

## EMENTAS E REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFIAS

### 1º SEMESTRE

#### ***Disciplina 1: Introdução À Medicina***

Compreensão da interdisciplinaridade como forma de entendimento do homem e suas relações com o meio ambiente em que vive. Conceituação da epidemiologia e o contexto histórico econômico como instrumento de entendimento e estabelecimento de projetos de saúde comunitária. Conhecimento de ética e bioética e sua importância nas relações médico/paciente, médico/sociedade. Estudo das técnicas de relacionamentos e direitos humanos para um perfeito entendimento médico/paciente, respeitando a diversidade étnica, cultural e social.

#### **Referências Bibliográficas**

1. BYK, C. **Tratado de bioética**. São Paulo: Paulus, 2015.
2. GURGEL, C. **Doenças e curas: o Brasil no primeiro século**. São Paulo: Contexto, 2010.
3. MARTIRE JR., L.; LEPLÈGE, A.; ALLAMEL-RAFFIN, C. **História da medicina**. São Paulo: Ideias & Letras, 2011.

#### ***Disciplina 2: Processos Metabólicos***

Estudo das transformações dos alimentos no tubo digestório. Vias de excreção do metabolismo. Entendimento dos processos de respiração celular e suas implicações metabólicas. Compreensão dos eventos metabólicos relacionados à produção de energia e ao estado alimentado e de jejum. Estudo das principais fontes de alimentos e dietas e suas respectivas utilizações. Estudo dos aspectos macroscópicos e microscópicos do tubo digestivo, fígado, pâncreas e vias biliares.

#### **Referências Bibliográficas**

1. BOTHAM, K. M. et al. **Bioquímica ilustrada de Harper**. 29. ed. Porto Alegre: AMGH, 2014.

2. GUYTON, A. C.; HALL, J. E. **Tratado de fisiologia médica**. 12. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011.
3. VOET, D.; VOET, J. G. **Bioquímica**. 4. ed. Porto Alegre: Artmed, 2013.

### **Disciplina 3: Constituição e Formação do Ser Humano**

Estudo dos fenômenos biopsicossociais envolvidos na concepção, gestação e nascimento do ser humano; sexualidade; reprodução; fertilidade; hereditariedade e formas de concepção na modernidade. Entendimento da fecundação e transformações por que passa o organismo da mulher, embriogênese, formação placentária, desenvolvimento fetal e teratogênese. Compreensão da função da membrana hematoplacentária e circulação fetal; formas de concepção, a dinâmica psicossocial da gravidez, influências culturais, formação do vínculo afetivo e papel moral e social da família. Conhecimento das Políticas Públicas relacionadas ao Planejamento Familiar e ao Programa de Pré-Natal, bem como dos aspectos religiosos, ético e legal da interrupção da gestação.

### **Referências Bibliográficas**

1. BORGES-OSÓRIO, M. R.; ROBINSON, W. M. **Genética humana**. 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2013.
2. JUNQUEIRA, L. C.; CARNEIRO, J. **Biologia celular e molecular**. 9. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.
3. MOORE, K. L.; PERSAUD, T. V. N. **Embriologia clínica**. 9. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2013.

### **Disciplina 4: Habilidades I**

Desenvolvimento da atitude e postura individual para o exercício da profissão por meio de formação ética, humanística e psicológica, com ênfase aos aspectos dos direitos e respeito à diversidade. Estudo do relacionamento médico-paciente. Estudo inicial de técnicas semiológicas gerais, com ênfase na obtenção da história clínica (anamnese) e exame físico geral, de procedimentos médicos simples e exames laboratoriais necessários à atuação na atenção primária, secundária e terciária. Desenvolvimento

de habilidade de comunicação eficiente para o compartilhamento de informações com pacientes, familiares, equipe de saúde e comunidade, em relação à atenção integral à saúde e para o exercício adequado em uma equipe profissional.

### Referências Bibliográficas

1. BICKLEY, L. S. **Bates propedêutica médica**. 11. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2015.
2. MARTIRE JR., L.; LEPLÈGE, A.; ALLAMEL-RAFFIN, C. **História da medicina**. São Paulo: Ideias & Letras, 2011.
3. PORTO, C. C.; PORTO, A. L. **Semiologia médica**. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2014. (e-book)

### **Disciplina 5: Atenção Primária à Saúde - Interdisciplinar I / Programa Interdisciplinar de Saúde na Comunidade (PISCO) I**

Compreensão do território para o estudo das dimensões do risco e da vulnerabilidade, entre as quais questões socioambientais. Contextualização dos seguintes campos de cuidado: saúde sexual e reprodutiva; cuidados de saúde no pré-natal; abordagem do lactente e sua família; saúde do adolescente. Estudo preliminar de gestão, epidemiologia e ciclos de vida. Compreensão da relação entre literatura e medicina e da importância da narrativa no cuidado à saúde.

