

PROCESSO SELETIVO DE TRANSFERÊNCIAS EXTERNAS PARA O CURSO DE MEDICINA**2019.1****EMENTAS E REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS PARA AS VAGAS DO MÓDULO IV****MÓDULO I: OS SENTIDOS, A PERCEPÇÃO E O MOVIMENTO****EMENTA:**

Fecundação, formação e desenvolvimento do embrião até formação do disco trilaminar. Síntese de DNA e RNA. Planos e eixos anatômicos. Terminologia anatômica. História da anatomia. Variações anatômicas. Legislação relacionada à doação, estudo e pesquisa em cadáveres e conceitos de ética e bioética no estudo da anatomia. Anatomia e desenvolvimento do aparelho locomotor abrangendo os sistemas esquelético e muscular, axial e apendicular. Estudo da neurobiologia das emoções, dos processos neurocognitivos, da percepção e da consciência humana. Estudo morfofuncional do sistema nervoso segmentar, suprasegmentar e periférico. Estudo morfofuncional dos órgãos dos sentidos e tegumento. Organização funcional do corpo humano e controle do meio interno (homeostasia). Sistemas de controle do organismo. Estrutura e transporte pela membrana plasmática e forma e função das células. Biomoléculas (carboidratos, lipídeos, aminoácidos, proteínas, vitaminas, enzimas e minerais). Obtenção de energia pela célula (metabolismo aeróbico). Conceitos básicos de propedêutica. Técnicas de Anamnese. Introdução à imagiologia e diagnóstico por imagem. Princípios básicos dos exames diagnósticos por imagem. Imagiologia do SNC e coluna vertebral. Excitabilidade celular: base bioeletrogênica dos potenciais de membrana, potenciais de repouso e de ação e sua propagação. Sinapses elétricas e químicas: neurotransmissores. Bioquímica dos neurotransmissores. Estrutura dos neurônios, neuroglias e células musculares esqueléticas. Estudo das estruturas anatômicas e do desenvolvimento do sistema nervoso central: Encéfalo, diencefalo, tronco encefálico e pares cranianos. Estudo memória e cognição pelo aspecto neurocientífico e psicológico. Propedêutica do exame neurológico normal. Sono e vigília. Receptores sensoriais e vias sensitivas. Sensações especiais: audição e equilíbrio. Visão, olfato e paladar. Constituição histológica do olho. Anatomia e desenvolvimento da coluna. Anatomia do nervo vago e dos nervos espinhais. Histologia do músculo estriado esquelético. Plexo braquial e pélvico. Vias ascendentes e descendentes da medula espinhal. Reflexos músculo-esqueléticos e autonômicos. Contração do músculo esquelético: mecanismo molecular e acoplamento excitação-contração. Tipos de contração muscular e de fibras musculares. Conceito de força muscular e fadiga. Controle segmentar e suprasegmentar da função muscular esquelética e da postura. A formação embrionária da pele. Receptores sensoriais e vias sensitivas. Sensações somáticas: tato, temperatura, dor e propriocepção. Bioquímica da dor. Mediadores pró e anti-inflamatórios endógenos. Fisiopatologia da dor e função do sistema límbico. Controle da temperatura corporal. Sistema nervoso autônomo: controle da função visceral. Sinapses colinérgicas e adrenérgicas. Mecanismos de migração e morte celular.

Medicina e Humanidades: Valores contemporâneos e a formação do médico. Introdução à epistemologia. Bases da Psicologia para a formação do médico. Cognição e aprendizagem: a construção do conhecimento; aspectos científicos e filosóficos; abordagem biopsicossocial; o papel do estudante de

PROCESSO SELETIVO DE TRANSFERÊNCIAS EXTERNAS PARA O CURSO DE MEDICINA

2019.1

EMENTAS E REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS PARA AS VAGAS DO MÓDULO IV

medicina. Comunicação: habilidades de comunicação interpessoal; acolhimento. História da Medicina. Ética médica. Produção de textos acadêmicos: linguagem acadêmica, fichamento e resenha. Metodologia da pesquisa acadêmica. Educação em Saúde: rodas de terapia comunitária sistêmica integrativa. Educação em direitos humanos. Estudo étnico-racial: a formação étnica brasileira. Acessibilidade: apresentação do paciente com deficiência auditiva e surdo; conceito de LIBRAS; alfabeto manual.

