

# สถานการณ์เหตุการณ์ไม่พึงประสงค์ หลังการได้รับวัคซีนป้องกันโรค COVID-19

กองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค

31 ตุลาคม 2564



# เหตุการณ์ไม่พึงประสงค์ภายหลังได้รับวัคซีนป้องกันโรค COVID-19

กองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค



ข้อมูล ณ วันที่ 31 ตุลาคม 2564 เวลา 16.30 น.

จำนวนที่ฉีดวัคซีนทั้งหมด  
75,710,277 โดส

Sinovac

24,303,957

AstraZeneca

33,306,823

Sinopharm

12,351,834

Pfizer

5,747,663

## เหตุการณ์ไม่พึงประสงค์ภายหลังได้รับการเสริมสร้างภูมิคุ้มกันโรค (อาการไม่ร้ายแรงที่มีการรายงานบ่อย) [ฐานข้อมูล AEFI-DDC]

อาการไม่ร้ายแรง

Sinovac

เวียนศีรษะ, ปวดศีรษะ,  
คลื่นไส้, อาเจียน, อ่อนเพลีย

AstraZeneca

ไข้, ปวดศีรษะ, เวียนศีรษะ  
คลื่นไส้, อาเจียน

Sinopharm

เวียนศีรษะ, ปวดศีรษะ,  
อาเจียน, คลื่นไส้, อ่อนเพลีย

Pfizer

เวียนศีรษะ, เจ็บแน่นหน้าอก,  
คลื่นไส้, ไข้, อาเจียน

## เหตุการณ์ไม่พึงประสงค์ภายหลังได้รับการเสริมสร้างภูมิคุ้มกันโรค (เข้าเกณฑ์การรายงานของกรมควบคุมโรค) [ฐานข้อมูล AEFI-DDC]

AEFI

รวมกรณีร้ายแรงที่รับ  
รายงาน

Sinovac

1,838 (7.56 ต่อแสนโดส)

AstraZeneca

2,221 (6.67 ต่อแสนโดส)

Sinopharm

412 (3.34 ต่อ  
แสนโดส)

Pfizer

271 (7.71 ต่อแสนโดส)

ผู้ป่วยร้ายแรงที่ได้รับการพิจารณาโดยผู้เชี่ยวชาญว่าเกี่ยวข้องกับวัคซีน

- แพ้รุนแรง 36 ราย (Anaphylactic shock 3 ราย) (0.16 ต่อแสนโดส)
  - เสียชีวิต 1 ราย
- SJS-TEN 1 ราย (เสียชีวิต)

- แพ้รุนแรง 10 ราย (0.03 ต่อแสนโดส)
  - ไม่มีผู้เสียชีวิต
- VITT 4 ราย (0.01 ต่อแสนโดส)
  - Definite VITT (1), Probable VITT (3)
  - เสียชีวิต 2 ราย (Probable VITT)

- แพ้รุนแรง 1 ราย (0.02 ต่อแสนโดส)
  - ไม่มีรายงานเสียชีวิต
- Probable Myocarditis/pericarditis 6 ราย (0.10 ต่อแสนโดส)
  - ไม่มีรายงานเสียชีวิต



# ผลการพิจารณาของคณะผู้เชี่ยวชาญ **กรณีเสียชีวิต** ภายหลังการหลังการได้รับวัคซีน COVID-19

ข้อมูล ณ วันที่ 31 ตุลาคม 2564 เวลา 16.30 น.

กองระบาดวิทยา กรมควบคุมโรค

- **ผู้เสียชีวิต** ภายหลังได้รับวัคซีนโควิด-19 ที่รับรายงาน **1,372 ราย** -->>> คณะผู้เชี่ยวชาญ ได้รับพิจารณาแล้ว **921 ราย**

## ส่วนใหญ่ ไม่เกี่ยวข้องกับวัคซีน เป็นเหตุการณ์ร่วมจากภาวะโรคอื่น

(Coincidental event) **604 ราย** เช่น



- เลือดออกในสมอง **39 ราย**
- ติดเชื้อของระบบประสาทและสมอง **2 ราย**



- ปอดอักเสบรุนแรง **289 ราย** (COVID-19 273 ราย)
- ลิ่มเลือดอุดตันในปอด **4 ราย**



- โรคเกี่ยวกับระบบหัวใจและหลอดเลือดหัวใจ **118 ราย**

ภาวะอื่นๆ

- เลือดออกในช่องท้อง **10 ราย**
- โรคอื่นๆ **71 ราย**
- ภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด **32 ราย**
- มะเร็ง **10 ราย**
- คาดว่าน่าจะไม่เกี่ยวข้องกับวัคซีนให้รอผลชันสูตร และข้อมูลเพิ่มเติม **29 ราย**

ผู้ป่วยเสียชีวิตที่อายุต่ำกว่า 18 ปี **3 ราย**

- พิจารณาแล้วว่าไม่เกี่ยวข้องกับวัคซีน **1 ราย** (DKA/Hyperosmolar hyperglycemic syndrome: HHS) รอติดตามผลการตรวจขึ้นเนื่องจากการชันสูตรยืนยัน
- อยู่ระหว่างติดตามข้อมูล **2 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) **80 ราย** เช่น

- โรคเกี่ยวกับระบบหัวใจและหลอดเลือดหัวใจ **58 ราย**
- เลือดออกในสมอง **8 ราย**
- ภาวะลิ่มเลือดอุดตันร่วมกับเกล็ดเลือดต่ำ **2 ราย**
- ระบบหายใจล้มเหลว **1 ราย**
- โรคปอดอุดกั้นเรื้อรัง **1 ราย**
- ไม่สามารถระบุสาเหตุการเสียชีวิต **1 ราย**
- รอสรุปสาเหตุการเสียชีวิตจากผลชันสูตรศพ **9 ราย**

ข้อมูลไม่เพียงพอที่จะสรุปว่าเกี่ยวข้องกับวัคซีนหรือไม่ (Unclassified event) **45 ราย**

รอสรุปสาเหตุการเสียชีวิตจากผลชันสูตร และข้อมูลเพิ่มเติม **188 ราย**