



# **CURSO DE ODONTOLOGIA**

## **MANUAL DE PRÉ-CLÍNICA I**

ANÁPOLIS

2019-2

**UniEVANGÉLICA**  
**CURSO DE ODONTOLOGIA**

**MANUAL DE PRÉ-CLÍNICA I**

AUTORES

*Prof. Gustavo Adolfo Martins Mendes*

*Prof.<sup>a</sup> Moema Souza*

ANÁPOLIS

2019-2

## PRÉ-CLÍNICA I

Esta disciplina é ministrada no primeiro período do Curso de Odontologia, com carga horária total de 80 horas semestrais divididas em 60 horas aula (h/a) teóricas e 20 h/a práticas. O horário de funcionamento da disciplina é às quartas-feiras das 13:00 às 16:30hs, perfazendo 4 horas semanais. As aulas teóricas serão ministradas por todos os professores da disciplina com turma única e/ou dividida em grupos. Nas aulas práticas cada professor ficará responsável por metade da turma. Os professores responsáveis por esta disciplina no semestre de 2019-1 são Prof. Gustavo Adolfo Martins Mendes e Prof.<sup>a</sup> Moema Souza.

A disciplina não possui pré-requisitos e co-requisitos.

A Pré-Clínica I tem como ementa: Aspectos da Biossegurança para Odontologia. Caracterização dos riscos associados à Odontologia e medidas que visem à eliminação, minimização e controle destes riscos. Rotinas pré e pós-atendimentos clínicos. Doenças transmissíveis mais comuns em Odontologia. Princípios de racionalização do trabalho e ergonomia aplicados à Odontologia. Nomenclatura e representação gráfica do equipamento odontológico segundo a I.S.O. (International Standard Organization) e F.D.I. (Federation Dentaire International). Nomenclatura das posturas e posições de trabalho odontológico do Cirurgião Dentista e auxiliares segundo a I.S.O. e F.D.I. Iniciação profissional de acordo com a biossegurança e a ergonomia na Odontologia. E tem por objetivos gerais:

- Capacitar o acadêmico a identificar os riscos inerentes à profissão;
- Aplicar os princípios de biossegurança, visando a preservação da saúde de todos os envolvidos: cirurgião dentista, auxiliares, paciente e do ambiente;
- Proporcionar ao acadêmico(a) conhecimentos dirigidos à racionalização do posto de trabalho, sobre produção, produtividade, organização do trabalho odontológico, ergonomia aplicada à odontologia e outros temas de interesse na vida clínica, correlacionando-as com as demais disciplinas, bem como com a vida profissional;
- Orientar o(a) aluno(a) na classificação dos equipamentos odontológicos segundo I.S.O./F.D.I.
- Capacitar o acadêmico quanto às posturas e posições de trabalho do Cirurgião-Dentista e Auxiliares segundo I.S.O./F.D.I. a fim de colocá-las em uso nas diversas disciplinas clínicas e em sua futura vida profissional.

A disciplina de Pré-Clínica I media o processo de ensino-aprendizagem dos acadêmicos mesclando diversas metodologias de aula fomentando no acadêmico a busca do conhecimento, a saber:

- Aula expositiva dialogada;
- Estudos de caso;
- Elaboração de relatórios;
- Retomada de conteúdo;
- Caso clínico;
- Mapa conceitual
- O.S.C.E.;
- Tecnologias de Informação e Comunicação (Mentimeter/Plickers).

Os conteúdos teóricos a serem ministrados são divididos por Bimestre, da seguinte forma (de acordo com carga horária disponível por Bimestre/Verificação de Aprendizagem (VA)):

### **1º Bimestre (1ª VA):**

- Conceito de Biossegurança. Histórico da Biossegurança.
- Introdução a Ergonomia e Definição do Posto de trabalho.
- Riscos ocupacionais na Odontologia.
- Doenças mais comuns. Formas de transmissão de doenças.
- Instalações e Condições Ambientais no Posto de Trabalho.
- Precauções padrão. Controle de Infecção - artigos.
- Requisitos pessoais e das diferentes repartições do Posto de Trabalho.
- Controle de Infecção – Equipamentos de Proteção Individual.
- Requisitos dos equipamentos em um Posto de Trabalho Odontológico.
- Atividades na clínica.

