

DISCIPLINA: FARMACOLOGIA I

CÓDIGO: PFA027

DEPARTAMENTO: Produtos Farmacêuticos

PRÉ-REQUISITO(S): Farmacocinética (PFA025)

PERÍODO	TIPO	CRÉDITOS	CARGA HORÁRIA		
			Teórica	Prática	Total
6	OB	4	30h	30h	60h

EMENTA

Medicamentos autonômicos, centrais, antiinflamatórios: origem, química, mecanismos de ação, atividade farmacológica, utilização terapêutica, interações, contra-indicações e toxicidade.

PROGRAMA TEÓRICO

- Farmacologia autonômica: Agonistas e antagonistas colinérgicos e adrenérgicos.
- Farmacologia das doenças psiquiátricas e neurológicas: Antidepressivos, ansiolíticos, hipnóticos, antipsicóticos, antiepiléticos, fármacos para doenças degenerativas.
- Farmacologia da dor, da febre e da inflamação: Analgésicos opióides, antiinflamatórios esteróides e não-esteróides. Outros: antidepressivos, antiepiléticos, agonistas serotoninérgicos.

PROGRAMA PRÁTICO

- Fármacos colinérgicos
- Fármacos adrenérgicos
- Ansiolíticos e hipnóticos
- Antipsicóticos
- Aspectos clínicos da dor
- Analgésicos opióides e antiinflamatórios
- Inflamação

BIBLIOGRAFIA

GOODMAN & GILMAN'S the pharmacological basis of therapeutics. 10 ed, New York: McGraw Hill, 2001.

KATZUNG, B. G. Basic and clinical pharmacology. 7 ed, San Francisco: Lange Medical Book, 1998.

RANG H. P., DALE M. M., RITTER J. M. Pharmacology, 3 ed, Edinburgh: Churchill Livingstone, 1995.

Pubmed® - www.ncbi.nlm.nih.gov/Pubmed/

Para verificar a autenticidade desse documento acesse
<http://www.farmacia.ufmg.br/validarementa> utilizando o código: bq84mAlF