

Centro de Ciências da Saúde

Curso: 22 Medicina

Currículo: 2004/2

Fase	Turma	Disciplina	Créd. Teóricos	Créd. Práticos
1	CNA.0040.03-3	Bioquímica III	2	2
<p>Ementa: Introdução à Bioquímica. Química e metabolismo dos compostos biológicos: Carboidratos, Lipídeos, Proteínas, Ácidos Nucléicos, Vitaminas e Coenzimas. Inter-relação metabólica.</p> <p>Objetivo: Compreender que os componentes formadores do organismo humano são biomoléculas e como estas interagem, gerando um funcionamento que pode ser anormal em determinadas condições. Entender e fazer uso do conhecimento de que as doenças têm base bioquímica, sendo manifestações de anormalidades de moléculas, reações ou processos químicos, contribuindo assim para o diagnóstico e tratamento das enfermidades.</p>				
1	CNA.0085.00-9	Biofísica	1	2
<p>Ementa: Estudos biofísicos da membrana celular. Biopotenciais. Biofísica da contração muscular. Biofísica da circulação e contração cardíaca, respiração e excreção renal. Princípios físicos da visão e da audição. Biofísica das radiações e radioisótopos de interesse biomédico.</p> <p>Objetivo: Proporcionar ao aluno uma visão ampla da aplicação dos conceitos físicos na biologia, para melhor entender os processos fisiológicos.</p>				
1	CNA.0121.00-9	Morfologia Microscópica	4	4
<p>Ementa: Métodos de estudo da célula e tecidos corporais. Introdução ao Estudo da biologia celular. Membranas celulares. Sinais biológicos e o neurônio. Citoplasma e metabolismo celular. Citoarquitetura e movimentos celulares. Tecidos musculares. O núcleo da célula. Tecidos epiteliais. Tecidos conjuntivos. Tecidos de sustentação. Sangue e Hemocitopoiese. Sistema Nervoso Central e Autônomo. Sistema Circulatório. Sistema Imunitário.</p> <p>Objetivo: Fornecer as bases morfológicas das diversas estruturas celulares presentes no corpo humano, bem como dos diversos tipos de tecidos encontrados no homem, dando ênfase especial à binômia forma - função, a fim de possibilitar os alunos uma melhor compreensão do funcionamento de cada um dos sistemas corporais, bem como, iniciar o desenvolvimento do raciocínio clínico através de diagnósticos práticos das diversas estruturas celulares e tissulares presentes no corpo humano, estimulando a pesquisa e o debate científico entre os alunos, desenvolvendo sua formação humanística e correlacionando os conhecimentos básicos em biologia celular com as outras disciplinas do curso médico.</p>				
1	CNA.0131.01-2	Anatomia Humana I	4	4
<p>Ementa: Introdução ao estudo da Anatomia. Estudo morfofuncional do sistema tegumentar. Estudo morfofuncional do aparelho de movimento. Estudo morfofuncional do aparelho circulatório. Estudo morfofuncional do sistema digestório. Estudo morfofuncional do sistema respiratório. Estudo morfofuncional do sistema genital. Estudo morfofuncional do sistema endócrino.</p> <p>Objetivo: 1) Desenvolver no aluno o respeito às normas éticas e morais relacionadas com o uso de cadáveres e peças anatômicas isoladas. 2) Conhecer o emprego da nomenclatura anatômica, conforme a Terminologia Anatômica da Comissão Federativa de Terminologia Anatômica. 3) Capacitar o aluno a identificar, relacionar e descrever as estruturas dos sistemas orgânicos, estabelecendo as devidas correlações funcionais.</p>				
1	EDU.0096.00-4	Metodologia do Trabalho Acadêmico	2	0
<p>Ementa: A estrutura institucional da universidade. A função social da universidade e a formação acadêmica. Conceituação e caracterização do conhecimento científico. Fontes de informação disponíveis (acervos bibliográficos e internet). Estratégias de leitura, fichamento e organização da informação. Conceituação e caracterização da atitude científica. Conceito, tipos e etapas do trabalho acadêmico. Normas e critérios de apresentação de trabalhos acadêmicos segundo a ABNT.</p> <p>Objetivo: Instrumentalizar o acadêmico para torná-lo capaz de realizar trabalhos que demonstrem atitude científica de acordo com as normas técnicas emanadas da ABNT.</p>				
1	MED.0067.00-0	Introdução à Medicina	2	0
<p>Ementa: Conceituação de saúde e enfermidade. Identidade Médica. A saúde do estudante de medicina. As dependências químicas. As angústias do estudante de medicina. O aluno e a grupalidade.</p> <p>Objetivo: Investir na formação do cuidador.</p>				

Fase	Turma	Disciplina	Créd. Teóricos	Créd. Práticos
1	MED.0068.01-5	Interação Comunitária I	2	2
<p>Ementa: Integração do aluno na comunidade. Conhecimento dos problemas de saúde desta. Territorialização. Observação de práticas de saúde. Interdisciplinaridade.</p> <p>Objetivo: Integração do aluno com atividades práticas médicas com a comunidade.</p>				
1	PDE.0006.00-7	Educação Física - Prática Desportiva I	0	2
<p>Ementa: O aluno poderá escolher a modalidade de sua preferência: ginástica, basquetebol, futebol de salão, futebol suíço, voleibol.</p> <p>Objetivo: Proporcionar ao aluno o conhecimento de si mesmo e de suas capacidades, possibilitando experiências no domínio cognitivo, afetivo e psicomotor. Praticar atividades relativas à condição física geral e específica. Desenvolver a resistência aeróbica. Praticar atividades para o desenvolvimento da coordenação motora.</p>				
1	SOC.0047.02-0	Sociologia II	3	0
<p>Ementa: Sociologia enquanto ciência. Histórico e conceitos básicos de Sociologia. Teóricos relevantes para o pensamento sociológico. Processos sociais. As instituições sociais.</p> <p>Objetivo: Introduzir os principais elementos teóricos que subsidiam o olhar sociológico da realidade. Motivar no aluno o autoconhecimento e a autopercepção contextualizada na realidade social. Analisar aspectos da sociedade contemporânea com vistas a compreender os condicionantes sociais da saúde. Motivar no aluno uma reflexão sobre as implicações sociais de seu futuro desempenho profissional.</p>				
2	CNA.0040.04-1	Bioquímica IV	2	2
<p>Ementa: Bioquímica da respiração, equilíbrio ácido-base do sangue e coagulação sanguínea. Bioquímica da expressão gênica. Neuroquímica: bioquímica do sistema nervoso central e autônomo. Hormônios: ação hormonal em nível molecular.</p> <p>Objetivo: Compreender que os componentes formadores do organismo humano são biomoléculas e como estas interagem, gerando um funcionamento que pode ser anormal em determinadas condições. Entender e fazer uso do conhecimento de que as doenças têm base bioquímica, sendo manifestações de anormalidades de moléculas, reações ou processos químicos, contribuindo assim para, diagnóstico e tratamento das enfermidades.</p>				
2	CNA.0119.00-4	Parasitologia	3	1
<p>Ementa: Estudo da morfologia e biologia dos protozoários, helmintos, artrópodes e fungos parasitas do homem, como fundamento para o conhecimento da patologia, diagnóstico, epidemiologia, profilaxia e da terapêutica das doenças parasitárias. Intercorrelacionar os conhecimentos das ciências microbiológicas, imunológicas e patológicas com o estudo da parasitologia.</p> <p>Objetivo: Ao final da disciplina os alunos deverão ser capazes de identificar morfologicamente os parasitas, conhecer seus comportamentos biológicos e entender o ciclo biológico de protozoários, helmintos, artrópodes e fungos patogênicos. Através deste conhecimento compreender os mecanismos de transmissão, os aspectos epidemiológicos, as medidas profiláticas e a patogenia das principais micoses e doenças parasitárias e os métodos de diagnóstico.</p>				
2	CNA.0129.00-0	Histologia e Embriologia	4	4
<p>Ementa: Estrutura histológica básica dos órgãos reprodutores. Gametogênese. Primeiras fases do desenvolvimento embrionário. Histologia e embriologia básica dos órgãos/sistemas do corpo humano.</p> <p>Objetivo: Conhecer e diferenciar a estrutura microscópica de cada um dos órgãos que compõem os sistemas orgânicos. Reconhecer, sob o ponto de vista prático, os componentes celulares e teciduais dos diferentes órgãos. Caracterizar e relacionar os aspectos morfológicos com as funções básicas por eles executadas. Conhecer e caracterizar as fases do desenvolvimento normal embrionário e fetal humano, a formação dos órgãos e sistemas. Identificar e compreender os processos envolvidos com as anomalias congênitas relacionadas com a formação de cada sistema. Serão ministradas aulas de tal forma que os assuntos relativos à Histologia (H) e Embriologia (E) sejam integrados.</p>				
2	CNA.0131.02-0	Anatomia Humana II	6	6
<p>Ementa: Introdução ao estudo da anatomia topográfica. Estudo regional do dorso, do tórax, do abdome, da pelve e do períneo, do membro inferior, do pescoço, da cabeça e do membro inferior.</p> <p>Objetivo: Capacitar o aluno a reconhecer e utilizar corretamente o instrumental para dissecação. Capacitar o aluno a dissecar regiões do corpo. Capacitar o aluno a identificar e descrever anatomicamente as estruturas de todas as regiões do corpo humano, estabelecendo as devidas correlações funcionais.</p>				
2	MED.0072.00-4	Patologia Geral	2	2
<p>Ementa: Generalidades sobre patologia. Conceito de doença. Os grandes processos mórbidos: alterações celulares e extra-celulares; distúrbios do compartimento vascular; processo inflamatório; alterações do crescimento e da diferenciação.</p> <p>Objetivo: Permitir ao aluno compreender os processos patológicos básicos envolvidos nas várias enfermidades e caracterizar macro e microscopicamente tais processos.</p>				

