FICHA RESUMO DE UNIDADE CURRICULAR



ANO LETIVO DE 2016-2017

CURSO DE MESTRADO EM MEDICINA DENTÁRIA (ciclo integrado)

Unidade curricular:

HISTOLOGIA E EMBRIOLOGIA GERAL

Curricular Unit:

HISTOLOGY AND GENERAL EMBRYOLOGY

Docente responsável (preencher o nome completo):

Responsible teacher (fill in the fullname):

Albina Dolores Cardoso da Silva Castro Resende

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

Os alunos devem ser capazes de compreender e interpretar os aspetos histomorfológicos desde o período embriológico até ao indivíduo adulto. Devem conhecer e ser capazes de identificar e descrever as principais características histológicas dos tecidos humanos.

Objectives of the curricular unit and competences to be developed

Students should be able to understand and interpret the histomorphological aspects from the embryonic period until the adult organism. They should understand and be able to identify and to describe the main histological characteristics of human tissues.

Conteúdos programáticos (1000 caracteres):

- 1 Tecidos epiteliais: revestimento e glandulares
- 2 Tecidos conjuntivos propriamente ditos
- 3 Tecidos conjuntivos especiais: tecido adiposo, tecido cartilagíneo e tecido ósseo
- 4 Tecido muscular
- 5 Tecido nervoso
- 6 Sangue e hemocitopoiese
- 7 Órgãos linfóides
- 8 Sistema cardiovascular
- 9 Pele e anexos
- 10 Aparelho digestivo e glândulas anexas

FICHA RESUMO DE UNIDADE CURRICULAR



- 11 Aparelho respiratório
- 12 Aparelho urinário
- 13 Aparelho reprodutor masculino e feminino
- 14 Gametogénese e desenvolvimento embrionário até à 3° semana
- 15 Periodos embrionário e fetal

Syllabus

- 1 Epithelium histology
- 2 Connective tissue histology
- 3 Connective tissues with special properties: adipose, cartilage and bone histology
- 4 Muscle histology
- 5 Nervous system histology
- 6 Blood and hematopoiesis
- 7 Lymphatic system histology
- 8 Heart and vessel histology
- 9 Integumentary system histology
- 10 Gastrointestinal system histology
- 11 Respiratory system histology
- 12 Urinary system histology
- 13 Male and female reproductive system histology
- 14 Gametogenesis and embryonic development till the 3th week
- 15 Embryonic and fetal periods

Referências bibliográficas (bibliography)

(máximo três títulos):

- 1- Junqueira, L.C. & Carneiro, J. (2008). Histologia Básica, Texto e Atlas (11 ed.). Rio de Janeiro: Guanabara Koogan
- 2 Young, B., Lowe, J.S., Stevens, A. & Heath, J.W. (2006). Wheater's Functional Histology (5 ed.). Rio de Janeiro: Guanabara Koogan
- 3 Moore, K.L. & Persaud, T.V.N. (2000). Embriologia Básica (5 ed.). Rio de Janeiro: Guanabara Koogan

O regente: (data e nome completo):