

RESUMO DE TECNOLOGIA

CTIT-UFMG

Biotecnologia

Coordenadoria de Transferência e Inovação Tecnológica CTIT - UFMG

“Kit para Diagnóstico da COVID-19”



Estágio de desenvolvimento: Avançado (Testes em voluntários)

Descrição

A presente tecnologia trata de dois kits para diagnóstico da COVID-19 contendo uma combinação de peptídeos antigênicos correspondentes a epítomos das proteínas do SARS-CoV-2. A tecnologia também compreende um método para diagnóstico sorológico da COVID-19.

Vantagens

- Baixo custo
- Boa sensibilidade e especificidade
- Insumos majoritariamente brasileiros

Inventor

Rodolfo Cordeiro Giunchetti / Ronaldo Alves Pinto Nagem / Walderez Ornelas Dutra / Reysla Maria da Silveira Mariano / Thaiza Aline Pereira Santos / Daniel Ferreira Lair / +

Titulares: UFMG / UNILA / UFLA / UFSJ / UNIFENAS
Nº: BR1020200192655