

Lapi[®]

Salud Integral

Prueba Rápida de Coronavirus en Cassette

Una prueba rápida para la detección cualitativa de anticuerpos IgG e IgM para 2019-nCoV en muestras de Sangre entera de punción digital.



PRUEBA AUTORIZADA POR COFEPRIS Y LA SECRETARÍA DE SALUD

ACERCA DEL 2019-nCoV (COVID-19)

En enero de 2020, se identificó un nuevo coronavirus (2019-nCoV) como el agente infeccioso que causa un brote de neumonía viral en Wuhan, China, donde los primeros casos tuvieron su inicio de síntomas en diciembre de 2019.

Los coronavirus son virus de ARN con envoltura que se distribuyen ampliamente entre los humanos, otros mamíferos y aves y que causan enfermedades respiratorias, entéricas, hepáticas y neurológicas. Se sabe que seis especies de coronavirus causan enfermedades humanas. Cuatro virus - 229E, OC43, NL63 , y HKU1 - son prevalentes y típicamente causan síntomas de resfriado común en individuos inmunocompetentes.

Las otras dos cepas - coronavirus del síndrome respiratorio agudo severo (SARS-COV) y coronavirus del síndrome respiratorio del Medio Oriente (MERS-COV) - son de origen zoonótico y que se ha relacionado con enfermedades a veces fatales.

PRUEBA RÁPIDA DE ANTICUERPOS IgG e IgM de Coronavirus SARS-COV-2 (inCoV) en cassette (Suero/Sangre/Plasma)

El cassette de prueba rápida Certum de anticuerpos IgG / IgM 2019-nCoV es un inmunoensayo cromatográfico de flujo lateral (oro coloidal) para la detección cualitativa y diferenciada de la presencia de anticuerpos IgG e IgM contra el virus SARS-COV-2 causante de la enfermedad por COVID-19 directamente desde muestras de Sangre entera de punción digital, suero o plasma.

Anticuerpos IgG

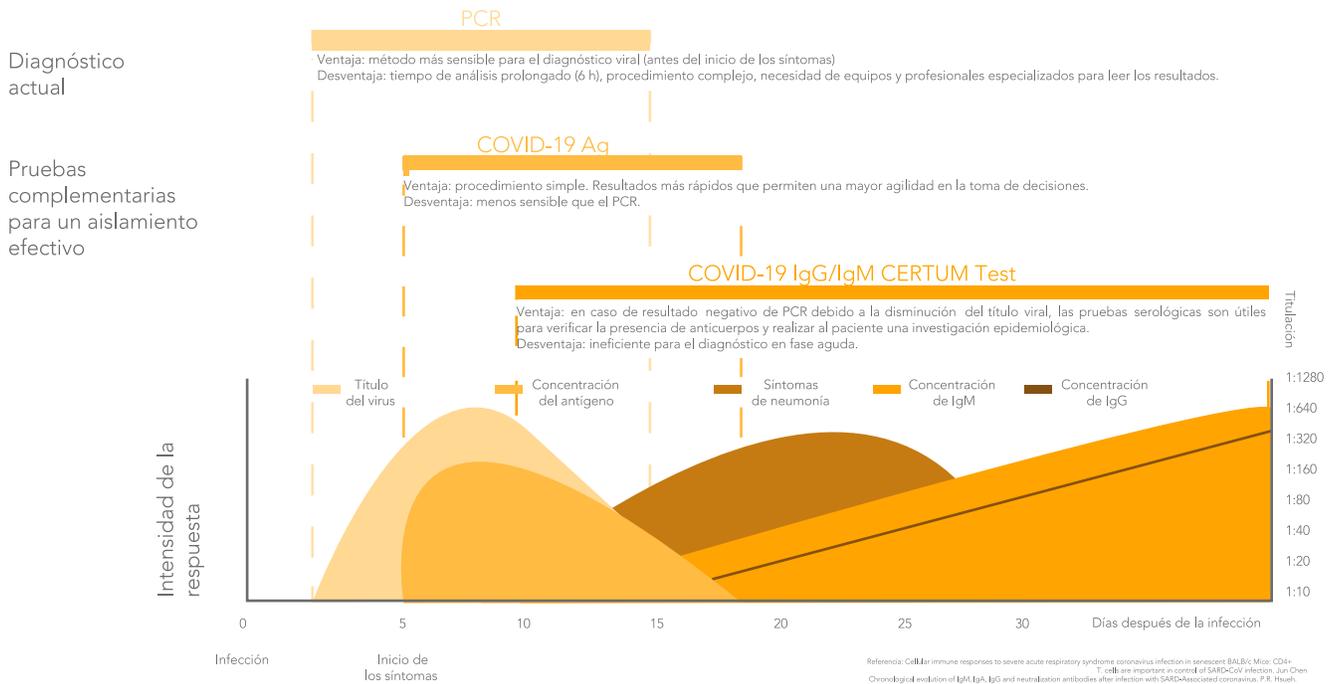
Sensibilidad Relativa: >99.9% (95%CI*: 86%/100%)
Especificidad Relativa: 98.0% (95%CI*:89.4%-99.9%)

