



Universidad del Sureste
Escuela de Medicina

Materia:

Metodología de la investigación

Mtra. Gladis Adilene Hernández López

Presenta:

Fátima Andrea López Álvarez

7* B

Lugar y fecha

Comitán de Domínguez, Chiapas a 18/12/22

SECUELAS DEL SARS-CoV2

Virus SARS-CoV2

Es un virus de ARN que infecta inicialmente las vías respiratorias altas, bien a través de fómites, bien vehiculizado por gotículas de saliva o en aerosoles

Infecta las células mediante la unión de su proteína de las espículas a los receptores de la ACE2, Aunque requiere de una proteasa de membrana, para que el ARN viral penetre en la célula infectada.

Manifestaciones clínicas

- Fiebre o escalofríos
- Tos
- Dificultad para respirar
- Fatiga
- Dolores musculares
- Dolor de cabeza
- Pérdida de olfato o el gusto
- Dolor de garganta

Diagnóstico

Existen diferentes tipos de test de diagnóstico de COVID-19 en función de su objetivo. Podemos distinguir entre los test que nos informan sobre si existe infección en el momento de realizar la prueba (infección activa) y aquellos que nos informan de la respuesta inmune frente al virus.

- PCR
- Radiológico
- Serológico.

**SECUELAS DEL
SARVS CoV2**

Sistema nervioso
central y
periférico

- Ageusia y anosmia
- Cefalea
- Mareo
- Encefalopatía
- Síndrome de Guillain barre.
- Ictus.

Aparato
respiratorio

- Tos
- Disnea
- Neumonía
- Insuficiencia respiratoria
- fibrosis pulmonar
- Tromboembolismo pulmonar.

Corazón

- Daño miocárdico
- Miocarditis
- Arritmias
- Bloqueos
- Prolongación del QTc

Riñón

- Daño renal agudo.
- Proteinuria
- Hematuria
- Daño glomerular
- Insuficiencia renal crónica.

Referencia:

- Peramo-Álvarez, F. P., López-Zúñiga, M. N. & López-Ruz, M. N. (2021). Secuelas médicas de la COVID-19. *Medicina Clínica*, 157(8), 388-394. <https://doi.org/10.1016/j.medcli.2021.04.023>