

## EMENTAS DOS MÓDULOS DO CURSO DE MEDICINA

### Atividade Integradora I

**Ementa:** Desenvolvimento das habilidades necessárias à formação geral e específica do profissional médico a partir da integração dos conteúdos dos módulos, envolvendo o raciocínio clínico: Estudo Morfofuncional do Corpo Humano Saudável I, Humanidades I, Práticas de Integralidade do Método Clínico I e Saúde, Família e Sociedade I.

#### Bibliografia Básica

1. AIRES, M. M. Fisiologia. 4. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.
2. BRASIL, M. A. et al. Psicologia médica: a dimensão psicossocial da prática médica. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.
3. PORTO, C. C. Semiologia médica. 7. ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 2014.

#### Bibliografia Complementar

1. CAMPOS, G. W. S.; CARVALHO, Y. M.; MINAYO, M. C. S.; DRUMOND JUNIOR, M.; AKERMAN, M. Tratado de saúde coletiva. 2. ed. São Paulo: Hucitec, 2008.
2. CASTRO, Douglas Gomes Meneses Sevilha. Aplicação de um método ativo de ensino-aprendizagem no integrado de fisiopatologia e farmacologia III. 2014. Dissertação (Mestrado em Análises Clínicas) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas, Universidade de São Paulo, São Paulo, 2014.  
doi:10.11606/D.9.2014.tde-27052015-141518. Disponível em:  
<<http://www.teses.usp.br/teses/disponiveis/9/9136/tde-27052015-141518/pt-br.php>> Acesso em: 2019-05-25.
3. KOLES PG, STOLFI A, BORGES NJ, NELSON S, PARMELEE DX. The impact of team-based learning on medical students' academic performance. Acad Med. 2010 Nov;85(11):1739-45. Disponível: <<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/20881827>>. Acesso em: 2019-05-25.
4. Leite, W. L., Svinicki, M., & Shi, Y. (2010). Attempted Validation of the Scores of the VARK: Learning Styles Inventory With Multitrait–Multimethod Confirmatory Factor Analysis Models. Educational and Psychological Measurement, 70(2), 323–339. Disponível em: <[https://www.researchgate.net/publication/247728858\\_Attempted\\_Validation\\_of\\_the\\_Scores\\_of\\_the\\_VARK\\_Learning\\_Styles\\_Inventory\\_With\\_Multitrait\\_Multimethod\\_Confirmatory\\_Factor\\_Analysis\\_Models](https://www.researchgate.net/publication/247728858_Attempted_Validation_of_the_Scores_of_the_VARK_Learning_Styles_Inventory_With_Multitrait_Multimethod_Confirmatory_Factor_Analysis_Models)>. Acesso em: 2019-05-25.
5. ROSS, M. H.; PAWLINA, W. **Histologia texto e atlas:** em correlação com biologia celular e molecular. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.

### Atividade Integradora II

**Ementa:** Desenvolvimento das habilidades necessárias à formação geral e específica do profissional médico a partir da integração dos conteúdos dos módulos, envolvendo o raciocínio clínico: Estudo Morfofuncional do Corpo Humano Saudável II, Humanidades II, Práticas de Integralidade do Método Clínico II e Saúde, Família e Sociedade II.

#### Bibliografia Básica

1. AIRES, M. M. Fisiologia. 4. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.
2. BRASIL, M. A e col. Psicologia médica: a dimensão psicossocial da prática médica. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.
3. PORTO, C. C. Semiologia médica. 7. ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 2014.

#### Bibliografia Complementar

1. CAMPOS, G. W. S.; CARVALHO, Y. M.; MINAYO, M. C. S.; DRUMOND JUNIOR, M.; AKERMAN, M. Tratado de saúde coletiva. 2. ed. São Paulo: Hucitec, 2008.
2. CASTRO, Douglas Gomes Meneses Sevilha. Aplicação de um método ativo de ensino-aprendizagem no integrado de fisiopatologia e farmacologia III. 2014. Dissertação (Mestrado em Análises Clínicas) -

Faculdade de Ciências Farmacêuticas, Universidade de São Paulo, São Paulo, 2014. doi:10.11606/D.9.2014.tde-27052015-141518. Disponível em:

<<http://www.teses.usp.br/teses/disponiveis/9/9136/tde-27052015-141518/pt-br.php>> Acesso em: 2019-05-25.

3. KOLES PG, STOLFI A, BORGES NJ, NELSON S, PARMELEE DX. The impact of team-based learning on medical students' academic performance. Acad Med. 2010 Nov;85(11):1739-45. Disponível: <<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/20881827>>. Acesso em: 2019-05-25.
4. Leite, W. L., Svinicki, M., & Shi, Y. (2010). Attempted Validation of the Scores of the VARK: Learning Styles Inventory With Multitrait–Multimethod Confirmatory Factor Analysis Models. Educational and Psychological Measurement, 70(2), 323–339. Disponível em: <[https://www.researchgate.net/publication/247728858\\_Attempted\\_Validation\\_of\\_the\\_Scores\\_of\\_the\\_VARK\\_Learning\\_Styles\\_Inventory\\_With\\_Multitrait-Multimethod\\_Confirmatory\\_Factor\\_Analysis\\_Models](https://www.researchgate.net/publication/247728858_Attempted_Validation_of_the_Scores_of_the_VARK_Learning_Styles_Inventory_With_Multitrait-Multimethod_Confirmatory_Factor_Analysis_Models)>. Acesso em: 2019-05-25.
5. ROSS, M. H.; PAWLINA, W. **Histologia texto e atlas: em correlação com biologia celular e molecular**. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.

### Atividade Integradora III

**Ementa:** Desenvolvimento das habilidades necessárias à formação geral e específica do profissional médico a partir da integração dos conteúdos dos módulos, envolvendo o raciocínio clínico do: Determinantes Biológicos do Processo Saúde-Doença I, Práticas de Integralidade do Método Clínico III, Saúde, Família e Sociedade III e Princípios Básicos da Prática Médica I.

### Bibliografia Básica

1. Albanese MA, Mitchell S. Problem-based learning: a review of literature on its outcomes and implementation issues. Acad Med. 1993 Jan;68(1):52-81. Disponível em: <[https://www.researchgate.net/publication/14751207\\_Problembased\\_learning\\_A\\_review\\_of\\_literature\\_on\\_its\\_outcomes\\_and\\_implementation\\_issues](https://www.researchgate.net/publication/14751207_Problembased_learning_A_review_of_literature_on_its_outcomes_and_implementation_issues)>. Acesso em: 31.maio.2019
2. RAJATI F, SHARIFIRAD G, BABAKHANI M, MOHEBI S. The effect of team-based learning on public health students' educational outcomes. J Educ Health Promot. 2018 Nov 27;7:140. Disponível em: <<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6282484/>>. Acesso em: 25.maio.2019
3. BACICH, L.; MORAN, J. Metodologias Ativas para uma Educação Inovadora - Uma Abordagem Teórico-Prática. Porto Alegre: Penso, 2018

### Bibliografia Complementar

1. CAMPOS, G. W. S.; CARVALHO, Y. M.; MINAYO, M. C. S.; DRUMOND JUNIOR, M.; AKERMAN, M. Tratado de saúde coletiva. 2. ed. São Paulo: Hucitec, 2008.
2. CASTRO, D. G. M. S. Aplicação de um método ativo de ensino-aprendizagem no integrado de fisiopatologia e farmacologia III. 2014. Dissertação (Mestrado em Análises Clínicas) - Faculdade de Ciências Farmacêuticas, Universidade de São Paulo, São Paulo, 2014. doi:10.11606/D.9.2014.tde27052015-141518. Disponível em: <<http://www.teses.usp.br/teses/disponiveis/9/9136/tde-27052015141518/pt-br.php>> Acesso em: 2019-05-25.
3. KOLES P. G.; STOLFI, A.; BORGES, N. J.; NELSON, S.; PARMELEE, D. X. The impact of teambased learning on medical students' academic performance. Acad Med. 2010 Nov;85(11):1739-45. Disponível: <<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/20881827>>. Acesso em: 2019-05-25.
4. Leite, W. L., Svinicki, M., & Shi, Y. (2010). Attempted Validation of the Scores of the VARK: Learning Styles Inventory With Multitrait–Multimethod Confirmatory Factor Analysis Models. Educational and Psychological Measurement, 70(2), 323–339. Disponível em: <[https://www.researchgate.net/publication/247728858\\_Attempted\\_Validation\\_of\\_the\\_Scores\\_of\\_the\\_VARK\\_Learning\\_Styles\\_Inventory\\_With\\_Multitrait-Multimethod\\_Confirmatory\\_Factor\\_Analysis\\_Models](https://www.researchgate.net/publication/247728858_Attempted_Validation_of_the_Scores_of_the_VARK_Learning_Styles_Inventory_With_Multitrait-Multimethod_Confirmatory_Factor_Analysis_Models)>. Acesso em: 2019-0525.
5. ROSS, M. H.; PAWLINA, W. Histologia texto e atlas: em correlação com biologia celular e molecular. 6 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.

### Atividade Integradora IV

**Ementa:** Relação hospedeiro-parasito. Mecanismos patogênicos e relações de equilíbrio. Agressão e defesa. Patogênese das doenças infecciosas, autoimunes e alérgicas. Mecanismos de ação de antimicrobianos, antiparasitários, imuno estimulantes e imunossupressores. Diagnóstico imunológico das alergias e das doenças autoimunes. Ensaio de histocompatibilidade. Diagnóstico e avaliação imunológica de imunodeficiências. Avaliação imunológica de marcadores tumorais. Diagnóstico imunológico da gravidez. Terapêuticas imunomoduladoras. Vacinas. Terapêuticas imunomoduladoras. Microrganismos do sistema tegumentar, respiratório, digestório e nervoso dos seres humanos. Principais doenças causadas por vírus, bactérias e fungos. Diagnóstico, tratamento e profilaxia. Integração de conhecimento para a compreensão de ações profiláticas e de controle das doenças relacionadas. Processo saúde-doença em patologia. Processos mórbidos: alterações celulares e extracelulares. Processo inflamatório e reparativo. Distúrbios do crescimento e da diferenciação. Patologia nutricional e ambiental. Neoplasias. Perspectivas atuais de controle e prevenção das doenças parasitárias. Sinais e sintomas das principais parasitoses humanas. Métodos laboratoriais para o diagnóstico das parasitoses humanas. Estudo dos fatores de risco na difusão e propagação das parasitoses, frequência, modo de distribuição, evolução e diagnóstico epidemiológico. Medidas profiláticas de controle e/ou erradicação de endo e ectoparasitos no contexto político social do país. Integração dos conhecimentos entre os Módulos: Saúde, Família e Sociedade IV, Princípios Básicos da Prática Médica II, Práticas da Integralidade ao Método Clínico IV.

#### **Bibliografia Básica**

1. BRASILEIRO FILHO G. B. Patologia. 8. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011.
2. PORTO, C. C. Semiologia médica. 7. ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 2014.
3. TRABULSI, L. R.; ALTERTHUM, F. Microbiologia. 5. ed. São Paulo: Atheneu, 2008.

#### **Bibliografia Complementar**

1. ABBAS A. K.; KUMAR, V.; FAUSTO, N.; ASTER, J. C. Patologia: bases patológicas das doenças (Robbins e Cotran). 8. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010.
2. AMATO NETO, V. Parasitologia: Uma Abordagem Clínica. 1. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008.
3. MURPHY, K. Imunobiologia de Janeway. 8. ed. Porto Alegre: Artes Médicas, 2014.
4. PARSLOW, T. G.; STITES, D. P.; TERR, A. I.; IMBODEN, J. B. Imunologia Médica. 10. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004.
5. REY, L. Bases da parasitologia médica. 3. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011.

#### **Determinantes Biológicos do Processo Saúde-Doença I**

**Ementa:** Relação dos fatores biológicos, psicológicos, sociais e ambientais que se articulam no processo saúde-doença. Estrutura e morfologia dos agentes biológicos infecto-parasitários e seus respectivos vetores quando aplicados. Fisiopatologia das doenças parasitárias. Mecanismos de ação e resistência a antimicrobianos. Relação parasito-hospedeiro e os processos de agressão e defesa. Epidemiologia, diagnóstico laboratorial, tratamento e prevenção das doenças infecciosas e parasitárias. Patogênese e morfologia dos processos patológicos gerais. Integração dos conhecimentos entre os Módulos: Saúde, Família e Sociedade III, Humanidades II, Princípios Básicos da Prática Médica I, Práticas da Integralidade ao Método Clínico III.

#### **Bibliografia básica**

1. ABBAS, A. K.; LICHTMAN, A. H., PILLAI, S. Imunologia celular e molecular. 8. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2015.
2. ABBAS A. K, KUMAR, V., FAUSTO N, ASTER J. C. Patologia: bases patológicas das doenças (Robbins e Cotran). 8. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010.
3. VERONESI, R. Tratado de Infectologia. 4. ed. São Paulo: Atheneu, 2010. 2 v.

#### **Bibliografia complementar**

1. ROBBINS, S. L. et al. Patologia: bases patológicas das doenças. 7. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2005
2. FUNKE, B.R.; TORTORA, G. J. Microbiologia. 10. ed. Porto Alegre: Artmed, 2011.

3. NEVES, D. P, MELO A. L, LINARD P. M, VITOR R. W. A. Parasitologia humana. 12. ed. São Paulo: Atheneu, 2011.
4. TRABULSI, L. R. ALTERTHUM, F. Microbiologia. 5. ed. São Paulo: Atheneu, 2008.
5. MURPHY, K. Imunobiologia de Janeway. 8. ed. Porto Alegre: Artes Médicas, 2014

### **Determinantes Biológicos do Processo Saúde-Doença II**

**Ementa:** Relação dos fatores biológicos, psicológicos, sociais e ambientais que se articulam no processo saúde-doença. Agressão e defesa no contexto da relação parasito-hospedeiro e doenças autoimunes. Patogênese e morfologia dos processos patológicos gerais. Patogênese das doenças infecciosas, autoimunes, genéticas e alérgicas. Diagnóstico das principais doenças infecciosas e autoimune. Mecanismos de ação de antiparasitários, imunostimulantes e imunossupressores. Terapêuticas imunomoduladoras e vacinas. Integração dos conhecimentos entre os Módulos: Saúde, Família e Sociedade IV, Humanidades III, Princípios Básicos da Prática Médica II, Práticas da Integralidade ao Método Clínico IV.

