

FICHA RESUMO DE UNIDADE CURRICULAR
ANO LETIVO DE 2018-2019

CURSO DE LICENCIATURA EM PRÓTESE DENTÁRIA

Unidade curricular:

Prótese Ortodôntica Laboratorial II

Curricular Unit:

Laboratory Orthodontic Prosthesis II

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

A preparação técnica para a confecção de aparelhos de correção dentária e ortopédica por aparatologia removível, de vários tipos mais utilizados pelos médicos dentistas e estomatologistas sob suas instruções.

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

The preparation technique for making dental appliances and corrective orthopedic removable apparatus of various types commonly used by dentists under their instructions.

Conteúdos programáticos (1000 carateres):

TEÓRICO-PRÁTICO

- 1- Modelos de estudo; classificação dos modelos de estudo
- 2- Zocalamento de modelos em zocalos de plástico e metálicos; métodos de confecção, acabamento e polimento
- 3- Recorte de modelos; por método convencional e através de guionómetro
- 4- Terminologia em ortodontia; sistema de FDI e ângulos retos
- 5- Nomenclatura em ortodontia e oclusão
- 6- Erupção dentária da dentição decidua e permanente
- 7- Os espaços primatas, crescimento e de deriva. A sua importância no crescimento
- 8- Vários tipos faciais; meso, braqui e dolicofaciais
- 9- Classificação geral das más oclusões e sua etiologia
- 10- Classificação de Angle

PRÁTICA LABORATORIAL E ORIENTAÇÃO TUTÓRIA:

Placa de Hawley simples e com parafusos bi e unilat
Aparelho para distalar caninos
Aparelho com grelha lingual e palatina
Aparelho para descruzar mordida anterior
Aparelho para descruzar mordida uni ou bi-lateral posterior
Execução de aparelhos removíveis com parafusos específicos para classe II e III e atresias maxilares

Syllabus (1000 caracteres)

- 1- Study models, classification of study designs
- 2- Sockets for models in plastic and metal; methods confection, finishing and polishing.
- 3- Cut models, using conventional methods and appropriate measuring devices
- 4- Terminology in orthodontics; system FDI and right angles
- 5- Nomenclature in orthodontics and occlusion
- 6- Tooth eruption of deciduous and permanent dentition
- 7- The primate spaces, growth and drift. Its importance in the growth
- 8- Several facial types, meso, and brachy dolichofacials
- 9- Overall Rating of malocclusion and its etiology
- 10- Classification of malocclusion

LABORATORY AND PRACTICE GUIDANCE MENTORING:

Hawley plate simple, with two screws and unilat

Apparatus to distalize canines

Apparatus with lingual and palatine grid

Apparatus for anterior bite uncrossing

Apparatus for uncross bite uni or bi-lateral posterior

Execution of removable appliances with screws specific to class II and III and maxillary atresia

Referências bibliográficas (máximo três títulos):

- Grohmann U. (2002) Aparatologia en Ortopedia Funcional . AMOLCA.
- Proffit W. R., Fields H. W., Sarver D. M. (2013) Ortodontia Contemporanea. (5ª Edição). Mosby Elsevier Editora.
- Esequiel E. (2009) 1001 Dicas em Ortodontia e seus Segredos. Revinter.