

PLANO DE ENSINO		
Vigência do Plano	Semestre	Nome do Componente Curricular
2022.2	05	FUNDAMENTOS DE REABILITAÇÃO BUCAL III
Carga Horária Semestral		Núcleo/Módulo/Eixo
180		Núcleo III - Atenção à Saúde
Componentes Correlacionados		
Clínica de Reabilitação Bucal I, Clínica de Reabilitação Bucal II e Clínica de Reabilitação Bucal III		
Docente		
Guilherme Meyer, Mickelson Costa e Lorena Cardoso		
Ementa		
Capacitar o aluno às práticas laboratoriais em biomateriais e na inter-relação de prótese parcial fixa e prótese parcial removível, mediante a identificação, seleção e planejamento dos elementos constituintes biológicos e não biológicos da prótese. Trabalhar no laboratório, em manequins e modelos de gesso, as habilidades e atitudes nas possíveis situações clínicas capacitando-os para posterior atendimento clínico nas Disciplinas de Reabilitação Oral e Clínicas Integradas.		

## COMPETÊNCIA

### Conhecimentos

- 1.1. Conhecer métodos e técnicas de confecção de próteses fixas unitárias e parciais e próteses parciais removíveis, a nível laboratorial e selecionar os materiais a serem utilizados na construção das próteses fixas e removíveis;
- 1.2. Compreender a dinâmica da oclusão humana através do aprendizado de métodos e técnicas de montagem do articulador semi-ajustável (ASA) em níveis laboratorial e exercícios de enceramento progressivo e negativo;
- 1.3. Reconhecer os diversos materiais de moldagem e modelagem e aplicar estes conhecimentos na obtenção de modelos de gesso.
- 1.4. Compreender a importância e a aplicação de conhecimentos de Oclusão Dental no tratamento de problemas interdisciplinares.

### Habilidades

- Tomada de decisões: desenvolver habilidades e competências para gerar uma adequada avaliação e decisão quanto à melhor conduta a ser tomada para a reabilitação de pacientes parcialmente desdentados, por meio de próteses fixas ou removíveis, baseadas em casos clínicos e evidências científicas;
- Atenção à saúde: compreender que a prática da reabilitação oral atua de forma integrada e contínua com o sistema único de saúde. Buscar o desenvolvimento de serviços de qualidade e dentro dos princípios éticos/bioéticos, visando a atenção à saúde além de procedimentos técnicos, compreendendo o indivíduo de uma forma integral, atuando em nível individual e coletivo;
  - Comunicação: desenvolver uma comunicação verbal e não-verbal por meio de trabalhos teóricos e práticos laboratoriais, além do desenvolvimento de habilidades de escrita e leitura, através da busca de artigos nacionais e internacionais em bibliotecas virtuais, a fim de promover em grupo a produção do conhecimento;
  - Liderança: estar apto a assumir posições de liderança, sempre tendo em vista o bem estar da comunidade. Desenvolver a tomada de decisões, comunicação e gerenciamento de forma efetiva e eficaz, vislumbrando um bom desempenho do trabalho em grupo;
  - Educação permanente: aprender continuamente. Devem aprender a aprender e ter responsabilidade e compromisso com a sua educação proporcionando condições para que haja benefício mútuo entre os futuros profissionais e os demais colegas.

### Atitudes

Atuar sempre de forma ética junto aos colegas;

- Promover e recuperar a saúde do paciente parcialmente desdentado por meio de próteses fixas ou removíveis, através de casos clínicos simulados em nível laboratorial
- Atuar multiprofissionalmente, interdisciplinar e transdisciplinarmente, compreendendo que a reabilitação oral só é possível por meio da união das diversas áreas odontológicas, como a periodontia, ortodontia, cirurgia, endodontia, etc.
- Conhecer métodos e técnicas de investigação e elaboração de trabalhos acadêmicos e científicos por meio da construção de painel científico de temas interdisciplinares;
- Colher, observar e interpretar dados para a construção do diagnóstico;
- Propor e executar planos de tratamento adequados, a nível laboratorial.

