

Reducir las patologías inmunológicas activadas por el virus en COVID-19 (209). Las últimas etapas de coronavirus- Las cascadas inflamatorias inducidas se caracterizan por La liberación de la interleuquina-1 proinflamatoria-1 (IL-1) Miembros de la familia, como IL-1 e IL-33. Por eso, Existe la posibilidad de que la inflamación. asociado con el coronavirus puede ser inhibido por Utilizando citoquinas antiinflamatorias que pertenecen a La familia IL-1 (92). También se ha sugerido que La proteína de actina es el factor huésped que está involucrado en Entrada celular y patogénesis de SARS-COV-2. Por eso, aquellas fármacas que modulan la actividad biológica de Esta proteína, como el ibuprofeno, podría tener alguna Aplicación terapéutica en la gestión de la enfermedad. (174). El nivel de angiotensina plasma 2 se encontró para ser marcadamente elevado en covid-19 infección y Se correlacionó con carga viral y lesión pulmonar. Por lo tanto, las drogas que bloquean los receptores de angiotensina pueden Tener potencial para el tratamiento de la infección COVID-19. (121). Un científico de Alemania, llamado Rolf Hilgenfeld, ha estado trabajando en la identificación de drogas para el tratamiento de la infección coronaviral desde El tiempo del primer brote de SARS (19).

La subunidad SARS-COV S2 tiene una importante Función en la mediación de la fusión del virus que proporciona entrada. en la célula huésped. Heptad Repetir 1 (HR1) y Heptad