#### **Bibliografia básica**

1. ABBAS A. K.; KUMAR, V.; FAUSTO, N.; ASTER J. C. Patologia: bases patológicas das doenças (Robbins e Cotran). 8. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010.
2. FERREIRA; ÁVILA. Diagnóstico Laboratorial das Principais Doenças Infecciosas e Autoimunes. 3. ed. Guanabara Koogan, 2013.
3. VERONESI, R. Tratado de Infectologia. 4 ed. São Paulo: Atheneu, 2010. 2 v.

#### **Bibliografia complementar**

1. AMATO NETO, V. Parasitologia: Uma Abordagem Clínica. 1. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008.
2. ROBBINS, S. L. et al. Patologia: bases patológicas das doenças. 7. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2005.
3. FRANCO, M; MONTENEGRO, M. R, BRITO, T.; BACCHI C. E.; ALMEIDA, P. C. Patologia Processos Gerais. 6. ed. São Paulo: Atheneu, 2015.
4. JAWETZ, E.; MELNICK, J.; ADELBERG, D. Microbiologia Médica. 26. ed. Porto Alegre: Artmed, 2014.
5. NEVES, D. P.; MELO, A. L.; LINARD, P. M.; VITOR, R. W. A. Parasitologia humana. 12. ed. São Paulo: Atheneu, 2011.

### **Estágio Curricular Obrigatório - Eletivo**

**Ementa e bibliografias básica e complementar:** a serem definidas no plano de ensino da instituição na qual o aluno realizará as atividades de estágio.

### **Estágio Curricular Obrigatório - Clínica Cirúrgica I**

**Ementa:** Aspectos éticos, morais, sociais e fisiopatológicos na prática médica. Estudo para a formação de médicos com conhecimento científico na área de cirurgia, compreendendo os diagnósticos das principais patologias cirúrgicas, suas complicações e indicações cirúrgicas eletivas e emergenciais.

#### **Bibliografia básica**

1. KASPER, D. L. et al. Medicina interna de Harrison. 19. ed. Porto Alegre: AMGH, 2017. 2 v.
2. GOLMAN, L.; AUSIELLO, D. Cecil: Tratado de Medicina Interna. 24. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. 2 v.
3. KNOBEL, E. Condutas no Paciente Grave. 3. ed. São Paulo: Atheneu, 2016.

#### **Bibliografia Complementar**

1. BURIHAN, Emil; RAMOS, Rudge. Condutas em cirurgia. São Paulo: Atheneu. 2001.
2. GOFFI, F. S. et al. **Técnica cirúrgica:** bases anatômicas, fisiopatológicas e técnica da cirurgia. 4. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. 2010.
3. LEMOS, T. et al. Manual Prático Para Urgências e Emergências Clínicas. Salvador: Sanar, 2016.
4. SOBOTTA, Atlas de anatomia humana. 22. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. 2006.

5. TOWNSEND, C.; et al. Sabiston Tratado de Cirurgia - A Base Biológica da Prática Cirúrgica Moderna. 19. ed. Elsevier, 2014.

### **Estágio Curricular Obrigatório - Clínica Cirúrgica II**

**Ementa:** Reconhecimento e tratamento das principais situações em clínica cirúrgica avançada. Ensinamentos básicos necessários à formação do médico em relação aos fundamentos da Cirurgia e da Clínica Cirúrgica.

#### **Bibliografia básica**

1. KASPER, D. L. et al. Medicina interna de Harrison. 19. ed. Porto Alegre: AMGH, 2017. 2 v.
2. GOLMAN, L.; AUSIELLO, D. Cecil: Tratado de Medicina Interna. 24. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. 2 v.
3. KNOBEL, E. Condutas no Paciente Grave. 3. ed. São Paulo: Atheneu, 2016.

#### **Bibliografia Complementar**

1. BURIHAN, Emil; RAMOS, Rudge. Condutas em cirurgia. São Paulo: Atheneu. 2001.
2. GOFFI, F. S. et al. Técnica cirúrgica: bases anatômicas, fisiopatológicas e técnica da cirurgia. 4. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. 2010.
3. LEMOS, T. et al. Manual Prático Para Urgências e Emergências Clínicas. Salvador: Sanar, 2016.
4. SOBOTTA, Atlas de anatomia humana. 22. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. 2006.
5. TOWNSEND, C.; et al. Sabiston Tratado de Cirurgia - A Base Biológica da Prática Cirúrgica Moderna. 19. ed. Elsevier, 2014.

### **Estágio Curricular Obrigatório - Clínica Médica I**

**Ementa:** Estudo das patologias mais comuns nas especialidades clínicas. Diagnóstico, tratamento. Medidas de prevenção. Relação médico-paciente. Aspectos éticos, morais, sociais e fisiopatológicos na prática médica. Treinamento da prática médica sob supervisão. Estudo global das patologias clínicas mais comuns. Propedêutica e terapêutica das doenças prevalentes.

#### **Bibliografia básica**

1. KASPER, D. L. et al. Medicina interna de Harrison. 19. ed. Porto Alegre: AMGH, 2017. 2 v.
2. BARROS FILHO, T. E. P.; KOJIMA, K. E.; FERNANDES, T. D. Casos Clínicos em Ortopedia e Traumatologia - Guia Prático para Formação e Atualização em Ortopedia. São Paulo: Editora Manole, 2009.
3. GOLMAN, L.; AUSIELLO, D. Cecil: Tratado de Medicina Interna. 24. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. 2 v.

#### **Bibliografia Complementar**

1. LIMA, C. A. C.; RASSLAN, Z. Condutas em Clínica Médica. São Paulo: Atheneu, 2014.
2. MARTIN, J. G; FIORETTO, J. R.; CARPI, M. F. Emergências Pediátricas. São Paulo: Atheneu, 2019.
3. TOY, E. C. et al. Casos Clínicos em Medicina de Emergência. 3. ed. São Paulo: McGraw-Hill, 2014.
4. ROUQUAYROL, M. Z.; GURGEL, M. Epidemiologia e saúde. 8. ed. Rio de Janeiro: MEDBOOK, 2018.
5. MUTARELLI E. Propedêutica Neurológica: Do Sintoma ao Diagnóstico. 2. ed. São Paulo: Sarvier, 2014.

### **Estágio Curricular Obrigatório - Clínica Médica II**

**Ementa:** Avaliação sistematizada do paciente hospitalizado com o desenvolvimento do raciocínio clínico para estabelecimento do diagnóstico e da terapêutica baseada em evidências. Desenvolvimento de habilidades e atitudes necessárias para o atendimento ao paciente em ambiente hospitalar, respeitando os princípios éticos e humanísticos.

### **Bibliografia básica**

1. KASPER, D. L. et al. Medicina interna de Harrison. 19. ed. V. 2. Porto Alegre: AMGH, 2017. 2 v.
2. BAITELLO, A. L. et al. Atendimento ao Paciente Vítima de Trauma - Abordagem para o clínico. Rio de Janeiro: Atheneu, 2017
3. GOLMAN, L.; AUSIELLO, D. Cecil: Tratado de Medicina Interna. 24. ed. São Paulo: Elsevier, 2014. 2 v.

### **Bibliografia Complementar**

1. LIMA, C. A. C.; RASSLAN, Z. Condutas em Clínica Médica. São Paulo: Atheneu, 2014.
2. MARTIN, J. G; FIORETTO, J. R.; CARPI, M. F. Emergências Pediátricas. São Paulo: Atheneu, 2019.
3. LEMOS, T. et al. Manual Prático Para Urgências e Emergências Clínicas. Salvador: Sanar, 2016
4. ROUQUAYROL, M. Z.; GURGEL, M. Epidemiologia e saúde. 8. ed. Rio de Janeiro: MEDBOOK, 2018
5. MUTARELLI E. Propedêutica Neurológica: Do Sintoma ao Diagnóstico. 2. ed. São Paulo: Sarvier, 2014.

### **Estágio Curricular Obrigatório - Ginecologia e Obstetrícia I**

**Ementa:** Saúde da Mulher- suas demandas ginecológicas mais comuns e gravidez normal. Semiologia ginecológica, anatomia e fisiologia reprodutiva, planejamento familiar, alterações menstruais-endócrinas, alterações inflamatórias, rastreamento de câncer, tumores ovarianos, disfunção urinária. Semiologia obstétrica, gravidez normal, pré-natal, parto, ética em ginecologia e obstetrícia. Promoção e vigilância à saúde da mulher, da gestante e da puerpera. Saúde do recém-nascido - Sala de parto, alojamento conjunto, berçário, semiologia neonatal. Triagem neonatal. Ética em pediatria. Genética aplicada à gravidez e ao recém-nascido. Farmacologia da gestante e do recém-nascido. Propiciar o atendimento na atenção integral da saúde da criança e do adolescente em suas diferentes fases do desenvolvimento. Desenvolvimento de conhecimentos, habilidades e atitudes para o atendimento. Epidemiologia aplicada à saúde da mulher e da criança, particularmente no período gravídico-puerperal e neonatal.

#### **Bibliografia básica**

1. KASPER, D. L. et al. Medicina interna de Harrison. 19. ed. Porto Alegre: AMGH, 2017. 2 v.
2. GOLMAN, L.; AUSIELLO, D. Cecil: Tratado de Medicina Interna. 24. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. 2 v.
3. HOFFMAN, B. L. et al. Obstetrícia de Williams-Guia de Estudo. 23. ed. Rio de Janeiro: Revinter, 2014.

#### **Bibliografia Complementar**

1. BARACAT, E. C. Condutas em Ginecologia Baseadas em Evidências. 1. ed. São Paulo: Atheneu, 2016.
2. GOFFI, F. S. et al. Técnica cirúrgica: bases anatômicas, fisiopatológicas e técnica da cirurgia. 4. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan. 2010.
3. KNOBEL, E. Condutas no Paciente Grave. 3. ed. São Paulo: Atheneu, 2016.
4. LEMOS, T. et al. Manual Prático Para Urgências e Emergências Clínicas. Salvador: Sanar, 2016.
5. TOWNSEND, C.; et al. Sabiston Tratado de Cirurgia - A Base Biológica da Prática Cirúrgica Moderna. 19. ed. Elsevier, 2014.

### **Estágio Curricular Obrigatório - Ginecologia e Obstetrícia II**

**Ementa:** Semiologia em ginecologia. Exame ginecológico. Doenças mais prevalentes do trato genital feminino. Instrumentação dos principais procedimentos cirúrgicos em Ginecologia. Intercorrências clínica e obstétricas do ciclo grávido-puerperal. Relação médico-paciente.

#### **Bibliografia básica**

1. KASPER, D. L. et al. Medicina interna de Harrison. 19. ed. Porto Alegre: AMGH, 2017. 2 v.
2. GOLMAN, L.; AUSIELLO, D. Cecil: Tratado de Medicina Interna. 24. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. 2 v.
3. HOFFMAN, B. L. et al. Obstetrícia de Williams-Guia de Estudo. 23. ed. Rio de Janeiro: Revinter, 2014.

#### **Bibliografia Complementar**

1. BARACAT, E. C. Condutas em Ginecologia Baseadas em Evidências. 1. ed. São Paulo: Atheneu, 2016.
2. GOFFI, F. S. et al. Técnica cirúrgica: bases anatômicas, fisiopatológicas e técnica da cirurgia. 4. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2010.
3. KNOBEL, E. Condutas no Paciente Grave. 3. ed. São Paulo: Atheneu, 2016.
4. LEMOS, T. et al. Manual Prático Para Urgências e Emergências Clínicas. Salvador: Sanar, 2016.
5. TOWNSEND, C.; et al. Sabiston Tratado de Cirurgia - A Base Biológica da Prática Cirúrgica Moderna. 19. ed. Elsevier, 2014.

### **Estágio Curricular Obrigatório Medicina Geral da Família e Comunidade I**

**Ementa:** Saúde da Família e Comunidade. Estrutura do Sistema de Saúde no Brasil. Bases conceituais da ESF. Programas de Atenção Integral aos diversos ciclos da vida. Visita domiciliar. Consultas médicas sob supervisão. Sistema de regulação. Referência e contra-referência. Vigilância à Saúde. Aspectos éticos, morais e sociais na prática médica.

#### **Bibliografia básica**

1. KASPER, D. L. et al. Medicina interna de Harrison. 19. ed. Porto Alegre: AMGH, 2017. 2 v.
2. GOLMAN, L.; AUSIELLO, D. Cecil: Tratado de Medicina Interna. 24. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. 2 v.
3. GUSSO, G.; LOPES, J. M. C. Tratado de Medicina de Família e Comunidade: Princípios, Formação e Prática. Porto Alegre: Artmed, 2012. 2 v.

#### **Bibliografia Complementar**

1. CAMPOS, G. W. S. Tratado de saúde coletiva. 2. ed. rev. aum. São Paulo: HUCITEC, 2012.
2. LEMOS, T. et al. Manual Prático Para Urgências e Emergências Clínicas. Salvador: Sanar, 2016.
3. LIMA, C. A. C.; RASSLAN, Z. Condutas em Clínica Médica. São Paulo: Atheneu, 2014.
4. MARTIN, J. G; FIORETTO, J. R.; CARPI, M. F. Emergências Pediátricas. São Paulo: Atheneu, 2019.
5. ROUQUAYROL, M. Z.; GURGEL, M. Epidemiologia e saúde. 8. ed. Rio de Janeiro: MEDBOOK, 2018.

### **Estágio Curricular Obrigatório - Medicina Geral da Família e Comunidade II / Saúde Coletiva I**

**Ementa:** Saúde da Família e Comunidade. Vigilância à Saúde. Relação médico-paciente. Consultas médicas sob supervisão. Diagnóstico, tratamento dos principais agravos e enfermidades encontradas na Atenção Básica. Visita domiciliar. Sistema de regulação. Referência e contra-referência. Aspectos éticos, morais e sociais na prática médica.

#### **Bibliografia básica**

1. KASPER, D. L. et al. Medicina interna de Harrison. 19. ed. Porto Alegre: AMGH, 2017. 2 v.
2. GOLMAN, L.; AUSIELLO, D. Cecil: Tratado de Medicina Interna. 24. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. 2 v.
3. GUSSO, G.; LOPES, J. M. C. Tratado de Medicina de Família e Comunidade: Princípios, Formação e Prática. Porto Alegre: Artmed, 2012. 2 v.