Saúde e Sociedade: Conceito de saúde e determinantes do processo saúde-doença. História natural da doença. História das políticas de saúde no Brasil. A reforma sanitária. Transição democrática e constituição do sistema único de saúde – SUS. Princípios e diretrizes, financiamento, participação popular, organização, consórcio intermunicipal. Gestão no SUS. Integração ensino-serviço-comunidade. Gestão de cuidado e Tecnologias em saúde. Gestão das políticas e serviços. Mapeamento geográfico.

Habilidades Médicas: Método clínico e relação médico-paciente. Tomada da história clínica. Exame físico neurológico. Avaliação da mobilidade das articulações, dos estados de lucidez, orientação no tempo e espaço e coma, dos pares cranianos, da marcha e dos reflexos: proprioceptivos ou miotáticos e exteroceptivos. Grandes síndromes neurológicas. Lavagem das mãos e punção venosa periférica.

BIBLIOGRAFIA:

ABRAMOV, Dimitri; MOURÃO JÚNIOR, Carlos Alberto. **Fisiologia essencial**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011.

BICKLEY, Lynn S; SZILAGYI, Peter G. **Bates propedêutica médica essencial: avaliação clínica, anamnese, exame físico**. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2015.

BRUNONI, Décio; PEREZ, Ana Beatriz Alvarez. **Guia de genética médica: Série Guias de medicina ambulatorial e hospitalar da EPM – UNIFESP**. São Paulo: Manole, 2013.

COSTANZO, Linda S. **Fisiologia**. 4. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014.

DEVLIN, Thomas M (Coordenador); MICHELACCI, Yara M (Tradutor). **Manual de bioquímica: com correlações clínicas**. 7. ed. São Paulo: Blucher, 2011.

EYNARD, Aldo R; VALENTICH, Mirta A; ROVASIO, Roberto A. **Histologia e embriologia humanas: bases celulares e moleculares**. 4. ed. Porto Alegre: Artmed, 2011.

FONSECA, Walter L. S. da; FONSECA, Marcilene M. de A. (orgs.) **Manual para orientação em aulas práticas de propedêutica médica**. Volta Redonda: Editora FOA, 2018.

GARCIA, Sonia M. Lauer de (Organizador); FERNANDEZ, Casimiro García (Organizador). **Embriologia**. 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2012.

GUYTON, Arthur C.; HALL, John E. **Tratado de fisiologia médica**. 12.ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011.

HARVEY, Richard A; FERRIER, Denise R. **Bioquímica ilustrada**. 5. ed. Porto Alegre: Artmed, 2012.

JORDE, Lynn B.; CAREY, Jonh C.; BAMSHAD, Michael. **Genética médica**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010.

JUNQUEIRA, Luiz Carlos Uchoa; CARNEIRO, José. **Biologia celular e molecular**. 9. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.

PROCESSO SELETIVO DE TRANSFERÊNCIAS EXTERNAS PARA O CURSO DE MEDICINA

2019.1

EMENTAS E REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS PARA AS VAGAS DO MÓDULO IV

JUNQUEIRA, Luiz Carlos; CARNEIRO, José. **Histologia Básica**: texto e atlas. 12. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013.

MOELLER, Torsten B; REIF, Emil. **Atlas de anatomia radiológica**. 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2012.

MOORE, Keith L.; PERSAUD, T. V. N. **Embriologia clínica**. 9. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2013.

MOORE, Keith L; DALLEY, Arthur F; AGUR, Anne M. R. **Anatomia orientada para a clínica**. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2014. MOORE, Keith L; PERSAUD, T V N. **Embriologia básica**. 8. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2013.

MURRAY, Robert K.; BENDER, David A.; BOTHAM, Kathleen M.. **Harper**: bioquímica ilustrada. 29. ed. Porto Alegre: AMGH, 2014.

