



Ficha 1 (permanente)

Disciplina: FARMACOLOGIA I						Código: BT078		
Natureza: (X) Obrigatória () Optativa		(X) Semestral () Anual () Modular						
Pré-requisito: BF119 e BQ097		Co-requisito: -		Modalidade: (X) Presencial () Totalmente EaD () ...% EaD*				
CH Total: 60 hs CH semanal: 04 hs	Padrão (PD): 60h	Laboratório (LB): 0	Campo (CP): 0	Estágio (ES): 0	Orientada (OR): 0	Prática Específica (PE): 0	Extensão (EX): 0	Estágio de Formação Pedagógica (EFP): 0
EMENTA (Unidade Didática)								
<p>A disciplina de Farmacologia I abordará inicialmente os princípios básicos de Farmacologia nos tópicos de Farmacocinética e Farmacodinâmica, trabalhando conteúdos de vias de administração, absorção, distribuição, metabolização e excreção de drogas bem como conceitos da interação droga-receptor e famílias de receptores. Em sequência, a disciplina abordará a Farmacologia do Sistema Nervoso Autônomo, Farmacologia Cardiovascular e Farmacologia da Inflamação, Dor e Febre, sempre abordando nestes tópicos o mecanismo de ação das drogas e suas propriedades farmacológicas, os efeitos colaterais e as possíveis interações farmacológicas destas drogas. Eventuais novas drogas que surgirem e que estiverem relacionadas aos grupos acima serão introduzidas e discutidas sob os mesmos aspectos.</p>								
Chefe de Departamento ou Unidade equivalente: Eunice André _____								
Assinatura: _____								

*OBS (1): ao assinalar a opção % EAD, indicar a carga horária que será à distância.

Art. 9º da Resolução 30/90 – CEPE

Padrão (PD): conjunto de estudos e atividades desenvolvidos fundamentalmente nos espaços de aprendizagem considerados padrão para as modalidades de ensino presencial e de educação à distância (EAD).

Laboratório (LB): conjunto de estudos e atividades desenvolvidos fundamentalmente em espaços de aprendizagem estabelecidos com infraestrutura especializada, tais como laboratórios, oficinas e estúdios.

Campo (CP): conjunto de estudos e atividades desenvolvidos fundamentalmente mediante atividades de campo.

Estágio (ES): conjunto de estudos e atividades desenvolvidos fundamentalmente em ambientes de trabalho mediante estágios regulados pela Lei nº 11.778, de 25 de setembro de 2008.

Orientada (OR): conjunto de estudos e atividades direcionados à vivência na atuação acadêmica e/ou profissional, em seus mais amplos aspectos, desenvolvidos em espaços educacionais internos e/ou externos à UFPR, com a participação direta de docente responsável.

Práticas Específicas (PE): conjunto de atividades de natureza prática, desenvolvidas em ambientes que apresentem restrições ao quantitativo de alunos por docente e que exijam controle rigoroso envolvendo questões de segurança, dignidade, privacidade e sigilo e/ou atenção do docente individualizada ou a pequenos grupos para desenvolvimento do processo de ensino-aprendizagem, com a participação direta do docente responsável.

Estágio de Formação Pedagógica (EFP): conjunto de estudos e atividades desenvolvidas fundamentalmente no âmbito da educação básica, sob a forma de “práticas de docência” e “práticas pedagógicas de organização do trabalho escolar”,

envolvendo a orientação direta docente em ações que vão desde a intermediação no acordo de colaboração entre a UFPR e os estabelecimentos de ensino, até o acompanhamento sistemático e processual do planejamento, da execução e da avaliação das atividades desenvolvidas pelos licenciandos, o que requer o contato contínuo e presencial do professor nos diferentes campos de estágio e consequentemente a limitação de alunos por turma.



Ministério da Educação
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
Setor de Ciências Biológicas
Departamento de Farmacologia

Anexo da Ficha 1

Disciplina: FARMACOLOGIA I	Código: BT078
-----------------------------------	----------------------

BIBLIOGRAFIA BÁSICA (mínimo 03 títulos)

1. BUNTON, L.; CHABNER, B.; KNOLLMAN, B. **GOODMAN & GILMAN As Bases Farmacológicas da Terapêutica**. 12^a ed. McGraw Hill Lange. RJ. 2018.
2. KATZUNG, B.G.. **Farmacologia Básica e Clínica**. 13^a edição. McGraw Hill Lange, RJ, 2017
3. RANG, H.P.; RITTER, J.M.; FLOWER, R.J.; HENDERSON, G.. **Rang & Dale Farmacologia - 8^a Ed.**. Elsevier, RJ, 2016.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR (mínimo 05 títulos)

1. VALLE, J.R. **A farmacologia no Brasil: antecedentes e perspectivas**. São Paulo: Academia de Ciências do Estado de São Paulo, 1978.
2. MORRELLI, H.F; MELMON, K. L. **Clinical pharmacology: basic principles in therapeutics**. 2. ed. New York: MacMillan
3. CRAIG, R.; CHARLES, R.; STITZEL, R.E. **Farmacologia moderna: com aplicações clínicas**. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan.
4. VALLE, L. B. S. **Farmacologia integrada**. Rio de Janeiro; São Paulo: Atheneu.
5. GILLIES, H. C. **Farmacologia clinica**. 2. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan.
6. DIPALMA, J.R. **Farmacologia basica em medicina**. Rio de Janeiro: Interamericana.