

6DSC101 PRÁTICAS INTERDISCIPLINARES E INTERAÇÃO ENSINO, SERVIÇO E COMUNIDADE I

Cuidado em saúde. Necessidades e demandas de saúde. Organização dos serviços de saúde na Atenção Básica. Aspectos éticos da atuação com famílias e em equipe. Unidades Básicas de Saúde. Territorialização. Intersectorialidade. Organização comunitária. Comunicação interpessoal. Gestão do cuidado na Atenção Básica. Prática da integração ensino-serviço-comunidade. Promoção e prevenção à saúde. Ações de educação em saúde.

6EDU157 LIBRAS - LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS

O sujeito surdo: conceitos, cultura e a relação histórica da surdez com a língua de sinais; análise das tendências educacionais; segregação, inclusão e bilinguismo. Noções linguísticas de Libras: aspectos lógicos, morfológicos e gramaticais (sintaxe). Noções básicas contextualizadas de língua de sinais. Análise do processo de tradução e interpretação: Libras - português, português - Libras. O papel do intérprete. A leitura e escrita dos surdos. Avaliação da produção dos alunos surdos em suas mais diversas manifestações.

6MOD128 INTRODUÇÃO À MEDICINA

Recepção aos ingressantes. Orientações acadêmicas. A organização do sistema de saúde brasileiro. Modelo de atenção em rede. Assistência integral e pontos da rede de atenção. Vigilância em saúde. O papel do médico na sociedade e na rede de cuidado.

6MOD129 TRABALHO CIENTÍFICO OBRIGATÓRIO I

Introdução à pesquisa. Ética em pesquisa. Diferentes desenhos de estudo. Relato de caso. Busca de artigos nas diferentes bases. Hipóteses nula e alternativa. Seleção de temas para pesquisa em saúde. Como desenhar um projeto científico. Competências e ferramentas necessárias para um pesquisador. Desenvolvendo a escrita científica. Revisão de literatura.

6MOD130 A CÉLULA I

A célula e sua organização bioquímica: química de aminoácidos, proteínas, carboidratos, lipídeos e ácidos nucleicos. Enzimas e coenzimas. Princípios de hereditariedade na espécie humana. Herança monogênica e suas derivações.

6MOD131 A CÉLULA II

Abordagens metodológicas no estudo da biologia celular e molecular. Bases moleculares das relações morfofisiológicas das células. Estudo dos componentes e organelas celulares. Mecanismos de divisão celular. Proporcionar a compreensão do material genético: estrutura e função, mutação e reparo, expressão gênica. Citogenética. Fundamentos de tecnologia genética e da genética do desenvolvimento. Genética do câncer. Aconselhamento genético e diagnóstico pré-natal. Introdução à embriologia humana. Primeira semana de desenvolvimento humano. Segunda semana de desenvolvimento humano. Terceira semana de desenvolvimento humano. Período de organogênese inicial: da quarta a oitava semana de desenvolvimento humano.

6MOD132 MEDICINA, SAÚDE E SOCIEDADE

A contribuição da sociologia e da filosofia para a compreensão do ser humano como ser biopsicossocial e espiritual. Relações étnico-raciais e história da cultura afro-brasileira e indígena. A saúde como direito humano e social. O processo saúde-doença e seus determinantes sociais. O exercício da Medicina como prática social. Determinantes sociais de saúde. A evolução dos modelos de atenção à saúde através dos tempos. Movimento da reforma sanitária e a criação do Sistema Único de Saúde (SUS). Princípios, diretrizes e legislação do SUS. Políticas públicas e cidadania.

6MOD133 TECIDOS E ÓRGÃOS I

Anatomia do aparelho locomotor. Histologia dos tecidos musculares, epiteliais, conjuntivos e do sistema tegumentar. Desenvolvimento

1ª Série

embrionário dos sistemas orgânicos, face e coração, com suas respectivas malformações congênitas.

6MOD134 TECIDOS E ÓRGÃOS II

Anatomia e histologia dos sistemas do corpo humano - digestório, respiratório, circulatório, genital masculino, genital feminino, urinário, endócrino e nervoso. Anatomia do sistema linfático e da gestante.

Histologia dos sistemas imunológico e sensorial. Desenvolvimento embrionário dos sistemas orgânicos, com suas respectivas malformações congênitas.

6MOD135 HABILIDADES CLÍNICAS E ATITUDES I

Treinamento em procedimentos relacionados à biossegurança e comportamento adequado em ambiente hospitalar e laboratorial: utilização básica de equipamentos de proteção individual (EPIs); descarte de materiais químicos e biológicos; conhecer os símbolos associados aos riscos; utilização correta de equipamentos de radioproteção; educação ambiental. Noções de segurança do paciente. Técnica de lavagem de mãos. Manuseio do microscópio óptico. Técnicas de suporte básico de vida. Treinamento em semiologia básica: realização de anamnese completa, técnicas de entrevista, exame físico geral do adulto, sinais vitais. Comunicação verbal e não-verbal na relação médico-paciente. Atitudes adequadas e inadequadas frente ao paciente, metacognição. Reações do paciente frente à doença. Importância do contato físico. Desenvolvimento da capacidade de observar e ouvir. Fundamentos do raciocínio clínico.

