



# EGRESSOS



## OBTENÇÃO DO TÍTULO DE DOUTOR - EGRESSO DA FAME

O Professor e Egresso da FAME, Dr. Marcus Vinícius de Paula da Silva, concluiu em 2024 sua Tese intitulada "Avaliação de biomarcadores inflamatórios em artérias pulmonares de transplantados cardíacos chagásicos e não chagásicos", na Faculdade de Medicina da Universidade Federal de Minas Gerais – UFMG, obtendo o título de Doutor.

A pesquisa foi citada na Revista *Cytokine* - Qualis A de Pesquisa: *Cytokine* - V. 182, October 2024, 156709

A Revista aborda diversas áreas, dentre as quais: Imunologia, Endocrinologia, Biologia Molecular, Endocrinologia, Diabetes e Metabolismo, Imunologia, Alergologia e Reumatologia.

***Crosstalk between cytokines, inflammation and pulmonary arterial hypertension in heart transplant patients.***

### **Abstract**

*Background: Heart transplant (HT) is a therapeutic option for patients with advanced heart failure (HF) refractory to optimized treatment. Patients with advanced HF often develop pulmonary arterial hypertension (PAH). PAH is defined as a condition in which the mean pulmonary artery pressure is greater than 20 mmHg. Inflammation is an important aspect of PAH development. In this context, the objective of this work was to evaluate the relationship between the inflammatory process and the development of HAP in patients undergoing HT.*

**Fonte:** <https://www.sciencedirect.com/journal/cytokine-x>



# EGRESSOS



## OBTENÇÃO DO TÍTULO DE DOUTOR - EGRESSO DA FAME



**A Tese apresentada ao Programa de Pós-Graduação em Ciências aplicadas à Cirurgia e Oftalmologia da Faculdade de Medicina da Universidade Federal de Minas Gerais foi requisito para obtenção do grau de Doutor em Cirurgia e Oftalmologia.**

**A FAME parabeniza Prof. Marcus Vinícius por mais esta vitória e faz votos de que seus esforços se transformem em realizações notáveis e exemplos de excelência profissional.**