

- LABORATÓRIO DE FARMACOLOGIA ORAL (LFO)

Responsável: Profa Vilma Lima

Linha de pesquisa - estudo de mecanismos de ação de fármacos anti-inflamatórios e antineoplásicos em modelos animais de reabsorção e neoformação ósseas alveolares e de calvária em ratos. Estrutura física - dois ambientes, um para uso de equipamentos e estudos e outro, para experimentação animal, sendo este equipado com split e 3 exaustores. Equipamentos - 2 aparelhos de LASER com luz laser infravermelho e luz LED, ambos marca ECCO®, Leitor de placas (Elisa), Espectrofotômetro, Citocentrífuga, Hemocentrífuga, Balança Analítica de Precisão, Balança de Precisão para pesagens de animais, Estufa de esterilização e secagem, pHmetro digital, Placa quente (Hot plate tester), Pletismômetro, 2 Banhos marias, Cuba ultrassônica, Vortex, Homogeneizador de tecido, Agitador magnético, Microscópio binocular, Microscópio Trinocular com Câmera digital acoplada, Refrigerador com freezer -20 °C, instrumentais cirúrgicos, paquímetro, tensiômetro (ortodôntico), vidrarias, luminárias, reagentes, etc.