### Referências Bibliográficas

1. DUNCAN, B. B.; SCHMIDT, M. I.; GIUGLIANI, E. R. J. (Eds.) **Medicina ambulatorial: condutas de atenção primária baseadas em evidências**. 4. ed. Porto Alegre: Artmed, 2013.
2. GUSSO, G.; LOPES, J. M. C. (Eds.). **Tratado de medicina de família e comunidade: princípios, formação e prática**. Porto Alegre: Artmed, 2012. V.2.
3. STEWART, M. et al. **Medicina centrada na pessoa: transformando o método clínico**. Porto Alegre: Artmed, 2010.

## **2º SEMESTRE**

### ***Disciplina 1: Funções Orgânicas***

Estudo do indivíduo nos níveis biológico, social e psicológico buscando o equilíbrio do meio interno. O controle neuroendócrino, ritmo biológico, estresse e influências ambientais. Estudo da comunicação celular, função cardiovascular, estudo macro e microscópico do coração e vasos, a homeostasia, automatismo cardíaco, ciclo cardíaco e controle da pressão arterial. Entendimento da função respiratória, controle do ciclo respiratório, estudo macroscópico, microscópico e patológico do pulmão. Compreensão da mecânica respiratória, ventilação, perfusão e difusão. Estudo dos tampões biológicos e o equilíbrio ácido-básico. Estudo do rim nos aspectos macroscópicos, microscópicos e patológicos, bem como por meio de exames de imagens. Entendimento da função urinária e o equilíbrio hidroeletrolítico.

### **Referências Bibliográficas**

1. AIRES, M. M. **Fisiologia**. 4 . ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.
2. GUYTON, A. C.; HALL, J. E. **Tratado de fisiologia médica**. 12. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011.
3. TORTORA, G. J. **Princípios de anatomia humana**. 12. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013.

### ***Disciplina 2: Sistemas de Controle e Adaptação / Práticas de Saúde Pública***

Estudo do sistema nervoso central e periférico nos aspectos de organogênese, histogênese e estrutura morfofuncional. Estudo do sistema músculo-esquelético e integração neuro-motora. Entendimento dos neuroreceptores sensoriais, integração sensitivo-motora e reflexos básicos. Compreensão da regulação autonômica neuroendócrina e vascular. Estudo do controle de temperatura, íons e biomoléculas do meio interno, origem embriológica, formação e estrutura anatômica do sistema neuroendócrino. Estudo da integração do sistema endócrino e seu sistema de

autorregulação. Entendimento dos mecanismos de resposta celular por sinalização intercelular, intracelular e resposta a mediadores humorais. Estudos dos principais meios de recepção de sinais e respostas celulares nos aspectos metabólicos e funcionais.

Estudo da Saúde Coletiva e as Políticas de Saúde. Estudo da promoção da qualidade de vida, os indicadores de saúde (IDH), estudos epidemiológicos, o papel da vigilância sanitária e epidemiológica, a doenças de notificação compulsória, a prevenção e promoção da saúde. Em Políticas de Saúde, discussão dos princípios de cidadania, relação médico/paciente, a ética médica. Estudo do sistema de saúde tendo como foco principal o Sistema Único de Saúde (SUS) seus princípios e doutrina. O sistema privado de saúde e os sistemas suplementares. Em sistema público de saúde, discussão dos níveis de atenção (papel dos agentes comunitários e do Programa de Saúde da Família). A regulamentação nos Serviços de Urgência e Emergência (SAMU e Resgate) e a referência e contrarreferência.

### **Referências Bibliográficas**

1. BEAR, M. F. **Neurociências**: desvendando o sistema nervoso. 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2008.
2. GARDNER, D. G.; SHOBACK, D. **Endocrinologia básica e clínica de Greenspan**. 9. ed. Porto Alegre: Artmed, 2013.
3. SILVERTHORN, D. U. **Fisiologia humana**: uma abordagem integrada. 5. ed. Porto Alegre: Artmed, 2010.

### **Disciplina 3: Relação Agente-Hospedeiro-Meio Ambiente**

Entendimento dos agentes agressores: estresse, psicossociais, físicos, químicos, biológicos, infestação e infecção, doenças autoimunes. Conceituação de doenças ocupacionais e doenças psicossomáticas. Compreensão da temperatura, radiação, trauma mecânico, intoxicação, fungos, helmintos, protozoários, vírus e bactérias sobre o homem. Identificação da lesão celular, morte celular, adaptação celular ou reparação celular. Conceituação da defesa bem como os fatores que possam afetá-la como a

nutrição, fatores genéticos e psicológicos, imunização ativa e passiva, resposta imune celular e humoral, hipersensibilidade e memória imunológica.

