Epidemia de fiebre amarilla en Brasil

19/06/2017

El virus de la fiebre amarilla que actualmente está causando una importante epidemia en Brasil ha sufrido sustanciales mutaciones, aunque no se cree que afecten a la efectividad de la vacuna en uso. Investigadores del Oswaldo Cruz Institute han secuenciado el genoma completo del virus procedente de dos monos del Estado de Espirito Santo y descubriendo ocho mutaciones en dominios funcionales pero no estructurales (siete asociadas a la replicación y una a la cápsula. Por ahora se desconoce si tendrán consecuencias en la transmisión y en la capacidad infectante.

[más información]