## **2º Bimestre (2ª VA):**

- Controle de Infecção - Barreiras físicas.
- Higienização das mãos/Antissepsia.
- Controle de infecção- Desinfecção e Esterilização.
- Posto de Trabalho Odontológico: considerações sobre um novo conceito de trabalho.
- Processamento dos artigos.
- Fisiologia do gasto energético aplicada a Ergonomia.
- Atividades na clínica.

## **3º Bimestre (3ª VA):**

- Rotinas pré e pós-atendimentos clínicos.
- Qualidade de vida atuando como CD em um PTO.
- Gerenciamento de resíduos/ Condutas frente a acidentes.
- Técnicas de Trabalho em um PTO.
- Atividades na clínica.

Os conteúdos estabelecidos pela área para o semestre estão de acordo com o Plano de Ensino da disciplina e com o Plano Pedagógico do Curso, fazendo a articulação com outras disciplinas tanto no eixo vertical quanto no eixo horizontal.

Os conteúdos teóricos serão ministrados por todos os professores da disciplina.

O conteúdo prático será ministrado ao longo de todo o semestre, em consonância com os conteúdos teóricos e envolve conceitos de biossegurança e ergonomia como princípios mediadores e facilitadores para os atendimentos clínicos que estão por vir.

As aulas práticas acontecem na Clínica Odontológica de Ensino (COE) localizada no térreo do Bloco C.

O acadêmico para realizar as atividades clínica/laboratoriais deve estar atento às normas estabelecidas no Regulamento da COE:

...

Art. 12. Compete ao acadêmico no ambiente do expurgo:

I - Levar os materiais ou instrumentais utilizados em clínica na área de expurgo para lavagem, enxágue e secagem.

II - Vestir-se durante o uso do expurgo, obrigatoriamente, com: calça comprida; sapatos fechados; gorro ou touca descartável; máscara descartável; óculos de proteção; jaleco branco, gola padre, com manga longa e punho, na altura do joelho, com nome bordado e com logomarca da instituição, sendo vedado o uso de jaleco de outras instituições ou de clínicas particulares; avental impermeável; luvas de borracha.

III - Vestir-se durante a entrega de instrumental, obrigatoriamente, com: sapato fechado e calça comprida. Após a entrega do material deverá deixar o expurgo imediatamente.

IV - Respeitar normas básicas de higiene, estando proibida a prática de jogar lixo no chão e deixar as pias e bancadas desorganizadas e com lixo.

...

Art. 15. São competências de toda a equipe de trabalho:

...

XIV - Vestir-se com uniforme todo branco, sem transparências e sem decotes. As calças devem ser compridas, sem aberturas no tecido e/ou exposição corporal; os sapatos devem ser fechados e na cor branca, preferencialmente cobrindo 2/3 do peito do pé, com meias brancas ou da cor da pele cobrindo toda a canela quando estiver sentado; gorro ou touca descartável, não serão permitidos modelos em tecido; máscara descartável; óculos de proteção (em todos

procedimentos clínicos); jaleco branco, gola padre, com manga longa e punho, na altura do joelho, com nome bordado e com logomarca da instituição, sendo vedado o uso de jaleco de outras instituições ou de clínicas particulares.

...

#### **Lista de materiais a serem utilizados na disciplina:**

- Rolo de filme PVC
- Saquinhos de geladinho
- Canudinho de refrigerante
- Fita crepe
- Espelho clínico

#### **Processo avaliativo**

O processo avaliativo da Pré-Clinica I está em consonância com as regras do Centro Universitário de Anápolis - UniEVANGÉLICA e com as normas estabelecidas pelo Curso de Odontologia.

Serão aplicadas três Verificações de Aprendizagem em três momentos do semestre, que gerarão as notas da 1ª, 2ª e 3ª Verificações de Aprendizagem. A composição das notas será da seguinte maneira:

#### **1ª Verificação de aprendizagem**

Prova teórica (valor 0 a 95 pontos) + Atividade prática\* (valor 0 a 5 pontos) = (valor 0 a 100 pontos).

A devolutiva será realizada conforme Cronograma.

#### **2ª Verificação de aprendizagem**

Prova teórica (valor 0 a 85 pontos) + Atividade prática\*(valor 0 a 15 pontos) = (valor 0 a 100 pontos).