### Referências Bibliográficas

1. KUMAR, V.; ABBAS, A. K.; ASTER, J. C. **ROBBINS & COTRAN- Patologia: bases patológicas das doenças**. 8. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010.
2. ABBAS, A. K.; LICHTMAN, A.; PILLAI, S. **Imunologia celular e molecular**. 7. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2012.
3. REY, L. **Bases da parasitologia médica**. 3. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2009.

### **Disciplina 4: Atenção Primária À Saúde - Interdisciplinar II / Programa Interdisciplinar de Saúde na Comunidade (PISCO) II**

Compreensão dos processos de trabalho na UBS. Vivências referentes aos seguintes campos de cuidado: alimentação saudável, atividade física, condições crônicas e saúde mental. Estudo da Política Nacional de Atenção Básica e da Portaria 2488. Estudo da relação do trabalho sobre a saúde do trabalhador, teoria do processo de trabalho.

### Referências Bibliográficas

1. GUSSO, G. **Tratado de medicina de família e comunidade**. Porto Alegre: Artmed, 2012.
2. MCWHINNEY, I. R.; FREEMAN, T. **Manual de medicina de família e comunidade**. 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2010.
3. STEWART, M. et al. **Medicina centrada na pessoa: transformando o método clínico**. Porto Alegre: Artmed, 2010.

### **Disciplina 5: Habilidades Médicas II**

Aprofundamento das técnicas de comunicação e de semiologia com ênfase no exame físico geral e segmentar do adulto sadio. Realização simulada de procedimentos

médicos e exames laboratoriais necessários à atuação na atenção primária, secundária e terciária. Estudo dos aspectos antropológicos, sociais e culturais que envolvem a relação médico-paciente. Compreensão da relação doença e adoecimento.

### Referências Bibliográficas

1. BICKLEY, L. S. **Bates propedêutica médica**. 11. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2015.
2. PORTO, C. C. **Semiologia médica**. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2014.
3. ROWLAND, L. P. **Merritt: tratado de neurologia**. 12. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011.

## 3º SEMESTRE

### **Disciplina 1: Nascimento, Crescimento e Desenvolvimento**

Estudo das principais transformações que ocorrem no recém-nascido, lactente, pré-escolar, escolar e adolescente, abordando aleitamento materno, necessidades nutricionais, vigilância alimentar, distúrbios nutricionais, antropometria, crescimento, desenvolvimento neuropsicomotor, particularidades orgânicas do período perinatal (malformações, desenvolvimento da imunidade, prematuridade, baixo peso ao nascer, icterícia do RN), doenças prevalentes (diarréia, doença respiratória, alergias, doenças exantemáticas), acidentes na infância (violência, estatuto da criança e adolescente), saúde pública (imunizações, programas de saúde, triagem neonatal, prevenção das infecções congênitas), morbidade e mortalidade infantil.

### Referências Bibliográficas

1. BANDEIRA, F. **Condutas em endocrinologia pediátrica**. São Paulo: Medbooks, 2008.
2. BEHRMAN, R. E.; KLIEGMAN, R.; JENSON, H. B. **Nelson tratado de pediatria**. 19. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2013.

1. SADLER, T. W. **LANGMAN**: embriologia médica. 12. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013. (e-book)

### **Disciplina 2: Percepção, Consciência e Emoção**

Compreensão da interação das estruturas responsáveis pela percepção, transmissão e processamento do fluxo de informações originadas no meio interno e meio ambiente. Compreensão das reações psíquicas comportamentais. Entendimento do processo de desenvolvimento do sistema nervoso e as regiões do encéfalo. Conhecimento das vias aferentes do tato, olfato, paladar, visão, audição e mecanismos de interpretação destes sentidos. Entendimento do mecanismo de sono e vigília, aprendizagem e memória. Compreensão do sistema límbico e suas funções, bem como de importância. Entendimento das influências familiares, sociais e genéticas no desenvolvimento da personalidade.

### **Referências Bibliográficas**

1. BEAR, M. F. **Neurociências**: desvendando o sistema nervoso. 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2008.
2. MACHADO, A. B. M. **Neuroanatomia funcional**. 3. ed. São Paulo: Atheneu, 2013.
3. POLANCZYK, G. V.; LAMBERTE, M. T. M. R. **Psiquiatria da infância e adolescência**. Barueri (SP): Manole, 2012.

### **Disciplina 3: Processo Degenerativo e Saúde do Idoso**

Compreensão dos processos múltiplos e concomitantes que afetam o idoso no processo de envelhecimento. Identificação das causas de adoecimento mais comuns nos idosos, bem como doenças que acometem outras faixas etárias e que, nos idosos, apresentam manifestações não habituais. Compreensão da importância da humanização do atendimento à população idosa e suas particularidades, bem como das necessidades nutricionais.



