



BIOLOGIA MOLECULAR

IMPORTANCIA DE LA PRUEBA PCR EN EL DIAGNOSTICO CLINICO COVID 19

DOCENTE:

QFB. ROYBER FERNANDO BERMUDEZ TREJO

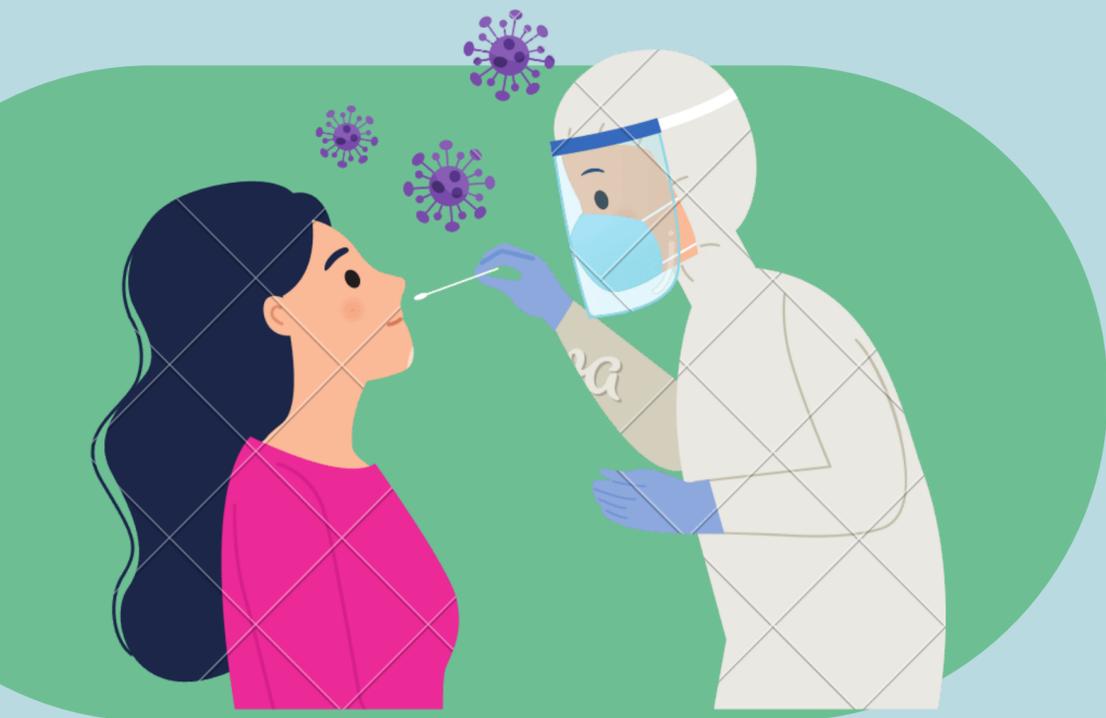
ALUMNA:

INGRID RENATA LOPEZ FINO

MEDICINA HUMANA

**IV SEMESTRE
UNIDAD III**

IMPORTANCIA DE LA PRUEBA PCR EN EL DIAGNOSTICO CLINICO

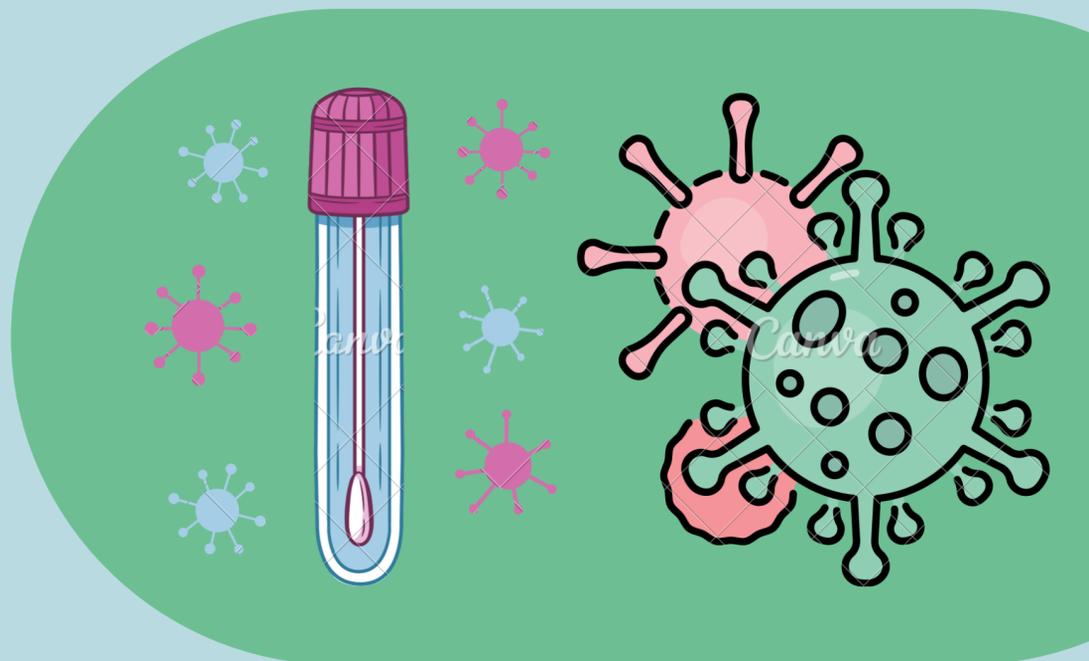


PRUEBAS PCR

Las pruebas de PCR son de suma importancia ya que se usan para diagnosticar ciertas enfermedades infecciosas. Identificar un cambio genético que puede causar una enfermedad, e incluso encontrar cantidades pequeñas de células cancerosas que podrían pasar desapercibidas en otros tipos de pruebas.

COVID 19

A las pruebas de PCR se las considera el estándar a seguir para la detección del COVID-19. Son un tipo de prueba de amplificación de ácido nucleico (NAAT), que tienen más probabilidades de detectar el virus que las pruebas de antígenos. Por lo general, la muestra será tomada por un proveedor de atención médica y será enviada a un laboratorio para su análisis.



IMPORTANCIA DE LA PRUEBA PCR EN LA DETECCION DE COVID 19

Las pruebas pueden ser útiles incluso cuando no se tienen síntomas ni hubo una exposición reciente al COVID-19, como antes de asistir a un evento o de visitar a alguien con mayor riesgo. Hágase la prueba lo más cerca posible del momento del evento (al menos dentro de los 1 a 2 días) para ayudarle a tomar decisiones informadas sobre su salud y el riesgo de propagar el COVID-19 y contagiar a otras personas.



REFERENCIAS:

-  CDC. (2023, May 11). Pruebas de detección del COVID-19: información importante. Centers for Disease Control and Prevention.
<https://espanol.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/symptoms-testing/testing.html>
-  Pruebas de PCR. (n.d.). Medlineplus.gov.
<https://medlineplus.gov/spanish/pruebas-de-laboratorio/pruebas-de-pcr/>