

FICHA RESUMO DE UNIDADE CURRICULAR ANO LETIVO DE 2021-2022

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 anátómicos e fisiológicos 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:

- A. Conhecer todos os constituintes anátómicos do sistema tegumentar
- B. Perceber o processo fisiológico inherente ao sistema referenciado e os seus mecanismos de controlo
- C. Descrever anatomicamente e fisiologicamente todos os seus constituintes tegumentares.
- D. Descrever as lesões dermatológicas elementares
- E. Conhecer as patologias dermatológicas associadas ao sistema reumatólogo

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

This curricular unit aims to provide students with the anatomical and physiological knowledge as well as the main phenomena as well as their control mechanisms.

Students who have passed the course unit must demonstrate the following skills, knowledge and skills:

- A. Know all the anatomical constituents of the integumentary system
- B. Perceive the physiological process inherent in the referenced system and its control mechanisms
- C. Ability to anatomically and physiologically describe all of its tegumentary constituents.
- D. Describe elemental dermatological lesions
- E. To know the dermatological pathologies associated with the rheumatologic system

Conteúdos programáticos (1000 carateres):

Anatomia e fisiologia de sistemas sensoriais e tegumentar.
Anatomia e fisiologia do sistema tegumentar.
Anatomia e fisiologia de sistemas sensoriais.
Processo de regeneração e cura.
Lesões elementares tegumentares
Patologias dermatológicas em relação com Osteopatia

- Lupus
- Esclerodermia
- Borreliose
- Poliartrite reumatoide
- Doenças dermatológicas pediatrinas
- Psoriase

- Doença de Sjogren
- Dermatopolimiosite
- Panarterite nodosa
- Eczema
- Erisipela, Celulite
- Sarcoidose
- Síndrome de Fiessinger Leroy Reiter
- Patologias da coagulação
- Outras patologias

Syllabus (1000 caracteres)

Anatomy and physiology of sensory and integumentary systems.

Anatomy and physiology of the integumentary system.

Anatomy and physiology of sensory systems.

Process of regeneration and healing.

Tegumentary elemental lesions

Dermatological pathologies in relation to osteopathy

- Lupus
- Scleroderma
- Borreliosis
- Rheumatoid polyarthritis
- Pediatric dermatological diseases
- Psoriasis
- Sjogren's disease
- Dermatopolymyositis
- Panarteritis nodosa
- Eczema
- Erysipelas, Cellulite
- Sarcoidosis
- Fiessinger's Syndrome Leroy Reiter
- Coagulation pathologies
- Other pathologies

Referências bibliográficas (máximo três títulos):

Vivier, A. (2012). *Atlas of Clinical Dermatology*. (4th ed.). London: Saunders.

Saurat, J.-H., Lipsker, D., Thomas, L., Borradori, L. & Lachapelle, J.-M. (2017). *Dermatologie et infections sexuellement transmissibles*. (6ème ed.). Paris: Elsevier Masson.