Virus (161-163, 280). Varios intentos están siendo Hecho para diseñar y desarrollar vacunas para COV. Infección, principalmente al dirigirse a la glicoproteína de punta. Sin embargo, debido a una amplia diversidad en Variantes antigénicas, protección cruzada prestada por el Las vacunas son significativamente limitadas, incluso dentro de la cepas de un subclogruster filogenético (104). Debido a la falta de terapia antiviral efectiva y vacunas en el Escenario actual, debemos depender únicamente de implementando medidas efectivas de control de infecciones para disminuir el riesgo de posible transmisión nosocomial (68). Recientemente, el receptor para SARS-COV-2 fue establecido como la conversión de angiotensina humana Enzima 2 (HACE2), y se encontró que el virus ingrese La célula huésped principalmente a través de la endocitosis. También fue encontró que los componentes principales que tienen un crítico El papel en la entrada viral incluye Pikfyve, TPC2, y Cathepsin L. Estos hallazgos son críticos, ya que el Los componentes descritos anteriormente pueden actuar como candidatos. Para vacunas o fármacos terapéuticos contra SARS-COV-2 (293).

La mayoría de las opciones de tratamiento y
Estrategias que se están evaluando para SARS-COV-2.

(COVID-19) se han tomado de nuestro anterior
experiencias en el tratamiento de SARS-COV, MERS-COV, y
Otras enfermedades virales emergentes. Varios terapéuticos