

Los coronavirus son un grupo diverso de virus infectantes. Muchos animales diferentes, y pueden causar leve a Infecciones respiratorias severas en humanos. En 2002 y 2012, respectivamente, dos coronavirus altamente patógenos. Con origen zoonótico, síndrome respiratorio agudo severo. Coronavirus (SARS-COV) y Respiratorio Medio Oriente Síndrome de Coronavirus (MERS-COV), surgió en humanos y causaron enfermedades respiratorias fatales, haciendo Coronavirus emergentes Una nueva preocupación de salud pública. en el siglo veintiuno '. A finales de 2019, una novela. Coronavirus designado como SARS-COV-2 emergió en el Ciudad de Wuhan, China, y causó un brote de inusual. Neumonía viral. Siendo altamente transmisible, esta novela Enfermedad de Coronavirus, también conocida como enfermedad de Coronavirus. 2019 (COVID-19), se ha propagado rápido en todo el mundo * '. ha superado abrumadoramente a SARS y MERS en ERMS tanto del número de personas infectadas y el Rango espacial de áreas epidémicas. El brote en curso de COVID-19 ha planteado una amenaza extraordinaria para global salud pública*". En esta revisión, resumimos la curvatura. Alquiler de comprensión de la naturaleza del SARS-COV-2 y COVID-19. Sobre la base de los hallazgos publicados recientemente, Su revisión exhaustiva cubre la biología básica. de SARS-COV-2, incluidas las características genéticas, El potencial de origen zoonótico y su vinculación del receptor. Además, discutiremos la clínica y la epide. Características miológicas, diagnóstico y contramedidas. contra Covid-19.

Emergencia y propagación

A fines de diciembre de 2019, varias instalaciones de salud en Wuhan, en la provincia de Hubei en China, informó en grupos de Pacientes con neumonía de causa desconocida '. similar a pacientes con SARS y Mers, estos pacientes mostraron Síntomas de la neumonía viral, incluida la fiebre, tos.