6MOD136 MENTORIA

Recepção e apoio socioemocional ao ingressante no curso. Reflexões sobre a vida pessoal e acadêmica, saúde física e mental do estudante. Metodologias de ensino-aprendizagem, técnicas de estudo e organização da agenda. Organização curricular do curso, atividades extracurriculares e normas acadêmicas da universidade. Atividades culturais como discussão de filmes e livros relacionados à medicina.

2ª Série

6CIF201 FARMACOLOGIA I

Introdução à Farmacologia. Formas farmacêuticas e vias de administração de fármacos. Farmacocinética. Farmacodinâmica. Interações medicamentosas. Farmacogenética e terapêutica individualizada. Fármacos que atuam no sistema nervoso autônomo e na junção neuromuscular. Anti-inflamatórios e fármacos modificadores de doença.

6DSC201 PRÁTICAS INTERDISCIPLINARES E INTERAÇÃO ENSINO, SERVIÇO E COMUNIDADE II

Introdução à epidemiologia descritiva e social. Estudo dos conceitos de dados, informações, indicadores de saúde e sistemas de informações em saúde. Compreensão da vigilância em saúde com foco na vigilância sanitária e epidemiológica. Análise de banco de dados em saúde com interpretação de medidas de posição, tendência central e dispersão, de comparação de médias e de associação estatística. Interpretação de diferentes desenhos de pesquisa epidemiológica e níveis de evidência científica para contribuir na gestão e organização dos serviços de saúde. Introdução às formas de gestão e organização da rede de serviços de saúde.

6LEM201 INGLÊS MÉDICO INSTRUMENTAL

Conceitos fundamentais de leitura instrumental e estratégias de leitura em língua inglesa. Linguagem em textos técnicos da área médica. Leitura e compreensão de textos na área da Medicina em língua inglesa.

6MOD217 FUNÇÕES BIOLÓGICAS I

Organização funcional do organismo humano e homeostase. Principais processos de fisiologia celular: transporte através de membranas

2ª Série

celulares, bioeletrogênese, potenciais elétricos celulares, transmissão sináptica, excitabilidade e contração da musculatura esquelética e lisa. Fisiologia do sistema nervoso: organização geral do sistema nervoso, sistema nervoso sensorial, sistema nervoso motor, sistema nervoso autônomo, ritmos biológicos e ciclo sono-vigília, mecanismos de memória, regulação das emoções. Fisiologia endócrina: introdução à endocrinologia, eixo hipotálamo-hipófise, sistemas reprodutores masculino e feminino, glândula tireoide, glândula paratireoide e regulação da homeostasia do cálcio e do fósforo, glândula adrenal, pâncreas endócrino, controle da ingestão alimentar, regulação neural e hormonal do metabolismo.

6MOD218 FUNÇÕES BIOLÓGICAS II

Bioenergética e introdução ao metabolismo. Catabolismo e anabolismo de carboidratos e lipídios. Oxidação de aminoácidos. Integração do metabolismo. Bioquímica hepática. Fisiologia dos sistemas digestório, cardiovascular, respiratório e urinário.

6MOD219 TRABALHO CIENTÍFICO OBRIGATÓRIO II

Introdução à bioestatística. Pesquisas científicas de alto e baixo impacto. Medicina baseada em evidência. Vieses aleatórios e sistemáticos. Estrutura de artigo científico. Desenho de um projeto de pesquisa. Leitura crítica de artigos científicos. Seminários de pesquisa.

6MOD220 AGRESSÃO E DEFESA

Reação do organismo a agentes biológicos. Mecanismos de patogenicidade dos microrganismos. Mecanismos de resposta imune a agentes infecciosos.

6MOD221 BASES CLÍNICO-PATOLÓGICAS DAS DOENÇAS

Conceito de doença e homeostasia; radicais livres e lipoperoxidação; processos degenerativos reversíveis e irreversíveis; diferenciação celular; distúrbios circulatórios; inflamações; regeneração e cicatrização; neoplasias benignas e malignas; etiopatogenia e bases moleculares das neoplasias malignas. Alterações morfológicas macroscópicas, microscópicas e moleculares de doenças provocadas por diferentes agentes etiológicos.

6MOD222 HABILIDADES CLÍNICAS E ATITUDES II

Treinamento em semiologia: prática de anamnese completa, exame físico do adulto (geral, cabeça e pescoço, tórax, aparelho cardiovascular, abdome). Grandes síndromes pulmonares, cardiovasculares e abdominais. Diagnóstico diferencial de abdome agudo, síndrome consumptiva, linfadenomegalias, febre de origem indeterminada. Comunicação em pediatria: entrevistas com mãe-filho e adolescente e compreensão do contexto social, cultural e familiar.

6MOR201 NEUROANATOMIA

Neuroanatomia: anatomia funcional do sistema nervoso, organização e classificação. Estrutura externa e interna do sistema nervoso central, sistema nervoso periférico e sistema nervoso autônomo.

3ª Série

6CIF301 FARMACOLOGIA II

Aspectos da farmacologia pediátrica. Fármacos que atuam no sistema respiratório. Fármacos que atuam no sangue e órgãos hematopoiéticos. Antineoplásicos. Antimicrobianos.

6CIF302 FARMACOLOGIA III

Fármacos usados no manejo da dor. Fármacos usados em doenças neurodegenerativas. Fármacos que atuam nos sistemas cardiovascular e renal. Fármacos que atuam no sistema reprodutor masculino. Fármacos que atuam no sistema reprodutor feminino.

