|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA**  **CENTRO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS**  **DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS MORFOLÓGICAS**  **PLANO DE ENSINO** |  |
| **SEMESTRE 2017/01** | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **I. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA:** | | | | |
| **CÓDIGO** | **NOME DA DISCIPLINA** | **NO DE HORAS-AULA SEMANAIS**  **TEÓRICAS PRÁTICAS** | | **TOTAL DE HORAS-AULA SEMESTRAIS** |
| MOR 5219 | ANATOMIA APLICADA À EUCAÇÃO FÍSICA | 02 | 02 | 72 |

|  |  |
| --- | --- |
| **I.1. HORÁRIO** | |
| **TURMAS TEÓRICAS** | **TURMAS PRÁTICAS** |
| Segunda – Feira: 13:30 ÀS 15:10 1404 A e B | Segunda-Feira: 15:10 ÀS 17:10 1404 A e B |

|  |
| --- |
| **II. PROFESSOR (ES) MINISTRANTE (S)** |
| 1. Juçara Loli de Oliveira **Horário de Atendimento ao estudante 2017-1: Quarta-feira 08:00-11:00**   2. Heiliane De Brito Fontana **Horário de Atendimento ao estudante 2017-1: Quarta-feira 16:10-19:10** |

|  |  |
| --- | --- |
| **III. PRÉ-REQUISITO (S)** | |
| **CÓDIGO** | **NOME DA DISCIPLINA**  **Não há** |
| **IV CURSO (S) PARA O QUAL(IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA** | |
| 1. EDUCAÇÃO FÍSICA | |

|  |
| --- |
| **V. EMENTA**  Introdução ao Estudo da Anatomia, Osteologia, Artrologia, Miologia, Sistema Respiratório, Sistema Digestório, Sistema Urinário, Sistemas Genital Masculino e Feminino, Sistema Circulatório, Sistema Nervoso Central e Periférico. |

|  |
| --- |
| **VI. OBJETIVOS**  **Objetivos Gerais:**  A disciplina de Anatomia Humana visa possibilitar ao aluno descrever e reconhecer os órgãos e estruturas anatômicas dos Sistemas Orgânicos, permitindo correlacionar o conhecimento adquirido com as aplicações profissionais.  **Objetivos Específicos:**  Desenvolver através do conhecimento teórico obtido, a capacidade de reconhecer as diversas estruturas dos Sistemas Orgânicos em peças humanas e estabelecer seus aspectos funcionais. |
|  |

|  |
| --- |
| **VII. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO** |
| Conteúdo Teórico:  **CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**  **Anatomia Sistêmica:**   * Introdução ao Estudo da Anatomia (Conceitos padrão morfológico, Planos de secção, delimitação e eixos,Posição   Anatômica).   * Introdução ao Estudo da Osteologia(Conceito e constituição dos ossos, classificação, localização e funções). * Introdução ao Estudo da Artrologia(Conceito, classificação e grupos de Junturas Fibrosas, Cartilaginosas, Sinoviais). * Introdução ao Estudo da Miologia(Conceito, classificação, funções e componentes estruturais do músculo estriado   esquelético).   * Sistema Circulatório(Sistema linfático e órgãos linfáticos, coração, artérias e veias). * Sistema Respiratório(Porção condutora, nariz externo, cavidade nasal, laringe, traquéia e brônquios. Porção respi   ratória, pulmões e pleura).   * Sistema Digestivo(Tubo digestivo e órgãos anexos, glândulas salivares, fígado e pâncreas). * Sistema Urinário(Rins, bexiga urinária, ureteres, uretra). * Sistema Endócrino(Localização das principais glândulas endócrinas e seus hormônios). * Sistema Genital Feminino(Órgãos genitais internos e externos). * Sistema Genital Masculino(Testículos e vias de condução de gametas). * Sistema Nervoso (Sistema nervoso central, sistema nervoso periférico, sistema nervoso autônomo).   Conteúdo Prático :   * Osteologia(Identificação e localização dos ossos do esqueleto axial e apendicular e reconhecer os principais   acidentes ósseos).   * Artrologia(Identificação das Junturas Fibrosas, Cartilaginosas, Sinoviais e os seus elementos constantes e inconstantes). * Miologia(Identificação e localização dos principais músculos estriados esqueléticos, músculos da mastigação,   Tronco e membros superior e inferior).   * Sistema Circulatório(Identificar órgãos linfáticos, coração, artérias e veias). * Sistema Respiratório(Identificar Porção condutora,nariz externo, cavidade nasal, laringe, traquéia e brônquios. Porção respi   ratória, pulmões e pleura).   * Sistema Digestivo(Identificar os órgãos do Tubo digestivo e glândulas salivares, fígado e pâncreas). * Sistema Urinário(Identificar os Rins, bexiga urinária, ureteres, uretra feminina e porções da uretra masculina). * Sistema Endócrino(Identificar a localização das principais glândulas endócrinas). * Sistema Genital Feminino(Identificar útero, tubas uterinas, ovários, vagina e órgãos genitais externos). * Sistema Genital Masculino(Identificar testículos, epidídimo, ducto deferente e funículo espermático). * Sistema Nervoso(Identificar as estruturas do Sistema nervoso central , meninges, tronco encefálico, medula   Espinhal, diencéfalo, telencéfalo, cerebelo. Sistema nervoso periférico, identificar os principais nervos do plexo braquial e lombo-sacral). |