**Referências Bibliográficas**

1. BRUNTON, L. L.; CHABNER, B. A.; KNOLLMANN, B. C. **As bases farmacológicas da terapêutica de Goodman e Gilman**. 12. ed. Porto Alegre: Artmed, 2012.
2. DOMINGUES, M. A.; LEMOS, N. D. **Gerontologia: os desafios nos diversos cenários da atenção**. Barueri (SP): Manole, 2010.
3. FREITAS, E. V. **Tratado de geriatria e gerontologia**. 3. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011.

**Disciplina 4: Habilidades III**

Técnicas de anamnese e exame físico pediátrico com ênfase na avaliação do crescimento e do desenvolvimento neuropsicomotor. Realização de exame neurológico, com enfoque na semiologia das funções sensoriais, como visão, audição, gustação, olfação e tato epicrítico. Estudo inicial da semiologia cardiológica e respiratória. Realização de exame semiológico para avaliação das funções cognitivas e memória por meio do mini-exame do estado mental (MINI-MENTAL MEEM); do equilíbrio e coordenação, executando as provas cerebelares e vestibulares, a propriocepção consciente além de procedimentos para **avaliação** da marcha. Compreensão dos princípios e dilemas éticos envolvendo o cuidado de pacientes.

**Referências Bibliográficas**

1. BEHRMAN, R. E.; KLIEGMAN, R.; JENSON, H. B. **Nelson tratado de pediatria**. 19. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2013.
2. FRANÇA, G. V. de. **Medicina legal**. 10. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2015.
3. PORTO, A. L.; PORTO, C. C. **Exame clínico**. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.

**Disciplina 5: Atenção Primária à Saúde - Interdisciplinar III / Programa Interdisciplinar de Saúde na Comunidade (PISCO) III**

Discussão dos atributos da Atenção Primária à Saúde: acesso; longitudinalidade; integralidade e coordenação do cuidado. Apresentação do conceito de Redes de Atenção à Saúde e de Modelos de Atenção às Condições Crônicas. A questão da vulnerabilidade em saúde. Gênero e saúde. Abordagem dos conceitos de gestão, planejamento e avaliação em saúde. Exemplificação de desafios a partir do conceito de Internações por Condições Sensíveis à APS. Entendimento da dimensão da integração prático-teórica e do estímulo à aprendizagem significativa. Abordagem das seguintes áreas de cuidado: manejo das condições crônicas; manejo da dor osteomuscular; manejo da asma; saúde do homem.

### Referências Bibliográficas

1. ALMEIDA FILHO, N.; ROUQUAYROL, M. Z. **Introdução à Epidemiologia**. 4. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013.
2. DUNCAN, B. B.; SCHMIDT, M. I.; GIUGLIANI, E. R. J. **Medicina ambulatorial: condutas de atenção primária baseadas em evidências**. 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2006.
3. GOLDMAN, L. **Cecil Medicina**. 23. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2009.

## 4º SEMESTRE

### **Disciplina 1: Manejo Ambiental e Intoxicações**

Estudo do impacto da poluição ambiental sobre a saúde humana. Compreensão de questões referentes à sustentabilidade. Estudo da radiobiologia, parasitologia toxicologia, geologia, hidrologia, engenharia, geografia, agronomia, ecologia. Conhecimento dos diferentes fatores ambientais para o desenvolvimento das doenças, possibilitando entendimento dos mecanismos importantes para sua etiologia e a busca de meios mais eficientes para sua prevenção. Legislações e políticas ambientais e de saneamento básico. Importância do manejo de resíduos orgânicos, industriais e hospitalares e da reciclagem. Entendimento sobre prevenção de doenças e intoxicações exógenas. Legislações ou normas sobre medicamentos, receituário

médico e comercialização em farmácias. Avaliação ambiental de agentes físicos e químicos.

### **Referências Bibliográficas**

1. KLAASSEN, C. D. **Fundamentos em toxicologia de Casarett e Doull**. 2. ed. Porto Alegre: McGraw-Hill, 2012.
2. MENDES, R. **Patologia do trabalho**. 3. ed. São Paulo: Atheneu, 2013.
3. OLSON, K. R. **Manual de toxicologia clínica**. 6. ed. Porto Alegre: McGraw-Hill, 2014.

### **Disciplina 2: Multiplicação Celular e Carcinogênese**

Compreensão dos processos de multiplicação celular normal e processo da carcinogênese. Compreensão das causas de alterações do controle do ciclo celular. Conhecimento das neoplasias mais prevalentes, sua etiologia, formas de prevenção, diagnóstico, tratamento. Conhecimento dos critérios de estadiamento dos tumores e sua utilização para tratamento e prognóstico. Compreensão das alterações psicossociais que envolvem o paciente com neoplasia, os familiares e o cuidador.

