

ANO LETIVO DE 2018-2019

CURSO DE MESTRADO EM MEDICINA DENTÁRIA (ciclo integrado)

Unidade curricular:

Clínica Odontopediátrica I

Curricular Unit:

PEDIATRICS CLINIC I

Docente responsável (preencher o nome completo):

Responsible teacher (fill in the fullname):

Ana Paula Vilela Lobo

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

Ministrar os ensinamentos teóricos relativos às áreas de odontopediatria, ortodontia intercetiva e medicina dentária preventiva de forma que os alunos possam, em simulado, aprender a executar os atos técnicos indispensáveis para os tratamentos futuros em clínica. É indispensável que os alunos adquiram os conhecimentos relativos à compreensão da criança no seu todo, nomeadamente, nas vertentes anatómicas, fisiológicas e psicológicas para poderem mais tarde adequar a abordagem do paciente aquando da consulta. Devem os alunos adquirir igualmente as capacidades de anamnese completa da criança por forma a serem competentes no preenchimento da ficha de consulta odontopediátrica, base essencial para o estabelecimento dos diagnósticos clínicos. Daremos ainda especial atenção aos conhecimentos fundamentais para a prescrição farmacológica abordando os aspetos específicos da criança.

Objectives of the curricular unit and competences to be developed

Ministering the theory concerning the areas of pediatric dentistry, interceptive orthodontics and preventive dentistry so that students can, in simulated, learning to perform the necessary technics for future treatments in the clinic. It is essential that students acquire knowledge related to understanding the child as a whole, particularly in the areas anatomical, physiological and psychological changes in order to adapt later to treat the patient during the consultation. Students must also acquire the skills of the child's complete medical history in order to be competent to the establishment of clinical diagnoses. We will also pay particular attention to fundamental knowledge for the prescription drug addressing specific aspects of the child.

Conteúdos programáticos (1000 caracteres):

Psicologia Infantil
Dieta, nutrição e saúde oral
Saliva e saúde oral
Fundamentos e conceitos da atuação do flúor
Uso racional do flúor em Medicina Dentária e saúde oral comunitária
Fluorose
Exame da criança
Terapêutica Medicamentosa
Etiologia dos problemas ortodônticos
Diagnóstico ortodôntico na infância e adolescência
Plano de tratamento integrado infantil
Tratamento ortodôntico interceetivo
Aparatologia ortodôntica para tratamento interceetivo
Tratamentos conservadores.
Restaurações coronárias complexas
Prescrições
Manuseamento de materiais
Desenho de aparelhos de ortodontia para os pacientes na infância e adolescência
Confeção de elementos para aparelhos removíveis de ortodontia.
Exame Clínico
Plano de Tratamento
Ficha Clínica

Syllabus

Child Psychology
Diet, nutrition and oral health
Saliva and oral health
Fundamentals and concepts of action of fluoride
Rational use of fluorides in dentistry and oral health community
Fluorosis
Examination of the child
Drug Therapy
Etiology of orthodontic problems
Orthodontic diagnosis in childhood and adolescence
Treatment plan integrated child
Interceptive orthodontic treatment
Interceptive orthodontic treatment for aparatologia
Conservative treatments.
Restorations complex coronary

Prescriptions

Material Handling

Design of orthodontic appliances for patients in childhood and adolescence

Manufature of components for removable orthodontic appliances.

Clinical Examination

Treatment Plan

Clinic sheet

Referências bibliográficas (bibliography)

(máximo três títulos):

Odontopediatria para crianças e adolescentes, 9a Ed. 2011, Mc Donald, R.E., Avery,D.E.

Odontologia preventiva y comunitária: principios, métodos y aplicaciones. Elsevier. 3ª Ed. Barcelona. 2008.

Cuenca Sala E, Manau Navarro C, Serra Majem L. (ISBN:84-458-0818-4)

Ortodontia Contemporânea 5ª Ed. 2013, Proffit, W. R, Fields, H. W..

O regente: (data e nome completo):