

CENTRO DE PESQUISA CLÍNICA - UNIDADE DE FARMACOLOGIA CLÍNICA (UNIFAC)

Com área de 3000m² é constituída por subunidades clínica e laboratorial, todas dentro do NPDM-UFC.

Responsável: Professora Dra. Maria Elisabete Amaral de Moraes.

A parte clínica dispõe de 12 consultórios médicos e 01 de saúde bucal, 03 postos de enfermagem e enfermarias, sala de quimioterapia com 20 poltronas, Sala Limpa, e enfermarias (total 64 leitos) exclusivos para ensaios clínicos. Equipada com uma unidade de procedimentos especiais para estudos Fase I, dotada de 04 leitos com monitores de eletrocardiografia, oxímetro de pulso, cardioversor/desfibrilador, ventilador artificial, bombas de infusão e toda a medicação necessária para procedimentos de urgência. Laboratórios/Serviços integrantes da UNIFAC: de Preparação de amostras; de Farmacogenética; de Química Medicinal; de Análises Clínicas/Toxicológicas; de Pesquisa Cardiovascular/Angiogênese e CCIH (Comissão de Controle de Infecção Hospitalar). Ala administrativa: composta de 3 secretarias, 14 gabinetes para pesquisadores, centro de processamento de dados. Setor de apoio logístico: composta de almoxarifados, arquivos, farmácia, oficina, local para refeições e área de convivência.

Ao longo dos anos, a UNIFAC adquiriu vasta experiência e capacitação no planejamento e execução de pesquisa envolvendo ensaios clínicos Fase I, II, III e IV, determinação do mecanismo de ação, coordenação de estudos multicêntricos, ensaios de biodisponibilidade/bioequivalência, de interação medicamentosa, monitorização de ensaios clínicos, elaboração, análise e interpretação de protocolos e relatórios de pesquisa clínica, e aplicação de métodos bioestatísticos nas pesquisas. A UNIFAC tem larga experiência e tradição na realização de estudos de toxicologia clínica e eficácia terapêutica de fitoterápicos com vários ensaios realizados para a indústria farmacêutica e órgãos governamentais. A UNIFAC está vinculada à Rede Nacional de Unidades de Pesquisa Clínica em Hospitais de Ensino, criada por meio de um programa dos Ministérios da Saúde e da Ciência e Tecnologia.

Os pesquisadores da UNIFAC oferecem todo o suporte necessário ao funcionamento do programa, que conta, ainda, com o apoio do Hospital Universitário, do Centro de Dermatologia Sanitária Dona Libânia, do Hospital São José de Doenças Infecciosas, e do Hospital de Messejana, e de outros laboratórios do NPDM.