NELSON, David L; COX, Michael M. **Princípios de bioquímica de Lehninger**. 5. ed. Porto Alegre: Artmed, 2013.

PEZZI, Lucia Helena Antunes; CORREIA, João Antonio Pereira; PRINTZ, Rafael Augusto Dantas; PESSANHA NETO, Silvio. **Anatomia clínica baseada em problemas**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.

ROSS, Michel H. **Histologia**: texto e atlas; em correlação com biologia celular e molecular. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.

SOBOTTA, Johannes; PUTZ, R.; PABST, R. **Sobotta atlas de anatomia humana**: órgãos internos. 23. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.

Medicina e Humanidades:

MARCO, Mario Alfredo; ABUD, Cristiane Curi; LUCHESE, Ana Cecília; ZIMMERMANN, Vera Blondina. **Psicologia médica**: abordagem integral do processo saúde-doença. Porto Alegre: Artmed, 2012.

PEREIRA, Maurício G.. **Artigos científicos**: como redigir, publicar e avaliar. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013.

PHILLIPPI JR, Arlindo; PELICIONI, Maria Cecília F. (editores). **Educação ambiental e sustentabilidade**. 2. ed. Barueri: Manole, 2014.

Saúde e Sociedade:

GUSSO, Gustavo; LOPES, José Mauro Ceratti (org.). **Tratado de medicina de família e comunidade**: princípios, formação e prática. Porto Alegre: Artmed, 2012. (v. 1)

MACHADO, Cristiani Vieira, BAPTISTA, Tatiana Wargas de Faria; LIMA, Luciana Dias. **Políticas de saúde no Brasil**: continuidades e mudanças. Rio de Janeiro: Fiocruz, 2012.

SOLHA, Raphaela Karla de Toledo. **Sistema Único de Saúde**: componentes, diretrizes e políticas públicas. São Paulo: Érica, 2014.

Habilidades médicas:

PROCESSO SELETIVO DE TRANSFERÊNCIAS EXTERNAS PARA O CURSO DE MEDICINA

2019.1

EMENTAS E REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS PARA AS VAGAS DO MÓDULO IV

FONSECA, Walter Luiz M. S. da. **Manual de condutas práticas**: semiologia médica. Volta Redonda, RJ: Editora FOA, 2013.

HARRISON, T R; FAUCI, Antony S; KASPER, Dennis L.; LONGO, Dan L.; LOSCALZO, Joseph; BRAUNWALD, Eugene; HAUSER, Stephen L.; JAMESON, J. Larry. **Harrison medicina interna**. 18. ed. Porto Alegre: Artmed, 2013.

RODRIGUES NETO, J.O.; SOUZA, M.C.T. **Manual de Habilidades Médicas**. Volta Redonda: Editora FOA, 2016.

MÓDULO II: A CIRCULAÇÃO E A TROCA GASOSA

EMENTA:

Aparelho cardiovascular: morfogênese, angiogênese, hematogênese; grandes vasos e artérias; bulhas cardíacas; pressão arterial; ciclo cardíaco; eletrofisiologia e metabolismo cardíaco; histologia e anatomia dos tecidos cardíacos; pequenos e grandes vasos; circulações especiais; radiologia aplicada ao sistema circulatório. Sistema hematopoiético: série vermelha; série branca; plaquetas; fisiologia das hemácias; hemostasia; sistema linfático; metabolismo do ferro, B12 e folato; gene da hemoglobina; histologia, embriogênese e fisiologia do sistema linfático; imaginologia do sistema linfático. Sistema respiratório: embriogênese, fisiologia, histologia e anatomia do sistema respiratório; aspectos bioquímicos e fisiológicos do transporte de gases, ventilação, volume e capacidades pulmonares; imaginologia do aparelho respiratório. Sistema urinário: embriogênese, fisiologia, histologia e anatomia do sistema urinário; ultrafiltração, reabsorção e secreção renal; depuração renal; imaginologia do sistema urinário; equilíbrio ácido-base.

