



LISTA DE ARTIGOS — PROVA DE BOLSAS

O Coordenador de Pós-Graduação da Faculdade de Ciências Farmacêuticas da Universidade Estadual de Campinas, nos termos do Edital CPG/FCF 1/2023, torna pública a lista de artigos para a prova de bolsas de Mestrado Ciências Farmacêuticas da Universidade Estadual de Campinas, para candidatos com ingresso no segundo semestre de 2023.

Ficam os candidatos ao Doutorado dispensados da prova de bolsas, devido à disponibilidade de bolsas CAPES Demanda Social no segundo semestre de 2023.

Cada candidato deverá:

1) selecionar um dos cinco artigos e informar a escolha pelo e-mail scpgfcf@unicamp.br até o dia 20 de junho de 2023;

1. Balachandran KRS, Sankara Subramanian SH, Dhassiah MP, Rengarajan A, Chandrasekaran M, Rangamaran VR, et al. **Microbial community structure and exploration of bioremediation enzymes: functional metagenomics insight into Arabian Sea sediments** [Internet]. Vol. 298, Molecular Genetics and Genomics. Springer Science and Business Media LLC; 2023. p. 627–51. Available from: <http://dx.doi.org/10.1007/s00438-023-01995-6>
2. Bielli A, Scioli MG, D'Amico F, Tarquini C, Agostinelli S, Costanza G, Doldo E, Campione E, Passeri D, Coniglione F, Orlandi A. **Cellular retinoic acid binding protein-II expression and its potential role in skin aging**. Aging (Albany NY). 2019 Mar 18;11(6):1619-1632. doi: 10.18632/aging.101813. PMID: 30888968; PMCID: PMC6461173.
3. Bhavsar S, Tadiparthi R, Pawar S, Kayastha AK, Chavan V, Yeole R, et al. **Design of novel amidoxime ketolide core and an efficient synthesis of WCK 4763: for treatment of gram-positive pneumococci** [Internet]. Medicinal Chemistry Research. Springer Science and Business Media LLC; 2023. Available from: <http://dx.doi.org/10.1007/s00044-023-03101-2>
4. Fan X, Shi J, Liu Y, Zhang M, Lu M, Qu D. Cannabidiol-Decorated Berberine-Loaded Microemulsions Improve IBS-D Therapy Through Ketogenic Diet-Induced Cannabidiol Receptors Overexpression. Int J Nanomedicine. 2023 May 30;18:2839-2853. doi: 10.2147/IJN.S402871. PMID: 37273286; PMCID: PMC10239260.
5. Talla A, Vasaikar SV, Szeto GL, Lemos MP, Czartoski JL, MacMillan H, et al. **Persistent serum protein signatures define an inflammatory subcategory of long COVID** [Internet]. Vol. 14, Nature Communications. Springer Science and Business Media LLC; 2023. Available from: <http://dx.doi.org/10.1038/s41467-023-38682-4>

2) realizar uma apresentação com no máximo 10 (dez) slides com introdução, resultados, discussão e conclusão, e responder perguntas referentes ao artigo, demonstrando capacidade analítica e interpretativa.



EDITAL CPG/FCF 1/2023
Processo Seletivo para Ingresso no Segundo Semestre de 2023
Programa de Pós-Graduação em Ciências Farmacêuticas
Universidade Estadual de Campinas



A apresentação deverá ter até 10 (dez) minutos de duração, e a arguição terá até 20 (vinte) minutos.

Esta etapa terá peso 1, sendo 5 a nota mínima para aprovação.

Cidade Universitária “Zeferino Vaz”, 13 de junho de 2023.

Prof. Dr. Marcelo Lancellotti
Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Ciências Farmacêuticas
Universidade Estadual de Campinas