Anticorpo monoclonal para diagnóstico de infecções por MRSA (Methicillin resistant Staphylococcus aureus)

Instituto de Tecnologia em Imunobiológicos · 5. Testes de desafio e biodisponibilidade

Problema

Infecções causadas por MRSA são um problema mundial de saúde, caracterizadas por apresentar altas taxas de morbidade e elevados custos financeiros. As infecções por MRSA matam mais do que outras doenças conhecidas, como a AIDS, tuberculose e hepatites virais. A detecção rápida é essencial para o início do tratamento adequado.

Solução

Anticorpo monoclonal que se liga especificamente com a PBP2a de cepas MRSA. Uso em imunodiagnósticos para a detecção de MRSA.

Diferencial

- **Detecção da PBP2a em MRSA**
- **Uso imunoensaios, teste lateral flow**
- **Ensaio lateral flow detecção PBP2a MRSA**

Estágio de desenvolvimento

5. Testes de desafio e biodisponibilidade



O que buscamos?

Buscamos parceiro para o licenciamento da tecnologia.

Inventores

José Procópio Moreno Senna **Lattes**
João Luiz Sampaio Queiroz
Nadia Maria Batoreu **Lattes**
Maria da Glória Martins Teixeira **Lattes**

Propriedade Intelectual

Tipo:
Patente de Invenção

Descrição:
Patente Nº PI 0914508-7 B1

Acesse o documento

GESTEC NIT
Campus Fiocruz Maré - Av. Brasil, 4036 - Maré, Rio de Janeiro - RJ
portfolio@fiocruz.br · +55 (21) 3282-9080

Anticorpo monoclonal para diagnóstico de infecções por MRSA (Methicillin resistant Staphylococcus aureus)

Instituto de Tecnologia em Imunobiológicos · 5. Testes de desafio e biodisponibilidade

Entre em Contato

Quer saber mais? Entre em contato!

https://homologacao-portfoliodeinovacao.icict.fiocruz.br/pt_br/contato?tecnologia=Anticorpo%20monoclonal%20para%20diagn%C3%B3stico%20de%20infec%C3%A7%C3%B5es%20por%20MRSA%20%28Methicillin%20resistant%20Staphylococcus%20aureus%29

GESTEC NIT
Campus Fiocruz Maré - Av. Brasil, 4036 - Maré, Rio de Janeiro - RJ
portfolio@fiocruz.br · +55 (21) 3282-9080