

Vacuna contra Poliomielitis (salk)

Calendario Nacional

Lic. Cristina Belen 23/08/2026

Vacunacion contra Poliomieltis (salk)



La composición de la vacuna antipoliomielítica (Salk) incluye poliovirus de tipos 1, 2 y 3, formaldehído y vestigios de antibióticos.

Presentacion y conservacion de vacuna poliomielitis (salk)

- *Presentación en frasco ampolla de multidosis de suspensión líquida, compuesta de 10 dosis de 0,5 ml vía im.*
- *Se conserva a una temperatura de 2°C a 8°C.*
- *Ubicación dentro de heladera, zona media.*
- *Es fotosensible.*
- *Una vez abierta el frasco puede ser utilizado por 28 días intra muro, respetando las recomendaciones de la oms.*
- *Extra muro pos finalización de campaña se descarta.*
- *Respetar el principio, primero en caducar, primero en salir.*

Esquema de Vacunación Antipoliomielítica (Salk) en calendario

1° dosis niñas/os que cuplam 2 meses

2° dosis niñas/os que cuplam 4 meses

3° dosis niñas/os que cuplam 6 meses

Refuerzo, niñas/os a partir de los 5, 6 años.

*Se puede recuperar y reiniciar el esquema si no hay
constancia de aplicación, respetando las 4 semanas mínimas
entre aplicación de vacuna salk.*

Vacuna OPV (vacuna oral)

Primer cambio mundial (2016): A nivel global y en la región de las Américas, se realizó un primer switch histórico para pasar de la vacuna oral trivalente a la bivalente (retirando el componente tipo 2). Reemplazo total en Argentina (2020): Mediante la Resolución Ministerial N.º 814/2020, el país suprimió por completo las fórmulas orales y adoptó el esquema exclusivo con IPV.

Países y regiones donde se administra

- **Zonas endémicas: Afganistán y Pakistán** dependen activamente de la vacuna oral porque son los dos únicos países donde el poliovirus salvaje tipo 1 nunca dejó de circular.
- **Países de ingresos bajos o medios:** Diversos Estados de **África, Asia y Medio Oriente** la mantienen en sus calendarios ordinarios o la despliegan en campañas de emergencia frente a brotes.
- **Control de brotes por virus derivados.**

Esquema de vacuna vía oral mixta

- A los 2 meses de edad: 1ª dosis de Salk.
- A los 4 meses de edad: 2ª dosis de Salk.
- A los 6 meses de edad: 3ª dosis con Sabin oral bivalente.
- A los 15 -18 meses de edad: 1er. refuerzo con Sabin oral bivalente.
- A los 5-6 años de edad: 2º refuerzo con Sabin oral bivalente.



Esquemas mixtos con vía oral en la región de Bolivia, Haití, Nicaragua, República Dominicana y Venezuela: Aplican una dosis inicial inyectada (IPV) seguida de dosis y refuerzos con la vacuna oral bivalente (bOPV).

El Salvador, Guatemala, Honduras, Paraguay y Perú: Utilizan dos dosis iniciales inyectadas (IPV) y completan las siguientes dosis y refuerzos con la vía oral (bOPV).

Ecuador y Cuba: Implementan esquemas basados en dosis fraccionadas de la vacuna inyectada combinadas con aplicaciones de la vacuna oral (bOPV).

DOSIS Y ZONA DE APLICACIÓN

*Se aplica en zona
vasto lateral
externo
a partir de los 2
meses hasta 11
meses y 29 días*

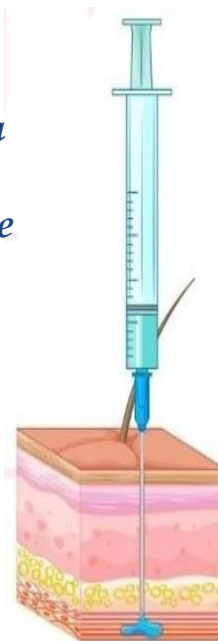


PUNCIÓN EN DELTOIDES



*vacuna
Salk
dosis de
0.5 ml*

*Aplicación
intramuscular
90°*



Seguridad de IPV (salk)

- **Efectos secundarios ocasionalmente edema, enrojecimiento, dolor en el sitio de inyección, fiebre y malestar.**
- **Se puede administrar con otras vacunas del calendario, esta no interfiere en su eficacia.**

¿Debo administrar la IPV si el receptor tiene, ha tenido o está...?	Sí	No	Pospor
enfermedad leve	✓		
desnutrición	✓		
infección por el VIH	✓		
prematuridad	✓		
alergia a estreptomicina, neomicina o polimixina B		✗	
algún trastorno hemorrágico		✗	
una reacción grave a la IPV anterior		✗	
recibiendo un tratamiento que suprime la respuesta inmunitaria			✗

A la hora de vacunar

Aplicar los 5 correctos:

paciente correcto / edad correcta / vacuna correcta / dosis correcta / vía correcta.

Preguntas importantes:

hizo o hace algún tratamiento? toma alguna medicación? cuando se vacunó por última vez?

Informar al responsable del menor las vacunas que se aplicarán para iniciar la preparación.

Realizar las debidas recomendaciones posibles de reacciones adversas antes de vacunar.

Controlar carnet de vacuna, anotar fecha, marca, N°dosis y vacunadores.



¡Muchas gracias!

Curso PAI · Hospital de Niños Ricardo Gutiérrez