

UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA

ESCOLA TÉCNICA DE SAÚDE

CURSO TÉCNICO PRÓTESE DENTÁRIA

FICHA DA SUBFUNÇÃO/COMPONENTE CURRICULAR

FUNÇÃO: Recuperação/ Reabilitação

SUBFUNÇÃO: OCLUSÃO DENTAL II

CÓDIGO	CH TEÓRICA 15h	CH PRÁTICA 30h	CH TOTAL 45h	PERÍODO 2º Período
---------------	--------------------------	--------------------------	------------------------	------------------------------

PRÉ- REQUISITO: Oclusão Dental I

PROFESSOR(S): A ser indicada na oferta da disciplina

EMENTA

Tipos de disfunções que acometem o Sistema Estomatognático, com ênfase em Disfunções Temporomandibulares (DTM). Tipos de placas oclusais. Montagem de modelos em Articulador Semi-Ajustável. Enceramento das placas com correta distribuição de contatos oclusais e respeito aos movimentos mandibulares. Técnicas de inclusão e acrilização de placas e próteses removíveis. Acabamento e polimento de aparelhos confeccionados em resina acrílica.

JUSTIFICATIVA

Disfunção temporomandibular (DTM) é um termo que se refere a sinais e sintomas funcionais e estruturais que acometem o sistema mastigatório, especialmente articulação temporomandibular (ATM) e músculos. É considerada causa mais freqüente de dor orofacial crônica e atualmente acredita-se que sua etiologia é multifatorial, podendo estar relacionada à tensão emocional, interferências oclusais, perda dentária ou má posição dos dentes, alterações posturais, disfunção neuromuscular, mudanças extrínsecas e intrínsecas dos componentes articulares e/ou a combinação desses fatores. Sabe-se que o sistema mastigatório é complexo, e particularmente sensível às perturbações que interferem na sua função, desta forma, terapias e aparelhos utilizados com intuito de equilibrar e harmonizar as relações oclusais, são requeridos para promover melhoras num quadro de

DTM. Neste contexto, faz parte das competências de um técnico em prótese dentária reconhecer a importância e dominar as técnicas de confecção dos diferentes tipos de placas oclusais que são amplamente utilizadas para alterar relações entre dentes antagonistas e redistribuir as forças mastigatórias, evitando assim o desgaste dental e melhorando função muscular e articular com alívio da dor associada. Além disso, estas placas também são comumente indicadas para proteção do sistema estomatognático diante de cargas excessivas induzidas pelo bruxismo.

OBJETIVOS

Objetivo Geral

Informar e facilitar a compreensão dos alunos do curso técnico em prótese dentária quanto às disfunções temporomandibulares, e capacitá-los para confecção de placas oclusais de boa qualidade.

Objetivos Específicos

- Estudar as disfunções que acometem o Sistema Estomatognático e esclarecer suas correlações com a Oclusão.
- Abordar os tipos de placas oclusais, bem como suas indicações e técnicas de confecção
- Executar técnicas de montagem de modelos em Articuladores Semi-Ajustáveis (ASA)
- Trabalhar o enceramento de placas oclusais
- Abordar os processos de inclusão, prensagem, acrilização e acabamento de aparelhos confeccionados com resina acrílica termopolimerizável.

COMPETÊNCIAS

- Conhecer diferentes disfunções que acometem o aparelho estomatognático e que mantêm alguma correlação causa-efeito com a oclusão dentária;
- Reconhecer os sinais e sintomas das patologias bucais causadas por prótese mal confeccionada;
- Conhecer os diferentes tipos de dispositivos interoclusais e suas indicações no tratamento das disfunções temporomandibulares;
- Conhecer técnica laboratorial para obtenção de uma placa oclusal, com base nos conhecimentos de oclusão mutuamente protegida.

HABILIDADES

- Executar montagem de modelos em articulador semi-ajustável com auxílio de arco facial, Jig de Lúcia e registro intermaxilar.
- Relacionar materiais, equipamentos e instrumental à técnica utilizada para a confecção de placas oclusais odontológicas;
- Dominar técnica de enceramento e escultura da placa oclusal, prezando pela melhor distribuição dos contatos oclusais sem que haja interferência nos movimentos excursivos mandibulares.
- Aplicar técnicas de manipulação, utilização, acabamento e polimento de resinas acrílicas;
- Desempenhar procedimentos de inclusão, prensagem, acrilização, acabamento e polimento das placas oclusais;
- Ler e interpretar prescrição odontológica.

BASES TECNOLÓGICAS

- Metodologia de montagem de modelos em articulador;
- Fundamentos das relações maxilo-mandibular
- Metodologia de enceramento, inclusão, acrilização, acabamento e polimento de resina acrílica;
- Fundamentos e princípios básicos de oclusão.

AVALIAÇÃO

- A avaliação será processual, com uso de vários instrumentos que permitam detectar a aprendizagem dos alunos.

BIBLIOGRAFIA

DAWSON, P.E.- Oclusão funcional: da ATM ao desenho do sorriso. São Paulo: Santos, 2008.

PERTES, R.A.; GROSS, S.G.- Tratamento Clínico das Disfunções Temporomandibulares e da Dor Orofacial. São Paulo: Quintessence, 2005.

OKESON, J.P.- Tratamento das desordens temporomandibulares e Oclusão. Mosby Elsevier, 6ed, 2008.

MAGALHÃES, MR; OLIVEIRA, TRC; PORTA, SRS. Apostila de Oclusão Dental. Escola Técnica de Saúde da Universidade Federal de Uberlândia, 38p..

Terezinha Rezende C. de Oliveira
Coordenadora

Maria Helena Ribeiro Godoy
Diretora