### **Referências Bibliográficas**

1. FERREIRA, C. G.; ROCHA, J. C. **Oncologia molecular**. 2. ed. São Paulo: Atheneu, 2010.
2. HOFF, P. M. G. **Tratado de oncologia**. São Paulo: Atheneu, 2012.
3. HOLFFBRAND, A. V.; MOSS, P. A. **Fundamentos em hematologia**. 6. ed. Porto Alegre: Artmed, 2013

### **Disciplina 3: Saúde da Mulher**

Estudo do funcionamento físico, psíquico/emocional e social da mulher, avaliando a melhor forma de manter a mulher responsável pela perpetuação da humanidade, em perfeita harmonia. Reconhecimento das modificações do organismo feminino desde a

infância até a senilidade, observando os aspectos social, econômico, intelectual e psicológico da mulher nas diferentes fases da vida.

### **Referências Bibliográficas**

1. BEREK, J. S. **Berek & Novak**: tratado de ginecologia. 15. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2014. 1166 p.
2. GIRIÃO, M. J. B. C. **Ginecologia**. Barueri (SP): Manole, 2009.
3. ZUGAIB, M. **Obstetrícia básica**. Barueri (SP): Manole, 2015.

### **Disciplina 4: Habilidades IV**

Técnicas de comunicação para a realização da anamnese da mulher; exame ginecológico e obstétrico, incluindo o reconhecimento de lesões na genitália externa masculina e feminina, além da técnica de acompanhamento e assistência ao trabalho de parto. Compreensão dos exames de rastreamento de neoplasia do colo uterino e desenvolvimento da técnica de inspeção da região anal, do toque retal e do toque prostático; interpretação de laudos de colpocitologia oncológica. Compreensão da farmacocinética e conseqüente comportamento dos fármacos no organismo, bem como suas implicações diante das interações medicamentosas indesejáveis.

### **Referências Bibliográficas**

1. BEREK, J. S. (Ed.). **Novak**: Tratado de ginecologia: 15. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2014.
2. BARACAT, E.C.; MELO, N. R. **Ginecologia Baseada em Casos Clínicos**. Barueri, SP: Manole, 2013.
3. ZUGAIB, M. **Obstetrícia básica**. 2. ed. Barueri (SP): Manole, 2014.

### **Disciplina 5: Atenção Primária À Saúde - Interdisciplinar IV / Programa Interdisciplinar de Saúde na Comunidade (PISCO) IV**

Compreensão da utilização dos protocolos e diretrizes na tomada de decisões clínicas por meio da medicina embasada em evidências. Vivências referentes aos seguintes campos de cuidado: hipertensão arterial sistêmica, rastreamento, risco cardiovascular

e diabetes. Estudo dos conceitos de risco, validade, variáveis, hipóteses e a cadeia produtiva de conhecimento em epidemiologia. Compreensão dos conceitos de normatividade biológica, cuidado de si, alostase e solidariedade.

### Referências Bibliográficas

1. DUNCAN, B. B.; SCHMIDT, M. I.; GIUGLIANI, E. R. J. (Ed.) **Medicina ambulatorial: condutas de atenção primária baseadas em evidências**. 4. ed. Porto Alegre: Artmed, 2013.
2. FLETCHER, R. H.; FLETCHER, S. W. **Epidemiologia clínica**. 5. ed. Porto Alegre: Artmed, 2014.
3. GUSSO, G.; LOPES, J. M. C. (Ed.). **Tratado de medicina de família e comunidade: princípios, formação e prática**. Porto Alegre: Artmed, 2012.

## 5º SEMESTRE

### *Disciplina 1: Dor*

Estudo dos fatores desencadeantes da dor, mecanismos de ação tecidual, nociceptores, vias da dor, áreas específicas relacionadas à dor, mediadores da dor, dor localizada ou difusa, dor aguda ou crônica, tipos de dor, psicossomática da dor, relação do médico com o paciente com dor, propedêutica da dor, diagnóstico, imagem, escalas, prevenção, processos dolorosos, fatores de risco, prevalência e incidência da dor crônica, concepções religiosas e culturais da dor, qualidade de vida, a família, o cuidador e a dor, reações comportamentais da dor, depressão, ansiedade, estresse, hipocondria, terapias medicamentosas e não medicamentosas, analgesia, anestesia, hipnose, psicoterapia, dependência (farmacologia).

### Referências Bibliográficas

1. CANGIANI, L. M. et al. (Eds.) **Tratado de anestesiologia**. 7. ed. São Paulo: Atheneu/ SAESP, 2011. V.2.
2. MINSON, F. P.; MORETE, M. C.; MARANGONI, M. A. **Dor: manuais de especialização**. Barueri (SP): Manole, 2014.

