

GRUPO DE PESQUISA:

TERAPÊUTICA MEDICAMENTOSA APLICADA ÀS CIÊNCIAS DA SAÚDE

LÍDER: Prof. Dr. Juliano Rodrigo Guerreiro

INTEGRANTES: Profa. Dra. Ivana Barbosa Suffredini, Prof. Dr. Marcos Aurélio Almeida Pereira, Profa. Dra. Nilsa Sumie Yamashita Wadt, Dr. Luiz Carlos Martins das Neves, Dra. Michele Georges Issa, Prof. Alípio de Oliveira do Carmo, Prof. André Schmidt Suaiden e Profa. Mariane Fonseca Petroni

A atenção farmacêutica é uma estratégia de atuação social e multidisciplinar do farmacêutico junto ao paciente. Seus objetivos devem estar orientados para educação em saúde, orientação farmacêutica, dispensa de medicamentos, atendimento, acompanhamento farmacêutico, registros sistemáticos de atividades e avaliação dos resultados, visando terapias eficientes e seguras. O projeto tem como proposta apresentar estratégias de tratamento adequadas ao idoso, bem como avaliar a eficácia do tratamento, além de ser capaz de realizar cuidados e ações educativas, tanto em nível individual quanto coletivo, com idosos usuários de medicamentos. O serviço engloba ações que visam a uma melhor qualidade de vida dos idosos referente a medicamentos e saúde como: utilização do método Dáder modificado de seguimento farmacoterapêutico (SFT); orientações farmacêuticas impressas sobre medicamentos e riscos à saúde; serviços de informação ao paciente idoso; atividade para promoção do uso racional de medicamentos; palestras voltadas para as necessidades farmacoterapêuticas de idosos. Nesse contexto, é possível oferecer atendimento diferenciado ao idoso com a implantação da Atenção Farmacêutica e demais serviços, tendo como foco as atividades de promoção à saúde, possibilitando a ele compreender a dinâmica do uso adequado de medicamentos.

PRODUÇÃO ACADÊMICA

ALVES, C. S. *et al.* Luffa operculata at a late period of gestation dysregulates melatonin and cytokines interfering with weight of dams and their male offspring. **Journal of Ethnopharmacology**, v. 275, 15 Jul. 2021, 113867. Disponível em: <https://doi.org/10.1016/j.jep.2021.113867>. Acesso em: 23 maio 2023.

FRIAS H. V. *et al.* Vertical exposition to Luffa operculata extract deregulates behavior and hypothalamus neurotransmitters in juvenile rats. **Journal of Ethnopharmacology**, v. 264, 10 Jan. 2021, p. 113265. Disponível em: <https://doi.org/10.1016/j.jep.2020.113265>. Acesso em: 23 maio 2023.

LIMA, M. T. *et al.* Impact of Reck expression and promoter activity in neuronal in vitro differentiation. **Molecular Biology Reports**, v. 48, p. 1985-1994, 2021. Disponível em: <https://link.springer.com/article/10.1007/s11033-021-06175-6>. Acesso em: 23 maio 2023.

NEVES, L. C. M. *et al.* Production and extraction of a potential biosurfactant by bacillus atrophaeus atcc 9372 cultivated in dairy residues. **World Journal Of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences**, v. 10, n. 2, p. 88-106, 2021. Disponível em: https://storage.googleapis.com/journal-uploads/wjpps/article_issue/1611972786.pdf. Acesso em: 23 maio 2023.

NEVES, L. C. M.; VITOLO, M. Continuous production of gluconic acid and fructose using membrane bioreactor. **World Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences**, v. 9, p. 423-440, 2020. Disponível em: https://www.wjpps.com/Wjpps_controller/abstract_id/13168. Acesso em: 23 maio 2023.

SILVA, J. S. *et al.* Antifungal activity of the essential oils of osteophloeum platyspermum (Myristicaceae) against Malassezia spp. and Candida albicans Influenced by Seasonality and Climatic Factors. **European Journal of Medicinal Plants**, v. 32, n. 12, p. 31-45, 2021. DOI: 10.9734/ejmp/2021/v32i1230433. Disponível em: <https://journalejmp.com/index.php/EJMP/article/view/1050>. Acesso em: 24 maio 2023.