

PRUEBAS DE SEGUIMIENTO PARA PACIENTES COVID-19

PRUEBA PCR SARS CoV 2 – COVID-19		
Método: PCR en tiempo real y retro transcripción	Tiempo de entrega: 2 días hábiles	Tipo de muestra: Nasofaríngea
Resultados: No detectado = Negativo Detectado = Positivo	Características: - Alta especificidad. - Alta sensibilidad. - Detecta el virus desde las primeras fases respiratorias.	Kit: Allplex™2019-nCoV ASSAY. Rp10244y, Seegene INC.
Se realiza desde el contacto sospechoso con otro paciente COVID hasta el día 28. PCR es el estudio diagnóstico actual para COVID-19, se descarta al final de la enfermedad que un paciente sea portador con una toma PCR resultando negativa.		
PRUEBA SEROLÓGICA IgG/IgM COVID-19		
Método: Quimioluminiscencia	Tiempo de entrega: 1 día hábil	Tipo de muestra: Sanguínea
Resultados: Menor a 1.4 = Negativo Mayor a 1.4 = Positivo	Características: - Detecta infección reciente o aguda al igual que una previa. - Se recomienda realizarse 10 días o más después de la exposición para evitar falsos negativos.	Prueba: Architect SARS CoV 2 IgG, Abbott Laboratories. MAGLUMI 2019-nCov IgM (CLIA), Shenzhen New Industries Biomedical Engineering Co.ltd.
La presencia de anticuerpos tipo IgG sugiere que el sujeto ha sido expuesto al virus y ha desarrollado una respuesta inmune posteriormente a haber concluido la infección aguda. Los anticuerpos IgM nos indican la exposición al virus y el desarrollo de anticuerpos contra la infección, típicamente esto sucede 2 semanas después de la exposición.		
PRUEBA RÁPIDA IgG/IgM		
Método: Quimioluminiscencia	Tiempo de entrega: 30 min	Tipo de muestra: Sanguínea
Resultados: Reactivo: Positivo No reactivo: Negativo	Características: - Detección cualitativa de anticuerpos. - Detecta infección reciente o aguda al igual que una previa. - Se recomienda realizarse 10 días o más de la infección para evitar falsos negativos.	Prueba: Prueba rápida de 2019-nCoV IgG/IgM en Casete CERTUM
La presencia de anticuerpos tipo IgG sugiere que el sujeto ha sido expuesto al virus y ha desarrollado una respuesta inmune posteriormente a haber concluido la infección aguda. Los anticuerpos IgM nos indican la exposición al virus y el desarrollo de anticuerpos contra la infección, típicamente esto sucede 2 semanas después de la exposición.		

50850722

5551008897

analizalabc@gmail.com

Analiza – Laboratorio Clínico

Nota: Los estudios de laboratorio son pruebas biológicas expuestas a variaciones por factores tales como alimentación, ejercicio, medicamentos, entre otros. Es necesario correlacionar los datos clínicos con los resultados de laboratorio y deben ser siempre interpretados por un médico.