3. SAKATA R. K.; ISSY, A. M. **Guia de medicina ambulatorial e hospitalar: dor**. 2. ed. Barueri (SP): Manole, 2008.

### **Disciplina 2: Manifestações Abdominais**

Compreensão das manifestações abdominais gerais e seus principais sintomas e eventos. Interpretação da dor crônica, massas abdominais, processos vasculobstrutivos, hemorrágicos, inflamatórios. Identificação dos aspectos peculiares nos extremos do ciclo de vida.

### **Referências Bibliográficas**

1. DANI, R.; PASSOS, M. C. F. **Gastroenterologia essencial**. 4. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011.
2. GOLDMAN, L.; SCHAFER, A. I. (Ed.). **Goldman Cecil medicina**. 24. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. 2 v.
3. SPERANZINI, M. B.; DEUTSCH, C. R.; YAGI, O. K. **Manual de diagnóstico e tratamento para o residente de cirurgia**. São Paulo: Atheneu, 2010.

### **Disciplina 3: Manifestações da Infecção**

Estudo das manifestações da infecção, epidemiologia, indicadores epidemiológicos, fatores socioambientais, prevenção, manifestações gerais, febre, emagrecimento, cefaleia, dor torácica, dor abdominal, choque, sepse, manifestações específicas, cardiovasculares, endocardites, respiratórias, pneumonias, infecções de vias aéreas superiores, tuberculose, neurológicas, meningoencefalites, digestórias, parotidite, faringite, gastrite, enterite, hepatite, pancreatite, osteoarticulares, osteomielite urogenitais, infecção do trato urinário, doenças sexualmente transmissíveis, orquite, cutâneas, dermatomicoses, infecções cutâneas, bacterianas, virais, exantemáticas, hanseníase, investigação laboratorial, radiologia, ultrassonografia, tomografia, ressonância nuclear magnética.

### Referências Bibliográficas

1. KUMAR, V.; ABBAS, A. K.; ASTER, J. C. **ROBBINS & COTRAN - Patologia: bases patológicas das doenças**. 8. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010.
2. GOLDMAN, L.; SCHAFER, A. I. (Ed.). **Goldman Cecil medicina**. 24. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. V.2.
3. VERONESI, R. **Tratado de infectologia**. 4. ed. São Paulo: Atheneu, 2010.

### **Disciplina 4: Atenção Primária À Saúde – Clínico I / Programa Interdisciplinar de Saúde na Comunidade (PISCO) V**

Compreensão e utilização da lista de problemas para a organização do cuidado à saúde. Compreensão da prática clínica centrada na pessoa. Compreensão da importância do registro das informações de anamnese e exame físico e raciocínio clínico para elaboração de hipóteses diagnósticas e terapêuticas.

### Referências Bibliográficas

1. DUNCAN, B. B.; SCHMIDT, M. I. et al. **Medicina Ambulatorial: condutas de atenção primária baseadas em evidências**. 4. ed. Porto Alegre: Artmed, 2013
2. GUSSO, G.; LOPES, J. M. C. (Ed.). **Tratado de Medicina de Família**. Porto Alegre: Artmed, 2012. V. 1,
3. ROTHMAN, K. J. et al. **Epidemiologia moderna**. 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2011.

### **Disciplina 5: Habilidades V**

Realização da anamnese e do exame físico, relacionados à dor crônica. Realização da semiologia relacionada às manifestações associadas à cavidade abdominal. Desenvolvimento de técnicas semiológicas para avaliação de quadros de meningite e meningoencefalite. Estudo dos aspectos semiotécnicos das síndromes urinárias, com ênfase na análise do exame de urina tipo I. Desenvolvimento de raciocínio clínico para a compreensão dos principais problemas de saúde do adulto e do idoso. Início da realização de anamnese e exame físico com pacientes reais a respeito dos principais

problemas de saúde em ambulatório dentro das áreas do conhecimento da Pediatria Geral e Clínica Médica.

### Referências Bibliográficas

1. LEITE, N. M.; FALOPPA, F. **Propedêutica ortopédica e traumatológica**. Porto Alegre: Artmed, 2013.
2. SWARTZ, M. H. **Tratado de semiologia médica: história e exame clínico**. 5. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2006. 928p.
3. TEIXEIRA, M. J.; LIN, T. Y.; KAZIYAMA, H. H. S. **Dor: síndrome dolorosa miofascial e dor músculo-esquelética**. São Paulo: Roca, 2008.

