UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
ESCOLA TÉCNICA DE SAÚDE
CURSO TÉCNICO DE PRÓTESE DENTÁRIA

PLANO DE ENSINO

1. IDENTIFICAÇÃO

COMPONENTE CURRICULAR: Prótese Removível		
CÓDIGO: ESTES 21143	PERÍODO/SÉRIE: 1º	TURMA: TPD
NATUREZA: OBRIGATÓRIA		
CARGA HORÁRIA		
TEÓRICA: 90h (108 h/a)	PRÁTICA: 150h (180 h/a)	TOTAL: 240h (288 h/a)
PROFESSOR(A): Dra. Tânia de Freitas Borges / Dra. Fabiana Santos Gonçalves / Dra. Morgana Guilherme de Castro Silverio	ANO/SEMESTRE: 2021/2	
OBSERVAÇÕES: Ensino Presencial		

2. EMENTA

Estudo do desenvolvimento e atualização da Prótese Removível, por meio de métodos e técnicas com aplicação teórica e prática. Características e indicações de uso dos equipamentos e instrumentais aplicados em próteses removíveis; técnicas de utilização, conservação e manutenção preventiva dos equipamentos e instrumentos; técnicas para manipulação e utilização dos materiais específicos em prótese parcial removível. Fundamentos e conceitos básicos de biomecânica em prótese total removível e prótese parcial removível; elementos constituintes da prótese parcial removível e suas funções. Metodologia da confecção de modelos funcionais; limites da área basal; moldeiras individuais; bases de prova, rolete de cera em próteses removíveis. Metodologia de planejamento, duplicação de modelos em revestimento e banho de cera no modelo

duplicado e planejado; escultura e fundição da armação metálica em prótese parcial removível. Fundamentos da prótese parcial removível provisória e metodologia da confecção de grampos forjados. Fundamentos das relações maxilo-mandibular em próteses removíveis. Metodologia de montagem de modelos funcionais em articulador, seleção e montagem dos dentes, enceramento e escultura gengival, processamento de bases, execução de consertos e reembasamentos.

3. JUSTIFICATIVA

O plano de ensino, que ora apresentamos para análise, reflete, na prática, o perfil profissional hoje exigido pelo mercado. Por ser a Odontologia uma profissão dinâmica, que busca, por meio de pesquisas, atingir a excelência na prestação de seus serviços, o referido plano deverá ser, periodicamente, revisto para que se adeque às novas tendências técnico-científicas. Para o professor, o plano representa um norte a ser seguido para que seus objetivos sejam alcançados.

4. OBJETIVO

Objetivo Geral:

- ✓ Preparar o estudante para que seja capaz de confeccionar próteses removíveis que, além de recuperarem a função e a estética comprometidas com a perda dos dentes naturais, preservem a integridade das estruturas bucais remanescentes, obedecendo aos princípios técnico-científicos.

Objetivos Específicos:

- ✓ Conhecer os assuntos teóricos necessários à confecção de Próteses Totais e Parciais Removíveis e planejar corretamente as fases laboratoriais
- ✓ Aplicar na prática os conhecimentos teóricos, confeccionando Próteses Removíveis que atenda aos princípios que consideram a prótese satisfatória quanto à função e estética.
- ✓ Reconhecer as conseqüências de uma prótese mal elaborada.