Fase	Turma	Disciplina	Créd. Teóricos	Créd. Práticos
2	MED.0120.02-5	Interação Comunitária II	2	2
<p>Ementa: Interação do aluno nos serviços, postos e comunidade. Diagnósticos de saúde da comunidade. Aplicação prática de conhecimentos de bioestatística e epidemiologia. Elaboração de planos de intervenção. Trabalho de extensão e pesquisa interação do aluno nos serviços, postos e comunidade. Diagnósticos de saúde da comunidade. Aplicação prática de conhecimentos de bioestatística e epidemiologia. Elaboração de planos de intervenção. Trabalho de extensão e pesquisa.</p> <p>Objetivo: Propiciar ao aluno integração com os serviços de saúde capacitando-o a utilizar conceitos da epidemiologia e da estatística no estabelecimento de vigilância e diagnóstico de saúde em comunidade.</p>				
2	PDE.0007.00-3	Educação Física - Prática Desportiva II	0	2
<p>Ementa: Objetivo: Proporcionar ao aluno o conhecimento de si mesmo e de suas capacidades, possibilitando experiências no domínio cognitivo, afetivo e psicomotor. Praticar atividades relativas à condição física geral e específica. Desenvolver a resistência aeróbica. Praticar atividades para o desenvolvimento da coordenação motora. O aluno poderá escolher a modalidade de sua preferência: ginástica, basquetebol, futebol de salão, futebol suíço, voleibol.</p> <p>Objetivo: Proporcionar ao aluno o conhecimento de si mesmo e de suas capacidades, possibilitando experiências no domínio cognitivo, afetivo e psicomotor. Praticar atividades relativas à condição física e geral e específica. Desenvolver a resistência aeróbica. Praticar atividades para o desenvolvimento da coordenação motora. O aluno poderá escolher a modalidade de sua preferência : ginástica, basquetebol, futebol de salão, futebol suíço e voleibol.</p>				
3	CFA.0010.01-2	Farmacologia I	4	0
<p>Ementa: Introdução à farmacologia. Farmacocinética. Classificação de drogas que afetam mecanismos colinérgicos e adrenérgicos. Drogas usadas nas arritmias. Cardiotônicos. Diuréticos. Drogas anti-hipertensivas. Autacóides.</p> <p>Objetivo: Apresentar e discutir com o corpo discente a farmacocinética e a farmacodinâmica das drogas que atuam no sistema nervoso autônomo, antiinflamatório não-esteroidais, drogas tocolíticas e ocitócicas, drogas anti-hipertensivas, diuréticos e antiarrítmicos.</p>				
3	CNA.0058.00-1	Imunologia	2	2
<p>Ementa: Sistema linfóide e resposta imune. Mecanismos gerais da resposta imune. Imunoglobulinas e complemento. Reações antígeno x anticorpo. Reações de avaliação da imunidade humoral. Hipersensibilidade. Diagnóstico das infecções. Avaliação da resposta imune humoral e celular. Reações da avaliação da imunidade celular. Imunodeficiência. Imunoprofilaxia. Doenças auto-imunes. Diagnóstico laboratorial das doenças auto-imunes e reumáticas. Imunologia dos transplantes. Imunologia dos tumores.</p> <p>Objetivo: Contribuir na formação profissional através do ensino de conteúdos pertinentes no âmbito da imunologia e correlacionando-os com os das demais disciplinas do curso de medicina, com isso desenvolver, nos alunos, espírito crítico que lhes permita analisar adequadamente as literaturas imunológicas e afins. Ressaltando a importância da imunologia na atenção primária a saúde.</p>				
3	CNA.0133.00-7	Microbiologia	3	3
<p>Ementa: Morfologia, fisiologia, genética, patogenicidade, isolamento e identificação das bactérias, riquézias e vírus patogênicos ao homem.</p> <p>Objetivo: Transmitir ao aluno a importância do conhecimento dos microorganismos, como base das diversas disciplinas do curso de Medicina e na vida profissional. Serão ministradas noções gerais de Microbiologia básica e aplicada à prática médica rotineira. O conhecimento da morfologia, fisiologia, patologia e mecanismos de agressão, levará aos métodos de prevenção e controle dos microorganismos importantes para o profissional médico. Também de fundamental importância conhecer os agentes antimicrobianos, seus mecanismos de ação e as técnicas rotineiras de diagnóstico laboratorial das principais enfermidades infecciosas.</p>				
3	CNA.0144.01-7	Fisiologia Humana I	3	1
<p>Ementa: Bases para o conhecimento das funções e regulações de tecidos, órgãos e sistemas do organismo e análise fisiopatológica. Setores: fisiologia geral e dos sistemas cardiovascular, respiratório, digestivo e endocrinologia.</p> <p>Objetivo: Analisar as propriedades morfofuncionais de membranas biológicas, mecanismos envolvidos em processos de transporte através de membranas, em processos de bioeletrogênese, discutir as consequências de alterações destes mecanismos e a contração muscular; Discutir a fisiologia do sistema cardiovascular num contexto geral; Analisar criticamente a fisiologia do sistema respiratório em termos de volumes e seu significado biológico; descrever os processos de trocas gasosas a nível pulmonar e de transporte sanguíneo de gases, comentando os fatores que determinam a magnitude e eficiência desses processos; analisar os efeitos das alterações desses fatores; descrever os movimentos e as secreções que ocorrem no trato gastrointestinal em função do processo de digestão; analisar os mecanismos propostos para a regulação dos mesmos; discutir os possíveis efeitos e suas alterações e os processos funcionais que acompanham e determinam a digestão e a absorção de alimentos; analisar os possíveis mecanismos subjacentes ao controle dessas funções; Relatar conceitos básicos sobre endocrinologia; Relacionar atividades práticas com os conceitos teóricos.</p>				