A devolutiva será realizada conforme Cronograma.

#### **3ª Verificação de aprendizagem**

Prova teórica (valor 0 a 50 pontos) + Atividade prática\* (valor 0 a 30 pontos) + Atividade avaliativa (O.S.C.E) \*\* (valor 0 a 20 pontos) = (valor 0 a 100 pontos).

#### **\*Atividade Prática**

As atividades práticas são realizadas em grupo e possuem caráter presencial. O não comparecimento às atividades práticas realizadas na Clínica Odontológica de Ensino acarretará nota 0 (zero) na atividade. Não haverá possibilidade de substitutiva.

#### **\*\*\* Avaliação Prática O.S.C.E. (Objective Structured Clinical Examination)**

Refere-se a uma Avaliação Estruturada e Objetiva de Desempenho Clínico. Esta avaliação será feita articulada com as disciplinas do 1º Período para composição da nota de cada disciplina.

O instrumento de avaliação O.S.C.E. não tem avaliação substitutiva.

- Nas três VAs - O pedido para avaliação substitutiva tem o prazo de 3 (três) dias úteis a contar da data de cada avaliação, com apresentação de documentação comprobatória (§ 1º e § 2º do art. 39 do Regimento Geral do Centro Universitário UniEVANGÉLICA). **A solicitação deverá ser feita através do Sistema Acadêmico Lyceum obrigatoriamente.**

- Nas três VAs – O pedido para revisão de nota tem o prazo de 3(três) dias úteis a contar da data da publicação, no sistema acadêmico Lyceum, do resultado de cada avaliação. (Art. 40 do Regimento Geral do Centro Universitário UniEVANGÉLICA).

- Atibui-se nota zero ao aluno que deixar de submeter-se às verificações de aprendizagem nas datas designadas, bem como ao que nela se utilizar de meio fraudulento (Capítulo V, Art. 39 do Regimento Geral do Centro Universitário UniEVANGÉLICA).

**Importante: Não há provas ou trabalhos de recuperação de nota no Curso de Odontologia. A recuperação trata-se de um processo ao longo de todo o semestre, através de atividades e/ou ações realizados pelas disciplinas que trabalham de modo efetivo o reforço do processo ensino-aprendizagem acadêmica, sendo: estudos**

dirigidos dos conteúdos ministrados, retomada de conteúdos em todas as aulas, atividades de apoio através de tecnologias de comunicação e informação (TICs), devolutiva qualificada das avaliações e notificação da situação acadêmica aos alunos com nota abaixo de 60 com encaminhamento pela disciplina ao Núcleo de Apoio Psicopedagógico e Experiência Docente e Discente (NAPEDD) do curso para confecção de plano de estudo, orientações e acompanhamento pedagógico e/ou psicológico, de acordo com a necessidade do acadêmico.

## **BIBLIOGRAFIA**

### **Básica:**

BERGAMASCHI, Olavo. **PTO Posto de trabalho odontológico**. São Paulo: Dental Press, 2006. 233p.

Marcucci G. **Estomatologia**. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2012.

TORTORA, G.R. **Microbiologia**. 8. ed. Porto Alegre: Artmed, 2005.

### **Complementar:**

COUTO, R. C. et al. **Infecção Hospitalar e outras complicações não infecciosas da doença**. 4. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2009. 812p.

**Controle de Infecções e a prática odontológica em tempos de AIDS: Manual de condutas**. Brasília: Ministério da Saúde, 2000. 118p.

SILVA, A.S.F.; Ribeiro, M.C.; Risso, M. **Biossegurança em odontologia e Ambientes de Saúde**. 2 ed. São Paulo: Ícone, 2009.

GUIMARÃES JR, Jayro. **Biossegurança e Controle de Infecção Cruzada em Consultórios Odontológicos**. 1. Ed. São Paulo: Santos, 2001. 531p.

MASTROENI, M.F. **Biossegurança aplicada a laboratórios e serviços de saúde**. Rio de Janeiro: Atheneu Rio, 2006. 338p.

**Os professores da Pré-Clínica I estarão sempre disponíveis a ajudá-los em suas dúvidas e em tudo que possa favorecê-los no melhor desempenho da disciplina.**

**Contem sempre conosco!**

**Sucesso!**