6MOD317 SAÚDE DA CRIANÇA E DO ADOLESCENTE

Atenção integral à criança e ao adolescente. Marcos do crescimento e desenvolvimento da criança desde o período pré-natal até a adolescência e características de cada fase. Avaliação das curvas de crescimento. Patologias preveníveis na faixa etária pediátrica. Imunizações na infância e plano nacional de saúde. Relação entre o médico e a família, o médico e o paciente pediátrico. Estatuto da criança e do adolescente. Patologias agudas e crônicas mais prevalentes na clínica pediátrica.

6MOD318 DOENÇAS DO SANGUE

Fisiologia do sistema hematopoiético e da coagulação. Fisiopatologia, diagnóstico diferencial e condutas terapêuticas em doenças que cursam com alteração de uma ou mais linhagens hematológicas, bem como estados hemolíticos e doenças da coagulação. Condutas terapêuticas transfusionais e não transfusionais em hemoterapia. Fatores biopsicossociais que influenciam os sintomas e sinais associados a anemia e sangramentos.

6MOD319 PELE E ÓRGÃOS DOS SENTIDOS

Estrutura e função da pele. Dermatoses bacterianas, fúngicas, viróticas e parasitárias. Dermatoses alérgicas ou imunológicas. Dermatoses genéticas, metabólicas e idiopáticas. Neoplasias cutâneas. Morfologia e fisiologia dos olhos, anexos oculares e órbita. Semiologia oftalmológica. Doenças da pálpebra, da conjuntiva, da córnea, da esclera, do vítreo e do cristalino. Glaucoma. Manifestações oculares das doenças sistêmicas. Alterações de posicionamento e mobilidade ocular. Estudo da refração dos olhos. Trauma ocular. Faringotonsilites. Rinites alérgicas e não-alérgicas. Otites aguda e crônica. Epistaxe. Rouquidão. Lesões benignas e malignas da mucosa oral. Rinossinusites aguda e crônica. Ronco primário e síndrome da apnéia-hipopnéia do sono. Tosse.

6MOD320 DOENÇAS INFECCIOSAS E PARASITÁRIAS

Epidemiologia, fisiopatologia, quadro clínico e tratamento das doenças infecciosas e parasitárias. Métodos diagnósticos laboratoriais e biologia molecular. Anatomia patológica das infecções granulomatosas e virais. Uso clínico e racional de antimicrobianos. Radiologia aplicada às doenças infectocontagiosas.

6MOD321 DOENÇAS REUMÁTICAS E IMUNOLOGIA CLÍNICA

Conceitos fundamentais de imunologia clínica. Doenças autoimunes, síndromes vasculíticas, lombalgia e doenças osteodegenerativas e osteometabólicas: epidemiologia, etiologia, fisiopatologia, quadro clínico, diagnóstico e tratamento.

6MOD322 DOENÇAS MUSCULOESQUELÉTICAS

Fisiologia e biomecânica do sistema musculoesquelético. Semiologia em Ortopedia e Traumatologia. Fisioterapia na Ortopedia e Traumatologia. Urgências ortopédicas. Principais afecções ortopédicas na criança. Princípios gerais do atendimento e tratamento das fraturas. Principais fraturas do adulto. Fraturas nos idosos. Síndromes dolorosas do ombro. Lombalgias. Modalidades de diagnóstico por imagem das doenças do sistema musculoesquelético. Radiografias: indicações, principais técnicas e resultados esperados. Ultrassonografia, tomografia computadorizada e ressonância magnética do sistema musculoesquelético com ênfase na coluna vertebral e nas articulações do ombro, quadril, joelho e tornozelo.

6MOD323 SAÚDE DO IDOSO

Processo normal do envelhecimento da célula aos sistemas. Principais doenças crônicas e degenerativas associadas à idade. Síndromes geriátricas: quedas, delirium, fragilidade e iatrogenia. Instituição de longa permanência e cuidados paliativos. Estatuto do Idoso e aspectos biopsicossociais do envelhecimento.

6MOD324 SAÚDE DA MULHER E REPRODUÇÃO HUMANA

Propedêutica mamária e ginecológica. Ciclo menstrual e amenorreia.

3ª Série

Prevenção e diagnóstico do câncer genital feminino. Lesões benignas e malignas das mamas. Anticoncepção. Mioma uterino e outras doenças benignas do útero. Massas pélvicas. Hemorragias uterinas na menacme. Sangramentos genitais na pós-menopausa. Climatério e tratamento hormonal. Endometriose. Dor pélvica e dismenorreia. Distopias dos órgãos genitais e incontinência urinária. Infertilidade. Vulvovaginites e infecções sexualmente transmissíveis. Patologia do trato genital inferior. Propedêutica obstétrica. Modificações gravídicas locais e adaptação do organismo materno à gravidez. Assistência pré-natal e identificação de fatores de risco. Abortamento espontâneo. Parto eutócico e distócico. Puerpério: fisiologia e assistência. Lactação e mastite puerperal. Gestação múltipla. Hiperêmese gravídica. Síndromes hipertensivas na gestação. Diabetes e outras endocrinopatias na gestação. Avaliação da maturidade fetal. Parto prematuro e rotura prematura de membranas amnióticas. Descolamento prematuro da placenta e hemorragias do terceiro trimestre. Restrição de crescimento intrauterino e insuficiência placentária. Gestação molar.