5. PROGRAMA

- ✓ Apresentação do componente curricular/ Fundamentos da Prótese Removível Total (PT) e Prótese Removível Parcial (PPR)/ Classificação dos arcos
- ✓ Modelos Anatômicos e Modelos Funcionais PT e PPR
- ✓ Conceitos básicos de biomecânica em prótese total / Delimitação da área basal - maxila e mandíbula (PT)
- ✓ Elementos e sistemas componentes da PPR.
- ✓ Manipulação e utilização de materiais específicos e aplicados / Resina Acrílica Auto Polimerizável
- ✓ Metodologia e confecção da moldeira individual superior e inferior para PT e PPR
- ✓ Metodologia e confecção da base de prova superior e inferior para PT e PPR
- ✓ Delineadores e delineamento de modelos em PPR (anatômico e funcional) / Delimitação da área basal PPR provisória
- ✓ Fundamentos das relações maxilo-mandibular / Princípios e confecção do rolete de cera / Montagem em ASA
- ✓ Elementos básicos da percepção e estética em prótese removível; Seleção de dentes Metodologia e montagem de dentes
- ✓ Planejamento em PPR. Resolução de exercícios.
- ✓ Confecção de grampo forjado
- ✓ Metodologia e Ceroplastia Gengival
- ✓ Procedimentos laboratoriais em PPR: duplicação do modelo de trabalho; desidratação do modelo e banho em parafina; escultura PPR
- ✓ Metodologia de fundição PPR
- ✓ Processamento de Bases das próteses removíveis - Inclusão; Lavagem de Cera e Perfuração dos Dentes; Condensação de RAAT; Polimerização; Demuflagem; Acabamento e Polimento
- ✓ Attachments em próteses removíveis
- ✓ Consertos e reembasamentos em próteses removíveis

6. METODOLOGIA

As atividades serão todas presenciais no laboratório de prótese bloco 4k, Escola Técnica de Saúde – Universidade Federal de Uberlândia, Campus Umuarama. As técnicas de ensino utilizadas serão: (1) aulas presenciais (2) estudos dirigidos/exercícios com apoio direto do docente, desenvolvimento de pesquisas, demonstrações das práticas por vídeos, indicação de artigos e textos, dentre outros que se achar necessário. Os recursos didáticos serão executados de forma presencial e o material será disponibilizado na plataforma Moodle. Segue abaixo tabela com descrição das atividades durante o semestre:

Conteúdo	Data	Horário das atividades	CH da atividade	Tipo de atividade
Apresentação da disciplina, conteúdo e plataformas de ensino a serem utilizadas. Fundamentos da Prótese Removível -Total e Parcial/ Sequência Clínica e Laboratorial PPR e PT	02/05 (segunda-feira)	Período Manhã	5h/a	Presencial (Teórica)
Modelos Anatômicos e Modelos Funcionais PT e PPR / Classificação dos arcos	03/05 (terça-feira)	Período Manhã	6h/a	Presencial (Teórica)
Conceitos básicos de biomecânica em prótese total / Delimitação da área basal -maxila e mandíbula / Moldeiras individual para desdentados totais (PT) e desdentados parciais (PPR)	05/05 (quinta-feira)	Período Manhã	6h/a	Presencial (3h/a Teórica/ 3h/a Prática)
Estudo dirigido				Assíncrona (3h/a Teórica)
Elementos e sistemas componentes da PPR / Delineadores e delineamento de modelos em PPR (anatômico e funcional)	09/05 (segunda-feira)	Período Manhã	5h/a	Presencial (Teórica)
Resina Acrílica Auto Polimerizável - Moldeira individual para desdentados totais (PT) e Desdentados parciais (PPR)	10/05 (terça-feira)	Período Manhã	6h/a	Presencial (Prática)
Resina Acrílica Auto Polimerizável - Moldeira individual para desdentados totais (PT) e Desdentados parciais (PPR)	12/05 (quinta-feira)	Período Manhã	6h/a	Presencial (Prática)
Análise do modelo de estudo em PPR /Delineadores e delineamento de modelos em PPR (anatômico – planejamento)	16/05 (segunda-feira)	Período Manhã	5h/a	Presencial (Prática)
Estudo dirigido				Assíncrona (2h/a Teórica)

