



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
Universidade Federal de Ouro Preto – UFOP  
Escola de Farmácia



Farmacoepidemiologia Pharmacoepidemiology		Código: <b>FAR011</b>
Departamento de Farmácia - DEFAR		Escola de Farmácia - EF
Carga horária semestral 30h	Carga horária semanal teórica 02 horas/aula	Carga horária semanal prática 00 horas/aula
<p>Ementa: Dar conhecimentos básicos sobre conceitos, indicadores e métodos farmacoepidemiológicos, de farmacovigilância, de estudos de uso de medicamentos (EUM) e de farmacoeconomia. Discutir sobre agravos à saúde relacionados aos efeitos adversos de medicamentos e seus determinantes em populações humanas. Apresentar conceitos e métodos de promoção do uso racional de medicamentos (URM). Discutir sobre fatores determinantes de uso de medicamentos: Erros de medicação, erros de prescrição, erros de dispensação e erros de administração.</p>		
<p>Conteúdo programático:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. A cadeia do medicamento. Avaliação do uso de medicamentos na comunidade e sua utilidade; classificação dos EUM;</li><li>2. Política farmacêutica: a regulação do mercado farmacêutico; interferência da indústria farmacêutica no mercado; políticas públicas e organismos internacionais;</li><li>3. Farmacoepidemiologia: estudos segundo temporalidade, segundo método de coleta: observacionais, estudos experimentais intervencionais (gestão/clínicos);</li><li>4. Farmacovigilância: RAM, definições, classificações, diagnóstico, causalidade; monitorização local, nacional, internacional;</li><li>5. Estudos de consumo: classificação qualitativa dos medicamentos; avaliação quantitativa do consumo de medicamentos; avaliação qualitativa do consumo;</li><li>6. Estudos sobre prescrição médica: estudo dos fatores determinantes da prescrição e do cumprimento pelos pacientes; impacto clínico dos hábitos de prescrição; estudos de intervenção nos hábitos de prescrição;</li><li>7. Tipos de Estudos farmacoeconômicos: economia da saúde e farmacoeconomia; estudos de avaliação econômica do uso dos medicamentos: avaliação e aplicação; farmacoeconomia x políticas farmacêuticas.</li></ol>		
<p>Bibliografia básica:</p> <p>ACURCIO, Francisco de Assis. Medicamentos e Assistência Farmacêutica. Belo Horizonte: Coopmed Editora, 2003.</p> <p>CASTRO, Lia Lusitana Cardozo (Org). Fundamentos de Farmacoepidemiologia.</p>		



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
Universidade Federal de Ouro Preto – UFOP  
**Escola de Farmácia**



Cuiabá: AG Gráfica e editora, 2000.

LAPORTE J.R, TOGNONI G. ROZENFELD S. Epidemiologia do Medicamento - Princípios Gerais. Rio de Janeiro: Hucitec – Abrasco, 1989

Bibliografia complementar: BISSON, Marcelo Polacow. Farmácia Clínica e Atenção Farmacêutica. 2ed. Barueri: Manole, 2007.

CAPUCHO, HCC, CARVALHO, FD, CASSIANI, SHB. Farmacovigilância: gerenciamento de riscos da terapia medicamentosa para a segurança do paciente. São Caetano do Sul: Yendis Editora, 2011.

CASTRO, CGSO., coord. Estudos de utilização de medicamentos: noções básicas [online]. Rio de Janeiro: Editora FIOCRUZ, 2000. 92 p.

STORPIRTIS, S.; MORI MOREIRA, A.L.P.; ROBEIRO, E. PORTA, V. Ciências Farmacêuticas: Farmácia Clínica e Atenção Farmacêutica. 1ª Edição, Ed Guanabara Koogan, 2008.

STROM, B.L. Pharmacoepidemiology. 4th ed. Chichester: John Wiley&Sons, 2005. 910p.

YANG, Yi. Compreendendo A Farmacoepidemiologia - Yang, Yi - MCGRAW HILL – ARTMED, 2013