

Nombre de alumnos:

Miriam Guadalupe Pérez Alfonso

Nombre del profesor:

Maria de los Ángeles Venegas

Nombre del trabajo:

Súper nota (COVID-19)

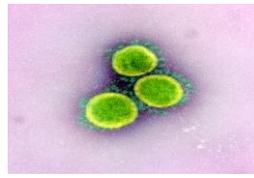
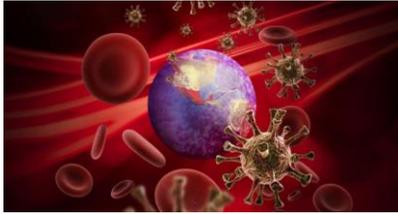
Materia:

Medicina social

Grado:

9no cuatrimestre

Grupo: "B"



Coronavirus **SARS-CoV-2**, provisionalmente denominado **2019-nCoV**

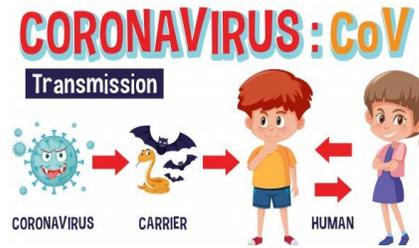
Los coronavirus son partículas de 120 a 160 nm.

Los coronavirus son miembros de la subfamilia Orthocoronavirinae dentro de la familia Coronaviridae

Origen animal

AGENTE CAUSAL

CARACTERISTICAS DE SU HABITAT



Transmitida por los murciélagos

Transcripción y las interacciones virus-huésped

CORONAVIRUS COVID-19

REPLICACION Y FORMA DE TRANSMISION

A través de contacto directo y de gotículas respiratorias



ORIGEN BIOLOGICO O EVOLUTIVO

“salto de hospedador” del patógeno desde otra especie animal hasta la nuestra

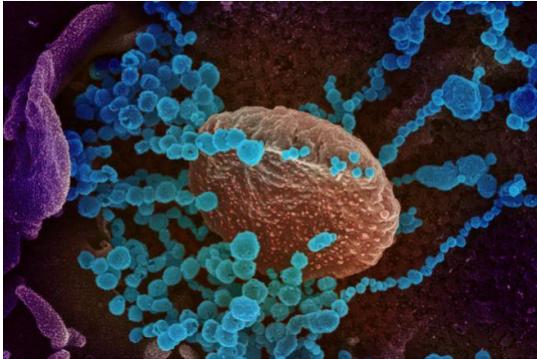


El foro científico Virological también recoge otro estudio que demuestra, desde un punto de vista genético, que este virus no fue creado por humanos

El origen natural del Sars-Cov2 y vuelve a colocar al pangolín como posible huésped

Si el SARS-COV-2 llegó a los humanos en una forma patógena actual de una fuente animal, aumenta la posibilidad de brotes futuros

**POTENCIAL
MUTAGÉNICO O
CAPACIDAD GENÉTICA**

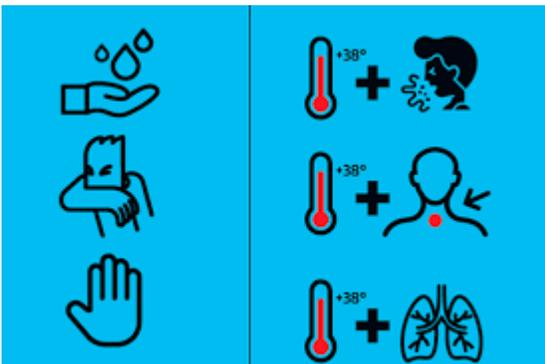


Los coronavirus también pueden transferirse directamente a los humanos, sin mutar o pasar a través de una especie intermediaria

El virus pasa de persona a persona haciendo una copia de ello

El potencial mutageno es también en personas con hipertensión, diabetes, obesidad y enfermedades crónicas.

**VARIACION EN SU
SINTOMATOLOGIA**



Los síntomas más habituales

Fiebre
Tos seca
Cansancio

Síntomas más comunes

Molestias y dolores
Dolor de garganta
Diarrea
Conjuntivitis
Dolor de cabeza
Pérdida del sentido del olfato o del gusto
Erupciones cutáneas o pérdida del color en los dedos de las manos o de los pies

Los síntomas graves

Dificultad para respirar o sensación de falta de aire
Dolor o presión en el pecho
Incapacidad para hablar o moverse

Síntomas de la gripe



Fuentes: Heloise Hwang (SI - DF), Paulo Sergio Ramos (Fotocruz Recife), OMS, NHS, CDC

Las personas más vulnerables son los niños menores de 6 años, y adultos mayores de 60 años.

Personas con enfermedad crónica o degenerativa

Bibliografía

Coronavirus. (2020). *Informacion científica y tecnica*, 64.

Nania, R. (2020). infección por coronavirus. *Juntos es posible*, 15.