

Emergencia de la salud el 31 de enero de 2020; después,
El 11 de marzo de 2020, lo declararon una pandemia.
situación. En la actualidad, no estamos en condiciones de
Tratar efectivamente COVID-19, ya que ni aprobado.
Vacunas ni drogas antivirales específicas para el tratamiento.
Las infecciones humanas de COV están disponibles (7-9). Más
Las naciones están haciendo esfuerzos para prevenir el
Difusión adicional de este virus potencialmente mortal por
Implementando estrategias preventivas y de control.

En animales domésticos, las infecciones con COV son.
Asociado a un amplio espectro de patológico.
condiciones. Aparte del virus de la bronquitis infecciosa,
COV respiratorio canino, y virus de la hepatitis del ratón,
Los COV están predominantemente asociados con
Enfermedades gastrointestinales (10). El surgimiento de
Las novelas covs pueden haber sido posibles debido a
Múltiples COV se mantienen en su huésped natural,
que podría haber favorecido la probabilidad de genética
recombinación (10). Alta diversidad genética y la
La capacidad de infectar múltiples especies de hosts son el resultado de
Mutaciones de alta frecuencia en COV, que se producen debido
a la inestabilidad del ARN dependiente de ARN
Polimerasas junto con tasas más altas de homólogo.
Recombinación ARN (10, 11). Identificando el origen
de SARS-COV-2 y la evolución del patógeno será
útil para la vigilancia de la enfermedad (12), desarrollo de