

## DOCUMENTO DE POSICION SOBRE LA VACUNA CONTRA EL DENGUE Sociedad Paraguaya de Pediatría

Ante el comunicado del Comité Asesor de Seguridad de Vacunas de la Organización Mundial de la Salud del 13 de diciembre de 2017, en relación a los últimos reportes del laboratorio Sanofi Pasteur sobre la vacuna tetravalente de Dengue "Dengvaxia", la Sociedad Paraguaya de Pediatría reconoce que:

- La vacuna es segura y eficaz en individuos que han tenido una infección primaria con el virus del dengue previo a la inmunización, lo que previene un "segundo" episodio de dengue, con una eficacia de 65% para todas las formas de dengue, 80% en la prevención de hospitalizaciones y 93% de prevención de las formas graves.
- La probabilidad de incremento en el riesgo de de la severidad del dengue entre los individuos que son seronegativos al dengue en el momento de la vacunación, lo cual se hizo aparente durante el tercer año después de recibir la primera dosis de vacuna independientemente de la edad.

Por lo tanto, la Sociedad Paraguaya de pediatría recomienda:

- 1. Vacunar a aquellas personas que han padecido Dengue
- 2. En aquellas personas que no han padecido la forma clínica dengue o no lo recuerdan, se debe realizar serología (IgG para el Virus del Dengue por el método de ELISA) para el virus del dengue previa a la vacunación; si fuera seropositiva se indica la vacunación.
- No se recomienda la vacunación en aquellas personas seronegativas o aquellas que no puedan realizarse estudios serológicos, hasta tanto se tenga nuevas evidencias de efectividad y seguridad de la misma.
- 4. En aquellas que no han padecido dengue y que ya han recibido 1 o 2 dosis, se recomienda esperar para completar el esquema de vacunación de 3 dosis hasta tanto se tenga más información.
- 5. La vacuna está indicada en personas de 9 a 60 años de edad, en una serie de tres dosis, con seis meses de intervalo entre ellas.

Comité de Infectología Pediátrica Sociedad Paraguaya de Infectología Asunción. 28 de diciembre de 2017