|  |
| --- |
| **VIII. METODOLOGIA DE ENSINO / DESENVOLVIMENTO DO PROGRAMA** |
| A disciplina de Anatomia Humana será ministrada através de aulas teóricas, teórico-práticas com demonstrações em peças previamente dissecadas em laboratório.  Obs: Nas aulas práticas os alunos poderão ser auxiliados por monitores credenciados pela disciplina.  RECURSOS DIDÁTICOS**:**  Para as aulas do conteúdo programático usam-se como recursos técnicos e didáticos: aulas expositivas com o uso do quadro negro, projeção de slides, data-show e macromodelos acompanhados de estudo prático em peças dissecadas. |

|  |
| --- |
| **IX. METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO** |
| As avaliações constarão de três (03) provas elaboradas com questões práticas e questões teóricas. As questões teóricas obedecem às seguintes modalidades: Questões de relacionar colunas, de preenchimento de lacunas, de múltipla escolha e de questões discursivas e pictóricas. A prova prática será realizada utilizando peças anatômicas dissecadas. Será considerado aprovado o aluno que comparecer, no mínimo, a 75% (setenta e cinco por cento) das horas/aula da disciplina e que obtiver média igual ou superior a 6,0 ( seis vírgula zero).  Obs: Todas as avaliações terão peso 1 (um). |

|  |  |
| --- | --- |
| **X. NOVA AVALIAÇÃO** | |
| Não haverá nova avaliação pois a disciplina envolve atividades práticas de laboratório, conforme decisão do Colegiado do MOR de acordo com o regulamento dos Cursos de Graduação da UFSC, disposto na Resolução n 017/CUn/97, parágrafo 2. | |
| **XI. CRONOGRAMA TEÓRICO** | |
| DATA | ASSUNTO |
| **MARÇO**  **06/03**  **13/03**  **20/03**  **27/03**  **ABRIL**  **03/04**  **10/04**  **17/04**  **24/04**    **MAIO**  **01/05**  **08/05**  **15/05**  **22/05**  **29/05**    **JUNHO**  **05/06**  **12/06**  **19/06**  **26/06**  **JULHO**  **03/07** | Introdução ao estudo da Anatomia/ Prof. Heiliane  Introdução ao estudo da Osteologia/ Prof. Heiliane  Introdução ao estudo da Osteologia( Principais acidentes ósseos)/ Prof. Heiliane  Introdução ao estudo da Artrologia/ Prof. Heiliane  Introdução ao estudo da Miologia/ Prof. Heiliane  Miologia: Músculos do tronco e membros/ Prof. Heiliane  Avaliação Teórica e Prática/ Prof. Heiliane  Sistema Circulatório: Coração e sistema linfático/ Prof. Juçara  FERIADO  Sistema Circulatório: Artérias e veias/ Prof. Juçara  Sistema Digestório/ Prof. Juçara  Sistema Respiratório/ Prof. Juçara  Avaliação Teórica e Prática/ Prof. Juçara  Sistema Nervoso Central/ Prof. Heiliane  Sistema Nervoso Periférico/ Prof. Juçara  Sistema Urinário/ Sistema Genital Masculino/ Prof. Juçara  Sistema Genital Feminino/ Prof. Juçara  Avaliação Teórica e Prática/ Prof. Heiliane e Juçara |