#### **Bibliografia Complementar**

1. CAMPOS, G. W. S. Tratado de saúde coletiva. 2. ed. rev. aum. São Paulo: HUCITEC, 2012.
2. LEMOS, T. et al. Manual Prático Para Urgências e Emergências Clínicas. Salvador: Sanar, 2016.
3. LIMA, C. A. C.; RASSLAN, Z. Condutas em Clínica Médica. São Paulo: Atheneu, 2014.
4. MARTIN, J. G; FIORETTO, J. R.; CARPI, M. F. Emergências Pediátricas. São Paulo: Atheneu, 2019.
5. ROUQUAYROL, M. Z.; GURGEL, M. Epidemiologia e saúde. 8. ed. Rio de Janeiro: MEDBOOK, 2018.

### **Estágio Curricular Obrigatório - Medicina Geral da Família e Comunidade III - Saúde Coletiva II**

**Ementa:** Identificação de urgências e emergências, procedimentos de reanimação, indicação de UTI, relação médico-paciente; aspectos morais, sociais e fisiopatológicos na prática médica. Estudo para a

formação de médicos generalista com conhecimento científico na área de emergências e urgências na atenção à saúde do Adulto, do Idoso, da Mulher e da Criança.

#### **Bibliografia básica**

1. KASPER, D. L. et al. Medicina interna de Harrison. 19. ed. Porto Alegre: AMGH, 2017. 2 v.
2. GOLMAN, L.; AUSIELLO, D. Cecil: Tratado de Medicina Interna. 24. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. 2 v.
3. KNOBEL, E. Condutas no Paciente Grave. 3. ed. São Paulo: Atheneu, 2016.

#### **Bibliografia Complementar**

1. LEMOS, T. et al. Manual Prático Para Urgências e Emergências Clínicas. Salvador: Sanar, 2016.
2. LIMA, C. A. C.; RASSLAN, Z. Condutas em Clínica Médica. São Paulo: Atheneu, 2014.
3. MARTIN, J. G; FIORETTO, J. R.; CARPI, M. F. Emergências Pediátricas. São Paulo: Atheneu, 2019.
4. MUTARELLI E. Propedêutica Neurológica: Do Sintoma ao Diagnóstico. 2. ed. São Paulo: Sarvier, 2014.
5. ROUQUAYROL, M. Z.; GURGEL, M. Epidemiologia e saúde. 8. ed. Rio de Janeiro: MEDBOOK, 2018.

#### **Estágio Curricular Obrigatório - Medicina Geral da Família e Comunidade IV - Saúde Coletiva III**

**Ementa:** Diagnóstico e tratamento das patologias de demanda em crianças, adultos, idosos e mulher em núcleo urbano diferente da área original de atuação. Saúde da Família. Diagnósticos das principais patologias cirúrgicas, suas complicações e indicações cirúrgicas eletivas e emergenciais. Estrutura do Sistema de Saúde no Brasil. Bases conceituais da ESF. Programa de Atenção Integral aos diversos ciclos da vida. Visita domiciliar. Consultas médicas sob supervisão. Sistema de regulação. Referência e contra-referência. Vigilância à Saúde.

#### **Bibliografia Básica**

1. KASPER, D. L. et al. Medicina interna de Harrison. 19. ed. Porto Alegre: AMGH, 2017. 2 v.
2. GOLMAN, L.; AUSIELLO, D. Cecil: Tratado de Medicina Interna. 24. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. 2 v.
3. KNOBEL, E. Condutas no Paciente Grave. 3. ed. São Paulo: Atheneu, 2016.

#### **Bibliografia Complementar**

1. LIMA, C. A. C.; RASSLAN, Z. Condutas em Clínica Médica. São Paulo: Atheneu, 2014.
2. MARTIN, J. G; FIORETTO, J. R.; CARPI, M. F. Emergências Pediátricas. São Paulo: Atheneu, 2019.
3. MUTARELLI E. Propedêutica Neurológica: Do Sintoma ao Diagnóstico. 2. ed. São Paulo: Sarvier, 2014.
4. ROUQUAYROL, M. Z.; GURGEL, M. Epidemiologia e saúde. 8. ed. Rio de Janeiro: MEDBOOK, 2018.
5. TOY, E. C. et al. Casos Clínicos em Medicina de Emergência. 3. ed. São Paulo: McGraw-Hill, 2014.

#### **Estágio Curricular Obrigatório - Pediatria I**

**Ementa:** Atenção integral da saúde da criança e do adolescente em suas diferentes fases do desenvolvimento. Promoção e proteção à saúde incluindo aspecto biopsicossocial e ambiental. Prevenção de riscos e agravos. Desenvolvimento de conhecimentos, habilidades e atitudes para o atendimento. Princípios éticos, humanístico e relacional com ênfase na interdisciplinaridade.

#### **Bibliografia básica**

1. KASPER, D. L. et al. Medicina interna de Harrison. 19. ed. Porto Alegre: AMGH, 2017. 2 v.
2. GOLMAN, L.; AUSIELLO, D. Cecil: Tratado de Medicina Interna. 24. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. 2 v.
3. LOPEZ, F. A. CAMPOS JR. Tratado de Pediatria. 3. ed. São Paulo: Manole, 2014.

#### **Bibliografia Complementar**

1. LIMA, C. A. C.; RASSLAN, Z. Condutas em Clínica Médica. São Paulo: Atheneu, 2014.

- MARTIN, J. G; FIORETTO, J. R.; CARPI, M. F. Emergências Pediátricas. São Paulo: Atheneu, 2019.
- TOY, E. C. et al. Casos Clínicos em Medicina de Emergência. 3. ed. São Paulo: McGraw-Hill, 2014
- ROUQUAYROL, M. Z.; GURGEL, M. Epidemiologia e saúde. 8. ed. Rio de Janeiro: MEDBOOK, 2018
- MUTARELLI E. Propedêutica Neurológica: Do Sintoma ao Diagnóstico. 2. ed. São Paulo: Sarvier, 2014.

### **Estágio Curricular Obrigatório - Pediatria II**

**Ementa:** Puericultura. Semiologia pediátrica. Prevenção e promoção à saúde da criança. Alimentação e distúrbios alimentares. Avaliação nutricional. Imunização - reações adversas e contraindicações. Crescimento normal e patológico.

#### **Bibliografia básica**

- KASPER, D. L. et al. Medicina interna de Harrison. 19. ed. Porto Alegre: AMGH, 2017. 2 v.
- GOLMAN, L.; AUSIELLO, D. Cecil: Tratado de Medicina Interna. 24. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. 2 v.
- LOPEZ, F. A. CAMPOS JR. Tratado de Pediatria. 3. ed. São Paulo: Manole, 2014.

#### **Bibliografia Complementar**

- LIMA, C. A. C.; RASSLAN, Z. Condutas em Clínica Médica. São Paulo: Atheneu, 2014.
- MARTIN, J. G; FIORETTO, J. R.; CARPI, M. F. Emergências Pediátricas. São Paulo: Atheneu, 2019.
- LEMONS, T. et al. Manual Prático Para Urgências e Emergências Clínicas. Salvador: Sanar, 2016
- ROUQUAYROL, M. Z.; GURGEL, M. Epidemiologia e saúde. 8. ed. Rio de Janeiro: MEDBOOK, 2018
- MUTARELLI E. Propedêutica Neurológica: Do Sintoma ao Diagnóstico. 2. ed. São Paulo: Sarvier, 2014.

### **Estágio Curricular Obrigatório - Saúde Mental**

**Ementa:** Estudo da saúde e da doença mental. Etiologia, epidemiologia, psicopatologia, quadro clínico, diagnóstico diferencial, curso, prognóstico, prevenção e tratamento dos transtornos mentais e do comportamento.

#### **Bibliografia básica**

- KASPER, D. L. et al. Medicina interna de Harrison. 19. ed. Porto Alegre: AMGH, 2017. 2 v.
- GOLMAN, L.; AUSIELLO, D. Cecil: Tratado de Medicina Interna. 24. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. 2 v.
- KAPLAN, HI. & SADOCK, B. Compêndio de Psiquiatria. 11. ed. Porto Alegre: Artes Médicas, 2016.

#### **Bibliografia Complementar**

- BENFICA, Francisco Silveira; VAZ, M. Medicina legal. Porto Alegre: Livraria do Advogado, 2008.
- CHENIAUX JR, ELIE, Manual de Psicopatologia. 5. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2015.
- KAPCZINSKI, F.; QUEVEDO, J.; SCHMITT, R. A. Emergências Psiquiátricas. 3. ed. Porto Alegre: Editora Artmed, 2014.
- ROCHA, F. L.; COELHO, O. F. L.; HARA, C. Atendimento Às Urgências e Emergências Psiquiátricas No Pronto-Socorro – Série Emergências Clínicas Brasileiras. São Paulo: Editora Atheneu, 2014.
- TEIXEIRA, A. L.; KUMMER, A. Neuropsiquiatria Clínica. Rio de Janeiro: Editora Rubio, 2012.

### **Estágio Curricular Obrigatório - Urgência e Emergência I**

**Ementa:** Prevenção de acidentes. Identificação de urgências e emergências, procedimentos de reanimação, indicação de UTI, relação médico-paciente; aspectos morais, sociais e fisiopatológicos na prática médica.

#### **Bibliografia básica**

- KASPER, D. L. et al. Medicina interna de Harrison. 19. ed. Porto Alegre: AMGH, 2017. 2 v.

2. GOLMAN, L.; AUSIELLO, D. Cecil: Tratado de Medicina Interna. 24. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. 2 v.
3. KNOBEL, E. Condutas no Paciente Grave. 3. ed. São Paulo: Atheneu, 2016.

#### **Bibliografia Complementar**

1. HAY, W. et al. Pediatria - Diagnóstico e Tratamento. 22. ed. McGraw-Hill, 2015.
2. LIMA, C. A. C.; RASSLAN, Z. Condutas em Clínica Médica. São Paulo: Atheneu, 2014.
3. OLIVEIRA, M. D. C. O Emergencista - um Guia Fundamental para Médicos que Atuam no Pronto Socorro. São Paulo: Atheneu, 2014.
4. LEMOS, T. et al. Manual Prático Para Urgências e Emergências Clínicas. Salvador: Sanar, 2016.
5. TOWNSEND, C.; et al. Sabiston Tratado de Cirurgia - A Base Biológica da Prática Cirúrgica Moderna. 19. ed. Elsevier, 2014.

#### **Estágio Curricular Obrigatório - Urgência e Emergência II**

**Ementa:** Diagnósticos das principais patologias cirúrgicas, suas complicações e indicações cirúrgicas eletivas e emergenciais.

#### **Bibliografia básica**

1. KASPER, D. L. et al. Medicina interna de Harrison. 19. ed. Porto Alegre: AMGH, 2017. 2 v.
2. GOLMAN, L.; AUSIELLO, D. Cecil: Tratado de Medicina Interna. 24. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. 2 v.
3. KNOBEL, E. Condutas no Paciente Grave. 3. ed. São Paulo: Atheneu, 2016.

#### **Bibliografia Complementar**

1. HAY, W. et al. Pediatria - Diagnóstico e Tratamento. 22. ed. McGraw-Hill, 2015.
2. LIMA, C. A. C.; RASSLAN, Z. Condutas em Clínica Médica. São Paulo: Atheneu, 2014.
3. PIRES, M. T. B.; PEDROSO, E. P.; SERUFO, J. C.; BRAGA, M. A. Emergências Médicas. Rio de Janeiro: Editora Medbook, 2013.
4. LEMOS, T. et al. Manual Prático Para Urgências e Emergências Clínicas. Salvador: Sanar, 2016.
5. TOWNSEND, C.; et al. Sabiston Tratado de Cirurgia - A Base Biológica da Prática Cirúrgica Moderna. 19. ed. Elsevier, 2014.

#### **Estudo Morfofuncional do Corpo Humano Saudável I**

**Ementa:** Introdução ao estudo do corpo humano saudável. Estudo integrado de anatomia, biologia celular, biologia do desenvolvimento, bioquímica, fisiologia, genética e histologia, abordando os principais aspectos estruturais e funcionais das células, tecidos, órgãos e sistemas do corpo humano. Aspectos gerais da biologia do desenvolvimento: espermatogênese, ovogênese, fertilização, fases do desenvolvimento humano e formação dos anexos embrionários. Características gerais e função das principais macromoléculas encontradas nas células. Princípios gerais da bioenergética e do metabolismo celular e sistêmico. Regulação de vias metabólicas. Mecanismos fisiológicos de regulação do meio interno. Aspectos embriológicos e morfofisiológicos dos sistemas: tegumentar, locomotor, nervoso e endócrino. Estrutura e função dos ácidos nucleicos. Cromossomos humanos, anormalidades numéricas e estruturais. Genética mendeliana, herança monogênica, cromossômica e multifatorial. Organização do genoma humano e sua relação com o desenvolvimento de doenças de base genética. Mutações e suas consequências. Elementos essenciais à expressão gênica diferencial. A epigenética e o controle da expressão gênica. Erros inatos do metabolismo e suas consequências bioquímicas e fisiológicas. Oncogenética, o desenvolvimento neoplásico. Estabelecer as relações do Módulo Corpo Humano Saudável I com os módulos: Humanidades I, Saúde, Família e Sociedade I e Método Clínico I.

#### **Bibliografia básica**

1. GUYTON, A. C.; HALL, J. E. Tratado de Fisiologia Médica. 12. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011.
2. MOORE, K. L.; DALLEY, A. F.; ARGUR, A. M. R. Anatomia orientada para a clínica. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011.

3. ROSS, M. H.; PAWLINA, W. Histologia: Texto e Atlas. Em correlação com Biologia Celular e Molecular. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.

#### **Bibliografia complementar**

1. DEVLIN, T. M. Manual de Bioquímica com correlações clínicas. 7. ed. São Paulo: Edgard Blucher, 2011.
2. MOORE, L. K.; PERSAUD, T. V. N.; TORCHIA, M. G. Embriologia Clínica. 9 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2012.
3. NELSON, D. L.; COX, M. M. Princípios de Bioquímica de LEHNINGER. 6. ed. São Paulo: Sarvier/Artmed, 2014.
4. NETTER, F. H. Atlas de anatomia humana. 5. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011.
5. STRACHAN, T.; READ, A. P. Genética Molecular Humana. Porto Alegre: Artes Médicas, 2013.

