

FICHA RESUMO DE UNIDADE  
CURRICULAR  
ANO LETIVO DE 2011-2012  
CURSO DE MESTRADO EM NEUROPSICOLOGIA CLÍNICA

**Unidade curricular:**

Neuropatologia

Curricular Unit:

Neuropathology

**Docente responsável (preencher o nome completo):**

Responsible academic staff member (fill in the fullname):

António Leite Carneiro

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

Diagnostico de quadros neuropatológicos de maior incidência.

Objectives of the curricular unit and competences to be developed (1000 caracteres)

Neuropathological diagnosis of frames with the highest incidence.

**Conteúdos programáticos (1000 caracteres):**

Introdução à Neuropatologia clínica

Enquadramento da disciplina

Hierarquia anatomo - funcional do comportamento

Noções básicas de Neuropatologia

alteração funcional

Alteração orgânica ou lesão cerebral

Acidentes vasculares cerebrais

Etiologia, patologia, e aspectos clínicos do acidente vascular cerebral

Tipos de Acidentes vasculares cerebrais:

Isquemicos

Hemorrágicos

**CURRICULAR**

Tumores do Sistema Nervoso Central

Aspectos Gerais

Tumores do Neuroepitélio

Lesões traumáticas do Sistema Nervoso Central

Conceitos básicos

Definição e classificação de Traumatismo Crânioencefálico

Medidas pré hospitalares do paciente com trauma crânioencefálico

Medidas no Serviço de Urgências do paciente com trauma crânioencefálico

Critérios de hospitalização do paciente com trauma crânioencefálico

Doenças desmielinizantes

Esclerose Múltipla

Características neurobiológicas

Manifestações neuropsicológicas

Evolução clínica

Epilepsias e convulsões

Crises Parciais

Crises Generalizadas

Crises Não-Classificadas

Syllabus (1000 caracteres)

Introduction to Clinical Neuropathology

Framework of the discipline

Hierarchy anatomical - functional behavior

Basics of Neuropathology

functional change

Change or organic brain damage

Strokes

Etiology, pathology, and clinical aspects of stroke

Types of Strokes:

ischemic

hemorrhagic

Central Nervous System Tumors

**CURRICULAR**

General Aspects

Tumors of neuroepithelium

Traumatic injuries of the central nervous system

Definition and classification of traumatic brain injury

Measures of pre-hospital patient with traumatic brain injury

Measures in the emergency department for patients with traumatic brain injury

Criteria for hospitalization of patients with traumatic brain injury

Multiple Sclerosis

neurobiological features

neuropsychological manifestations

clinical outcome

Epilepsy and seizures

Partial seizures

Generalised seizures

Classified Non-Crisis

**Referências bibliográficas (máximo três títulos):**

Haberland, C. (2007) Clinical Neuropathology : text and color atlas. New York, Editor: Craig Percy.

Anschel, J., Mazumdar, A. & Romanelli, P. ( 2007). Clinical Neuroimaging: Cases and Key Point. McGraw-Hill Professional.

Armstrong,D. Halliday, W. Hawkins,C. & Takashima, S. (2007). Pediatric Neuropathology A Text–Atlas. Ed. Springer.

O regente (data e assinatura):