Fase	Turma	Disciplina	Créd. Teóricos	Créd. Práticos
3	FIL.0049.00-3	Filosofia	3	0
<p>Ementa: A Medicina reencontra a Filosofia. Princípios morais e as ciências da vida. Aspectos conceituais básicos: dignidade humana, valor soberano da vida, conceito de vida e de morte, a pessoa humana e a prática médica. A relação médico-doença-paciente: a dimensão ética. A relação entre a Filosofia e Medicina na história do pensamento: no mundo grego, no pensamento medieval, na época renascentista, da idade moderna e na idade contemporânea.</p> <p>Objetivo:Mostrar que o médico é tipicamente filósofo, ocupado não só questões de patologia e terapia,mas também com interrogações que dizem respeito ao homem e à sua natureza.</p>				
3	MED.0068.03-1	Interação Comunitária III	2	2
<p>Ementa: Conceitos básicos em medicina preventiva e processos de saúde como fator de bem estar social, econômico e cultural da coletividade. Interferências na promoção, proteção e recuperação da saúde. Principais serviços de saúde no Brasil. Planejamento, organização e avaliação dos serviços de saúde e assistência primária em saúde. Atenção integral a saúde em todas as fases do ciclo biológico. Noções de dermatologia e pneumologia sanitária.</p> <p>Objetivo:Conhecer a realidade de saúde brasileira; Conhecer e se familiarizar com a hierarquização do serviço de saúde; Conhecer e avaliar o sistema de saúde SUS na região bem como seus programas; Aprender a desenvolver um processo de gerenciamento e planejamento de saúde.</p>				
3	MED.0116.01-0	Semiologia Médica I	4	6
<p>Ementa: Técnicas de coleta de anamnese. Técnicas de exame físico. Semiologia dermatológica. Estudo da dor e da febre; Semiologia da Cabeça e do Pescoço. Semiologia do aparelho respiratório. Semiologia do aparelho cardiovascular.</p> <p>Objetivo:- Reconhecer o normal e diferenciá-lo do anormal nos sinais e sintomas apresentados pelo paciente, quanto aos aparelhos estudados.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aplicar, através de um adequado relacionamento médico-paciente, as habilidades técnicas e científicas de investigação dos sinais e sintomas apresentados pelo paciente portador de uma enfermidade nos aparelhos estudados. - Iniciar a prática médica junto ao paciente. - Praticar o raciocínio clínico, buscando o estabelecimento de uma hipótese diagnóstica e de um prognóstico para o paciente. - Desenvolver a formação humanística, valorizando os princípios éticos e morais. - Conhecer os diferentes ambientes de trabalho do médico, quais sejam o ambiente hospitalar, ambulatorial e emergência. 				
3	SOC.0017.00-8	Antropologia Aplicada à Saúde	3	0
<p>Ementa: Antropologia como ciência. Conceitos de cultura, estrutura e sociedade. Estudo do homem em sua diversidade. A evolução biológica do "Homo". As concepções de saúde na sociedade de classe. Medicina de "folk".</p> <p>Objetivo:Introduzir conceitos e noções básicas construídas dentro da tradição da disciplina, de modo a familiarizar o aluno da área da saúde com a compreensão do objeto, campo de estudo, métodos e técnicas de pesquisa na antropologia, a partir da sua contextualização histórica; Situar a antropologia no quadro das ciências sociais, sua relação com as outras ciências, em especial com a área de saúde; Abordar a questão da unidade biológica humana diversidade cultural, permitindo que o aluno possa compreender a diversidade humana; Trabalhar com o conceito de cultura, de modo a familiarizá-lo com a questão das diferentes crenças e representações culturais sobre a saúde em diferentes grupos humanos e de acordo com as classes sociais, sexo e gênero e as implicações dessas diferenças nas interações sociais entre o profissional da área de saúde e os pacientes.</p>				
4	CFA.0010.02-0	Farmacologia II	4	0
<p>Ementa: Classificação das drogas psicotrópicas. Legislação farmacêutica. Neurotransmissores. Drogas neurolépticas. Drogas anti-inflamatórias e analgésicos. Analgésicos opióides. Ansiolíticos e hipnóticos. Drogas antidepressivas. Drogas anti-epilépticas. Dependência química. Antibióticos. Drogas anti-protozoários, anti-helmínticas e anti-fúngicas.</p> <p>Objetivo:Conhecer as características do sistema nervoso central em particular o neurônio e os sistemas de neurotransmissores mais comuns. Compreender a ação de medicamentos utilizados nas doenças neurodegenerativas e em patologias centrais, como epilepsia esquizofrenia, depressão e ansiedade. Entender a ação dos anestésicos gerais e sua aplicação. Compreender o mecanismo de ação de analgésicos opióides e sua indicação, bem como o risco de dependência. Conhecer aspectos relacionados a dependência e o mecanismo de ação das principais drogas de abuso utilizadas pelo homem. Compreender a ação de agentes antibacterianos, antifúngicos e antivirais.</p>				

Fase	Turma	Disciplina	Créd. Teóricos	Créd. Práticos
4	CNA.0144.02-5	Fisiologia Humana II	3	1
<p>Ementa: Bases para o entendimento das funções e regulação dos tecidos, órgãos e sistemas do organismo e para a sua análise fisiopatológica. Setores: fisiologia dos sistemas renal, nervoso; Hematoioise e coagulação. Fisiologia integrativa.</p> <p>Objetivo: Descrever as características funcionais dos diversos setores do Sistema Nervoso Central e Periférico; Analisar propriedades funcionais de células excitáveis (receptores sensoriais, neurônios, células musculares e secretoras); Descrever processos de auto-regulação das atividades no Sistema Nervoso Central e suas alterações na situação de atenção e ao longo do ciclo de vigília; Analisar criticamente características e significado funcional de padrões de atividade do eletroencefalograma; Compreender os sentidos da visão, audição, olfação e gustação; Avaliar as funções renais, excreção de urina, regulação da composição e do volume dos líquidos corporais, assim como todo o funcionamento normal do sistema renal; Localizar as glândulas endócrinas e nomear os hormônios nelas produzidos e suas respectivas funções; Definir os mecanismos de liberação de hormônios, bem como mecanismos de ação ao nível das células alvo destes hormônios. Integrar os conhecimentos adquiridos através de casos clínicos apresentados; Integrar todos os sistemas, suas funções e regulações; Relacionar as atividades práticas com o conteúdo teórico; Desenvolver postura ética durante o curso.</p>				
4	CNA.0190.00-0	Genética Humana	2	0
<p>Ementa: Bases moleculares da genética: replicação e transcrição de DNA, código genético e síntese protéica. Mutação e Regulação Gênica e suas conseqüências na fisiologia normal ou na origem de distúrbios. Classificações e métodos de análise de Distúrbios Genéticos. Doenças Genéticas nas Populações. Genética Bioquímica: farmacogenética e erros inatos de metabolismo. Diagnóstico e tratamento de doenças genéticas.</p> <p>Objetivo: Discutir a importância da Genética na Medicina. Auxiliar no entendimento da determinação genética de características normais e patológicas. Reconhecer as principais classes de distúrbios genéticos. Possibilitar o conhecimento de técnicas de genética aplicadas à Medicina.</p>				
4	ENF.0031.00-0	Prática de Enfermagem	2	2
<p>Ementa: Orientação e adaptação ao ambiente ambulatorial e hospitalar. Serviços, equipe de saúde e relacionamento. O papel da enfermagem na assistência médica. Documentação e registro. Centro cirúrgico e centro de material. Assepsia médica e cirúrgica. Técnicas auxiliares nas medidas diagnósticas e terapêuticas. Cuidados pré e pós operatórios. Necessidade do paciente quanto à alimentação. Balanço hídrico. Administração de medicamentos. Necessidades psicossociais do paciente hospitalizado. Atividades práticas nos serviços ambulatoriais e hospitalares.</p> <p>Objetivo: Capacitar os educandos quanto a competências em técnicas básicas em Enfermagem, inculcando atitudes éticas/profissionais/ relacionais; Apontar as competências profissionais da equipe de saúde, em especial a Enfermagem.</p>				
4	MED.0068.04-0	Interação Comunitária IV	2	2
<p>Ementa: Práticas sanitárias. Vigilância à saúde: vigilância epidemiológica, vigilância sanitária e nutricional. Ações sobre o meio ambiente, medicina preventiva e saúde do trabalhador.</p> <p>Objetivo: Demonstrar ao aluno a necessidade do enfrentamento contínuo aos problemas de saúde no espaço territorial, sob a forma de práticas sanitárias. Detectar ou prever precocemente alterações dos fatores condicionantes das doenças ou agravos, a fim de recomendar medidas de ações ou controle. Familiarizar o aluno com as ações de vigilância sanitária, epidemiológica, nutricional, ambiental e de saúde ocupacional. Ensinar princípios de prevenção aplicáveis à evolução das doenças.</p>				
4	MED.0070.00-1	Ética Médica	2	0
<p>Ementa: Aspectos da moral teórica e aplicação dos princípios éticos em situações concretas das atividades da vida pessoal e profissional.</p> <p>Objetivo: O mundo em transformação e a ética. A eticidade dos atos humanos. Ética social, ética individual e profissional. Fundamentos teóricos da ética. A natureza dos atos humanos. Os princípios da vida moral, a consciência e as leis. Características do Código de Ética Médica. Os limites da Ética Médica.</p>				

