

## **FAR 510 – Farmacologia Aplicada à Hematologia**

*Ementa:* O módulo farmacologia aplicada à hematologia tem como objetivo aprofundar os temas coagulação/hemostasia, hematopoiese e metabolismo das lipoproteínas associados aos mecanismos patológicos envolvidos nos processos hemorrágicos/trombóticos, anêmicos e dislipidêmicos correlacionando-os aos fármacos utilizados nos respectivos tratamentos.

### *Conteúdo:*

- Farmacologia da hemostasia e trombose:
- Coagulação sanguínea
- Agentes antiplaquetários
- Fármacos que atuam sobre a cascata da coagulação
- Fibrinólise
- Terapia farmacológica para a dislipidemia
- Aterogênese
- Metabolismo das lipoproteínas plasmáticas
- Tratamento farmacológico da dislipidemia

### *Referências:*

- Björn C. KNOLLMANN; Laurence L. BRUNTON. Goodman & Gilman: As Bases Farmacológicas da Terapêutica. 13ª ed. Rio de Janeiro: McGraw-Hill Interamericana do Brasil, 2018.
- GOLAN, D.E.; TASHJIAN, A.H.; ARMSTRONG. E.J.; ARMSTRONG, A.W. Princípios de Farmacologia: A base fisiopatológica da Farmacoterapia. 3ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2014.
- KATZUNG, B.G. Farmacologia Básica e Clínica. 10ª ed. São Paulo: McGraw-Hill, 2010.
- RANG, H.P.; DALE, M.M.; RITTER, J.M.; MOORE, P.K. Farmacologia. 8ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2016.
- ZAGO, M.A.; FALCÃO, R.P.; PASQUINI, R. Tratado de Hematologiaaa. São Paulo: Atheneu, 2013.
- MARTINEZ, T.L.R. Dislipidemias: da teoria à prática. São Paulo: Atheneu, 2004. 416p.
- Artigos Científicos variados e recentes (fontes: Medline e Periódicos CAPES).