



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO - CAMPUS UFRJ-MACAÉ
CURSO DE ENFERMAGEM

Disciplina: **Farmacologia II**

Código: **MCE320**

Carga horária teórica: **45 h/a** Carga horária prática: -- Créditos: **03**

Professor Responsável: **André Gustavo Calvano Bonavita**

Titulação: **Doutor**

SIAPE: **2.738.212** CPF: **080.912.887-00** Telefone: **(22) 99269-2673**

Regime de Trabalho: **40 H DE**

Professores Colaboradores: -

Segmento: **2022.1**

I – EMENTA

Ansiolíticos e tranquilizantes, antibióticos e quimioterápicos. Corticosteroides. Introdução aos anestésicos gerais. Farmacologia dos antissépticos e desinfetantes.

II – DESCRIÇÃO DO PROGRAMA

- Farmacologia dos analgésicos: farmacocinética, farmacodinâmica e interação medicamentosa dos principais analgésicos, incluindo anestésicos locais, opioides, antiinflamatórios não esteroides e esteroides;
- Farmacologia quimioterápica: farmacocinética, farmacodinâmica e interação medicamentosa da terapia quimioterápica, quimioterapia do câncer, antibióticos, antihelmínticos, antiprotozoários, antifúngicos e antivirais. Conceitos de antissépticos e desinfetantes;
- Farmacologia do sistema nervoso central: farmacocinética, farmacodinâmica e interação medicamentosa de anestésicos gerais, ansiolíticos e fármacos para doenças neurodegenerativas;
- Farmacologia digestiva: farmacocinética, farmacodinâmica e interação medicamentosa de fármacos antieméticos, pró-cinéticos e antiulcerativos.

III – BIBLIOGRAFIA BÁSICA

- Goodman LS. Goodman & Gilman: as bases farmacológicas da terapêutica. Rio de Janeiro: McGraw Will, 2010.
- Katzung BG. Farmacologia básica e clínica. 10. ed. Rio de Janeiro: AMGH, 2010.
- Silva P. Farmacologia. 8. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2010.

IV – BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

- Ansel HC. Cálculos farmacêuticos. Porto Alegre: Artmed, 2008.
- Brasil. Vocabulário Controlado de Formas Farmacêuticas: Vias de Administração e Embalagens de Medicamentos, 1ª Edição / Agência Nacional de Vigilância Sanitária. Brasília: Anvisa, 2011



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO DE JANEIRO

CAMPUS UFRJ-MACAÉ

Professor Aloísio Teixeira



- Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Ciência, Tecnologia e Insumos Estratégicos. Uso racional de medicamentos: temas selecionados / Ministério da Saúde, Secretaria de Ciência, Tecnologia e Insumos Estratégicos – Brasília: Ministério da Saúde, 2012. 156 p.
- Pignarre P. O que é medicamento? Um objeto estranho entre ciência, mercado e sociedade / Philippe Pignarre; tradução [de] Paulo Neves, São Paulo: Editora 34, 1999. - Rang HP. Rang e Dale: Farmacologia. Rio de Janeiro: Elsevier, 2012.

Inês Leoneza de Souza/ SIAPE-1854580
Coordenadora de Graduação *Pro Tempore*
(PORTARIA nº 10.112, DE 15 DE DEZEMBRO DE 2021)

Instituto de Enfermagem – CM UFRJ-Macaé
Rua Aloísio da Silva Gomes, nº 50, Granja dos Cavaleiros, Macaé, RJ
CEP: 27930-560 - Telefone: (22) 2796-2541