Fase	Turma	Disciplina	Créd. Teóricos	Créd. Práticos
4	MED.0116.02-8	Semiologia Médica II	4	6
<p>Ementa: Semiologia do abdome. Semiologia neurológica. Semiologia do sistema genito-urinário masculino e feminino; Semiologia do sistema ósteo-muscular; Semiologia endocrinológica.</p> <p>Objetivo: - Reconhecer o normal e diferenciá-lo do anormal nos sinais e sintomas apresentados pelo paciente, quanto aos sistemas estudados.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aplicar, através de um adequado relacionamento médico-paciente, as habilidades técnicas e científicas de investigação dos sinais e sintomas apresentados pelo paciente portador de uma enfermidade nos sistemas estudados. - Iniciar a prática médica junto ao paciente. - Praticar o raciocínio clínico, buscando o estabelecimento de uma hipótese diagnóstica e de um prognóstico para o paciente. - Desenvolver a formação humanística, valorizando os princípios éticos e morais. - Conhecer os diferentes ambientes de trabalho do médico, quais sejam o ambiente hospitalar, ambulatorial e emergência. 				
4	PSI.0071.00-9	Psicologia Médica	3	0
<p>Ementa: Caracterização da ciência psicológica. Psicologia médica: objeto de estudo. Gênese da personalidade. Funcionamento mental. Patologia da personalidade. Manifestações psicossomáticas. O doente e sua doença. Relação médico-paciente. Psicodiagnóstico e terapia psicológica. Ações interdisciplinares em saúde mental.</p> <p>Objetivo: Situar a Psicologia, compreendendo-a com uma ciência humana que procura conhecer o homem através das relações que ele estabelece com seu corpo e com o mundo como um todo.</p>				
5	MED.0082.00-0	Técnicas Cirúrgicas e Anestésicas	6	4
<p>Ementa: Áreas de conhecimento: 1. Técnica Cirúrgica: Conceitos básicos de técnica cirúrgica. Assepsia e antiassepsia. Ambiente cirúrgico. Equipe cirúrgica. Instrumental. Terminologia cirúrgica. Atos operatórios fundamentais. Risco relacionado à cirurgia. Alterações endócrinas e metabólicas ao trauma cirúrgico. Nutrição em cirurgia. Técnicas cirúrgicas de pequenas cirurgias. Bases das cirurgias dos tumores, planejamento e estadiamento. Revisão da Anatomia Cirúrgica da parede abdominal. Técnicas de correções das hérnias. Laparotomias, tipos e indicações. Toracotomias, tipos e indicações. Cirurgia do pescoço, traqueostomia. Técnicas mais comuns de cirurgia do aparelho respiratório, aparelho digestivo, cirurgias de superfície, cirurgia urológica, cirurgia da glândula mamária e cirurgia vascular. 2. Anestesiologia: Sistema nervoso central. Pré-anestesia. Entubação. Anestésicos gerais. Anestesia geral. Assistência ventilatória. Reanimação cárdio-respiratória. Farmacologia clínica. Agentes Anestésicos. Técnicas anestésicas. Procedimentos específicos: obstetrícia, pediatria e reanimação no neonato.</p> <p>Objetivo: Técnica Cirúrgica: Proporcionar conhecimentos da técnica operatória e tática operatória, ambiente cirúrgico, nomenclatura cirúrgica e instrumental e conhecimentos dos planos anatômico-cirúrgicos. Desenvolver habilidades técnicas. Instruir sobre o comportamento de cada aluno como membro de uma equipe cirúrgica. Discutir aspectos éticos no exercício da cirurgia. Anestesiologia: Capacitar o estudante de medicina para a prestação de orientações básicas aos pacientes cirúrgicos sobre as várias técnicas anestésicas e suas implicações clínicas. Possibilitar-lhe conhecimentos sobre os mecanismos dolorosos, como minimizá-los e os limites e técnicas para o uso seguro dos anestésicos locais.</p>				
5	MED.0083.01-4	Laboratório de Habilidades I	0	3
<p>Ementa: Atividades práticas visando a aquisição de atitudes/habilidades em procedimentos para o atendimento inicial em Cardiologia, Pneumologia, Reumatologia, Ortopedia e Cirurgia Vascular.</p> <p>Objetivo: Discutir os aspectos globais e específicos na abordagem dos pacientes graves ou em situação de risco; enfatizando aspectos fisiopatológicos e habilidades necessárias para conduzir situações de urgências emergências na rotina de um profissional da área médica.</p>				
5	MED.0084.01-0	Medicina de Família e Comunidade I	1	2
<p>Ementa: Saúde da Família - Nova Estratégia de Atenção Primária a Saúde.</p> <p>Objetivo: Conhecer e se familiarizar com a prática na Unidade Básica do Serviço de Saúde da Família: Atenção primária em saúde e modelos assistenciais. Iniciar atendimento primário de doenças prevalentes na comunidade. Manusear dados de interesse epidemiológico e de prevenção na comunidade.</p>				

Fase	Turma	Disciplina	Créd. Teóricos	Créd. Práticos
5	MED.0117.00-8	Sistema Respiratório	7	0
<p>Ementa: Fisiologia respiratória. Doença pulmonar obstrutiva crônica. Asma. Insuficiência respiratória. Doenças infecciosas do aparelho respiratório. Neoplasias do pulmão e da pleura. Tabagismo. Manuseio pós-operatório em cirurgia torácica. Deformidades da parede torácica. Bolhas pulmonares. Lesões da traquéia/traqueostomias. Lesões do mediastino. Aspecto cirúrgicos dos derrames pleurais. Empiema. Carcinoma brônquico. As áreas de conhecimento acima citadas serão acrescidas com atividades de complementação / integração com Patologia e Radiologia.</p> <p>Objetivo: Contribuir para a formação profissional do médico generalista com o entendimento das manifestações clínicas, investigação diagnóstica e tratamento das doenças do sistema respiratório, da cirurgia torácica. Desenvolver habilidades básicas de indicação e interpretação nos diversos métodos de diagnóstico radiológico. Contribuir para o entendimento das implicações éticas, legais e comunitárias do exercício da profissão médica.</p>				
5	MED.0118.00-4	Sistema Cardiovascular	6	0
<p>Ementa: Fundamentos de eletrocardiografia. Insuficiência cardíaca. Hipertensão arterial. Valvulopatias. Insuficiência coronariana. Dislipidemias. Endocardite infecciosa. Síncopes. Miocardiopatias e Pericardiopatias. Propedêutica Vascular. Varizes dos membros inferiores. Trombose venosa profunda. Obstrução arterial crônica. Obstrução arterial aguda. Pé Diabético. Aneurismas arteriais. Arteriopatias funcionais. Linfedemas. linfangites. Traumatismos Vasculares. As áreas de conhecimento acima citadas serão acrescidas com atividades de complementação/integração com Patologia e Radiologia.</p> <p>Objetivo: Contribuir para a formação profissional do médico generalista com o entendimento das manifestações clínicas, investigação diagnóstica e tratamento das doenças cardiovasculares. Desenvolver habilidades básicas de indicação e interpretação nos diversos métodos de diagnóstico radiológico. Contribuir para o entendimento das implicações éticas, legais e comunitárias do exercício da profissão médica.</p>				
5	MED.0119.01-9	Seminários de Pesquisa em Medicina I	2	0
<p>Ementa: Introdução a pesquisa, história do método científico, pesquisa científica metódica, etapas da pesquisa, tipos de pesquisa, normas para elaboração do projeto de pesquisa, roteiro de pesquisa experimental.</p> <p>Objetivo: Instrumentalizar o acadêmico para aprender a elaborar um Projeto de Pesquisa.</p>				
5	MED.0121.00-5	Aparelho de Movimento	10	0
<p>Ementa: Áreas do Conhecimento: 1. Reumatologia: Exame Reumatológico. Métodos complementares em reumatologia. Doença degenerativa da coluna vertebral. Lombalgias. Artrite reumatóide. Febre Reumática. Artropatias microcristalinas. Espongoartropatias. Doenças osteometabólicas. Vasculite. Desmatopoliomionites. Fibronialgia. Doença mista do tecido conjuntivo. 2. Ortopedia: Introdução à ortopedia e traumatologia. Trauma: membro superior e inferior, coluna vertebral e trauma infantil. Fraturas, luxações e fratura exposta. Grandes síndromes: coluna vertebral, membro superior, quadril, joelho. Enfermidades congênitas. Infecção osteo-articular. * As áreas de conhecimento acima citadas serão acrescidas com atividades de complementação/integração com Anatomia Patológica, Radiologia, Epidemiologia e Ética Médica.</p> <p>Objetivo: Ortopedia: Proporcionar conhecimentos básicos para o atendimento inicial ao paciente com traumatismo do aparelho locomotor, com ênfase na atuação do médico generalista, assim como determinar o atendimento inicial final feito pelo médico especialista (ortopedista). Desenvolver habilidades técnicas para a confecção de imobilizações provisórias para o manejo inicial dos pacientes traumatizados. Proporcionar conhecimentos básicos sobre as principais patologias não-traumáticas do sistema músculo-esquelético. Reumatologia: Identificar e tratar os pacientes acometidos pelas enfermidades reumáticas. Radiologia: Formar médicos com habilidade básica de indicação e interpretação nos diversos métodos de diagnóstico radiológico (imagem). Capacitar o educando a indicar, solicitar e correlacionar os achados mais frequentes nos exames de diagnóstico por imagem, nas patologias prevalentes na região. Integrar o educando na equipe médica e desenvolver relações interprofissionais. Patologia: Contribuir para a formação profissional do médico generalista com o entendimento das manifestações clínicas e evolução das doenças dos sistemas cardiovascular, respiratório e ósteoarticular e dos mediastinos e partes moles, através da análise das suas etiologia e patogenia e do conhecimento de suas repercussões morfológicas (macro e microscópicas) e funcionais. Capacitar o profissional médico a indicar, requisitar e interpretar exames anatomopatológicos e as diferentes modalidades de estudo da anatomopatologia. Capacitar o profissional médico a escolher, orientar ou indicar o local e a forma adequados de coleta das amostras teciduais, bem como seu acondicionamento. Incentivar o levantamento bibliográfico de livros e periódicos a respeito das doenças em estudo. Contribuir para o entendimento das implicações éticas, legais e comunitárias do exercício da profissão médica.</p>				

