

DESENVOLVIMENTO DE ANTICORPOS RECOMBINANTES DE ELEVADA POTÊNCIA E NEUTRALIZAÇÃO PARA O TRATAMENTO E PREVENÇÃO DA INFECÇÃO POR SARS-CoV-2

Resumo

SARS-CoV-2 e a doença resultante, COVID-19, provocaram uma crise económica e de saúde global sem precedentes. A vacinação constitui a principal estratégia para reduzir a sua propagação. Contudo, a distribuição desigual de vacinas e o aparecimento de novas variantes torna essencial o desenvolvimento de novas estratégias terapêuticas. Deste modo, neste projeto pretendemos desenvolver anticorpos recombinantes de elevada potência e neutralização para o tratamento e prevenção da infecção por SARS-CoV-2.