

# RELAÇÃO DE ASSUNTOS E BIBLIOGRAFIAS INDICADOS PARA O CONCURSO DE ADMISSÃO/2024 AO CURSO DE FORMAÇÃO DE OFICIAIS DO SERVIÇO DE SAÚDE (CFO/S Sau)

Toda legislação e jurisprudência devem ser consideradas com as alterações e atualizações vigentes até a data da publicação do Edital. Legislação e julgados com entrada em vigor após a publicação do Edital poderão ser utilizados, quando supervenientes ou complementares a algum tópico já previsto ou indispensável à avaliação para o cargo. Todos os temas englobam também a legislação que lhes é pertinente, ainda que não expressa no conteúdo programático.

## PARA OS CURSOS DE FORMAÇÃO DE OFICIAIS MÉDICOS

### PROVA DE CONHECIMENTOS GERAIS (COMUM A TODAS AS ESPECIALIDADES)

#### MEDICINA PREVENTIVA E SOCIAL / SAÚDE COLETIVA

1. Saúde da mulher
2. Saúde do homem
3. Saúde da criança
4. Saúde do adolescente
5. Saúde do adulto
6. Saúde do trabalhador
7. Vigilância em saúde
8. Epidemiologia geral
9. Antropologia da saúde: representações e práticas de saúde
10. Bioestatística
11. Políticas públicas de saúde: histórico, conceitos e diretrizes do SUS; Redes de Atenção à Saúde e Linhas de Cuidado; Política Nacional de Humanização da Assistência à Saúde. Atenção Primária da Saúde. Lista nacional de notificação compulsória de doenças, agravos e eventos de saúde pública
12. Ética médica
13. Documentação médica: Atestado Médico, Atestado de Óbito

#### BIBLIOGRAFIA

ALVES PC; MINAYO MC (orgs). **Saúde e doença: um olhar antropológico**. Rio de Janeiro. Editora Fiocruz, 1994. 4ª reimpressão, 2008.

BRASIL. Ministério da Saúde. **Calendário Nacional de Vacinação**. Disponível em: > <https://www.gov.br/saude/pt-br/vacinacao/calendario> > acesso em 09/03/2024.

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde. **A declaração de óbito: documento necessário e importante** / Ministério da Saúde, Conselho Federal de Medicina, Centro Brasileiro de Classificação de Doenças. 3. ed. Brasília: Ministério da Saúde, 2009. 38 p. (Série A. Normas e Manuais Técnicos). Disponível em: [https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/declaracao\\_obito\\_3ed.pdf](https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/declaracao_obito_3ed.pdf) > acesso em 09/03/2024.

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde. **Portaria nº 1.823**, de 23 de agosto de 2012. Institui a Política Nacional de Saúde do Trabalhador e da Trabalhadora. Disponível em [http://conselho.saude.gov.br/web\\_4cnst/docs/Portaria\\_1823\\_12\\_institui\\_politica.pdf](http://conselho.saude.gov.br/web_4cnst/docs/Portaria_1823_12_institui_politica.pdf) > acesso em 09/03/2024.

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde Secretaria de Atenção à Saúde. **Política Nacional de Humanização – PNH**. 1ª edição, 1ª reimpressão. Brasília: Ministério da Saúde, 2013. Disponível em: [http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/politica\\_nacional\\_humanizacao\\_pnh\\_folheto.pdf](http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/politica_nacional_humanizacao_pnh_folheto.pdf) e <https://www.gov.br/saude/pt-br/aceso-a-informacao/acoes-e-programas/humanizausus> > acesso em 09/03/2024.

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção em Saúde. Departamento de Ações Programáticas Estratégicas, Área Técnica de Saúde do Adolescente e do Jovem. **Diretrizes nacionais para a atenção integral à saúde de adolescentes e jovens na promoção, proteção e recuperação da saúde**. Brasília: Ministério da Saúde, 2010. 132 p. (Série A. Normas e Manuais Técnicos). Disponível em: [https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/diretrizes\\_nacionais\\_atencao\\_saude\\_adolescentes\\_jovens\\_promocao\\_saude.pdf](https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/diretrizes_nacionais_atencao_saude_adolescentes_jovens_promocao_saude.pdf) > acesso em 09/03/2024.

\_\_\_\_\_. 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**. 1. ed., 2. reimpr. Brasília: Editora do Ministério da Saúde, 2011. 82 p. Disponível em [https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/politica\\_nacional\\_mulher\\_principios\\_diretrizes.pdf](https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/politica_nacional_mulher_principios_diretrizes.pdf) > acesso em 09/03/2024.

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção à Saúde. Departamento de Ações Programáticas Estratégicas. **Prevenção e tratamento dos agravos resultantes da violência sexual contra mulheres e adolescentes: norma técnica**. 3. ed. atual. e ampl., 1. reimpr. Brasília: Ministério da Saúde, 2012. 124 p. Disponível em: [https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/prevencao\\_agravo\\_violencia\\_sexual\\_mulheres\\_3ed.pdf](https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/prevencao_agravo_violencia_sexual_mulheres_3ed.pdf) > acesso em 09/03/2024.

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção à Saúde. Departamento de Ações Programáticas Estratégicas. **Política Nacional de Atenção Integral à Saúde da Criança: orientações para implementação**. Brasília: Ministério da Saúde, 2018. 180p. Disponível em: <https://central3.to.gov.br/arquivo/494643/> > acesso em 09/03/2024.

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção à Saúde. Departamento de Atenção Básica. **Acolhimento à Demanda Espontânea**. Cadernos de Atenção Básica, n. 28, Volume I. 1ª reimpressão. Brasília: Ministério da Saúde, 2013. Disponível em [https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/acolhimento\\_demanda\\_espontanea\\_cab28v1.pdf](https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/acolhimento_demanda_espontanea_cab28v1.pdf) > acesso em 09/03/2024

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção à Saúde. Departamento de Atenção Básica. **Acolhimento à Demanda Espontânea: queixas mais comuns na atenção básica**. Cadernos de Atenção Básica, n. 28, Volume II. Brasília: Ministério da Saúde, 2012. Disponível em: [http://189.28.128.100/dab/docs/publicacoes/cadernos\\_ab/caderno\\_28.pdf](http://189.28.128.100/dab/docs/publicacoes/cadernos_ab/caderno_28.pdf) > acesso em 09/03/2024.

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção à Saúde. Departamento de Atenção Básica. **Estratégias para o cuidado da pessoa com doença crônica: Diabetes Mellitus**. Cadernos de Atenção Básica, n. 36. Brasília: Ministério da Saúde, 2013. Disponível em: [http://189.28.128.100/dab/docs/portaldab/publicacoes/caderno\\_36.pdf](http://189.28.128.100/dab/docs/portaldab/publicacoes/caderno_36.pdf) > acesso em 09/03/2024.

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção à Saúde. Departamento de Atenção Básica. **Estratégias para o cuidado da pessoa com doença crônica: Hipertensão Arterial Sistêmica.** Cadernos de Atenção Básica, n. 37. Brasília: Ministério da Saúde, 2013. Disponível em: [http://189.28.128.100/dab/docs/portaldab/publicacoes/caderno\\_37.pdf](http://189.28.128.100/dab/docs/portaldab/publicacoes/caderno_37.pdf) > acesso em 09/03/2024.

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde. Secretaria-Executiva. Núcleo Técnico da Política Nacional de Humanização. **Humaniza SUS: a clínica ampliada.** Brasília: Ministério da Saúde, 2004. Disponível em: [http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/clinica\\_ampliada.pdf](http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/clinica_ampliada.pdf) > acesso em 09/03/2024.

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde. Secretaria-Executiva. Secretaria de Atenção à Saúde. **Glossário temático: saúde do homem** [recurso eletrônico]. Brasília: Ministério da Saúde, 2018. 140 p. Disponível em [http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/glossario\\_tematico\\_saude\\_homem.pdf](http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/glossario_tematico_saude_homem.pdf) > acesso em 09/03/2024.

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Vigilância Epidemiológica. **Guia de vigilância epidemiológica.** 7. ed. Brasília: Ministério da Saúde, 2009. 816 p. (Série A. Normas e Manuais Técnicos). Disponível em: [http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/guia\\_vigilancia\\_epidemiologica\\_7ed.pdf](http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/guia_vigilancia_epidemiologica_7ed.pdf) > acesso em 09/03/2024.

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Coordenação-Geral de Desenvolvimento da Epidemiologia em Serviços. **Guia de Vigilância em Saúde: volume 1 /** Ministério da Saúde, Secretaria de Vigilância em Saúde, Coordenação-Geral de Desenvolvimento da Epidemiologia e Serviços. – 1. ed. atual. – Brasília: Ministério da Saúde, 2017. 3 v.: il. Disponível em: <https://www.gov.br/saude/pt-br/assuntos/saude-de-a-a-z/f/febre-tifoide/publicacoes/guia-de-vigilancia-epidemiologica-7a-edicao/view> > acesso em 09/03/2024.

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente. Departamento de Articulação Estratégica de Vigilância em Saúde e Ambiente. **Guia de vigilância em saúde: volume 2** [recurso eletrônico] / Ministério da Saúde, Departamento de Articulação Estratégica de Vigilância em Saúde e Ambiente. – 6. ed. – Brasília: Ministério da Saúde, 2023. 3 v. : il. Disponível em [file:///C:/Users/maria/Downloads/guia\\_vigilancia\\_saude\\_6ed\\_at.v2.pdf](file:///C:/Users/maria/Downloads/guia_vigilancia_saude_6ed_at.v2.pdf) > acesso em 09/03/2024.

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Vigilância das Doenças Transmissíveis. **Chikungunya: manejo clínico.** Brasília: Ministério da Saúde, 2017. 65 p. Disponível em: [http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/chikungunya\\_manejo\\_clinico.pdf](http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/chikungunya_manejo_clinico.pdf) > acesso em /09/03/2024.

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Vigilância das Doenças Transmissíveis. **Protocolo de tratamento de Influenza: 2017** [recurso eletrônico]. Brasília: Ministério da Saúde, 2018. 49 p. Disponível em: [https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/protocolo\\_tratamento\\_influenza\\_2017.pdf](https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/protocolo_tratamento_influenza_2017.pdf)

História Natural da COVID 19. Biblioteca virtual em saúde. Disponível em: [https://brasil.bvs.br/vitrinas/post\\_vitrines/historia-natural-da-covid-19/](https://brasil.bvs.br/vitrinas/post_vitrines/historia-natural-da-covid-19/) > acesso em 09/03/2024.

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Vigilância, Prevenção e Controle das Infecções Sexualmente Transmissíveis, do HIV/Aids e das Hepatites Virais. **Protocolo Clínico e Diretrizes Terapêuticas para Manejo da Infecção pelo HIV em Crianças e Adolescentes.** Brasília: Ministério da Saúde, 2018. Disponível em [https://portaldeboaspraticas.iff.fiocruz.br/wp-content/uploads/2019/08/pcdt\\_infantil\\_04\\_2019\\_web.pdf](https://portaldeboaspraticas.iff.fiocruz.br/wp-content/uploads/2019/08/pcdt_infantil_04_2019_web.pdf) > acesso em 09/03/2024.

BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Vigilância, Prevenção e Controle das Infecções Sexualmente Transmissíveis, do HIV/Aids e das Hepatites Virais. **Protocolo Clínico e Diretrizes Terapêuticas para Manejo da Infecção pelo HIV em Adultos** / Ministério da Saúde, Secretaria de Vigilância em Saúde, Departamento de Vigilância, Prevenção e Controle das Infecções Sexualmente Transmissíveis, do HIV/Aids e das Hepatites Virais. – Brasília: Ministério da Saúde, 2018. 412 p.: il. Disponível em: [https://www.gov.br/aids/pt-br/centrais-de-conteudo/pcdts/2013/hiv-aids/pcdt\\_manejo\\_adulto\\_12\\_2018\\_web.pdf/view](https://www.gov.br/aids/pt-br/centrais-de-conteudo/pcdts/2013/hiv-aids/pcdt_manejo_adulto_12_2018_web.pdf/view) > acesso em 09/03/2023.

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Doenças de Condições Crônicas e Infecções Sexualmente Transmissíveis. **Protocolo Clínico e Diretrizes Terapêuticas para Prevenção de Transmissão Vertical do HIV, Sífilis e Hepatites Virais** Secretaria de Vigilância em Saúde. Brasília: Ministério da Saúde, 2019. Disponível em: <https://portaldeboaspraticas.iff.fiocruz.br/biblioteca/protocolo-clinico-e-diretrizes-terapeuticas-para-prevencao-da-transmissao-vertical-do-hiv/> > acesso em 09/03/2024.

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Vigilância das Doenças Transmissíveis. **Manual de Recomendações para o Controle da Tuberculose no Brasil**. Brasília: Ministério da Saúde, 2019. 364 p. Disponível em: <https://www.gov.br/saude/pt-br/assuntos/saude-de-a-a-z/t/tuberculose/publicacoes/manual-de-recomendacoes-para-o-controle-da-tuberculose-no-brasil.pdf/view> > acesso em 09/03/2024.

\_\_\_\_\_. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção em Saúde. Departamento de Ações Programáticas Estratégicas. **Diretrizes nacionais para a atenção integral à saúde de adolescentes e jovens na promoção, proteção e recuperação da saúde.** / Ministério da Saúde, Secretaria de Atenção em Saúde, Departamento de Ações Programáticas Estratégicas, Área Técnica de Saúde do Adolescente e do Jovem. – Brasília: Ministério da Saúde, 2010. 132 p.: il. – (Série A. Normas e Manuais Técnicos) ISBN: 978-85-334-1680-2 1. Saúde do Adolescente e do Jovem. 2. Atenção à Saúde. 3. Promoção da Saúde. I. Título. II. Série. Disponível em: [https://bvsmis.saude.gov.br/bvs/publicacoes/diretrizes\\_nacionais\\_atencao\\_saude\\_adolescentes\\_jovens\\_promocao\\_saude.pdf](https://bvsmis.saude.gov.br/bvs/publicacoes/diretrizes_nacionais_atencao_saude_adolescentes_jovens_promocao_saude.pdf) > acesso em 09/03/2023.

BRASIL. **Lei nº. 8.080 de 19/09/1990**. Dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes e dá outras providências. Disponível em [https://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/LEIS/L8080.htm](https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/LEIS/L8080.htm) > acesso em 09/03/2023.

BRASIL. **Decreto nº 7.508, de 28/06/2011**. Regulamenta a Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, para dispor sobre a organização do Sistema Único de Saúde - SUS, o planejamento da saúde, a assistência à saúde e a articulação interfederativa, e dá outras providências. Disponível em [https://www.planalto.gov.br/ccivil\\_03/\\_Ato2011-2014/2011/Decreto/D7508.htm](https://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_Ato2011-2014/2011/Decreto/D7508.htm) > acesso em 09/03/2023.

BRASIL. **Lista Nacional de Notificação Compulsória de Doenças, Agravos e Eventos de Saúde Pública**. Disponível em: <https://www.gov.br/saude/pt-br/composicao/svsa/notificacao-compulsoria/lista-nacional-de-notificacao-compulsoria-de-doencas-agravos-e-eventos-de-saude-publica> > acesso em 09/03/2023.

BRASIL. **Portaria nº 2.436, de 21/09/2017**. Aprova a Política Nacional de Atenção Básica, estabelecendo a revisão de diretrizes para a organização da Atenção Básica, no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS). Disponível em:

[https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/saudelegis/gm/2017/prt2436\\_22\\_09\\_2017.html](https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/saudelegis/gm/2017/prt2436_22_09_2017.html) > acesso em 09/03/2023.

CAMPOS, G.W.S. e outros (org). **Tratado de Saúde Coletiva**. 2. ed. revista e aumentada. São Paulo: Hucitec, 2013. 968 p.

CONSELHO FEDERAL DE MEDICINA. **Código de Ética Médica: Resolução CFM nº 2.217, de 27 de setembro de 2018, modificada pelas Resoluções CFM nº 2.222/2018 e 2.226/2019**. Brasília: Conselho Federal de Medicina, 2019. Disponível em <https://portal.cfm.org.br/images/PDF/cem2019.pdf> > acesso em 09/03/2024.

CONSELHO REGIONAL DE MEDICINA DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO. **Bioética e Medicina**. Comissão de Bioética do CREMERJ. Rio de Janeiro: Navegantes Editora e Gráfica, 2006. Disponível em: <http://www.cremelj.org.br/publicacoes/download/86> > acesso em 09/03/2024.

MEDRONHO R.A. *et al.* **Epidemiologia**, 2. ed. São Paulo. Ed. Atheneu, 2008.

SOCIEDADE BRASILEIRA DE PEDIATRIA. **Calendário Diretrizes para o atendimento de adolescentes de vacinação**. Disponível em [https://www.sbp.com.br/fileadmin/user\\_upload/22268g-DocCient-Calendario\\_Vacinacao\\_2020.pdf](https://www.sbp.com.br/fileadmin/user_upload/22268g-DocCient-Calendario_Vacinacao_2020.pdf) > acesso em 09/03/2024.

ROUQUAYROL, M. Z; GURGEL, M. **Epidemiologia & Saúde**. 8ª. Ed. Editora Medbook, 2018.

## **PROVAS DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

### **ANESTESIOLOGIA**

#### **RELAÇÃO DE ASSUNTOS**

1. Fisiologia e farmacologia do:
  - 1.1 Sistema nervoso central e autônomo
  - 1.2 Sistema respiratório
  - 1.3 Sistema cardiovascular
  - 1.4 Sistema urinário
  - 1.5 Sistema digestório
  - 1.6 Sistema endócrino
2. Avaliação e preparo pré-anestésico
3. Vias aéreas
4. Física e anestesia
5. Risco profissional do anesthesiologista
6. Farmacologia geral
7. Anestesia inalatória
8. Anestesia venosa
9. Bloqueio neuromuscular: fisiologia, farmacologia e monitorização
10. Farmacologia dos anestésicos locais
11. Bloqueios subaracnóideo e peridural
12. Bloqueios periféricos
13. Hipotermia
14. Choque
15. Monitorização

16. Hemostasia, anticoagulação, reposição volêmica e transfusão.
17. Distúrbio acidobásico e hidroeletrólítico
18. Anestesia em:
  - 18.1 obstetrícia
  - 18.2 ginecologia
  - 18.3 ortopedia
  - 18.4 cirurgia abdominal
  - 18.5 pediatria
  - 18.6 geriatria
  - 18.7 neurocirurgia
  - 18.8 urologia
  - 18.9 oftalmologia
  - 18.10 otorrinolaringologia
  - 18.11 cirurgia plástica
  - 18.12 odontologia e cirurgia bucomaxilofacial
  - 18.13 cirurgia torácica
  - 18.14 cirurgia cardíaca
  - 18.15 cirurgia vascular
  - 18.16 transplantes
  - 18.17 urgências e no trauma
19. Anestesia ambulatorial e para procedimentos fora do centro cirúrgico
20. Recuperação pós-anestésica
21. Complicações da anestesia
22. Parada cardíaca e reanimação
23. Terapia intensiva
24. Ventilação artificial
25. Dor

## **BIBLIOGRAFIA**

CANGIANI LM *et al.* **Tratado de Anestesiologia - SAESP**. 9ª Edição, Volumes 1, 2 e 3. São Paulo: Editora dos Editores, 2021.

GAMERMANN PW *et al.* **Rotinas em Anestesiologia e Medicina Perioperatória**. 1ª Edição. Porto Alegre: Editora Artmed, 2016.

BRUNTON LL *et al.* **As Bases Farmacológicas da Terapêutica de Goodman e Gilman**. 13ª Edição. Porto Alegre: Editora McGraw Hill/Artmed, 2019.

GROPPER MA *et al.* **Miller's Anesthesia**. 9ª Edição, Volumes 1 e 2. Philadelphia: Editora Elsevier, 2019.

BUTTERWORTH JF *et al.* **Morgan and Mikhail's Clinical Anesthesiology**. 7ª Edição. New York: Editora McGraw Hill/Medical, 2022.

**RELAÇÃO DE ASSUNTOS**

1. Epidemiologia do câncer
2. Biologia molecular relacionada ao câncer
3. Farmacocinética e toxicidade dos quimioterápicos, imunoterápicos, anticorpos monoclonais, fatores de crescimento e hormonioterápicos.
4. Emergências oncológicas
5. Suporte terapêutico oncológico e analgesia
6. Aspectos etiológicos, diagnósticos, anatomopatológicos, clínicos e terapêuticos relacionados às enfermidades oncológicas dos seguintes sistemas ou órgãos: trato gastrointestinal, trato genitourinário, Sistema Nervoso Central, pele, sistema neuroendócrino, tórax, cabeça e pescoço, trato ginecológico e mama, ósseo, muscular, hematopoiético e ganglionar
7. Cuidados paliativos
8. Princípios da Bioética
9. Bases da quimioterapia
10. Bases gerais do tratamento radioterápico. Efeito das radiações ionizantes: modalidades de radiação em terapia. Radiossensibilidade e radiorresistência dos tumores
11. Complicações da radioterapia
12. Bases da quimioterapia, terapia de alvo molecular e imunoterapia no tratamento do câncer

**BIBLIOGRAFIA**

BUZAID, C. A. *et al.* (Ed.). **Manual de Oncologia Clínica do Brasil**. 11 Ed. São Paulo: Dendrix Edição e Design Ltda, 2021.

BRIERLEY, J, Gospodarowicz MK, Wittekind CH, editors. **TNM classification of malignant tumours**. 8th ed. Oxford, UK; Hoboken, NJ: John Wiley & Sons, Inc.; 2017.

DAVID, S. *et al.* **Non Small Cell Lung Cancer**. 2017. – retirar, de difícil acesso e não tem a atualização necessária em câncer de pulmão

DEVITA JR., **Physicians' Cancer Chemotherapy Drug Manual**, 2022.

DEVITA JR., V. T. *et al.* (Ed.). **Cancer: principles and practice of Oncology**. 8th. New York: WoltersKluwer Health; Lippincott Williams & Wilkins, 2018.

