



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO**  
**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS**  
**CiPharma**

**PROGRAMA DE DISCIPLINA**

Disciplina: Seminários de Pesquisa		Código FAR 501
Descrição em Inglês: Research Seminar Module		
Descrição em Espanhol: Seminario de Investigación		
Departamento: Programa de Pós-graduação em Ciências Farmacêuticas - CiPharma		Unidade Escola de Farmácia
Professores responsáveis	Nº de Créditos	Carga Horária
Andrea Grabe Guimarães e Angélica Alves Lima	01	15h

**EMENTA**

Proporcionar ao estudante de mestrado e doutorado do CiPharma e da UFOP, o conhecimento e integração com projetos e trabalhos de pesquisa realizados por pesquisadores, docentes e pelos próprios estudantes no âmbito da UFOP e em outras instituições no Brasil e no exterior. Os assuntos apresentados serão relacionados à área das Ciências Farmacêuticas e áreas afins com o objetivo de desencadear discussões e reflexões, sendo um espaço para criação de circunstância para o exercício da interdisciplinaridade. Esta disciplina é de caráter obrigatório; assim, integra os estudantes das áreas de concentração em um espaço de discussão comum.

**Ementa em Inglês**

The main aims of this module is to provide to master and doctoral students of CiPharma and UFOP, the knowledge and integration with research projects and works carried out by researchers, profesors and students themselves within UFOP and other institutions in Brazil and abroad. The subjects presented will be related to the Pharmaceutical Sciences and related areas in order to trigger discussions and reflections, as an oportunity to create circumstance for the interdisciplinary thought. This discipline is mandatory and it thus integrates students from the concentration areas into a common discussion space.

**Ementa em Espanhol**

Proporcionar a los y estudiantes de maestria e de doctorado de CiPharma y UFOP conocimientos e integración con proyectos de investigación y trabajos llevados a cabo por investigadores, maestros y estudiantes dentro de la UFOP y otras instituciones en Brasil y en el extranjero. Los temas presentados estarán relacionados con el área de Ciencias Farmacéuticas y áreas relacionadas con el objetivo de generar discusiones y reflexiones, siendo un espacio para crear circunstancias para el ejercicio de la interdisciplinariedad. Esta disciplina es obligatoria; De este modo, integra a los estudiantes de las áreas de concentración en un espacio de discusión común.

## CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Disciplina de oferecimento semestral. Serão apresentados a cada semestre 15 seminários de 50 ± 10min, sendo pelo menos 7 (sete) seminários apresentados por pesquisadores e docentes. Seminários extra poderão ser incluídos na programação afim de aproveitar a presença e disponibilidade de pesquisadores e outros convidados que porventura venham participar de outras atividades na UFOP. Os seminários serão apresentados em pares a cada 15 dias, sendo previsto para as primeiras ou segundas quintas-feiras e as terceiras quartas-feiras de cada mês, afim de permitir que docentes do PPG CiPharma possam comparecer para incentivar as discussões.

