

## PLANO DE APRENDIZAGEM

<b>1. DADOS DE IDENTIFICAÇÃO:</b>			
Curso: Bacharelado em Odontologia			
Disciplina: Anatomia da Cabeça e Pescoço		Código: -	
Professor: Saulo dos Reis Mariano Souza		e-mail: saulo.souza@unirios.edu.br	
CH Teórica: 40	CH Prática: 20	CH Total: 60	Créditos: 03
Pré-requisito(s): Anatomia Humana			
Período: II		Ano: 2021.1	

### 2. EMENTA:

Estuda a região da cabeça e pescoço, com ênfase nos seus limites, planos e conteúdo. Área regional e topográfica, relativos aos tecidos ósseos, musculares, vasos, nervos e demais estruturas. Descritivo das diferentes estruturas encontradas na morfologia desta região. Relacionando estas informações com a sua aplicação na prática odontológica.

### 3. COMPETÊNCIAS E HABILIDADES:

- Aprimorar quanto à postura e ao manuseio das peças anatômicas;
- Dominar a linguagem científica (“Terminologia anatômica internacional”);
- Conhecer e identificar os aspectos anatômicos, fisiológicos e histológicos dos componentes ósseos, articulares, musculares e nervosos do Sistema Estomatognático, bem como a vascularização local;
- Conhecer e identificar a anatomia, fisiologia e histologia da cavidade bucal, ATM e glândulas salivares;
- Conhecer e identificar os músculos craniofaciais e do pescoço e a fisiologia destas regiões;
- Conhecer e identificar os reparos anatômicos, fisiologia e histologia da cavidade bucal;
- Analisar e interpretar os resultados de relevantes pesquisas experimentais, epidemiológicas e clínicas;
- Acompanhar e incorporar inovações tecnológicas (informática, novos materiais, biotecnologia) no exercício da profissão;
- Identificar alterações de normalidade.

### 4. OBJETIVO GERAL DA APRENDIZAGEM:

Aprender a reconhecer a anatomia crânio facial, seus limites, articulações e sua composição, bem como a nomenclatura técnica e planos anatômicos. Estabelecer relação de peças anatômicas com o paciente a ser atendido e às práticas clínicas concernentes à odontologia. Aprender acidentes anatômicos, inserções musculares e suas ações, circulação sanguínea da cabeça e pescoço e suas inervações. Anatomia da cavidade oral bem como dos órgãos dentários.

## **5. OBJETIVOS ESPECÍFICOS DA DISCIPLINA:**

- Conhecer a organização dos órgãos e estruturas anatômicas da cabeça e pescoço e interação dessas com os demais sistemas ou aparelhos coletivos que atuam em conjunto para execução de funções complexas.
- Relacionar os planos anatômicos às estruturas e reconhecê-los em exames de diagnóstico no âmbito da odontologia.
- Conhecer os ossos do crânio e da face, bem como os espaços anatômicos comuns para estas estruturas.
- Conhecer as vias de transmissão de força que ocorrem na região da face
- Conhecer os músculos responsáveis pelos movimentos da expressão facial, mastigação, movimentos linguais, da laringe e assoalho bucal
- Conhecer e avaliar os movimentos articulares da ATM.
- Conhecer as vias de irrigação e drenagem do sangue da cabeça e pescoço.
- Conhecer a vias nervosas e suas ações em estruturas da cabeça e pescoço.
- Conhecer glândulas salivares do sistema estomatognático.

## **6. CONTEÚDOS:**

### **6.1 CONTEÚDOS – 1ª ETAPA**

- Terminologia anatômica e anatomia de superfície da cabeça
- Acidentes anatômicos e Osteologia da cabeça e pescoço
- Introdução anatomia da boca aplicada a odontologia
- Anatomia topográfica da maxila e mandíbula
- Sistema muscular da cabeça e pescoço

### **6.2 CONTEÚDOS – 2ª ETAPA**

- Anatomia e biomecânica da ATM
- Anatomia dental humana básica
- Anatomia da boca e anatomia da língua
- Glândulas da cabeça e pescoço
- Sistema arterial da cabeça e do pescoço
- Drenagem venosa e linfática da Cabeça e do Pescoço
- Inervação Sensitiva e Motora da Cabeça e do Pescoço.

## **7. METODOLOGIA DO TRABALHO:**

### **7.1 - 1º ETAPA**

#### **7.1.1 - Metodologias Ativas Presencialmente conectados**

- Exposição dialogada, discussão de textos e artigos, visitas técnicas, exibição de filme, confecção Portfólio, sala de aula invertida e atividade extensionista.
- Utilização de recursos: projetor multimídia, material xerocopiado e filme.

### **7.1.2 - Metodologias baseadas nas Tecnologias**

- Utilização de fórum no ambiente virtual.
- Emissão de relatório no ambiente virtual.
- Utilização de envio de material produto de discussão através do ambiente virtual.
- Avaliação no ambiente virtual.