HOFF, P. M. G. (Ed.). **Tratado de Oncologia**. Rio de Janeiro: Editora Atheneu, 2022. –

HOFF, P. M. G. *et al.* **Manual de condutas em Oncologia**. São Paulo: Atheneu, 2019.

KASPER, D. L. *et al.* **Harrison: Medicina Interna**. 20 Ed. Rio de Janeiro: McGraw-Hill Interamericana do Brasil, 2020.

NATIONAL Comprehensive Cancer Network: **Your best resource in the fight against Cancer**. Ano da edição utilizada: NCCN Guidelines Version 2024. Disponível em: <http://www.nccn.org>.

CHAMMAS, R. **Oncologia** – da molécula à Clínica. São Paulo. Editora dos Editores, 2022.

### RELAÇÃO DE ASSUNTOS

1. Propedêutica cardiológica
2. Insuficiência cardíaca: aspectos fisiopatológicos, clínicos e tratamento
3. Arritmias cardíacas, bloqueios atrioventriculares e de ramos
4. Marcapassos cardíacos artificiais: indicações e avaliação de traçados
5. Hipertensão arterial sistêmica
6. Hipertensão pulmonar
7. Cardiopatias congênitas acianóticas
8. Cardiopatias congênitas cianóticas
9. Forame oval patente
10. Valvopatias adquiridas
11. Endocardite infecciosa
12. Valvopatias
13. Doenças do pericárdio
14. Miocardiopatias: hipertrófica, hipertensiva, dilatada e idiopática
15. Miocardites
16. Insuficiência coronariana aguda e crônica
17. Isquemia miocárdica: espasmo coronário, aterosclerose coronária, síndrome anginosa, infarto agudo do miocárdio
18. Doenças da aorta
19. Cor pulmonale e tromboembolismo pulmonar
20. Doenças reumatológicas e cardiopatias
21. Doenças endocrinológicas e cardiopatias
22. Gravidez e doenças cardiovasculares
23. Drogas psicoativas e doenças cardiovasculares
24. Cardiopatias de interesse epidemiológico no Brasil
25. Avaliação cardiológica pré-operatória para cirurgias não cardíacas
26. ACLS: reanimação cardiorrespiratória cerebral
27. Métodos diagnósticos em cardiologia: eletrocardiografia em repouso e sob esforço; eletrocardiografia dinâmica; *tilt test*; medicina nuclear em cardiologia; ecocardiografia transtorácica, sob estresse, transesofágica e *strain* miocárdico; angiotomografia de artérias coronárias; ressonância magnética do coração
28. Febre reumática: aspectos epidemiológicos e clínicos, prevenção e tratamento
29. Cardio-oncologia
30. Amiloidose e coração
31. Prevenção cardiovascular: dislipidemia, tabagismo, atividade física

### BIBLIOGRAFIA

#### **DIRETRIZES e POSICIONAMENTOS da Sociedade Brasileira de Cardiologia.**


BRAUNWALD, E. *et al.* (Ed.). **Tratado de Doenças Cardiovasculares**. 11 Ed. Rio de Janeiro: Editora Elsevier, 2022. 2 vol.



Consolim-Colombo FM, Saraiva JFL, Izar MCO. **Tratado de Cardiologia Socesp**. 2022. 5ª ed. Manole.

CASTRO *et al.* **Livro texto da Sociedade Brasileira de Cardiologia**. 3ª Ed., 2021. Manole.

ASE. **Recommendations for Multimodality Cardiovascular Imaging of Patients with Hypertrophic Cardiomyopathy: An Update from the American Society of Echocardiography, in Collaboration with the American Society of Nuclear Cardiology, the Society for Cardiovascular Magnetic Resonance, and the Society of Cardiovascular Computed Tomography**. 2022. *J Am Soc Echocardiogr* 2022;35(6):533-569.



### RELAÇÃO DE ASSUNTOS

1. Cardiopatias isquêmicas (doença arterial coronariana estável; angina instável, infarto agudo do miocárdio sem supradesnivelamento do segmento ST e infarto agudo do miocárdio com supradesnivelamento do segmento ST)
2. Doenças da aorta
3. Insuficiência cardíaca
4. Valvopatias
5. Tratamento percutâneo da doença arterial coronariana
6. Implante percutâneo em valva aórtica, valva mitral e valva tricúspide
7. Implante percutâneo no tratamento de doenças congênitas
8. Oclusão percutânea do apêndice atrial esquerdo
9. Tratamento endovascular de doenças da aorta
10. Miocardiopatias
11. Cor pulmonale agudo e crônico
12. Doenças do pericárdio
13. Arritmias cardíacas
14. Cardiopatias congênitas (cianóticas e acianóticas)
15. Choque cardiogênico
16. Avaliação hemodinâmica invasiva e não invasiva: métodos e interpretação
17. Uso de Antiagregantes e Anticoagulantes em Cardiologia
18. Avaliação cardiológica pré-operatória para cirurgias não cardíacas
19. Parada Cardiorrespiratória e ressuscitação cardiopulmonar
20. Cardio-oncologia
21. Amiloidose e coração
22. Propedêutica cardiológica
23. Métodos diagnósticos em cardiologia: eletrocardiografia em repouso e sob esforço; eletrocardiografia dinâmica; *tilt test*; medicina nuclear em cardiologia; ecocardiografia transtorácica, sob estresse e transesofágica; angiotomografia de artérias coronárias; ressonância magnética do coração

### BIBLIOGRAFIA

#### **DIRETRIZES e POSICIONAMENTOS da Sociedade Brasileira de Cardiologia.**

Diretrizes da Sociedade Brasileira de Hemodinâmica e Cardiologia Intervencionista.

BRAUNWALD, E. *et al.* (Ed.). **Tratado de Doenças Cardiovasculares**. 11 Ed. Rio de Janeiro: Editora Elsevier, 2022. 2 vol.

Consolim-Colombo FM, Saraiva JFL, Izar MCO. **Tratado de Cardiologia Socesp**. 2022. 5ª ed. Manole.

CASTRO *et al.* **Livro texto da Sociedade Brasileira de Cardiologia**. 3ª Ed., 2021. Manole.


ASE. **Recommendations for Multimodality Cardiovascular Imaging of Patients with Hypertrophic Cardiomyopathy: An Update from the American Society of Echocardiography, in**

**Collaboration with the American Society of Nuclear Cardiology, the Society for Cardiovascular Magnetic Resonance, and the Society of Cardiovascular Computed Tomography.** 2022. J Am Soc Echocardiogr 2022;35(6):533-569.

Topol E, Terstein PS. **Textbook of Interventional Cardiology.** 2019. 8<sup>a</sup> ed. Elsevier.

Moscucci M. Grossman & Baim's. **Cardiac Catheterization, Angiography, and Intervention.** 2020. 9th ed. LWW.

Grossman & Baim's Handbook of Cardiac Catheterization, Angiography, and Intervention. 2023. 1st edition. LWW.



### **RELAÇÃO DE ASSUNTOS**

1. Anatomia aplicada da cabeça e pescoço
2. Princípios da cirurgia de cabeça e pescoço
  - 2.1. Carcinogênese, biologia dos tumores e marcadores tumorais em cabeça e pescoço
  - 2.2. Epidemiologia em câncer
  - 2.3. Infecção em cabeça e pescoço
  - 2.4. Propedêutica e exames subsidiários em cabeça e pescoço
  - 2.5. Noções de radioterapia em cabeça e pescoço
  - 2.6. Noções de quimioterapia em cabeça e pescoço
  - 2.7. Cuidados pré e pós-operatórios em cabeça e pescoço
  - 2.8. Complicações pós-operatórias em cabeça e pescoço
  - 2.9. Complicações cirúrgicas trans e pós-operatórias
3. Traqueostomia
4. Anomalias congênitas da cabeça e pescoço
5. Tumores craniofaciais
6. Reconstruções – cabeça e pescoço
7. Diagnóstico e tratamento cirúrgico das doenças benignas da tireoide
8. Esvaziamento cervical
9. Diagnóstico e tratamento de doenças
  - 9.1. Das glândulas salivares. Tumorais e não tumorais das glândulas salivares
  - 9.2. Tumores cutâneos em cabeça e pescoço
  - 9.3. Tumores do nariz e dos seios paranasais
  - 9.4. Tumores do lábio e cavidade oral
  - 9.5. Tumores da faringe, laringe, tireoide e paratireoide
  - 9.6. Tumores ósseos em cabeça e pescoço
  - 9.7. Tumores nervosos periféricos e vasculares
  - 9.8. Paragangliomas
  - 9.9. Tumores de partes moles
  - 9.10. Tumores orbitários
  - 9.11. Metástases cervicais
  - 9.12. Hiperparatireoidismo
10. Reconstrução com retalhos locais (princípios)
11. Retalhos microcirúrgicos para CCP

### **BIBLIOGRAFIA**

AMERICAN THYROID ASSOCIATION PROFESSIONAL GUIDELINES. Disponível em:  
<https://www.thyroid.org/professionals/ata-professional-guidelines/>. Relação de artigos:

- (1) Haugen, Alexander, *et al.*, Thyroid. Jan 2016, 26(1): 1-133;
- (2) Wells, Asa, *et al.*, Thyroid 25(6):567–610, 2015;
- (3) Bible, *et al.*, Thyroid. Mar 2021.337-386;

- (4) Jonklaas, Bianco, *et al.*, *Thyroid* 24(12): 1670-1751, 2014;
- (5) Francis, Waguespack, *et al.*, *Thyroid* 25(7): 716–759, 2015;
- (6) Ross, Burch, *et al.*, *Thyroid*. Oct 2016, 26(10): 1343-1421.

AMERICAN JOINT COMMITTEE ON CANCER. **AJCC Cancer Staging Manual**. 8a ed. Springer, 2016.

DRAKE RL, VOGL AW, MITCHWLL AWM. **Gray's – Anatomia Clínica**. 3ª Ed. Elsevier, 2015.

INSTITUTO NACIONAL DE CÂNCER JOSÉ ALENCAR GOMES DA SILVA. **Estimativa 2020: incidência de câncer no Brasil**. Rio de Janeiro: INCA, 2019.

**Guidelines for management of primary hyperparathyroidism** (Firenze 2013). *J Clin Endocrinol Metab*. 2014 Oct;99(10):3561-9; 2014 Oct;99(10):3570-9; 2014 Oct;99(10):3580-94; 2014 Oct;99(10):3595-606; 2014 Oct;99(10):3607-18.

KEITH C. BIBLE, *ET AL.*, **Thyroid**. Mar 2021.337-386.<http://doi.org/10.1089/thy.2020.0944>

MYERS E.M.; FERRIS R. **Master Techniques in Otolaryngology – Head and Neck Surgery. Head and Neck Surgery: Volume 1: Larynx, Hypopharynx, Oropharynx, Oral Cavity**. 1ª. ed. Lippincott Williams & Wilkins, 2013.

MYERS E.M.; FERRIS R. **Master Techniques in Otolaryngology - Head and Neck Surgery. Head and Neck Surgery: Volume 2: Thyroid Parathyroid, Salivary Glands, Paranasal Sinuses and Nasopharynx**. 1ª. ed. Lippincott Williams & Wilkins, 2013.

NCCN Guidelines. **Head and Neck Cancer**. Versão 2.2024 — 08 de dezembro de 2023. Disponível em: <https://www.nccn.org/guidelines/guidelines-detail?category=1&id=1437>.

NCCN Guidelines. **Thyroid Carcinoma**. Versão 4.2023 — 16 de agosto de 2023. Disponível em: <https://www.nccn.org/guidelines/guidelines-detail?category=1&id=1470>.

Revised American Thyroid Association Guidelines for the Management of Medullary Thyroid Carcinoma prepared by the American Thyroid Association Guidelines Task Force on Medullary Thyroid Carcinoma

URKEN ML, CHENEY ML, BLACKWELL KE, HARRIS JR, HADLOCK TA, FUTRAN N. **Atlas of Regional and Free Flaps for Head and Neck Reconstruction**. 2a Ed. Lippincott Williams & Wilkins, 2012.

WELLS, ASA, *et al.*, **Thyroid** 25(6): 567–610, 2015

Bible KC, *et al.* **2021 American Thyroid Association Guidelines for Management of Patients with Anaplastic Thyroid Cancer**. *Thyroid*. 2021 Mar;31(3):337-386.

CERNEA, Claudio R. (ed.). **Pearls and pitfalls in head and neck surgery: practical tips to minimize complications**. 2<sup>nd</sup> ed., 2012.

## RELAÇÃO DE ASSUNTOS

### 1. Princípios Básicos da Cirurgia:

Cicatrização de feridas

Cirurgia Segura

Equilíbrio hidrossalino e ácido básico

Ética e Profissionalismo em Cirurgia

Hemorragia, distúrbio de coagulação, terapêutica transfusional

Metabolismo em pacientes cirúrgicos (respostas endocrinometabólicas ao trauma - REMIT)

Nutrição em Cirurgia

Propedêutica e avaliação do paciente cirúrgico

Resposta Inflamatória

### 2. Tratamento Perioperatório:

Cirurgia no Paciente Geriátrico

Complicações Cirúrgicas

Cuidados de Pré e Pós-Operatório

Infecções Cirúrgicas e Uso de Antibióticos

Princípios de Anestesiologia - Anestesia, aspectos gerais, bloqueios, anestesia local e geral Tratamento da Dor e Sedação Consciente

Tecnologias Emergentes em Cirurgia: Informática, Robótica, Eletrônica

### 3. Trauma:

Atendimento a múltiplas vítimas

Atendimento inicial ao traumatizado

Choque

Cinemática do trauma

Queimaduras Mordidas e picadas

Sistema de atendimento pré-hospitalar

Trauma abdominal

Trauma cervical

Trauma cranioencefálico

Trauma geriátrico e pediátrico

Trauma musculoesquelético

Trauma na gestação

Trauma raquimedular

Trauma torácico

Trauma vascular

Traumatismo urológico

Traumatismos pélvicos e perineais

Vias aéreas

### 4. Técnica Operatória:

Anastomoses

Cirurgia Bariátrica

Curativos: técnica e princípios básicos  
Drenos e Sondas  
Fios de sutura e agulhas cirúrgicas: aspectos práticos do seu uso  
Instrumental Cirúrgico  
Paramentação e Escovação  
Preparo da mesa cirúrgica  
Suturas básicas e avançadas  
Videolaparoscopia diagnóstica e cirúrgica

#### **5. Neoplasias – aspectos gerais:**

Biologia do Tumor e Marcadores Tumoriais  
Imunologia e Imunoterapia Tumoral  
Melanoma e Neoplasias Cutâneas Malignas  
Sarcoma de Tecidos Moles  
Tumores Ósseos

#### **6. Afecções cirúrgicas do pescoço:**

Afecções cirúrgicas da tireoide e da paratireoide  
Anomalias congênitas  
Tumores primitivos  
Adenopatias e infecções cervicais  
Tumores benignos e malignos do pescoço

#### **7. Afecções cirúrgicas do esôfago:**

Diagnóstico e Tratamento dos Distúrbios da Motilidade Esofágica  
Distúrbios Benignos Adquiridos do Esôfago  
Distúrbios Diverticulares  
Doença do Refluxo Gastroesofágico  
Neoplasias Esofágicas e Abordagens Diagnósticas ao Câncer Esofágico

#### **8. Afecções cirúrgicas da parede abdominal, peritônio e do retroperitônio:**

Acesso à cavidade peritoneal; drenagens  
Cirurgia da parede abdominal – conduta nas hérnias inguinocrurais  
Hérnias da parede abdominal  
Mesentério e Omento  
Parede Abdominal e Umbigo  
Peritônio e Cavidade Peritoneal  
Retroperitônio  
Técnicas para correção das hérnias incisionais

#### **9. Abdome Agudo:**

Abdome agudo: aspectos gerais  
Algoritmos de abdome agudo  
Anatomia e Fisiologia do abdome  
Diagnóstico Diferencial  
Estudos por Imagem  
Exames Laboratoriais

História e Exame Físico  
Laparoscopia Diagnóstica  
Monitoração da Pressão Intra-abdominal  
Pacientes Atípicos  
Preparação para Cirurgia de Emergência

#### **10. Hemorragia Digestiva:**

Causas Obscuras de Hemorragia Gastrointestinal Aguda  
Hemorragia Gastrointestinal Aguda Baixa  
Hemorragia Gastrointestinal Alta Aguda  
Tratamento de Pacientes com Hemorragia Gastrointestinal Aguda

#### **11. Afecções cirúrgicas do estômago:**

Câncer Gástrico  
Doença Ulcerosa Péptica  
Gastrite de Estresse  
Outras Lesões Gástricas  
Síndromes Pós-gastrectomia

#### **12. Afecções cirúrgicas do duodeno, jejuno e íleo:**

Doença ulcerosa  
Doença diverticular  
Doenças infecciosas e inflamatórias  
Neoplasias  
Obstrução intestinal  
Problemas diversos

#### **13. Afecções cirúrgicas do apêndice vermiforme:**

Apendicite  
Neoplasias do Apêndice

#### **14. Afecções cirúrgicas dos cólons, reto e canal anal:**

Colite Infecciosa  
Colite Isquêmica  
Disfunções do Assoalho Pélvico  
Disfunções do Canal Anal  
Doença Diverticular  
Doença Intestinal Inflamatória  
Neoplasias dos cólons e reto  
Obstrução e Pseudo-obstrução do Intestino Grosso  
Patologias Anais Benignas Comuns  
Patologias Anais Benignas Menos Comuns Neoplasias anais  
Volvo Colônico

#### **15. Afecções cirúrgicas do fígado:**

Doenças Infecciosas  
Hemobilia



Hepatite Viral e o Cirurgião  
Hipertensão Portal  
Neoplasias benignas e malignas

#### **16. Afecções cirúrgicas das vias biliares:**

Considerações Gerais sobre a Fisiopatologia das Vias Biliares  
Doença Biliar Benigna  
Doença Biliar Maligna  
Metástases e Outros Tumores

#### **17. Afecções cirúrgicas do pâncreas:**

Adenocarcinoma do Pâncreas Exócrino  
Neoplasias Císticas do Pâncreas  
Neoplasias Neuroendócrinas  
Pancreatite Aguda  
Pancreatite Crônica

#### **18. Afecções cirúrgicas do baço:**

Esplenectomia: morbidade Tardia após esplenectomia  
Tratamento profilático de pacientes esplenectomizados

#### **19. Afecções cirúrgicas da parede torácica e tórax:**

Doenças Inflamatórias do Pulmão, Parede Torácica, Pleura e Mediastino  
Neoplasias benignas e malignas do Pulmão, Parede Torácica, Pleura e Mediastino  
Toracotomias (videotoracotomia e abertas)

#### **20. Afecções cirúrgicas arteriais e venosas:**

Doenças da Aorta  
Doenças Arteriais Periféricas  
Doenças Venosas  
Doenças do Sistema Linfático  
Úlceras de perna

#### **21. Cirurgia Pediátrica:**

Condições do Trato Geniturinário  
Condições Hepatobiliares  
Deformidades da Parede Torácica  
Distúrbios da Parede Abdominal  
Doenças do Trato Alimentar  
Hérnia Diafragmática Congênita  
Lesões de Cabeça e Pescoço  
Malformações Broncopulmonares  
Tumores Sólidos da Infância

#### **22. Cirurgia Plástica:**

Cirurgia Plástica de Cabeça e Pescoço  
Cirurgia Plástica do Tronco

Cirurgia Plástica Pediátrica

Enxertos e retalhos

Infecções, tumores e cistos da pele e do tecido celular subcutâneo

Lesões de Pressão

Técnicas de Reconstrução

### **23. Urologia:**

Afecções cirúrgicas suprarrenais

Cirurgia Urológica Endoscópica

Disfunção Miccional, Bexiga Neurogênica, Incontinência

Doença Urológica Infecciosa

Emergências Urológicas não Traumáticas

Hiperplasia Prostática Benigna

Medicina Reprodutiva Masculina e Disfunção Sexual

Oncologia Urológica

Urolitíase

### **24. Transplantes:**

Sistema Nacional de Transplantes e captação de órgãos

Transplante de fígado

## **BIBLIOGRAFIA**

ÁLVARO FERRAZ. **Cirurgia Digestiva: Bases da Técnica Cirúrgica e Trauma**– 1. Ed. – Rio De Janeiro: Revinter, 2016.

HOLCOMB, George W., MURPHY, J. Patrick, OSTLIE, Daniel J. **ASHCRAFT - Cirurgia Pediátrica**. Tradução Adriana de Siqueira. 6. Ed. Rio De Janeiro: Elsevier, 2017.

**ATLS® – Advanced Trauma Life Support**. Manual do estudante, 10ª Edição, 2018.

CORMAN, Marvin L. *et al.* **CORMAN: cirurgia colorretal**. 6. ed. Rio de Janeiro: Revinter, 2017.

CRONENWETT, Jack L., JOHNSTON, K. Wayne. **RUTHERFORD: Cirurgia Vascular**. 8ª ed. Rio de Janeiro: Ed. Elsevier, 2016.

DOHERTY, G. M. *et al.* **CURRENT cirurgia: diagnóstico e tratamento**. 14. ed. Porto Alegre: AMGH, 2017.

FAGUNDES, D. J.; TAHA, M. O. **Técnica Cirúrgica – Princípios e Atualizações**. 1ª edição, Ed. Manole, 2023.

GOFFI F. **Técnica Cirúrgica – Bases Anatômicas, Fisiopatológicas e Técnicas da Cirurgia**. 4ª Ed. Editora Atheneu, 2007.

GRABB E SMITH. **Cirurgia Plástica** / editor-chefe Charles H. Thorne - Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2009.

PHILLIPS, R. K. S. AND CLARK, S. **Cirurgia Colorretal**. Ed. Elsevier, 5ª edição, 2017.


**PHTLS - Pre-hospital Trauma Life Support.** National Association of Emergency Medical Technicians. NAEMT - 9ª edição, Ed. Artmed, 2020.

RIBEIRO JR., MARCELO A. F. **Fundamentos em cirurgia do trauma.** 1. ed. Rio de Janeiro: Roca, 2016.