Medicina e Humanidades: Racionalismo, Empirismo, Positivismo e Humanismo. Vida e morte nas diferentes culturas. Contribuições das escolas de Psicologia para medicina. Formação médica: limites da medicina. Comunicação: bases da comunicação e relação interpessoal; tecnologias; comportamento profissional. Relação médico-paciente: transferência e contratransferência. Etnias: aspectos filosóficos e culturais; arquétipos religiosos. Acessibilidade: LIBRAS e alfabeto manual; entrevista inicial. Educação em Saúde: ambulatório das falsas crenças e a relação com as diferentes etnias. Educação ambiental: processo saúde-doença na perspectiva ambiental.

Saúde e Sociedade: Modelo assistencial da estratégia de saúde da família. Vigilância em Saúde e Gestão do cuidado. Visita domiciliar. Gestão e organização das ações programáticas na estratégia da saúde da família na atenção à saúde da mulher, da criança, do homem, do idoso, à saúde mental e meio ambiente. Trabalho em equipe multiprofissional. Inversão da pirâmide populacional. Gestão regional do SUS e os consórcios intermunicipais. Trabalho multidisciplinar e multiprofissional na prática do médico de família e na atenção primária em saúde. Segurança do paciente.

PROCESSO SELETIVO DE TRANSFERÊNCIAS EXTERNAS PARA O CURSO DE MEDICINA

2019.1

EMENTAS E REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS PARA AS VAGAS DO MÓDULO IV

Habilidades médicas: Método clínico e relação médico-paciente. Tomada da história clínica. Sinais vitais: pulso, pressão arterial, temperatura, respiração. Exame físico cárdio-circulatório, respiratório, hematopoiético e renal. Avaliação semiológica dos sistemas cardiovascular, respiratório, hematopoiético e renal. Grandes síndromes cardiovasculares, respiratórias e renais. Síndrome anêmica. Urinálise. Aferição de Pressão arterial e dos pulsos arterial e venoso. Oficina de história clínica. Palpação ganglionar. Técnicas de diálise.

BIBLIOGRAFIA:

ABRAMOV, Dimitri; MOURÃO JÚNIOR, Carlos Alberto. **Fisiologia essencial**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011.

BICKLEY, Lynn S; SZILAGYI, Peter G. **Bates propedêutica médica essencial: avaliação clínica, anamnese, exame físico**. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2015.

BRUNONI, Décio; PEREZ, Ana Beatriz Alvarez. **Guia de genética médica: Série Guias de medicina ambulatorial e hospitalar da EPM – UNIFESP**. São Paulo: Manole, 2013.

COSTANZO, Linda S. **Fisiologia**. 4. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014.

DE ROBERTIS. **Biologia celular e molecular**. 16. ed. São Paulo: EGK, 2014.

DEVLIN, Thomas M (Coordenador); MICHELACCI, Yara M (Tradutor). **Manual de bioquímica: com correlações clínicas**. 7. ed. São Paulo: Blucher, 2011.

EYNARD, Aldo R; VALENTICH, Mirta A; ROVASIO, Roberto A. **Histologia e embriologia humanas: bases celulares e moleculares**. 4. ed. Porto Alegre: Artmed, 2011.

GARCIA, Sonia M. Lauer de (Organizador); FERNANDEZ, Casimiro García (Organizador). **Embriologia**. 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2012.

GOODMAN, Louis S.; GILMAN, Alfred. **Goodman & Gilman: as bases farmacológicas da terapêutica**. 12. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.

GUYTON, Arthur C.; HALL, John E. **Tratado de fisiologia médica**. 12. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011.

HARVEY, Richard A; FERRIER, Denise R. **Bioquímica ilustrada**. 5. ed. Porto Alegre: Artmed, 2012.

JORDE, Lynn B.; CAREY, Jonh C.; BAMSHAD, Michael. **Genética médica**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010.

JUNQUEIRA, Luiz Carlos Uchoa; CARNEIRO, José. **Biologia celular e molecular**. 9. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.

JUNQUEIRA, Luiz Carlos; CARNEIRO, José. **Histologia Básica: texto e atlas**. 12. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013.

MALETTA, Carlos Henrique Mudado. **Epidemiologia e saúde pública**. 3. ed. São Paulo: Coopmed, 2014.

