



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS - UFG
INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS - ICB
DEPARTAMENTO DE MORFOLOGIA - DMORF

I. DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA

UNIDADE ACADÊMICA: Instituto de Ciências Biológicas	
DEPARTAMENTO: Departamento de Morfologia - DMORF	
CURSO: Nutrição – Bacharelado	
SUGESTÃO DO PERÍODO A SER CURSADA: 1º período	
DISCIPLINA: Anatomia Humana	
ANO / SEMESTRE DE VIGÊNCIA: 2017 / 1º semestre	TURNO / TURMA: Integral
NÚCLEO: Comum (NC)	NATUREZA: Obrigatória (OBR)

DISTRIBUIÇÃO DA CARGA HORÁRIA (CH)

CH TOTAL: 96 h	Teóricas: 32 h	Práticas: 64 h	CH SEMANAL: 06 h/a
CH SEMESTRAL: 96 h/a	HORÁRIOS: 4ª feira – 07:10 às 09:40h / 5ª feira – 10:00 às 12:30h		

DOCENTES

Prof. Dr. Paulo César Moreira
Profa. Dra. Paulinne Junqueira Silva Andresen Strini

II. EMENTA

Introdução ao estudo da Anatomia, generalidades sobre os sistemas: esquelético, articular, muscular, circulatório, digestório, respiratório, nervoso, urinário, endócrino, genital feminino, genital masculino, tegumentar e sensorial, aplicados à nutrição.

III. OBJETIVO GERAL

Conhecer os aspectos morfológicos e a estruturação básica do organismo humano, indispensáveis à formação do profissional nutricionista, dando ênfase nos sistemas digestório e circulatório.

IV. OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Adquirir uma visão panorâmica e crítica dos principais aspectos morfológicos do corpo humano.
- Propiciar ao discente o conhecimento das estruturas macroscópicas humanas, especialmente os sistemas digestório e circulatório.
- Fornecer o conhecimento de anatomia humana segundo as diretrizes do método científico.

V. CONTEÚDO / PROGRAMA

- 1. Introdução ao estudo da Anatomia:** Considerações gerais e conceituação, nomenclatura anatômica, divisão do corpo humano, eixos e planos de referência – posição anatômica, termos de posição e direção.
- 2. Sistema Esquelético:** Conceito e função dos ossos e esqueleto, tipos e divisão do esqueleto, classificação e identificação dos ossos.
- 3. Sistema Articular (Juntas e Ligamentos):** Conceito, classificação e identificação das juntas.
- 4. Sistema Muscular:** Conceito, componentes anatômicos dos músculos, classificação e identificação dos músculos.

5. **Sistema Nervoso:** Conceito, divisão do sistema nervoso, sistema nervoso central – generalidades, encéfalo (cérebro, cerebelo e tronco encefálico), medula espinhal; sistema nervoso periférico – generalidades, nervos cranianos, nervos espinhais, plexos nervosos; sistema nervoso autônomo – generalidades.
6. **Sistema Circulatório:** Conceito, divisão, sistema circulatório sanguíneo, sistema circulatório linfático, tipos de circulação, sistema circulatório periférico - artérias, veias e capilares; atividade humana e circulação.
7. **Sistema Respiratório:** Conceito, divisão, trato respiratório superior, traquéia e brônquios, pleura e pulmões, mecânica respiratória, atividade humana e respiração.
8. **Sistema Digestório:** Conceito, divisão do sistema digestivo, o tubo digestivo, peritônio e glândulas anexas.
9. **Sistema Urogenital:** Conceito, órgãos do sistema urinário, conceito de reprodução, órgãos genitais masculinos, órgãos genitais femininos.
10. **Sistema Sensorial:** Conceito, sentidos especiais –paladar, olfato, órgão da visão, órgão vestibulo-coclear: equilíbrio e audição.
11. **Sistema Endócrino e Sistema Tegumentar:** Conceito anatômico e funcional, glândulas endócrinas, pele e anexos da pele.

