

1,2,3-triazóis Derivados do 2-metoxi-4-propilfenol, seu Uso Contra a Doença de Chagas e Composições Farmacêuticas que os Compreende



Titularidade da Patente: UFOP & UNIFAL

Número da PI: BR 10 2023 009027 3

Data de Depósito: 11/05/2023

Status: Patente Depositada

PROBLEMA DE MERCADO

As limitações associadas ao tratamento atual da doença de Chagas.

SOLUÇÃO PROPOSTA

A invenção trata-se de uma nova substância, livre de problemas de resistência por parte do parasito. Além disso, a substância em questão se mostrou eficaz, segura e livres de efeitos tóxicos.

DIFERENCIAIS

Dentre uma série de substâncias triazólicas inéditas e sintéticas, uma delas (TD-NO2) apresentou atividade três vezes maior que o Benznidazol contra formas epimastigotas do *Trypanosoma cruzi*, agente causador da doença de Chagas.

POTENCIAL DE MERCADO

A substância pode ser aprovada para o tratamento da doença de Chagas, proporcionando ao paciente uma terapia eficaz, segura e livre de efeitos adversos graves.

ESTÁGIO DE DESENVOLVIMENTO

IDEIA	PROTÓTIPO	MERCADO
LABORATÓRIO	SCALE - UP	

<https://www.unifal-mg.edu.br/i9unifal>

inovacao@unifal-mg.edu.br