

PLANO DE APRENDIZAGEM

1. DADOS DE IDENTIFICAÇÃO:			
Curso: Bacharelado em Odontologia			
Disciplina: Anestesiologia		Código:	
Professor: Diego da Cruz Coelho		E-mail: diego.coelho@unirios.edu.br	
CH Teórica: 60	CH Prática:	CH Total: 60	Créditos: 03
Pré-requisito(s):			
Período: IV		Ano: 2021.1	

2. EMENTA:

Revisão anatômica da Cabeça e Pescoço. Princípios de anestesia bucal, soluções anestésicas e vasoconstritores, dose máxima recomendável e efeitos da superdosagem. Técnicas anestésicas para a mandíbula e maxila, planejamento em exodontia, acidentes e complicações em anestesia local. Anestésias infiltrativas na maxila e na mandíbula. Anestésias regionais. Anestesia geral. Sedação consciente com óxido nitroso.

3. COMPETÊNCIAS E HABILIDADES:

Conhecer os princípios gerais da anestesia bucal;
Compreender o processo do controle da dor em Odontologia através do uso de soluções anestésicas;
Categorizar as principais soluções anestésicas e vasoconstritores utilizados na prática odontológica, bem como suas composições, propriedades e efeitos adversos;
Desenvolver e executar planos terapêuticos a partir da classificação de estado físico e risco anestésico;
Entender a aplicabilidade das técnicas anestésicas em maxila e mandíbula e técnicas suplementares, destacando sua importância para execução de procedimentos clínicos e cirúrgicos na prática odontológica;
Mensurar os principais acidentes e complicações decorrentes da técnica anestésica inadequada;
Compreender os princípios fundamentais da anestesia geral e da sedação consciente com óxido nitroso.

4. OBJETIVO GERAL DA APRENDIZAGEM:

Proporcionar ao discente a compreensão da importância da Anestesiologia para a prática odontológica, favorecendo o conhecimento das principais soluções anestésicas empregadas e das técnicas anestésicas executadas para garantir o controle dos estímulos dolorosos na abordagem clínica e cirúrgica em Odontologia.

5. OBJETIVOS ESPECÍFICOS DA DISCIPLINA:

Favorecer a compreensão do mecanismo de ação das soluções anestésicas;
Capacitar os alunos quanto à indicação da solução anestésica ideal conforme cada procedimento e/ou situação clínica proposta;
Desenvolver o raciocínio terapêutico dos alunos no que se refere à organização de planos de tratamento, tendo como parâmetro a dosagem anestésica ideal e a classificação de estado físico e risco anestésico.
Proporcionar aos alunos o conhecimento das técnicas de anestesia local aplicadas no âmbito da prática clínica odontológica;
Despertar a preocupação dos alunos quanto aos riscos e complicações das técnicas inadequadas de anestesia local em Odontologia;
Estimular a participação dos alunos nas aulas, nos debates científicos e na discussão e resolução de casos clínicos da disciplina de Anestesiologia;
Apresentar aos alunos os conhecimentos necessários em Anestesiologia para aplicação na rotina clínica de atendimento odontológico, favorecendo a construção de saberes práticos baseados em evidências científicas.

6. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

UNIDADE I

Anatomia de Cabeça e Pescoço aplicada à Anestesiologia;
Anamnese e avaliação de estado físico e risco anestésico;
Princípios gerais da anestesia local em Odontologia;
Farmacologia dos anestésicos locais e vasoconstritores;
Anestésicos locais: características gerais, propriedades e efeitos adversos;
Vasoconstritores de interesse odontológico;
Cálculo da dose anestésica ideal e cálculo da dose de vasoconstritor;
Anestesia local em pacientes sistemicamente comprometidos;
Plano de tratamento odontológico aplicado à Anestesiologia.

UNIDADE II

Armamentário anestésico;
Técnica básica de injeção;
Técnicas anestésicas em maxila;
Técnicas anestésicas em mandíbula;
Técnicas anestésicas suplementares;
Anestesiologia aplicada às especialidades odontológicas;
Complicações locais e sistêmicas dos anestésicos locais;
Noções de anestesia geral e sedação consciente com óxido nitroso.