Preparo de Boca em PPR - nichos / Modelos Funcionais PT e PPR / Conceitos básicos de biomecânica em prótese parcial removível planejamento	17/05 (terça-feira)	Período Manhã	6h/a	Presencial (Teórica)
Planejamento em PPR – exercícios			6h/a	Assíncrona (Teórica)
Procedimentos laboratoriais em PPR – Passos da confecção da estrutura metálica	19/05 (quinta-feira)	Período Manhã	6h/a	Presencial (Teórica)
Estudo dirigido				Assíncrona (2h/a Teórica)
Procedimentos laboratoriais em PPR - Desenho e Alívio para duplicação	23/05 (segunda-feira)	Período Manhã	5h/a	Presencial (Prática)
Procedimentos laboratoriais em PPR - Alívio para duplicação/ Duplicação do modelo de trabalho	24/05 (terça-feira)	Período Manhã	6h/a	Presencial (Prática)
Procedimentos laboratoriais em PPR - Duplicação do modelo de trabalho/ Desidratação e banho de parafina	26/05 (quinta-feira)	Período Manhã	6h/a	Presencial (Prática)
Procedimentos laboratoriais em PPR - Desidratação e banho de parafina/ Escultura em PPR	30/05 (segunda-feira)	Período Manhã	5h/a	Presencial (Prática)
Procedimentos laboratoriais em PPR - Escultura em PPR	31/05 (terça-feira)	Período Manhã	6h/a	Presencial (Prática)
Procedimentos laboratoriais em PPR - Escultura em PPR	02/06 (quinta-feira)	Período Manhã	6h/a	Presencial (Prática)
Procedimentos laboratoriais em PPR - Escultura em PPR	06/06 (segunda-feira)	Período Manhã	5h/a	Presencial (Prática)
Procedimentos laboratoriais em PPR: Inclusão para fundição, fundição e usinagem	07/06 (terça-feira)	Período Manhã	6h/a	Presencial (Prática - demonstração)
Avaliação Teórica 1	09/06 (quinta-feira)	Período Manhã	6h/a	Presencial (Teórica)

Metodologia da confecção da base de prova para desdentados totais(PT) e desdentados parciais (PPR) / Fundamentos das relações maxilo-mandibular / Princípios da confecção do rolete de cera / Montagem em ASA	13/06 (segunda-feira)	Período Manhã	5h/a	Presencial (Teórica)
Estudo dirigido				Assíncrona (2h/a Teórica)
Confecção da base de prova para desdentados totais (PT) e desdentados parciais (PPR)	14/06 (terça-feira)	Período Manhã	6h/a	Presencial (Prática)

FERIADO	16/06 (quinta-feira)	-	-	-
Confecção da base de prova para desdentados totais (PT) e desdentados parciais (PPR)	20/06 (segunda-feira)	Período Manhã	5h/a	Presencial (Prática)
Confecção da base de prova para desdentados totais (PT) e desdentados parciais (PPR) / Confecção do rolete de cera	21/06 (terça-feira)	Período Manhã	6h/a	Presencial (Prática)
Confecção do rolete de cera	24/06 (quinta-feira)	Período Manhã	6h/a	Presencial (Prática)
Montagem em ASA / Elementos básicos da percepção e estética em prótese removível; Seleção de dentes / Metodologia montagem de dentes	27/06 (segunda-feira)	Período Manhã -	5h/a	Presencial (3h/a Teórica; 2h/a Prática)
Estudo Dirigido				Assíncrona (2h/a Teórica)
Montagem em ASA	28/06 (terça-feira)	Período Manhã	6h/a	Presencial (Prática)
Montagem em ASA / Seleção de Dentes / Montagem de Dentes	30/06 (quinta-feira)	Período Manhã	6h/a	Presencial (Prática)
Montagem de Dentes	04/07 (segunda-feira)	Período Manhã	5h/a	Presencial (Prática)

Montagem de Dentes	05/07 (terça-feira)	Período Manhã	6h/a	Presencial (Prática)
Montagem de Dentes	07/07 (quinta-feira)	Período Manhã	6h/a	Presencial (Prática)
Confecção de Grampo forjado / Ceroplastia Montagem de Dentes	11/07 (segunda-feira)	Período Manhã	5h/a	Presencial (2h/a Teórica; 3h/a Prática)
Montagem de Dentes / Confecção de Grampo forjado / Ceroplastia	12/07 (terça-feira)	Período Manhã	6h/a	Presencial (Prática)
Confecção de Grampo forjado / Ceroplastia	14/07 (quinta-feira)	Período Manhã	6h/a	Presencial (Prática)
Processamento da Base	18/07 (segunda-feira)	Período Manhã	5h/a	Presencial (Teórica)
Estudo Dirigido				Assíncrona (2h/a Teórica)
Ceroplastia / Processamento da Base (Inclusão / Lavagem de cera)	19/07 (terça-feira)	Período Manhã	6h/a	Presencial (Prática)
Processamento da Base (Inclusão / Lavagem de cera)	21/07 (quinta-feira)	Período Manhã	6h/a	Presencial (Prática)
Processamento da Base (Lavagem de cera / Condensação da Resina)	25/07 (segunda-feira)	Período Manhã	5h/a	Presencial (Prática)
Processamento da Base (Condensação da Resina / Acrilização)	26/07 (terça-feira)	Período Manhã	6h/a	Presencial (Prática)
Processamento da Base (Condensação da Resina / Acrilização) e (Demuflagem / Acabamento e Polimento)	28/07 (quinta-feira)	Período Manhã	6h/a	Presencial (Prática)

