

What's in a vaccine?



Water

Water is the biggest part of a vaccine.



Active ingredient

A very small amount of a safe form of the bacteria or virus you're fighting.



Sugars

They keep the vaccine strong and working well over time. *Example:* Sorbitol, a sugar naturally found in fruit.



Adjuvants

Very small, safe amounts to help your body have a stronger immune response so the vaccine works better. *Example:* Aluminum, also found in drinking water, and breast milk.



Tiny leftover amounts of substances

When making the vaccine only very tiny amounts remain at the end. *Example:* Formaldehyde, naturally made by the body. The amount is very small and not harmful.

Source: [immunology.org](https://www.immunology.org)

Tiene derecho a recibir ayuda e información en su idioma sin costo. Para solicitar un intérprete, llame al Número de teléfono gratuito para miembros que se encuentra en su tarjeta de identificación del plan o los documentos de su plan.

Health plan coverage provided by Health Plan of Nevada. Insurance coverage provided by Sierra Health and Life.

¿Qué contiene una vacuna?



Agua

El agua es el componente más importante de una vacuna.



Ingrediente activo

Una cantidad muy pequeña de una forma segura de la bacteria o el virus contra el que estás luchando.



Azúcares

Mantienen la vacuna potente y eficaz a lo largo del tiempo.
Ejemplo: el sorbitol es un azúcar que se encuentra de forma natural en la fruta.



Adyuvantes

Cantidades muy pequeñas y seguras para ayudar a que tu cuerpo tenga una respuesta inmunitaria más fuerte y así la vacuna funcione mejor.
Ejemplo: El aluminio, que también se encuentra en el agua potable y en la leche materna.



Pequeñas cantidades residuales de sustancias

Al elaborar la vacuna, solo quedan cantidades ínfimas al final.
Ejemplo: Formaldehído, producido naturalmente por el cuerpo.
La cantidad es muy pequeña y no es perjudicial.

Fuente: immunology.org

La cobertura del plan de salud es proporcionada por Health Plan of Nevada. La cobertura de seguro es proporcionada por Sierra Health and Life.