#### **Estudo Morfofuncional do Corpo Humano Saudável II**

**Ementa:** Estudo integrado de anatomia, biologia do desenvolvimento, biologia molecular, bioquímica, genética, fisiologia e histologia do corpo humano, abordando do ponto de vista estrutural e funcional os sistemas cardiovascular, respiratório, renal, digestório e reprodutor. Estrutura e funcionamento dos genes e sua relação com métodos de clonagem de ácidos nucleicos. Genética molecular e suas aplicações clínicas. Mutações e polimorfismos, diversidade genética. Aconselhamento genético e diagnóstico pré-natal, paradigmas da genética médica. Tratamento de doenças de base genética, terapia celular, terapias gênicas, células-tronco, mitoses e verdades. Biologia do desenvolvimento dos órgãos e sistemas e correlações com os defeitos congênitos. Morfologia de órgãos e sistemas. Síntese e degradação de biomoléculas. Regulação de vias anabólicas e catabólicas e as principais inter-relações entre as distintas vias. Aspectos bioquímicos da ação hormonal e integração metabólica. Estabelecer as relações do Módulo Corpo Humano Saudável II com os módulos: Humanidades II, Saúde, Família e Sociedade II e Método Clínico II.

#### **Bibliografia básica**

1. GUYTON, A. C.; HALL, J. E. Tratado de Fisiologia Médica. 12. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011.
2. MOORE, K. L.; DALLEY, A. F.; ARGUR A. M. R. Anatomia orientada para a clínica. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011.
3. ROSS, M. H.; PAWLINA, W. Histologia: Texto e Atlas: Em correlação com Biologia Celular e Molecular. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.

#### **Bibliografia complementar**

1. DEVLIN, T. M. Manual de Bioquímica com correlações clínicas. 7. ed. São Paulo: Edgard Blucher, 2011.
2. KIERSZENBAUM, A. L. Histologia e Biologia Celular: Uma Introdução à Patologia. 2. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2008.
3. NELSON, D. L.; COX, M. M. Princípios de Bioquímica de LEHNINGER. 6. ed. São Paulo: Sarvier/Artmed, 2014.
4. NETTER, F. H. Atlas de anatomia humana. 5. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011.
5. STRACHAN, T.; READ, A. P. Genética Molecular Humana. Porto Alegre: Artes Médicas, 2013.

#### **Módulo Humanidades I**

**Ementa:** Estudo global do exercício da medicina como ciência e como arte. Conceitos de indivíduo, grupo e sociedade. Relação médico - indivíduos - sociedade. Noções gerais sobre história da medicina e filosofia médica. Corporeidade. Desenvolvimento da medicina através dos tempos, da relação do médico com os indivíduos e a sociedade. Medicina pré-histórica, medicina antiga e sua importância no ensino médico. Tipos de médico: médico sacerdote, médico hipocrático e o médico romano. Medicina medieval e retrocesso da medicina. Grandes avanços da medicina. Tecnologia e medicina. Nomes e marcos da medicina no Brasil. Relação médico paciente. Fundamentos de Humanização, Ética, Bioética e Sensibilização. Repercussões psicossociais da saúde e da doença. Habilidades de comunicação para ouvir, falar e escrever. Antecedentes da Psicologia Moderna e suas relações com outras ciências e Bioética. Introdução aos conceitos básicos da ética e suas articulações na sociedade. Estudo das origens e evolução da bioética, suas

raízes antropológicas, deontológicas e na ética médica. Reflexão sobre ética e tecnociências, a bioética do início e do fim da vida. Direitos humanos na sociedade brasileira e no contexto internacional. Importância na construção do exercício profissional com retidão de caráter.

#### **Bibliografia básica**

1. BRASIL, M. A et al. Psicologia médica: a dimensão psicossocial da prática médica. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.
2. ROUQUAYROL, M. Z.; GURGEL, M. Epidemiologia e saúde. 8. ed. Rio de Janeiro: MEDBOOK, 2018.
3. PESSINI, L. CHRISTIAN, B. Problemas atuais de Bioética. São Paulo: Editora Loyola, 2012.

#### **Bibliografia Complementar**

1. DE MARCO, M. A. et al. Psicologia médica: abordagem integral do processo saúde-doença. Porto Alegre: Artmed, 2012.
2. FOUCAULT, M. O nascimento da clínica 7. Ed. Rio de Janeiro: Forense Universitária, 2011.
3. HELMAN, C. G. Cultura, saúde e doença. Porto Alegre: Artmed, 2003.
4. NETO, M. K. Responsabilidade civil do médico. 8. ed. São Paulo: Editora RT, 2013.
5. VEATCH, R. M. Bioética. 3. ed. Porto Alegre: Pearson, 2014.

#### **Módulo Humanidades II**

**Ementa:** Aprimoramento profissional nas áreas dos saberes da psicologia médica, bioética, Antropologia e sociologia, aplicadas à medicina. Síntese dos conteúdos teóricos e metodológicos do campo de investigação da antropologia médica. Antropologia e Bioética. Desenho de investigação numa vertente de análise de âmbito pedagógico. Respeito e homenagem ao cadáver desconhecido. Desenvolvimento de habilidades, atitudes e de valores morais e éticos. Dimensão psicológica presente no relacionamento humano inerente ao processo saúde-doença em seus diferentes níveis de atenção, em uma perspectiva interdisciplinar e biopsicossocial. A realidade e integralidade dos indivíduos em seu contexto sociocultural, ambiental, espiritual e do trabalho. Estudo do ciclo humano: infância, adolescência, adulto e velhice. A morte e o desenvolvimento humano. As angústias do estudante de medicina sobre a morte e o morrer. Reflexões sobre situações "emergenciais". Bioética nas situações de morte. Inclusão Social; Acolhimento; Comunicação; Trabalho em equipe. Ética da pesquisa em Seres Humanos. Temas especiais em Bioética: avanços tecnológicos em saúde. Ética – Medicina – Direito. Bioética das relações étnico-raciais, afrobrasileira e indígena associada. Análise da mudança de paradigma nas ciências sociais da saúde- modelo biomédico (que associa a saúde à doença) e modelo humanista (que associa saúde à qualidade de vida). Integralidade e determinantes sociais.

#### **Bibliografia Básica:**

1. BRASIL, M. A et al. Psicologia médica: a dimensão psicossocial da prática médica. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.
2. GUSSO, G.; LOPES, J. M. C. Tratado de Medicina de Família e Comunidade: Princípios, Formação e Prática. Porto Alegre: Artmed, 2012. 2 v.
3. PESSINI, L. Problemas atuais de Bioética. São Paulo: Editora Loyola, 2012.

#### **Bibliografia Complementar:**

1. DE MARCO, M. A. e col. Psicologia médica: abordagem integral do processo saúde-doença. Porto Alegre: Artmed, 2012.
2. FOUCAULT, M. O nascimento da clínica 7. ed. Rio de Janeiro: Forense Universitária, 2011.
3. HELMAN, C. G. Cultura, saúde e doença. Porto Alegre: Artmed, 2003.
4. NETO, M. K. Responsabilidade civil do médico. 8. ed. São Paulo: Editora RT, 2013.
5. VEATCH, R. M. Bioética. 3. ed. Porto Alegre: Pearson, 2014.

#### **Imagenologia**

**Saúde, Família e Sociedade VIII (PIESC VIII) - Caso Integrador: Patologia e Caso Integrador: Imagenologia**

**Ementa:** Competência básica nos diversos métodos de diagnóstico por imagem. Correlação clínico-radiológico-patológica. Radiologia comparativa: convencional, ultrassonografia, tomografia computadorizada, ressonância magnética da anatomia normal e suas variantes. Técnicas utilizadas. Indicações e contraindicações. Radioproteção. Utilização dos meios de contrastes. Imagenologia convencional. Métodos especiais de diagnóstico por imagem dos sistemas.

#### **Bibliografia básica**

1. KASPER, D. L. et al. Medicina interna de Harrison. 19. ed. Porto Alegre: AMGH, 2017. 2 v.
2. GOLMAN, L.; AUSIELLO, D. Cecil: Tratado de Medicina Interna. 24. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. 2 v.
3. EISENBERG, R. L. Diagnóstico Diferencial de Imagem. 5. ed. São Paulo: Revinter, 2014.

#### **Bibliografia Complementar**

1. BRANT, W. E; HELMS, C. A. Fundamentos de Radiologia - Diagnóstico por Imagem. 3. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.
2. SUTTON, D. Tratado de radiologia e diagnóstico por imagem. V. 1 e 2. Rio de Janeiro: Revinter, 2009.
3. CERRI, G. G. et al. Radiologia e Diagnóstico por Imagem. São Paulo: Atheneu, 2018.
4. OSBORN, A. G. Encéfalo de Osborn - Imagem, Patologia e Anatomia. Porto Alegre: Artmed, 2014.
5. ARAÚJO, A. L. E. Ressonância Magnética do Fígado - Araújo – 1. ed. São Paulo: Guanabara, 2007.

#### **Metodologia Científica**

**Ementa:** Tipos de conhecimentos e métodos científicos. Diretrizes para leitura científica, prática de fichamento, resumo, resenha, portfólio, esquema. O processo de pesquisa científica e suas classificações. Métodos e Técnicas de Pesquisa. A comunicação científica. Aspectos éticos em pesquisa (plágio) e o comitê de ética em pesquisa. Base de dados científicos. Estrutura e componentes de projeto de pesquisa, artigo Científico, monografias e relatórios técnicos-científicos. Desenvolvimento de projeto de pesquisa. Normas técnicas para elaboração de referências e citações.

#### **Bibliografia Básica**

1. CARVALHO, M. C. M. Construindo o saber: metodologia científica, fundamentos e técnicas. 24. ed. Campinas: Papirus, 2011.
2. SOUZA, J. M. P.; GOTLIEB, S.L.D. Bioestatística 2. ed. rev. - São Paulo: EPU, 1981.
3. VIEIRA, S. M. Bioestatística: tópicos avançados. 3. ed Rio de Janeiro: Elsevier, 2010.

#### **Bibliografia Complementar**

1. GIL, A. C. Métodos e técnicas de pesquisa social. 6. ed. São Paulo: Atlas, 2009.
2. GONSALVES, E. P. Conversas sobre iniciação à pesquisa científica 5. ed. rev. ampl. Campinas: Alínea, 2011.
3. OLIVEIRA FILHO, P. F. Epidemiologia e Bioestatística: fundamentos para a leitura crítica. 1. ed. Rio de Janeiro: Rubio, 2015.
4. ESTRELA, C. Metodologia Científica - Ciência, Ensino, Pesquisa. Porto Alegre: Artes Médicas, 2018.
5. VIEIRA, S. Introdução à Bioestatística. 5. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2016.

#### **Práticas de Integralidade ao Método Clínico I**

**Ementa:** Elaboração de problemas integrando os conteúdos das diversas áreas de saberes dos módulos. Práticas da Medicina Baseada em Evidências. Introdução à semiologia. Anamnese médica. Identificação do paciente. Interrogatório sintomatológico. Antecedentes pessoais. Antecedentes familiares. Hábitos de vida e condições socioeconômicas. Meio Ambiente e Processo Saúde-Doença. Conhecimentos das relações dos diversos sistemas orgânicos, mentais e relacionais. Noções de bioética e ética médica. Noções de raciocínio clínico e diagnósticos: anatômico, etiológico, funcional, clínico e sindrômico. Relação médicopaciente e comunicação interpessoal. Associação entre as estruturas anatômicas, histológicas e semiologia. Relação entre o corpo humano saudável, no indivíduo, na comunidade e na sociedade. Sinais e Sintomas Guias: Fratura. Dor. Febre. Promover a integração dos conhecimentos de anatomia e fisiologia

nos métodos de diagnóstico por imagem no corpo humano saudável, entre profissionais solicitantes e realizadores de exames de imagem.

#### **Bibliografia Básica**

1. HOEKELMAN, R. A; BICKLEY, L. S. Propedêutica médica. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1998.
2. SWARTZ, M. H. Tratado de semiologia médica: história e exame clínico. 7. ed. Rio de Janeiro: Editora Elsevier, 2015
3. PORTO, C. C. Semiologia médica. 7. ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 2014.

#### **Bibliografia Complementar**

1. JEVON, P.; EWENS, B. Monitoramento do Paciente Crítico - Habilidades Fundamentais para Enfermagem. Porto Alegre: Artmed, 2009.
2. ROWLAND, L. P.; MAYER, S. A.; D. LOUIS, E. Merritt - Tratado de Neurologia: 13. ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 2018.
3. SWANSON, P. D. Sinais & sintomas em neurologia. Rio de Janeiro: Editora Revinter, 1989.
4. PEDROSO, J. L.; LOPES, A. C. (Org.). Do sintoma ao diagnóstico: baseado em casos clínicos. São Paulo: Roca, 2012.
5. PORTO, C. C. Cartas aos estudantes de medicina. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2014. 5. STEFANI, S. D.; BARROS, E. Clínica Médica - Consulta Rápida: 3. ed. Porto Alegre: Editora Artmed, 2013.

#### **Práticas de Integralidade ao Método Clínico II**

**Ementa:** Aprofundamento no método de estudo em medicina baseada em evidências para raciocínio clínico. Conhecimentos das relações dos diversos sistemas orgânicos, mentais e relacionais. Relação entre o corpo humano saudável na comunidade e na sociedade. Trabalhando Sinais e Sintomas. Noções de bioética no exercício da medicina.

#### **Bibliografia Básica**

1. MARIO LOPEZ, J; LAURENTYS-MEDEIROS, J. Semiologia Médica: As Bases do Diagnóstico Clínico. 5. ed. Revinter, 2004.
2. PORTO, C. C. Semiologia médica. 7. ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 2014.
3. STERN, S. D. C.; CIFU, A. S.; ALTKORN, D. Do Sintoma ao Diagnóstico: Um Guia Baseado em Evidências. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007.

#### **Bibliografia Complementar**

1. BICKLEY, L. S. Bates - Propedêutica Médica. 12. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018
2. KASPER, D. L. et al. Medicina interna de Harrison. 19. ed. Porto Alegre: AMGH, 2017. 2 v.
3. GOLMAN, L.; AUSIELLO, D. Cecil: Tratado de Medicina Interna. 24. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. 2 v.
4. PEDROSO, J. L.; LOPES, A. C. Do Sintoma ao Diagnóstico. Baseado em Casos Clínicos. São Paulo: Roca, 2012.
5. PORTO, C. C.; PORTO, A. L. Exame clínico: Porto & Porto. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013.

