



Vacunación

contra COVID-19

desarrollo de gran cantidad de vacunas e inmunobiológicos con el fin de entregar soluciones para prevenir numerosas enfermedades



Millones: personas las han recibido cada año con total seguridad.



Pruebas: amplias y rigurosas que garantizan su seguridad antes de introducirla en un programa nacional de vacunación (OMS, 2020)

Fase 1: Se administra a pequeño número de voluntarios



- Se evalúa su seguridad
- Se confirma su respuesta inmunitaria
- Y se determina la dosis correcta

Fase 2: Se administra a varios cientos de voluntarios



- Se evalúa a fondo su seguridad
- Analiza la capacidad para generar respuesta rápida inmunitaria
- Se realiza múltiples ensayos para evaluar grupos etarios y diferentes formulaciones
- En un grupo prueba para realizar comparaciones y determinar cambios

Fase 3: Se administra a miles de voluntarios



- Se compara con un grupo similar de persona que no fueron vacunadas
- Se determina la eficacia contra la enfermedad y se estudia su seguridad
- Se realiza en muchos países y numerosos lugares de cada país
- Se asegura que las conclusiones respecto de la eficacia de la vacuna sean válidas