

UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA



FICHA DE COMPONENTE CURRICULAR

CÓDIGO:	COMPONENTE CURRICULAR: ANATOMIA E FISIOLOGIA HUMANA	
UNIDADE ACADÊMICA OFERTANTE: ESCOLA TECNICA DE SAUDE		SIGLA: ESTES
CH TOTAL TEÓRICA:	CH TOTAL PRÁTICA:	CH TOTAL:
15 horas	15 horas	30 horas

1. **OBJETIVOS**

Objetivo Geral

Desenvolver a importância do conhecimento da anatomia e fisiologia aplicada ao corpohumano frente a área de atuação profissional do sistema estomatognático.

Objetivos Específicos

- Conhecer as competências de atuação do TSB estabelecidas na Lei 11.889/2008
- Entender o significado da anatomia para a profissão escolhida.
- Aprender as terminologias e nomenclaturas aplicadas à anatomia e fisiologia;
- Conhecer a localização e função dos órgãos do sistema esquelético (osteologia e artrologia);
- Identificar e conhecer a localização e função dos órgãos do sistema circulatório;
- Conhecer a localização, origem, inserção e ação dos músculos da cabeça e pescoço;
- Identificar e conhecer a localização e função dos órgãos do sistema nervoso;
- Identificar e conhecer a localização e função dos órgãos do sistema digestório;

EMENTA

Estudo das formas e funções das estruturas anatômicas e os processos químicosbiológicos que envolvem a fisiologia do corpo humano com foco no sistema estomatognático.

PROGRAMA

- Introdução à anatomia e fisiologia humana;
- Terminologias e nomenclaturas aplicadas à anatomia e fisiologia;
- Sistema esquelético e antropologia;
- Sistema muscular;
- Sistema circulatório;
- Sistema digestório;
- Sistema nervoso.

4. BIBLIOGRAFIA BÁSICA

BIRD, D. L.; ROBISON, D. S. **Fundamentos em odontologia para TSB e ASB**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2013.

DÂNGELO, J. G.; FATTINI C. A.**Anatomia humana sistêmica e segmentar**. Rio de Janeiro: Atheneu, 2007. 763 p.

SOBOTTA, J. **Atlas de anatomia humana**: anatomia geral e sistema muscular. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012. 3 v.

TORTORA, G. J. **Princípios de anatomia humana**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013. 611 p.

5. **BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR**

DÂNGELO, J. G.; FATTINI C. A. **Anatomia humana básica**. Rio de Janeiro: Atheneu, 2005. 184 p.

GUYTON, A. Tratado de fisiologia médica. Rio de Janeiro: Elsevier, 2006. 1115 p.

MOORE, K. L. **Fundamentos de anatomia clínica**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002. 562 p.

TORTORA GJ. **Princípios de anatomia e fisiologia**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013. 1047 p.

VAN DE GRAFF, K. M. Anatomia humana. Barueri: Manole, 2003. 840 p.

6. **APROVAÇÃO**

Prof. Dr. Bruno Rodrigues Reis

Prof. Dr. Douglas Queiroz Santos

Coordenador do Curso Técnico em Saúde Bucal Diretor da Escola Técnica de Saúde



Documento assinado eletronicamente por **Bruno Rodrigues Reis**, **Coordenador(a)**, em 17/06/2019, às 21:25, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do <u>Decreto nº 8.539</u>, <u>de 8 de outubro de 2015</u>.



Documento assinado eletronicamente por **Douglas Queiroz Santos**, **Diretor(a)**, em 26/06/2019, às 13:12, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do <u>Decreto nº 8.539</u>, de 8 de outubro de 2015.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site
https://www.sei.ufu.br/sei/controlador_externo.php?
acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador 1317579 e o código CRC F35AA623.