



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE OURO PRETO**  
**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS**  
**CiPharma**



**PROGRAMA DE DISCIPLINA**

Disciplina: Métodos avançados de avaliação <i>in vitro</i>		Código FAR 509
Descrição em Inglês: Advanced <i>in vitro</i> evaluation methods		
Descrição em Espanhol: Métodos avanzados de evaluación <i>in vitro</i>		
Departamento Departamento de Ciências Médicas	Unidade Escola de Farmácia	
Professor responsável: Carmem Aparecida de Paula	Nº de Créditos 2	Carga Horária Semestral 30h

**EMENTA**

Abordagem do conhecimento e treinamento de métodos experimentais *in vitro* aplicados à avaliação da atividade farmacológica de fármacos e/ou insumos farmacêuticos de origem natural e sintética, visando detectar, comprovar e avaliar a potencial capacidade terapêutica e toxicológica.

**Ementa em Inglês**

Approach to knowledge and training of experimental methods applied *in vitro* to the evaluation of the pharmacological activity of drugs and / or pharmaceutical ingredients of natural and synthetic origin, tests detected, proven and evaluated with potential therapeutic and toxicological use.

**Ementa em Espanhol**

Enfoque del conocimiento y capacitación de métodos experimentales *in vitro* aplicados a la evaluación de la actividad farmacológica de medicamentos y/o insumos farmacéuticos de origen natural y sintético, con el objetivo de detectar, probar y evaluar la potencial capacidad terapéutica y toxicológica.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

BIBLIOGRAFIA (sugerida e complementar)