคซีน เป็นเหตุการณ์ร่วมจากภาวะโรคอื่น

(Coincidental event) **662 ราย** เช่น



- เลือดออกในสมอง **42 ราย**
- ติดเชื้อของระบบประสาทและสมอง **2 ราย**



- ปอดอักเสบรุนแรง **299 ราย** (COVID-19 278 ราย)
- ลิ่มเลือดอุดตันในปอด **4 ราย**



- โรคเกี่ยวกับระบบหัวใจและหลอดเลือดหัวใจ **129 ราย**

ภาวะอื่นๆ

- เลือดออกในช่องท้อง **10 ราย**
- โรคอื่นๆ **93 ราย**
- ภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด **39 ราย**
- มะเร็ง **10 ราย**
- คาดว่าน่าจะไม่เกี่ยวข้องกับวัคซีนให้รอผลชันสูตร และข้อมูลเพิ่มเติม **34 ราย**

ผู้ป่วยเสียชีวิตที่อายุต่ำกว่า 18 ปี **8 ราย**

- พิจารณาแล้วว่าไม่เกี่ยวข้องกับวัคซีน **1 ราย** (DKA/HHS) รอติดตามผลการตรวจชันสูตรเนื่องจาก การชันสูตรยืนยัน

- อยู่ระหว่างติดตามข้อมูล **7 ราย**

เหตุการณ์ที่สรุปได้ว่าเกี่ยวข้องกับวัคซีน (Vaccine product related reaction) **4 ราย**
(ภาวะลิ่มเลือดอุดตันร่วมกับเกล็ดเลือดต่ำ **2 ราย**, อาการแพ้รุนแรงร่วมกับภาวะช็อก **1 ราย**, Stevens-Johnson syndrome and Toxic epidermal necrolysis **1 ราย**)

เหตุการณ์ที่ไม่สามารถสรุปได้ว่าเกี่ยวข้องกับวัคซีนหรือไม่ (Indeterminate event)

102 ราย เช่น

- โรคเกี่ยวกับระบบหัวใจและหลอดเลือดหัวใจ **75 ราย**
- เลือดออกในสมอง **10 ราย**
- ภาวะลิ่มเลือดอุดตันร่วมกับเกล็ดเลือดต่ำ **2 ราย**
- โรคหลอดเลือดสมองตีบและอุดตัน **1 ราย**
- ระบบหายใจล้มเหลว **1 ราย**
- โรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง **1 ราย**
- ไม่สามารถระบุสาเหตุการเสียชีวิต **1 ราย**
- รอสรุปสาเหตุการเสียชีวิตจากผลชันสูตรศพ **11 ราย**

ข้อมูลไม่เพียงพอที่จะสรุปว่าเกี่ยวข้องกับวัคซีนหรือไม่ (Unclassified event) **56 ราย**

รอสรุปสาเหตุการเสียชีวิตจากผลชันสูตร และข้อมูลเพิ่มเติม **205 ราย**