SIMON PATERSON-BROWN. **Tópicos essenciais em cirurgia geral e de emergência.** 5. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2017.

TOWNSEND JR., C. M.; BEAUCHAMP, R.D.; B. EVERS, M. AND MATTOX, K.L. SABISTON. **Tratado de Cirurgia.** 20ª Edição, Ed. Elsevier, 2019.

UTIYAMA, E. M.; RASSLAN, S.; BIROLINI, D. **Atualização em cirurgia geral, emergência e trauma: cirurgião,** ano 12 / 1. ed. Barueri-SP: Manole, 2022.



### RELAÇÃO DE ASSUNTOS

1. Introdução e história da cirurgia da Mão.
2. Anatomia e biomecânica dos membros superiores.
3. Semiologia do membro superior.
4. Cicatrização das feridas.
5. Princípios básicos da cicatrização óssea e da osteossíntese.
6. Métodos de osteossíntese das fraturas da mão e punho.
7. Atendimento à mão gravemente traumatizada.
8. Anestesia dos membros superiores / torniquete.
9. Fraturas e luxações do cotovelo.
10. Fraturas diafisárias e distais dos ossos do antebraço.
11. Articulação radioulnar distal.
12. Fraturas dos ossos do carpo.
13. Luxações e fraturas-luxações do carpo.
14. Fraturas dos ossos metacárpicos e das falanges.
15. Luxações e lesões ligamentares da mão.
16. Lesões dos tendões flexores.
17. Lesões dos tendões extensores.
18. Lesão dos nervos periféricos.
19. Reconstruções microneurais do plexo braquial
20. Reconstrução nas paralisias dos membros superiores / transferência tendinosa.
21. Neuromas.
22. Eletroneuromiografia.
23. Amputações.
24. Artrodeses na mão e no punho.
25. Artroplastias.
26. Artroscopia na mão, punho e cotovelo.
27. Distrofia simpático reflexa.
28. Legislação dos acidentes de trabalho.
29. Abordagem nas doenças reumáticas.
30. Tumores ósseos e de partes moles (sugere-se contato com patologista e radiologista) da mão e punho.
31. Malformações congênitas dos membros superiores.
32. Princípios das órteses e próteses.
33. Reabilitação da mão.
34. Osteoartrose e rizartrorse.
35. Mão séptica, tuberculose, osteoartrite e outras infecções específicas.
36. Tendinites e tenossinovites.
37. Reconstrução do polegar.
38. Paralisia obstétrica.
39. Paralisia cerebral / paralisia espástica por trauma neurológico central ou AVC.
40. Paralisias flácidas – poliomielite e pólio-like.
41. Osteomielite e Artrite Séptica.
42. Contratura de Dupuytren.

43. Contratura isquêmica de Volkmann.
44. Rigidez articular.
45. Síndromes compressivas.
46. Princípios da cirurgia vascular.
47. Técnicas microcirúrgicas.
48. Princípios da cirurgia plástica – enxertos e retalhos.
49. Reimplantes.
50. Retalhos livres para cobertura cutânea e preenchimento de falhas.
51. Retalhos musculares livres funcionais.
52. Transplante ósseo e de articulação por técnicas microcirúrgicas.
53. Transposição de artelhos para mão.

## **BIBLIOGRAFIA**

CANALE, S. T.; BEATY, J. H. **Campbell's Operative Orthopaedics**. 13. ed. Philadelphia: Saunders, 2017.

Wolfe, W.; Pederson, W.; Kozin S.; Cohen M. **Green's Operative Hand Surgery**. 7. ed. Elsevier, 2016

BARROS FILHO, T. E. P.; LECH, O. **Exame físico em ortopedia**. 3. ed. São Paulo: Sarvier, 2017.



### RELAÇÃO DE ASSUNTOS

1. Pré e pós-operatório em cirurgia pediátrica.
2. Transporte do paciente cirúrgico pediátrico.
3. Resposta endócrina e metabólica do paciente cirúrgico pediátrico.
4. Balanço hidroeletrolítico e ácido-básico na criança.
5. Nutrição enteral e parenteral na criança.
6. Infecções congênitas e adquiridas em cirurgia pediátrica.
7. Doenças hematológicas com implicações cirúrgicas.
8. Doenças genéticas com implicações cirúrgicas.
9. Acessos e procedimentos vasculares ou para diálise peritoneal; manejo de estomas em crianças.
10. Diagnóstico e aconselhamento pré-natal em doenças congênitas com implicações cirúrgicas.
11. Intervenção fetal para afecções cirúrgicas.
12. Princípios de anestesia pediátrica.
13. Princípios de terapia intensiva pediátrica.
14. Laboratório e métodos de imagem em cirurgia pediátrica.
15. Trauma na criança.
16. Doenças congênitas e adquiridas da Cabeça e Pescoço.
17. Afecções congênitas e adquiridas de vias aéreas e mediastino em pediatria.
18. Afecções congênitas e adquiridas da parede torácica e região mamária da criança.
19. Afecções congênitas e adquiridas em pediatria (aparelho digestório, geniturinário, suprarrenais, mesentério, doenças intra e retroperitoneais, da parede abdominal e região inguino-escrotal).
20. Afecções congênitas e adquiridas da genitália externa e interna na criança.
21. Afecções congênitas e adquiridas da pele e tecido conjuntivo na criança.
22. Malformações vasculares, malformações linfáticas e hemangiomas.
23. Neoplasias benignas e malignas da criança.
24. Transplante de órgãos em pediatria.
25. Cirurgia minimamente invasiva em pediatria.

### BIBLIOGRAFIA

ATLS 2020. 10ª edição.

CARNEVALE J. *et al.* **Tratado de Urologia Pediátrica**. 2ª edição. Editora Sparta, 2022.

HOLCOMB III *et al.* **Holcomb and Ashcraft's Pediatric Surgery**. 7ª edição. Elsevier Saunders, 2020.

PIÇARRO C. **Fundamento em Cirurgia Pediátrica**. Editora Manole, 2021.

SOCIEDADE BRASILEIRA DE PEDIATRIA. **Tratado de Pediatria**. 5ª edição. Editora Manole, 2021.

## RELAÇÃO DE ASSUNTOS

1. Transplantes: fisiopatologia da histocompatibilidade e enxertos.
2. Conceitos de território vascular e sua aplicação.
3. Retalhos: classificação, aplicação e atualidade.
4. Fisiologia da microperfusão tecidual.
5. Princípios e técnicas microcirúrgicas: principais retalhos.
6. Expansão tecidual: princípios e aplicação das técnicas.
7. Conceitos básicos de engenharia tecidual.
8. Queimaduras.
9. Feridas complexas: conceitos e tratamento.
10. Cirurgia craniofacial: anatomia ligada à reconstrução.
11. Reconstruções do membro superior.
12. Reconstruções da parede torácica.
13. Mama: conceito da doença benigna.
14. Câncer de mama: reconstruções pós-mastectomia.
15. Reconstruções do membro inferior e pelve.

## BIBLIOGRAFIA

### **Plastic Surgery: 6-Volume Set**

Editora Elsevier; 5th ed. edição (8 novembro 2023)

Idioma: Inglês

ISBN-10 0323810373

ISBN-13 978-0323810371

### **Grabb and Smith's Cirurgia Plastica**

Editora Thieme Revinter; 7ª edição (21 novembro 2017)

Idioma: Português

ISBN-10 8567661358

ISBN-13 978-8567661353

### **Essentials of Plastic Surgery**

Editora Thieme Medical Publishers; 3rd ed. edição (25 outubro 2022)

Idioma: Inglês

ISBN-10 1626238472

ISBN-13 978-1626238473


## **Guia de Cirurgia Plástica**

Editora Editora Manole Saúde; 1ª edição (26 junho 2007)

Idioma: Português

ISBN-10 8520418880

ISBN-13 978-8520418888





## **RELAÇÃO DE ASSUNTOS**

### **1. Princípios Básicos da Cirurgia:**

Cicatrização de feridas

Cirurgia segura

Equilíbrio hidrossalino e ácido básico

Ética e profissionalismo em cirurgia

Hemorragia, distúrbio de coagulação, terapêutica transfusional

Metabolismo em pacientes cirúrgicos (respostas endocrinometabólicas ao trauma –

REMIT)

Nutrição em cirurgia

Propedêutica e avaliação do paciente cirúrgico

Resposta inflamatória

### **2. Tratamento Perioperatório:**

Preparo pré-operatório da cirurgia torácica

Complicações cirúrgicas

Cuidados de pré e pós-operatório

Infecções cirúrgicas e uso de antibióticos

Princípios de anestesiologia - anestesia, aspectos gerais, bloqueios, anestesia local e geral Tratamento da dor e sedação consciente

Tecnologias emergentes em cirurgia: informática, robótica, eletrônica

### **3. Técnica Operatória:**

Anastomoses

Curativos: técnica e princípios básicos

Drenos e sondas

Fios de sutura e agulhas cirúrgicas: aspectos práticos do seu uso

Instrumental cirúrgico

Paramentação e escovação

Preparo da mesa cirúrgica

Suturas básicas e avançadas

### **4. Afecções Cirúrgicas do Tórax:**

Acessos cirúrgicos do tórax

Afecções cirúrgicas da caixa torácica

Afecções cirúrgicas do diafragma

Afecções cirúrgicas do mediastino

Afecções cirúrgicas da pleura

Afecções cirúrgicas da traqueia e brônquios

Anatomia e fisiologia da parede do tórax e pulmões

Avaliação e conduta do nódulo pulmonar indeterminado

Doenças inflamatórias do pulmão, parede torácica, pleura e mediastino

Indicações e técnicas da drenagem torácica

Neoplasias benignas e malignas do pulmão, parede torácica, pleura e mediastino  
Pré e pós-operatório em cirurgia torácica  
Princípios da cirurgia torácica  
Procedimentos diagnósticos invasivos em cirurgia torácica  
Procedimentos diagnósticos não invasivos em cirurgia torácica  
Ressecções pulmonares  
Traqueostomias  
Tratamento cirúrgico das doenças supurativas do pulmão  
Tratamento cirúrgico das metástases pulmonares  
Traumatismo torácico

## **BIBLIOGRAFIA**

ATLS® – **Advanced Trauma Life Support. Manual do estudante**, 10ª Ed., 2018.

CAMARGO, José J; FILHO, Darcy Ribeiro Pinto. **Cirurgia Torácica Contemporânea**. 1. Ed. Rio de Janeiro, RJ: Thieme Revinter Publicações, 2019.

DOHERTY, Gerard M. **Current Cirurgia: diagnóstico e tratamento**. 14ª Ed. Porto Alegre: AMGH, 2017.

GOFFI F. **Técnica Cirúrgica. Bases Anatômicas, Fisiopatológicas e Técnicas da Cirurgia**. 4ª Ed. Editora Atheneu, 2007.

PATTERSON, Alexander (*et al.*). **Pearson's Thoracic & Esophageal Surgery**. Volumes 1 e 2, 3ª Ed., Churchill Livingstone, 2008.

RIBEIRO JR., Marcelo A. F. **Fundamentos em cirurgia do trauma**. 1ª Ed. Rio de Janeiro: Roca, 2016.

PATERSON-BROWN, Simon. **Tópicos essenciais em cirurgia geral e de emergência**. 5. ed., Rio de Janeiro: Elsevier, 2017.

**SHIELDS' General Thoracic Surgery**. 8th Edition, Volumes 1 e 2, Wolters Kluwer, 2019.

TOWNSEND JR., C. M.; BEAUCHAMP, R.D.; B. EVERS, M. AND MATTOX, K.L. SABISTON. **Tratado de Cirurgia**. 20ª Ed., Ed. Elsevier, 2019.

### RELAÇÃO DE ASSUNTOS

1. Noções básicas de anatomia cirúrgica vascular.
2. Técnica cirúrgica em Cirurgia Vascular.
3. Fisiologia da coagulação e da fibrinólise.
4. Exames diagnósticos complementares em Cirurgia Vascular.
5. Ultrassonografia Vascular com Doppler.
6. Princípios endovascular e angiorradiologia.
7. Anatomia angiográfica.
8. Angioplastia Aorto-iliaca.
9. Angioplastia fêmoro-poplítea.
10. Angioplastia infra-poplítea.
11. Angioplastia carotídea.
12. Tratamento endovascular do aneurisma de Aorta.
13. Agentes embolizantes e princípios de embolização terapêutica.
14. Oclusão arterial aguda.
15. Insuficiência arterial crônica de extremidades.
16. Arterites.
17. Aneurismas.
18. Insuficiência vascular visceral.
19. Hipertensão renovascular.
20. Isquemia cerebral de origem extracraniana.
21. Doença tromboembólica venosa.
22. Varizes e Insuficiência venosa crônica.
23. Traumatismos vasculares.
24. Acessos vasculares para quimioterapia e hemodiálise.
25. Amputações.

### BIBLIOGRAFIA

MAFFEI, F.H.A. *et al.*, **Doenças Vasculares Periféricas**, 5ª edição, Rio de Janeiro: Guanabara Kooban, 2015.

BELCZAK, S.Q. *et al.* **Cirurgia endovascular e angiorradiologia**, 1ª edição, Rio de Janeiro, Rubio, 2016.

COELHO, N. A. ENGELHORN, A.L.; ENGELHORN, C. *et al.* **Guia prático de ultrassonografia vascular**, 4ª edição, Rio de Janeiro, DiLivros, 2019.

**RELAÇÃO DE ASSUNTOS**

**1. Temas Gerais:** hipo e hipervitaminoses; desordens nutricionais; principais problemas no idoso; saúde do homem e da mulher; principais afecções na mulher; doenças do metabolismo intermediário; avaliação pré-operatória; principais afecções de olho, nariz, ouvido e garganta; manifestações cardinais e apresentação de doenças; diagnóstico e tratamento baseado em sinais e sintomas; exames complementares em medicina interna; alcoolismo; tabagismo; medicina paliativa; medicina baseada em evidência; medicina preventiva; rastreamento e promoção da saúde; imunização; código de ética médica.

**2. Cardiovascular:** hipertensão arterial; doença arterial coronariana; síncope; arritmias; insuficiência cardíaca; cardiomiopatias; valvopatias; endocardite bacteriana; tromboembolia venosa; miocardites; afecções do pericárdio; doenças da aorta; doença arterial de extremidades.

**3. Tórax:** dor torácica; hemoptise; asma; DPOC; hipertensão pulmonar; pneumonias; abscesso pulmonar; bronquiectasias; doenças pulmonares intersticiais; doenças da pleura e do mediastino; doenças ocupacionais e ambientais; pneumonite de hipersensibilidade; apneia do sono; neoplasias.

**4. Trato Gastrointestinal:** doenças do esôfago, estômago e duodeno; síndrome do intestino irritável; diarreia; doença celíaca; síndromes disabsortivas; doença intestinal inflamatória; doença diverticular; patologias anorretais; hemorragia digestiva; afecções de pâncreas, vesícula biliar e vias biliares; abdome agudo; apendicite; hepatite aguda; hepatopatias crônicas e suas complicações; ascite e doenças do peritônio; neoplasias.

**5. Infectologia e Dermatologia:** antibioticoterapia e uso racional de antibióticos; sepse; covid-19; infecções virais; doenças exantemáticas; herpes simples; herpes zoster; estafilococcias e estreptococcias; infecções bacterianas; dengue; leptospirose; zikavírus; chikungunya; malária; infecções tropicais; hanseníase; leishmaniose; tuberculose; infecções por protozoários e helmintos; HIV/AIDS; infecções fúngicas cutâneas e sistêmicas; escabiose; infecções sexualmente transmissíveis; farmacodermias e erupções cutâneas; urticária.

**6. Neurologia e Psiquiatria:** convulsão e epilepsia; cefaleias; meningite, encefalite e abscesso cerebral; síndrome vertiginosa; ataque isquêmico transitório; acidente vascular cerebral; trombose venosa central; demência; distúrbios do movimento; doenças da medula espinal e neuromusculares; ataxia; doenças do sistema nervoso autônomo; afecções de pares cranianos; esclerose múltiplas; neuropatias periféricas; miastenia grave; síndrome de Guillain-Barré; síndrome de abstinência; transtornos da ansiedade; transtornos somatoformes; transtornos do humor e afetivo bipolar; distúrbios da personalidade; neoplasias.

**7. Nefrologia e Trato Urinário:** distúrbios hidroeletrólíticos e ácidos-básicos; injúria renal aguda; doença renal crônica; diálise; infecção urinária; glomerulopatias; injúria vascular renal; nefrolitíase; nefrite tubulointersticial; doença renal cística; uropatia obstrutiva, manifestações renais em doenças sistêmicas; neoplasias.

**8. Hematologia e Oncologia:** anemias; plaquetopenia; bicitopenia e pancitopenia; aplasia de medula e mielodisplasia; distúrbios da hemostasia; trombofilias; microangiopatias trombóticas; transfusão de hemoderivados e reações transfusionais; neoplasias hematológicas; câncer de próstata; câncer de mama; neoplasias ginecológicas; neoplasias ósseas e de partes moles; câncer de pele; câncer de cabeça e pescoço; câncer metastático e de origem obscura; síndromes paraneoplásicas.

**9. Endocrinologia, Reumatologia e Doenças Imune-Mediadas:** hipoglicemia; diabete melito; obesidade; síndrome metabólica; dislipidemias; afecções da tireoide; doenças da adrenal, do hipotálamo e da hipófise; osteoporose; distúrbios do cálcio; doenças da paratireoide; artrite;

osteoartrite; afecções periarticulares; fibromialgia; lombalgia; gota; espondiloartropatias; síndrome antifosfolípide; Behçet; lúpus; doença reumatoide; síndrome de Sjögren; doenças do tecido conectivo; miopatias e rabdomiólise; eritema nodoso; vasculites sistêmicas; doença da IgG4; imunodeficiências; angioedema.

**10. Urgências e Emergências Médicas:** ressuscitação cardiopulmonar e suporte avançado de vida; cuidados iniciais e estabilização de pacientes potencialmente graves; procedimentos invasivos na emergência; intubação orotraqueal; via aérea difícil; suporte ventilatório não invasivo e invasivo; sedação, analgesia e bloqueio neuromuscular; delirium; rebaixamento do nível de consciência, encefalopatias agudas e coma; estado de mal epiléptico; hipotensão e choque; anafilaxia; insuficiência respiratória aguda; emergências hipertensivas; síndromes coronarianas agudas; emergências no idoso; neutropenia febril e emergências oncológicas; intoxicações agudas.

## **BIBLIOGRAFIA**

AMINOFF, M. J. *et al.* **Aminoff's Neurology and General Medicine**, Philadelphia, ELSEVIER, 6ª edição, 2021.

AZEVEDO, L. C. P *et al.* **Medicina intensiva: Abordagem prática**. São Paulo: Editora Manole, 5ª edição, 2023.

BENNET, E. J. *et al.* **Mandell, Douglas, Bennett's Principles and Practice of Infectious Diseases**. Philadelphia, ELSEVIER; 9ª edição, 2020.

BOLAND, R. J., *et al.* **Kaplan & Sadock's concise textbook of clinical psychiatry**. Philadelphia, LWW, 5ª edição, 2023.

BURKS A. W., *et al.* **Middleton's Allergy: Principles and Practice**. Philadelphia, LWW, 9ª edição, 2020.

CHONG C. R., *et al.* **Pocket Primare Care**. Philadelphia, LWW, 3ª edição, 2023.

EGAN, D. J. *et al.* **Manual of Eyes, Ears, Nose, and Throat Emergencies**. New York, Wolters Kluwer – LWW, 1ª edição, 2023.

FELDMAN, M. *et al.* **Sleisenger and Fordtran's Gastrointestinal and Liver Disease**. Philadelphia, ELSEVIER; 11ª edição, 2021.

FIRESTEIN G. S., *et al.* **Firestein & Kelley's Textbook of Rheumatology**. Philadelphia, ELSEVIER, 11ª edição, 2021.

HALTER, J. B., *et al.* **Hazzards Geriatric Medicine and Gerontology**. New York, McGraw Hill, 8ª edição, 2022.

HOFFMAN R., *et al.* **Hematology: Basic Principles and Practice**, Philadelphia, ELSEVIER, 8ª edição, 2023.

JOEL, D. E. *et al.* **Murray & Nadel's Textbook of Respiratory Medicine**. Philadelphia, ELSEVIER, 7ª edição, 2022.

JOHNSON R. J., *et al.* **Comprehensive Clinical Nephrology**. Philadelphia, ELSEVIER, 7ª edição, 2024.

LIBBY, P. *et al.* **Braunwald's Heart Disease**. Philadelphia, ELSEVIER, 8ª edição, 2022.

LILLY C. M., *et al.* **Irwin and Rippe's Intensive Care Medicine**. Philadelphia, LWW, 9ª edição,

2024.

LOSCALZO, J. *et al.* **Harrison's Principles of Internal Medicine**, New York. McGraw-Hill, 21ª edição, 2022.

PAPADAKIS, M. A. *et al.* **Current Medical Diagnosis and Treatment**, New York. McGraw-Hill, 63ª edição, 2024.

PAULMAN P. M., *et al.* **Family Medicine Principles and Practice**. Springer Nature Switzerland, 8ª edição, 2022.

ROPPER A. H., *et al.* **Adams and Victor's principles of neurology**. Philadelphia, LWW, 12ª edição, 2023.

VINCENT, J. L., *et al.* **Textbook of Critical Care**. Philadelphia, ELSEVIER, 8ª edição, 2024.

VELASCO, I. T. *et al.* **Medicina de Emergência: Abordagem Prática**. São Paulo: Editora Manole, 17ª edição, 2024.

WALLS, R., *et al.* **Rosen's Emergency Medicine: Concepts and Clinical Practice**. Philadelphia, ELSEVIER, 10ª edição, 2022.

YU, A. S. L. *et al.* **Brenner and Rector's the Kidney**. Philadelphia, ELSEVIER; 11ª edição, 2020.