#### **Práticas de Integralidade ao Método Clínico III**

**Ementa:** Raciocínio clínico por meio da medicina baseada em evidências. Semiologia médica III. Estudo do exame físico do corpo humano saudável (inspeção, palpação, percussão e ausculta). Exame físico crânio

– caudal: cabeça, pescoço, tórax (sistema cardiovascular, sistema respiratório), abdome (sistema digestório). Diagnóstico anatômico. Diagnóstico funcional. Diagnóstico sindrômico. Diagnóstico clínico. Diagnóstico etiológico. Conhecimentos das relações dos diversos sistemas orgânicos. Fisiopatologia das doenças. Integração entre anatomia, histologia, fisiologia, patologia geral, psicologia, parasitologia,

microbiologia, imunologia, semiologia, saúde, família e sociedade e imagenologia. Elaboração de casos clínicos integradores. Noções de bioética.

#### **Bibliografia Básica**

1. BRANT, W. E.; HELMS, C. A. Fundamentos de Radiologia Diagnóstico por Imagem. 3. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.
2. PORTO, C. C. Semiologia médica. 7. ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 2014.
3. STERN, S. D. C.; CIFU, A. S.; ALTKORN, D. Do Sintoma ao Diagnóstico. Um Guia Baseado em Evidências. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007.

#### **Bibliografia Complementar**

1. KASPER, D. L. et al. Medicina interna de Harrison. 19. ed. Porto Alegre: AMGH, 2017. 2 v.
2. GOLMAN, L.; AUSIELLO, D. Cecil: Tratado de Medicina Interna. 24. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. 2 v.
3. MARIO LOPEZ, J.; LAURENTYS-MEDEIROS, J. Semiologia Médica: As Bases do Diagnóstico Clínico. 5. ed. Revinter, 2004.
4. NORDENSTROM, J. Medicina Baseada em Evidências: Seguindo os passos de Sherlock Holmes. Porto Alegre: Artmed. 2008.
5. PORTO, C. C.; PORTO, A. L. Exame clínico: Porto & Porto. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013.

#### **Práticas de Integralidade ao Método Clínico IV**

**Ementa:** Raciocínio clínico por meio da medicina baseada em evidências. Semiologia médica IV. Estudo do exame físico do corpo humano saudável (inspeção, palpação, percussão e ausculta). Exame físico do abdome e pelve (sistema urinário, sistema reprodutor masculino e feminino). Exame neurológico. Exame físico em pediatria. Exame físico dos membros superiores e inferiores. Diagnóstico síndrome. Diagnóstico topográfico. Diagnóstico etiológico. Diagnóstico nosológico. Conhecimentos das relações dos diversos sistemas orgânicos. Fisiopatologia das doenças. Integração entre anatomia, histologia, fisiologia, patologia geral, parasitologia, microbiologia, imunologia, semiologia, saúde família e sociedade. Elaboração de casos clínicos integradores.

#### **Bibliografia Básica**

1. KASPER, D. L. et al. Medicina interna de Harrison. 19. ed. Porto Alegre: AMGH, 2017. 2 v.
2. PEDROSO, J. L.; LOPES, A. C. Do Sintoma ao Diagnóstico. Baseado em Casos Clínicos. São Paulo: Roca, 2012.
3. PORTO, C. C. Semiologia médica. 7. ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 2014.

#### **Bibliografia Complementar**

1. STEWART, M.; et al. Medicina Centrada na Pessoa - Transformando o Método Clínico: 3. ed. Porto Alegre: Editora Artmed, 2017.
2. CASTRO, C. M. Como Redigir e Apresentar Um Trabalho Científico, São Paulo: Editora Pearson Universidades, 2010.
3. AMINOFF, M. J.; SIMON, R. P.; GREENBERG, D. A. Neurologia Clínica: 8. ed. Porto Alegre: Editora AMGH, 2014.
4. PORTO, C. C.; PORTO, A. L. Exame clínico: Porto & Porto. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013.
5. NICOLL, D.; MARK LU, C.; MCPHEE, S. J. Manual de exames diagnósticos. 7. ed. Porto Alegre: AMGH, 2019.

#### **Módulo Princípios Básicos da Prática Médica I**

**Ementa:** Estudo dos fundamentos de farmacologia básica, técnica operatória I e Anestesiologia e dor I. Conceito e princípios gerais de farmacocinética: vias de administração, absorção, distribuição, biotransformação e eliminação de drogas. Conceito e princípios gerais de farmacodinâmica. Estudo dos

fármacos que atuam no sistema nervoso central. Farmacologia da dor e inflamação: anti-inflamatórios e analgésicos. Compreensão global da Anestesiologia. Fases e estágios da Anestesia. Fundamentos de anestesia geral e local. Introdução, conceitos e nomenclatura cirúrgica; Resposta metabólica ao trauma; Cicatrização de feridas cirúrgicas; Preparo do paciente cirúrgico; Técnicas de esterilização, desinfecção e limpeza; Assepsia e antisepsia; Equipe cirúrgica e paramentação cirúrgica; Ambiente e estrutura do Centro Cirúrgico; Curativos, drenos, sondas e cateteres; Operações fundamentais; Instrumental cirúrgico; Mesa cirúrgica e instrumentação; Fios e agulhas cirúrgicas; Nós e suturas cirúrgicas. Integração dos conhecimentos entre os Módulos Determinantes Biológicos do Processo Saúde-Doença I; Saúde, Família e Sociedade III; Humanidades III, Práticas da Integralidade ao Método Clínico III.

#### **Bibliografia Básica**

1. BRUNTON, L. L; CHABNER B; KNOLLMAN B. As bases farmacológicas da terapêutica de Goodman & Gilman. 12. ed. Porto Alegre: McGrawHill/Artmed, 2012.
2. MARQUES, R. G. Técnica Operatória e Cirurgia Experimental. 1. ed. Rio de Janeiro: GuanabaraKoogan, 2005.
3. BARASH, P. G. et al. Fundamentos de Anestesiologia Clínica. Porto Alegre: Artmed, 2017.

#### **Bibliografia Complementar**

1. FALCÃO, L. F. dos R. (Org.) Manual de Anestesiologia. São Paulo: Roca, 2010.
2. KATZUNG, B. G.; MASTERS S.B.; TREVOR A.J. Farmacologia Básica e Clínica. 12. ed. Porto Alegre: McGrawHill/Artmed, 2014.
3. MANICA, J. Anestesiologia. Porto Alegre: Artmed, 2017.
4. RANG, H. P.; DALE, M. M; RITTER, J. M; FLOWER, R. J.; HENDERSON G. Farmacologia. 7. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011.
5. TOLOSA, E. M. C. Técnica cirúrgica: bases anatômicas, fisiopatológicas e técnicas da cirurgia 4. ed. São Paulo: Ateneu, 1997.

#### **Princípios Básicos da Prática Médica II**

**Ementa:** Estudo dos fundamentos de farmacologia aplicada, anestesiologia e dor II e técnica operatória II. Introdução à farmacologia clínica. Estudo dos fármacos que atuam no sistema nervoso autônomo. Farmacologia dos sistemas cardiovascular, gastrointestinal, respiratório, endócrino e excretor. Compreensão global da Anestesiologia Clínica. Correlação entre as diversas Técnicas Anestésicas e a Farmacologia das drogas empregadas. Variações da anatomia, da fisiologia e da fisiopatologia de cada paciente e aspectos de interface com a saúde pública. Avaliação, diagnóstico e utilização de medicamentos e técnicas analgésicas visando à otimização no controle da dor. Experimentação e ética em Cirurgia; Cuidados pósoperatórios; Dissecação venosa, venóclise e punção venosa central; Cirurgias ambulatoriais; Via aérea definitiva; Bases da laparotomia; Princípios da cirurgia Torácica; Princípios da videolaparoscopia; Princípios da cirurgia Oncológica; Antibiótico profilaxia e infecções em cirurgia; Complicações em cirurgia; Bases técnicas da Cistostomia e Pericardiocentese; Atendimento ao politraumatizado; Nutrição em cirurgia. Integração dos conhecimentos entre os Módulos Determinantes Biológicos do Processo Saúde-Doença II; Saúde, Família e Sociedade IV; Práticas da Integralidade ao Método Clínico IV.

#### **Bibliografia Básica**

1. HILAL-DANDAN, R. BRUNTON, L. Manual de Farmacologia e Terapêutica de Goodman & Gilman. 2 ed. São Paulo: McGraw-Hill, 2015
2. LÜLLMANN, H. et al. Farmacologia - Texto e Atlas. Porto Alegre: Artmed, 2017.
3. BARASH, P. G. et al. Manual de Anestesiologia Clínica. 7. ed. Porto Alegre: Artmed, 2015.

#### **Bibliografia Complementar**

1. GAMERMANN, P. W.; STEFANI, L. C.; FELIX, E. A. (Org.). Rotinas em anestesiologia e medicina perioperatória. Porto Alegre: Artmed, 2017.
2. KATZUNG, B. G.; MASTERS, S. B.; TREVOR, A. J. Farmacologia Básica e Clínica. 12. ed. Porto Alegre: McGrawHill/Artmed, 2014.
3. SHAPIRO, F. E. Manual de Procedimentos em Anestesiologia Ambulatorial. Porto Alegre: Artmed, 2009.

4. TOY, E. C. et al. Casos Clínicos em Farmacologia. São Paulo: McGraw-Hill, 2015.
5. STOELTING, R. K. et al. Manual de Farmacologia e Fisiologia na Prática Anestésica. 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2016.

### **Saúde da Mulher e da Criança I**

#### **Ginecologia - Pediatria I**

**Ementa:** A saúde da mulher dentro do contexto social, econômico, político e cultural. A violência contra a mulher e gênero. Propedêutica clínica: anamnese, exame ginecológico e exames complementares. Ginecologia endócrina normal e patológica. Anticoncepção e Infertilidade. Sangramento genital anormal. Disfunções sexuais. Estudo da assistência integral à saúde da mulher, destacando as ações frente às doenças e agravos de notificação compulsória. Patologias benignas da mama, vulva, vagina, útero e anexos. Câncer ginecológico: prevenção, diagnóstico e tratamento. Urgências ginecológicas. Semiologia pediátrica. Puericultura. Ecopediatria. Promoção da saúde. Prevenção dos agravos à saúde da criança e educação familiar. Ações básicas de saúde em pediatria: Aleitamento materno, alimentação complementar, monitorização do crescimento e desenvolvimento, imunização, segurança, higiene. Nascimento e o recém-nascido normal.

#### **Bibliografia Básica**

1. BEREK, N. Tratado de Ginecologia. 15. ed. São Paulo: Guanabara, 2014.
2. GOLMAN, L.; AUSIELLO, D. Cecil: Tratado de Medicina Interna. 24. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. 2 v.
3. KLIEGMAN, R. M.; BEHRMAN, R. E.; GEME, J. S.; STANTON, B. F.; SCHOR, N. F. Tratado de Pediatria. 2 Vols. 19.ed. Rio de Janeiro: Elsevier Brasil, 2013.

#### **Bibliografia Complementar**

1. BARACAT, E. C. Condutas em Ginecologia Baseadas em Evidências. 1. ed. São Paulo: Atheneu, 2016.
2. BRASIL. MINISTÉRIO DA SAÚDE. Secretaria de Atenção à Saúde. Departamento de Atenção Básica. Saúde sexual e saúde reprodutiva / Ministério da Saúde, Secretaria de Atenção à Saúde, Departamento de Atenção Básica. – 1. ed., 1. reimpr. – Brasília : Ministério da Saúde, 2013. 300 p. : il. (Cadernos de Atenção Básica, n. 26). Disponível em: <[http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/saude\\_sexual\\_saude\\_reprodutiva.pdf](http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/saude_sexual_saude_reprodutiva.pdf)>. Acesso em: 25.maio.2019.
3. BRASIL. MINISTÉRIO DA SAÚDE. Secretaria de Atenção à Saúde. Departamento de Atenção Básica. Saúde da criança : crescimento e desenvolvimento / Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção à Saúde. Departamento de Atenção Básica. – Brasília : Ministério da Saúde, 2012. 272 p.: il. – (Cadernos de Atenção Básica, nº 33). Disponível em: <[http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/saude\\_crianca\\_crescimento\\_desenvolvimento.pdf](http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/saude_crianca_crescimento_desenvolvimento.pdf)>. Acesso em: 25.maio.2019.
4. VASCONCELOS, M. M. GPS - Pediatria. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 2017.
5. LASMAR, R. B.; BRUNO, R. V.; SANTOS, R. L. C. Tratado de Ginecologia. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 2017.

### **Saúde da Mulher e da Criança II**

#### **Obstetrícia - Pediatria II - Saúde, Família e Sociedade VIII (PIESC VIII) - Caso Integrador: Patologia e Caso Integrador: Imagenologia**

**Ementa:** Semiologia da gestante e puérpera: anamnese, exame clínico, hipótese diagnóstica e exames complementares, incluindo os de imagem. Assistência ao parto e puerpério. Patologias obstétricas mais frequentes, seus aspectos epidemiológicos, fisiopatológicos, diagnósticos e terapêuticos. Assistência ao pré-natal de baixo e alto risco. Programas governamentais de promoção à saúde da gestante. Semiologia pediátrica. Patologias mais frequentes em pediatria, diagnósticos diferenciais e tratamentos.

#### **Bibliografia Básica**

1. KASPER, D. L. et al. Medicina interna de Harrison. 19. ed. Porto Alegre: AMGH, 2017. 2 v.
2. GOLMAN, L.; AUSIELLO, D. Cecil: Tratado de Medicina Interna. 24. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. 2 v.
3. REZENDE, J.; MONTENEGRO, C. A. B. Rezende-Obstetrícia Fundamental. 13. ed. São Paulo: Guanabara Koogan, 2016.

#### **Bibliografia Complementar**

1. CUNNINGHAM, G. et al. Obstetrícia de Williams. São Paulo, McGraw-Hill, 2016.
2. HAY, W. et al. Pediatria - Diagnóstico e Tratamento. 22. ed. McGraw-Hill, 2015.
3. HOFFMAN, B. L. et al. Obstetrícia de Williams-Guia de Estudo. 23. ed. Rio de Janeiro: Revinter, 2014.
4. MARCONDES, E.; VAZ, F. A. C.; RAMOS, J. L. A.; OKAY, Y. Pediatria Básica. 9. ed. São Paulo: Sarvier, 2002.
5. MURAHOVSKI, J. Pediatria: diagnóstico + tratamento. 7. ed. São Paulo: Sarvier, 2013.

