

ANO LETIVO DE 2016-2017

CURSO DE MESTRADO CIÊNCIAS FARMACÊUTICAS (ciclo integrado)

Unidade curricular:

Fisiopatologia e Farmacoterapia II

Curricular Unit:

Pathophysiology and Pharmacotherapy II

Docente responsável (preencher o nome completo):

Responsible teacher (fill in the fullname):

Áurea Rosa Nunes Pereira Lima

Objetivos da unidade curricular e competências a desenvolver (1000 caracteres):

Conhecer os processos fisiopatológicos que estão na base do desenvolvimento de doença.
Conhecer a etiologia e o mecanismo de diferentes patologias, no enquadramento epidemiológico e história natural da doença, versando as estratégias terapêuticas aplicadas à patologia em causa.
Compreender a relação da farmacologia na reversão/controlo da doença.
Integrar a patologia e a farmacoterapia no contexto do doente.

Objectives of the curricular unit and competences to be developed

Know the pathophysiological processes implicated in disease development.
Know the etiology of different pathologies mechanisms, the epidemiological background and natural history disease, dealing the therapeutic strategies applied to the pathology.
Understand the relationship between pharmacology in disease management and cure.
Integrate pathology and pharmacotherapy in the patient's context.

Conteúdos programáticos (1000 caracteres):

Doenças genéticas
Doenças autoimunes
Doenças endócrinas
Doenças neurológica
Contexto fisiopatológico na Mulher e na Criança

Syllabus

Genetic diseases

Autoimmune diseases

Endocrine diseases

Neurological diseases

The pathophysiological context in women and in children

Referências bibliográficas (bibliography)

(máximo três títulos):

Color Atlas of Pathophysiology; 2nd edition; S. Silbernagl, F. Lang; Thieme.

Harrison's Principles of Internal Medicine; 18th Edition; A. S. Fauci, D. L. Kasper, D. L. Longo, E. Braunwald, S. L. Hauser, J. L. Jameson, J. Loscalzo; McGraw-Hill.

Cecil Essentials of Medicine; 8th Edition; Thomas E. Andreoli, Charles C. J. Carpenter, Robert C. Griggs, Joseph Loscalzo ; Saunders Elsevier

O regente: (data e nome completo):