

สถานการณ์ สายพันธุ์เชื้อไวรัส SARS-CoV-2 ในประเทศไทย

ปัจจุบันองค์การอนามัยโลกยังคงให้ความสำคัญกับการติดตาม Omicron จำนวน 7 สายพันธุ์ จากพื้นฐานของข้อมูล การเพิ่มความชุกหรือความได้เปรียบด้านอัตราการเพิ่มขึ้นเมื่อเทียบกับสายพันธุ์อื่นๆ และการกลายพันธุ์ในตำแหน่งที่เกี่ยวข้องกับการ ได้เปรียบในการก่อโรค ได้แก่

- ▶ **สายพันธุ์ที่เฝ้าระวัง** หรือ Variants of Interest (VOI) 1 สายพันธุ์ ได้แก่ JN.1*
- ▶ **สายพันธุ์ที่ต้องจับตามอง** หรือ Variants under monitoring (VUM) จำนวน 6 สายพันธุ์ ได้แก่ KP.2*, KP.3*, KP.3.1.1*, JN.1.18*, LB.1* และ XEC (สายพันธุ์ลูกผสมของ KS.1.1 และ KP.3.3)

Table 5. Weekly prevalence of SARS-CoV-2 VOIs and VUMs, week 42 to week 45 of 2024

Lineage*	Countries§	Sequences§	2024-42	2024-43	2024-44	2024-45
VOIs						
JN.1	146	297567	14.3	14.0	12.3	13.1
VUMs						
KP.2	87	34120	2.8	2.7	1.4	1.5
KP.3	77	57488	10.2	9.2	8.5	7.7
KP.3.1.1	65	69415	46.4	45.7	47.6	45.6
JN.1.18	100	8293	1.5	1.6	1.2	1.3
LB.1	83	16701	1.8	1.2	1.0	1.0
XEC	52	16486	21.3	23.6	26.8	28.4
Recombinant	147	495176	1.5	1.7	1.0	1.2
Unassigned	68	4103	0.0	0.0	0.0	0.0
Others	119	37181	0.2	0.2	0.2	0.3

สถานการณ์ภาพรวมทั่วโลก

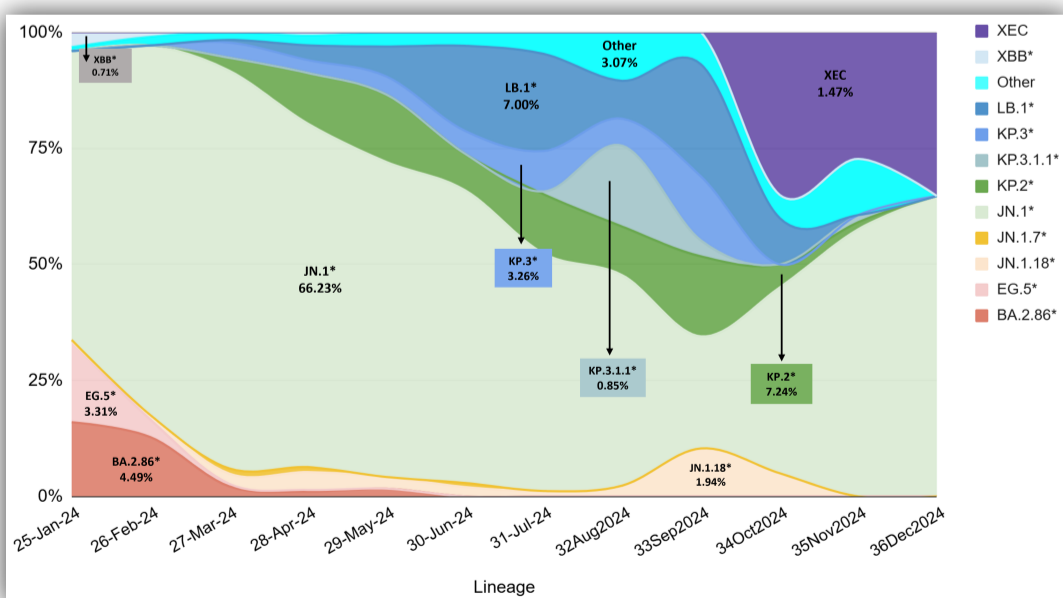
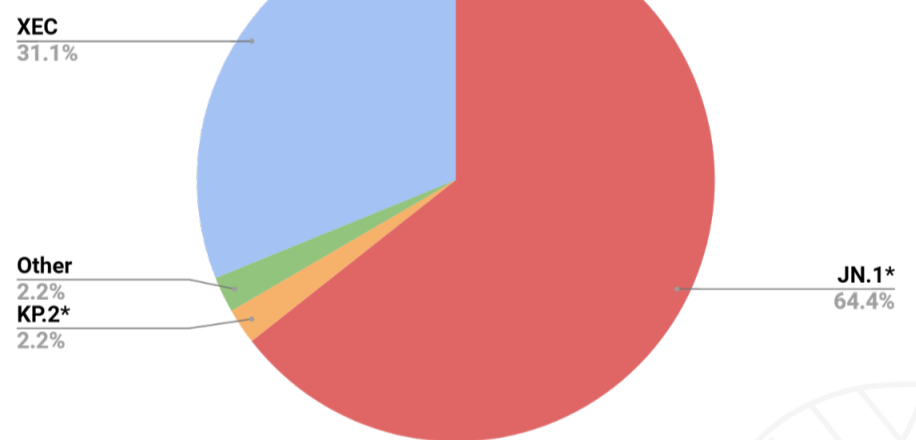
สัปดาห์ที่ 42 ถึง 45 (14 ตุลาคม ถึง 10 พฤศจิกายน 2567)

- ▶ KP.3.1.1* พบสัดส่วนมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 45.6
- ▶ XEC พบสัดส่วนเพิ่มขึ้น คิดเป็นร้อยละ 28.4
- ▶ JN.1* รอบสัปดาห์ที่ 45 พบสัดส่วนเพิ่มขึ้นเล็กน้อย คิดเป็นร้อยละ 13.1

สถานการณ์สายพันธุ์โอไมครอนในประเทศไทย (รอบ 30 วัน)

23 พฤศจิกายน - 22 ธันวาคม 2567 จำนวน 45 ราย พบว่า

- ▶ JN.1* พบสัดส่วนมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 64.4
- ▶ XEC พบสัดส่วนคิดเป็นร้อยละ 31.1
- ▶ KP.2* และ Other พบสัดส่วนเท่ากัน คิดเป็นร้อยละ 2.2



- ▶ จากฐานข้อมูล GISAID ประเทศไทยพบสายพันธุ์ JN.1* ทั้งหมด 1,480 ราย คิดเป็นสัดส่วนสะสม 66.23% ของสายพันธุ์ทั้งหมด ที่พบในประเทศไทย นับตั้งแต่เดือนตุลาคม 2566 ถึง 2 มกราคม 2568

กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ร่วมมือกับเครือข่ายห้องปฏิบัติการเฝ้าระวังการเปลี่ยนแปลงสายพันธุ์อย่างต่อเนื่อง และเผยแพร่ผ่านฐานข้อมูลสากล GISAID อย่างสม่ำเสมอ ปัจจุบันไทยเผยแพร่จีโนมมีจำนวนสะสม 47,324 ราย นับตั้งแต่เริ่มสถานการณ์ระบาดของโควิด 19 ในประเทศไทย เดือนมกราคม 2563 ถึง 2 มกราคม 2568