#### **Saúde do Adulto e do Idoso I - Endócrino e Metabólica**

##### **Endocrinologia - Nutrologia - Saúde, Família e Sociedade V (PIESC V) - Caso Integrador: Patologia e Caso Integrador: Imagenologia**

**Ementa:** Estudo das patologias mais prevalentes Endocrinologia e Nutrição envolvendo os aspectos Semiológicos do sistema endócrino e das doenças relacionadas à nutrição fisiopatológicos, diagnóstico e tratamento clínico e nutricional. Farmacologia Clínica, Patologia Clínica, Medicina Laboratorial e Imagenologia do sistema endócrino. Principais problemas epidemiológicos relacionados ao sistema endócrino e às doenças nutricionais. Epidemiologia das doenças do sistema endócrino. Práticas de Integração Ensino Serviço e Comunidade V e caso integrador.

#### **Bibliografia básica**

1. KASPER, D. L. et al. Medicina interna de Harrison. 19. ed. Porto Alegre: AMGH, 2017. 2 v.
2. GOLMAN, L.; AUSIELLO, D. Cecil: Tratado de Medicina Interna. 24. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. 2 v.
3. LIMA, C. A. C.; RASSLAN, Z. Conduas em Clínica Médica. Rio de Janeiro: Atheneu, 2014.

#### **Bibliografia complementar**

1. CAMACHO, P. M.; GHARIB, H.; SIZEMORE, G. W. Endocrinologia baseada em evidências. 2 ed. Porto Alegre: Artmed, 2008.
2. SMITH, J. L.; GROFF, J. L.; GROPPER, S. S. Nutrição Avançada E Metabolismo Humano. 5. ed. São Paulo: Cengage Learning, 2011.
3. SILVERIO, S. P.; SATLER, F. Rotinas em Endocrinologia. Porto Alegre: Artmed, 2015.
4. DELGADO, A. F.; CARDOSO, A. L.; ZAMBERLAN, P. Nutrologia - Coleção Pediatria do Instituto da Criança HC-FMUSP. São Paulo: Manole, 2018.
5. MACIEL, R. M. B.; MENDONÇA, B. B.; SAAD, M. J. A. Endocrinologia Princípios e Práticas. 2. ed. Rio de Janeiro: Atheneu 2017.

#### **Saúde do Adulto e do Idoso II - Clínica Cirúrgica**

##### **Cirurgia Geral - Proctologia - Saúde, Família E Sociedade V (PIESC V) / Caso Integrador: Patologia e Caso Integrador: Imagenologia**

**Ementa:** Aspectos gerais da clínica cirúrgica. Ética na clínica cirúrgica. Estudo das patologias mais prevalentes que demandam tratamento cirúrgico. Importância da nutrição na clínica cirúrgica. Estudo das patologias mais prevalentes do abdômen, cólon e reto envolvendo os aspectos epidemiológicos, fisiopatológicos, Farmacologia Clínica, Patologia Clínica, Medicina Laboratorial, Imagenologia, diagnóstico diferencial e tratamento. Principais problemas epidemiológicos relacionados à clínica cirúrgica e proctologia. Práticas de Integração Ensino Serviço e Comunidade V e caso integrador.

#### **Bibliografia Básica**

1. KASPER, D. L. et al. Medicina interna de Harrison. 19. ed. Porto Alegre: AMGH, 2017. 2 v.

2. GOLMAN, L.; AUSIELLO, D. Cecil: Tratado de Medicina Interna. 24. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. 2 v.
3. TOWNSEND, C.; et al. Sabiston Tratado de Cirurgia - A Base Biológica da Prática Cirúrgica Moderna. 19. ed. Elsevier, 2014.

**Bibliografia Complementar**

1. GOFFI, F. S. Técnica Cirúrgica - Bases Anatômicas, Fisiopatológicas e Técnicas da Cirurgia. 4. ed. São Paulo: Atheneu, 2001.
2. LIMA, C. A. C.; RASSLAN, Z. Condutas em Clínica Médica. Rio de Janeiro: Atheneu, 2014.
3. LEMOS, T. et al. Manual Prático Para Urgências e Emergências Clínicas. Salvador: Sanar, 2016.
4. PORTO, C. C. Semiologia médica. 7. ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 2014.
5. RASSLAN, S.; GAMA-RODRIGUES, J. J.; MACHADO, M. C. C. Clínica Cirúrgica – USP. 2 vols. 1. ed. São Paulo: Manole, 2008.

**Saúde do Adulto e do Idoso III - Cardiovascular**

**Cardiologia/ Saúde, Família e Sociedade V (PIESC V) / Caso Integrador: Patologia e Caso**

**Integrador: Imagenologia**

**Ementa:** Estudo das patologias mais prevalentes em Cardiologia Clínica envolvendo os aspectos da Semiologia médica do sistema cardiovascular, epidemiológicos, fisiopatológicos, Farmacologia Clínica, Patologia Clínica, Medicina Laboratorial, Imagenologia diagnóstico diferencial e tratamento. Práticas de Integração Ensino Serviço e Comunidade V e caso integrador.

**Bibliografia Básica:**

1. BONOW, R. O.; MANN, D. L.; ZIPES, D. P.; LIBBY, P. B. Tratado de Doenças Cardiovasculares. 9. ed. Elsevier, Rio de Janeiro: 2013. 2 v.
2. KASPER, D. L. et al. Medicina interna de Harrison. 19. ed. Porto Alegre: AMGH, 2017. 2 v.
3. GOLMAN, L.; AUSIELLO, D. Cecil: Tratado de Medicina Interna. 24. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. 2 v.

**Bibliografia Complementar:**

1. LIMA, C. A. C.; RASSLAN, Z. Condutas em Clínica Médica. Rio de Janeiro: Atheneu, 2014.
2. PORTO, C. C. Semiologia médica. 7. ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 2014.
3. PORTO, C. C.; PORTO, A. L. Exame clínico: Porto & Porto. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013.
4. FRIEDMANN, A. A. ELETROCARDIOGRAMA em 7 aulas: temas avançados e outros métodos. 2. ed. Barueri, SP: Manole, 2016.
5. SERRANO JR, C. V.; MAGALHÃES, C. C.; CONSOLIM-COLOMBO, F. M.; NOBRE, F.; FONSECA, F. A. H.; FERREIRA, J. F. M. Tratado de Cardiologia – SOCESP. 3. ed. Barueri: Manole, 2015.

**Saúde do Adulto e do Idoso IV - Torácica e abdominal**

**Pneumologia – Gastroenterologia - Saúde, Família e Sociedade V (PIESC V) - Caso Integrador:**

**Patologia e Caso Integrador: Imagenologia**

**Ementa:** Estudo das patologias mais prevalentes em Pneumologia e Gastroenterologia, envolvendo epidemiologia, aspectos fisiopatológicos, diagnóstico e tratamento. Semiologia Médica. Farmacologia Clínica, Patologia Clínica, Medicina Laboratorial e Imagenologia. Diagnóstico das doenças pulmonares e do trato gastrointestinal. Relação médico-paciente e aspectos éticos. Práticas de Integração Ensino Serviço e Comunidade V e caso integrador.

**Bibliografia básica**

1. KASPER, D. L. et al. Medicina interna de Harrison. 19. ed. Porto Alegre: AMGH, 2017. 2 v.
2. GOLMAN, L.; AUSIELLO, D. Cecil: Tratado de Medicina Interna. 24. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. 2 v.
3. LIMA, C. A. C.; RASSLAN, Z. Condutas em Clínica Médica. Rio de Janeiro: Atheneu, 2014.

### **Bibliografia complementar**

1. MENA, B. Prática Pneumológica. 1. ed. São Paulo: GEN Grupo Editorial Nacional Participações S/A, 2010.
2. PORTO, C. C. Semiologia médica. 7. ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 2014.
3. FRIEDMANN, A. A. ELETROCARDIOGRAMA em 7 aulas: temas avançados e outros métodos. 2. ed. Barueri, SP: Manole, 2016.
4. CONDE, M. B.; SOUZA, G. R. M. Pneumologia e Tisiologia - Uma Abordagem Prática, São Paulo: Editora Atheneu, 2009.
5. BARRETO, S. S. M. et al. Pneumologia - Série no Consultório, Porto Alegre: Editora Artmed, 2008

### **Saúde do Adulto e do Idoso V - Doenças Infecciosas e da Pele**

#### **Doenças Infecto Parasitárias (DIP) – Dermatologia - Saúde, Família e Sociedade VI (PIESC VI) - Caso Integrador: Patologia e Caso Integrador: Imagenologia**

**Ementa:** Estudo da fisiopatologia, do quadro clínico, do tratamento e do prognóstico das principais doenças da pele e principais doenças infecciosas e parasitárias. Profilaxia das endemias de interesse na saúde pública. Conhecimento sobre estratégias de prevenção e desenvolvimento da capacidade de diagnóstico e de tratamento das doenças abordadas. Semiologia Médica. Farmacologia Clínica. Habilidades Médicas. Patologia Clínica. Medicina Laboratorial. Imagenologia voltada às patologias de pele e às doenças infecciosas. Práticas de Integração Ensino Serviço e Comunidade VI e caso integrador.

### **Bibliografia Básica**

1. GOLMAN, L.; AUSIELLO, D. Cecil: Tratado de Medicina Interna. 24. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. 2 v.
2. RIVITTI, E. A. Manual de Dermatologia Clínica de Rivitti e Sampaio. Artes Médicas, 2014.
3. VERONESI, R. Tratado de Infectologia. 4. ed. São Paulo: Atheneu, 2010. 2 v.

### **Bibliografia Complementar**

1. BENNETT, J. E.; DOLIN, R.; BLASER, M. J. Mandell, Douglas, and Bennett's Principles and Practice of Infectious Diseases. 8. ed. Elsevier, 2014.
2. BURNS, T.; BREATHNACH, S.; COX, N.; GRIFFITHS, C. Rook's Textbook of Dermatology. 9. ed. Wiley-Blackwell, 2016 4 v.
3. LINDOSO, J. A. L.; EIRA, M. C., J.; MELLO E SILVA, A. C. C. Infectologia ambulatorial: Diagnóstico e Tratamento. 1. ed. São Paulo: Sarvier, 2008.
4. TAVARES, W. Antibióticos e Quimioterápicos para o Clínico. 3. ed. São Paulo: Atheneu, 2014.
5. TAVARES, W.; MARINHO, L. A. C. Rotinas de Diagnóstico e Tratamento das Doenças Infecciosas e Parasitárias. 4. ed. São Paulo: Atheneu, 2015.

### **Saúde do Adulto e do Idoso VI - Osteomolecular**

#### **Reumatologia – Ortopedia - Saúde, Família e Sociedade VI (PIESC VI) - Caso Integrador: Patologia e Caso Integrador: Imagenologia**

**Ementa:** Estudo das doenças clínicas e cirúrgicas mais prevalentes do sistema locomotor voltadas à Ortopedia, Traumatologia e Reumatologia, incluindo abordagem semiológica clínica imagenologia, patologia clínica, farmacologia aplicada e medicina laboratorial. Prevenção, tratamento e aspectos psicossociais e éticos, voltados ao sistema locomotor e necessários para a formação do médico generalista. Práticas de Integração Ensino Serviço e Comunidade VI e caso integrador.

### **Bibliografia Básica**

1. CARVALHO, M. A. P; LANNA, C, C. D; BERTOLO, M. B. Reumatologia-Diagnóstico e Tratamento. 4. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013.
2. KASPER, D. L. et al. Medicina interna de Harrison. 19. ed. Porto Alegre: AMGH, 2017. 2 v.
3. GOLMAN, L.; AUSIELLO, D. Cecil: Tratado de Medicina Interna. 24. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. 2 v.

### **Bibliografia Complementar**

1. BONFÁ, E. S. D. O. et al. Reumatologia - SMMR HCFMUSP. Rio de Janeiro: Atheneu, 2018.
2. COURT-BROWN, C. M. et al. Rockwood and Green's Fractures in Adults. 8. ed. Philadelphia: Lippincott & Raven, 2015.
3. HEBERT, S. et al. Ortopedia e Traumatologia - Princípios e Prática. 4. ed. São Paulo: Artmed, 2009.
4. SKINNER, H. B.; MCMAHON, P. J. Ortopedia – Diagnóstico e Tratamento. 5. ed. São Paulo: McGraw-Hill, 2015.
5. VOLPON, J. B. Fundamentos de Ortopedia e Traumatologia. 1. ed. São Paulo: Atheneu, 2013.

### **Saúde do Adulto e do Idoso VII - Cabeça e Pescoço**

#### **Medicina do Trabalho – Otorrinolaringologia – Oftalmologia - Saúde, Família E Sociedade VI (PIESC VI) - Caso Integrador: Patologia e Caso Integrador: Imagenologia**

**Ementa:** Atendimento em serviços de urgências e emergências gerais, incluindo emergências em otorrinolaringologia e oftalmologia. Procedimentos de pequenas cirurgias. Doenças mais prevalentes, exame clínico. Avaliação otoneurológica. Fundoscopia e manifestações oculares e otorrinolaringológicas de doenças sistêmicas. Prevenção de patologias relacionadas ao trabalho, prevenção de acidentes de trabalho, noções básicas de assistência e saúde do trabalhador e de sua comunidade, com ênfase na promoção e manutenção do bem-estar físico e mental. Estudo dos problemas de saúde agravados ou provocados pelo trabalho. Avaliação de riscos ocupacionais. Análise do quadro de saúde dos trabalhadores do Brasil e seus aspectos clínicos e epidemiológicos e das condutas médicas e previdenciárias frente as causas de morbidade mais prevalentes. A ética como componente transversal.

### **Bibliografia básica**

1. KASPER, D. L. et al. Medicina interna de Harrison. 19. ed. Porto Alegre: AMGH, 2017. 2 v.
2. GOLMAN, L.; AUSIELLO, D. Cecil: Tratado de Medicina Interna. 24. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. 2 v.
3. KANSKI, J. J. Oftalmologia Clínica. 7. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2012.

### **Bibliografia Complementar**

1. LIMA, C. A. C.; RASSLAN, Z. Conduas em Clínica Médica. Rio de Janeiro: Atheneu, 2014.
2. MENDES, R. **Patologia do Trabalho**. 2. ed. São Paulo: Ateneu, 2003.
3. GERSTENBLITH, A. T.; RABINOWITZ, M. P. Manual de Doenças Oculares do Wills Eye Hospital: 6. ed. Porto Alegre: Editora Artmed, 2015
4. LEMOS, T. et al. Manual Prático Para Urgências e Emergências Clínicas. Salvador: Sanar, 2016.
5. HERSH, P. S.; ZAGELBAUM, B. M.; CREMERS, S. L. Procedimentos cirúrgicos em oftalmologia. 2. ed. Porto Alegre: Artmed, 2012.