Fase	Turma	Disciplina	Créd. Teóricos	Créd. Práticos
6	MED.0083.02-2	Laboratório de Habilidades II	0	3
<p>Ementa: Atividades práticas visando a aquisição de atitudes/habilidades em procedimentos para o atendimento inicial em Hematologia, Oncologia, Gastroenterologia, Cirurgia do Aparelho Digestivo e Proctologia.</p> <p>Objetivo: Abordar aspectos anatômicos, fisiológicos e técnicos dos procedimentos cirúrgicos e de diagnóstico na emergência médica.</p>				
6	MED.0084.02-9	Medicina de Família e Comunidade II	1	2
<p>Ementa: Saúde da Família - Organização, Administração, Gerenciamento e Financiamento.</p> <p>Objetivo: Conhecer e se familiarizar com a prática na Unidade Básica do Serviço de Saúde da Família: Atenção primária em saúde e modelos assistenciais. Iniciar atendimento primário de doenças prevalentes na comunidade. Manusear dados de interesse epidemiológico e de prevenção na comunidade.</p>				
6	MED.0087.00-1	Onco Hematológico	8	0
<p>Ementa: Áreas de conhecimento: 1. Hematologia: Anemias; hematoterapia; leucemias; linformas. Doença de Hodgkin; mieloma múltiplo; síndromes mieloproliferativas; doenças hemorrágicas; estados protombóticos; anticoagulação e seu controle. 2. Oncologia: Princípios de Oncologia e biologia molecular; neoplasias de pulmão, mama, trato gastrointestinal; genitourinário: cuidados paliativos; temas éticos de Oncologia. * As áreas de conhecimento acima citadas serão acrescidas com atividades de complementação/ integração com Anatomia Patológica, Radiologia, Epidemiologia e Ética Médica.</p> <p>Objetivo: Possibilitar o diagnóstico e tratamento das anemias, neoplasias e distúrbios da hemostasia mais comuns na prática clínica, bem como aprender a prevenir, diagnosticar, estadiar e ter noções de tratamento interdisciplinar das principais neoplasias. Contribuir para a formação profissional do médico generalista com o entendimento das manifestações clínicas e evolução das doenças dos linfonodos e medula óssea, através da análise das suas etiologia e patogenia e do conhecimento de suas repercussões morfológicas (macro e microscópicas) e funcionais. Capacitar o profissional médico a indicar, requisitar e interpretar exames anatomopatológicos e as diferentes modalidades de estudo da anatomopatologia. Capacitar o profissional médico a escolher, orientar ou indicar o local e a forma adequados de coleta das amostras teciduais, bem como seu acondicionamento. Incentivar o levantamento bibliográfico de livros e periódicos a respeito das doenças em estudo. Contribuir para o entendimento das implicações éticas, legais e comunitárias do exercício da profissão médica. Introduzir o aluno ao conhecimento dos métodos de diagnóstico por imagem nas doenças, para que possa reconhecer as doenças e para que possa também aprender a requisitar o exame adequado para cada tipo de patologia. O aluno terá também a oportunidade de fazer correlação anátomoradiológica e terá acesso ao conhecimento dos mais modernos métodos de imagem.</p>				
6	MED.0088.01-6	Saúde Mental I	3	1
<p>Ementa: História da Psiquiatria, Semiologia Psiquiátrica: Funções Psíquicas Normais e Anormais, História Psiquiátrica do Paciente, Classificação das Doenças Mentais, Relação médico paciente, Transtornos Mentais Orgânicos, Esquizofrenia e Transtornos Delirantes, Transtornos do Humor, Transtornos Fóbico-Ansiosos, Transtorno Obsessivo-Compulsivo, Transtornos do desenvolvimento, Condutas Terapêuticas e Reabilitação Social. Temas éticos em Psiquiatria.</p> <p>Objetivo: Contribuir para a formação de profissionais conscientes de sua responsabilidade social, conduta ética e formação humanísticas. Consolidar a noção de que a profissão requer aprendizado ao longo de toda vida profissional. Habilitar o aluno para um adequado relacionamento médico - paciente e com outros profissionais de saúde, preparado para atuar em equipes multidisciplinares. Capacitar o aluno para um adequado reconhecimento das reações dos pacientes, seus familiares. Treinar o aluno para reconhecer seus próprios sentimentos frente aos pacientes. Capacitar o aluno na aquisição de técnicas de comunicação adequadas para abordar o paciente, seus familiares e a comunidade a respeito de prevenção, promoção e reabilitação em saúde. Demonstrar capacidade crítica lidar com a diversidade de opiniões.</p>				
6	MED.0090.00-2	Endocrinologia	2	3
<p>Ementa: Hipófise; Distúrbios do crescimento; Síndromes adreno-genitais; Diabetes mellitus; Síndrome plurimetabólica; Doenças da tireóide e paratireóide; Supra Renal; Obesidade; Osteoporose; Síndromes hiperandrogênicas; Diabetes insipidus / Neoplasias endócrinas múltiplas; Hipoglicemias.</p> <p>Objetivo: Formar o aluno com conhecimentos básicos de endocrinologia, desenvolvendo raciocínio clínico na área, estimular a relação médico-paciente, vivenciar a prática ambulatorial, estimular pesquisa.</p>				
6	MED.0119.02-7	Seminários de Pesquisa em Medicina II	2	0
<p>Ementa: Elaboração do Projeto de Pesquisa Clínica e/ou Experimental. Normas, redação do trabalho científico.</p> <p>Objetivo: Desenvolver a formação científica no acadêmico pesquisador. Elaborar o Projeto de Pesquisa baseado nos fundamentos e normas do trabalho científico.</p>				

Fase	Turma	Disciplina	Créd. Teóricos	Créd. Práticos
6	MED.0122.00-1	Sistema Digestório	12	0
<p>Ementa: Áreas de conhecimento: 1. Gastroenterologia: Neoplasias de esôfago e estômago. Doença do refluxo gastro-esofágico. Doença péptica. Icterícias. Hepatites. Cirrose e hipertensão portal. Insuficiência hepática. Hemorragia digestiva alta. Doenças do pâncreas. Diarréias. Doenças funcionais do sistema digestório. Doenças inflamatórias intestinais. 2. Cirurgia do Aparelho Digestivo: Esôfago: Tumores; esclerodermia; hérnia hiatal; divertículos; Síndrome Mallory-Weiss; esofagite de refluxo, pirose, esôfago de Barrett; megaesôfago; Estômago e Duodeno: corpo estranho; perfuração; fístulas; tumores; úlceras; duodenite; traumatismo; Vesícula Biliar: anomalias; carcinomas; lesões inflamatórias; patologias do Colédoco; Fígado: abscesso; cisto; hipertensão portal; lesões inflamatórias; tumores. Pâncreatites. 3. Cirurgia Proctológicas: propedêutica coloproctológica; doença diverticular; enfermidades de transmissão sexual; proctite e enterite actínicas; transtornos vasculares; feridas colônicas. 4. Cirurgia Geral: apendicite aguda; hérnias; colecistite aguda; trauma abdominal. Obstrução intestinal. * As áreas de conhecimento acima citadas serão acrescidas com atividades de complementação/integração com Anatomia Patológica, Radiologia, Epidemiologia e Ética Médica.</p> <p>Objetivo: Reconhecer as principais doenças do Esôfago, estômago, intestinos, pâncreas, fígado e boca; aprendendo através da fisiopatologia, clínica, diagnósticos e tratamento. Reconhecer as principais patologias cirúrgicas do aparelho digestivo, bem como seus sinais e sintomas, meios diagnósticos e tratamentos. Reconhecer as principais patologias cirúrgicas do colon, reto e ânus, bem como seus sinais, sintomas, meios diagnósticos e tratamentos. Contribuir para a formação profissional do médico generalista com o entendimento das manifestações clínicas e evolução das doenças do trato digestivo e glândulas anexas, através da análise das suas etiologia e patogenia e do conhecimento de suas repercussões morfológicas (macro e microscópicas) e funcionais. Capacitar o profissional médico a indicar, requisitar e interpretar exames anatomopatológicos e as diferentes modalidades de estudo da anatomopatologia. Capacitar o profissional médico a escolher, orientar ou indicar o local e a forma adequados de coleta das amostras teciduais, bem como seu acondicionamento. Incentivar o levantamento bibliográfico de livros e periódicos a respeito das doenças em estudo. Contribuir para o entendimento das implicações éticas, legais e comunitárias do exercício da profissão médica. Introduzir o aluno ao conhecimento dos métodos de diagnóstico por imagem nas doenças, para que possa reconhecer as doenças e para que possa também aprender a requisitar o exame adequado para cada tipo de patologia. O aluno terá também a oportunidade de fazer correlação anátomoradiológica e terá acesso ao conhecimento dos mais modernos métodos de imagem.</p>				
6	MED.0123.00-8	Sistema Tegumentar	4	0
<p>Ementa: Semiologia cutânea. Eczemas. Piodermites. Micoses. Zoodematozes. Dermatoviroses. Dermatozes crônicas. Tumores de pele. Urgências em Dermatologia. Princípios e aspectos patológicos da cicatrização. Tumores cutâneos benignos e epitelomas.</p> <p>Objetivo: Capacitar o aluno para examinar adequadamente, solicitar e interpretar exames complementares e estabelecer tratamentos pertinentes. Desenvolver o raciocínio clínico, a formação humanística, os princípios éticos e morais. Desenvolver a relação médico-paciente. Vivenciar a prática médica em ambulatórios e enfermarias. Criar o hábito do estudo e da pesquisa complementar. Integrar o aluno na equipe médica. Priorizar a prevenção de doenças e a manutenção da saúde. Discutir aspectos relacionados à responsabilidade médica.</p>				
7	CFA.0083.00-1	Uso Racional de Medicamentos em Medicina Ambulatorial	2	0
<p>Ementa:</p> <p>Objetivo:</p>				
7	LET.0142.00-9	Inglês para Medicina - optativa	2	0
<p>Ementa: A leitura em língua estrangeira familiarizando o aluno com vocabulário específico da área médica. Abreviações usadas em medicina e farmacologia. Leitura de textos autênticos em língua inglesa extraídos de revistas e jornais médicos.</p> <p>Objetivo: Prover o aluno de estratégias facilitadoras de leitura que o auxiliem a maximizar a compreensão do texto de modo eficiente e duradouro; Treinar o aluno para lidar com uma ampla variedade de elementos caracterizadores da linguagem escrita e presentes em textos acadêmicos ou não.</p>				
7	MED.0083.03-0	Laboratório de Habilidades III	0	3
<p>Ementa: Atividades práticas visando a aquisição de atitudes/habilidades para o discente em procedimentos para o atendimento inicial em Nefrologia, Urologia, Neurologia, Neurocirurgia, Oftalmologia, Otorrinolaringologia e Cirurgia da Cabeça e Pescoço.</p> <p>Objetivo: Treinamento do discente no exame neurológico e atitudes/ habilidades nas condições mais prevalentes em neurologia.</p>				
7	MED.0084.03-7	Medicina de Família e Comunidade III	1	2
<p>Ementa: Saúde da Família - Ações Básicas de Medicina da Família.</p> <p>Objetivo: Conhecer e se familiarizar com a prática na Unidade Básica do Serviço de Saúde da Família: Atenção primária em saúde e modelos assistenciais. Iniciar atendimento primário de doenças prevalentes na comunidade. Manusear dados de interesse epidemiológico na comunidade.</p>				

