

**CURSO DE GRADUAÇÃO EM FARMÁCIA
PLANO DE ENSINO**

COMPONENTE CURRICULAR	CARGA HORÁRIA				PERÍODO:
	Teórica	Prática	Extensão	Total	
Farmacologia Clínica	40	28	-	68	7ºP-2024.1

PROFESSOR RESPONSÁVEL: Carlos Eduardo Faria Ferreira

EMENTA:

Fundamentos da Farmácia Clínica e Atenção Farmacêutica; Seguimento Farmacoterapêutico; Indicação Farmacêutica; Dispensação de medicamentos e materiais de saúde; Promoção a saúde. Principais fármacos, interações medicamentosas, reações adversas e outros Problemas Relacionados aos Medicamentos (PRMs). Farmacologia Clínica e Terapêutica da Dor e Inflamação. Psicofarmacologia Clínica. Farmacologia Clínica e Terapêutica dos fármacos que atuam no sistema cardiovascular. Farmacologia Clínica e Terapêutica dos Antimicrobianos. Farmacologia Clínica e Terapêutica dos Antineoplásicos.

OBJETIVOS:

- Compreender e integrar os conteúdos da farmacologia com a clínica de diferentes classes de medicamentos;
- Despertar e estimular um senso crítico com relação ao uso racional dos medicamentos;
- Mostrar a importância do profissional durante as orientações com relação ao uso dos medicamentos, suas administrações e preparo;
- Capacitar o aluno a executar e interpretar dados relativos a farmacologia clínica;
- Prestar serviços que possam a vir contribuir com a melhoria das condições de vida e saúde da população.

Unidade I: Fundamentos da Farmácia Clínica e Atenção Farmacêutica; Seguimento Farmacoterapêutico.

Unidade II: Dispensação de medicamentos e materiais de saúde; Promoção a saúde. Principais fármacos, interações medicamentosas, reações adversas e outros Problemas Relacionados aos Medicamentos (PRMs).

Unidade III: Farmacologia Clínica e Terapêutica da Dor e Inflamação.

Unidade IV: Psicofarmacologia Clínica.

Unidade V: Farmacologia Clínica e Terapêutica dos fármacos que atuam no sistema cardiovascular.

Unidade VI: Farmacologia Clínica e Terapêutica dos Antimicrobianos.

Unidade VII: Farmacologia Clínica e Terapêutica dos Antineoplásicos.

METODOLOGIA DE ENSINO:

Aulas expositivas dialogadas; Estudos em grupos; atividade de busca ativa (ABA) referentes a seções clínicas; Seminários; Exposições teórico/práticas por grupos; Atividades integradoras com outros componentes curriculares; Estudos de situações problemas.

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES DE EXTENSÃO

Não se aplica

BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

BRUNTON, Laurence L.; HILAL-DANDAN, Randa; KNOLLMANN, Björn C. (org.). **As bases farmacológicas da terapêutica de Goodman & Gilman**. 13.ed. Porto Alegre, RS: AMGH Ed., 2019. 1738 p.

BRUNTON, Laurence L.; HILAL-DANDAN, Randa; KNOLLMANN, Björn C. (org.). **As bases farmacológicas da terapêutica de Goodman & Gilman**. 13. ed. Porto Alegre, RS: AMGH, 2019. *E-book*. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/#/books/978858055615/cfi/0!/4/2@100:0.00>. Acesso em: 27 mar. 2024.

KATZUNG, Bertram G.; VANDERAH, Todd W. (org.). **Farmacologia básica e clínica**. 15. ed. Porto Alegre, RS: Artmed, 2023.1314 p.

KATZUNG, Bertram G.; VANDERAH, Todd W. (org.). **Farmacologia básica e clínica**. 15. ed. Porto Alegre, RS: Artmed, 2023. *E-book*. Disponível em: [https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9786558040194/epubcfi/6/2\[%3Bvnd.vst.idref%3Dcapa.xhtml\]/4/2/4/2%4051:1](https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9786558040194/epubcfi/6/2[%3Bvnd.vst.idref%3Dcapa.xhtml]/4/2/4/2%4051:1). Acesso em: 27 mar. 2024.

RITTER, J. M. *et al.* **Rang & Dale farmacologia**. 9. ed. Rio de Janeiro, RJ: Guanabara Koogan, [c2022].789 p.

RITTER, James M. *et al.* **Rang & Dale farmacologia**. 9. ed. Rio de Janeiro, RJ: Elsevier, c2020. *E-book*. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/#/books/97885951572255//epubcfi/6/2%5B%3Bvnd.vst.idref%3Dcover%5D!/4/2/2%4051:1>. Acesso em: 27 mar. 2024.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

BARROS, Elvino (org.). **Medicamentos de A a Z**: 2016/2018. Porto Alegre, RS: Artmed, 2016. *E-book*. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788582713143/cfi/6/2!/4/4/2@0:31.1>. Acesso em: 27 mar. 2024.

CAETANO, Norival (ed.). **BPR, guia de remédios**: 2012. 11. ed. atual. e ampl. São Paulo, SP: Escala, c2011. 896 p.

DICIONÁRIO de especialidades farmacêuticas: DEF 2014. 42. ed. Rio de Janeiro, RJ: EPUC Ed., [2013]. 848 p.

MOTTA, Ana Letícia Carnevalli; SANTOS, Nívea Cristina Moreira. **Manuseio e administração de medicamentos**. 3. ed. rev. atual. e ampl. São Paulo: Iátria, 2009. 214 p.

SILVA, Penildon. **Farmacologia**. 8. ed. Rio de Janeiro, RJ: Guanabara Koogan, c2010. 1325 p.

SILVA, Penildon. **Farmacologia**. 8. ed. Rio de Janeiro, RJ: Guanabara Koogan, 2010. *E-book*. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/#/books/978-85-277-2034-2/cfi/0!/4/4@0.00:9.92>. Acesso em: 27 mar. 2024.

WHALEN, Karen; FINKEL, Richard; PANAVELIL, Thomas A. **Farmacologia ilustrada**. 6. ed. Porto

Alegre, RS: Artmed, 2016. 670 p.

WHALEN, Karen; FINKEL, Richard; PANAVELIL, Thomas A. **Farmacologia ilustrada**. 6. ed. Porto Alegre, RS: Artmed, 2016. *E-book*. Disponível em: <https://integrada.minhabiblioteca.com.br/#/books/9788582713235/cfi/0!/4/2@100:0.00>. Acesso em: 27 mar. 2024.