### RELAÇÃO DE ASSUNTOS

1. Anatomia, embriologia e fisiologia da pele.
2. Fisiopatologia, histopatologia e imunopatologia da pele.
3. Semiologia dermatológica e métodos complementares diagnósticos da pele.
4. Erupções eczematosas.
5. Erupções eritematoescamosas.
6. Erupções eritematopapulonodulares.
7. Erupções purpúricas.
8. Erupções urticadas.
9. Prurido e erupções papulopruriginosas.
10. Erupções vesicobolhosas.
11. Erupções pustulosas.
12. Afecções atróficas.
13. Afecções ulcerosas.
14. Discromias.
15. Afecções queratóticas e dermatoses perfurantes.
16. Afecções dos anexos cutâneos: foliculoses, hidroses, tricoses e onicoses.
17. Afecções do tecido conectivo, hipoderme, cartilagens e vasos.
18. Dermatoses por vírus.
19. Piodermites e outras dermatoses por bactérias.
20. Tuberculose e micobacteriores atípicas.
21. Hanseníase.
22. Infecções sexualmente transmissíveis e AIDS.
23. Micoses superficiais e profundas.
24. Leishmaniose tegumentar americana e outras dermatoses por protozoários.
25. Dermatozooses.
26. Reações adversas a drogas.
27. Reações a agentes mecânicos, calor, frio, fotodermatoses e radiodermatites.
28. Inflamações não infecciosas e granulomas não infecciosos.
29. Dermatoses metabólicas.
30. Dermatoses por imunodeficiências.
31. Afecções congênitas e hereditárias.
32. Afecções benignas, pré-malignas e malignas da pele, cistos, nevos organoides, malformações vasculares, mastocitoses, histiocitoses, manifestações cutâneas paraneoplásicas e metástases cutâneas.
33. Terapêuticas tópica e sistêmica em Dermatologia.
34. Cirurgia dermatológica, emergências em cirurgia dermatológica, esterilização, desinfecção e antisepsia em cirurgia, quimioterapia, criocirurgia, fototerapia, laser e radioterapia.

### BIBLIOGRAFIA

KANG S., AMAGAI M., BRUCKNER AL., ENK AH, MARGOLIS DJ, CMICHAEL AJ, ORRINGER JS. **Fitzpatrick's Dermatology**. 9ª edição. New York: McGrawHill, 2019.

RIVITTI, EA. **Dermatologia de Sampaio e Rivitti**. 4ª ed. São Paulo: Artes Médicas, 2018.

---



### RELAÇÃO DE ASSUNTOS

1. Neuroendocrinologia.
2. Hipopituitarismo
3. Crescimento normal e patológico.
4. Acromegalia.
5. Síndromes hiperprolactinêmicas.
6. Diabetes insipidus.
7. Testes de função hipofisária.
8. Tumores hipofisários com ou sem repercussão endócrina.
9. Hipofisite
10. Síndrome de secreção inapropriada de hormônio antidiurético.
11. Tireoide: fisiologia tireoidiana. Hiper e hipotireoidismo. Bócios. Tireoidites. Neoplasias tireoidianas
12. Paratireoides: fisiologia de regulação do cálcio, fósforo e magnésio. Hiperparatireoidismo e hipoparatireoidismo.
13. Diagnóstico diferencial das hipocalcemia e das hipercalcemia.
14. Vitamina D: metabolismo, uso terapêutico.
15. Doenças osteometabólicas (osteoporose, osteomalácia e raquitismo).
16. Pâncreas: diabetes (classificação, fisiopatologia, diagnóstico, tratamento e suas complicações).
17. Hipoglicemia
18. Insuficiência adrenal e síndrome de Cushing.
19. Síndrome de excesso de mineralocorticoides.
20. Hiperplasia adrenal congênita.
21. Tumores adrenais.
22. Puberdade e diferenciação sexual: Distúrbios da puberdade e da diferenciação sexual.
23. Endocrinologia feminina: ciclo menstrual normal e patológico. Abuso de esteroides anabolizantes
24. Síndromes anovulatórias.
25. Amenorreias.
26. Síndromes hiperandrogênicas. Hirsutismo.
27. Climatério e menopausa.
28. Endocrinologia da gestação.
29. Andrologia: Fisiologia do eixo hipotálamo / hipófise / testículos. Abuso de esteroides anabolizantes
30. Disfunção erétil.
31. Ginecomastia.
32. Hipogonadismo masculino: diagnóstico e tratamento.
33. Obesidade: tipos, fisiopatologia, tratamento.
34. Dislipidemias.
35. Endocrinologia do envelhecimento: principais alterações hormonais da terceira idade.
36. Desordens endócrinas paraneoplásticas.
37. Hipertensão de origem endócrina.
38. Síndrome plurimetabólica.
39. Síndrome poliglandular autoimune.
40. Neoplasias endócrinas múltiplas.


41. Emergências endocrinológicas.
42. Aspectos práticos da corticoterapia.
43. Sarcopenia.

## **BIBLIOGRAFIA**

Diretriz da Sociedade Brasileira de Diabetes 2023.

**Endocrinologia clínica/** Editor responsável LUCIO VILAR; editores-associados CLAUDIO E. KATER ... [*et al.*]. - 7ª ed. - Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2021.

SILVA JÚNIOR, WS, SEVERO MD & Martins, RM. TEEM. **Preparação para título de especialista em endocrinologia e metabologia.** Vol I, Vol II, Volume III.



### RELAÇÃO DE ASSUNTOS

1. Anatomia e fisiologia do sistema digestório.
2. Planejamento de unidade de endoscopia, limpeza e desinfecção do endoscópio e material auxiliar, indicações e contraindicações para a endoscopia digestiva alta e baixa, sedação e anestesia.
3. Preparo para exame de endoscopia digestiva alta e colonoscopia.
4. Endoscopia digestiva alta, baixa e retossigmoidoscopia.
5. Magnificação de imagens, biópsias, citologia e corantes em endoscopia digestiva.
6. Hemorragia digestiva alta varicosa e não varicosa, corpo estranho no tubo digestivo, passagem de sondas para alimentação e estenoses do trato digestivo, gastrostomia endoscópica, doença do refluxo gastroesofágico, hérnia de hiato, desordens eosinofílica, esôfago de Barrett, esofagite por fungos, vírus, medicamentos e agentes corrosivos.
7. HIV e trato digestivo.
8. Síndrome de Mallory-Weiss e de Boerhaave.
9. Tumores de esôfago.
10. Doença de chagas no tubo digestivo.
11. Gastrites, úlcera péptica e *Helicobacter pylori*.
12. Distúrbios motores do esôfago e estômago.
13. Divertículos de esôfago, duodeno e cólon.
14. Cirurgia bariátrica e estômago operado.
15. Linfoma MALT, tumores gástricos, pólipos gástricos e tumores subepiteliais.
16. Colecistites, colangite e cálculos biliares.
17. Pancreatites, cistos, pseudocistos e tumores de pâncreas.
18. Complicações das hepatopatias crônicas e agudas.
19. Diarreias crônicas, doença celíaca, doença diverticular dos cólons, colite actínica, colopatias isquêmicas, lesões vasculares e doenças inflamatórias intestinais, hemorragia digestiva baixa, parasitoses.
20. Neoplasias de cólon, pólipos de cólon e polipectomias.
21. Broncoscopia: anatomia das vias respiratórias, corpo estranho e vias aéreas.
22. Tuberculose, hemoptise e lavados broncoalveolares.
23. Colangiografia retrógrada endoscópica, cápsula endoscópica, enteroscopia, ecoendoscopia e endoscopia pediátrica.

### BIBLIOGRAFIA:

- American Society for Gastrointestinal Endoscopy GUIDELINES:  
<https://www.asge.org/home/resources/publications/guidelines>
- AVERBACH, M. *et al.* **Tratado Ilustrado de Endoscopia Digestiva**. 2a Ed. Rio de Janeiro: Ed Thieme Revinter, 2023.
- AVERBACH, M. *et al.* **Atlas de Endoscopia Digestiva da SOBED**. 2. Ed. edição. Rio de Janeiro: Thieme Revinter, 2020.
- GREENBERGER. **CURRENT Diagnosis & Treatment: Gastroenterology, Hepatology & Endoscopy**. Ed McGraw Hill: Fourth Edition, 2022.

LOSCALZO, J. **Harrison's Principles of Internal Medicine**. McGraw Hill: Twenty-First Edition, 2022.

---


## **RELAÇÃO DE ASSUNTOS**

1. O idoso na sociedade. Estatuto do idoso.
2. Biologia do envelhecimento. Teorias do envelhecimento.
3. Aspectos biológicos e fisiológicos do envelhecimento.
4. Epidemiologia do envelhecimento
5. Prevenção e promoção da saúde.
6. Exames complementares e instrumentos de avaliação, Avaliação Geriátrica Ampla.
7. *Deficit* cognitivo. Transtorno neurocognitivo. Demências, Depressão e comprometimento cognitivo leve.
8. Instabilidade postural e quedas.
9. Síndrome da fragilidade.
10. Imobilidade e lesões de pressão.
11. Incontinência urinária e fecal.
12. Iatrogenia e farmacologia em geriatria.
13. Hipertensão arterial sistêmica, arritmias, doença arterial periférica e doenças da carótida. Insuficiência cardíaca, doença arterial coronariana, síncope.
14. Aterosclerose. Fatores de risco cardiovascular.
15. Doenças cerebrovasculares: acidente vascular cerebral isquêmico/hemorragico, ataque isquêmico transitório.
16. Síndromes parkinsonianas. Tremor essencial. Doença de Parkinson. Distúrbios do movimento.
17. Pneumonias, doença pulmonar obstrutiva crônica e asma. Tromboembolismo venoso e tuberculose.
18. Esofagite de refluxo, gastrites, úlceras péptica e gástrica, insuficiência hepática, diarreia e constipação intestinal.
19. Hiperplasia prostática. Prostatite. Disfunção erétil.
20. Osteoporose, osteomalácia, osteoartrose, artrite reumatoide e doença de Paget. Fraturas por fragilidade.
21. Climatério.
22. Diabetes mellitus. Doenças da tireoide. Síndrome metabólica. Obesidade.
23. Neoplasias.
24. Doenças dermatológicas.
25. Anemias e doenças mieloproliferativas.
26. Nutrição.
27. Infecções e imunizações.
28. Doenças dos órgãos dos sentidos.
29. Sono no idoso.
30. Reabilitação.
31. Cuidados paliativos ao final da vida.
32. *Delirium*.

## **BIBLIOGRAFIA**

FREITAS, Elizabete Viana de; PY, Ligia. **Tratado de Geriatria e Gerontologia**. 5. Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2022.

Estatuto do idoso: Lei Federal nº 10.741, de 01 de outubro de 2003. Brasília, DF: Secretaria Especial dos Direitos Humanos, 2004.



### RELAÇÃO DE ASSUNTOS

1. Anatomia
2. Embriologia do sistema urogenital e mamário
3. Semiologia
4. Fisiologia
5. Bioesteroidogênese e farmacologia dos hormônios
6. Puberdade normal e anormal
7. Vacinação na mulher
8. Síndrome dos ovários policísticos
9. Amenorreias
10. Sangramento uterino anormal
11. Hiperandrogenismo
12. Hiperprolactinemias
13. Estados intersexuais
14. Infertilidade
15. Anticoncepção
16. Planejamento familiar
17. Climatério
18. Infecções sexualmente transmissíveis
19. Vulvovaginites
20. Dor pélvica
21. Doença Inflamatória pélvica
22. Prevenção e rastreamento do câncer de colo uterino
23. Rastreamento do câncer de mama
24. Patologia benigna de mama
25. Patologia benigna de vulva e vagina
26. Patologia benigna de colo uterino
27. Patologia benigna de corpo uterino
28. Patologia benigna de ovário
29. Patologia maligna de mama
30. Patologia maligna de vulva e vagina
31. Patologia maligna de colo uterino
32. Patologia maligna de corpo uterino
33. Patologia maligna de ovário
34. Distopias genitais Disfunções sexuais
35. Uroginecologia
36. Violência Sexual
37. Emergências ginecológicas
38. Ginecologia operatória
39. Obstetrícia - Embriogênese e desenvolvimento fetal
40. Anexos do embrião e feto
41. Trocas materno-ovulares
42. Endocrinologia do ciclo gestativo
43. Estudo da bacia

44. Estática fetal
45. Contratilidade uterina
46. Mecanismo de parto
47. Alterações do organismo materno na gravidez
48. Propedêutica na gravidez: Diagnóstico de gravidez, anamnese, exame físico, exames complementares
49. Assistência pré-natal
50. Parto e puerpério e lactação normais (estudo clínico e assistência)
51. Analgesia e anestesia em obstetrícia
52. Doenças intercorrentes do ciclo grávido puerperal
53. Doença hipertensiva (específica e não específica) da gestação
54. Diabetes Gestacional
55. Abortamento
56. Prenhez ectópica
57. Neoplasia trofoblástica gestacional
58. Implantações heterotópicas da placenta e espectro da placenta acreta
59. DPP
60. Distúrbios da hemocoagulação, embolia amniótica e choque
61. Polidramnia, oligodramnia e amniorrexe prematura
62. Prematuridade Gemelidade
63. Hidropsia fetal imune e não imune
64. Gravidez prolongada
65. Patologia das membranas, placenta e cordão umbilical
66. Anomalias congênitas
67. Gravidez de alto risco
68. Medicina fetal
69. Patologias do parto, puerpério e lactação
70. Tocurgia
71. Indicações de cirurgias no ciclo gestativo
72. Mortalidade materna e perinatal
73. Seps e gestação


## **BIBLIOGRAFIA**

- BEREK, J. S. *et al.* **Tratado de Ginecologia**. 16 Ed Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2021
- CUNNINGHAM, F. G. *et al.* **Obstetrícia de Williams – Guia de Estudo**. 25 Ed. Editora Revinter, 2021.
- CHAGAS, C. R. *et al.* **Tratado de Mastologia da Sociedade Brasileira de Mastologia**, 2015.
- FEBRASGO. **Tratado de Ginecologia**, 2018.
- FEBRASGO. **Tratado de Obstetrícia**, 2019.
- MINISTÉRIO DA SAÚDE. **Gestação de Alto Risco – Manual Técnico**, 6ª edição. 2022.
- MINISTÉRIO DA SAÚDE – **Parto, aborto e puerpério – Atenção Humanizada a Mulher**, 2001.
- Humanização do parto, Humanização no pré-natal e nascimento. Ministério da saúde 2002.



REZENDE, J. **Obstetrícia Fundamental**. 14 Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2022.

ZUGAIB, M. **Obstetrícia**. 4 Ed. Barueri: Editora Manole, 2019.



### RELAÇÃO DE ASSUNTOS

1. Farmacologia e toxicidade das drogas antineoplásicas
2. Classificação dos distúrbios dos eritrócitos
3. Anemia aplástica
4. Aplasia pura de série vermelha
5. Anemia da insuficiência renal crônica e dos distúrbios endócrinos
6. Anemias diseritropoiéticas congênicas
7. Anemias megaloblásticas
8. Anemia ferropriva
9. Anemias decorrentes de outras deficiências nutricionais
10. Distúrbios do armazenamento e transporte de ferro
11. Anemias sideroblásticas
12. Anemia das doenças crônicas
13. Anemias hemolíticas autoimunes
14. Esferocitose hereditária
15. Eriptocitose
16. Eritroenzimopatias
17. Talassemias
18. Doença falciforme
19. Anemias hemolíticas microangiopáticas
20. Hiperesplenismo e hipoesplenismo
21. Poliglobulias
22. Neutropenia e neutrofilia
23. Distúrbios qualitativos dos neutrófilos
24. Eosinófilos e seus distúrbios
25. Basófilos e seus distúrbios
26. Monocitose e monocitopenia
27. Histiocitose
28. Doenças de armazenamento lipídico
29. Mielodisplasias
30. Hemoglobinúria paroxística noturna
31. Leucemias mieloides agudas
32. Leucemia mieloide crônica
33. Mielofibrose. Trombocitemia essencial
34. Linfocitose e linfocitopenia
35. Leucemias linfoides agudas
36. Leucemias linfoides crônicas
37. Linfomas
38. Gamopatias monoclonais
39. Mieloma múltiplo
40. Macroglobulinemia
41. Doenças de cadeias pesadas
42. Amiloidose
43. Manifestações clínicas, avaliação e classificação dos distúrbios da hemostasia. Trombocitopenias

44. Emergências hematológicas
45. Distúrbios hereditários e adquiridos das plaquetas
46. Púrpuras vasculares
47. Hemofilias A e B
48. Doença de von Willebrand
49. Deficiências hereditárias e adquiridas dos fatores da coagulação
50. Síndrome antifosfolípide
51. Coagulação intravascular disseminada
52. Trombofilias. Terapêutica anticoagulante
53. Regulamento Técnico de Procedimentos Hemoterápicos
54. Afereses
55. Imunohematologia
56. Uso clínico de hemocomponentes
57. Reações Transfusionais
58. Hemovigilância
59. Hemoterapia aplicada ao TMO
60. Conceitos gerais/indicações de transplante de medula óssea

## **BIBLIOGRAFIA**

BORDIN, J. O. *et al.* **Tratado de Hemoterapia – Fundamentos e Prática**. 1ª Edição. Editora Atheneu, 2018.

PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5 – Consolidação das normas sobre as ações e os serviços de saúde do Sistema Único de Saúde, 2017.

UpToDate: Evidence-based Clinical Decision Support. [www.uptodate.com](http://www.uptodate.com)

ZAGO, M. A., FALCÃO R. P., PASQUINI R. **Tratado de Hematologia**, 1ª Edição. Editora Atheneu, 2013.

**Manual para o Sistema Nacional de Hemovigilância no Brasil** (Revisão do “Marco Conceitual e Operacional da Hemovigilância: guia para a hemovigilância no Brasil), Brasília, 2022.



### RELAÇÃO DE ASSUNTOS

1. Resposta imune às infecções e mecanismos evasivos dos agentes infecciosos.
2. Princípios da terapia anti-infecciosa, uso racional de antimicrobianos e resistência bacteriana.
3. Segurança do paciente e qualidade em serviços de saúde.
4. Infecções relacionadas à assistência à saúde (IRAS).
5. Biossegurança, isolamento e precauções na abordagem de pacientes com doenças infecciosas.
6. Risco de infecção ocupacional com material biológico.
7. Epidemiologia: vigilância epidemiológica, investigação epidemiológica de casos, surtos e epidemias, modelos epidemiológicos para doenças infecciosas e parasitárias.
8. Sistema de informação de agravos de notificação (Sinan).
9. Portaria nacional de notificação e lista nacional de notificação compulsória de doenças.
10. Imunização: calendário vacinal, imunobiológicos especiais e eventos adversos pós-vacinação.
11. Sepses, choque séptico e bacteriêmias.
12. Doenças produzidas por bactérias: infecção do trato urinário, doença meningocócica e outras meningites bacterianas, pneumonia adquirida na comunidade e no hospital, endocardites infecciosas, infecção da corrente sanguínea, gastroenterocolite, infecções de pele e tecido celular subcutâneo, osteomielite, tuberculose e outras micobacterioses, hanseníase, febre tifoide, cólera, coqueluche, difteria, botulismo, tétano, leptospirose, febre maculosa brasileira e outras riquetsioses, doença de Lyme, doença invasiva por *Haemophilus influenzae* tipo b, febre purpúrica brasileira, peste, tularemia, brucelose, antraz, tracoma e bartonelose.
13. Doenças produzidas por vírus: hepatites virais de transmissão entérica e parenteral, rotavirose, febres hemorrágicas virais (arenavírus, ebola, marburg, lassa), hantavirose, citomegalovirose, mononucleose infecciosa, outras doenças causadas por vírus do grupo herpes, molusco contagioso, raiva humana, arboviroses (dengue, chikungunya, zika, febre amarela, febre mayaro, febre oropouche, febre do Nilo Ocidental), caxumba, influenza, covid-19 e poliomielite.
14. Doenças exantemáticas: sarampo, rubéola, varicela, herpes-zoster, exantema súbito, eritema infeccioso, escarlatina, síndrome mão-pé-boca, doença de Kawasaki e Monkeypox.
15. Infecções sexualmente transmissíveis (IST): HIV/Aids, HTLV, herpes genital, condiloma acuminado, tricomoníase, sífilis, gonorreia, linfogranuloma venéreo, cancro mole e donovanose.
16. Doenças causadas por fungos (micoses superficiais, cutâneas, subcutâneas, sistêmicas e oportunistas): esporotricose, micetoma, pitiríase versicolor, dermatofitose, onicomicose, mucormicose, candidíase, paracoccidioidomicose, histoplasmose, criptococose, aspergilose, coccidioidomicose e pneumocistose.
17. Doenças causadas por protozoários: doença de Chagas (aguda e crônica), malária, calazar, leishmaniose tegumentar americana, toxoplasmose, amebíase, giardíase, isosporíase, sarcosporidíase, criptosporidíase, microsporidíase, ciclosporíase, babesiose e balantidíase.
18. Doenças produzidas por helmintos: esquistossomose mansônica, complexo teníase-cisticercose, angiostrongilíase, fasciolose, hidatidose, paragonimíase, geo-helmintíases, enterobiase, larva *migrans* visceral, toxocaríase, lagoquilascaríase, filariose linfática, oncocercose e triquinelose.
19. Infestação e doenças causadas por ectoparasitos: pediculose humana, escabiose, tungíase e larva *migrans* cutânea.
20. Acidentes por animais peçonhentos: ofídicos, artrópodes peçonhentos (escorpionismo, araneísmo, lepidopterismo, himenopterismo) e animais aquáticos (cnidários, equinodermos, peixes peçonhentos).
21. Infecções no hospedeiro imunocomprometido.

