

Ouro Preto, 04 de julho de 2024

**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS BIOLÓGICAS
EDITAL CBIOL/NUPEB Nº 03/2024 SELEÇÃO DE DOUTORADO**

Artigos prova de Conhecimento específicos

Doenças Infecciosas e Parasitárias:

1) Vaccine breakthrough hypoxemic COVID-19 pneumonia in patients with auto-Abs neutralizing type I IFNs. *Sci Immunol.* 2023 Dec 22;8(90):eabp8966. doi: 10.1126/sciimmunol.abp8966. Epub 2023 Dec 22.

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC9210448/>

2) Centrin-deficient *Leishmania mexicana* confers protection against Old World visceral leishmaniasis. *NPJ Vaccines.* 2022 Dec 3;7(1):157. doi: 10.1038/s41541-022-00574-x.

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC9719514/>

Fisiologia, Bioquímica e Biologia Molecular:

1) Vaccine breakthrough hypoxemic COVID-19 pneumonia in patients with auto-Abs neutralizing type I IFNs. *Sci Immunol.* 2023 Dec 22;8(90):eabp8966. doi: 10.1126/sciimmunol.abp8966. Epub 2023 Dec 22.

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC9210448/>

2) Activation of GPR3- β -arrestin2-PKM2 pathway in Kupffer cells stimulates glycolysis and inhibits obesity and liver pathogenesis. *Nat Commun.* 2024 Jan 27;15(1):807. doi: 10.1038/s41467-024-45167-5.

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC10821868/>

Profa. Dra. Camila Carrião M. Garcia
Coordenadora do Programa de Pós Graduação
em Ciências Biológicas

