

Plano Geral do Componente Curricular 2020.1

1022100 - Medicina (Bach.) Integral

10010131 - Anatomia Topográfica e Descritiva, 120 horas, turma A

Prof. Raimundo Rosendo de Oliveira, IID 166832694

SEG-13:00-14:40|14:55-16:35

56850

Ementa

Colabora para familiarização com a linguagem médica por meio do estudo macrorregional do corpo humano e sua aplicação na medicina clínica e cirúrgica. Aborda a localização dos órgãos e suas relações anatomo-funcionais.

Objetivo

Conhecer os tempos fundamentais de um procedimento cirúrgico dando ênfase aos princípios básicos, aprendendo desde os cuidados pré-operatórios até as técnicas operatórias de procedimentos básicos para qualquer médico. Entender as alterações hemodinâmicas e metabólicas que ocorrem com os pacientes submetidos a um trauma cirúrgico.

Conteúdo

01. Introdução ao Curso de Anatomia Topográfica. Técnica de dissecação e instrumental cirúrgico.
02. Dorso: Linhas de força da pele, tecido celular subcutâneo, formações anatômicas (trígonos sub-occipital da auscuta e de Petit), aspectos morfo-funcionais da coluna vertebral. Irrigação, drenagem venosa e linfáticas.
03. Membro Inferior:
 - 3.1 Considerações sobre linhas de força da pele, tecido celular subcutâneo, vasos e nervos. Formações dos compartimentos musculares, fáscia lata, hiato safeno, trígono femoral, canal do adutor e fossa poplíteia. Disposição dos plexos lombar e lombosacral.
 - 3.2. Formação dos arcos do pé; considerações gerais sobre os aspectos morfo-funcionais; características especiais da planta. Disposição dos vasos e nervos. Deambulação (mecanismos da marcha, aceleração, transferência e desaceleração).
04. Membro superior:
 - 4.1. Conceito e cingulo do membro superior, formações anatômicas da região (espaços triangular, quadrangular e axila). Disposição do plexo braquial e vasos da raiz do membro superior.
 - 4.2. Cotovelo e fossa cubital, disposição dos vasos e nervos. Canal cárpico, tabaqueira anatômica aspecto morfo-funcional da mão. Topografia dos vasos e nervos do antebraço e mão.
 - 4.3. Sumário da irrigação, drenagem venosa e linfática. Correlações anatomo-clínicas das lesões do plexo braquial.
05. Tórax:
 - 5.1. Parede torácica, linhas de força da pele, tecido celular subcutâneo e aspectos morfo-funcionais. Disposição de vasos e nervos. Músculo diafragma. A dinâmica respiratória.
 - 5.2. Membranas serosas da cavidade torácica. Mediastino e suas divisões. Formação dos recessos.
 - 5.3. Disposição do esôfago, coração, traquéia, brônquios e pulmões na cavidade torácica e seus aspectos morfo-funcionais.
 - 5.4. Noções de imagenologia do tórax. Importância no curso médico. Exame físico e anatomia de superfície.
06. Abdome:
 - 6.1. Parede abdominal e sua estratificação: divisões e formações anatômicas. Canal inguinal. Vasos e nervos. Drenagens venosa e linfática; inervação.
 - 6.2. Peritônio e sua disposição; formações de recessos e goteiras. Conceitos de espaços sub-hepáticos e sub-frênicos. Aspectos morfo-funcionais, relações peritoniais das vísceras abdominais.
 - 6.3. Disposição arterial. Aspectos clínicos da trombose mesentérica.
 - 6.4. Sistema portal e suas anastomoses porto-cavas. Importância médico-cirúrgica da hipertensão portal. Plexos nervosos autônomos. Noções de imagenologia abdominal. Exame físico e anatomia de superfície.
07. Pelve:
 - 7.1. Paredes, tipos de pelve, relações peritoniais e disposição visceral. Importância na mulher.
 - 7.2. Disposição arterial e formação dos plexos nervosos autônomos.
 - 7.3. Região perineal, diafragmas pélvicos e urogenital. Reto e canal anal. Mecanismo de defecação.
08. Pescoço e cabeça:
 - 8.1. Estruturas superficiais e musculares profundas. Disposição arterial no pescoço.
 - 8.2. Couro cabeludo, regiões temporal e infra-temporal.
 - 8.3. Regiões parotídica e submandibular.

Metodologia

- * Aulas expositivas.
- * Aulas práticas.
- * Seminários

Plano Geral do Componente Curricular 2020.1

1022100 - Medicina (Bach.) Integral

10010131 - Anatomia Topográfica e Descritiva, 120 horas, turma A

Prof. Raimundo Rosendo de Oliveira, IID 166832694

SEG-13:00-14:40|14:55-16:35

56850

Procedimentos

- Três avaliações parciais e uma PROVA FINAL (ALUNO EM RECUMPERAÇÃO);
 - Cada avaliação parcial consta de :UMA PROVA TEÓRICA,
UMA ARGÜIÇÃO INDIVIDUAL.
UMA PROVA PRÁTICA (gincana).
UMA NOTA PELA DISSECAÇÃO DAQUELA REGIÃO.

Bibliografia

01. DANIELO, J. G. & FATTINI, C. A. - ANATOMIA HUMANA SISTÊMICA E SEGMENTAR. Liv. Atheneu, Rio de Janeiro-São Paulo. 1985.
02. DIDIO, L. J. A. - SINOPSE DE ANATOMIA. Ed. Guanabara Koogan. 1979.
03. GARDNER, E. GRAY, d. j. & O'RAHELLY, R. - ANATOMIA. Ed. Guanabara Koogan 1978.
04. HENRY GRAY, F. R. S. - ANATOMIA. Ed. Guanabara Koogan 1977.
05. MACHADO, A. B. M. - NEUROANATOMIA FUNCIONAL. Atheneu São Paulo, 1977.
06. SNELL, R. S. - ANATOMIA. Medsi, 1984.
07. SOBOTTA/BECHER ATLAS DE ANATOMIA HUMANA Ed. Guanabara Koogan, 1977.
08. FRANK H. NETTER, M. D. ATLAS DE ANATOMIA HUMANA. Ed. Artmes, 1988.

Observações

* Durante as aulas práticas e monitorias para os alunos, haverá planejamento de por parte do professor, técnico do laboratório e monitores, além do Acadêmico responsável pela turma para planejamento na formação de grupos de estudo seguindo os protocolos e as normas de segurança.