MOELLER, Torsten B; REIF, Emil. **Atlas de anatomia radiológica**. 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2012.

MOORE, Keith L.; PERSAUD, T. V. N. **Embriologia clínica**. 9. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2013.

PROCESSO SELETIVO DE TRANSFERÊNCIAS EXTERNAS PARA O CURSO DE MEDICINA

2019.1

EMENTAS E REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS PARA AS VAGAS DO MÓDULO IV

MOORE, Keith L; DALLEY, Arthur F; AGUR, Anne M. R. **Anatomia orientada para a clínica**. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011.

MOORE, Keith L; PERSAUD, T V N. **Embriologia básica**. 8. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2013.

NELSON, David L; COX, Michael M. **Princípios de bioquímica de Lehninger**. 4. ed. Porto Alegre: Artmed, 2011.

PEZZI, Lucia Helena Antunes; CORREIA, João Antonio Pereira; PRINTZ, Rafael Augusto Dantas; PESSANHA NETO, Silvio. **Anatomia clínica baseada em problemas**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.

PORTO, Celmo C. **Semiologia médica**. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2014. ROSS, Michel H. **Histologia: texto e atlas; em correlação com biologia celular e molecular**. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.

SOBOTTA, Johannes; PUTZ, R.; PABST, R. **Sobotta atlas de anatomia humana: órgãos internos**. 23. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.

Medicina e Humanidades:

ATKINSON, Rita L; HILGARD, Ernest R; NOLEN-HOEKSEMA, Susan. **Introdução à psicologia**. 15. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2012.

CANAU, Vera Maria Ferrão (coord.). **Somos todos/as iguais?: escola, discriminação e educação em direitos humanos**. 2. ed. Rio de Janeiro: Lamparina, 2012.

CHAUÍ, Marilena de Souza. **Convite à filosofia**. 14. ed. São Paulo: Ática, 2015.

Saúde e Sociedade:

GUSSO, Gustavo; LOPES, José Mauro Ceratti (org.). **Tratado de medicina de família e comunidade: princípios, formação e prática**. Porto Alegre: Artmed, 2012. (v. 2).

CORDOBA, Elizabete. **SUS e ESF: Sistema Único de Saúde e Estratégia de Saúde da Família**. São Paulo: Rideel, 2013.

VECINA NETO, Gonzalo **Gestão em saúde**. Rio de Janeiro : Guanabara Koogan, 2012.

Habilidades médicas:

FONSECA, Walter Luiz M. S. da. **Manual de condutas práticas: semiologia médica**. Volta Redonda, RJ: Editora FOA, 2013.

HARRISON, T R; FAUCI, Antony S; KASPER, Dennis L.; LONGO, Dan L.; LOSCALZO, Joseph; BRAUNWALD, Eugene; HAUSER, Stephen L.; JAMESON, J. Larry. **Harrison medicina interna**. 18. ed. Porto Alegre: Artmed, 2013.

RODRIGUES NETO, J.O.; SOUZA, M.C.T. **Manual de Habilidades Médicas**. Volta Redonda: Editora FOA, 2016.

PROCESSO SELETIVO DE TRANSFERÊNCIAS EXTERNAS PARA O CURSO DE MEDICINA**2019.1****EMENTAS E REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS PARA AS VAGAS DO MÓDULO IV****MÓDULO III: EQUILÍBRIO VITAL****EMENTA:**

Sistema digestório, sistema endócrino e aparelhos reprodutores feminino e masculino: características morfofuncionais. Desenvolvimento do sistema digestório, do sistema endócrino e dos aparelhos reprodutores feminino e masculino. Aspectos anatômicos, embriológicos, histológicos e bioquímicos do processo digestório: boca, esôfago, estômago, fígado, vias biliares, pâncreas exócrino e intestinos. Aspectos anatômicos, embriológicos, histológicos e bioquímicos do sistema endócrino: eixo hipotálamo-hipofisário, tireoide, paratireoides, pâncreas endócrino, adrenais e glândulas sexuais femininas e masculinas. Diferenciação sexual. O ciclo gravídico puerperal. Aspectos dos exames de imagem associados ao sistema digestório, sistema endócrino e aparelhos reprodutores feminino e masculino.

