

IgM – IgG

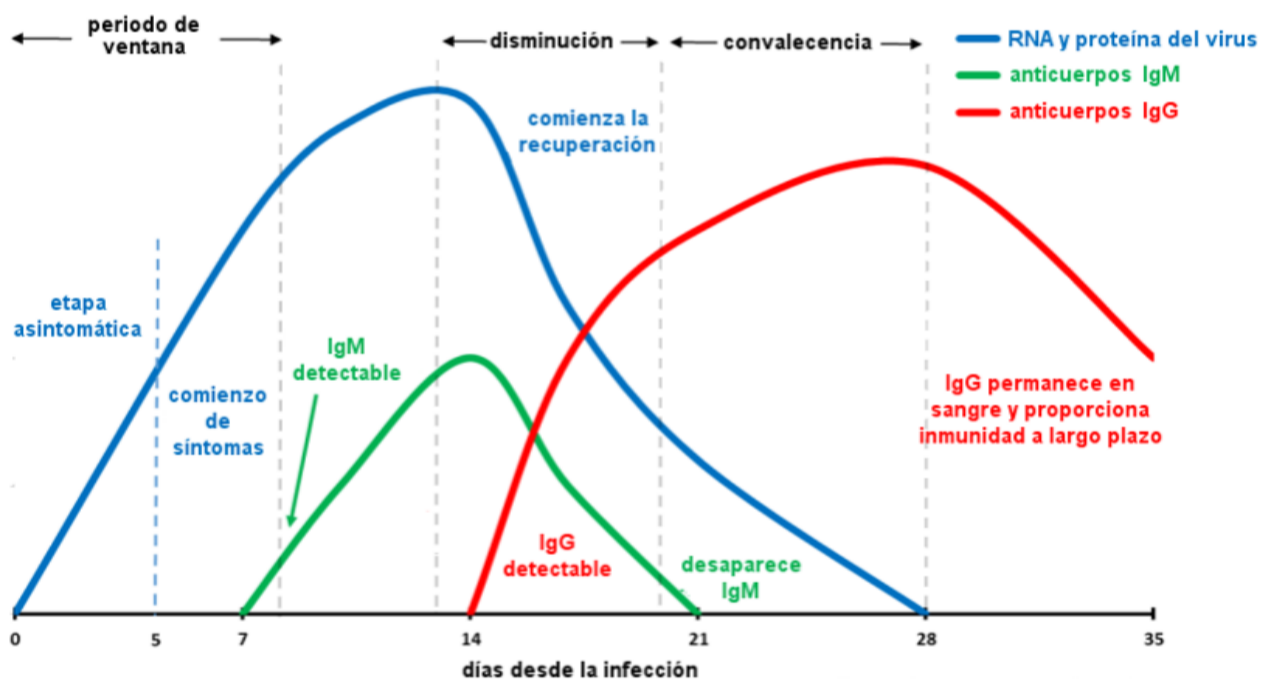
- Son los anticuerpos presentes en la sangre del paciente que se producen como respuesta a la infección por el virus SARS-CoV-2.
- Son pruebas útiles para pacientes asintomáticos.
- Se les llama pruebas serológicas o inmunológicas.



PCR

- Método más específico para determinar la presencia del virus en el cuerpo del paciente.
- Se utiliza en los pacientes que presentan síntomas agudos para confirmar la enfermedad.
- Es recomendada si el paciente tuvo contacto con una persona diagnosticada, incluso si no presenta síntomas.
- Requiere la recolección de células infectadas de la nasofaringe del paciente mediante un hisopo.

CINÉTICA DE LA RESPUESTA A SARS-CoV-2



SIGNIFICADO DE LOS RESULTADOS

PCR

IgM

IgG

⊖	⊖	⊖	El paciente no ha estado expuesto al virus.
⊕	⊖	⊖	El paciente puede estar en la fase inicial de la infección en la que aún no produce anticuerpos o estos se encuentran debajo del límite de detección.
⊖	⊕	⊖	El paciente puede encontrarse en la fase temprana de la infección o el resultado de la PCR puede ser un falso negativo. Otra posibilidad es que la IgM es un falso positivo.
⊕	⊕	⊖	El paciente se encuentra en la fase activa de la infección y ha comenzado a montar una respuesta inmunológica con producción de anticuerpos.
⊖	⊖	⊕	El paciente puede haberse recuperado y haber estado infectado en el pasado.
⊕	⊖	⊕	El paciente puede encontrarse en la fase tardía de la infección o haber desarrollado una reinfección.
⊖	⊕	⊕	El paciente puede encontrarse en las fases tardías o de recuperación. Otra posibilidad es que el resultado del PCR es un falso negativo.
⊕	⊕	⊕	El paciente aún se encuentra en la fase activa de la infección y su respuesta inmunológica ha progresado.

*Los resultados deben ser evaluados con relación a la información clínica del paciente.