

Querétaro, Qro., 18 de noviembre de 2022

SUBDIRECCIÓN DE EPIDEMIOLOGÍA

NOTA INFORMATIVA OMICRON XBB

XBB* es una variante recombinante de los sublinajes BA.2.10.1 y BA.2.75. A partir de la semana epidemiológica 40 (3 al 9 de octubre), de las secuencias enviadas a GISAID, XBB* tiene una prevalencia global de 1,3% y se ha detectado en 35 países.

El Grupo técnico asesor sobre la evolución del virus SARS-CoV-2 (TAG-VE por sus siglas en inglés) analizó los datos disponibles sobre el potencial de crecimiento de este sublinaje y algunas pruebas preliminares sobre la gravedad clínica y el riesgo de reinfección en Singapur e India, así como en otros países.

Se ha presentado un amplio aumento en la prevalencia de XBB* identificado en la vigilancia genómica regional, pero aún no se ha asociado consistentemente con un aumento de nuevas infecciones. Si bien se necesitan más estudios, **los datos actuales no sugieren que existan diferencias sustanciales en la gravedad de la enfermedad en las infecciones por XBB***. Sin embargo, hay evidencia preliminar que apunta a un mayor riesgo de reinfección, en comparación con otros sub linajes circulantes de Ómicron. Los casos de reinfección se limitaron principalmente a aquellas personas que adquirieron la infección en el período previo a la circulación de Ómicron. Hasta el momento, no hay datos que respalden que esta variante evada la respuesta inmunitaria inducida por otros linajes de



Ómicron. Parece ser que para que se presente una evasión de la inmunidad inducida por las otras variantes, dependerá de en qué momento y con qué magnitud se presentaron las oleadas por las sub variantes de Ómicron en las diferentes regiones, así como la cobertura de vacunación.

Fuente:

Organización Mundial de la Salud. (27 octubre 2022). TAG-VE statement on Omicron sublineages BQ.1 and XBB. <https://www.who.int/news/item/27-10-2022-tag-ve-statement-on-omicron-sublineages-bq.1-and-xbb>