O SISTEMA DIGESTÓRIO: Embriogênese da cavidade oral e glândulas salivares; mecanismos de secreção das células glandulares; importância fisiológica e mecanismos de controle da secreção salivar; morfologia microscópica da boca; aspectos mecânicos da boca; bases bioquímicas da boca; morfologia macroscópica da boca e dos músculos mastigatórios; higiene alimentar; aleitamento materno; Exame da cavidade oral; Morfogênese do esôfago e estômago; morfologia microscópica do esôfago e estômago; morfologia macroscópica do esôfago e estômago; bases bioquímicas do estômago; motilidade digestória e secreção gástrica; Anatomia radiológica do esôfago e estômago; exame físico do abdômen; morfogênese do fígado e vesícula biliar; morfologia microscópica do fígado e da vesícula biliar; morfologia macroscópica do fígado e da vesícula biliar; bases bioquímicas do fígado e vesícula biliar; secreção biliar; funções hepáticas e biliares; anatomia radiológica do fígado e vesícula biliar; Exame físico do abdômen; morfogênese do pâncreas; morfologia microscópica do pâncreas exócrino; anatomia radiológica do pâncreas; bases bioquímicas do pâncreas exócrino; secreção pancreática; morfogênese, dos intestinos delgado e grosso; morfologia microscópica dos intestinos delgado e grosso; morfologia macroscópica dos intestinos delgado e grosso; bases bioquímicas dos processos absorptivos; motilidade intestinal; secreção e absorção intestinal; anatomia radiológica dos intestinos delgado e grosso; propedêutica do abdômen; semiologia do abdômen infantil; malformações congênitas (gastrosquise e onfalocel); Estudos de cortes histológicos em morfologia microscópica do sistema digestório; Estudos anatômicos de peças em morfologia macroscópica do sistema digestório; Identificação e elaboração de desenhos e esquemas explicativos que representem as estruturas de cortes histológicos do sistema digestório; estudos e demonstrações com o auxílio dos recursos da imagiologia das diferentes estruturas e dos diferentes órgãos que compõem o sistema digestório; simulação e aplicação de manobras utilizadas para o sistema digestório; testes, verificações e coletas de dados realizadas em propedêutica do sistema digestório.

PROCESSO SELETIVO DE TRANSFERÊNCIAS EXTERNAS PARA O CURSO DE MEDICINA**2019.1****EMENTAS E REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS PARA AS VAGAS DO MÓDULO IV**

O SISTEMA ENDÓCRINO: Morfologia macroscópica do eixo hipotálamo-hipófise; morfogênese da adeno e neurohipófise; morfologia microscópica do eixo hipotálamo-hipófise; anatomia radiológica da sela túrcica; bases bioquímicas do eixo hipotálamo-hipófise; mecanismos de ação hormonal; introdução à função endócrina do hipotálamo-hipófise; bases funcionais dos hormônios ADH, ocitocina, GH, TSH, ACTH, prolactina e gonadotrofinas; propedêutica da função hipofisaria; Morfogênese da tireoide e paratireoides; morfologia microscópica da tireoide e paratireoides; morfologia macroscópica da tireoide e paratireoides; bases bioquímicas da tireoide e paratireoides; fisiologia da tireoide e paratireoides; metabolismo do cálcio e fosfato; propedêutica da tireoide e das paratireoides; morfologia microscópica do pâncreas; metabolismo de carboidratos, lipídeos e proteínas; regulação da glicemia; mecanismos fisiopatológicos da diabetes mellitus; sinais e sintomas do diabetes mellitus; morfogênese das adrenais; morfologia microscópica das adrenais; morfologia macroscópica das adrenais; bioquímica da medula e do córtex adrenal; função das adrenais; propedêutica das adrenais; morfogênese do aparelho reprodutor feminino; morfologia microscópica do aparelho reprodutor feminino; morfologia do aparelho reprodutor e glândulas sexuais femininas; anatomia das mamas; anatomia radiológica das mamas; bases bioquímicas do aparelho reprodutor feminino; anatomia radiológica do ovário e do útero; ciclo sexual; exame físico da mulher; placenta e líquido amniótico; troca materno ovulares; hormoniologia da gravidez; modificações sistêmicas na gravidez; gestação, parto, puerpério; fisiologia fetal; semiologia da genitália feminina infantil; Morfogênese do aparelho reprodutor masculino; morfologia microscópica do aparelho reprodutor masculino; morfologia macroscópica do aparelho reprodutor masculino; semiologia da genitália masculina infantil; bases bioquímicas dos hormônios sexuais masculinos; funções dos hormônios sexuais masculino; exame físico do homem; Estudos de cortes histológicos em morfologia microscópica do sistema endócrino; estudos anatômicos de peças em morfologia macroscópica do sistema endócrino e urogenital; Identificação e elaboração de desenhos e esquemas explicativos que representem as estruturas de cortes histológicos do sistema endócrino e urogenital; estudos e demonstrações com o auxílio dos recursos da imagiologia das diferentes estruturas e dos diferentes órgãos que compõem o sistema endócrino e urogenital; simulação e aplicação de manobras utilizadas para o sistema endócrino e urogenital; testes, verificações e coletas de dados realizadas em propedêutica do sistema endócrino e urogenital.

