

# ¿Cómo se diagnostica la infección por SARS-CoV-2?



## Detectando la presencia del virus

### Prueba molecular (PCR y otras)

- 1 Se obtiene una muestra a partir de frotis de nariz o de garganta.
- 2 Si hay virus, se amplifican sus genes.



Permite identificar y aislar personas con infección activa.

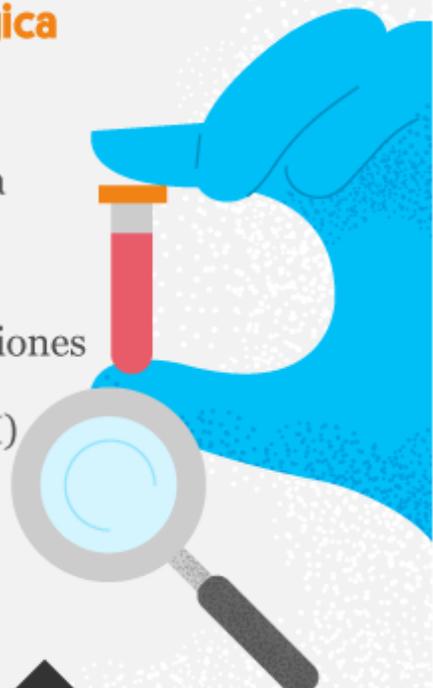


**Es esencial desarrollar tests rápidos y fáciles de realizar en cualquier lugar para detectar el máximo número de casos y frenar lo antes posible la transmisión.**

## Detectando anticuerpos contra el virus

### Prueba serológica (ELISA y otras)

- 1 Se obtiene una muestra de sangre.
- 2 Detecta infecciones activas o recientes (IgM) o superadas (IgG).



Permite identificar personas con inmunidad al virus. Si se realiza a gran escala, da una mejor idea del número real de personas infectadas.