22. Medicina de Viagem.
23. Código de Ética Médica.

## BIBLIOGRAFIA

- ANVISA - AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA. Gerência Geral de Tecnologia em Serviços de Saúde. Gerência de Vigilância e Monitoramento em Serviços de Saúde. **Nota Técnica GVIMS/GGTES/ANVISA N° 04/2020. Orientações para Serviços de Saúde: Medidas de Prevenção e Controle que devem ser adotadas durante a assistência aos casos suspeitos ou confirmados de infecção pelo novo coronavírus (SARS-CoV-2)** – atualizada em 25/02/2021. Disponível em: [https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/notas-tecnicas/2020/nota-tecnica-gvims\\_ggtes\\_anvisa-04\\_2020-25-02-para-o-site.pdf](https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/notas-tecnicas/2020/nota-tecnica-gvims_ggtes_anvisa-04_2020-25-02-para-o-site.pdf). Acesso em: 11 mar. 2024
- ALMEIDA FILHO, N. de, BARRETO, M. L. **Epidemiologia & Saúde - Fundamentos, Métodos, Aplicações**. Naomar de Almeida Filho, Mauricio Lima Barreto. - [reimpr.]. - Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2017.
- BENNETT, J. E.; DOLIN, R.; BLASER, M. J. **Mandell, Douglas, and Bennett's Principles and Practice of Infectious Diseases**. 9th ed. Editora Elsevier, 2019. 4.176 p.
- BRASIL. Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA). **Cadernos da série “Segurança do Paciente e Qualidade em Serviços de Saúde”**. Brasília, DF: Agência Nacional de Vigilância Sanitária, 2017. Disponível em: <https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/manuais/cadernos-da-serie-seguranca-do-paciente-e-qualidade-em-servicos-de-saude-2017>. Acesso em: 09 mar. 2024
- ANVISA - AGÊNCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA. **Manuais de microbiologia clínica** (10 módulos). Brasília, DF: Agência Nacional de Vigilância Sanitária, 2022. Disponível em: <https://www.gov.br/anvisa/pt-br/centraisdeconteudo/publicacoes/servicosdesaude/manuais/manuais-de-microbiologia-clinica>. Acesso em: 10 mar. 2024
- BRASIL. Ministério da Saúde. **Saúde de A a Z**. 2024. Disponível em: <https://www.gov.br/saude/pt-br/assuntos/saude-de-a-a-z> Acesso em: 10 mar. 2024
- BRASIL. Ministério da Saúde. Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN). 2024. Disponível em: <https://portalsinan.saude.gov.br>. Acesso em: 11 mar. 2024
- BRASIL. Ministério da Saúde. Departamento de Doenças Crônicas e Infecções Sexualmente Transmissíveis. **Protocolo Clínico e Diretrizes Terapêuticas - Manejo da Infecção pelo HIV em Crianças e Adolescentes - Módulo 1 - Diagnóstico, manejo e acompanhamento de crianças expostas ao HIV**. Brasília, DF: Ministério da Saúde. 2023. (Relatório de Recomendações / Protocolos e Diretrizes). Disponível em: <https://www.gov.br/conitec/pt-br/midias/consultas/relatorios/2023/protocolo-clinico-e-diretrizes-terapeuticas-manejo-da-infeccao-pelo-hiv-em-criancas-e-adolescentes-modulo-1-diagnostico-manejo-e-acompanhamento-de-criancas-expostas-ao-hiv>. Acesso em: 11 mar. 2024
- BRASIL. Ministério da Saúde. Fundação Nacional de Saúde. **Manual de diagnóstico e tratamento de acidentes por animais peçonhentos**. 2. ed. Brasília: Fundação Nacional de Saúde, 2001. 120 p. Zoonose. I. Fundação Nacional de Saúde. Disponível em: <https://www.gov.br/saude/pt-br>

[br/assuntos/saude-de-a-a-z/a/animais-peconhentos/aguas-vivas-e-caravelas/publicacoes/manual-de-diagnostico-e-tratamento-de-acidentes-por-animais-peconhentos.pdf/view](https://br/assuntos/saude-de-a-a-z/a/animais-peconhentos/aguas-vivas-e-caravelas/publicacoes/manual-de-diagnostico-e-tratamento-de-acidentes-por-animais-peconhentos.pdf/view). Acesso em: 10 mar. 2024

BRASIL. Ministério da Saúde. **Portaria de Consolidação nº 4, de 28 de setembro de 2017**. Consolidação das normas sobre os sistemas e os subsistemas do Sistema Único de Saúde. 2017. Disponível em: [https://bvsmis.saude.gov.br/bvs/saudelegis/gm/2017/prc0004\\_03\\_10\\_2017.html](https://bvsmis.saude.gov.br/bvs/saudelegis/gm/2017/prc0004_03_10_2017.html). Acesso em: 09 mar. 2024

BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Ciência, Tecnologia, Inovação e Insumos Estratégicos em Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. **Protocolo Clínico e Diretrizes Terapêuticas para Profilaxia Pré-Exposição (PrEP) de Risco à Infecção pelo HIV** [recurso eletrônico] / Ministério da Saúde, Secretaria de Ciência, Tecnologia, Inovação e Insumos Estratégicos em Saúde, Secretaria de Vigilância em Saúde. 1. ed. rev. Brasília: Ministério da Saúde, 2022. 52 p. Disponível em: [https://www.gov.br/aids/pt-br/central-de-conteudo/pcdts/2017/hiv-aids/pcdt-prep-versao-eletronica-22\\_09\\_2022.pdf/view](https://www.gov.br/aids/pt-br/central-de-conteudo/pcdts/2017/hiv-aids/pcdt-prep-versao-eletronica-22_09_2022.pdf/view). Acesso em: 11 mar. 2024

BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Ciência, Tecnologia, Inovação e Complexo da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente. **Protocolo Clínico e Diretrizes Terapêuticas de Hepatite B e Coinfecções** [recurso eletrônico] / Ministério da Saúde, Secretaria de Ciência, Tecnologia, Inovação e Complexo da Saúde, Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente. – Brasília: Ministério da Saúde, 2023. 144 p. Disponível em: [https://www.gov.br/aids/pt-br/central-de-conteudo/publicacoes/2023/protocolo-clinico-e-diretrizes-terapeuticas-de-hepatite-b-e-coinfeccoes-2023\\_.pdf](https://www.gov.br/aids/pt-br/central-de-conteudo/publicacoes/2023/protocolo-clinico-e-diretrizes-terapeuticas-de-hepatite-b-e-coinfeccoes-2023_.pdf). Acesso em: 10 mar. 2024

BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente. Departamento de Articulação Estratégica de Vigilância em Saúde e Ambiente. **Guia de vigilância em saúde: volumes 1, 2 e 3** [recurso eletrônico] / Ministério da Saúde, Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente, Departamento de Articulação Estratégica de Vigilância em Saúde e Ambiente. 6. ed. 3. v. Brasília: Ministério da Saúde, 2023.

BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente. Departamento do Programa Nacional de Imunizações e Doenças Imunopreveníveis. **Guia de Manejo e Tratamento de influenza 2023** [recurso eletrônico] / Ministério da Saúde, Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente, Departamento do Programa Nacional de Imunizações e Doenças Imunopreveníveis. Brasília: Ministério da Saúde, 2023. 58 p. Disponível em: <https://www.gov.br/saude/pt-br/centrais-de-conteudo/publicacoes/svsa/influenza/guia-de-manejo-e-tratamento-de-influenza-2023/view>. Acesso em: 11 mar. 2024

BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente. Departamento de Doenças Transmissíveis. **Dengue: diagnóstico e manejo clínico: adulto e criança** [recurso eletrônico] / Ministério da Saúde, Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente, Departamento de Doenças Transmissíveis. 6. ed. Brasília: Ministério da Saúde, 2024. 81 p. Disponível em: <https://www.gov.br/saude/pt-br/centrais-de-conteudo/publicacoes/svsa/dengue/dengue-diagnostico-e-manejo-clinico-adulto-e-crianca/view>. Acesso em: 10 mar. 2024

BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente. Departamento do Programa Nacional De Imunizações. Coordenação-Geral de Incorporação Científica e Imunização. **Instrução Normativa do Calendário Nacional de Vacinação – 2024**. Disponível em: <https://www.gov.br/saude/pt-br/vacinacao/publicacoes/instrucao-normativa-calendario-nacional-de-vacinacao-2024.pdf>. Acesso em: 10 mar. 2024

BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente. Departamento de Imunizações e Doenças Imunopreveníveis. **Manual dos Centros de Referência para Imunobiológicos Especiais** / Ministério da Saúde, Secretaria de Vigilância em Saúde e Ambiente, Departamento de Imunizações e Doenças Imunopreveníveis, Coordenação-Geral do Programa Nacional de Imunizações. – 6. ed. – Brasília: Ministério da Saúde, 2023. 176 p. Disponível em: [https://www.gov.br/saude/pt-br/vacinacao/arquivos/manual-dos-centros-de-referencia-para-imunobiologicos-especiais\\_6a-edicao\\_2023.pdf/view](https://www.gov.br/saude/pt-br/vacinacao/arquivos/manual-dos-centros-de-referencia-para-imunobiologicos-especiais_6a-edicao_2023.pdf/view). Acesso em: 11 mar. 2024

BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Vigilância, Prevenção e Controle das Infecções Sexualmente Transmissíveis, do HIV/Aids e das Hepatites Virais. **Protocolo Clínico e Diretrizes Terapêuticas para Manejo da Infecção pelo HIV em Adultos** / Ministério da Saúde, Secretaria de Vigilância em Saúde, Departamento de Vigilância, Prevenção e Controle das Infecções Sexualmente Transmissíveis, do HIV/Aids e das Hepatites Virais. Brasília: Ministério da Saúde, 2018. 412 p. Disponível em: [https://www.gov.br/aids/pt-br/central-de-conteudo/pcdts/2013/hiv-aids/pcdt\\_manejo\\_adulto\\_12\\_2018\\_web.pdf/view](https://www.gov.br/aids/pt-br/central-de-conteudo/pcdts/2013/hiv-aids/pcdt_manejo_adulto_12_2018_web.pdf/view). Acesso em: 09 mar. 2024

BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. **Guia de vigilância epidemiológica: emergência de saúde pública de importância nacional pela doença pelo coronavírus 2019 – covid-19**. Ministério da Saúde, Secretaria de Vigilância em Saúde, 2022. Disponível em: <https://www.gov.br/saude/pt-br/assuntos/coronavirus/publicacoes-tecnicas/guias-e-planos/guia-de-vigilancia-epidemiologica-covid-19/view>. Acesso em: 09 mar. 2024

BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Vigilância Epidemiológica. **Doenças infecciosas e parasitárias: guia de bolso** / Ministério da Saúde, Secretaria de Vigilância em Saúde, Departamento de Vigilância Epidemiológica. – 8. ed. rev. – Brasília: Ministério da Saúde, 2010. 444 p. (Série B. Textos Básicos de Saúde). Disponível em: [https://bvsm.sau.gov.br/bvs/publicacoes/doencas\\_infecciosas\\_parasitaria\\_guia\\_bolso.pdf](https://bvsm.sau.gov.br/bvs/publicacoes/doencas_infecciosas_parasitaria_guia_bolso.pdf). Acesso em: 10 mar. 2024

BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de DST, Aids e Hepatites Virais. **Protocolo Clínico e Diretrizes Terapêuticas para Profilaxia Pós-Exposição (PEP) de Risco à Infecção pelo HIV, IST e Hepatites Virais**. Brasília: Ministério da Saúde, 2021. 102 p. Disponível em: [https://www.gov.br/aids/pt-br/central-de-conteudo/pcdts/2021/hiv-aids/prot\\_clinico\\_diretrizes\\_terap\\_pep\\_risco\\_infeccao\\_hiv\\_ist\\_hv\\_2021.pdf/view](https://www.gov.br/aids/pt-br/central-de-conteudo/pcdts/2021/hiv-aids/prot_clinico_diretrizes_terap_pep_risco_infeccao_hiv_ist_hv_2021.pdf/view). Acesso em: 10 mar. 2024

BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Vigilância, Prevenção e Controle das Infecções Sexualmente Transmissíveis, do HIV/Aids e das Hepatites Virais. **Protocolo Clínico e Diretrizes Terapêuticas para Hepatite C e Coinfecções** / Ministério da Saúde, Secretaria de Vigilância em Saúde, Departamento de Vigilância, Prevenção e Controle das Infecções Sexualmente Transmissíveis, do HIV/Aids e das Hepatites Virais. Brasília: Ministério da Saúde, 2019. 68 p. Disponível em: <https://www.gov.br/saude/pt-br/assuntos/saude-de-a-a-z/h/hepatites-virais/publicacoes/protocolo-clinico-e-diretrizes-terapeuticas-para-hepatite-c/view>. Acesso em: 11 mar. 2024

BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Imunizações e Doenças Transmissíveis. **Manual de vigilância epidemiológica de eventos adversos pós-vacinação** / Ministério da Saúde, Secretaria de Vigilância em Saúde, Departamento de Imunizações e Doenças Transmissíveis. 4. ed. Brasília: Ministério da Saúde, 2021. 340 p. Disponível em:

[https://www.gov.br/saude/pt-br/centrais-de-conteudo/publicacoes/svsa/vacinacao-imunizacao-pni/manual\\_eventos-\\_adversos\\_pos\\_vacinacao\\_4ed\\_atualizada.pdf/view](https://www.gov.br/saude/pt-br/centrais-de-conteudo/publicacoes/svsa/vacinacao-imunizacao-pni/manual_eventos-_adversos_pos_vacinacao_4ed_atualizada.pdf/view). Acesso em: 11 mar. 2024

BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Programa Nacional de DST e Aids. **Recomendações para Profilaxia da Transmissão Vertical do HIV e Terapia Antirretroviral em Gestantes: manual de bolso** / Ministério da Saúde, Secretaria de Vigilância em Saúde, Programa Nacional de DST e Aids. Brasília: Ministério da Saúde, 2010. 172 p. (Série Manuais, n. 46). Disponível em:

[https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/recomendacoes\\_profilaxia\\_transmissao\\_vertical\\_hiv\\_5ed.pdf](https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/recomendacoes_profilaxia_transmissao_vertical_hiv_5ed.pdf). Acesso em: 09 mar. 2024

CÓDIGO DE ÉTICA MÉDICA: **Resolução CFM nº 2.217, de 27 de setembro de 2018, modificada pelas Resoluções CFM nº 2.222/2018 e 2.226/2019** / Conselho Federal de Medicina – Brasília: Conselho Federal de Medicina, 2019. 108 p. Disponível em: <https://portal.cfm.org.br/images/PDF/cem2019.pdf>. Acesso em: 10 mar. 2024

COURA, J. R. **Dinâmica das doenças infecciosas e parasitárias** / José Rodrigues Coura. - 2. ed. - [reimpr.]. 2 vol. - Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018. xviii, 1173 p.

EBSERH - EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES. Hospitais Universitários Federais. Universidade Federal Do Triângulo Mineiro Hospital de Clínicas. **Protocolo - Terapêutica Antimicrobiana**. Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares, 2022. 25 p. Disponível em: [https://www.gov.br/ebserh/pt-br/hospitais-universitarios/regiao-sudeste/hc-ufm/documentos/protocolos-assistenciais/Protocolo\\_de\\_Terapeutica\\_Antimicrobianafinal.pdf](https://www.gov.br/ebserh/pt-br/hospitais-universitarios/regiao-sudeste/hc-ufm/documentos/protocolos-assistenciais/Protocolo_de_Terapeutica_Antimicrobianafinal.pdf). Acesso em: 09 mar. 2024

FOCCACIA, R.; SICILIANO, R. F. **Tratado de Infectologia**. 6a ed. 2 vol. Rio de Janeiro: Editora Atheneu, 2020. 2720 p.

MEDRONHO, R. A. **Epidemiologia** / Roberto de Andrade Medronho; Kátia Vergetti Bloch; Ronir Raggio Luiz; Guilherme Loureiro Werneck. 2a. ed. São Paulo: Atheneu; 2009. 493 p.

ROUQUAYROL, M. Z. **Epidemiologia & Saúde** / Maria Zélia Rouquayrol, Marcelo Gurgel Carlos da Silva. 8. ed. - Rio de Janeiro: Medbook, 2018. 752 p.

TAVARES, Walter. **Antibióticos e quimioterápicos para o clínico** / Walter Tavares. 4. ed. Rio de Janeiro: Atheneu, 2020. 824 p.

WALDMAN, Eliseu Alves; ROSA, Tereza Etsuko da Costa (org.). **Vigilância em Saúde Pública**. v. 7. São Paulo: Faculdade de Saúde Pública da Universidade de São Paulo, 1998. 255 p. (Coleção Saúde & Cidadania). Disponível em: [https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/saude\\_cidadania\\_volume07.pdf](https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/saude_cidadania_volume07.pdf). Acesso em: 10 mar. 2024



### RELAÇÃO DE ASSUNTOS

1. Anatomia e Embriologia da mama.
2. Histologia e Fisiologia da mama.
3. Anomalias do desenvolvimento mamário.
4. Anamnese e exame físico.
5. Diagnóstico clínico das alterações mamárias.
6. Métodos diagnósticos complementares.
7. Técnica e interpretação de mamografias.
8. Imagenologia mamária.
9. Propedêutica invasiva.
10. Lactação: fisiologia e patologias.
11. Alterações funcionais benignas da mama.
12. Histopatologia das lesões benignas e malignas da mama.
13. Neoplasias benignas.
14. Doenças infecciosas da mama.
15. Dor mamária.
16. Fluxos papilares.
17. Cirurgias das alterações benignas da mama.
18. Patologia mamária na infância e na adolescência.
19. Patologia mamária do homem: ginecomastia e câncer de mama.
20. Carcinogênese mamária.
21. História natural do câncer de mama.
22. Genética e câncer de mama.
23. Biologia molecular e imunologia do câncer de mama.
24. Epidemiologia, fatores de risco e prevenção primária do câncer de mama.
25. Sinais e sintomas do câncer de mama.
26. Detecção precoce do câncer de mama.
27. Lesões não palpáveis de mama.
28. Tumor filodes e sarcomas.
29. Carcinoma *in situ* da mama.
30. Estadiamento do câncer de mama.
31. Fatores prognósticos do câncer de mama.
32. Tratamento cirúrgico e oncoplastia do câncer de mama.
33. Tratamento Sistêmico: hormonioterapia, quimioterapia, terapias alvo.
34. Radioterapia no câncer de mama.
35. Carcinoma inflamatório.
36. Câncer de mama na gravidez e lactação.
37. Câncer oculto da mama.
38. Doença de Paget.
39. Câncer de mama em jovens e idosas.
40. Câncer de mama bilateral.
41. Recidivas locais pós-cirurgias.
42. Seguimento após câncer de mama.
43. Doença metastática e cuidados paliativos.

44. Bioética e medicina legal aplicada a mastologia.

## **BIBLIOGRAFIA**

BAGNOLI, F., **Mastologia – do diagnóstico ao tratamento**. 2022.

FRASSON, A. *et al.* **Doenças da Mama: Guia de bolso baseado em evidências**. 3ª ed. Rio de Janeiro. Atheneu, 2022.

BOFF, R. A. **Pocketbook da Mastologia**.

BUZUID, A. C. **Manual de oncologia clínica do Brasil**. 2018.

ELIAS, S., FASCINA, G., ARAUJO NETO, J.T. **Mastologia – Manual de Condutas**, 2019.

FILASSI, J. R. **Mastologia**, 2019.

HARRIS, J.R., **Doenças da Mama**. 5ª edição. Editora Di Livros, 2016.

The National Comprehensive Cancer Network®, NCCN, **Clinical Practice Guidelines in Oncology (NCCN Guidelines®) Breast Cancer**. Disponível em: [www.nccn.org/professionals/physician\\_gls/pdf/breast-screening.pdf](http://www.nccn.org/professionals/physician_gls/pdf/breast-screening.pdf). 2023

**RELAÇÃO DE ASSUNTOS**

1. Saúde Pública/Saúde da Família:
  - 1.1. Atenção à criança, ao adolescente, ao adulto e ao idoso no Programa de Saúde da Família.
  - 1.2. Visitas domiciliares; equipes multidisciplinares; apoio matricial em serviços de saúde.
  - 1.3. Elaboração do Projeto Terapêutico Singular, do genograma e ecomapa.
  - 1.4. Política Nacional da Atenção Básica; Programa de Saúde da Família.
2. Epidemiologia, fisiopatologia, achados clínicos, diagnóstico e tratamento das doenças:
  - 2.1. Gerais: sintomas e sinais na prática médica; dor crônica; medicina paliativa; avaliação pré-operatória; tabagismo; epidemiologia clínica; medicina preventiva e rastreamento; imunização e calendário nacional de vacinação.
  - 2.2. Cardiovasculares e Respiratórias – hipertensão arterial; insuficiência cardíaca; doença cardíaca isquêmica; valvopatias; arritmias; síncope; tromboembolia venosa; asma; doença pulmonar obstrutiva crônica; pneumonia; tuberculose; derrame pleural; pneumopatias intersticiais.
  - 2.3. Gastrointestinais e Hepáticas – afecções do esôfago, estômago e duodeno; doenças da vesícula e vias biliares; diarreias; síndrome do intestino irritável; doença intestinal inflamatória; doença diverticular de cólon; hepatite aguda; doença hepática crônica; ascite.
  - 2.4. Renais e Endócrinas - distúrbios hidroeletrólíticos e ácidosbásicos; doença renal crônica; nefrolitíase; infecções urinárias; glomerulopatias; hipo e hipervitaminoses; obesidade; diabetes melito; dislipidemias; doenças da tireoide; osteopenia; osteoporose.
  - 2.5. Hematológicas e Oncológicas – anemia; leucopenia; distúrbios plaquetários; achados clínicos e diagnóstico das principais neoplasias.
  - 2.6. Reumatológicas – cervicalgia; lombalgia; fibromialgia; osteoartrose; artrites; gota; doença reumatoide; lúpus; eritema nodoso.
  - 2.7. Infecciosas e Dermatológicas; principais doenças virais e bacterianas; infecções sexualmente transmissíveis; HIV/AIDS; hanseníase; parasitose intestinal; escabiose; pediculose; dermatofitose; onicomicose; dermatite atópica; urticária; farmacodermias, COVID 19.
  - 2.8. Neurológicas – cefaleias; síndromes vertiginosas; convulsão e epilepsia; acidente vascular cerebral; meningites agudas; neuropatias periféricas.
  - 2.9. Psiquiátricas – transtornos de sintomas somáticos; transtornos da ansiedade; insônia; transtornos da personalidade; transtornos do humor; alcoolismo; desordens do uso de substâncias.
  - 2.10. Geriátricas: avaliação geriátrica e funcional; saúde da pessoa idosa; incontinência urinária; distúrbios da visão e audição; desordens do movimento; síndrome demencial; doenças prostáticas; afecções agudas mais comuns no idoso; polifarmácia; síndrome do idoso frágil; abuso do idoso.
  - 2.11. Ginecológicas e Obstétricas – contracepção; distúrbios menstruais; amenorreia; menopausa; sangramento uterino anormal; principais doenças da mama; infecções ginecológicas, pré-natal, problemas médicos na gravidez, cuidados pós-parto.
  - 2.12. Pediatria - alimentação e amamentação; principais patologias do recém-nascido; problemas de crescimento físico, desenvolvimento motor e nutrição; transtornos psiquiátricos, comportamentais e neurológicos mais frequentes; asma; doenças alérgicas; principais patologias oftalmológicas e de vias aéreas superiores (nariz, seios da face,

garganta, ouvido e boca); doenças infecciosas e patologias dermatológicas mais comuns; problemas musculoesqueléticos; doenças cirúrgicas e oncológicas mais frequentes.