Fase	Turma	Disciplina	Créd. Teóricos	Créd. Práticos
7	MED.0088.02-4	Saúde Mental II	2	2
<p>Ementa: Psicopatologia da infância e adolescência. Dependências. Químicas. Psicossomática. Transtornos somatoformes, Transtornos Alimentares. Transtornos da Sexualidade. Interconsultoria psiquiátrica em Hospital Geral. Técnicas de entrevista. Relação médico/paciente. Supervisão de casos clínicos.</p> <p>Objetivo: Estabelecer uma interface entre a pediatria nos seus aspectos clínicos e biológicos com as dinâmicas emocionais normais e patológicas e demais aspectos psicossociais na gênese das enfermidades. Estabelecer uma interface entre a doença orgânica e os processos psicossociais na etiologia e tratamento dos transtornos psicossomáticos. Aprofundar os conhecimentos relacionados ao uso e abuso de substâncias químicas legais e ilegais e desenvolver uma atitude crítica para com esta realidade. Desenvolver no aluno habilidade para entrevistar os mais diversos tipos de pacientes, especialmente os mais "difíceis". O aluno deverá saber reconhecer e lidar com os aspectos transferências dos pacientes, como reconhecer seus próprios sentimentos contratransferências. Deve desenvolver a capacidade de empatia para poder compreender o sofrimento do paciente.</p>				
7	MED.0091.00-9	Sistema Nervoso	10	0
<p>Ementa: Áreas de conhecimento: 1. Neurologia: exame neurológico; desordens da consciência; doenças cerebrovasculares; cefaléias; desordens do movimento. Epilepsias; mielopatias; doenças do neurônio motor inferior; miopatias; doenças desmielinizantes; demências; desordens infecciosas do SNC; morte encefálica; temas éticos em Neurologia. 2. Neurocirurgia: Hipertensão Intracraniana. Hemorragia subaracnóide. Traumatismo crânio-encefálico. Traumatismo raquimedular. Neoplasias do SNC; Infecções do SNC. Malformações congênitas do SNC. Hidrocefalias. Patologia discal cervical e lombar; Patologia medular; Lesões dos Nervos periféricos. Dor e seu tratamento neurocirúrgico. * As áreas de conhecimento acima citadas serão acrescidas com atividades de complementação / integração com Anatomia Patológica, Radiologia, Epidemiologia e Ética Médica.</p> <p>Objetivo: Neurologia: Capacitar o discente a realizar o exame neurológico com destreza, o reconhecimento das principais síndromes neurológicas, e reconhecer, tratar e prevenir as doenças mais prevalentes em nosso meio. Fomentar atitudes éticas pertinentes à área de estudo. Neurocirurgia: Capacitar o aluno para examinar adequadamente os pacientes, solicitar e interpretar exames complementares e correlacioná-los com as indicações cirúrgicas pertinentes; Instruir sobre a manipulação do doente portador de enfermidade neurológica de tratamento cirúrgico; Valorizar aspectos relacionados com a responsabilidade do médico clínico geral quando solicitado a atender doenças neurocirúrgicas; Ensinar o aluno a reconhecer, orientar e encaminhar o paciente ao neurocirurgião e discutir aspectos éticos no exercício da cirurgia. Patologia: Capacitar o aluno a reconhecer macro e microscopicamente as patologias estudadas, bem como compreender os seus mecanismos; correlacionar os achados patológicos com os dados obtidos na anamnese, exame clínico e exames complementares; graduar e estagiar corretamente as neoplasias estudadas; avaliar a intensidade e o prognóstico das patologias estudadas, com base nos achados anatomopatológicos. Radiologia: O ensino da Radiologia aplicada à área de Neurologia (Neuroradiologia), visa introduzir o aluno ao conhecimento dos métodos de diagnóstico por imagem nas doenças do Sistema Nervoso, para que possa reconhecer as doenças e para que possa também aprender a requisitar o exame adequado para cada tipo de patologia. O aluno terá também a oportunidade de fazer correlação anátomoradiológica e funcional do sistema nervoso central e periférico e terá acesso ao conhecimento dos mais modernos métodos de imagem na área de ciências neurológicas.</p>				

