



Ministério da Educação
Universidade Federal dos Vales do Jequitinhonha e Mucuri

INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS QUE REGULAMENTAM O PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA CONTRATAÇÃO DE PROFESSOR SUBSTITUTO

EDITAL Nº 58/2025

ÁREA DE CONHECIMENTO: Farmacologia

GRUPO DE DISCIPLINAS: Farmacologia e Terapêutica Medicamentosa

1. DA TITULAÇÃO

Graduação em Ciências Biológicas ou Ciências da Saúde e Mestrado em Ciências Biológicas ou Ciências da Saúde

2. DO CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- 1) Farmacocinética.
- 2) Farmacodinâmica.
- 3) Fármacos que atuam no sistema nervoso simpático (Transmissão Noradrenérgica).
- 4) Fármacos que atuam no sistema nervoso parassimpático (Transmissão Colinérgica).
- 5) Anti-inflamatórios Não Esteróides.
- 6) Analgésicos opióides.
- 7) Fármacos que atuam no sistema respiratório.
- 8) Fármacos que atuam no sistema circulatório.
- 9) Prescrição medicamentosa.
- 10) Uso de medicamentos no controle da ansiedade.

3. SUGESTÕES DE BIBLIOGRAFIA

Bibliografia Básica:

1. Rang HP, Dale MM, Ritter JM. Farmacologia. Guanabara Koogan, 8. ed, 2016.
2. Katzung B. Farmacologia Básica e Clínica. Guanabara Koogan, 12. ed., 2014.
3. Goodman & Gilman: As bases Farmacológicas da Terapêutica. Mc Graw Hill, 12. ed., 2012.

Bibliografia Complementar:

- 1) Fuchs FD, Wannmacher L. Farmacologia Clínica: Fundamentos da Terapêutica Racional. Rio de Janeiro. 5. ed. Guanabara Koogan, 2017.
- 2) Golan DE, Tashjian Jr AH, Armstrong EJ, Armstrong HW. Princípios de Farmacologia: a Base Fisiopatológica da Farmacoterapia. Rio de Janeiro. 3. ed. Guanabara Koogan, 2014.
- 3) Craig CR, Stitzel RE. Farmacologia Moderna com Aplicações Clínicas. Rio de Janeiro. 6. ed. Guanabara Koogan, 2005.
- 4) Neidle EA, Kroger DC, Yagiela JA. Farmacologia e Terapêutica para Dentistas. Rio de Janeiro. 6. ed. Guanabara Koogan, 2011.
- 5) Burchum JR, Rosenthal LD. Lehne's Pharmacology for Nursing Care. 9 th edition. Oxford: Elsevier Health Sciences, 2016.
- 6) Delucia R, Oliveira-Filho RM, Planeta CS. Gallacci M, Avellar MCW. Farmacologia Integrada. Rio de Janeiro. 3. ed. Revinter, 2007
- 7) Silva P. Farmacologia. Rio de Janeiro. 8. ed. Guanabara Koogan, 2010.
- 8) Hacker M, Bachmann K, Messer W. Farmacologia, princípios e prática. Rio de Janeiro. Guanabara Koogan, 2012.