Anticuerpos IgM

Sensibilidad Relativa: 85% (95%CI*62.1%-96.8%)
Especificidad Relativa: 96% (95%CI*: 86.3%-99.5%)
Exactitud. 92.9% (95%CI*: 84.1%-97.6%)



Cómo utilizar las pruebas COVID-19 de antígeno IgG/IgM



BENEFICIOS DE LA PRUEBA

- Fácil de utilizar
- Resultados en 10 minutos
- Eficiente, rápida y económica
- Ideal para uso en Consultorio
- Alta sensibilidad y Especificidad
- Autorizada por COFEPRIS y la Secretaría de Salud

<https://www.gob.mx/cofepris/acciones-y-programas/comunicado-relativo-a-pruebas-serologicas-para-sars-cov2-covid-19?state=published>

Certum 2019-nCov
IgG/IgM Rapid Test

AllTest Biotech
Co. Ltd.

Ensayo
Inmunocromatográfico
Tipo Cassette para la
Determinación
Cualitativa de
Anticuerpos IgG/IgM
para COVID 19

INCP-402
INCP-4025

INTERPRETACIÓN DE RESULTADOS

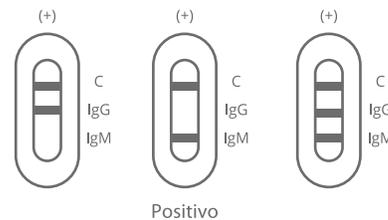
Lineamientos de acuerdo a la Secretaría de Salud (México)

IgM-/IgG- No hay evidencia de infección por SARS-Cov 2



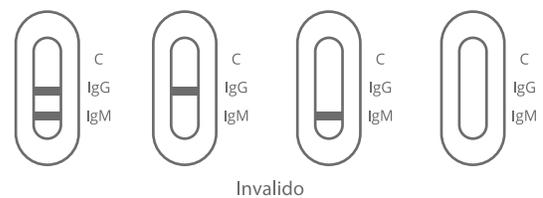
IgM+/IgG- Probable infección reciente sin anticuerpos protectores

IgM+/IgG+ Probable infección reciente con anticuerpos protectores en desarrollo



IgM-/IgG+ Probable infección pasada con anticuerpos protectores

C inexistente = Prueba inválida, requiere realizarse otra vez la prueba



INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Catálogo	Parámetro	Espécimen	Formato	Contenido
INCP-402	Anticuerpos nCOV IgG/IgM	Sangre entera, Suero o plasma	Cassette	25 pruebas, 25 Tubos de Transferencia Capilar, 1 vial con gotero y solución Buffer.

