

Repetir 2 (HR2) puede interactuar y formar una hélice de seis
Paquete que trae las membranas virales y celulares.
En estrecha proximidad, facilitando su fusión. los
estudio de alineación de secuencia realizada entre
COVID-19 y SARS-COV identificó que el S2
Las subunidades son altamente conservadas en estos COV. los
Los dominios HR1 y HR2 mostraron 92.6% y 100%.
Identidad general, respectivamente (210). A partir de estos
hallazgos, podemos confirmar la importancia de
COVID-19 HR1 y HR2 y su papel vital en el anfitrión
Entrada celular. Por lo tanto, los inhibidores de la fusión se dirigen al HR1.
Dominio de la proteína S, evitando así la fusión viral.
y entrada a la célula huésped. Este es otro potencial.
Estrategia terapéutica que se puede utilizar en el
Gestión de COVID-19. Aparte de lo específico
Terapia dirigida contra Covid-19, General
Los tratamientos desempeñan un papel vital en la mejora de
Alberga las respuestas inmunes contra el agente viral.
La nutrición inadecuada está vinculada al debilitamiento de
La respuesta inmune anfitrión, lo que convierte al individuo.
más susceptible. El papel desempeñado por la nutrición en
La susceptibilidad de la enfermedad debe medirse por
Evaluando el estado nutricional de los pacientes con
COVID-19 (205).