6MOD325 TRABALHO CIENTÍFICO OBRIGATÓRIO III

Revisão e aprofundamento dos temas de metodologia em pesquisa. Estruturas e normas de publicação de artigos científicos. Critérios CONSORT, STROBE, SPIRIT e PRISMA. Critérios de escolha para publicação em um jornal científico. Estatística descritiva e inferencial. Testes paramétricos e não-paramétricos. Escrita de relato de caso e revisão de literatura. Seminários de pesquisa. Confecção de projeto de pesquisa em pequenos grupos. Coleta de dados do próprio projeto de pesquisa.

6MOD326 MEDICINA DE FAMÍLIA E COMUNIDADE

Atuação do médico na atenção básica. Habilidades clínicas do cuidado. Gestão do cuidado na atenção básica. Conduta clínica em condições de saúde, doenças e agravos de maior prevalência locorregional. Cuidados de saúde para usuários e famílias no domicílio. Abordagem do indivíduo acamado e orientações familiares. Processo e ferramentas de trabalho do médico na atenção básica. Atuação em equipe de saúde. Ações programáticas e protocolos de cuidado na atenção básica. Raciocínio clínico para apoiar a tomada de decisões. Gestão em saúde. Observação das ações realizadas em pontos da rede de atenção local de saúde.

6MOD327 HABILIDADES CLÍNICAS E ATITUDES III

Treinamento em semiologia dos ciclos de vida: anamnese completa, técnicas básicas de exame físico da criança e do adolescente, exame físico da mulher e da gestante, avaliação do idoso. Comunicação com adulto e idoso: técnicas de entrevista e compreensão do contexto social, cultural e familiar. Exame físico da pele e lesões cutâneas elementares, exame físico dos olhos, exame físico da garganta, nariz e ouvidos. Técnicas de paramentação e assepsia. Vias de administração de medicamentos, injeção e curativos. Conceitos fundamentais das técnicas radiológicas e identificação das estruturas anatômicas. Reconhecimento das situações clínicas em que podem ser usados métodos de imagem para avaliação diagnóstica complementar. Dinâmica do funcionamento dos laboratórios de análises clínicas e principais técnicas laboratoriais empregadas no diagnóstico das patologias.

4ª Série

6CIF401 FARMACOLOGIA IV

Fármacos que atuam no sistema nervoso central. Dependência química. Fármacos que atuam no sistema endócrino. Fármacos que atuam no sistema digestório.

6CIR401 CLÍNICA CIRÚRGICA

Princípios gerais da clínica cirúrgica. Propedêutica cirúrgica. Resposta metabólica ao trauma. Cicatrização e hemostasia. Infecção e antibioticoterapia em cirurgia. Hemorragia digestiva. Obstrução intestinal. Oncologia cirúrgica do trato digestório. Hérnias da parede

4ª Série

abdominal. Procedimentos cirúrgicos ambulatoriais. Atendimento básico e protocolos no trauma. Doenças inflamatórias agudas. Medicções pré-anestésicas. Drogas utilizadas na anestesia geral e loco-regional. Bloqueios espinhais. Recuperação pós-anestésica. Doenças cirúrgicas da tireóide e das adrenais. Tumores benignos e malignos de cabeça e pescoço. Doenças das glândulas salivares. Doenças do coração que necessitam intervenção cirúrgica. Pré e pós-operatório da cirurgia cardíaca. Principais técnicas cirúrgicas cardiológicas. Tromboflebitis e tromboembolismo. Síndromes isquêmicas arteriais. Pé diabético. Tumores benignos e malignos dos pulmões e pleura. Procedimentos torácicos de urgência. Tuberculose. Derrame pleural. Neurocirurgia funcional. Tumores benignos e malignos do sistema nervoso. Alterações da circulação liquórica. Disrafismos. Doenças cerebrovasculares. Doenças traumáticas e degenerativas da coluna vertebral. Dor. Trauma cranioencefálico. Doenças dos nervos periféricos. Tratamento de fraturas e luxações. Fraturas expostas. Anatomia cirúrgica e estudos de imagem da cabeça e pescoço. Endoscopia nasal, auricular, faríngea e laríngea. Infecção urinária. Procedimentos urológicos no centro cirúrgico e no ambulatório. Doenças do aparelho genitourinário.

6MOD417 DOENÇAS DO SISTEMA NERVOSO

Neuroanatomia aplicada à clínica. Desenvolvimento evolutivo. Movimentos involuntários. Epilepsia. Cefaleia. Doenças Neuromusculares. Demências. Acidentes vasculares encefálicos isquêmico e hemorrágico. Trauma cranioencefálico e raquimedular. Hipertensão Intracraniana. Sono. Coma e morte encefálica. Doenças desmielinizantes. Neuropatologia e neuroradiologia.

6MOD418 SAÚDE MENTAL

Principais transtornos mentais e de comportamento: epidemiologia, classificação, etiopatogenia, medidas preventivas, quadro clínico, diagnóstico diferencial, evolução, condutas terapêuticas e de reabilitação psicossocial. Revisão de neuroanatomia. Princípios de psicoimunologia, neurotransmissores e neuroimagem. Conhecimento das funções psíquicas. Fatores psicológicos e orgânicos que alteram a saúde mental. Manejo do risco de suicídio.