## **7.2 - 2º ETAPA**

### **7.2.1 - Metodologias Ativas Presencialmente conectados**

- Exposição dialogada, discussão de textos e artigos, vídeos, sala de aula invertida e atividade extensionista.
- Utilização de fórum no ambiente virtual.
- Emissão de relatório no ambiente virtual.
- Utilização de envio de material produto de discussão através do ambiente virtual.

## **8. SISTEMA DE AVALIAÇÃO:**

### **1ª Etapa:**

- Verificação de Aprendizagem – Avaliação institucional 10,0 (dez) pontos
- **Avaliação da Aprendizagem Baseada nas Tecnologias**
- Estudo Dirigido Individual (3,0 pontos) – Questões dissertativas Disponível no AVA – Ambiente virtual de aprendizado
- Estudo Dirigido Individual (3,0 pontos) – Questões dissertativas Disponível no AVA – Ambiente virtual de aprendizado
- Estudo Dirigido Individual (4,0 pontos) – Questões dissertativas Disponível no AVA – Ambiente virtual de aprendizado

**A nota da etapa será o resultado da média aritmética entre a avaliação institucional e a soma das avaliações de aprendizagem**

### **2ª Etapa:**

- Verificação de Aprendizagem - Avaliação institucional 10,0 (dez) pontos
- **Avaliação da Aprendizagem Baseada nas Tecnologias**
- Estudo Dirigido Individual (3,0 pontos) – Questões dissertativas Disponível no AVA – Ambiente virtual de aprendizado
- . Estudo Dirigido Individual (3,0 pontos) – Questões dissertativas Disponível no AVA – Ambiente virtual de aprendizado
- Estudo Dirigido Individual (4,0 pontos) – Questões dissertativas Disponível no AVA – Ambiente virtual de aprendizado

**A nota da etapa será o resultado da média aritmética entre a avaliação institucional e a soma das avaliações de aprendizagem**

**2ª CHAMADA:** Todo o conteúdo da disciplina - questões subjetivas e objetivas, avaliação escrita; individual; **valor: 10,0 (dez);**

**PROVA FINAL:** Todo o conteúdo da disciplina - questões subjetivas e objetivas, avaliação

escrita; individual; **valor: 10,0 (dez);**

OBS: As datas poderão sofrer alterações, sempre comunicadas em sala de aula, nos horários das aulas regulares, de acordo com o regimento 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"/> Práticas em Campo	<input checked="" type="checkbox"/> Kit multimídia	<input type="checkbox"/> Outros (informar)

**Recursos educacionais digitais**

### **10. ATENDIMENTO EXTRA CLASSE:**

Com agendamento prévio marcado com antecedência (Semanal)

### **11. BIBLIOGRAFIA BÁSICA:**

MADEIRA, Miguel Carlos. **Anatomia da face:** bases anatomofuncionais para a prática odontológica. 8. ed. São Paulo: Sarvier, 2012.

MADEIRA, Miguel Carlos; RIZZOLO, Roelf J. Cruz **Anatomia do dente.** 8ª ed. São Paulo: Savier, 2016.

NELSON, Stanley J. **Wheeler:** anatomia dental, fisiologia e oclusão. Rio de Janeiro: Elsevier, 2012.

### **12. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:**

ALVES, Nilton. **Anatomia para o curso de odontologia geral e específica.** 4ª ed. Rio de Janeiro: Santos, 2016.

MACHADO, Angelo B. M. **Neuroanatomia funcional.** 3ª ed. São Paulo: Atheneu, 2014.

MARIEB, Elaine; WILHEIM, Patricia Brady; MALLATT, Jon. **Anatomia humana.** 7ª Ed. São Paulo: Pearson, 2014.

TEIXEIRA, L. M. S.; REHER, P.; REHER, V. G. S. **Anatomia aplicada à odontologia.** 2ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2017.

TORTORA, Gerard J.; GRABOWSKI, Sandra Reynolds. **Corpo humano:** fundamentos de anatomia e fisiologia. 8. ed. Porto Alegre: ARTMED, 2012.

### **13. LEITURA COMPLEMENTAR:**

MOORE KL, DALLEY AF. Anatomia Orientada para Clínica. 5ª edição Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007.

SOBOTTA J. Atlas de Anatomia Humana. 22ª edição Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006

**14. CRONOGRAMA DE ATIVIDADES:**

**15. INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES:**

<https://www.unirios.edu.br/>

Artigos complementares:

<https://pesquisa.bvsalud.org/portal/resource/pt/biblio-851521>

<http://revodonto.bvsalud.org/pdf/rbo/v69n2/a13v69n2.pdf>

**16. APROVAÇÃO:**

Aprovado em \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Homologado em \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

**COORDENADOR(A)**

**GERENTE ACADÊMICO(A)**