## 6º SEMESTRE

### **Disciplina 1: Hemorragias**

Compreensão dos mecanismos que regulam a hemostasia e as causas de perdas anormais de sangue. Reconhecimento dos elementos da cascata de coagulação e seus distúrbios. Identificação das diferentes manifestações clínicas decorrentes dos sangramentos agudos e crônicos e caracterização dos distúrbios hemorrágicos, bem como da terapêutica a ser utilizada nos distúrbios da hemostasia. Compreensão dos aspectos éticos e religiosos do uso de hemoderivados.

### Referências Bibliográficas

1. HOFFBRAND, A. **Fundamentos em hematologia**. 5. ed. São Paulo: Artmed, 2008.
2. LORENZI, T. **Manual de hematologia: propedêutica e clínica**. 4. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.
3. VERRASTRO, T. **Hematologia e hemoterapia: fundamentos de morfologia, fisiologia, patologia e clínica**, São Paulo: Atheneu, 2006.



**Disciplina 2: Processos Consuntivos**

Estudo da regulação do centro da fome e saciedade e suas disfunções. Entendimento das manifestações de perda de peso nas diversas doenças consuntivas como neoplasias, disfunções metabólicas, infecções, alterações da absorção, bem como no uso de algumas drogas de abuso. Compreensão dos conhecimentos fisiopatológicos, possibilidades diagnóstica das afecções citadas e identificação de proposta terapêutica adequada para cada situação, quando o paciente encontra-se em processo de consumição.

**Referências Bibliográficas**

1. GOLDMAN, L.; SCHAFER, A. I. (Eds.). **Goldman Cecil medicina**. 24. ed. Rio de Janeiro : Elsevier, 2014. V.2.
2. HOFF, P. M G. **Tratado de oncologia**. São Paulo: Atheneu, 2012.
3. SILVA, M. E. R.; SANTOS, R. F., GIACAGLIA, L. R. **Tratado de síndrome metabólica**. Rio de Janeiro: Roca, 2010.

**Disciplina 3: Saúde Mental e Comportamento**

Estudo das funções psíquicas do homem e suas disfunções. Entendimento das manifestações dos distúrbios do humor, o medo patológico, os distúrbios do comportamento. Compreensão dos conhecimentos psicopatológicos e das possibilidades de diagnósticos psiquiátricos (grandes síndromes) e das indicações de tratamento e opções terapêuticas. Identificação da assistência primária à saúde psicossocial (ambulatórios, CAPS); a definição social de problemas mentais e comportamentais, e a ligação entre queixas somáticas e problemas psicossociais.

**Referências Bibliográficas**

1. CHENIAUX JUNIOR, E. **Manual de psicopatologia**. 5. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2015.
2. KAPLAN, H.; SADOCK, S.; GREBB, J. **Compêndio de psiquiatria: ciências do comportamento e psiquiatria clínica**. 9. ed. Porto Alegre: Artes Médicas, 2007.

3. MORRISON, J. **Entrevista inicial em saúde mental**. 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2010.

#### **Disciplina 4: Atenção Primária À Saúde – Clínico II / Programa Interdisciplinar de Saúde na Comunidade (PISCO) VI**

Compreensão e utilização do Registro Clínico Orientado por Problemas (RCOP) com a organização das informações em itens: Subjetividade, Objetividade, Avaliação e Plano terapêutico (SOAP) com a diferenciação entre doença e experiência do adoecimento, subjetividade e objetividade da abordagem e do registro clínicos. Compreensão da prática clínica centrada na pessoa com respeito aos direitos humanos. Compreensão e utilização dos 05 Ps: Plano de Diagnose, Plano Terapêutico, Plano de Monitoramento, Plano Educativo e Plano de Pesquisa.

#### **Referências Bibliográficas**

1. DUNCAN, B. B.; SCHMIDT, M. I., et al. (Ed.). **Medicina Ambulatorial: condutas de atenção primária baseadas em evidências**. 4. ed. Porto Alegre: Artmed, 2013
2. GUSSO, G.; LOPES, J. M. C. (Ed.). **Tratado de Medicina de Família**. Porto Alegre: Artmed, v.1, 2012.
3. ROTHMAN, K. J. et al. (Ed.). **Epidemiologia moderna**. 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2011.

#### **Disciplina 5: Habilidades VI**

Treinamento nas habilidades cirúrgicas básicas, princípios da cirurgia plástica e técnicas de suturas realizadas em língua de boi. Desenvolvimento de raciocínio clínico para a compreensão dos principais problemas de saúde da criança. Início da aplicação das técnicas de anamnese e exame físico com pacientes reais para a elaboração de hipóteses diagnósticas e propostas terapêuticas, relacionadas aos principais problemas de saúde em ambulatório, dentro das áreas do conhecimento da Clínica Médica Geral, Pneumologia, Geriatria e Ginecologia. Treinamento na realização de

procedimentos médicos a serem aplicados em enfermagem e unidades de pronto-atendimento.