VI. METODOLOGIA E RECURSOS

- Aulas teóricas expositivas e dialogadas, com projeção de imagens.
- Aulas práticas no laboratório: manuseio das peças anatômicas pelos alunos, demonstração das estruturas pelos docentes e processo ativo de ensino-aprendizagem.
- Palestras, grupos de discussão / estudo, trabalhos individuais e/ou grupos e outras metodologias auxiliares poderão ser propostas.
- As atividades acadêmicas são realizadas por meio da utilização de peças anatômicas humanas e animais (se necessário), lousa e giz (quadro negro), projetor multimídia (data-show), computador, dentre outros.
- Reposição de aulas, se necessário, somente serão realizadas em casos excepcionais, devidamente justificados e dependendo de disponibilidade de horário e local entre as partes previamente acordadas.
- Monitores serão utilizados para o apoio didático ao estudante, com divulgação prévia dos nomes e horários disponíveis para atendimento.

VII. PROCESSOS E CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

A verificação do rendimento escolar será feita segundo as normas constantes do Regimento Geral do Cursos de Graduação (RGCG) da Universidade Federal de Goiás (UFG) no que diz respeito às médias parciais e finais, bem como, aos critérios de ponderação das atividades teóricas e práticas para a composição das médias. Considerar-se-á aprovado o acadêmico que obtiver o rendimento mínimo **igual ou superior a 6,0 e frequência mínima de 75%.**

****A MÉDIA FINAL A SER LANÇADA NO SIGAA SERÁ OBTIDA PELA SEGUINTE FÓRMULA:**

MÉDIA N1 = Avaliação teórica N1 + Avaliação prática N1 + Avaliação Complementar; dividido por 3;

MÉDIA N2 = Avaliação teórica N2 + Avaliação prática N2 + Avaliação Complementar; dividido por 3;

NOTA FINAL (SIGAA) = N1 + N2

VIII. AVALIAÇÃO

- Avaliações teóricas e práticas.

- Avaliação complementar englobará grupos de discussão/estudo, trabalhos individuais e/ou em grupos, atividades práticas em anatomia, assiduidade, pontualidade, participação em sala de aula e nas atividades propostas, leitura de textos científicos e/ou elaboração de relatórios semanais.

IX. LOCAL DE DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS DAS AVALIAÇÕES

- A divulgação das notas será realizada por meio da fixação impressa das mesmas em murais do ICB III e/ou sala do professor coordenador da disciplina.

X. BIBLIOGRAFIA

BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

- D'ANGELO, J.G.; FATTINI, C.A. **Anatomia Humana sistêmica e Segmentar**. 3ª ed. São Paulo: Atheneu, 2007.

- MACHADO, A. **Neuroanatomia funcional**. 3ª ed. São Paulo: Atheneu, 2013.

- NETTER, F. H. **Atlas de Anatomia Humana**. 6ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2015.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

- DRAKE, R.L.; VOGL, W.; MITCI-IELL, A.W.M. **Gray's: Anatomia clínica para estudantes**. 3ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2015.

- MOORE, K. L.; AGUR, A.M.R.; DALLEY, A. F. **Anatomia orientada para a clínica**. 7ª ed. Guanabara Koogan: Rio de Janeiro, 2014.

- ROHEN, J.W.; YOKOCHI, C.; LÜTJEN-DRECOLL, E. **Anatomia humana: Atlas fotográfico de anatomia sistêmica e regional**. 8ª. ed. São Paulo: Manole. 2016.

- SOBOTTA, J.; BECHER, H. **Sobotta: Atlas de anatomia humana**. 03 volumes. 23ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013.

- TORTORA, J. G; DERRICKSON, B. **Princípios de Anatomia e Fisiologia**. 14ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2016.

