

## CONTRAINDICACIONES A LA VACUNACIÓN

Son condiciones en las cuales no se debe administrar una vacuna, la mayoría de las contraindicaciones son temporales, por ello es importante confirmar con tu médico y/o centro de salud antes de vacunarte cuando hayas presentado al menos una de las siguientes condiciones:

- Haber presentado una reacción anafiláctica, que es una alergia severa, a una vacuna previa o a alguno de sus componentes.
- Haber tenido Síndrome de Guillain-Barré, es decir un cuadro neurológico serio, dentro de 7 días después de la administración de una vacuna.

## EFFECTOS ADVERSOS

Como todo producto farmacéutico, las vacunas pueden ocasionar efectos no deseados. La mayoría de estos eventos ocurren dentro de los primeros días.

### Reacción en el sitio de inyección

- Calor
- Dolor
- Enrojecimiento

### Reacciones que afectan al cuerpo en general:

- Malestar generalizado
- Fiebre

Además, con todas las vacunas se puede presentar de forma muy rara una reacción anafiláctica, que es una alergia severa.

**Ante cualquier efecto adverso, es importante consultar a su médico tratante o acudir al centro asistencial más cercano.**



**¡LAS VACUNAS SALVAN VIDAS Y NOS PROTEGEN A TODOS!**

**Reacción Anafiláctica** es una reacción inmunológica de riesgo vital, generalmente se produce con rapidez, requiere asistencia médica inmediata. Se presenta en muy raras ocasiones.

### REFERENCIAS

1. Guía de Vacunación para padres, España, (2011).
2. OMS. ¿Cuáles son algunos de los mitos, y los hechos, sobre la vacunación? (2016).
3. Public Health Agency of Canada, A Parent's Guide to Vaccination, (2014).
4. CDC. Recomendaciones generales para la inmunización, (2011).

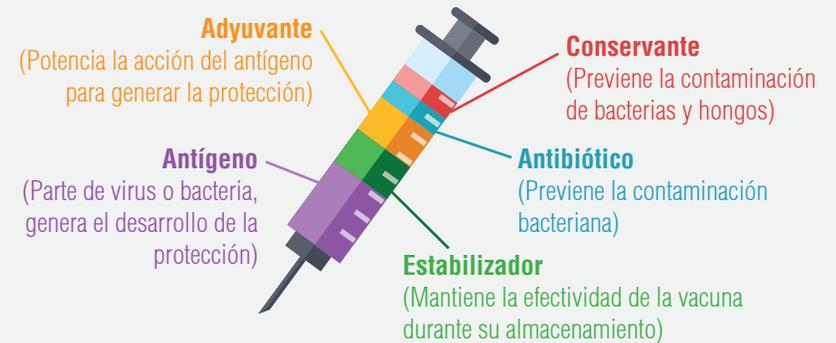


# VACUNAS

## BENEFICIOS Y SEGURIDAD

### ¿QUÉ SON LAS VACUNAS Y CÓMO FUNCIONAN?

Las vacunas son medicamentos biológicos, que **estimulan y fortalecen la producción de defensas** (anticuerpos), protegiendo a las personas de enfermedades. Al administrar una vacuna nuestro cuerpo reacciona creando **memoria inmunológica** para recordar al patógeno (virus o bacteria) y poder protegernos mejor frente a futuros ataques de enfermedades.



Las vacunas nos ayudan a todos, niños, jóvenes y adultos a protegernos frente a enfermedades infecciosas, que pueden llegar a ser mortales.

