

**DISCIPLINA: FARMACOTERAPIA DAS NEOPLASIAS**

**CÓDIGO:** PFA135

**DEPARTAMENTO:** Produtos Farmacêuticos

**PRÉ-REQUISITO(S):** Química Farmacêutica Medicinal (PFA026), Farmacoterapia II (PFA133) e Introdução à Farmácia Hospitalar (PFA031).

PERÍODO	TIPO	CRÉDITOS	CARGA HORÁRIA		
			Teórica	Prática	Total
9	OB	2	30h	-	30h

**EMENTA**

Atenção farmacêutica ambulatorial e hospitalar em oncologia. Manipulação de antineoplásicos.

**PROGRAMA TEÓRICO**

Introdução: epidemiologia, políticas de saúde e de medicamentos em oncologia. Oncogênese, tipos de terapias e estadiamento de tumores.

Ações das equipes de oncologia.

Terapêutica farmacológica e terapias de suporte.

- Classificação e características farmacológicas dos antineoplásicos
- Ciclos de tratamentos farmacológicos em neoplasias
- Medicamentos antineoplásicos - Aspectos toxicológicos: reações adversas e interações

Abordagem interdisciplinar e o trabalho da equipe multidisciplinar.

- Administração de antineoplásicos
- Complicações da administração de antineoplásicos: extravasamento e outras
- Estabilidade dos antineoplásicos
- Terapia de suporte: fatores de crescimento celular, tratamento da dor, uroprotetores e antieméticos.

Erros em terapia antineoplásica: atenção farmacêutica.

- Abordagem clínico-assistencial do farmacêutico ao paciente em terapia antineoplásica: ambulatorial e internado
- Corridas de leito e atendimento ambulatorial - prática da atenção farmacêutica e da farmácia clínica

Central de manipulação de antineoplásicos

- Câmara de segurança biológica
- Manipulação e formulações de antineoplásicos
- Biosegurança na manipulação de antineoplásicos
- Exposição ocupacional; vigilância à saúde, segurança e equipamentos de proteção individual
- Recomendações internacionais de segurança

**Para verificar a autenticidade desse documento acesse**  
<http://www.farmacia.ufmg.br/validarementa> utilizando o código: **CB4KNrhX**

#### **BIBLIOGRAFIA**

GOODMAN GILMAN, A. RALL, T. W., NIES, A. S., TAYLOR, P. The pharmacological basis of therapeutics. 10 ed, New York: McGraw-Hill, 2001.

Good pharmacy practice (GPP) in community and hospital pharmacy settings. WHO/PHARM/DAP 96.1.

GOMES, M. J. V.; REIS, A. M. M. Ciências Farmacêuticas- Uma Abordagem em Farmácia Hospitalar. Editora Atheneu, Rio de Janeiro, 2000.

Resolution WHO 47.12: Role of the pharmacist in support of the WHO revised drug strategy. WHOA47/ 1994/ REC/1.

TAVARES, W. Manual de antibióticos e quimioterápicos antiinfeciosos, 3 ed, Rio de Janeiro: Atheneu, 2002.

The role of the pharmacist in the health cure system: Report of a WHO consultive group, New Delhi, India 13-16 December 1988 and Report of a WHO Meeting, Tokyo, Japan 31 August -3 September 1993. WHO/PHARM/94.569.

**Para verificar a autenticidade desse documento acesse**  
**<http://www.farmacia.ufmg.br/validarementa> utilizando o código: CB4KNrhX**