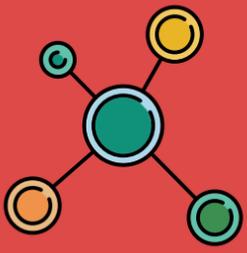


# ¿QUÉ CONTIENEN LAS VACUNAS?



Las vacunas de hoy en día utilizan solamente los ingredientes necesarios para que funcionen correctamente y sean seguras.



## Con la mira en el Timerosal



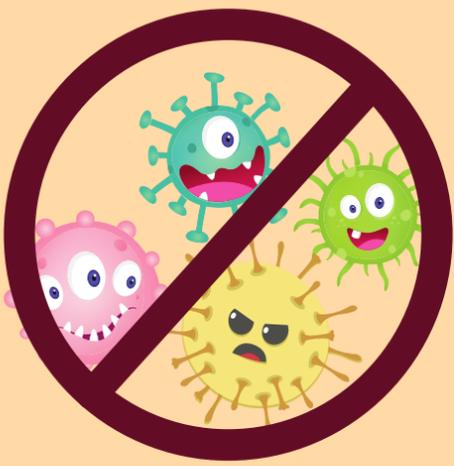
### ¿QUÉ ES EL TIMEROSAL?

El timerosal es un conservante a base de etilmercurio. A diferencia del metilmercurio, el tipo de mercurio que se encuentra en algunos peces, el etilmercurio sale de nuestros cuerpos rápida y fácilmente.



### ¿POR QUÉ SE USA EL TIMEROSAL?

El timerosal se usa para detener el crecimiento de gérmenes en el tubo de almacenamiento de la vacuna cuando un profesional de atención médica está extrayendo una dosis del tubo.



### SE UTILIZAN PEQUEÑAS CANTIDADES

El timerosal se usa en pequeñas cantidades. Sólo se agrega a los tubos de almacenamiento que contienen muchas dosis de la vacuna contra la influenza.



### ¿ES SEGURO DE USAR?

Se ha demostrado que el timerosal es seguro. Las personas a veces tienen efectos secundarios menores, como enrojecimiento e hinchazón en los brazos donde se administró la vacuna. Las reacciones alérgicas graves al timerosal son raras.



### SEGURIDAD

Antes que se aprueben para su uso en los Estados Unidos, las vacunas se prueban para asegurarse que funcionan y son seguras. Después de la aprobación, la CDC y la FDA siguen monitoreando la seguridad de la vacuna.



*Agradecimiento: Esta infografía fue respaldada por el Centro para el Control y la Prevención de Enfermedades del Departamento de Salud y Servicios Humanos de los Estados Unidos (HHS) como parte de un Acuerdo de Cooperación. Los contenidos son los del autor (autores) y no representan necesariamente los puntos de vista oficiales, ni el apoyo, de la CDC/HHS, o el Gobierno de los Estados Unidos.*

**CONOCE MÁS: [WWW.CDC.GOV/VACCINES/VAC-GEN/ADDITIVES.HTM](http://WWW.CDC.GOV/VACCINES/VAC-GEN/ADDITIVES.HTM)**