Fase	Turma	Disciplina	Créd. Teóricos	Créd. Práticos
7	MED.0093.00-1	Órgãos dos Sentidos	7	0
<p>Ementa: Áreas de Conhecimento: 1. Oftalmologia: Fisiologia da visão. Fisiopatologia do globo ocular e anexos; Urgências oftalmológicas; exame oftalmológico usado pelo clínico geral; alterações oculares associadas as doenças sistêmicas; terapêutica em oftalmologia. Transplante de córnea e banco de olhos. 2. Otorrinolaringologia: Otites; Perda auditiva. Rinites. Sinusites. Obstrução nasal. Epistaxe. Patologias do anel linfático de Waldeyer; Síndrome do ronco e apnéia do sono. Vertigens; 3. Cirurgia da cabeça e do pescoço: Massas cervicais. Patologias benignas e malignas da laringe. Patologia cirúrgica da glândula tireóide. Neoplasias da cavidade nasal, rinofaringe e das glândulas salivares. * As áreas de conhecimento acima citadas serão acrescidas com atividades de complementação/integração com Anatomia Patológica, Radiologia, Epidemiologia e ética Médica.</p> <p>Objetivo: Oftalmologia: Capacitar o aluno para examinar adequadamente os pacientes, solicitar e interpretar exames complementares e correlacioná-los com as indicações cirúrgicas pertinentes. Instruir sobre a manipulação dos doentes oftalmológicos. Valorizar aspectos relacionados com a responsabilidade do cirurgião oftalmológico e discutir aspectos éticos no exercício da cirurgia. Conceituar tratamento preventivo e curativo. Otorrinolaringologia/Cirurgia da Cabeça e do Pescoço: Capacitar os alunos a diagnosticar e tratar as patologias mais comuns da especialidade, bem como reconhecer e encaminhar adequadamente os casos mais complexos. Patologia: Capacitar o aluno a reconhecer macro e microscopicamente as patologias estudadas; correlacionar os achados anatomopatológicos com os dados obtidos na anamnese, exame físico e exames complementares; graduar e estagiar corretamente as neoplasias estudadas; avaliar a intensidade e o prognóstico das patologias estudadas, com base nos achados anatomopatológicos. Radiologia: O ensino da Radiologia aplicada à área de órgãos do sentido visa introduzir o aluno ao conhecimento dos métodos de diagnóstico por imagem, para que possa reconhecer as doenças e para que possa também aprender a requisitar o exame adequado para cada tipo de patologia. O aluno terá também a oportunidade de fazer correlação anátomoradiológica e terá acesso ao conhecimento dos mais modernos métodos de imagem.</p>				
7	MED.0109.00-5	Geriatria - Ambulatório do Idoso - Optativa	2	0
<p>Ementa: Geriatria, Gerontologia, Epidemiologia do envelhecimento, envelhecimento do SNC, Demências, Depressão, Parkinson, Síndromes geriátricas, prevenção de acidentes, vacinação do idoso, estatuto do idoso.</p> <p>Objetivo: Ampliar a formação profissional através do atendimento do paciente ambulatorial com idade igual ou superior a 60 anos, tornando o aluno apto a abordar as alterações fisiológicas e mórbidas relacionadas ao envelhecimento e a utilizar com bom senso os recursos diagnósticos e terapêuticos disponíveis; Destacar a importância da avaliação do indivíduo senescente como um todo, no aspecto biológico, social, familiar e psicológico, promovendo a prevenção de doenças e a manutenção da autonomia; Individualizar o tratamento de acordo com cada caso, através de posologias e orientações simples, práticas e diretas, evitando a polifarmácia e a não adesão ao acompanhamento proposto; Concientizar o aluno da necessidade de políticas de atendimento mais globais e efetivas para a população geriátrica, decorrente da demanda crescente de uma faixa etária onde os distúrbios crônico-degenerativos predominam, levam muitas vezes à incapacidade, aumentam os custos para o governo e a família e culminam na perda da qualidade de vida.</p>				
7	MED.0110.00-3	Acupuntura - Optativa	2	0
<p>Ementa: A medicina Ocidental e a Medicina Tradicional Chinesa (MTC). As bases fisiológicas da Medicina Tradicional Chinesa (MTC). O reconhecimento da Acupuntura pela Ciência Oficial. O diagnóstico e tratamento pela acupuntura e outras modalidades da MTC. A pesquisa clínica, as principais indicações da Acupuntura e seus efeitos adversos.</p> <p>Objetivo: Fornecer aos alunos de graduação em Medicina noções de Medicina Tradicional Chinesa, com ênfase na acupuntura, com a finalidade de sensibilizá-los para esta especialidade médica.</p>				
7	MED.0111.00-0	Doenças Infecciosas e Parasitárias - Abord.Pac.Port.HIV/AIDS -opt	2	0
<p>Ementa: Abordagem do paciente soropositivo, interpretação de exames laboratoriais específicos, aconselhamento. Síndromes clínicas do portador de HIV, Fase aguda assintomática, quadro clínico do paciente com AIDS, complicações respiratórias, neurológicas, gastrointestinais, infecções oportunistas, tumores associados, outras infecções. Tratamentos antiretrovirais, tratamento das co-infecções, prevenção e conduta no acidente perfurocortante.</p> <p>Objetivo: Introduzir o aluno de graduação ao paciente portador do Vírus da Imunodeficiência Adquirida / AIDS, abordando as principais complicações (infecciosas e não infecciosas) relacionadas a estes pacientes, assim como diagnóstico e terapêutica das mesmas. Abordagem epidemiológica e social do paciente recém infectado pelo HIV, esclarecimento de possíveis dúvidas apresentadas pelo paciente na sua primeira consulta no ambulatório (modo de transmissão, uso de antiretrovirais e efeitos colaterais).</p>				

Fase	Turma	Disciplina	Créd. Teóricos	Créd. Práticos
7	MED.0112.00-6	Dependência Química - optativa	2	0
<p>Ementa: Abordagem de portadores de dependência química. Epidemiologia, drogas benzodiazepínicos, tabaco, álcool, maconha, cocaína, anfetaminas, drogas emergentes. Terapêutica farmacológica, psicoterapia individual e de grupo estratégias de prevenção.</p> <p>Objetivo: Auxiliar na identificação e tratamento dos pacientes que apresentam problemas relacionados com o consumo do álcool, bem como estabelecer normas e procedimentos relativos à assistência do bebedor-problema.</p>				
7	MED.0124.00-4	Aparelho Uro-Genital	10	0
<p>Ementa: Áreas de Conhecimento: 1. Nefrologia: Distúrbios hidroeletrólítico e ácido-básico; Hipertensão arterial e o Rim; Diabetes Mellito e o Rim; Colagenoses e o Rim; Glomerulopatias primárias e secundárias; Síndrome nefrítica; Síndrome Nefrótica; Infecção do Trato Urinário; Litíase Urinária; Insuficiência Renal; Nefropatias hereditárias; Rim e Drogas. 2. Urologia: Semiologia urológica; Infecção Urinária; Hiperplasia benigna na Próstata; Prostatites; Uropatias obstrutivas; Traumatismo renal e das vias urinárias; Disfunção Sexual. Doenças sexualmente transmissíveis. Disfunção neurológica da bexiga; Malformações do Aparelho Urinário; Neoplasias da próstata, adrenais, retroperitoneal, renal, testículo, pênis. Hipogonadismo. Derivações Urinárias. Litíase Urinária. Doença Cística do Rim. Hematúrias. Urologia da mulher. * As áreas de conhecimento acima citadas serão acrescidas com atividades de complementação/integração com Anatomia Patológica, Radiologia, Epidemiologia e Ética Médica.</p> <p>Objetivo:</p>				
7	MED.0138.00-5	Dermatologia e Doenças Sistêmicas	2	0
<p>Ementa:</p> <p>Objetivo:</p>				
8	LET.0162.00-0	Libras	4	0
<p>Ementa: A Surdez: Conceitos básicos, causas e prevenções. A evolução da história do surdo. A estrutura lingüística da Libras: aspectos estruturais da Libras; LIBRAS: Aplicabilidade e vivência.</p> <p>Objetivo: Compreender as características do deficiente auditivo e o processo de comunicação através da Libras com vistas a favorecer a aprendizagem do deficiente auditivo.</p>				
8	MED.0054.00-6	Trabalho de Conclusão de Curso	1	0
<p>Ementa: Desenvolver o projeto do TCC sob supervisão do Prof^o. Orientador: Coleta dos dados da pesquisa, análise dos dados coletados e confecção dos resultados, elaboração do relatório final da pesquisa (Versão escrita do TCC), apresentação oral. O TCC possui regimento próprio aprovado pelo colegiado do curso de Medicina e pelo Conselho do Centro de Ciências da Saúde.</p> <p>Objetivo:</p>				
8	MED.0083.04-9	Laboratório de Habilidades IV	0	3
<p>Ementa: Atividades práticas visando a aquisição de atitudes/habilidades para o discente em procedimentos para o atendimento inicial em Ginecologia, Obstetrícia e Pediatria.</p> <p>Objetivo: Ginecologia e Obstetrícia: Treinar alunos para realizar de semiologia e métodos semiotécnicos da especialidade, fazendo o acompanhamento do pré-natal de baixo risco, bem como os atendimentos ginecológicos básico, preventivos, investigatórios e terapêutico clínico ambulatorial. Pediatria: Treinar alunos para realizar de semiologia e métodos semiotécnicos da especialidade bem como acompanhar desenvolvimento neuro psicomotor das crianças em serviços e unidades de atendimento infantil e estudo de sintomas clássicos de pediatria conforme cronograma a ser estabelecido.</p>				
8	MED.0084.04-5	Medicina de Família e Comunidade IV	1	2
<p>Ementa: Saúde da Família - Práticas de Saúde da Família.</p> <p>Objetivo: Conhecer e se familiarizar com a prática na Unidade Básica do Serviço de Saúde da Família: Atenção primária em saúde e modelos assistenciais. Iniciar atendimento primário de doenças prevalentes na comunidade. Manusear dados de interesse epidemiológico na comunidade.</p>				