3. Principais procedimentos na Atenção Básica.
4. Avaliação e atendimento inicial às principais urgências/emergências na Atenção Básica; intoxicações exógenas; parada cardiorrespiratória e ressuscitação.
5. Conhecimento da legislação e de normas clínicas que norteiam as transferências inter-hospitalares.
6. Código de Ética Médica.

## **BIBLIOGRAFIA**

AMINOFF, M. J. *et al.* **Aminoff's Neurology and General Medicine**. Philadelphia, ELSEVIER, 6ª edição, 2021.

BENNET, E. J. *et al.* **Mandell, Douglas, Bennett's Principles and Practice of Infectious Diseases**. Philadelphia, ELSEVIER; 9ª edição, 2019.

BEREK, J. S *et al.* **Berek & Novak's Gynecology**. New York, LWW, 16ª edição, 2019.

BOLAND, R. J *et al.* **Kaplan & Sadock's Synopsis of Psychiatry**. New York, LWW, 12ª edição, 2022.

CUNNINGHAM, F. G. *et al.* **Williams Obstetrics**. New York, McGraw Hill, 26ª edição, 2022.

DAVID, J. A. *et al.* **Current Practice Guidelines in Primary Care 2024**. New York, McGraw Hill, 21ª edição, 2024.

EGAN, D. J. *et al.* **Manual of Eyes, Ears, Nose, and Throat Emergencies**. New York, LWW, 1ª edição, 2023.

FELDMAN, M. *et al.* **Sleisenger and Fordtran's Gastrointestinal and Liver Disease**. Philadelphia, ELSEVIER; 11ª edição, 2021.

FOWLER, G. C. *et al.* **Pfenninger and Fowler's Procedures for Primary Care**. Philadelphia, ELSEVIER; 4ª edição, 2019.

GUSSO, G. *et al.* **Tratado de Medicina de Família e Comunidade**. Porto Alegre: ArtMed, 2ª edição, 2019.

HALTER, J. B., *et al.* **Hazzards Geriatric Medicine and Gerontology**. New York, McGraw Hill, 8ª edição, 2022.

KLIEGMAN, R. M. *et al.* **Nelson Textbook of Pediatrics**. Philadelphia, ELSEVIER, 21ª edição, 2022.

LIBBY, P. *et al.* **Braunwald's Heart Disease**. Philadelphia, ELSEVIER, 8ª edição, 2022.

LOSCALZO, J. *et al.* **Harrison's Principles of Internal Medicine**. New York. McGraw-Hill, 21ª edição, 2022.

LYONS M, *et al.* **The Washington Manual of Outpatient Internal Medicine**. New York, LWW, 3ª edição, 2023.

NARDI, A. E. *et al.* **Tratado de Psiquiatria - Associação Brasileira de Psiquiatria**. Porto Alegre: ArtMed, 1ª edição, 2022

NUNES, M. P. T. *et al.* **Medicina Interna Ambulatorial**. Rio de Janeiro: Editora Atheneu, 2019.

PAPADAKIS, M. A. *et al.* **Current Medical Diagnosis and Treatment**. New York. McGraw-Hill, 63ª edição, 2024.

PAULMAN, P. M. *et al.* **Family Medicine - Principles and Practice**. New York, Springer, 8ª edição, 2022.

KANG, S. *et al.* **Fitzpatrick's Dermatology**. New York, McGraw-Hill, 9ª edição, 2019.

ROUQUAYROL M. Z., GURGEL, M. **Rouquayrol - Epidemiologia e Saúde**. Rio de Janeiro, MedBook; 8ª edição, 2018.

SOUTH-PAUL, J.E. *et al.* **Current Diagnosis and Treatment in Family Medicine**. New York, McGraw-Hill, 5ª edição, 2020.

WALLS, R., *et al.* **Rosen's Emergency Medicine: Concepts and Clinical Practice**. Philadelphia, ELSEVIER, 10ª edição, 2022.



**RELAÇÃO DE ASSUNTOS**

- 1. Temas Gerais:** ressuscitação cardiopulmonar e suporte avançado de vida; dispositivos de assistência mecânica, balão intra-aórtico e ECMO; politrauma; fraturas; emergências médicas; intubação orotraqueal e via aérea difícil; suporte ventilatório não invasivo e invasivo; sedação, analgesia e bloqueio neuromuscular; ultrassonografia de beira de leito; exames de imagem em medicina intensiva; procedimentos invasivos; monitorização multimodal; grande queimado; emergências na gravidez, período periparto e no idoso; cuidados no paciente pós-cirúrgico; intoxicações agudas; anafilaxia; índices prognósticos; medidas de prevenção em medicina intensiva; suporte nutricional; cuidados paliativos; gestão em medicina intensiva; medicina baseada em evidência; código de ética médica.
- 2. Cardiovasculares:** hipotensão e choque; ressuscitação com fluídos; drogas vasoativas; emergências hipertensivas; insuficiência cardíaca; edema agudo de pulmões; arritmias; síndromes coronarianas agudas; valvopatias; endocardite; miocardites; doenças do pericárdio; tromboembolismo venoso; síndromes aórticas agudas; monitorização hemodinâmica.
- 3. Tórax:** insuficiência respiratória aguda; SARA/ARDS, asma; DPOC; pneumonia e pneumonite aspirativa; hemoptise; hemorragia alveolar; afecções da pleura; hipertensão pulmonar e falência de ventrículo direito; trauma torácico; manifestações pulmonares de doenças sistêmicas; monitorização respiratória.
- 4. Trato gastrointestinal e hepatologia:** hemorragia digestiva; abdome agudo; pancreatite; colecistite e colangite; apendicite; diverticulite; obstrução intestinal; perfuração de vísceras; embolia e/ou trombose de veias e artérias; diarreias; icterícia; hepatites; insuficiência hepática aguda; emergências no paciente com hepatopatia crônica; trauma abdominal.
- 5. Infectologia:** antibioticoterapia, uso racional de antibióticos e resistência; prevenção de infecções; sepse; bacteremias e infecções relacionadas a cateter venoso central; infecções hospitalares; estafilococcias e estreptococcias; gangrena e infecções necrotizantes; infecções fúngicas; covid-19, dengue e demais infecções virais; leptospirose, malária, infecções tropicais e doenças íctero-hemorrágicas; emergências no paciente com HIV/AIDS; tuberculose.
- 6. Neurologia e psiquiatria:** coma; delirium; encefalopatias; convulsão e estado epiléptico (estado de mal); cefaleias; meningite; encefalite; trombose venosa central; acidente vascular cerebral; hemorragia subaracnóidea; dissecação de vasos cervicais; paralisias flácidas agudas; síndrome de Guillain-Barré; mielopatias agudas; polineurites agudas; miastenia grave; síndrome de abstinência; trauma cranioencefálico e de coluna; monitorização neurológica; neuroimagem; morte encefálica.
- 7. Nefrologia:** distúrbios hidroeletrolíticos e ácidos-básicos; oligúria; poliúria; injúria renal aguda; nefrites intersticiais; complicações da doença renal crônica; terapia renal substitutiva e emergências dialíticas; infecção do trato urinário; glomerulopatias primárias e secundárias; uropatia obstrutiva, manifestações renais em doenças sistêmicas.
- 8. Hematologia e oncologia:** anemias; doença falciforme; distúrbios da hemostasia; trombofilias; microangiopatias trombóticas; coagulação intravascular disseminada; transfusão de hemoderivados e reações transfusionais; neutropenia febril; emergências oncológicas; emergências no paciente com imunodeficiência.
- 9. Endocrinologia e reumatologia:** hiperglicemia e diabete melito; doenças da tireoide; insuficiência adrenal; doenças do hipotálamo e hipófise; lúpus eritematoso sistêmico; doença reumatoide; esclerose sistêmica; dermatopolimiosite; miopatias; rabdomiólise; artrites; vasculites primárias e secundárias; emergências reumatológicas.

**10. Dermatologia:** dermatoses bolhosas; síndrome de Stevens-Johnson e necrólise epidérmica tóxica; síndrome de hipersensibilidade a drogas/ DRESS; púrpura fulminante; manifestações cutâneas de doenças sistêmicas.

## **BIBLIOGRAFIA**

AZEVEDO, L. C. P *et al.* **Medicina intensiva: Abordagem prática.** São Paulo: Editora Manole, 5ª edição, 2023.

BENNET, E. J. *et al.* **Mandell, Douglas, Bennett's Principles and Practice of Infectious Diseases.** Philadelphia, ELSEVIER; 9ª edição, 2020.

BROWN III, C. A. *et al.* **The Walls Manual of Emergency Airway Management.** Philadelphia, LWW, 6ª edição, 2023.

CAIRO, J. M. *et al.* **Pilbeam's Mechanical Ventilation.** ELSEVIER; 7ª edição, 2020.

FELDMAN, M. *et al.* **Sleisenger and Fordtran's Gastrointestinal and Liver Disease.** Philadelphia, ELSEVIER; 11ª edição, 2021.

FELICIANO, D. V. *et al.* **Trauma.** New York, McGraw-Hill, 9ª edição, 2021.

HOFFMAN R., *et al.* **Hematology: Basic Principles and Practice,** Philadelphia, ELSEVIER, 8ª edição, 2023. JANKOVIT, J. *et al.* **Bradley and Daroff's Neurology in Clinical Practice.** Philadelphia, ELSEVIER, 8ª edição, 2021.

JOEL, D. E. *et al.* **Murray & Nadel's Textbook of Respiratory Medicine.** Philadelphia, ELSEVIER, 7ª edição, 2022.

JOHNSON R. J., *et al.* **Comprehensive Clinical Nephrology.** Philadelphia, ELSEVIER, 7ª edição, 2024.

KOYNER J. L., *et al.* **Handbook of Critical Care Nephrology.** Philadelphia, LWW, 2021.

LIBBY, P. *et al.* **Braunwald's Heart Disease.** Philadelphia, ELSEVIER, 8ª edição, 2022.

LILLY C. M., *et al.* **Irwin and Rippe's Intensive Care Medicine.** Philadelphia, LWW, 9ª edição, 2024.

MA, J. O. *et al.* **Ma and Mateer's Emergency Ultrasound.** New York, McGraw-Hill, 4ª edição, 2021.

MAYER, S. A. **Critical Care - Mount Sinai Expert Guides.** New Jersey, Wiley Blackwell, 1ª edição, 2021.

NAIDECH, A. M. **Neurocritical Care.** Cambridge, Cambridge University Press, 1ª edição, 2023.

PARRILLO, J. E., *et al.* **Critical Care Medicine: Principles of Diagnosis and Management in the Adult.** Philadelphia, ELSEVIER, 5ª edição, 2019.

POSNER, J. B. *et al.* **Plum and Posner's Diagnosis and Treatment of Stupor and Coma.** Oxford, Oxford University Press, 5ª edição, 2019.

ROPPER A. H., *et al.* **Adams and Victor's principles of neurology.** Philadelphia, LWW, 12ª edição, 2023.

TOWNSEND, JR., C. M. *et al.* **Sabiston: Textbook of Surgery.** Philadelphia, ELSEVIER, 21ª edição, 2022.

VINCENT, J. L., *et al.* **Textbook of Critical Care.** Philadelphia, ELSEVIER, 8ª edição, 2024.

WALLS, R., *et al.* **Rosen's Emergency Medicine: Concepts and Clinical Practice**. Philadelphia, ELSEVIER, 10ª edição, 2022.

YU, A. S. L. *et al.* **Brenner and Rector's the Kidney**. Philadelphia, ELSEVIER; 11ª edição, 2020.





## **RELAÇÃO DE ASSUNTOS**

1. Reanimação cardiorrespiratória cerebral. 2. Choque: fisiopatologia, diagnóstica e terapêutica. 3. Insuficiência cardíaca. 4. Insuficiência respiratória aguda. 5. Ventilação mecânica: Indicações e usos de aparelhos. 6. Ventilação Mecânica na Síndrome do Desconforto Respiratório Agudo Pediátrico. 7. Ventilação Mecânica nas Patologias Obstrutivas Pediátricas. 8. Insuficiência renal aguda. 9. Suporte nutricional na criança gravemente enferma-enteral e parenteral. 10. Distúrbios hidroeletrólíticos e do equilíbrio ácido-básico. 11. Cetoacidose diabética. 12. Comas. 13. Acidentes Intoxicações exógenas, politraumatismos, queimaduras e aspiração de corpos estranhos. 14. Infecção na criança gravemente enferma - diagnóstico e terapêutica. 15. Cuidados gerais no pós-operatório de cirurgia pediátrica e neurocirurgia. 16. Preenchimento do atestado de óbito. 17. Infecção hospitalar: aspectos epidemiológicos e preventivos. 18. Acidentes - aspectos epidemiológicos da morbimortalidade. 19. Diagnóstico e tratamento dos principais quadros clínicos decorrentes de acidentes. 20. Atendimento à criança vítima de maus tratos. 21. Riscos inerentes aos procedimentos terapêuticos na UTI. 22. Protocolos clínicos e diretrizes terapêuticas do Ministério da Saúde.

## **BIBLIOGRAFIA**

American Heart Association. **Manual do Profissional de Suporte Avançado de Vida em Pediatria**. 2020.

CARVALHO, W. B.; DELGADO, A. F.; HSIN, S.H.; CABÊDO, M. T. C. **Terapia Intensiva (Pediatria – Instituto da Criança e do Adolescente - Hospital das Clínicas)**. Barueri: Monole, 2020.

Diretrizes para Novas Definições de Sepsis e Choque Séptico em Pediatria – 2024 Phoenix Sepsis Score – Sociedade Brasileira de Pediatria- Documento Científico – nº133, 23 de fevereiro de 2024. Ou

FONSECA, R. L. A.; AQUINO, M. Z.; HELITO, A. C.; GUMIERO, F. N.; FARIA, L. S.; DANESI, A. **Manual de Urgências e Emergências Pediátricas**. 1. ed. Rio de Janeiro: Atheneu, 2021.

SHLABACK, L. J.; WATSON, R. S.; SORCE, L.R. et al. **International Consensus Criteria for Pediatric Sepsis and Septic Shock**. JAMA 2024; 21:1-10. DOI 10.1001/jama.2024.0179.

YEHIA, N.; SMITH L.; THOMAS N. J. et al. **Definition, Incidence and Epidemiology of Pediatric Acute Distress Syndrome: From the Second Pediatric Acute Lung Injury Consensus Conference**. Pediatric Critical Care Medicine, 2023. DOI 10.1097/PCC.0000000000003161.

### RELAÇÃO DE ASSUNTOS

1. Anatomia, histologia, fisiologia e histopatologia renal.
2. Avaliação clínica e laboratorial da função renal.
3. Métodos de imagem em nefrologia.
4. Glomerulopatias primárias e secundárias; glomerulonefrites; nefrites intersticiais; tubulopatias; distúrbios hidroeletrólíticos e ácidos-básicos; lesão renal aguda; doença renal crônica; distúrbios do metabolismo mineral e ósseo; doença renal do diabetes; hipertensão arterial primária e secundária; litíase de vias urinárias; o rim nas doenças sistêmicas; síndrome cardiorrenal; síndrome hepatorenal; infecção urinária; pielonefrite; necrose da papila renal; uropatia obstrutiva; rim nas doenças reumatológicas; lúpus eritematoso sistêmico; disproteinemias; amiloidose; síndrome hemolítico-urêmica; púrpura trombocitopênica; doença de Fabry; síndrome de Alport; doenças renais hereditárias e congênitas; doenças císticas; neoplasias renais e de vias urinárias; rim e doenças infecciosas: HIV/AIDS, covid-19, tuberculose renal, esquistossomose e leishmaniose; rim nos acidentes por animais peçonhentos.
5. Farmacologia nas doenças renais.
6. Terapia renal substitutiva: hemodiálise, diálise peritoneal, transplante renal, hemoperfusão no tratamento das intoxicações, plasmaférese em nefrologia.
7. O rim na gravidez.
8. Rim e envelhecimento.

### BIBLIOGRAFIA

- AGNES FOGO *et al.* **Fundamentals of renal pathology**. 2ª e 4ª Ed., Springer, 2014, 2022.
- AJZEN HORACIO, SCHOR NESTOR *et al.* **Guias de Medicina Ambulatorial e Hospitalar da EPM-UNIFESP, Nefrologia**. Manole, 3ª Ed., 2011.
- BRAZILIAN JOURNAL OF NEPHROLOGY – Revista Brasileira de Nefrologia. SBN, 2022 e 2023.  
**Diretrizes da Sociedade Brasileira de Nefrologia – SBN**
- CRISTIANE BITENCOURT DIAS *et al.* **Doenças glomerulares – Disciplina de nefrologia da FMUSP**, 1ª Ed.; Manole, 2021.
- CRUZ, J. *et al.* (Org.). **Atualidades em Nefrologia**. São Paulo: Editora Sarvier, vol. 13 (2014), 14 (2016) e 15 (2018).
- DANIEL S. RINALDI. **Nefrologia no dia a dia**. 1ª Ed.; 2023, Editora Rubro.
- FADEM/MOURA NETO: **Dialise – Desafios clínicos e tendências no tratamento**. 2023. Ed. Manole.
- HOMSI, E. *et al.* **Injúria Renal Aguda no paciente crítico**. Rio de Janeiro: Editora Atheneu, 2010.
- JHONSON RICHARD I, FEEHALLEY JOHN, FLOEGE JÜRGEN. **Nefrologia Clínica**. Elsevier, 5ª Ed.; 2016.
- JOHN T. DAUGIRDAS *et al.* **Manual de diálise**; Rio de Janeiro, Guanabara Koogan, 5ª Ed.; 2016.
- KIRSZTAJN, G. M. **Avaliação Laboratorial em Nefrologia**. 2ª Ed. Livraria Balieiro, 2021.
- KIRSZTAJN, G. M. **Discutindo casos clínicos. Doenças renais**. 2ª Ed. Livraria Balieiro, 2016.

KIRSZTAJN, G. M. **Glomerulopatias: Manual Prático: uso diário ambulatorial e hospitalar.** São Paulo: Livraria Balieiro, 2011.

LUCIO R. REQUIÃO MOURA *et al.* vol. 1 e 2. **Tratado de nefrologia.** Atheneu, 2018.

LUIZ YOU *et al.* **Nefrologia intensiva.** Ed. Rocca, 1ª Ed.; 2016.

MARIA ALMERINDA RIBEIRO ALVES *et al.* **Glomerulopatias, patogenia, clínica e tratamento.** 3ª Ed., Servier, 2012.

MOHSEN EL KOSSI, ARIF-KHAWAJA, MEGUID EL NAHAS. **Informing Clinical Practice in Nephrology.** Springer, 2015.

NESTOR SCHOR & ITA PFEFERMAN HEILBERG. **Cálculo renal. Investigação e terapêutica.** Livraria Balieiro, 1ª Ed. 2016.


NESTOR SCHOR & ITA PFEFERMAN HEILBERG. **Litíase renal. Manual prático, uso diário ambulatorial e hospitalar.** Livraria Balieiro, 1ª Ed. 2015.

RIELLA, M. C. **Princípios de Nefrologia e Distúrbios Hidroeletrólíticos.** 5ª Ed. (2014) e 6ª Ed. (2018), Rio de Janeiro. Guanabara Koogan.

ROBERTO ZATZ *et al.* **Bases fisiológicas da nefrologia.** Atheneu, 2012.

SATO, EMILIA INOE, COLOMBO, ARNALDO LOPES *et al.* **Atualização Terapêutica.** Artes Médicas, 26ª Ed. 2018

SBN – **Nefrologia perguntas e respostas da Sociedade Brasileira de Nefrologia.** 1ª Ed.; Elsevier, 2019.