Medicina e Humanidades: Equilíbrio psicossomático. O normal e o patológico. Equilíbrio vital. Moral e ética. Educação em Saúde: medicina integrativa; a meditação como qualidade de vida. Direitos humanos: princípio da dignidade. Comportamento médico. Etnia: aspectos filosóficos; racismo e antirracismo.

Saúde e Sociedade: Epidemiologia descritiva. Variáveis de tempo, espaço, pessoa. História natural das doenças e níveis de prevenção. Medidas de ocorrência para morbidade e mortalidade. Transição demográfica e epidemiológica. Sistemas de informação em saúde. Indicadores de saúde como subsídios para planejamento e gestão. Sistemas de informação na gestão.

PROCESSO SELETIVO DE TRANSFERÊNCIAS EXTERNAS PARA O CURSO DE MEDICINA

2019.1

EMENTAS E REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS PARA AS VAGAS DO MÓDULO IV

Habilidades médicas: Método clínico e relação médico-paciente. Tomada da história clínica. Sinais vitais: pulso, pressão arterial, temperatura, respiração. Exame físico gastroenterológico, endocrinológico e dos sistemas reprodutores masculino e feminino. Avaliação semiológica destes sistemas. Grandes síndromes em gastroenterologia, endocrinologia e reprodução humana.

BIBLIOGRAFIA:

BICKLEY, Lynn S; SZILAGYI, Peter G. **Bates propedêutica médica essencial:** avaliação clínica, anamnese, exame físico. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011.

BONITA, R; BEAGLEHOLE, R; KJELLSTROM, T. **Epidemiologia básica.** 2. ed. São Paulo: Santos, 2011.

DEVLIN, Thomas M (Coordenador); MICHELACCI, Yara M (Tradutor). **Manual de bioquímica:** com correlações clínicas. 7. ed. São Paulo: Blucher, 2011.

EYNARD, Aldo R; VALENTICH, Mirta A; ROVASIO, Roberto A. **Histologia e embriologia humanas:** bases celulares e moleculares. 4. ed. Porto Alegre: Artmed, 2011.

GARCIA, Sonia M. Lauer de; FERNANDEZ, Casimiro García (Org.); **Embriologia.** 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2012.

GUYTON, Arthur C.; HALL, John E. **Tratado de fisiologia médica.** 12. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011.

HARISSON, T. R.. **Medicina interna de Harrison.** 18. ed. Porto Alegre: AMGH, 2013.

HARVEY, Richard A; FERRIER, Denise R. **Bioquímica ilustrada.** 5. ed. Porto Alegre: Artmed, 2012.

JORDE, Lynn B.; CAREY, Jonh C.; BAMSHAD, Michael. **Genética médica.** Rio de Janeiro: Elsevier, 2010.