7. METODOLOGIA DO TRABALHO:

Para consolidar todo conteúdo programático proposto para o decorrer do semestre letivo, serão realizadas aulas teóricas expositivas e interativas, discussão de casos clínicos com auxílio de recursos audiovisuais, elaboração de planejamentos terapêuticos e demonstrações dos métodos de aplicação prática dos conteúdos.

8. SISTEMA DE AVALIAÇÃO:

1ª ETAPA DE AVALIAÇÃO:

- Avaliação Institucional: Prova escrita, com questões dissertativas e objetivas; individual; sem consulta. **Valor: 10,0 (dez) pontos.**
- Avaliação Processual: Apresentação de seminários (5,0 pontos), resolução e discussão de casos clínicos (10,0 pontos) e dinâmica de grupo para elaboração de planejamento terapêutico anestésico (5,0 pontos), totalizando 20,0 (vinte) pontos que serão divididos por 2 (dois) para definição da nota final de **10,0 (dez) pontos.**

2ª ETAPA DE AVALIAÇÃO:

- Avaliação Institucional: Prova escrita, com questões dissertativas e objetivas; individual; sem consulta. **Valor: 10,0 (dez) pontos.**
- Avaliação Processual: Estudo dirigido (5,0 pontos), resolução e discussão de casos clínicos (10,0 pontos) e dinâmica de grupo para elaboração de planejamento terapêutico anestésico (5,0 pontos), totalizando 20,0 (vinte) pontos que serão divididos por 2 (dois) para definição da nota final de **10,0 (dez) pontos.**

2ª CHAMADA: Todo o conteúdo da disciplina - questões subjetivas e objetivas; individual; sem consulta. **Valor: 10,0 (dez) pontos.**

PROVA FINAL: Todo o conteúdo da disciplina - questões subjetivas e objetivas; individual; sem consulta. **Valor: 10,0 (dez) pontos.**

OBS: As datas poderão sofrer alterações de acordo com necessidades e comunicados prévios da secretaria acadêmica da UNIRIOS.

9. RECURSOS:

<input checked="" type="checkbox"/> Sala (comum)	<input type="checkbox"/> Sala Configuração Flexível	<input checked="" type="checkbox"/> Laboratório(s) - agendar
<input checked="" type="checkbox"/> Biblioteca	<input checked="" type="checkbox"/> Kit multimídia	<input type="checkbox"/> Outros (informar)

Recursos de aula teórica - Data show e quadro. Projetor multimídia, material xerocopiado. Livros e textos didáticos; Projetor multimídia; Micro-computador, pendrive, TV, caixas subwoofer, mouse apresentador, quadro branco e pincel.

10. ATENDIMENTO EXTRA CLASSE:

Atendimento semanal, conforme prévio acordo com o professor.

11. BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

ANDRADE, Eduardo Dias de. **Farmacologia, anestesiologia e terapêutica em odontologia:** odontologia essencial - parte básica. São Paulo: Artes Médicas, 2013.
MALAMED, Stanley F. **Manual de anestesia local.** Rio de Janeiro. Elsevier, 2013.
MARZOLA, Clóvis. **Técnica exodôntica.** São Paulo: Pancast, 2000.

12. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

LINDHE, Jan. **Tratado de periodontia clínica e implantologia oral.** Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018.
MARZOLA, Clóvis. **Anestesiologia.** 5 ed. São Paulo: Quintessence, 2017.
MILORO, Michael. **Princípios de cirurgia bucomaxilofacial de Peterson.** 3 ed. São Paulo: Santos, 2016.
PEÑARROCHA DIAGO, Miguel. **Anestesia local em odontologia.** Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.
VALENTE, Claudio. **Técnicas cirúrgicas bucais e maxilofaciais.** Rio de Janeiro: Revinter, 2003.

13. LEITURA COMPLEMENTAR:

Consulta eletrônica: periódicos e artigos científicos publicados e indexados nas bases de dados Scielo e PubMed (*Journal of Dentistry, Dental Materials, Oral Surgery Oral Pathology Oral Radiology*).

14. CRONOGRAMA DE ATIVIDADES:

PIT – PORTAL ACADÊMICO

15. INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES:

ORIENTAÇÕES DIÁRIAS DE POSTURA PROFISSIONAL

16. APROVAÇÃO:

Aprovado em ____/____/____

Homologado em ____/____/____

COORDENADOR(A)

GERENTE ACADÊMICO(A)