Processamento da Base (Demuflagem / Acabamento e Polimento)	01/08 (segunda-feira)	Período Manhã	5h/a	Presencial (Prática)
Processamento da Base (Demuflagem / Acabamento e Polimento)	02/08 (terça-feira)	Período Manhã	6h/a	Presencial (Prática)
Processamento da Base (Demuflagem / Acabamento e Polimento)	04/08 (quinta-feira)	Período Manhã	6h/a	Presencial (Prática)
Revisão Teórica para avaliação final	08/08 (segunda-feira)	Período Manhã	5h/a	Presencial (Teórica)
Avaliação Teórica 2	09/08 (terça-feira)	Período Manhã	6h/a	Presencial (Teórica)
Seminário Consertos: Fratura de Dente, Fratura de Base, Reposicionamento do arco dental, Troca de Base, Reembasamento	11/08 (quinta-feira)	Período Manhã	6h/a	Presencial (Teórica)
FERIADO	15/08 (segunda-feira)	-	-	-
Seminário Consertos: Fratura de Dente, Fratura de Base, Reposicionamento do arco dental, Troca de Base, Reembasamento	16/08 (terça-feira)	Período Manhã	6h/a	Presencial (Teórica)
Vista de notas / Fechamento de Diários	18/08 (quinta-feira)	Período Manhã	6h/a	Presencial (Teórica)
Mini Palestra: Overdenture Mini Palestra: Prótese Imediata Mini Palestra: Attachments Mini Palestra: PPR Digital			8h/a	Assíncrona (Teórica)

7. AVALIAÇÃO

Avaliação	Data	Horário	Tipo de avaliação	Valor da atividade	Critérios para realização	Critérios de correção
Atividades teórica	Desenvolvidas durante o semestre	-	Atividades na plataforma de ensino moodle	20 pts	Serão disponibilizadas atividades avaliativas no plataforma de ensino com orientações	Serão avaliadas o conhecimento do aluno em relação ao conteúdo
Avaliações Teóricas	1- 09/06 2- 09/08	Período Manhã	Presencial	1- 10pts 2- 10pts	Presencial	Serão avaliadas o conhecimento do aluno em relação ao conteúdo
Seminário	16/08	Período Manhã	Presencial	10 pts	Presencial	Serão avaliadas o conhecimento do aluno em relação ao conteúdo
Atividades Práticas	Desenvolvidas durante o semestre	Período Manhã	Presencial	50 pts	Presencial	Serão avaliadas o conhecimento do aluno em relação ao conteúdo

Como será validada a assiduidade dos alunos: Presença nas aulas práticas e entrega das atividades assíncronas.

Todas as atividades deverão ser encaminhadas nas datas e até o horário estipulado na plataforma de ensino.

8. BIBLIOGRAFIA

Básica

Bibliografia	Disponível em:
ANUSAVICE, K. J. Phillips materiais dentários. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1998. COSTA, S. C. Descomplicando a prótese total: perguntas e respostas. Nova Odessa: Napoleão, 2012. FREITAS, F. J. G. Prótese parcial removível: teoria e prática. Uberlândia: Assis, 2009.	Link de acesso em: https://www.moodle.ufu.br/

Complementar

Bibliografia	Disponível em:
TAMAKI, T. Dentaduras completas. São Paulo: Sarvier, 1988. BENZON, O. L.; RIBEIRO, R. F.; MATTOS, M. G. C. Prótese parcial removível . Ribeirão Preto: USP, 1995. 142 p. (Apostila).	Link de acesso em: https://www.moodle.ufu.br/