Potencial in vitro y in vivo anti-COV\_.

Aunque la investigación in vitro realizada con estos

Terapéutica mostró eficacia, la mayoría es apropiada.

Soporte de ensayos animales o humanos aleatorios.

Por lo tanto, pueden ser de aplicabilidad limitada y

Requerir ensayos contra SARS-COV-2 para ganar práctico

utilidad. La unión de SARS-COV-2 con ACE2

conduce a la exacerbación de la neumonía como un

consecuencia del desequilibrio en la renina

Sistema de angiotensina (RAS). El virus inducido

Las respuestas inflamatorias pulmonares pueden reducirse.

por la administración de los inhibidores de la ECE (ACEI) y

Receptor Tipo-1 de angiotensina (ATT1R) (207).

Varias investigaciones han sugerido el uso de inhibidores de la pequeña molécula para el control potencial de Infecciones de SARS-COV. Drogas de la FDA-Aprobado

La biblioteca compuesta se proyectó para identificar cuatro

Inhibidores de la pequeña molécula de | Mers-cov

(clorpromazina, cloroquina, loperamida, y

Lopinavir) que inhibió la replicación viral. Estas

Los compuestos también dificultan el SARS-COV y humanos.

COVS (208). Estrategias terapéuticas que involucran el uso.

de anticuerpos específicos o compuestos que neutralizan

Las citoquinas y sus receptores ayudarán a restringir el

Respuestas inflamatorias de acogida. Tales drogas que actúan

específicamente en el tracto respiratorio ayudará a