COV Lethal Challenge. Tales anticuerpos pueden jugar un papel crucial en la mejora de la protectora humoral Respuestas contra los COV emergentes apuntando Epítopes y funciones apropiadas de la proteína S.

La capacidad de neutralización cruzada de SARS-COV RBD-Los mAbs neutralizantes específicos se basan considerablemente en El parecido entre sus RBDS; por lo tanto,

Los anticuerpos específicos de SARS-COV RBD podrían cruzar SL Neutralized SL covs, es decir, cepa BAT-SL-COV WIV1 (RBD con ocho diferencias de aminoácidos de SARS-COV) PERO NO NO BAT-SL-COV STRAIN SHCO14 (24 amino Diferencias ácidas) (200).

Los MAB específicos apropiados para RBD pueden ser reconocido por un análisis relativo de la RBD de SARS-COV-2 a la de SARS-COV, y neutralizante cruzado Se podrían explorar mAbs específicos de SARS-COV RBD Por su efectividad contra COVID-19 y más necesita ser evaluado clínicamente. El USS.

La empresa de biotecnología Regeneron está intentando Reconocer mAbs potentes y específicos para combatir.

COVID-19. Una opción terapéutica ideal sugerida.

Para SARS-COV-2 (COVID-19) es la combinación

Terapia compuesta por mAbs y la droga Remdesivir (COVID-19) (201). El humano específico del SARS-COV.

Se ha encontrado que MAB CR3022 se une a SARS-COV-2

RBD, indicando su potencial como agente terapéutico.