

El síncope postvacunal no necesariamente se asocia con la inyección

26/12/2024

Woo E, Miller E, Stroud E. Syncope after live attenuated influenza vaccine: Reports to the Vaccine Adverse Event Reporting System (2003–2024). *Vaccine* 2024;42:126290

<https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0264410X24009721>

Los autores revisan los datos disponibles sobre cuadros de síncope relacionados con vacunación antigripal atenuada (LAIV) en la base de datos del sistema pasivo de vigilancia de los Estados Unidos (VAERS), administrada como vacuna única. Revisan la información desde el año de su comercialización en junio 2003 hasta mayo 2024. En ese periodo recibieron cincuenta reportes de síncope tras LAIV de los que aproximadamente la mitad (46%) correspondía a personas con edades comprendidas entre los 10 y los 19 años. Mientras que en la mayoría de los reportes no se describieron daños, en 15 (30%) refirieron caídas y golpes en cabeza y cara. En 22 (44%) se necesitó evaluación en urgencias o en las consultas, incluyendo a un vacunado que perdió la conciencia conduciendo camino de su casa desde la consulta del médico. No sufrió daños, pero sí el vehículo. 37 (74%) desarrollaron síncope en los quince minutos tras la vacunación y solo en 24 casos el paciente había estado en la consulta en los 15 minutos aconsejados de observación. En base a aproximadamente 111.9 millones de dosis de vacuna atenuada distribuida en el país la tasa de reporte se sitúa alrededor de 0.4 por millón de dosis, lo que sugiere que el síncope es muy poco frecuente. Piensan que el síncope podría deberse a una reacción vasovagal en respuesta a la sensación de fluido frío en la nariz o por el

nerviosismo inherente a un proceso médico.