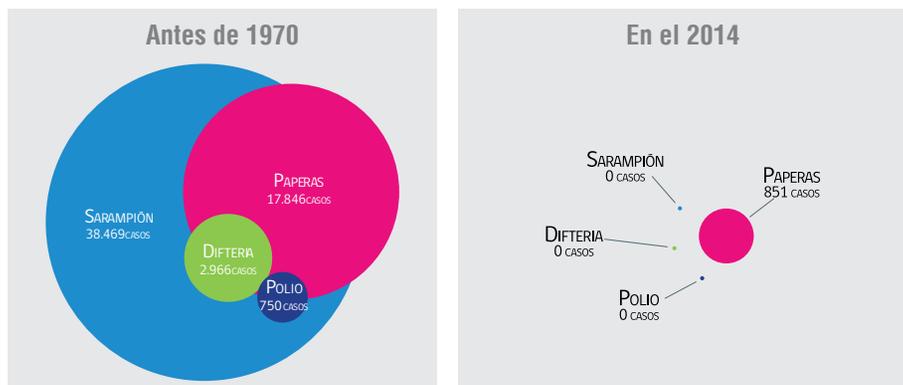
El **PROGRAMA DE INMUNIZACIÓN** incluye vacunas para proteger de las siguientes enfermedades: Hepatitis A, Hepatitis B, Difteria, Tétanos, Tos Convulsiva, *Haemophilus influenzae*, Meningococo, Virus Papiloma Humano, Sarampión, Rubeola, Paperas, Poliomeilitis, Neumococo, Tuberculosis e Influenza.

**¡LAS VACUNAS SALVAN VIDAS!**

## BENEFICIOS DE LAS VACUNAS

Las vacunas **salvan vidas diariamente** en Chile y el mundo, es así como a nivel mundial la inmunización evita más de **6 millones** de muertes cada año. En la figura que se muestra a continuación, se ve como en los años 70 teníamos muchos casos de enfermedades infecciosas, y como en la actualidad éstas han disminuido gracias a la vacunación (datos del 2014).

### Casos anuales de personas enfermas por Sarampión, Paperas, Difteria y Poliomielitis en Chile



Una vacunación eficaz, no sólo protege a los inmunizados, sino que también **puede proteger a individuos no vacunados** en la comunidad, a través de la “**protección de grupo o rebaño**”. Es decir, las personas vacunadas hacen un **efecto barrera** que evita que se enfermen aquellos que no se pueden vacunar por motivos de salud.



**LA VACUNACIÓN TE PROTEGE A TI, A TUS SERES QUERIDOS Y A QUIENES NO SE PUEDEN VACUNAR**

La vacunación protege de muchas **enfermedades infecciosas**. Todas estas enfermedades pueden propagarse fácilmente de persona a persona. Además, pueden ser lo suficientemente graves como para causar **complicaciones serias o incluso la muerte**. Estas patologías, en el pasado causaron la muerte de millones de personas, pero en la actualidad estamos protegidos gracias a la vacunación.

**¡VACUNAR A LOS NIÑOS A TIEMPO LES DA LA PROTECCIÓN QUE NECESITAN PARA MANTENERSE SANOS!**

## ¿LAS VACUNAS SON SEGURAS?

**Sí. Claro que sí, las vacunas son seguras.**

Para que una vacuna sea utilizada en las personas, primero debe pasar por una serie de estudios que habitualmente duran años en los que se asegura que la vacuna logre proteger contra las enfermedades y además que sea segura. Luego cuando las vacunas ya son usadas por la población, son constantemente monitorizadas, participando de su monitorización instituciones como el ISP y todos los funcionarios de la red asistencial. Además a nivel global existe el Comité Consultivo Mundial sobre Seguridad de Vacunas de la Organización Mundial de la Salud, que entrega recomendaciones a todos los países en temas de seguridad de las vacunas.

### Una vez vacunado se recomienda:

- Dar a tomar bastante líquido o pecho si es un lactante.
- Colocar compresas a temperatura ambiente en el sitio de la inyección, en caso de dolor local.
- No abrigar en exceso ni tocar la zona de la inyección.

## PRECAUCIONES A LA VACUNACIÓN

En algunas personas, como aquellas que sufren inmunosupresión severa, es decir, defensas muy bajas, podría aumentar la probabilidad de presentar las reacciones adversas, no obstante en muchos casos es necesario vacunarse de igual forma porque el beneficio supera ampliamente el riesgo de sufrir la enfermedad en esas condiciones.