### Referências Bibliográficas

1. OLIVEIRA, R. G. de (Rev.) **Blackbook**: clínica médica. 2. ed. Belo Horizonte: Blackbook, 2014.
2. PORTO, C. C.; PINHO, F. M. O.; GONZALEZ, R. F.; BRANCO, R. **Semiologia médica**. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2009. DVD
3. TOWNSEND, C. M. **Sabiston**: tratado de cirurgia - a base biológica da prática cirúrgica moderna. 19. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014

## 7º SEMESTRE

### **Disciplina 1: Distúrbios Na Locomoção e Preensão**

Estudo das estruturas responsáveis pela locomoção e preensão, a abordagem clínica, terapêutica e o acompanhamento das alterações ou perdas destas funções, incluindo o apoio psicológico e da adaptação social.

### Referências Bibliográficas

1. Bonfá, E. S. de O.; Yoshinari, N. H. **Reumatologia para o clínico**. 2. ed. São Paulo: Roca, 2011.
2. ROWLAND, L. P. **Merritt**: tratado de neurologia. 12. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011.
3. SMITH, L. K. (Ed.). **Cinesiologia clínica de Brunnstrom**. 6. ed. Barueri (SP): Manole, 2014

### **Disciplina 2: Distúrbios Respiratórios, Dor No Peito e Edemas**

Estudo dos processos que desencadeiam distúrbios respiratórios, dor no peito e edemas, associando-os às manifestações clínicas; tratamento e epidemiologia.

### Referências Bibliográficas

1. BONOW, R.; ZIPES, D. P. **Braunwald**: tratado de doenças cardiovasculares. 9. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2013.
2. MALAGUTTI, W.; FERRAZ, R. R. N. **Nefrologia**: uma abordagem multidisciplinar. Rio de Janeiro: Rubio, 2012.
3. SILVA, L. C. C. **Pneumologia**: princípios e prática. Porto Alegre: Artmed, 2012.

### **Disciplina 3: Distúrbios Sensoriais, Motores e da Consciência**

Estudo dos principais distúrbios sensoriais, motores e da consciência, identificando seus fatores determinantes, intervenções terapêuticas e suas repercussões na qualidade de vida do paciente e no seu meio social.

### Referências Bibliográficas

1. CAMPBELL, W. C. De **Jong**: o exame neurológico. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2014.
2. FUENTES, D. et al. **Neuropsicologia**: teoria e prática. Porto Alegre: Artmed, 2014.
3. Yudofsky, S. C.; Hales, R. E. **Fundamentos de neuropsiquiatria e ciências do comportamento**. 2. ed. Porto Alegre: Artmed, 2014.

### **Disciplina 4: Habilidades VII**

Treinamento do raciocínio clínico para a realização do diagnóstico, solicitação dos exames pertinentes e estabelecimento de terapia adequada (clínica e/ou cirúrgica) dos diversos agravos à saúde que compõem a clínica cirúrgica. Desenvolvimento de raciocínio clínico referente aos principais problemas de saúde da área de Ginecologia/Obstetrícia. Aplicação das técnicas de anamnese e exame físico com pacientes reais para elaboração de hipóteses diagnósticas e propostas terapêuticas em ambiente ambulatorial, dentro das áreas do conhecimento da Clínica Médica

Geral, Neonatologia e Ginecologia com ampliação para especialidades médicas como Otorrinolaringologia, Oftalmologia e Ortopedia.

### **Referências Bibliográficas**

1. CAMPBELL, W. C. **Dejong**: o exame neurológico. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2014.
2. MARQUES, R. G. **Técnica operatória e cirurgia experimental**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005.
3. TOWNSEND, C. M.; BEAUCHAMP, R. D.; EVERS, B. M.; MATTOX, K. L. **Sabiston tratado de cirurgia v.1 e v.2**: as bases biológicas da prática cirúrgica moderna. 17.ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2005. V.2.

### **Disciplina 5: Atenção Primária À Saúde – Clínico III / Programa Interdisciplinar de Saúde na Comunidade (PISCO) VII**

Compreensão e atuação em fluxos assistenciais especiais: assistência domiciliar e demanda espontânea. Aplicação da prática clínica centrada na pessoa com respeito à diversidade e seu contexto ambiental.

### **Referências Bibliográficas**

1. DUNCAN, B. B.; SCHMIDT, M. I.; GIUGLIANI, E. R. J. **Medicina ambulatorial**: condutas de atenção primária baseadas em evidências. 4. ed. Porto Alegre: Artmed, 2013.
2. GUSSO, G. **Tratado de Medicina de Família e Comunidade**. Porto Alegre: Artmed, 2012.
3. ROTHMAN, K. J.; GREENLAND, S. et al. (Ed.). **Epidemiologia moderna**. 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2011.