

PLANO DE ENSINO		
Vigência do Plano	Semestre	Nome do Componente Curricular
2024.1	03	FUNDAMENTOS DE REABILITAÇÃO BUCAL I
Carga Horári	a Semestral	Núcleo/Módulo/Eixo
72		Núcleo II – Fundamentos Técnico-científicos
Componentes Correlacionados		
ODO 303– Processo Saúde Doença II / ODO 304 – Biofunção I / ODO405 - Odontologia Legal		
Docente		
Céres Mendonça Fontes / Thaiane Rodrigues Aguiar Barretto		
Ementa		
unidades dentais e dos materiais odontológicos restauradores diretos, planejando e construindo em manequim os diferentes preparos cavitários específicos para materiais restauradores como amálgama, resina composta, ionômero de vidro e materiais híbridos. Estuda a execução das etapas restauradoras: isolamento absoluto, manipulação e aplicação dos materiais nos preparos cavitários, reconstruindo a anatomia dental perdida com a doença cárie e ou defeitos estruturais do dente. Aplicabilidade da interdisciplinaridade associando os princípios biológicos e mecânicos da Dentística pré-clínica, ao conhecimento dos biomateriais restauradores: suas composições, propriedades, emprego, manipulação e biocompatibilidade. Inicia o estudo da proteção do complexo dentina-polpa e novas tecnologias da Dentística.		

# COMPETÊNCIA



### **Conhecimentos**

- 1- Compreender a importância do conhecimento de toda estrutura dental para promover a sua reabilitação funcional restabelescendo saúde e prevenção de novas doenças;
- 2 Incorporar a nomenclatura científica e a classificação de lesões e cavidades;
- 3 Conhecer os princípios biológicos e mecânicos da função dental para o preparo e restauração dental;
- 4- Compreender todas as ações clínicas necessária para a atindir a excelência das restaurações;
- 5- Entender e cumprir os protocolos definidos pela ciência para planejar e executar as restaurações; idade do paciente e estágio da doença.

### **Habilidades**

- 1 -Identificar partes constituintes dos dentes posteriores: graficamente e esculpindo;
- 2- Executar preparos cavitários diverso e para diferentes materiais restauradores diretos;
- 3- Montar mesa clínica e realizar restaurações dentais aplicando seu protocolo;
- 4- Registrar o procedimento executado respeitando a nomenclatura científica e expressar com clareza o conhecimento para o paciente.

### **Atitudes**

- 1- Comprometer-se com a educação continuada;
- 2- Conviver em grupo, aceitando as diferenças religiosas, étnicas e culturais
- 3- Assumir a responsabilidade do seu aprendizado
- 4- Aplicar conhecimentos para o retorno à saúde e expressar com clareza para o paciente.
- 5- Pedir ajuda diante da dificuldade e desconhecimento



# Conteúdo Programatico

- 1- Nomenclatura de cavidades e instrumentos clínicos da Odontologia Restauradora. Linguagem técnica do cirurgião-dentista e a sua importância para a comunicação e registro dos trabalhos executados.
- 2- Estudo da relação entre a anatomia, a fisiologia e a escultura do terço oclusal dos dentes posteriores.
- 3- Biomateriais restauradores diretos: composições, propriedades, emprego, manipulação e biocompatibilidade.
- 4- Princípios biomecânicos do preparo cavitário. Relação entre os conhecimentos biomecânicos das unidades dentais e propriedades dos materiais odontológicos restauradores diretos.
- 5- Preparos cavitários em dentes posteriores para materiais restauradores diretos: amálgama, resina composta, ionômero de vidro e materiais híbridos.
- 6- Restaurações diretas em dentes posteriores: fundamentos técnicos e tempos operatórios

# Métodos e Técnicas de Aprendizagem

Domínio cognitivo

Aulas teóricas com utilização de recursos audiovisuais

Aulas teórico-práticas

Demonstração de trabalhos práticos

Estudo dirigido: protocolos práticos

Estudos em grupo

Domínios: afetivo e sensitivo

Responsabilidade, compromisso, interesse e envolvimento no desenvolvimento das atividades propostas.

Domínio psicomotor e de habilidades técnicas

Desenvolvimento de atividades práticas individuais em manequins com dentes artificiais e em modelos de gesso. Confecção de protocolos técnicos referentes às atividades práticas.

• Domínio de habilidades de comunicação e transmissão de conhecimento técnico-científico e acadêmico e de ideias Registros das atividades com linguagem técnico-científica.

## Critérios e Instrumento de Avaliação - Datas

1<sup>a</sup> unidade:

1ª avaliação teórica (valor 7,0) - 09/04/2024

1<sup>a</sup> avaliação prática (valor 2,0) - 09/04/2024

02 Miniteste (0,5/cada) = valor 10,0 (05/03/2024 e 19/03/24)

2<sup>a</sup> unidade:

2ª avaliação teórica (valor 6,0) - 21/05/2024

2ª avaliação prática (valor 2,0) - 21/05/2024

04 Estudos dirigidos (0,5/cada) = valor 10,0 (27/02, 26/03, 30/04, 14/05/24)

3ª unidade:

Avaliação Integradora (valor 5,0) - 04/06/2024

Barema/Atividades práticas (frequência + integralização) (valor= 5,0) - avaliação formativa realizada durante o semestre (avaliação semanal)



### Recursos

Recursos Humanos

Duas professoras: • Uma auxiliar de laboratório

Recursos Didáticos

- Aulas expositivas com projeção multimídia
- Construção coletiva de protocolos técnicos que precedam atividades laboratoriais
  Estudo dirigido, Oficinas
- Apresentação de artigos para construção do seminário

Recursos Materiais – uso em sala de aula

Materiais odontológicos diversos

Recursos Físicos

- Sala de aula equipada com sistema de projeção.
- Laboratório específico para prática de Dentística e Biomateriais

### Referências Básicas

BARATIERI, Luiz Narciso. Dentística: procedimentos preventivos e restauradores. 2 ed. São Paulo: Santos Editora, 2002. CANTISANO, Waldemar. Anatomia dental e escultural. 3 ed. Guanabara Koogan, 1987.

MONDELLI, José. Dentística operatória. 3 ed. Guanabara Koogan, 1996.

REIS, Alessandra. Materiais dentários diretos: dos fundamentos à aplicação clínicaSão Paulo: Santos Editora, 2007.

### Referências Complementares

BARATIERI, Luiz Narciso. Dentística: procedimentos preventivos e restauradoresSão Paulo: Santos Editora, 1992. CRAIG, Robert G.. Materiais dentários: propriedades e manipulação. 7 ed. SÃO PAULO: Livraria Editora Santos, 2002. DENTISTICA: SAÚDE E ESTÉTICA. 2ª ed. Artmed Editora S.A., 2007.

MONDELLI, José. Proteção do complexo dentinopulparArtes Médicas, 1998.

VIEIRA, Glauco Fioranelli. Atlas de anatomia de dentes permanentes: coroa dental. 3 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018. E-book.