BIBLIOGRAFÍA

- Patel, et al., "Report from the American Society for Microbiology COVID-19 International Summit, 23 March 2020: Value of Diagnostic Testing for SARS-CoV-2/COVID-19", <https://doi.org/10.1128/MBIO.00722-20>.
- Li, et al., "Development and clinical application of a rapid IgM-IgG combined antibody test for SARS-CoV-2 infection diagnosis", <https://doi.org/10.1002/jmv.25727>.
- Lee, et al., "A case of COVID-19 and pneumonia returning from Macau in Taiwan: Clinical course and anti-SARS-CoV-2 IgG dynamic", <https://doi.org/10.1016/j.jmii.2020.03.003>.
- To, et al., "Temporal profiles of viral load in posterior oropharyngeal saliva samples and serum antibody responses during infection by SARS-CoV-2: an observational cohort study", [https://doi.org/10.1016/S1473-3099\(20\)30196-1](https://doi.org/10.1016/S1473-3099(20)30196-1).
- Zhao, et al., "Antibody responses to SARS-CoV-2 in patients of novel coronavirus disease 2019", <https://doi.org/10.1093/cid/ciaa344>.
- Lassaunière, et al., "Evaluation of nine commercial SARS-CoV-2 immunoassays", <https://doi.org/10.1101/2020.04.09.20056325>.
- Padoan, et al., "Analytical performances of a chemiluminescence immunoassay for SARS-CoV-IgM/IgG and antibody kinetics", <https://doi.org/10.1515/cclm-2020-0443>.
- Jin, et al., "Diagnostic value and dynamic variance of serum antibody in coronavirus disease 2019", <https://doi.org/10.1016/j.ijid.2020.03.065>.
- Guo, et al., "Profiling Early Humoral Response to Diagnose Novel Coronavirus Disease (COVID-19)", <https://doi.org/10.1093/cid/ciaa310>.
- Xiang, et al., "Antibody Detection and Dynamic Characteristics in Patients with COVID-19", <https://doi.org/10.1093/cid/ciaa461>.
- Wang, et al., "Long-term Coexistence of Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2 (SARS-CoV-2) with Antibody Response in Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) Patients", <https://doi.org/10.1101/2020.04.13.20040980>.

SOLICITUD DE COMPRA**DATOS DEL SOLICITANTE**

Nombre _____
Teléfono _____
E-mail _____
Dirección de envío _____

AUTORIZADO POR

Nombre _____
email _____ Teléfono _____
Puesto _____

DATOS DE FACTURACIÓN

Razón social _____ RFC _____
Dirección _____ Colonia _____ C.P. _____
Ciudad: _____ Estado _____
Uso de CFDI _____

FORMA DE PAGO

Transferencia electrónica () Depósito bancario () Tarjeta de crédito ()

MÉTODO DE PAGO

Visa () Mastercard () AMEX ()

POLÍTICA DE ENTREGA

5 días hábiles después de su depósito

NO INCLUYE GASTOS DE ENVÍO**DATOS DEL DEPARTAMENTO DE PAGOS:**

Nombre _____
Puesto _____
E-mail _____
Teléfono _____

Favor de enviar este formato por e-mail a:

ventas@lapi.com.mx

FORMA DE PAGO

CUENTA DE CITIBANAMEX NUMERO 65007312932

CUENTA CLABE 002180065073129321

INDISPENSABLE REFERENCIA: NOMBRE DE LA EMPRESA O NOMBRE DE PERSONA FÍSICA QUE VA A FACTURAR

El presente documento manifiesto que cuento con la capacidad legal suficiente para la compra de este producto. Así mismo, manifiesto mi libre y total consentimiento, para comprometerme y obligarme frente a LAPI, S.A. DE C.V. a pagar la cantidad manifestada en la sección correspondiente al precio total de las piezas que he adquirido aquí detalladas; en las formas y términos descritos en este documento. Manifiesto que el presente documento comprende el total y único acuerdo de precio y objeto de la compra-venta celebrada con LAPI, S.A. DE C.V., la cual ha tenido por objeto la adquisición de dicho producto.