|  |
| --- |
| **XI. CRONOGRAMA PRÁTICO** |
| Introdução ao estudo da Anatomia  Estudo da Osteologia(Esqueleto axial)  Estudo da Osteologia( Principais acidentes ósseos/ Esqueleto apendicular)  Estudo da Artrologia  Estudo da Miologia  Sistema Circulatório: Coração e sistema linfático  Sistema Circulatório: Artérias e veias  Sistema Digestivo  Sistema Respiratório  Sistema Nervoso Central  Sistema Nervoso Periférico  Sistema Urinário  Sistema Genital Masculino  Sistema Genital Feminino/ Sistema Endócrino  Avaliação Prática |
| **XII. BIBLIOGRAFIA BÁSICA** |
| 1 - D’ANGELO, J.G. & FATTINI, C. A. **ANATOMIA HUMANA BÁSICA DOS SISTEMAS ORGÂNICOS**. Rio de Janeiro. ATHENEU, 1985.  2 - D’ANGELO, J.G. & FATTINI, C.A. **ANATOMIA HUMANA SISTÊMICA E SEGMENTAR**. 2ª ed. Rio de Janeiro. Editora Ateneu, 1995.  3 - GILROY, A. M.; MACPHERSON, B.R.; ROSS,L.M. ATLAS DE ANATOMIA. 1ª Rio de Janeiro, Editora Guanabara Koogan, 2008.  4- JACOB, S. W.; FRANCONE C. A.; LOSSOW, W. J. **ANATOMIA E FISIOLOGIA HUMANA**. 5ª ed. Rio de Janeiro, Editora Guanabara Koogan, 1982.  5 - LOCKHART, R. D.; HAMILTON, G. F. & FYFE, F. W. A**NATOMIA DO CORPO**  **HUMANO**. Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 1983.  6 - MOORE, K. **FUNDAMENTOS DE** **ANATOMIA CLÍNICA**. Rio de Janeiro. Editora Guanabara Koogan, 2013.  7 - MACHADO, A. **NEUROANATOMIA FUNCIONAL**. ed. São Paulo. Editora Atheneu, 1993.  8 - NETTER, F. H. **ATLÁS DE ANATOMIA HUMANA**. Porto Alegre, Artes Médicas, 1996.  9 - SNELL, R. S. ANATOMIA CLÍNICA PARA ESTUDANTES DE MEDICINA. 5ª Rio de Janeiro, Editora Guanabara Koogan, 2000.  10 - SPENCE, A. **ANATOMIA HUMANA BÁSICA**. C ed. São Paulo, Manole, 1991.  11 - SOBOTTA, J. **ATLAS DE ANATOMIA HUMANA**. ª edição Rio de Janeiro, Editora Rio Guanabara Koogan, vol. I e II, 2006.  12 - TORTORA, G. GRABOWSKI, S. R. FUNDAMENTOS DE ANATOMIA E FISIOLOGIA. 4ª edição. Rio de Janeiro, Editora ARTMED, 2000.  13 - WURZINGER, LAURENZ. J. ANATOMIA. 1ª edição. Rio de Janeiro, Editora Guanabara Koogan, 2009. |

Ass. dos Professores

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Aprovado na Reunião do Colegiado do MOR em \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_ .......................................

Ass. Chefe do Depto.