JUNQUEIRA, Luiz Carlos Uchoa; CARNEIRO, José. **Biologia celular e molecular.** 9. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.

JUNQUEIRA, Luiz Carlos Uchoa; CARNEIRO, José. **Histologia Básica:** texto e atlas. 12. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013.

MALETTA, Carlos Henrique Mudado. **Epidemiologia e saúde pública.** 3. ed. São Paulo: Coopmed, 2014.

MAURER, Martin H. **Fisiologia humana ilustrada.** 2. ed. Barueri: Manole, 2014.

MOELLER, Torsten B; REIF, Emil. **Atlas de anatomia radiológica.** 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2012.

MOORE, Keith L.; PERSAUD, T. V. N. **Embriologia clínica.** 8. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008.

PROCESSO SELETIVO DE TRANSFERÊNCIAS EXTERNAS PARA O CURSO DE MEDICINA

2019.1

EMENTAS E REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS PARA AS VAGAS DO MÓDULO IV

MOORE, Keith L; DALLEY, Arthur F; AGUR, Anne M. R. **Anatomia orientada para a clínica**. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011.

MOORE, Keith L; PERSAUD, T V N. **Embriologia básica**. 8. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2013.

MURRAY, Robert K.; BENDER, David A.; BOTHAM, Kathleen M.. **Harper: bioquímica ilustrada**. 29. ed. Porto Alegre: AMGH, 2014.

NELSON, David L; COX, Michael M. **Princípios de bioquímica de Lehninger**. 4. ed. Porto Alegre: Artmed, 2011.

PEZZI, Lucia Helena Antunes; CORREIA, João Antonio Pereira; PRINTZ, Rafael Augusto Dantas; PESSANHA NETO, Silvio. **Anatomia clínica baseada em problemas**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.

PORTO, Celmo Celeno. **Exame clínico**. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2015.

PRANDO, Adilson; MOREIRA, Fernando A. **Fundamentos de radiologia e diagnóstico por imagem**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2015.

SOBOTTA, Johannes; PUTZ, R.; PABST, R. **Sobotta atlas de anatomia humana: órgãos internos**. 23. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.

Medicina e Humanidades:

CANGUILHEM, Georges. **O normal e o patológico**. 7. ed. Rio de Janeiro: Forense Universitária, 2015.

FONSECA, Walter L. M. S. da; FONSECA, Marcilene M. de A. (orgs.) **Fundamentos teóricos para a reflexão ética no ensino da área de saúde**. 2. ed. Volta Redonda: Editora FOA, 2018.

RIOS, Izabel Cristina. **Humanização e humanidades em medicina: a formação médica na cultura contemporânea**. São Paulo: Ed. Unesp, 2012.

Saúde e Sociedade:

MACHADO, Cristiani Vieira, BAPTISTA, Tatiana Wargas de Faria; LIMA, Luciana Dias. **Políticas de saúde no Brasil: continuidades e mudanças**. Rio de Janeiro: Fiocruz, 2012.

MALETTA, Carlos Henrique Mudado. **Epidemiologia e saúde pública**. 3. ed. São Paulo: Coopmed, 2014.

VECINA NETO, Gonzalo **Gestão em saúde**. Rio de Janeiro : Guanabara Koogan, 2012.

Habilidades médicas:

FONSECA, Walter Luiz M. S. da. **Manual de condutas práticas: semiologia médica**. Volta Redonda, RJ: Editora FOA, 2013.

PROCESSO SELETIVO DE TRANSFERÊNCIAS EXTERNAS PARA O CURSO DE MEDICINA

2019.1

EMENTAS E REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS PARA AS VAGAS DO MÓDULO IV

HARRISON, T R; FAUCI, Antony S; KASPER, Dennis L.; LONGO, Dan L.; LOSCALZO, Joseph; BRAUNWALD, Eugene; HAUSER, Stephen L.; JAMESON, J. Larry. **Harrison medicina interna**. 18. ed. Porto Alegre: Artmed, 2013.

RODRIGUES NETO, J.O.; SOUZA, M.C.T. **Manual de Habilidades Médicas**. Volta Redonda: Editora FOA, 2016.