## **RELAÇÃO DE ASSUNTOS**

1. Indicadores e identificação de risco perinatal; Políticas públicas de humanização ao atendimento do recém-nascido de baixo e alto risco; Programas de qualidade e segurança do recém-nascido de baixo e alto risco.
2. Assistência ao recém-nascido sadio e cuidados iniciais ao recém-nascido termo: sala de parto, rotinas em alojamento conjunto. Cuidados antenatais e suas implicações no feto e no recém-nascido; Assistência ao nascimento ao recém-nascido, potencialmente saudável e de risco.
3. Reanimação neonatal do RN > 34 semanas e do RN < 34 semanas.
4. Cuidados de rotina com o recém-nascido de baixo risco e alto risco.
5. Semiologia clínica do recém-nascido.
6. Triagem neonatal biológica (teste do pezinho) e clínica: programa atualizado de triagem neonatal do Ministério da Saúde
7. Aleitamento materno e principais problemas clínicos da amamentação; Princípios da Iniciativa do Hospital Amigo da Criança; Legislação e Técnica do Banco de Leite Humano.
8. Suporte nutricional no RN prematuro: enteral e parenteral.
9. Interpretação crítica de curvas de crescimento de recém-nascido a termo e pré-termo; classificação do RN.
10. Dor no recém-nascido: avaliação e manejo.
11. Asfixia neonatal.
12. Distúrbios respiratórios no período neonatal. Síndrome do Desconforto Respiratório e Reposição de surfactante. Abordagem ventilatória do recém-nascido: oxigenioterapia, modalidades de suporte ventilatório não invasivo, estratégias de ventilação mecânica com foco na doença de base. Apneia da prematuridade. Síndrome de aspiração meconial.
13. Prevenção e controle das infecções hospitalares em unidades neonatais.
14. Infecções no período neonatal. Sepsis precoce e tardia. Meningites, pneumonias, conjuntivite, onfalite, osteomielite, artrite, infecção do trato urinário, infecções fúngicas e virais. Infecções congênitas. Antibioticoterapia no período neonatal.
15. Hiperbilirrubinemia no período neonatal. Fototerapia e exsanguíneo transfusão: técnica e indicações.
16. Distúrbios metabólicos.
17. Enterocolite necrosante.
18. Emergências e patologia cirúrgica do período neonatal.
19. Traumatismos mais comuns no RN.
20. Malformações congênitas mais comuns.
21. Transição da circulação fetal. Cardiopatias congênitas cianogênicas e acianogênicas. Persistência do canal arterial. Choque. Monitorização hemodinâmica. Suporte vasopressor.
22. Distúrbios do equilíbrio ácido básico e hidroeletrólítico; Manejo de líquidos e eletrólitos no período neonatal.
23. Hemorragia peri-intraventricular e leucoencefalomalácia. Convulsões no período neonatal.
24. Displasia broncopulmonar e doença pulmonar crônica da prematuridade.
25. Problemas dermatológicos comuns no período neonatal. Manchas vasculares.
26. Imunizações.
27. Problemas renais (insuficiência renal aguda, hipertensão arterial, nefro/uropatias congênitas,

terapias dialíticas).

28. Anemia da prematuridade. Policitemia. Doenças hemolíticas, hemoglobinopatias, doenças hemorrágicas, coagulação intravascular disseminada. Uso de hemoderivados.
29. Transporte do recém-nascido.
30. Dilemas bioéticos no período neonatal.

## **BIBLIOGRAFIA**

Anne Hansen, Eric C. Eichenwald Md, Ann R. Stark, Camilia R. Martin Md. Cloherty and Starks **Manual Of Neonatal Care**. 9ª Ed. Editora Lippincott/Wolters Kluwer Health, 2022.

Carvalho WB, Diniz EMA, Ceccon MEJR, Krebs VL, Vaz FAC. **Pediatria Instituto da Criança Hospital das Clínicas "Neonatologia"**. 2ª Ed. Editora Manole, 2020.

**Documentos Científicos da Sociedade Brasileira de Pediatria**, da área de neonatologia. Acesso na página principal da SBP [www.sbp.com.br](http://www.sbp.com.br)

Silva LR, Solé D, Silva CAA, Constantino CF, Liberal EF, Lopez FA. **Tratado de Pediatria**. Sociedade Brasileira de Pediatria. 5ª Ed. Editora Manole, 2022.

Polin RA, Yoder MC. **Neonatologia Prática**. 5ª Ed. Editora Elsevier, 2015.

**Normas, manuais, informes técnicos e portarias** do Ministério da Saúde do Brasil sobre infecções congênitas, imunizações e testes de triagem neonatal, atualizadas. Disponível no Portal do MS.

**Diretrizes de Reanimação Neonatal**, atualizadas. Disponíveis no site do Programa de Reanimação Neonatal da Sociedade Brasileira de Pediatria: <https://www.sbp.com.br/especiais/reanimacao/>

### RELAÇÃO DE ASSUNTOS

1. Anatomia do sistema nervoso central e periférico, crânio, conteúdo orbitário e coluna vertebral.
2. Carcinogênese, biologia dos tumores e marcadores tumorais em neurocirurgia.
3. Epidemiologia dos tumores do Sistema Nervoso crânio e coluna vertebral.
4. Infecção em neurocirurgia.
5. Propedêutica e exames subsidiários em neurocirurgia.
6. Noções de radioterapia para o paciente neurocirúrgico.
7. 7 Noções básicas de neuropatologia.
8. Cuidados pré e pós-operatórios em neurocirurgia.
9. Complicações pós-operatórias em neurocirurgia.
10. Diagnóstico e tratamento das doenças tumorais do SN, crânio e coluna vertebral.
11. Tumores orbitários.
12. Neurorradiologia do sistema nervoso central e periférico, crânio, conteúdo orbitário e coluna vertebral.

### BIBLIOGRAFIA

MACHADO, A. **NEUROANATOMIA FUNCIONAL**. ATHENEU RIO, 2022

SIQUEIRA, M. G. **TRATADO DE NEUROCIRURGIA - SOCIEDADE BRASILEIRA DE NEUROLOGIA - VOLS.2**. MANOLE LTDA, 2015

H. Richard Winn, MD. **YOUMANS AND WINN NEUROLOGICAL SURGERY-** 8th Edition. ELSEVIER (IMPORT), 2023

GREENBERG, M. S. **MANUAL DE NEUROCIRURGIA**, 8ª Edição. RE - THIEME REVINTER, 2017

RHOTON, A. L. **CRANIAL ANATOMY AND SURGICAL APPROACHES**, NEUROSURGERY PUBLICATIONS, 2023

Schmidek and Sweet: **OPERATIVE NEUROSURGICAL TECHNIQUES** 2-Volume Set: Indications, Methods and Results, SAUNDERS, 6ª Edição, 2012

MICHAEL, P.S. and EDWARD, C. B. **BENZELS SPINE SURGERY**. ELSEVIER (IMPORT), 2016

NARAYAN, R., K.; J. T., POVLISHOCK; WILBERGER, J. E. **NEUROTRAUMA**. MCGRAW-HILL PROFESSIONAL, 1ª Edição, 1996

OSBORN, A. G.; HEDLUND, G. L; SALZMAN, K.L. **OSBORN'S BRAIN**. ELSEVIER (IMPORT), 2018

SELDEN, N.; BAIRD, L. **PEDIATRIC NEUROSURGERY**. OXFORD UNIVERSITY PRESS INC (IMPORT), 2019

### RELAÇÃO DE ASSUNTOS

1. Anatomia e fisiologia do sistema nervoso central e periférico
2. Semiologia e exame físico neurológico
3. Doenças cerebrovasculares: acidente vascular cerebral isquêmico, acidente vascular cerebral hemorrágico, trombose venosa cerebral e hemorragia subaracnoide
4. Neoplasias do SNC e periférico
5. Epilepsia: etiopatogenia, classificação internacional de 2017, tratamento medicamentoso, estado de mal convulsivo
6. Hipertensão intracraniana
7. Doenças desmielinizantes
8. Síndromes demenciais
9. Neuropatias periféricas
10. Transtornos do movimento
11. Doenças neuromusculares
12. Doenças infecciosas e parasitárias do SNC
13. Transtornos do sono
14. Diagnóstico de morte encefálica e preenchimento da declaração de óbito
15. Cefaleia e dor facial

### BIBLIOGRAFIA

BERTOLUCCI, P.H.F *et al.* **Neurologia: diagnóstico e tratamento**. 3ª Ed. Barueri, SP. Manole, 2021.

BRASIL NETO, J.P. *et al.* **Tratado de Neurologia da Academia Brasileira de Neurologia**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2019.

BRAZIS, J. **Localização em Neurologia Clínica**. 6ª Ed. Editora Dilivros, 2013.

CAMPBELL, W.W. DeJong: **O Exame Neurológico**. 8º Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2021.

FROTSCHER, M. *et al.* **Diagnóstico Topográfico em Neurologia: Anatomia, fisiologia, sinais, sintomas**. 6ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2020.

MACHADO, A. **Neuroanatomia Funcional**. 4ª Ed. Rio de Janeiro: Editora Atheneu, 2022.

ADAMS E VICTOR. **Princípios em Neurologia**. 20º Ed. Dilivros, 2021. **ISBN-10:** 6586143136. **ISBN-13:** 978-6586143133

Classificação internacional das epilepsias: chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://www.ilae.org/files/ilaeGuideline/Operational Classification-Fisher2017-Brazil.pdf

Protocolo brasileiro de morte encefálica: <https://sistemas.cfm.org.br/normas/visualizar/resolucoes/BR/2017/2173>

Manual de preenchimento do atestado de óbito: chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/manual\_declaracao\_obitos.pdf





### RELAÇÃO DE ASSUNTOS


1. Embriologia ocular.
2. Anatomia e Histologia Ocular: órbita, conteúdo e relações anatômicas.
  - 2.1. Pálpebras e conjuntiva.
  - 2.2. Globo ocular e túnicas fibrosas, vascular e nervosa.
  - 2.3. Meios dióptricos.
  - 2.4. Músculos extrínsecos.
  - 2.5. Aparelho lacrimal.
3. Fisiologia da visão.
4. Refração: noções de óptica oftálmica.
  - 4.1. Vícios de refração.
  - 4.2. Prescrição de óculos e lentes de contato.
  - 4.3. Tratamento cirúrgico dos vícios de refração.
5. Patologia, diagnóstico e tratamento das doenças do(a): órbita, conjuntiva, esclera, úvea, retina, vítreo, cristalino e aparelho lacrimal.
6. Glaucoma: classificação, quadro clínico, diagnóstico e tratamento clínico e cirúrgico.
7. Retina e Vítreo: Doenças vasculares da retina, Degenerações da mácula, Distrofias, Degenerações periféricas da retina, Descolamentos da retina.
8. Repercussões oculares de patologias sistêmicas.
9. Urgências em oftalmologia: clínicas e cirúrgicas.
10. AIDS – manifestações oculares.
11. Plástica ocular: Blefaroptose, Ectrópio, Entrópio, Triquíase, Paralisia Facial, Blefaroespasma, Reconstrução palpebral, Cavidades anoftálmicas, Orbitopatia distireoidiana, Propedêutica da drenagem lacrimal, Obstrução lacrimal do recém-nascido, Dacricistorrinostomia.
12. Estrabismos: Ambliopia, Avaliação clínica, Forias e anormalidades da vergência, Esotropias, Exotropias, Disfunções dos oblíquos e padrões alfabéticos, Estrabismos complexos: paralíticos, restritivos, torcicolo ocular e desvio vertical dissociado, Síndromes especiais.
13. Banco de Olhos e Transplante de Córnea: Banco de Olhos, Ceratoplastia lamelar, Ceratoplastia penetrante.

### BIBLIOGRAFIA

- BICAS, H. E. A. *et al.* **Estrabismo**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013 ou 2014. (Coleção CBO, Série Oftalmologia).
- DANTAS, A. M. **Anatomia do Aparelho Visual**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013 ou 2014. (Coleção CBO, Série Oftalmologia).
- MORIZOT, E. **Retinopatia Diabética**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.
- YANNUZZI, L. A. **Atlas de Retina**. Rio de Janeiro: Elsevier. 2011.
- KANSKI, JACK J.E BRAD BOWLING (tradução de Alcir Costa Fernandes). **Oftalmologia Clínica: abordagem sistemática**, 2012.
- FARIA, M. A. R. *et al.* **Prova nacional de oftalmologia CBO**. 4 Ed. Editora Cultura Médica. 2016.
- Consenso brasileiro de glaucoma**: [www.sbglaucoma.org.br/consenso/](http://www.sbglaucoma.org.br/consenso/)

**Diretrizes em cirurgia refrativa.** Disponível em:  
<http://www.cbo.net.br/novo/publicacoes/diretrizes/Diretrizes%20em%20Cirurgia%20Refrativa%20Final%20RJ.pdf>

**Diretrizes de tratamento de catarata.** Disponível em:  
<http://www.cbo.net.br/novo/publicacoes/diretrizes/Diretriz%20Catarata%20Final%2017%2012%2014.pdf>



### RELAÇÃO DE ASSUNTOS

1. Afecções ortopédicas comuns na infância.
2. Epifisiólise proximal do fêmur.
3. Poliomielite — fase aguda e crônica.
4. Tuberculose osteoarticular.
5. Paralisia obstétrica.
6. Osteomielite aguda e crônica.
7. Pioartrite.
8. Ortopedia em geral: cervicobraquialgias – artrite degenerativa da coluna cervical, síndrome do escaleno anterior e costela cervical.
9. Ombro doloroso.
10. Lombociatalgias – artrite degenerativa da coluna lombo-sacra; hérnia de disco; espondilólise; espondilolistese.
11. Tumores ósseos benignos e malignos.
12. Traumatologia – fraturas e luxações da coluna cervical, dorsal e lombar; fratura da pélvis; fratura do acetábulo; fratura e luxação dos ossos dos pés; fratura e luxação do tornozelo; fratura diafisária dos ossos dos pés; fratura e luxação do joelho; lesões meniscais e ligamentares; fratura diafisária do fêmur; fratura transtrocanteriana; fratura do colo do fêmur; fratura do ombro; fratura da clavícula e extremidade superior e diáfise do úmero; fratura da extremidade distal do úmero; luxação do cotovelo e fratura da cabeça do rádio; fratura e luxação de Monteggia; fratura diafisária dos ossos do antebraço; fratura de Colles e Smith; luxação do carpo; fratura do escafoide carpal; fratura de diáfise da Tíbia no adulto e na criança.
13. Traumatologia da mão – fratura metacarpiana e 108 falangiana; ferimento da mão; lesões dos tendões flexores e extensores dos dedos.
14. Anatomia e radiologia em ortopedia e traumatologia – Anatomia do sistema osteoarticular; radiologia, tomografia, ressonância nuclear magnética e ultrassonografia do sistema osteoarticular; anatomia do sistema muscular; anatomia dos vasos e nervos; anatomia cirúrgica: vias de acesso e cirurgia ortopédica e traumatológica e anomalias congênitas.

### BIBLIOGRAFIA

- ANDREWS, J. R.; TIMMERMAN, L.A. **Artroscopia: diagnóstico e cirurgia**. 1. ed. Rio de Janeiro: Editora Revinter.
- AZAR, F.M.; CANALE, S.T.; BEATY, J.H. **Campbell's Operative Orthopaedics**. 13. ed. Elsevier, 2017.
- BUCHOLZ, R. W. *et al.* **Rockwood e Green: fraturas em adultos**. 8. ed. Barueri: Editora Manole, 2017.
- HEBERT, S.K. *et al.* **Ortopedia e Traumatologia: princípios e prática**. 5. ed. Porto Alegre: Artmed, 2016.
- PARDINI JUNIOR, A. G. *et al.* **Traumatismos da mão**. 4. ed. Rio de Janeiro: Medbook, 2008.
- REIS, F. **Fraturas**. 2. ed. São Paulo: Editora Atheneu, 2007.

**RELAÇÃO DE ASSUNTOS**

1. Infecções ósseas e de partes moles.
2. Exame físico.
3. Anatomia.
4. Biomecânica do joelho.
5. Lesões meniscais agudas/crônicas.
6. Cistos meniscais.
7. Cistos poplíteos.
8. Menisco discoide.
9. Gonartrose.
10. Artroplastia total do joelho – ATJ.
11. Revisão de artroplastia total do joelho – ATJ.
12. Osteotomias do joelho.
13. Lesões ligamentares (técnicas de reconstrução, LCA, LCP, LCM LCL e cantos).
14. Complicações das reconstruções ligamentares (LCA, LCP, LCM e LCL).
15. Fraturas da patela.
16. Fraturas do fêmur distal.
17. Joelho flutuante.
18. Fraturas do planalto tibial.
19. Afecções da patela.
20. Luxação/instabilidade patelar.
21. Plicas sinoviais.
22. Osteocondrite dissecante.
23. Osteonecrose.
24. Lesões condrais/técnicas reparo/ algoritmo de tratamento (microfraturas, transplante de condrócitos, mosaicoplastia).
25. Artroscopia.

**BIBLIOGRAFIA**

AZAR, F.M.; CANALE, S.T.; BEATY, J.H. **Campbell's Operative Orthopaedics**. 13. ed. Elsevier, 2017.

BARROS FILHO, T.E.P.; LECH, O. **Exame físico em ortopedia**. 3. ed. São Paulo: Sarvier, 2017.

COURT-BROWN, C e cols. **Fraturas em adultos de Rockwood e Green**. 8. ed. Barueri: Ed. Manole, 2016. 2 volumes.

HEBERT, S.K. *et al.* **Ortopedia e Traumatologia: princípios e prática**. 5. ed. Porto Alegre: Artmed, 2016.

RUEDI e MURPHY. **AO Principles of Fracture Management**. 3. ed. Verlag/Artmed, 2017.

SCOTT, W. **Insall & Scott – cirurgia do joelho**. 6. ed. New York: Elsevier, 2019.

**RELAÇÃO DE ASSUNTOS**

1. Lesão do manguito rotador: Quadro clínico, fisiopatologia e tratamento.
2. Artroplastia reversa: indicações, técnica cirúrgica. Biomecânica.
3. *Os acromiale*: classificação, tratamento.
4. Artrodese de ombro: indicações, técnica e posicionamento.
5. Hemiarthroplastia e artroplastia total: indicações e técnicas.
6. Instabilidade do ombro: fisiopatologia, clínica e tratamento.
7. Patologia do bíceps, classificação, diagnóstico e tratamento.
8. Ressecção da clavícula distal: tipos, técnicas e indicações.
9. Patologia da articulação acromioclavicular: anatomia e tratamento.
10. Luxações acromioclaviculares agudas e crônicas: biomecânica, clínica, anatomia e tratamentos.
11. Afecções da articulação esternoclavicular.
12. Fratura de clavícula: classificação, anatomia e tratamento.
13. Fratura do úmero proximal: classificação, anatomia e tratamento.
14. Fratura da escápula: classificação, anatomia e tratamento.
15. Capsulite adesiva.
16. Tendinite calcária: classificação, anatomia, fisiopatologia e tratamento.

**BIBLIOGRAFIA**

- AZAR, F.M.; CANALE, S.T.; BEATY, J.H. **Campbell's Operative Orthopaedics**. 4-Volume Set. 14 th. Elsevier, 2020.
- CARRERA, E. *et al.* **Cirurgia do ombro – da simulação à prática**. 1. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2020.
- COURT-BROWN, C. M. *et al.* **Rockwood and Green's fractures in adults**. 9th ed. Philadelphia: Wolters Kluwer.
- MOORE, D. **Anatomia orientada à clínica**. 8ª. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2019.
- MATSEN III F.A. *et al.* **Rockwood and Matsen's The Shoulder**. Philadelphia: Elsevier; 6th edition.
- MORREY BF, SANCHEZ-SOTELO J. **The Elbow and its Disorders**. Philadelphia: Elsevier; 5th edition.
- PAIM A. **Doenças do Ombro**. 1ª ed. DiLivros: SBCOC.
- REGINALDO S. S. *et al.* **Fraturas e Luxações do Ombro e Cotovelo**. 1ª ed. DiLivros: SBCOC.
- SBOT. **Ombro e Cotovelo – Série Técnicas Cirúrgicas Em Ortopedia**. São Paulo: Elsevier, 2013.

### RELAÇÃO DE ASSUNTOS

1. Embriologia e anatomia: conjunto craniofacial; orelha externa, média e interna; nariz, cavidade nasal, seios paranasais, boca, cavidade oral, faringe, laringe e microcirúrgica da base do crânio.
2. Fisiologia: orelha externa, média e interna; nariz, cavidade nasal, seios paranasais, boca, cavidade oral, faringe, anel linfático de Waldeyer, laringe e da deglutição.
3. Microbiologia e fisiopatologia das doenças da orelha externa, média e interna; nariz, cavidade nasal, seios paranasais, boca, cavidade oral, faringe e laringe.
4. Diagnóstico, abordagem e tratamento clínico e cirúrgico das doenças da orelha externa, média e interna; nariz, cavidade nasal, seios paranasais, boca, cavidade oral, faringe e laringe.
5. Exames complementares e de imagem em otologia, otoneurologia, audiologia, rinologia, bucofaringologia, laringologia e cirurgia de cabeça e pescoço.
6. Endoscopia nasal e laríngea.
7. Anatomia cirúrgica e técnicas operatórias em otologia, otoneurologia, rinologia, bucofaringologia, laringologia, plástica facial e base do crânio.
8. Antibióticos, antifúngicos, antiviróticos, anti-inflamatórios, anti-histamínicos, descongestionantes nasais, corticosteroides e anestésias em otorrinolaringologia.
9. Emergências em otorrinolaringologia.
10. PAIR: legislação, abordagem e diagnóstico.
11. Doenças sistêmicas e sua inter-relação com alterações otorrinolaringológicas.
12. Neoplasias em otorrinolaringologia: diagnóstico e tratamento.
13. Massas cervicais: diagnóstico clínico, estadiamento e diagnóstico diferencial.
14. Traumatismos maxilofaciais.
15. Medicina do sono: diagnóstico e tratamento do ronco e da apneia do sono.

### BIBLIOGRAFIA

BITTAR, R. S. M. *et al.* **Otoneurologia clínica**. Thieme Revinter Publicações Lt, 2020.

FERREIRA BENTO, Ricardo; REZENDE PINNA, Fabio de (org.). **Manual de Residência em Otorrinolaringologia**, ebook Kindle. Editora Manole, 1ª ed., 2022.


FERREIRA BENTO, Ricardo; VOEGELS, Richard Louis (ed.). **Série Manual do Médico-Residente do Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo – HCFMUSP**. Editora Atheneu Rio, 1ª ed., 2019.

FLINT, Paul W.; HAUGHEY, Bruce H.; LUND, Valerie J.; NIPARKO, John K.; Thomas Robbins K.; Regan Thomas, J. (ed.). **Cummings Otorrinolaringologia**. Editora GEN Guanabara Koogan, 6ª ed., 2017.

PIGNATARI, S. S. H; ANSELMO-LIMA, W. T. (Orgs.). **Tratado de otorrinolaringologia**. Rio de Janeiro: Elsevier, 3ª ed., 2018.

ROITHMANN, Renato; MACOTO KOSUGI, Eduardo; TAMASHIRO, Edwin (eds). **Técnicas Cirúrgicas Básicas em Otorrinolaringologia e Cirurgia Cervicofacial**. Editora Thieme Revinter, 1ª ed., 2022.

