

# POLIO



## El dato

Hace 30 años, la polio PARALIZABA CASI 1.000 NIÑOS cada día en el mundo.



## La enfermedad

- > La poliomielitis, causada por el poliovirus, es **ALTAMENTE CONTAGIOSA**.
- > Afecta principalmente a los **NIÑOS MENORES DE CINCO AÑOS**.
- > **NO TIENE CURA**. La única opción es la prevención mediante la vacunación.



## Síntomas

- > La mayoría de las personas **NO PRESENTAN SÍNTOMAS**.
- > 5 a 10 de cada 100 personas infectadas con este virus pueden presentar **SÍNTOMAS RESPIRATORIOS**.
- > En 1 de cada 200 personas infectadas, el poliovirus destruye partes del **SISTEMA NERVIOSO** y ocasiona **PARÁLISIS PERMANENTE** en piernas o brazos.
- > En raras ocasiones, el virus puede atacar las partes del cerebro que ayudan a respirar, lo que puede **CAUSAR LA MUERTE**.



## Transmisión

- > De **PERSONA A PERSONA**, por vía fecal-oral (contacto con objetos contaminados por heces infectadas).
- > Más raramente por **SECRECIONES RESPIRATORIAS**.



## Vacunas

- > Dos tipos de vacunas:
  - > la **VACUNA ORAL** con virus atenuados (OPV)
  - > la **VACUNA INYECTABLE** con virus inactivados (IPV).
- > En la Región de las Américas se utilizan ambas **VACUNAS QUE SON SEGURAS Y EFECTIVAS**.



## Calendario

- > Esquema Primario: Al menos **2 DOSIS** de vacuna IPV y **UNA DOSIS** de vacuna OPV en el primer año de vida.
- > Los países tienen **ESQUEMAS DIFERENTES** y en algunos, la vacuna IPV se administra combinada con otras vacunas (por ejemplo; Difteria, Tétanos, Tos Ferina)