6MOD419 DOENÇAS ENDÓCRINAS E METABÓLICAS

Desordens endócrinas, nutricionais e metabólicas mais frequentes: manifestações, aspectos sociais e fisiopatológicos, medidas preventivas e terapêuticas. Controle e secreção hormonais e condutas diagnósticas nos estados de hiperglicemia, diabetes mellitus, síndrome metabólica, obesidade, dislipidemias, distúrbios tireoideanos, distúrbios hipofisários, síndrome de Cushing exógena e endógena e hipertensão endócrina. Medidas terapêuticas e profiláticas/educacionais nas doenças endócrinas e nutricionais. Avaliação do estado nutricional de pacientes internados, fatores envolvidos na desnutrição intra-hospitalar e formas de intervenção. Medidas terapêuticas e preventivas no diabetes e suas complicações agudas e crônicas, noções práticas da insulinoterapia e monitoramento glicêmico. Interpretação de exames bioquímicos e radiológicos na avaliação de doenças endócrinas.

6MOD420 DOENÇAS CARDIOVASCULARES

Prevenção, fisiopatologia, diagnóstico, tratamento e impacto social das principais doenças cardiovasculares. Abordagem inicial das emergências cardiovasculares. Identificação e reconhecimento das principais alterações eletrocardiográficas. Conhecer aspectos gerais dos principais exames de imagem em cardiologia e sua indicação. Aspectos gerais das principais cardiopatias congênitas.

6MOD421 DOENÇAS RESPIRATÓRIAS

Compreensão dos principais mecanismos fisiopatológicos, prevenção e manejo das doenças respiratórias. Epidemiologia, etiologia, fisiopatologia, quadro clínico, diagnóstico, diagnóstico diferencial e tratamento das

4ª Série

doenças respiratórias mais prevalentes.

6MOD422 DOENÇAS RENAI

Correlação e revisão de conhecimentos sobre fisiologia e fisiopatologia renal com seus distúrbios clínicos. Abordagem das principais nefropatias clínicas: epidemiologia, etiologia, quadro clínico, diagnóstico laboratorial, princípios de tratamento. Revisão de patologias sistêmicas com acometimento renal. Abordagem de patologias renais comuns ao médico generalista.

6MOD423 DESORDENS GASTROINTESTINAIS

Epidemiologia, etiopatogenia, manifestações clínicas, diagnóstico, tratamento e prevenção das principais doenças gastrointestinais. Compreensão dos fundamentos e interpretação clínica dos principais métodos complementares utilizados em Gastroenterologia.

6MOD424 PRONTO-SOCORRO

Situações e patologias clínicas e cirúrgicas que constituem riscos agudos à vida ou à integridade física ou mental dos indivíduos e que requerem imediata intervenção médica. Politraumas, queimaduras, intoxicações, acidentes com animais peçonhentos. Introdução à Medicina Intensiva.

6MOD425 TRABALHO CIENTÍFICO OBRIGATÓRIO IV

Análise crítica da metodologia de pesquisa empregada em artigos de periódicos de grande impacto na área médica. Ensaio clínico e meta-análises. Pesquisa qualitativa e quantitativa. Bancas e assessoramento de avaliação de projetos e artigos. Aprofundamento em estatística descritiva e inferencial. Seminários de pesquisa. Serviços de ajuda no preparo de artigos. Confecção de artigo científico de alto impacto. Submissão de pesquisa em revistas científicas. Divulgação da informação científica. Criação de patentes.

6MOD426 HABILIDADES CLÍNICAS E ATITUDES IV

Treinamento em semiologia e comunicação: anamnese e exame físico neurológico e psiquiátrico. Entrevista com paciente psiquiátrico em situações de crise. Adesão ao tratamento e dependência química. Comunicação de más notícias e de óbito. Receituário médico. Treinamento em técnica cirúrgica: antisepsia, instrumental cirúrgico, suturas, imobilizações, tamponamentos, punções, drenagens, sondagens, ostomias, retirada de corpos estranhos, acesso venoso, vias aéreas, procedimentos cirúrgicos de baixa complexidade. Atendimento ao politrauma e à parada cardiorrespiratória.

6PED402 ATUALIZAÇÃO

Atualização de conhecimentos teórico-práticos e experiências práticas em temas e cenários de interesse na área médica.

5ª Série

6EST587 ESTÁGIO EM DERMATOLOGIA

Semiologia cutânea. Principais infecções bacterianas cutâneas. Micoses superficiais e profundas, dermatozoonoses e dermatoviroses. Câncer cutâneo. Eczemas. Eritemas. Prurido e Prurigo. Alopecia. Dermatoses bolhosas. Farmacodermias.

6EST588 ESTÁGIO EM MOLÉSTIAS INFECCIOSAS

Moléstias infecciosas causadas por vírus, bactérias, fungos, protozoários e helmintos. Aids. Caxumba. Cólera. Coqueluche. Criptococose. Dengue. Difteria. Endocardite infecciosa. Epidemias emergentes. Esquistossomose mansônica. Estafilococcias e estreptococcias. Febre tifóide e paratifóide. Hanseníase. Hepatite viral. Herpes zoster e varicela zoster. Infecções por microorganismos multirresistentes.