### **Saúde do Adulto e do Idoso VIII - Saúde do Idoso**

#### **Geriatría/Medicina Paliativa/ Saúde, Família e Sociedade VII (PIESC VII) / Caso Integrador: Patologia e Caso Integrador: Imagenologia**

**Ementa:** Fundamentos teórico-metodológicos da Gerontologia e Medicina Paliativa: Biologia do Envelhecimento, Medicina, Psicologia do Envelhecimento e Ciências Sociais do Envelhecimento, numa abordagem multidimensional e interdisciplinar do cuidar / cuidado. Programa de saúde do idoso. Estudo das patologias mais prevalentes na Geriatría e na Medicina Paliativa envolvendo os aspectos fisiopatológicos, diagnóstico e tratamento. Semiologia Médica. Farmacologia Clínica, Patologia Clínica, Medicina Laboratorial e Imagenologia. Práticas de Integração Ensino Serviço e Comunidade VII e caso integrador.

### **Bibliografia básica**

1. KASPER, D. L. et al. Medicina interna de Harrison. 19. ed. Porto Alegre: AMGH, 2017. 2 v.
2. GOLMAN, L.; AUSIELLO, D. Cecil: Tratado de Medicina Interna. 24. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. 2 v.

3. FREITAS, E. V.; PY, L. Tratado de Geriatria e Gerontologia: 4. ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 2016.

#### **Bibliografia complementar**

1. ABRASS, I. B.; KANE, R. L.; OUSLANDER, J. G.; RESNICK, B. Fundamentos de Geriatria Clínica: 7. ed. Porto Alegre: AMGH, 2015
2. WILLIAMS, B. A. et al. CURRENT: Geriatria - Diagnóstico e Tratamento. 2. ed. São Paulo: McGrawHill, 2015.
3. TOY, E. C. et al. Casos Clínicos em Geriatria, São Paulo: Editora McGraw-Hill, 2015.
4. FREITAS, E.V.; MOHALLEM, K.L.; GAMARSKI, R.; Pereira, S. R.M. Manual Prático de Geriatria. Grupo Editorial Nacional (GEN), 2011.
5. GUIMARÃES, R. M.; CUNHA, U. G. V. Sinais e Sintomas em Geriatria, São Paulo: Editora Atheneu, 2004.

#### **Saúde do Adulto e do Idoso IX - Pélvico**

##### **Nefrologia – Urologia - Saúde, Família e Sociedade VII (PIESC VII) - Caso Integrador: Patologia e Caso Integrador: Imagenologia**

**Ementa:** Estudo das doenças clínicas e cirúrgicas do sistema urinário, fisiopatologia, etiopatologia, clínica, diagnóstico, diagnósticos diferenciais. Abordagem Semiológica, Farmacologia Clínica, Patologia Clínica, Medicina Laboratorial e Imagenologia. Complicações, situações emergenciais e indicações cirúrgicas das principais patologias urológicas e nefrológicas. Práticas de Integração Ensino Serviço e Comunidade VII e caso integrador.

#### **Bibliografia básica**

1. KASPER, D. L. et al. Medicina interna de Harrison. 19. ed. Porto Alegre: AMGH, 2017. 2 v.
2. GOLMAN, L.; AUSIELLO, D. Cecil: Tratado de Medicina Interna. 24. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. 2 v.
3. RIELLA, M. C. Princípios de Nefrologia e Distúrbios Hidreletrolíticos: 6. ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 2018.

#### **Bibliografia complementar**

1. JOHNSON, R. Nefrologia Clínica. 5. ed. São Paulo: Elsevier, 2016.
2. BARROS, R. T.; ALVES, M. A. R.; DANTAS, M. Glomerulopatias - Patogenia, Clínica e Tratamento: 3. ed. São Paulo: Editora Sarvier, 2012.
3. CRUZ, J. Emergências em Nefrologia para o Clínico. São Paulo: Editora Sarvier, 2008.
4. SMITH, D. R.; TANAGHO, E. A. Urologia geral: 13. ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 1992.
5. MCANINCH, J. W.; LUE, T. F. Urologia Geral de Smith e Tanagho: 18. ed. Porto Alegre: Editora AMGH, 2014.

#### **Saúde do Adulto e do Idoso X - Oncologia e Hematologia**

##### **Oncologia – Hematologia - Saúde, Família e Sociedade VII (PIESC VIII) / Caso Integrador: Patologia e Caso Integrador: Imagenologia**

**Ementa:** Aspectos epidemiológicos da Onco-Hematologia. Estudo da fisiopatologia, do quadro clínico, do diagnóstico e do prognóstico das principais doenças nas áreas da Onco-hematologia. Conhecimento sobre estratégias de prevenção e desenvolvimento da capacidade de diagnóstico e de tratamento das doenças abordadas. Compreensão dos fundamentos do uso racional de medicamentos. Semiologia Médica. Farmacologia Clínica, Patologia Clínica, Medicina Laboratorial, Imagenologia. Noções de genética aplicada a Onco-hematologia. Práticas de Integração, Ensino, Serviço e Comunidade.

#### **Bibliografia básica**

1. KASPER, D. L. et al. Medicina interna de Harrison. 19. ed. Porto Alegre: AMGH, 2017. 2 v.

2. GOLMAN, L.; AUSIELLO, D. Cecil: Tratado de Medicina Interna. 24. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. 2 v.
3. ZAGO, M. A.; FALCÃO, R. P.; PASQUINI, R. Tratado de Hematologia. 1. ed. São Paulo: Atheneu, 2013.

#### **Bibliografia Complementar**

1. BRASIL. MINISTÉRIO DA SAÚDE. Secretaria de Atenção à Saúde. Departamento de Atenção Especializada e Temática. Guia para uso de hemocomponentes / Ministério da Saúde, Secretaria de Atenção à Saúde, Departamento de Atenção Especializada e Temática. – 2. ed., 1. reimpr. – Brasília : Ministério da Saúde, 2015. 136 p. : il. Disponível em: <[http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/guia\\_uso\\_hemocomponentes\\_2ed.pdf](http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/guia_uso_hemocomponentes_2ed.pdf)>. Acesso em: 25.maio.2019.
2. DUNCAN, B. B.; SCHMIDT, M. I.; GIUGLIANI, E. R. J. et al. Medicina Ambulatorial - Condutas de Atenção Primária Baseadas em Evidências. Porto Alegre: Editora Artmed, 2013.
3. INSTITUTO NACIONAL DE CÂNCER JOSÉ ALENCAR GOMES DA SILVA. Coordenação Geral de Ações Estratégicas. Coordenação de Educação. ABC do câncer : abordagens básicas para o controle do câncer / Instituto Nacional de Câncer José Alencar Gomes da Silva, Coordenação Geral de Ações Estratégicas, Coordenação de Educação ; organização Luiz Claudio Santos Thuler. – 2. ed. rev. e atual.– Rio de Janeiro : Inca, 2012. 129 p. Disponível em: <[http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/inca/abc\\_do\\_cancer\\_2ed.pdf](http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/inca/abc_do_cancer_2ed.pdf)>. Acesso em: 25.maio.2019.
4. HOFFBRAND, V.; MOSS, P. A. H. Fundamentos em Hematologia. 6. ed. São Paulo: Artmed, 2013.
5. ZAGO, M. A.; FALCÃO, R. P.; PASQUINI, R.; MENDRONE JUNIO, A. et al. Hematologia: fundamentos e prática. São Paulo. Ed. Atheneu, 2005.

#### **Saúde do Adulto e do Idoso XI - Urgência e Emergência**

##### **Urgência – Emergência - Medicina Intensiva**

**Ementa:** Estudo das situações mais importantes relacionadas ao atendimento básico de Urgência e Emergência na área da Clínica Médica e clínica cirúrgica. Promoverá os conhecimentos ao estudante com relação à avaliação, diagnóstico e estabelecimento do suporte básico e avançado à vida nas emergências não traumáticas baseados nas diretrizes validadas pelas sociedades médicas correlacionadas ao atendimento e também às condições associadas ao atendimento avançado do paciente politraumatizado. Proporcionar conhecimentos teóricos relativos à avaliação, diagnóstico e estabelecimento do suporte básico e avançado à vida nas situações de Urgência e Emergência. Proporcionar treinamento em atividades práticas em habilidades relativas ao manuseio dos pacientes críticos clínicos e cirúrgicos.

##### **Bibliografia básica**

1. KASPER, D. L. et al. Medicina interna de Harrison. 19. ed. Porto Alegre: AMGH, 2017. 2 v.
2. GOLMAN, L.; AUSIELLO, D. Cecil: Tratado de Medicina Interna. 24. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. 2 v.
3. KNOBEL, E. Condutas no Paciente Grave. 3. ed. São Paulo, Atheneu, 2016.

##### **Bibliografia complementar:**

1. FALCÃO, L. F. R. AMARAL, J. L. G.; VALIATTI, J. L. S. Ventilação Mecânica. Fundamentos e Prática Clínica. São Paulo: Roca, 2015.
2. MARINO, P. L. Compêndio de UTI. 4. ed. Porto Alegre: Artmed, 2015.
3. MARTINS, H. S.; VELASCO, I. T.; BRANDÃO NETO, R. A. Emergências Clínicas - Abordagem Prática. 12. ed. Barueri: Manole, 2017.
4. RODRIGUES, J. J. G. et al. Clínica Cirúrgica - HC USP. Barueri: Manole, 2008.
5. WALTER, V.; ANTONIO, F.; RENATO, T. Cuidados Neurointensivos. Série Clínicas de Medicina Intensiva Brasileira. v. 19. São Paulo: Atheneu, 2013.

#### **Saúde Mental I**

**Neurologia - Psiquiatria I - Saúde, Família E Sociedade VII (PIESC VII) - Caso Integrador: Patologia e Caso Integrador: Imagenologia**

**Ementa:** Estudo da saúde e da doença mental. Etiologia, epidemiologia, psicopatologia, quadro clínico, diagnóstico diferencial, curso, prognóstico, prevenção e tratamento dos transtornos mentais e do comportamento. Aspectos emergenciais em psiquiatria e nos transtornos mentais mais encontrados em nosso meio. Compreensão dos aspectos subjetivos e objetivos do adoecer mental, bem como a capacidade de identificar, solucionar ou encaminhar adequadamente os pacientes portadores de transtornos mentais. Princípios fundamentais em neurologia. Semiologia neurológica. Síndromes neurológicas e topografia lesional. Exames complementares em neurologia. Métodos de imagem em neurologia. Hipertensão intracraniana. Comas e estados alterados da consciência. Doença encefalovascular. Traumatismo cranioencefálico. Processos infecciosos do sistema nervoso. Epilepsias. Fisiopatologia da dor. Cefaléias. Distúrbios do movimento. Demências. Esclerose Múltipla. Neuropatias periféricas. Miopatias. Urgências neurológicas. Biologia molecular e neurologia clínica. O desenvolvimento normal do sistema nervoso central. Semiologia neuropediátrica. As principais causas pré e perinatais do desenvolvimento anormal do sistema nervoso central. As principais afecções em neurologia infantil.

#### **Bibliografia básica**

1. KASPER, D. L. et al. Medicina interna de Harrison. 19. ed. Porto Alegre: AMGH, 2017. 2 v.
2. GOLMAN, L.; AUSIELLO, D. Cecil: Tratado de Medicina Interna. 24. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014. 2 v.
3. MUTARELLI E. Propedêutica Neurológica: Do Sintoma ao Diagnóstico. 2. ed. São Paulo: Sarvier, 2014.

#### **Bibliografia Complementar**

1. ROWLAND, L. P.; MAYER, S. A.; D. LOUIS, E. Merritt - Tratado de Neurologia. 13. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018.
2. MACHADO A., HAERTEL L. M. Neuroanatomia Funcional. 3. ed. São Paulo: Atheneu, 2014.
3. NITRINI R., BACHESCHI L.A. A Neurologia que Todo Médico Deve Saber. 3. ed. São Paulo: Atheneu, 2015.
4. MUMENTHALER, M.; MATTLE, H. Neurologia. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 2007.
5. SANVITO, W. L. Propedêutica Neurológica Básica. São Paulo: Atheneu, 2000.

#### **Saúde Mental II**

**Psiquiatria II/Medicina Legal/ Saúde, Família e Sociedade VII (PIESC VIII) / Caso Integrador: Patologia e Caso Integrador: Imagenologia**

**Ementa:** Estudo da saúde e da doença mental. Etiologia, epidemiologia, psicopatologia, quadro clínico, diagnóstico diferencial, curso, prognóstico, prevenção e tratamento dos transtornos mentais e do comportamento. Aspectos emergenciais em psiquiatria e nos transtornos mentais mais encontrados em nosso meio. Compreensão dos aspectos subjetivos e objetivos do adoecer mental, bem como a capacidade de identificar, solucionar ou encaminhar adequadamente os pacientes portadores de transtornos mentais. Introdução ao Estudo da Medicina Legal; A aplicabilidade da Medicina na prática do Direito Penal; Conhecimentos da Traumatologia Forense, Tanatologia e Sexologia Forense; Crimes Sexuais; Estudo da Psiquiatria Forense, doenças e perturbações mentais e as suas consequências na aplicação da pena; Perícias e Peritos; Lesões corporais leves, graves e gravíssimas; Identificação e distinção de Homicídios, suicídios e acidentes; Documentos médico-legais; Antropologia Forense.

#### **Bibliografia básica**

1. DALGALARRONDO, P. Psicopatologia e Semiologia dos Transtornos Mentais. 2. ed. São Paulo, Artmed, 2008.
2. Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção à Saúde. Departamento de Atenção Básica. Saúde mental / Ministério da Saúde, Secretaria de Atenção à Saúde, Departamento de Atenção Básica, Departamento de Ações Programáticas Estratégicas. – Brasília : Ministério da Saúde, 2013. 176 p. : il. (Cadernos de Atenção Básica, n. 34). Disponível em: <[http://189.28.128.100/dab/docs/portaldab/publicacoes/caderno\\_34.pdf](http://189.28.128.100/dab/docs/portaldab/publicacoes/caderno_34.pdf)>. Acesso em: 25.maio.2019 3. Guia prático de matriciamento em saúde mental / Dulce Helena Chiaverini (Organizadora) ... [et al.].