## BIBLIOGRAFIA

- Ker, Henrique Gama ; Coura-Vital, Wendel ; VALADARES, DIOGO GARCIA ; AGUIAR-SOARES, RODRIGO DIAN OLIVEIRA ; DE BRITO, RORY CRISTIANE FORTES ; VERAS, PATRÍCIA SAMPAIO TAVARES ; FRAGA, DEBORAH BITTENCOURT MOTHÉ ; MARTINS-FILHO, OLINDO ASSIS ; TEIXEIRA-CARVALHO, ANDRÉA ; Reis, Alexandre Barbosa . Multiplex flow cytometry serology to diagnosis of canine visceral leishmaniasis. APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY, v. x, p. 1-12, 2019.
- MATOS, JANUÁRIA FONSECA ; PENA, DAVI ALEXANDER COSTA ; PARREIRA, MILENA PEREIRA ; SANTOS, TAMIRES DO CARMO DOS ; Coura-Vital, Wendel . Prevalência, perfil e fatores associados à automedicação em adolescentes e servidores de uma escola pública profissionalizante. CADERNOS SAÚDE COLETIVA, v. 26, p. 76-83, 2018.
- GUEDES, LUCAS ARAUJO ; Vital, Wendel Coura ; MAGALHÃES, CHRISTINE VIANNA ALGARVES ; Serra, Carla Penido ; Veloso, vanja Maria . Relationship between the professional of reference and the permanence of ADHD patients in a psychosocial care center for children and adolescents in Minas Gerais. Jornal Brasileiro de Psiquiatria (UFRJ. Impresso), v. 64, p. 90-91, 2015.
- LIMA, ANA PAULA BRAGA ; DE OLIVEIRA, MAYKON TAVARES ; SILVA, RAFAEL RODRIGUES ; TORRES, Rosália Morais ; VELOSO, V. M. ; LANA, Marta de ; DA SILVA, GLENDA NICIOLI . Evaluation of parasite and host genetics in two generations of a family with Chagas disease. PARASITOLOGY RESEARCH (1987. INTERNET), v. 7, p. 1-5, 2018.
- NASCIMENTO, RCRM DO; Augusto Afonso Guerra Jr ; ÁLVARES, JULIANA ; GOMES, I. C. ; Brian Godman ; BENNIE, M. ; BAKER, AMANJ ; ACURCIO, FRANCISCO DE ASSIS . Statin use in Brazil: findings and implications. CURRENT MEDICAL RESEARCH AND OPINION, p. 1-21, 2018.
- GODMAN, BRIAN ; BAKER, AMANJ ; LEPOROWSKI, AXEL ; MORTON, ALEC ; BAUMGÄRTEL, CHRISTOPH ; BOCHENEK, TOMASZ ; FADARE, JOSEPH ; FINLAYSON, ALEXANDER ; HUSSEIN, SHAZHAD ; KHAN, BABAR ; KALABA, MARIJA ; KIBUULE, DAN ; KWON, HYE-YOUNG ; MELIEN, OYVIND ; NASCIMENTO, RENATA ; SALEM, AHMED ; SCHIFFERS, KRIJN ; TRUTER, ILSE ; VONCINA, LUKA ; HASSALI, AZMI . Initiatives to increase the prescribing of low cost generics; the case of Scotland in the international context. Medical Research Archives, v. 5, p. 1-37, 2017.
- NASCIMENTO, R.C.R.M; ÁLVARES, JULIANA ; Augusto Afonso Guerra Jr ; GOMES, I. C. ; SILVEIRA, M.R. ; COSTA, E. A. ; LEITE, S. N. ; COSTA, K. S. ; SOEIRO, O. M. ; GUIBU, I. A. ; KARNIKOWSKI, M. G. O. ; ACURCIO, FRANCISCO DE ASSIS . Polypharmacy: a challenge for the primary health care of the Brazilian Unified Health System. REVISTA DE SAÚDE PÚBLICA (ONLINE), v. 51, p. 1-12, 2017.
- SILVA-MORAES, VANESSA ; SHOLLENBERGER, LISA MARIE ; CASTRO-BORGES, WILLIAM ; RABELLO, ANA LUCIA TELES ; HARN, DONALD A. ; MEDEIROS, LIA CAROLINA SOARES ; JEREMIAS, WANDER DE JESUS ; SIQUEIRA, LILIANE MARIA VIDAL ; PEREIRA, CAROLINE