5ª Série

Infecções relacionadas à assistência à saúde. Leishmaniose. Leptospirose. Malária. Meningites purulentas virais e tuberculosa. Doenças meningocócicas. Mononucleose infecciosa. Paracoccidioidomicose. Parasitoses intestinais. Poliomielite. Raiva. Rubéola. Sarampo. Sepsis. Shigelose. Sífilis. Tétano. Toxoplasmose. Tuberculose.

6EST589 ESTÁGIO EM CLÍNICA MÉDICA

Diagnóstico sindrômico funcional e etiologia das afecções prevalentes dos aparelhos respiratório, digestivo, cardiovascular e alterações secundárias do sistema nervoso central. Principais distúrbios metabólicos e do equilíbrio ácido-básico. Princípios de farmacologia aplicados à clínica médica. Afecções gerontológicas e terapêutica medicamentosa no idoso. Suporte clínico e nutricional de pacientes adultos e idosos. Manejo das principais doenças crônicas não transmissíveis do adulto. Cuidados paliativos. Cuidados intensivos e semi-intensivos. Intoxicações e envenenamentos. Reações alérgicas. Interpretação de exames complementares (laboratoriais e de imagem).

6EST590 ESTÁGIO EM UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE I

Práticas de clínica geral integrando as Equipes de Saúde da Família. Atividades proporcionadas pelos serviços de saúde da atenção básica, de planejamento de saúde, educação permanente, matriciamento e ações no território de abrangência.

6EST591 ESTÁGIO EM PSIQUIATRIA

Anamnese e avaliação do exame físico e do estado mental. Relação médico-paciente. Psiconeuroendocrinologia. Estresse. Transtornos de humor. Terapias biológicas e psicológicas. Doença e qualidade de vida. Transtornos neuróticos, relacionados ao estresse e somatoformes. Esquizofrenia. Transtornos mentais e de comportamento decorrentes do uso de substâncias psicoativas. Transtornos mentais orgânicos e delirium.

6EST592 ESTÁGIO EM GINECOLOGIA E OBSTETRÍCIA

Princípios gerais em ginecologia geral e especializada e obstetrícia geral e de alto risco. Patologias benignas e malignas ginecológicas. Gestação e desenvolvimento fetal. Trabalho de parto prematuro e a termo. Parto normal e cesárea.

6EST593 ESTÁGIO EM PRONTO-SOCORRO TOCGINECOLÓGICO

Urgências e emergências relacionadas às principais patologias ginecológicas e obstétricas.

6EST594 ESTÁGIO EM PEDIATRIA

Atendimento ao recém-nascido normal e aos distúrbios neonatais. Prematuridade e hiper maturidade. Disfunção placentária. Tocotraumatismos. Anoxia neonatal. Icterícias. Infecções congênitas. Crescimento e desenvolvimento normal e patológico. Aleitamento materno. Puericultura. Desnutrição e carências vitamínicas. Obesidade. Anemias carenciais e hemolíticas. Doenças cardíacas e reumáticas. Cardiopatias congênitas. Doenças hemotológicas e distúrbios de coagulação. Doenças infecciosas e sepsis. Infecções das vias aéreas superiores. Doenças dos aparelhos respiratório, digestivo e urinário. Afecções dermatológicas. Parasitoses intestinais. Transtornos mentais e psiquiátricos. Cirurgia pediátrica: pré e pós-operatório na urgência e emergência. Malformações cirúrgicas externas. Patologias congênitas cirúrgicas do pescoço. Afecções cirúrgicas das regiões umbilicais e inguinoescrotal. Anomalias congênitas urológicas. Tumores abdominais. Empiomas. Queimaduras.

6EST595 ESTÁGIO EM PRONTO-SOCORRO PEDIÁTRICO E SALA DE HIDRATAÇÃO

Urgências e emergências relacionadas às afecções pediátricas dos aparelhos digestivo, respiratório e vias aéreas, cardiovascular, geniturinário, osteomuscular e hematológico. Intoxicações na infância. Causas de desidratação e condutas de hidratação.

5ª Série

6EST596 ESTÁGIO EM ANESTESIOLOGIA

Pré-anestesia. Clínica de anestesia geral. Princípios gerais dos bloqueios anestésicos. Princípios gerais de assistência ventilatória. Cuidados com pacientes inconscientes. Reanimação cardiopulmonar.

6EST597 ESTÁGIO EM CIRURGIA PLÁSTICA

Cirurgia plástica em enfermaria, ambulatório, centro cirúrgico e sala de pequena cirurgia. Cirurgia reparadora: queimaduras, sequelas de queimaduras, enxertos, retalhos, deformidades congênitas e tumores de pele.

6MED501 MEDICINA LEGAL E PERÍCIA MÉDICA

Medicina legal: conceitos e fundamentos. Perícia médica e laudo pericial. Confecção e interpretação de laudos médico-legais. Nexo causal. Dano corporal: avaliação, interpretação e descrição de lesões causadas em indivíduos vivos e mortos. Traumatologia forense e energias vulnerantes. Tanatologia forense e fenômenos cadavéricos transformativos e conservadores. Autopsia médico-legal. Sexologia forense e exame médico-legal em crimes sexuais. Perícias médicas cíveis, trabalhistas e previdenciárias.