Fase	Turma	Disciplina	Créd. Teóricos	Créd. Práticos
8	MED.0094.00-8	Saúde da Mulher	12	0
<p>Ementa: Fisiologia Ginecológica e Obstétrica. Propedêutica Ginecológica e Obstétrica. Obstetrícia normal. Ginecopatias básicas.</p> <p>Objetivo: Formar médicos com conhecimento básico em Ginecologia e Obstetrícia; Desenvolver a relação médico-paciente; Priorizar a promoção da saúde e a prevenção das doenças; Integrar o aluno em equipe multidisciplinar para promoção e atenção à saúde integral da mulher; Capacitar o aluno para aplicação de conhecimentos de anatomia e fisiologia ginecológica e obstétrica; Capacitar o aluno a examinar adequadamente pacientes ginecológicos e obstétricos; Solicitar e interpretar exames complementares adequados para ginecologia e obstetrícia; Conhecer os processos básicos de obstetrícia normal, com ênfase ao atendimento pré-natal e assistência ao parto normal; Vivenciar a prática ambulatorial em ginecologia e obstetrícia; Conhecer os métodos anticoncepcionais para um planejamento familiar adequado; Aperfeiçoar a formação humanística e os princípios éticos e morais; Incentivar o estudo e a pesquisa bibliográfica complementar.</p>				
8	MED.0095.00-4	Saúde da Criança e do Adolescente	12	0
<p>Ementa: Conhecimentos de puericultura relacionados com a assistência integral à saúde da criança e do adolescente. Higiene e prevenção de acidentes na infância. Conhecimentos de fisiopatologia, clínica, investigação diagnóstica e tratamento dos distúrbios nutricionais e das patologias mais frequentes dos sistemas: digestivo, respiratório, neurológico, endócrino e cardiovascular da criança e do adolescente.</p> <p>Objetivo: Aprender a avaliar o desenvolvimento e crescimento físico, neuro-psico motor e emocional, bem como as intercorrências que influem nos mesmos. Deverá ao termino da disciplina reconhecer paciente que está com seu desenvolvimento pondero - estatural anormal quer seja através do exame físico ou através do uso de gráficos usados para acompanhamento da criança e do adolescente bem como as principais medidas de prevenção próprias para a idade.</p>				
8	MED.0096.00-0	Doenças Infeciosas e Parasitárias	3	1
<p>Ementa: Doenças exantemáticas. Hepatites virais. Micoses Sistêmicas Estafilococcias e estreptococcias. Doenças Sexualmente Transmissíveis. Salmonelose. Leptospirose. Dengue. Febre Amarela. Meningites. Adenomegalia febril. Toxoplasmose. Citomegalovírus. Tuberculose. Caxumba, difteria, tétano e coqueluche. AIDS. AIDS pediátrico. Malária. Calazar, Leishmaniose tegumentar. Doença de Chagas / Esquistossomose.</p> <p>Objetivo: Estudo das principais síndromes causadas por agentes infecciosos (vírus, protozoários, bactérias, fungos). Conhecendo sua transmissão, aspectos clínicos e epidemiológicos, tratamento e prevenção.</p>				
8	MED.0097.00-7	Medicina Legal	3	0
<p>Ementa: Deontologia médica e medicina profissional. Medicina legal. Traumatologia geral. Tanatologia. Sexologia. Psicopatologia. Forense. Infortunistica. Clínica médico-legal. Técnicas de laboratório.</p> <p>Objetivo: Oportunizar ao estudante de Medicina conhecer a utilidade prática dos conteúdos da disciplina, particularmente quanto à ética profissional, à responsabilidade civil e penal do médico, e quanto à aplicação dos conhecimentos desta especialidade médica a serviço da sociedade e da Justiça. Também, pela observação de casos e de imagens, desenvolver e aperfeiçoar a capacidade de descrição e de interpretação dos achados clínicos, importantes para o exercício profissional em qualquer das especialidades médicas.</p>				
8	MED.0137.00-9	Análise de Dados Epidemiológicos	2	0
<p>Ementa:</p> <p>Objetivo:</p>				
9	MED.0102.00-0	Internato - Medicina da Família e da Comunidade (Pediatria)	0	20
<p>Ementa: Saúde Coletiva: Estágio supervisionado em atenção primária a saúde em programas de Saúde da Família; Saúde do trabalhador; administração e gerenciamento em Unidades Sanitárias; estágio em laboratório de análises clínicas;</p> <p>Objetivo:</p>				
9	MED.0103.00-7	Internato - Medicina da Família e da Comunidade (Gineco e Obstet)	0	20
<p>Ementa: Saúde Coletiva: Estágio supervisionado em atenção primária a saúde em programas de Saúde da Família; Saúde do trabalhador; administração e gerenciamento em Unidades Sanitárias; estágio em laboratório de análises clínicas;</p> <p>Objetivo: Tornar o aluno capaz de resolver a maioria das queixas referente à saúde da criança e adolescente desde a realização do ato semiológico, solicitação e interpretação de exames complementares e de diagnóstico, tratamento das principais patologias e prevenção e proteção dos principais agravos à saúde. Tornar o aluno capaz de resolver a maioria das queixas referente à saúde da mulher desde a realização do ato semiológico, solicitação e interpretação de exames complementares e de diagnóstico, tratamento das principais patologias e prevenção e proteção dos principais agravos à saúde. Tornar o aluno capaz de resolver a maioria das doenças prevalentes na comunidade (indivíduos e famílias), além de propiciar e participar de atividades de promoção, prevenção e recuperação da saúde da comunidade.</p>				

Fase	Turma	Disciplina	Créd. Teóricos	Créd. Práticos
9	MED.0104.01-1	Internato - Medicina da Família e da Comunidade I	0	20
<p>Ementa: Saúde Coletiva: Estágio supervisionado em atenção primária a saúde em programas de Saúde da Família; Saúde do trabalhador; administração e gerenciamento em Unidades Sanitárias; estágio em laboratório de análises clínicas;</p> <p>Objetivo:</p>				
10	MED.0104.02-0	Internato - Medicina da Família e da Comunidade II	0	60
<p>Ementa: Saúde do trabalhador; administração e gerenciamento em Unidades Sanitárias; estágio em laboratório de análises clínicas;</p> <p>Objetivo: Tornar o aluno capaz de resolver a maioria das doenças dos indivíduos e famílias na comunidade quer seja em Programas de Saúde da Criança, Mulher e Adulto, ao prestar na prática, serviços de assistência a saúde, promoção, prevenção e recuperação da saúde. Tornar o aluno capaz de identificar e tratar as doenças ocupacionais e os acidentes de trabalho. Tornar o aluno capaz de manejar situações de emergência mais comum na prática médica. Tornar o aluno conhecedor dos princípios de administração e gerencia de uma Unidade de Saúde.</p>				
11	MED.0105.00-0	Internato em Medicina - Pediatria	0	30
<p>Ementa: Internato médico hospitalar rotatório nas áreas de: Clínica Cirúrgica, Clínica Médica, Obstetrícia e Ginecologia e Pediatria. Cada aluno realizará internato em duas das quatro áreas em cada semestre. Atividades práticas e de habilidades, predominando as patologias mais prevalentes.</p> <p>Objetivo: Desenvolver habilidades e competências em Pediatria geral para contribuir na construção do conhecimento médico nos alunos da graduação em medicina, tendo como norte a formação geral do medico.</p>				
11	MED.0106.00-6	Internato em Medicina - Ginecologia e Obstetrícia	0	30
<p>Ementa: Internato médico hospitalar rotatório nas áreas de: Clínica Cirúrgica, Clínica Médica, Obstetrícia e Ginecologia e Pediatria. Cada aluno realizará internato em duas das quatro áreas em cada semestre. Atividades práticas e de habilidades, predominando as patologias mais prevalentes.</p> <p>Objetivo: Conhecer as principais patologias em Ginecologia e Obstetrícia nas áreas de ginecologia geral, mastologia, patologia do trato genital inferior, climatério, infanto-puberal, pré-natal normal, pré-natal de alto-risco e cirurgia ginecológica. Conhecer as principais emergências ginecológicas e obstétricas. Realizar todos os procedimentos de um parto normal. Aprender e divulgar os princípios e os dez passos do aleitamento materno.</p>				
12	MED.0107.00-2	Internato em Medicina - Clínica Médica	0	30
<p>Ementa: Internato médico hospitalar rotatório nas áreas de: Clínica Cirúrgica, Clínica Médica, Obstetrícia e Ginecologia e Pediatria. Cada aluno realizará internato em duas das quatro áreas em cada semestre. Atividades práticas e de habilidades, predominando as patologias mais prevalentes.</p> <p>Objetivo: Visa à aplicação prática, sob supervisão, dos conhecimentos adquiridos nos anos prévios do curso de medicina, no cuidado de pacientes ambulatoriais e em regime de internação hospitalar, bem como pacientes no serviço de emergência. Centrando mais a atividade nos pacientes da enfermaria universitária junto ao HSI. Com evolução diária dos pacientes sob seus cuidados, com exame físico, acompanhamento clínico e prescrição médica. Também constitui objetivo treinar em procedimentos de interesse geral do clínico na prática diária como: Toracocentese, paracentese abdominal, punção lombar, acesso venoso periférico e central, pequenas cirurgias como biópsias de pele e linfonodos, eletrocardiografia, sondagem gástrica, enteral e cateterismo vesical, reanimação cardiorrespiratória com cardioversão elétrica, massagem cardíaca externa e intubação orotraqueal. Organização e confecção do prontuário. Resumo de alta. Os plantões de enfermaria têm servido para desenvolver poder de decisão nas situações mais graves.</p>				
12	MED.0108.00-9	Internato em Medicina - Clínica Cirúrgica	0	30
<p>Ementa: Internato médico hospitalar rotatório nas áreas de: Clínica Cirúrgica, Clínica Médica, Obstetrícia e Ginecologia e Pediatria. Cada aluno realizará internato em duas das quatro áreas em cada semestre. Atividades práticas e de habilidades, predominando as patologias mais prevalentes.</p> <p>Objetivo: Orientar os estudantes em relação ao diagnóstico e tratamento das patologias mais comuns da cirurgia geral e de algumas especialidades cirúrgicas. Capacitar o aluno para examinar adequadamente os pacientes, solicitar e interpretar exames complementares e correlacioná-los com as indicações cirúrgicas pertinentes; Instruir sobre a manipulação do doente cirúrgico; Valorizar aspectos relacionados com a responsabilidade do cirurgião e discutir aspectos éticos no exercício da cirurgia; Conceituar tratamento preventivo e curativo.</p>				