

FICHA RESUMO DE UNIDADE CURRICULAR
ANO LETIVO DE 2016-2017

CURSO DE LICENCIATURA EM OSTEOPATIA

Unidade curricular:

Anatomofisiologia do Sistema Tegumentar

Curricular Unit:

Anatomophysiology the Cutaneous System

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

Esta unidade curricular visa fornecer aos alunos os conhecimentos anatómicos e fisiológicos do sistema tegumentar bem como sobre os principais fenómenos bem como os seus mecanismos de controlo. Os estudantes aprovados à unidade curricular deverão evidenciar as seguintes aptidões, conhecimentos e competências: conhecer todos os constituintes do sistema tegumentar; ser capaz de perceber o processo fisiológico inerente sistema referenciado e os seus mecanismos de controlo e deve ter a capacidade de descrever anatomicamente e fisiologicamente todos os seus constituintes.

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

This course aims to provide students with the anatomical and physiological knowledge of the tegumentary system and on the main phenomena and their control mechanisms. Students approved should demonstrate the following knowledge and skills: knowing all the constituents of the tegumentary system; be able to understand the inherent physiological process referenced system and its controls and must have the ability to describe anatomically and physiologically all its constituents.

Conteúdos programáticos (1000 carateres):

Anatomia e fisiologia de sistemas sensoriais e tegumentar.
Anatomia e fisiologia do sistema tegumentar.
Anatomia e fisiologia de sistemas sensoriais.
Desenvolvimento.
Processo de envelhecimento.
Processo de regeneração e cura.

Syllabus (1000 caracteres)

Sensory and cutaneous systems anatomy and physiology.
Cutaneous system anatomy and physiology.
Sensory systems Anatomy and physiology.
Development.
Aging process.

Regeneration and healing process.

Referências bibliográficas (máximo três títulos):

Drake, R.L., Vogl, W. & Mitchell, A.W.M. (2010) . Gray's Anatomy for Students. Elsevier Churchill Livingstone
Young, B., Lowe, J.S., Stevens, A. & Heath, J.W. (2001). Wheater - Histologia Funcional (4ª ed.). São Paulo: Guanabara Koogan SA.
Moore, K.L. & Persaud, T.V.N. (2000). Embriologia Clínica (6ª ed). São Paulo: Guanabara Koogan SA.
Essentials of Anatomy and Physiology. Sesley, Stephens, Tate. 7th Ed. McGraw-Hill (2006)
Snell R (2011).Neuroanatomia Clínica. 7ª Ed. Nova Guanabara
Junqueira e Carneiro, (2008). Histologia Básica (11ª Ed.) Guanabara Koogan SA.
Stranding S, (2010) Gray´s Anatomy: A base anatómica para a prática clínica. 40ª ed., Edinburgh: Churchill Livingstone.