### Conteúdo Programático

UNIDADE I (Carga horária – T e P)

- Princípios biomecânicos e retentores indiretos
- Princípios biomecânicos e biológicos dos preparos com finalidade protética
- Preparo para coroa total anterior
- Preparo para coroa total posterior
- Coroas Provisórias
- Determinantes da Morfologia Oclusal
- Patologias relacionadas à Oclusão
- Moldagem e Modelagem
- Arco Facial
- Montagem de modelos no articulador semi-ajustável

UNIDADE II (Carga horária – T e P)

- Sistema de Suporte
- Critérios de Seleção de dentes pilares em prótese fixa e parcial removível
- Considerações gerais da prótese parcial removível (Classificação das arcadas)
- Delineador
- Retentores diretos
- Anatomia do Sistema Estomatognático
- Relações maxilo-mandibulares e movimentos mandibulares.
- Princípios de Oclusão Funcional
- Enceramento Progressivo e negativo
- Biomecânica da ATM
- Articuladores

UNIDADE III (Carga horária – T e P)

- Apoios e nichos
- Selas e Conectores Maiores
- Placas Oclusais
- Introdução a DTM

### Métodos e Técnicas de Aprendizagem

- Domínio cognitivo
  - Exposição teórica
  - Discussão e trabalho em grupo
  - Aplicação de duas avaliações teóricas e avaliações práticas
- Domínio afetivo e sensitivo
  - Compromisso, interesse e envolvimento no transcorrer das atividades propostas e recomendadas pelos professores durante o semestre
- Domínio psicomotor e de habilidades técnicas
  - Desenvolvimento de atividades práticas
- Domínio de habilidades de comunicação e de transmissão de conhecimento técnico-científico e acadêmico e de idéias
  - Apresentação de seminários com temas interdisciplinares

### **Critérios e Instrumento de Avaliação - Datas**

-1ª prova teórica ao final da primeira unidade - 30/09/2022  
-2ª prova teórica ao final da segunda unidade - 28/11/2022  
Avaliação prática continuada

### **Recursos**

- Recursos Humanos
  - três professores para ministrar as aulas teóricas e práticas
  - Um auxiliar de laboratório
  - Monitores e estagiários voluntários
- Recursos Didáticos
  - Projeção com multimídia
  - Apresentação de seminário
  - Discussão de casos clínicos
  - Trabalhos práticos
- Recursos Físicos
  - Laboratório com bancadas para grupos de 18 alunos

### **Referências Básicas**

ARAÚJO, LÍLIAM RAQUEL A.. ASSOCIAÇÃO DA OCLUSÃO DENTÁRIA E POSIÇÃO MANDIBULAR COM A POSTURA DA CABEÇA E CERVICAL. FBDC - FUNDAÇÃO BAHIANA PARA DESENVOLVIMENTO DAS CIÊNCIAS.  
OKESON, Jeffrey P. Tratamento das desordens temporomandibulares e oclusão. 4 ed. Artes Médicas, 2000.  
OLIVEIRA, Paulo Roberto De. Disfunções temporomandibulares Porto Alegre: Artes Médicas, 2002.  
PEGORARO, Luiz Fernando. Prótese fixa. 1 ed. Porto Alegre: Artes Médicas, 2001.  
TODESCAN, Reinaldo. Atlas de prótese parcial removível São Paulo: Santos Editora, 1996.

### **Referências Complementares**

BONACHELA, Wellington. Planejamento em reabilitação oral com prótese parcial removível São Paulo: Santos Editora, 1998.  
CERVEIRA NETTO, Henrique. Manual simplificado de enceramento progressivo Porto Alegre: Artmed Editora S.A., 1998.  
FIORI, Sergio Reinaldo De. Atlas de prótese parcial removível. 4 ed. São Paulo: PANCAST, 1993.  
KLIEMANN, Cláudio; OLIVEIRA, Wagner De. Manual de prótese parcial removível São Paulo: Santos Editora, 1999.  
SHILLINGBURG, Herbert T.. Fundamentos dos preparos dentários: para restaurações metálicas e de porcelanas Chicago: Quintessence, 1997.