6MOD501 DEONTOLOGIA E BIOÉTICA

Conceitos fundamentais em Bioética. Tópicos de interesse médico em Deontologia e Bioética: pesquisa em seres humanos, reprodução humana, transplantes, terminalidade, morte, aborto, eutanásia, suicídio assistido. Direitos humanos e da pessoa com deficiência. Código de Ética Médica. Comunicação e relação médico-paciente. Erro médico. Comissão de ética em pesquisa e bioética. Bioética global.

6ª Série

6ES5001 ESTÁGIO EM CIRURGIA DO APARELHO DIGESTIVO

Cirurgias eletivas e de urgência do aparelho digestivo. Suporte nutricional. Resposta metabólica ao trauma. Propedêutica armada em cirurgia do aparelho digestivo: paracenteses, sondagens, biópsias, endoscopias altas e baixas. Fisiopatologia, diagnóstico e tratamento das doenças cirúrgicas eletivas e de urgência do aparelho digestivo. Doenças do aparelho digestivo e oncologia. Cirurgia laparoscópica: indicações, metodologia, complicações. Doenças proctológicas: hemorroidas, fissuras, fistulas, abscessos, hérnias abdominais.

6ES5002 ESTÁGIO EM ENDOCRINOLOGIA E METABOLOGIA

Diagnóstico, tratamento e prevenção das endocrinopatias mais prevalentes em ambulatório e enfermaria. Assistência hospitalar a pacientes com distúrbios endócrinos e metabólicos. Urgências e emergências em Endocrinologia: conduta e encaminhamento.

6ES5003 ESTÁGIO EM GASTROENTEROLOGIA

Princípios teórico-práticos em Gastroenterologia ambulatorial e hospitalar. Propedêutica armada utilizada: paracentese, biópsia hepática e biópsia peritoneal, esofagogastroduodenoscopia, colonoscopia, laparoscopia, colangiopancreatografia e retossigmoidoscopia. Suporte nutricional enteral e parenteral.

6ES5004 ESTÁGIO EM NEFROLOGIA

Função renal normal e metabolismo da água e dos eletrólitos. Regulação renal do equilíbrio ácido-básico. Glomerulopatias primárias e secundárias. Rins e doenças sistêmicas. Hipertensão arterial. Infecção urinária. Litíase urinária. Doença renal crônica. Lesão renal aguda. Diuréticos. Rins e drogas. Modalidades de terapia substitutiva renal.

6ES5005 ESTÁGIO EM NEUROLOGIA E NEUROCIRURGIA

Anatomia, fisiologia e semiologia neurológica. Patologias neurológicas mais frequentes: quadro clínico, fisiopatologia, diagnóstico diferencial e

6ª Série

conduta terapêutica. Principais patologias neurocirúrgicas. Neuropediatria. Urgências e emergências neurológicas. Treinamento em punção e exame líquórico. Noções básicas sobre eletroencefalografia e eletroneuromiografia: técnicas e interpretação. Noções sobre exames neurorradiológicos.

6ES5006 ESTÁGIO EM ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA

Semiologia do aparelho locomotor incluindo história clínica e exame físico. Diagnóstico diferencial e exames complementares nas patologias ortopédicas. Lesões traumáticas do aparelho locomotor. Afecções não traumáticas do aparelho locomotor. Imobilizações, enfaixamento, talas gessadas e trações. Urgências e emergências em Ortopedia e Traumatologia.

6ES5007 ESTÁGIO EM OTORRINOLARINGOLOGIA E OFTALMOLOGIA

Anatomia e fisiologia do globo ocular, órbita e anexos. Semiologia ocular. Métodos diagnósticos em Oftalmologia. Principais patologias oftalmológicas. Manuseio de aparelhos em Oftalmologia. Urgências e emergências oftalmológicas. Semiologia e diagnóstico das patologias otorrinolaringológicas e da região cervicofacial. Tratamento preventivo, clínico, cirúrgico e reabilitação dos principais processos patológicos: malformações, corpo estranho, traumatismo, processos inflamatórios, tumorais, degenerativos, metabólicos, vasculares, endócrinos, iatrogênicos, psíquicos e psicossomáticos em Otorrinolaringologia e Cirurgia da Cabeça e Pescoço.

6ES5008 ESTÁGIO EM PNEUMOLOGIA

Métodos diagnósticos em Pneumologia e Cirurgia de Tórax. Pneumonias. Doenças obstrutivas respiratórias crônicas. Enfisema e Tuberculose pulmonar. Micoses pulmonares. Diagnóstico diferencial dos derrames pleurais. Biópsia de pleura. Drenagem de tórax. Bronquioectasia. Abscesso pulmonar. Carcinoma brônquico. Tumores benignos e malignos do mediastino. Tromboembolismo pulmonar. Traumatismos torácicos. Fisioterapia respiratória. Pneumopatias intersticiais.

6ES5009 ESTÁGIO EM PRONTO-SOCORRO CIRÚRGICO

Atendimento a urgências e emergências cirúrgicas em pronto-socorro e enfermaria. Acompanhamento dos pacientes cirúrgicos internados em enfermaria: história, exame físico, exames complementares, evolução diária, controle e conduta terapêutica. Cuidados pré e pós-operatórios. Instrumentação em procedimentos cirúrgicos emergenciais. Acesso venoso. Procedimentos empregados em urgências e emergências cirúrgicas.

