

## FICHA RESUMO DE UNIDADE CURRICULAR ANO LETIVO DE 2020-2021

### CURSO DE LICENCIATURA EM OSTEOPATIA

#### Unidade curricular:

Anatomofisiologia do Sistema Digestivo, Endócrino e Genito-Urinário I

Curricular Unit:

Anatomy and Physiology of the Digestive, Endocrine, Genital and Urinary System I

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

Esta unidade curricular visa fornecer aos alunos os conhecimentos anátómicos e fisiológicos do sistema digestivo e endócrino bem como sobre os principais fenómenos bem como os seus mecanismos de controlo.

- A. Conhecer todos os constituintes anátómicos do sistema digestivo e endócrino
- B. Perceber o processo fisiológico inherente ao sistema referenciado e os seus mecanismos de controlo
- C. Descrever anatomicamente e fisiologicamente todos os seus constituintes .
- D. Conhecer de forma generalizada a fisiopatologia inherente a cada sistema referenciado

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 of the digestive and endocrine system as well as the main phenomena as well as their control mechanisms.

- A. Know all the anatomical constituents of the digestive and endocrine 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 constituents.
- D. To know in general the pathophysiology inherent in each referenced system

#### Conteúdos programáticos (1000 carateres):

Anatomia e fisiologia do sistema digestivo ( Faríngeo, esôfago, estômago, pâncreas)  
Anatomia e fisiologia do sistema endócrino ( tiroide, hipófise, paratireoide, surrenais )  
Fisiologia do Sistema neuroendócrino

Syllabus (1000 caracteres)

Anatomy and Physiology of the Digestive System (Pharyngeal, Esophagus, Stomach, Pancreas)  
Anatomy and physiology of the endocrine system (thyroid, pituitary, parathyroid, surrenals)  
Physiology of the Neuroendocrine System

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

- 1 - Hall, J.E. (2016). Guyton and Hall textbook of medical physiology. (13th ed.). Philadelphia: Elsevier.
- 2 - Silverthorn, D.U. (2015). Human physiology: an integrated approach. (7th ed.). Edinburgh: Pearson.

3 - Barrett, K. (2013). Gastrointestinal physiology. (2nd ed.). New York: McGraw-Hill Education

Apenas para consulta