

### PROGRAMA DE DISCIPLINA

<b>Disciplina:</b> ANATOMIA HUMANA GERAL	<b>Código da Disciplina:</b> NDC 107	
<b>Curso:</b> Odontologia	<b>Período de oferta da disciplina:</b> 1º P	
<b>Faculdade responsável:</b> Núcleo de Disciplinas Comuns (NDC)		
<b>Programa em vigência a partir de:</b> 01/2013		
<b>Número de créditos:</b> 06	<b>Carga Horária total:</b> 90	<b>Hora/aula 50min:</b> 108

### EMENTA

Introdução à anatomia humana: planos de construção, plano de secção, plano de delimitação do corpo e fatores gerais de variação. Estudo dos sistemas ósseo, muscular, estudo morfofuncional do sistema nervoso central e periférico. Estudo morfológico e funcional dos sistemas: Cardiovascular, linfático, respiratório, digestivo, urinário, genital feminino e masculino.

### OBJETIVOS GERAIS

Favorecer uma abordagem sobre os conhecimentos básicos (Teórico e Práticos) dos diversos órgãos, sistemas e aparelhos do corpo humano, com a finalidade de capacitar o aluno a se familiarizar com as estruturas anatômicas, conhecendo seus nomes científicos, as posições geográficas do corpo humano, assim como o aspecto funcional dos principais órgãos e componentes anatômicos.

### OBJETIVOS ESPECÍFICOS:

Conhecer e identificar os diversos órgãos do corpo e estrutura dos Sistemas e Aparelhos do Corpo Humano.

Desenvolver habilidades, atitudes e consciência ética e científica de modo a, como profissional da área, promover, preservar e restaurar a saúde.

### CONTEÚDO

#### UNIDADE I - Introdução a Anatomia

- 1.1 - Apresentação do conteúdo programático.
- 1.2 - Normas Gerais do Curso de Anatomia Humana.
- 1.3 - Conceitos Gerais em Anatomia.
- 1.4 - Planos de delimitação do Corpo Humano.

1.5 - Planos de secção do corpo Humano.

**UNIDADE II - Sistema Ósseo e Articular**

- 2.1 - Generalidades sobre Osteologia.
- 2.2 - Estudo sobre ossos do Crânio e Coluna Vertebral.
- 2.3 - Estudo sobre os ossos dos membros.
- 2.4 - Estudo das Articulações

**UNIDADE III - Sistema Muscular**

- 3.1- Generalidades sobre Miologia.
- 3.2 - Estudo Prático de Músculo – Cabeça, Pescoço e Tronco.
- 3.3 - Aula pratica de membro superior e membro inferior.

**UNIDADE IV - Sistema Tegumentar**

- 4.1- Generalidades sobre Sistema Tegumentar e Receptores Nervosos

**UNIDADE V - Estudo Morfofuncional Do Sistema Nervoso Central e Periférico**

- 5.1 - Generalidades sobre medula espinhal.
- 5.2 - Generalidades sobre nervos espinhais.
- 5.3 - Generalidades sobre encéfalo.
- 5.4 - Generalidades sobre medula oblonga.
- 5.5 - Generalidades sobre ponte, mesencéfalo e diencéfalo.
- 5.6 - Generalidades sobre tálamo e hipotálamo.
- 5.7 - Generalidades sobre nervos cranianos.
- 5.8 - Generalidades sobre cerebello.

**UNIDADE VI - Sistema Cardiovascular**

- 6.1 - Generalidades sobre coração.
- 6.2 - Estudos sobre artérias e veias.
- 6.3 - Conceitos de circulação sistêmica pulmonar, circulação portal e circulação colateral.
- 6.4 - Estudo prático sobre coração, artérias e veias.

**UNIDADE VII - Sistema Respiratório**

- 7.1 - Generalidades sobre sistema respiratório.
- 7.2 - Estudos sobre sistema respiratório.

**UNIDADE VIII - Sistema Endócrino**

8.1 - Generalidades sobre sistema endócrino

**UNIDADE IX - Sistema Digestório**

9.1 - Generalidades sobre sistema digestório.

9.2 - Estudo prático do sistema digestório.

**UNIDADE X - Sistema Endócrino**

10.1 - Generalidades sobre sistema endócrino

**UNIDADE XI - Sistema Urinário**

11.1 - Generalidades sobre sistema urinário

11.2 - Aula Prática sobre sistema urinário

**UNIDADE XII - Sistema Genital Masculino**

12.1 - Generalidades sobre sistema genital masculino.

12.2 - Aula Prática sobre sistema genital masculino

**UNIDADE XIII - Sistema Genital Feminino**

13.1 - Generalidades sobre sistema genital Feminino.

13.2 - Aula Prática sobre sistema genital Feminino.

**ESTRATÉGIAS DE ENSINO E APRENDIZAGEM**

Os conteúdos serão trabalhados, privilegiando:

Levantamento do conhecimento prévio dos estudantes (avaliação diagnóstica);

Motivação com leituras,

Exposição oral / dialogada;

Discussões, debates e questionamentos;

Leituras e estudos dirigidos;

Atividades escritas individuais e em grupos;

Apresentações de seminários.

**FORMAS DE AVALIAÇÃO**

Serão aplicadas durante o semestre no mínimo 03 provas teóricas/práticas e exercícios de fixação

da aprendizagem. Todas as avaliações terão valor 10,0, sendo que, a média final será o resultado da somatória das notas obtidas dividida pelo número de avaliações realizadas.

#### BIBLIOGRAFIA BÁSICA

DÂNGELO, J.G; FATTINI, C.A. **Anatomia Humana Básica**. Rio de Janeiro. Atheneu S.A., 2ª Ed. De Janeiro, Belo Horizonte, 1988.

PUTZ, R., PABST. R. **Atlas de Anatomia Humana**. – SOBOTTA – Sup. Tradução: Hécio L. Werneck - Rio de Janeiro. Guanabara Koogan S.A. 22ª Edição.

SPENCE, Alexander P., 1929 – **Anatomia Humana Básica**. Tradução de Edson Aparecido Libreti – São Paulo. Editora Manole Ltda. 2ª Edição, 2011.

#### BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

NETTER, F.H. **Atlas de Anatomia Humana**. Trad.: Jacques Vissoky – Porto Alegre Artes Médicas, 1996.

MOORE, K.L. – **Fundamentos de Anatomia Clínica**. Rio de Janeiro Guanabara Koogan, S.A, 1998.

MACHADO, A.B.M. – **Neuroanatomia Funcional** – Rio de Janeiro. Livraria Atheneu, Brasil. 1991.

Aprovado pelo Conselho da Faculdade em: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

**Assinatura e carimbo da Direção da Faculdade**