6ES5010 ESTÁGIO EM PRONTO-SOCORRO MÉDICO

Atendimento a urgências e emergências clínicas em pronto-socorro. Síndrome convulsiva. Hipertensão Intracraniana. Acidente vascular encefálico. Coma. Meningite. Cefaléia. Delirium. Intoxicações e envenenamentos por animais peçonhentos. Gastroenterites agudas. Abdome agudo. Pancreatite aguda. Hepatopatias crônicas descompensadas. Hemorragia digestiva alta. Colecistite aguda. Hepatite aguda viral e não-viral. Emergências oncológicas. Urgências psiquiátricas. Lesão renal aguda e distúrbios hidroeletrolíticos e ácido-básicos. Insuficiência cardíaca congestiva. Síndrome coronariana aguda. Arritmias cardíacas. Infecções graves, sepse e choque séptico. Insuficiência respiratória. Parada cardiorrespiratória. Morte súbita. Morte cerebral.

6ES5011 ESTÁGIO EM UROLOGIA

Atendimento às patologias urológicas mais prevalentes em ambulatório e enfermaria: avaliação inicial, diagnóstico diferencial, exames complementares, conduta terapêutica clínica e/ou cirúrgica. Procedimentos diagnósticos e terapêuticos em Urologia. Tratamento cirúrgico, pré e pós-operatório. Urgências e emergências urológicas.

6ª Série

6ES5012 ESTÁGIO EM GERIATRIA

Processo de envelhecimento: senescência, finitude e morte. Promoção de saúde e rastreamento de doenças. Farmacologia e uso racional de exames complementares no idoso. Doenças neuropsiquiátricas: demências, depressão, delirium. Doenças cardiovasculares: coronariopatias, arritmias, insuficiência cardíaca, valvulopatias, acidente vascular cerebral, insuficiência arterial periférica crônica). Doenças osteomusculares: osteoartrose, artrite reumatoide, osteoporose. Doenças nutricionais e metabólicas: desnutrição, obesidade, diabetes, distúrbios da tireoide.

6ES5013 ESTÁGIO EM HEMATOLOGIA

Fundamentos de eritropoiese, hemostasia e reposição hemoterápica. Noções do cuidado ao paciente oncológico, através de atendimento ambulatorial e hospitalar: diagnóstico, tratamento e complicações. Propedêutica clínica e laboratorial necessária para o diagnóstico das doenças hematológicas.

6ES5014 ESTÁGIO EM REUMATOLOGIA

Semiologia em Reumatologia. Osteoartrite. Reumatismo de partes moles. Artrites microcristalinas. Fibromialgia. Lombalgias e cervicalgias. Osteoporose. Doenças reumáticas da infância e adolescência. Artrite reumatoide e outras colagenoses. Síndromes vasculíticas. Artrite séptica. Noções básicas de interpretação laboratorial e radiológica nas doenças reumáticas. Artrocentese, infiltração articular. Farmacologia aplicada à Reumatologia. Procedimentos ortopédicos, fisioterapia e terapia ocupacional.

6ES5015 ESTÁGIO EM UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE II

Aperfeiçoamento das práticas de clínica geral integrando as Equipes de Saúde da Família. Atividades proporcionadas pelos serviços de saúde da atenção básica, gestão dos serviços de saúde, políticas de saúde, planejamento de ações em saúde, educação permanente, matriciamento, vigilância e outras.

6ES5016 ESTÁGIO EM UNIDADE DE TERAPIA INTENSIVA

Noções do cuidado ao paciente criticamente enfermo internado em unidade de terapia intensiva. Fundamentos de humanização, ética e bioética. Monitorização neurológica, hemodinâmica, respiratória e do equilíbrio ácido-básico e hidroeletrólítico. Suporte ventilatório e circulatório. Procedimentos invasivos.

6EST598 ESTÁGIO EM ANGIOLOGIA E CIRURGIA VASCULAR

Anatomia e fisiologia vascular. Exame vascular. Métodos diagnósticos (invasivos e não invasivos). Varizes. Trombose venosa. Hipertensão venosa crônica. Linfedema. Insuficiência arterial crônica. Obstrução vascular aguda. Trauma vascular. Aneurismas arteriais. Doenças arteriais inflamatórias. Técnicas de tratamento das patologias vasculares.

6EST599 ESTÁGIO EM CARDIOLOGIA

Insuficiência cardíaca. Insuficiência coronariana. Arritmias. Hipertensão arterial. Fatores de risco cardiovascular. Hipercolesterolemia e aterosclerose. Valvulopatias. Miocardiopatias. Urgências e emergências em Cardiologia. Hemodinâmica, marcapasso e dispositivos cardíacos. Exames complementares em Cardiologia: eletrocardiografia, tomografia, ressonância magnética, teste ergométrico, ecocardiografia, Holter, MAPA e outros. Tratamento cirúrgico e endovascular.

6MOD601 REUNIÕES ANATOMOCLÍNICAS E RACIOCÍNIO CLÍNICO

Correlações entre aspectos morfológicos e os achados clínicos, laboratoriais e radiológicos. Discussão de casos clínicos com enfoque no processo de raciocínio clínico e diagnóstico diferencial. Uso racional de exames complementares. A ética nas relações da anatomia patológica com as demais disciplinas.