XI. CRONOGRAMA

Data	Assunto
09/03/2017	Semana de Integração e Recepção ao Calouro
15/03/2017	Apresentação Geral da Disciplina, Normas Técnicas e Laboratórios
16/03/2017	Introdução ao estudo de anatomia, termos de posição e direção, planos de delimitação do corpo – <i>teórica</i>
22/03/2017	Sistema esquelético – generalidades – <i>teórica</i>
23/03/2017	Sistema esquelético – <i>prática</i>
29/03/2017	Sistema esquelético – <i>prática</i>
30/03/2017	Sistema articular – generalidades – <i>teórica</i>
05/04/2017	Sistema articular – <i>prática</i>
06/04/2017	Sistema articular – <i>prática</i>
12/04/2017	Sistema muscular – generalidades – <i>teórica</i>
13/04/2017	Sistema muscular – <i>prática</i>
19/04/2017	Sistema muscular – <i>prática</i>
20/04/2017	Sistema digestório – generalidades – <i>teórica</i>
26/04/2017	Sistema digestório – <i>prática</i>
27/04/2017	Sistema digestório – <i>prática</i>
03/05/2017	Sistema respiratório – generalidades – <i>teórica</i>
04/05/2017	Sistema respiratório – <i>prática</i>
10/05/2017	N1 - PROVAS TEÓRICA E PRÁTICA (Sistemas esquelético, articular, muscular, respiratório e digestório); Prazo final para entrega da avaliação complementar 01.
11/05/2017	Sistema circulatório – generalidades – <i>teórica</i>

17/05/2017	Coração, pericárdio e circulação fetal – <i>teórica</i>
18/05/2017	Sistema circulatório – <i>prática</i>
24/05/2017	Feriado Municipal - Padroeira de Goiânia
25/05/2017	Sistema circulatório – <i>prática</i>
31/05/2017	Sistema nervoso, divisões, sistema nervoso central, medula e meninges – generalidades – <i>teórica</i>
01/06/2017	Sistema nervoso periférico, autônomo e nervos cranianos – generalidades – <i>teórica</i>
07/06/2017	Sistema nervoso – <i>prática</i>
08/06/2017	Sistema nervoso – <i>prática</i>
14/06/2017	Sistema genital feminino e S. endócrino – <i>teórica</i>
15/06/2017	Feriado Nacional - Corpus Christi
21/06/2017	Sistema urinário e genital masculino – <i>teórica</i>
22/06/2017	Sistema sensorial e tegumentar – <i>teórica</i>
28/06/2017	Sistema urinário, genital masculino e feminino – <i>prática</i>
29/06/2017	Sistema endócrino, sensorial e tegumentar – <i>prática</i>
05/07/2017	N2 - PROVAS - TEÓRICA / PRÁTICA (Sistema circulatório, nervoso, urogenital, sensorial, tegumentar e endócrino); Prazo final para entrega da avaliação complementar 02.
06/07/2017	Discussão das avaliações.
12/07/2017	Entrega de resultado.
13/07/2017	Vista de prova.

Obs.: SEGUNDA CHAMADA

O estudante que deixar de realizar avaliações previstas no plano de ensino de disciplinas poderá solicitar segunda chamada **até cinco (5) dias úteis** após a data de realização da avaliação, **desde que não tenha mais de 25% de faltas relativamente à carga horária total da disciplina.**

O pedido de segunda chamada deverá:

1. **Estar acompanhado de justificativa e, quando for o caso, de documentação comprobatória.**
2. A segunda chamada poderá ser solicitada ao professor da disciplina.
3. O estudante poderá também formalizar a solicitação de segunda chamada, devidamente justificada e comprovada.
4. As provas de segunda chamada terão **conteúdo cumulativo.**

Caberá ao coordenador do curso ou da unidade responsável pela disciplina avaliar o pedido formalizado de segunda chamada e, uma vez deferido, encaminhar ao professor da disciplina para estabelecer data e realizar a nova avaliação.

Referência legislativa:

- Segunda chamada de avaliação: art. 80 do RGCG;
- Revisão de nota de avaliação: arts. 81 e 82 do RGCG;
- Revisão de frequência: art. 86 do RGCG.

Goiânia, 15 de fevereiro de 2017.