- STEPHANE SALVIANO ; PEDROSA, MARIA LUYSA CAMARGOS ; ALMEIDA, NATHALIE BONATTI FRANCO ; ALMEIDA, AUREO ; LAMBERTUCCI, JOSE ROBERTO ; CARNEIRO, NÍDIA FRANCISCA DE FIGUEIREDO ; COELHO, PAULO MARCOS ZECH ; GRENFELL, RAFAELLA FORTINI QUEIROZ . Serological proteomic screening and evaluation of a recombinant egg antigen for the diagnosis of low-intensity *Schistosoma mansoni* infections in endemic area in Brazil. *PLoS Neglected Tropical Diseases*, v. 13, p. e0006974, 2019.
- PORTILHO, L. GOMES ; DUARTE, BRUNA CUSTÓDIO DIAS ; QUEIROZ, FÁBIO RIBEIRO ; RIBEIRO, THALES HENRIQUE CHERUBINO ; JEREMIAS, WANDER DE JESUS ; BABÁ, ELIO HIDEO ; COELHO, PAULO MARCOS ZECH ; MORAIS, ENYARA REZENDE ; CABRAL, FERNANDA JANKU ; CALDEIRA, ROBERTA LIMA ; GOMES, MATHEUS DE SOUZA . Genome-wide identification, characterisation and expression profiling of the ubiquitin-proteasome genes in *Biomphalaria glabrata*. *Memórias do Instituto Oswaldo Cruz*, v. 114, p. 1/e190052-15, 2019.
  - JEREMIAS, W. J.; ARAÚJO, F. M. G.; QUEIROZ, F. R.; PAIS, F. S. M.; MATTOS, A. C. A.; SALIM, A. C. M. ; COELHO, P. M. Z.; OLIVEIRA, G. C.; KUSEL, J. R.; GUERRA-SÁ, R.; COIMBRA, R. S.; BABÁ, É. H. Comparative sequence analysis reveals regulation of genes in developing schistosomula of *Schistosoma mansoni* exposed to host portal serum. *PLoS One*, v. 12, p. e0178829, 2017.
  - MARTUCCI, MARIA ELVIRA POLETI; LOEUILLE, BENOIT ; PIRANI, JOSÉ RUBENS ; GOBBO-NETO, LEONARDO . Comprehensive untargeted metabolomics of *Lychnophorinae* subtribe (*Asteraceae*: *Vernonieae*) in a phylogenetic context. *PLoS One*, v. 13, p. e0190104-13, 2018.
  - SARDELA, V.F. ; MARTUCCI, M.E.P. ; DE ARAÚJO, A.L.D. ; LEAL, E.S. ; OLIVEIRA, D.S. ; CARNEIRO, G.R. ; DEVENTER, K. ; VAN EENOO, P. ; PEREIRA, H.M.G. ; AQUINO NETO, F.R. . Comprehensive analysis by liquid chromatography-Q-Orbitrap mass spectrometry: Fast screening of peptides and organic molecules. *JOURNAL OF MASS SPECTROMETRY*, v. 53, p. 476-503, 2018.
  - VIEIRA, B. C. ; PANSARIN, L. M. ; MARTUCCI, M. E. P. ; GOBBO-NETO, L. ; PANSARIN, E. R. . Pollinarium size as a hybridisation barrier between sympatric inter-compatible orchids. *AUSTRALIAN JOURNAL OF BOTANY*, v. 66, p. 411, 2017.
  - GUILHERME, FERNANDA DIAS ; SIMONETTI, JULIA ÉVELIN ; FOLQUITTO, LAIS REGINA SANTOS ; CARDOSO REIS, ADRIANA COTTA ; OLIVER, JOSIDEL CONCEIÇÃO ; DIAS, AMANDA LATÉRCIA TRANCHES ; DIAS, DANIELLE FERREIRA ; CARVALHO, DIOGO TEIXEIRA ; BRANDÃO, GERALDO CÉLIO ; SOUZA, THIAGO BELARMINO DE . Synthesis, chemical characterization and antimicrobial activity of new acylhydrazones derived from carbohydrates. *JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE*, v. 1, p. 349-356, 2019.
  - HIPÓLITO, TACIANE MAÍRA MAGALHÃES ; BASTOS, GUILHERME TADEU LEMOS ; BARBOSA, THÚLIO WLIANDON LEMOS ; DE SOUZA, THIAGO BELARMINO ; COELHO, LUIZ FELIPE LEOMIL ; DIAS, AMANDA LATÉRCIA TRANCHES ; RODRÍGUEZ, IHOSVANY CAMPS ; SANTOS, MARCELO HENRIQUE DOS ; DIAS, DANIELLE FERREIRA ; FRANCO, LUCAS LOPARDI ; CARVALHO, DIOGO TEIXEIRA . Synthesis, activity and docking studies of eugenol-based glucosides as new agents against *Candida* sp. *Chemical Biology & Drug Design*, v. 1, p. 1, 2018.

---

Obs: a apresentação de seminário será obrigatório para estudantes de doutorado de tema a escolha, podendo ser a dissertação de mestrado se realizada fora do CiPharma e será obrigatório para estudantes de mestrado sobre o projeto de dissertação, contendo a revisão bibliográfica, hipótese/justificativa, objetivos e metodologias ( e referências ao final).