[Brasília, DF]: Ministério da Saúde: Centro de Estudo e Pesquisa em Saúde Coletiva, 2011. Disponível em: <[http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/guia\\_pratico\\_matriciamento\\_saudemental.pdf](http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/guia_pratico_matriciamento_saudemental.pdf)>. Acesso em: 25.maio.2019.

### **Bibliografia Complementar**

1. Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Gestão Estratégica e Participativa. Departamento de Apoio à Gestão Participativa. Caderno de educação popular e saúde / Ministério da Saúde, Secretariade Gestão Estratégica e Participativa, Departamento de Apoio à Gestão Participativa. - Brasília: Ministério da Saúde, 2007. 160 p. : il. color. - (Série B. Textos Básicos de Saúde). Disponível em: <[http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/caderno\\_educacao\\_popular\\_saude\\_p1.pdf](http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/caderno_educacao_popular_saude_p1.pdf)>. Acesso em: 25.maio.2019
2. Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção à Saúde. Política Nacional de Humanização da Atenção e Gestão do SUS. Clínica ampliada e compartilhada / Ministério da Saúde, Secretaria de Atenção à Saúde, Política Nacional de Humanização da Atenção e Gestão do SUS. – Brasília : Ministério da Saúde, 2009. 64 p. : il. color. – (Série B. Textos Básicos de Saúde). Disponível em: <[http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/clinica\\_ampliada\\_compartilhada.pdf](http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/clinica_ampliada_compartilhada.pdf)>. Acesso em: 25.maio.2019.
3. CAETANO, D. (trad.). Classificação de Transtornos Mentais e de Comportamento da CID-10. Descrições Clínicas e Diretrizes Diagnósticas. OMS (org.). Porto Alegre: Artmed, 1993.
4. GABBARD, G. O. Psiquiatria Psicodinâmica na Prática Clínica. Porto Alegre: Artmed, 2016.
5. STAHL, S. M. Psicofarmacologia: Bases Neurocientíficas e Aplicações Práticas. 4. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan

### **Saúde, Família e Sociedade I**

**Ementa:** História do desenvolvimento das políticas de saúde no Brasil. Modelos de atenção e território de saúde. O Sistema Único de Saúde (SUS), seus avanços, dilemas e desafios para sua efetivação. A participação e o controle social em saúde. Atenção Primária e Atenção Básica em Saúde. Unidades Básicas de Saúde (UBS), sua formação e funcionamento. Estratégia de Saúde da Família e seus programas de apoio. Núcleo de Apoio à Saúde da Família (NASF). O SUS na Atenção Básica e na Estratégia de Saúde da Família. O processo saúde-doença-cuidado e seus determinantes. A realidade sociocultural e a implicação na Saúde. Relação médico paciente na perspectiva da saúde coletiva. Humanização em saúde. Acolhimento e classificação do risco no SUS. Promoção, prevenção, vigilância, riscos e agravos à saúde. Planejamento em Saúde. Visita Domiciliar. Devolutiva à comunidade. Territorialização.

### **Bibliografia básica**

1. ROUQUAYROL, M. Z.; GURGEL, M. Epidemiologia e saúde. 8. ed. Rio de Janeiro: MEDBOOK, 2018.
2. GIOVANELLA, L. et al. Políticas e Sistema da Saúde no Brasil. 2. ed. Rio de Janeiro: FIOCRUZ, 2013.
3. GUSSO, G.; LOPES, J. M. C. Tratado de Medicina de Família e Comunidade: Princípios, Formação e Prática. Porto Alegre: Artmed, 2012. 2 v.

### **Bibliografia complementar**

1. ROCHA, A. A. CESAR, C. L. G. Saúde Pública: bases conceituais. São Paulo: Atheneu, 2008.
2. BLOCK, K. V. et al. Epidemiologia. 2. ed. São Paulo: Atheneu, 2008.
3. BRASIL. Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990. Lei Orgânica da Saúde. Brasília, set. 1990. Disponível em:<[http://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/leis/l8080.htm](http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/leis/l8080.htm)>. Acesso em: 25.maio.2019.
4. BRASIL. LEI Nº 8.142, DE 28 DE DEZEMBRO DE 1990. Dispõe sobre a participação da comunidade na gestão do Sistema Único de Saúde (SUS) e sobre as transferências intergovernamentais de recursos financeiros na área da saúde e dá outras providências. Brasília, dez. 1990. Disponível em:<[http://conselho.saude.gov.br/legislacao/lei8142\\_281290.htm](http://conselho.saude.gov.br/legislacao/lei8142_281290.htm)>. Acesso em: 25.maio.2019.
5. Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Política nacional de promoção da saúde / Ministério da Saúde, Secretaria de Atenção à Saúde. – Brasília: Ministério da Saúde, 2006. 60 p. – (Série B. Textos Básicos de Saúde). Disponível em:

<[http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/politica\\_promocao\\_saude.pdf](http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/politica_promocao_saude.pdf)>. Acesso em: 25.maio.2019.

## Saúde, Família e Sociedade II

**Ementa:** Gestão em Saúde I e II. Planejamento estratégico nas Unidades Básicas de Saúde (recursos humanos, materiais, recursos financeiros e procedimentos); tomadas de decisões; modelos de organização da atenção à saúde; políticas intersetoriais e Organizações não Governamentais. Gerenciamento estratégico hospitalar (público e privado). Vigilância em saúde. Perfil epidemiológico. Caracterização e controle de endemias e epidemias. Medicina Baseada em evidências na Atenção Básica. Trabalhos com a comunidade. Estimativa rápida. Visita a hospital público e privado.

### Bibliografia Básica

1. CAMPOS, G. W. S.; CARVALHO, Y. M.; MINAYO, M. C. S.; DRUMOND JUNIOR, M.; AKERMAN, M. Tratado de saúde coletiva. 2. ed. São Paulo: Hucitec, 2008.
2. GUSSO, G.; LOPES, J. M. C. Tratado de Medicina de Família e Comunidade: Princípios, Formação e Prática. Porto Alegre: Artmed, 2012. 2 v.
3. ROUQUAYROL, M. Z.; GURGEL, M. Epidemiologia e saúde. 8. ed. Rio de Janeiro: MEDBOOK, 2018.

### Bibliografia Complementar

1. GIOVANELLA, L. et al. Políticas e Sistema da Saúde no Brasil. 2. ed. Rio de Janeiro: Fiocruz, 2013.
2. GORDIS, L. Epidemiologia. 4.ed. Idioma: Português. Revinter, 2010.
3. MCWHINNEY I. R.; FREEMAN T. Manual de Medicina de Família e Comunidade. Porto Alegre: Artmed, 2010.
4. BLOCK, K. V. et al. Epidemiologia. 2. ed. São Paulo: Atheneu, 2008.
5. ROCHA, A. A. CESAR, C. L. G. Saúde Pública: bases conceituais. São Paulo: Atheneu, 2008.

## Saúde, Família e Sociedade III

**Ementa:** Epidemiologia I - Fundamentos de Epidemiologia. Epidemiologia descritiva. Medidas de ocorrência em Epidemiologia. Análise de dados epidemiológicos. Indicadores de saúde. Sistemas de Informação em Saúde. Realidades regionais e perfil de morbimortalidade.

Observatório de Epidemiologia e Serviços de Saúde (EpiServ): Aplicação dos fundamentos de coleta e análise de dados epidemiológicos. Construção de Indicadores de saúde nos âmbitos municipal, estadual e federal para vigilância epidemiológica. Instalação de sala de situação de saúde para identificação de realidades locais e perfil de morbimortalidade.

Saúde da criança. O estatuto da criança e do adolescente. Estudo de avaliação do crescimento e desenvolvimento do recém-nascido e da criança a nível individual e coletivo. A importância do Crescimento e Desenvolvimento em pediatria. A caderneta da criança na consulta pediátrica. Aspectos gerais de imunização. Noções de bioética em Pediatria. Aleitamento materno, mitos e prática. Alimentação e nutrição na infância e adolescência.

Saúde da mulher: Prevenção e promoção da saúde da mulher nas diferentes fases da vida. Programas e políticas de atenção à saúde: o Programa e a Política de Assistência Integral à Saúde da Mulher - PAISM. Programa de Controle do Câncer Ginecológico. Importância do exame de Papanicolau. Assistência PréNatal inserida no programa Rede Cegonha. Noções de Bioética em Ginecologia e Obstetrícia. Imunizações em Ginecologia e Obstetrícia. Planejamento familiar.

### Bibliografia básica

1. ALMEIDA, C. A. N.; DEL CIAMPO, L. A.; RICCO, R. G. **Puericultura:** princípios e práticas - Atenção integral à saúde da criança e do adolescente. 2. ed. São Paulo: Atheneu, 2008.
2. GUSSO, G.; LOPES, J. M. C. Tratado de Medicina de Família e Comunidade: Princípios, Formação e Prática. Porto Alegre: Artmed, 2012. 2 v.
3. ROUQUAYROL, M. Z.; GURGEL, M. Epidemiologia e saúde. 8. ed. Rio de Janeiro: MEDBOOK, 2018.

### **Bibliografia complementar**

1. BRASIL. MINISTÉRIO DA SAÚDE. Secretaria de Atenção à Saúde. Departamento de Atenção Básica. Saúde da criança: nutrição infantil: aleitamento materno e alimentação complementar / Ministério da Saúde, Secretaria de Atenção à Saúde, Departamento de Atenção Básica. – Brasília : Editora do Ministério da Saúde, 2009. 112 p. : il. – (Série A. Normas e Manuais Técnicos) (Cadernos de Atenção Básica, n. 23). Disponível em:  
<[http://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/saude\\_crianca\\_aleitamento\\_materno\\_cab23.pdf](http://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/saude_crianca_aleitamento_materno_cab23.pdf)>. Acesso em: 25.maio.2019.
2. SOCIEDADE BRASILEIRA DE PEDIATRIA. Manual de orientação para a alimentação do lactente, do pré-escolar, do escolar, do adolescente e na escola/Sociedade Brasileira de Pediatria. Departamento de Nutrologia, 3ª. ed. Rio de Janeiro, RJ: SBP, 2012. 148 p. Disponível em:  
<[http://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/saude\\_crianca\\_nutricao\\_aleitamento\\_alimentacao.pdf](http://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/saude_crianca_nutricao_aleitamento_alimentacao.pdf)>. Acesso em: 25.maio.2019.
3. MCWHINNEY IR, FREEMAN T. **Manual de Medicina de Família e Comunidade**. São Paulo: Artmed, 2010.
4. BRASIL. MINISTÉRIO DA SAÚDE. Secretaria de Atenção à Saúde. Departamento de Ações Programáticas Estratégicas. Política Nacional de Atenção Integral à Saúde da Mulher : Princípios e Diretrizes / Ministério da Saúde, Secretaria de Atenção à Saúde, Departamento de Ações Programáticas Estratégicas. – 1. ed., 2. reimpr. Brasília : Editora do Ministério da Saúde, 2011. 82 p. : il. – (Série C. Projetos, Programas e Relatórios). Disponível em:  
<[http://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/politica\\_nacional\\_mulher\\_principios\\_diretrizes.pdf](http://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/politica_nacional_mulher_principios_diretrizes.pdf)>. Acesso em: 25.maio.2019.
5. BRASIL. MINISTÉRIO DA SAÚDE. Secretaria de Atenção à Saúde. Departamento de Atenção Básica. Controle dos cânceres do colo do útero e da mama / Ministério da Saúde, Secretaria de Atenção à Saúde, Departamento de Atenção Básica. – 2. ed. – Brasília : Editora do Ministério da Saúde, 2013. 124 p.: il. (Cadernos de Atenção Básica, n. 13). Disponível em:  
<[http://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/controle\\_canceres\\_colo\\_uterio\\_2013.pdf](http://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/controle_canceres_colo_uterio_2013.pdf)>. Acesso em: 25.maio.2019.

### **Saúde, Família e Sociedade IV**

**Ementa:** Epidemiologia II - Conhecer a aplicabilidade da Epidemiologia na Saúde Coletiva, com enfoque na Epidemiologia Clínica. Apresentação do conceito de Risco Epidemiológico. Identificar e aplicar os delineamentos de estudos epidemiológicos analíticos, seus possíveis vieses e medidas de associação. Conhecer e aplicar conceitos de rastreamento, prognóstico, diagnóstico e tratamento. Compreender o contexto da Análise de Situação de Saúde.

Integração Escola, Serviço e Comunidade IV: Introdução dos conceitos básicos da medicina de saúde do adulto, do idoso e do trabalhador. Relações entre a saúde dos homens e mulheres trabalhadores e seu trabalho; Habilitar as técnicas propedêuticas e habilidades de diagnóstico clínico, laboratorial, tratamento e prevenção dos principais agravos à saúde na atenção básica; Promoção da saúde e qualidade de vida; Programa de atenção à saúde do adulto, do idoso e do trabalhador; Processo saúde doença e prevenção em saúde do adulto e do idoso e do trabalhador; Conceitos básicos sobre o envelhecimento. Principais demandas que envolvem a prática geriátrica. Farmacocinética e farmacodinâmica do idoso. Autonomia e independência. Idoso, a família, o cuidador;

### **Bibliografia Básica**

1. FLETCHER, R. et al. Epidemiologia Clínica: elementos essenciais. 5. ed. Artmed. 2013.
2. GORDIS, L. Epidemiologia. 4. ed. São Paulo: Revinter, 2010.
3. GUSSO, G.; LOPES, J. M. C. Tratado de Medicina de Família e Comunidade: Princípios, Formação e Prática. Porto Alegre: Artmed, 2012. 2 v.

### **Bibliografia Complementar**

1. KASPER, D. L. et al. Medicina interna de Harrison. 19. ed. Porto Alegre: AMGH, 2017. 2 v.
2. CAMPOS, G. W. S.; CARVALHO, Y. M.; MINAYO, M. C. S.; DRUMOND JUNIOR, M.; AKERMAN, M. Tratado de saúde coletiva. 2. ed. São Paulo: Hucitec, 2008.
3. ROUQUAYROL, M. Z.; GURGEL, M. Epidemiologia e saúde. 8. ed. Rio de Janeiro: MEDBOOK, 2018.
4. PORTO, C. C. Semiologia médica. 7. ed. Rio de Janeiro: Editora Guanabara Koogan, 2014.

5. ROCHA, J. S. Y. Manual de Saúde Pública e Saúde Coletiva no Brasil. 2. ed. São Paulo: Atheneu, 2017.