

ANO LETIVO DE 2017-2018

CURSO DE MESTRADO EM MEDICINA DENTÁRIA (ciclo integrado)

Unidade curricular:

Terapêutica Farmacológica

Curricular Unit:

Therapeutical Pharmacology

Docente responsável (preencher o nome completo):

Responsible teacher (fill in the fullname):

José Manuel Barbas do Amaral

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

Identificar a principal queixa do doente e integrá-la na história médica
Compreender e relacionar os exames analíticos e radiológicos
Elaborar uma história clínica e recolher os sinais vitais do doente
Redigir uma história clínica de forma a pedir a opinião a um médico, em caso de dúvida
Identificar doenças sistémicas e referi-las a um médico
Identificar as urgências médicas
Encaminhar um doente para tratamentos que necessitem de anestesia geral
Prescrever e monitorizar os efeitos dos fármacos
Identificar as principais doenças mucosas da cavidade oral e encaminhar os doentes a um médico
Identificar as principais infeções odontogénicas e conhecer os principais fármacos para o seu tratamento
Identificar e manusear os fármacos utilizados no tratamento das doenças orais mais comuns
Conhecer e manusear os fármacos utilizados no tratamento da dor oro-facial

Objectives of the curricular unit and competences to be developed

Identify the main complaint of the patient and to integrate it into medical history
Understand and relate the analytical and radiological tests
Develop a medical history and collect the patient's vital signs
Writing a history in order to ask the opinion of a physician in case of doubt
Identify systemic diseases and refer them to a doctor
Identify medical emergencies
Refer a patient to treatments that require general anesthesia

Prescribe and monitor the effects of drugs

Identify the major diseases of the oral cavity mucosa and refer patients to a doctor

Identify the major odontogenic infections and meet the major drugs used to treat

Identify and handle the drugs used to treat the most common oral diseases

To know and handle the drugs used in the treatment of orofacial pain.

Conteúdos programáticos (1000 caracteres):

A História Clínica e os exames complementares em Medicina Dentária

Terapêutica da endocardite infecciosa

Terapêutica das doenças cardíacas (Cardiopatía isquémica e insuficiência cardíaca).

Terapêutica das doenças neurológicas (AVC e epilepsia).

Terapêutica das doenças infecciosas (mononucleose infecciosa).

Terapêutica das doenças psiquiátricas (ansiedade e alcoolismo crónico).

Terapêutica das doenças metabólicas (diabetes mellitus).

Gravidez e amamentação.

Terapêutica das doenças da tiróide.

Terapêutica das doenças hepáticas.

Terapêutica das doenças gastrintestinais.

Terapêutica das doenças respiratórias (DPOC, asma, SAOS).

Terapêutica das doenças da hemostase.

Terapêutica da SIDA e das doenças sexualmente transmissíveis.

Syllabus

Patient examination in oral medicine

Investigations in oral medicine

The interpretation of a blood count and biochemical tests, serological tests of

Local anesthetic injection and application topical

Drug therapy of acute pain

desensitizing agents, xerostomia

Astringent and hemostatic gingival retraction wires

Therapy of odontogenic infections of oral candidiasis and herpes

The control and prevention of cross infection in the office

Corticosteroid pre- and postoperative

Oral manifestations of drug

Emergencies in the dental office

Drug therapy in patients with congenital and acquired coagulation

Therapeutic implications in patients with liver failure, endocrine disorders in transplant patients

The therapeutic approach of patients with AIDS and HIV + with
cardiomyopathies and hypertension

Referências bibliográficas (bibliography)

(máximo três títulos):

- Goodman and Gilman`s. Pharmacological Basis of Therapeutics 9ª Ed. Mac Graw-Hill International Editions
- Terapêutica Medicamentosa e suas Bases Farmacológicas, J. Garret, W Osswald, S. Guimarães, 4ª Edição- Porto Editora
- Textbook of Dental Pharmacology and Therapeutcs, John G Walton, John W Thompson, Robin A.Seymour, 2ªedition, Oxford Medical Publications

O regente: (data e nome completo):