TAMASHIRO, Edwin; ROITHMANN, Renato; NUBIATO CRESPO, Agricio; PARISI JURADO, José Roberto (ed.). **2000 Perguntas e Respostas: Otorrinolaringologia e Cirurgia Cervicofacial**. Editora Thieme Revinter, 1ª ed., 2022.



**RELAÇÃO DE ASSUNTOS**

1. Patologia geral.
  - 1.1. Degeneração e morte celular.
  - 1.2. Lesões do interstício.
  - 1.3. Pigmentação e calcificação patológica.
  - 1.4. Alterações do crescimento e desenvolvimento.
  - 1.5. Inflamação e reparação.
  - 1.6. Alterações hemodinâmicas.
  - 1.7. Imunidade/imunopatologia.
  - 1.8. Alterações da proliferação e diferenciação celular/neoplasia.
  - 1.9. Noções de genética.
  - 1.10. Doenças transmissíveis e tropicais.
  - 1.11. Doenças ambientais e nutricionais.
2. Patologia sistêmica, órgão e específica.
  - 2.1. Sistema circulatório – coração e vasos.
  - 2.2. Sistema hematopoiético e linfático.
  - 2.3. Trato respiratório, pulmão.
  - 2.4. Cabeça e pescoço.
  - 2.5. Trato gastrointestinal, fígado, trato biliar e pâncreas.
  - 2.6. Rim e trato urinário inferior.
  - 2.7. Sistema genital masculino.
  - 2.8. Sistema genital feminino.
  - 2.9. Mama.
  - 2.10. Placenta, feto e gravidez.
  - 2.11. Sistema endócrino.
  - 2.12. Pele.
  - 2.13. Partes moles.
  - 2.14. Sistema musculoesquelético.
  - 2.15. Sistema nervoso periférico.
  - 2.16. Sistema nervoso central.
3. Técnicas em patologia e noções de qualidade aplicadas ao ambiente laboratorial.
  - 3.1. Procedimentos técnicos em patologia. Histoquímica. Imunoistoquímica. Patologia molecular.
  - 3.2. Fases do processo: pré-analítica, analítica e pós-analítica.

**BIBLIOGRAFIA**

- ASSIS, E. **Manual de Boas Práticas em Patologia**. São Paulo: Sociedade Brasileira de Patologia, 2020.
- BRASILEIRO FILHO, Geraldo. **Bogliolo Patologia**. 10ª edição. Guanabara Koogan, 2021.
- FRANCO, M; MONTENEGRO, M. R.; BRITO, T.; BACCHI, C.E. e ALMEIDA, P.C. **Patologia: Processos Gerais**. 6ª ed. São Paulo. Ed. Atheneu, 2015.



GOLDBLUM, J.R.; MCKENNEY, J.K.; LAMPS, L.W. e MYERS, J.L. **Rosai and Ackerman's Surgical Pathology**. 11ª ed. Elsevier. 2017.

KUMAR, V; ABBAS, A.K.; ASTER, J.C. **Robbins. Bases Patológicas das Doenças** .10ª edição. Guanabara Koogan, 2023.

SOCIEDADE BRASILEIRA DE PATOLOGIA. **Manual de Padronização de Laudos Histopatológicos 2019**. 5º Edição – 2019. Em: <https://www.sbp.org.br/manual-de-laudos-histopatologicos>

SOCIEDADE BRASILEIRA DE PATOLOGIA. **Patologia Geral**. 1ª Edição. 2022. Em: <https://www.sbp.org.br/publicacoes/livro-patologia-geral/>



**RELAÇÃO DE ASSUNTOS**

1. O recém-nascido (RN) normal e patológico: principais características e cuidados com o recém-nascido de termo e o prematuro. Cuidados em sala de parto e Reanimação neonatal de RN de baixo e alto risco. Classificação do RN. Testes de triagem neonatal biológicos e clínicos vigentes no país (Ministério da Saúde). Diagnóstico diferencial da icterícia neonatal e das anemias no recém-nascido. Identificação, diagnóstico diferencial e tratamento das infecções congênitas. Quimioprofilaxia antirretroviral para o RN exposto ao HIV. Principais problemas respiratórios do recém-nascido. Hipoglicemia neonatal. Displasia congênita do quadril e sua identificação precoce. Cuidados de rotina em alojamento conjunto. Sepses precoce e tardia. Afecções dermatológicas comuns no período neonatal. Transição da circulação fetal.
2. Alimentação: aleitamento materno. Restrições ao aleitamento materno. Introdução alimentar e desmame. Prescrição de fórmulas infantis. Necessidades nutricionais do pré-escolar, escolar e o adolescente. Desnutrição energético-proteica. Obesidade: identificação e manejo terapêutico. Disvitaminoses.
3. Imunização: calendário de vacinação do Programa Nacional de Imunizações, imunização em pacientes de risco e situações especiais (CRIES). Calendário vacinal da Sociedade Brasileira de Pediatria.
4. Crescimento. Referenciais de crescimento e acompanhamento auxológico da criança normal. Acompanhamento da criança que não cresce bem. Baixa Estatura.
5. Adolescência: Puberdade normal e patológica, princípios bioéticos no atendimento de adolescentes, principais problemas de saúde do adolescente. Gravidez e Orientação contraceptiva para adolescentes. Estratégias preventivas para uso de substâncias.
6. Afecções gastrointestinais: diarreia aguda e persistente, tratamento da desidratação, constipação intestinal, refluxo gastroesofágico, diagnóstico diferencial da dor abdominal. Síndromes de má absorção. Alergia à proteína do leite de vaca.
7. Afecções de vias aéreas superiores: rinites, sinusites, otites, faringoamigdalites, estomatites. Síndrome do crupe. Epistaxe.
8. Afecções de vias aéreas inferiores: síndrome do lactente sibilante, asma, pneumonias, laringotraqueobronquites, bronquiolite viral aguda, fibrose cística.
9. Doenças infecciosas: infecções superficiais de pele e partes moles, doenças exantemáticas, coqueluche, leptospirose, meningites, parotidite epidêmica, dengue e outras arboviroses, influenza, Covid 19, parasitoses intestinais, tuberculose, hanseníase, hepatites virais, infecção por HIV em Pediatria, síndrome da mononucleose infecciosa. Febre sem sinal de localização. Uso racional de antibióticos em Pediatria. Sepses.
10. Doenças hematológicas: diagnóstico diferencial das anemias, doença falciforme, anemias hemolíticas, púrpura trombocitopênica idiopática (PTI), leucemias, hemofílias. Prevenção da anemia ferropriva.
11. Afecções do trato geniturinário: infecções do trato urinário, vulvovaginites e postites, glomerulonefrite difusa aguda, síndrome nefrótica, insuficiência renal aguda
12. Infecções de repetição e Erros inatos da imunidade.
13. Doenças reumatológicas: artralguas e artrites, vasculites. Dor em membros.
14. Doenças endocrinológicas: doenças da tireoide, telarca precoce, hiperplasia adrenal congênita, criptorquidia, diabetes mellitus tipo I e tipo II.
15. Convulsões em Pediatria

16. Problemas oftalmológicos mais comuns na infância: Prevenção da ambliopia, conjuntivites, tracoma e afecções das vias lacrimais. Retinoblastoma.
17. Dermatopatias mais frequentes na infância e adolescência: dermatite atópica, dermatite seborreica, acne, micoses superficiais, dermatoviroses, dermatozooparasitoses, urticária e angioedema. Fotoproteção e Repelentes em Pediatria.
18. Cardiopatias: Sopros. Diagnóstico da insuficiência cardíaca congestiva. Hipertensão arterial. Cardiopatias congênitas. Manejo da crise de cianose. Miocardite. Distúrbios do ritmo na sala de emergência. Prevenção do risco cardiovascular futuro em Pediatria.
19. Diagnóstico diferencial e precoce das neoplasias mais comuns na infância.
20. Cefaleia em Pediatria.
21. Adenomegalia.
22. Problemas cirúrgicos mais comuns na infância e adolescência: hérnias, fimose, parafimose, abdome agudo, escroto agudo, manejo inicial da criança politraumatizada. Trauma cranioencefálico.
23. Abuso, maus-tratos e violência: aspectos psicossociais, diagnóstico e conduta.
24. Acidentes na infância e adolescência: queimaduras, afogamentos, ingestão e aspiração de corpos estranhos. Anafilaxia.
25. Pediatria do Desenvolvimento e do comportamento. Desenvolvimento infantil e marcos fundamentais. Reflexos primitivos e seu desaparecimento. Triagem e acompanhamento do desenvolvimento. Stress tóxico e seus reflexos no desenvolvimento. Transtorno do déficit de atenção e hiperatividade. Autismo.
26. Reanimação cardiopulmonar; suporte básico e avançado de vida em Pediatria.
27. Orientações preventivas em Saúde Oral.
28. Estatuto da Criança e do Adolescente. Código de Ética Médica.

## **BIBLIOGRAFIA**

**Chikungunya: Manejo Clínico.** 1ª edição. 2017. Disponível em:

[https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/chikungunya\\_manejo\\_clinico.pdf](https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/chikungunya_manejo_clinico.pdf)

**Código de Ética Médica. Resolução CFM 2.217 de 27/09/2018.** Disponível em:

<https://portal.cfm.org.br/images/PDF/cem2019.pdf>

**Covid 19: Documentos Científicos da Sociedade Brasileira de Pediatria e do Ministério da Saúde,** atualizados.

**Dengue: Diagnóstico e Manejo Clínico – Adulto e Criança.** 6ª ed. 2024. Disponível em:

<https://www.gov.br/saude/pt-br/centrais-de-conteudo/publicacoes/svsa/dengue/dengue-diagnostico-e-manejo-clinico-adulto-e-crianca>

**Diretrizes de Reanimação Neonatal,** atualizadas. Disponível no site do Programa de Reanimação Neonatal da Sociedade Brasileira de Pediatria: <https://www.sbp.com.br/especiais/reanimacao/>

**Documentos Científicos da Sociedade Brasileira de Pediatria** publicados até a data do concurso. Disponível em: <https://www.sbp.com.br/departamentos-cientificos/>

**Estatuto da Criança e do Adolescente.**

KLIEGMAN RM, GEME SJ, BLUM N, SHAH SS, TASKER RC. **Nelson Textbook of Pediatrics**. 21ª Edição. Editora GEN Guanabara Koogan, 2022.

**Manual de Recomendações para o Controle da Tuberculose no Brasil**. 2ª edição atualizada. Ministério da Saúde, 2022. Disponível em: [https://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/manual\\_recomendacoes\\_controle\\_tuberculose\\_brasil\\_2\\_ed.pdf](https://bvsms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/manual_recomendacoes_controle_tuberculose_brasil_2_ed.pdf)

**Normas, manuais, informes técnicos e portarias do MS publicadas e vigentes.**

**Pediatric Basic and Advanced Life Support: 2020**. American Heart Association. Guidelines for Cardiopulmonary Resuscitation and Emergency Cardiovascular Care.

**Protocolo Clínico e Diretrizes Terapêuticas para Atenção Integral às Pessoas com Infecções Sexualmente Transmissíveis**. 3/8/2022. Disponível em: Protocolo Clínico e Diretrizes Terapêuticas para Atenção Integral às Pessoas com Infecções Sexualmente Transmissíveis (IST) | Departamento de Doenças de Condições Crônicas e Infecções Sexualmente Transmissíveis (aids.gov.br).

SILVA LR, SOLÉ D, SILVA CAA, CONSTANTINO CF, LIBERAL EF, LOPEZ FA. **Tratado de Pediatria**. Sociedade Brasileira de Pediatria. 5ª ed. Editora Manole, 2022.

**Zika Vírus**. Ministério da Saúde, novembro de 2022. Disponível em: Zika Vírus, Ministério da Saúde (www.gov.br).



**RELAÇÃO DE ASSUNTOS**

1. Função e estrutura do sistema respiratório.
2. Procedimentos diagnósticos em pneumologia.
3. Avaliação por métodos de imagem em pneumologia.
4. Testes de função Pulmonar.
5. Asma brônquica.
6. Doença pulmonar obstrutiva crônica.
7. Bronquiectasia.
8. Fibrose cística.
9. Reabilitação respiratória.
10. Nutrição nas pneumopatias.
11. Pneumonia comunitária.
12. Pneumonia hospitalar.
13. Abscesso pulmonar.
14. Tuberculose.
15. Micoses pulmonares.
16. Doenças pulmonares parenquimatosas difusas.
17. Pneumonite de hipersensibilidade.
18. Sarcoidose.
19. Tromboembolismo pulmonar.
20. Hipertensão pulmonar.
21. Neoplasias de pulmão.
22. Doenças da pleura, mediastino e diafragma.
23. Distúrbios respiratórios do sono.
24. Transplante pulmonar.
25. Cirurgia redutora do volume pulmonar.
26. Rinossinusites e traqueobronquites.
27. Doenças ocupacionais respiratórias.
28. Nódulo pulmonar solitário.
29. Tabagismo e doenças relacionadas ao tabaco.
30. Insuficiência respiratória aguda.
31. Síndrome do desconforto respiratório agudo.
32. Epidemiologia das doenças respiratórias.

33. Medicina baseada em evidências.
34. Ventilação mecânica.
35. Covid-19.

## **BIBLIOGRAFIA**

ARAÚJO, A. J. **Manual de Condutas e Práticas em Tabagismo**. Sociedade Brasileira de Pneumologia e Tisiologia, 2012.

**Manual de Recomendações para controle da Tuberculose no Brasil**. 2ª edição atualizada, 2019- Ministério da Saúde.

**Consenso Brasileiro sobre Bronquiectasias não fibrocísticas**, 2019.

Covid-19 – SBPT – Sociedade Brasileira de Pneumologia e Tisiologia.

**Consenso Brasileiro sobre bronquiectasias não fibrocísticas**. J. Bras Pneumol. 2019 45(4): e 20190122.

2022 ESC/ERS Guidelines for the diagnosis and treatment of pulmonary hypertension. European Respiratory Journal 2022; DOI: 10.1183/13993003.00879-2022

A., SIMONNEAU G., *et al.* 2015 **ESC/ERS Guidelines for the diagnosis and treatment of pulmonary hypertension**: The Joint Task Force for the Diagnosis and Treatment of Pulmonary Hypertension of the European Society of Cardiology (ESC) and the European Respiratory Society (ERS): Endorsed by: Association for European Paediatric and Congenital Cardiology (AEPC), International Society for Heart and Lung Transplantation (ISHLT). Eur Heart J 2016;37(1):67-119.

GINA. Global Initiative For Asthma. **GLOBAL Strategy For Asthma Management And Prevention**. Updated 2023

GOLD. **Global Strategy For The Diagnosis, Management, And Prevention For Chronic Obstructive Lung Disease**. 2024 report

KASPER, D. L. *et al.* **Harrison: Medicina Interna** 18 Ed. Rio de Janeiro: Editora McGraw-Hill Interamericana do Brasil, 2020. 2 vol.

MACIEL, RENATO; AIDÉ, MIGUEL ABIDON. **Prática Pneumológica**. Sociedade Brasileira de Pneumologia e Tisiologia, 2016.

PEREIRA, C. A.; JANSEN, J. M.; BARRETO, S. S. M.; MARINHO, J.; SULMONETT, N.; DIAS, R. M.; NASSIF, S. R. SBPT. **Diretrizes para Testes de Função Pulmonar**. J Pneumol, 2002.

Recomendações para o diagnóstico e tratamento da hipertensão pulmonar tromboembólica crônica da Sociedade Brasileira de Pneumologia e Tisiologia. 2020 - Vol.46 - Suplemento 1.

TABAGISMO – PREVENÇÃO E TRATAMENTO. **Sociedade Brasileira de Pneumologia e Pneumologia**. LIVRO 2021.


GODOY I, CHATKIN J.M, M.; PEREIRAM.C. **Práticas Pneumológicas**. SBPT, 2023.

**RELAÇÃO DE ASSUNTOS**

1. Equilíbrio hidroeletrólítico e ácido básico em cirurgia.
2. Choque. Fisiopatologia, Etiopatogenia. Diagnóstico e Tratamento.
3. Cicatrização das feridas, infecção em cirurgia. Infecção Hospitalar. Antibióticos.
4. Pré e Pós-operatório. Complicações cirúrgicas. Ventilação e insuficiência ventilatória.
5. Nutrição em Cirurgia. Alimentação parenteral e enteral.
6. Transtornos hemorrágicos. Mecanismo da hemostase. Transfusão de sangue e derivados.
7. Bases da cirurgia anorretal. Anatomia. Esfíncteres anorretais e músculo elevador do ânus. Vascularização e inervação. Embriologia. Fisiologia anorretal.
8. Bases da cirurgia do intestino grosso. Anatomia, embriologia e fisiologia.
9. Anatomia da parede anterolateral do abdome. Incisões abdominais. Técnica geral das laparotomias. Cirurgia videolaparoscópica colorretal.
10. Diagnóstico das doenças do ânus, reto e cólon. Exame do abdome e proctológico, Colonoscopia, Exame radiológico simples e contrastado. Tomografia computadorizada, ressonância magnética e ultrassonografia endorretal.
11. Doença hemorroidária. Etiopatogenia. Quadro clínico e diagnóstico. Diagnóstico diferencial. Conduta terapêutica.
12. Criptite e papilite. Abscesso anorretal. Etiopatogenia e classificação dos abscessos. Quadro clínico e diagnóstico. Conduta terapêutica.
13. Fissura anal. Etiopatogenia. Quadro clínico e diagnóstico. Diagnóstico diferencial. Conduta terapêutica.
14. Fístula anal. Etiopatogenia. Classificação. Quadro clínico. Diagnóstico diferencial. Conduta terapêutica.
15. Hidroadenite supurativa. Etiopatogenia. Quadro clínico e diagnóstico diferencial. Conduta terapêutica.
16. Doença pilonidal sacrococcígea. Etiopatogenia. Quadro clínico e diagnóstico. Diagnóstico diferencial. Conduta terapêutica.
17. Prurido anal. Etiopatogenia. Quadro clínico e diagnóstico. Conduta terapêutica.
18. Doenças sexualmente transmissíveis em Coloproctologia. Síndrome da imunodeficiência adquirida.
19. Prolapso e procidência do reto. Etiopatogenia. Quadro clínico e diagnóstico. Diagnóstico diferencial. Conduta terapêutica.
20. Malformações congênitas do cólon e da região anorretal. Classificação. Considerações embriológicas. Anomalias associadas. Diagnóstico. Conduta terapêutica.
21. Incontinência anal. Etiopatogenia. Quadro clínico e diagnóstico. Conduta terapêutica.
22. Abdomen agudo em coloproctologia - Aspectos gerais do diagnóstico e tratamento.
23. Obstrução intestinal. Etiopatogenia e fisiopatologia. Conduta terapêutica.
24. Traumatismo abdominal. Traumatismo do cólon e reto. Etiopatogenia. Quadro clínico e diagnóstico. Diagnóstico diferencial. Conduta terapêutica.
25. Tumores benignos do cólon, reto e ânus.
26. Princípios fundamentais de oncologia. Bases da cirurgia oncológica. Fundamentos, indicações e contraindicações da quimioterapia, radioterapia e imunoterapia no câncer do cólon reto e ânus.
27. Câncer do cólon, reto e ânus.
28. Megacólon. Megacólon chagásico. Etiopatogenia e fisiologia. Quadro clínico e diagnóstico.

- Diagnóstico diferencial. Complicações. Conduta terapêutica.
29. Enterocolopatias parasitárias. Helmintíases, Protozooses. Epidemiologia, quadro clínico e diagnóstico. Diagnóstico diferencial. Conduta terapêutica.
  30. Doenças inflamatórias inespecíficas do cólon e do reto. Etiopatogenia. Quadro clínico e diagnóstico. Diagnóstico diferencial. Complicações. Conduta terapêutica.
  31. Doenças inflamatórias específicas do cólon e do reto. Etiopatogenia. Quadro clínico e diagnóstico diferencial. Complicações. Conduta terapêutica.
  32. Doença isquêmica do cólon e reto. Fisiopatologia. Quadro clínico e diagnóstico. Diagnóstico diferencial. Conduta terapêutica.
  33. Doença diverticular do cólon. Etiopatogenia. Fisiopatologia. Quadro clínico e diagnóstico diferencial. Complicações. Conduta terapêutica.
  34. Ectasias vasculares do cólon. Hemorragia digestiva baixa.
  35. Derivações intestinais. Indicações. Técnicas. Complicações.
  36. Alterações do hábito intestinal. Síndrome do intestino irritável. Aspectos clínicos e terapêuticos. Dietas em colopatias.

## **BIBLIOGRAFIA**

- BACK, D. E.; ROBERTS, P. L.; ROMBEAU, J. L.; STAMOS, M. J.; WEXNER, S. D. **Manual de Cirurgia Colorretal da ASCRS**. Editora DiLivros, 2011.
- CAMPOS, F.G.C.M.; REGADAS, F.S.P.; PINHO, M. **Tratado de Coloproctologia**. Segunda edição. Editora Atheneu, 2012.
- CORMAN, M.L.; BERGAMASCHI, R.C.M.; FAZIO, V.W. **Cirurgia Colorretal**. Sexta edição. Editora Revinter, 2017.
- FILHO, I.J.; **Cirurgia Geral Pré e Pós-Operatório**. Segunda edição. Editora Atheneu, 2012.
- STEELE, C.B.W.S.; HULL, T.; HYMEN, N.; MAYKEL, J.; READ, T. **Manual ASCRS de Cirurgia de Cólon e Cirurgia Retal**. Editora DiLivros; terceira edição, 2020.
- 



**RELAÇÃO DE ASSUNTOS**

1. História da Psiquiatria: evolução conceitual de doença mental.
2. Semiologia Psiquiátrica: psicopatologia e fenomenologia. Entrevista diagnóstica e escalas de avaliação em saúde mental.
3. Exames complementares em psiquiatria: marcadores biológicos de transtornos mentais, exames de imagem e neurofisiológicos.
4. Epidemiologia Psiquiátrica: desenhos de estudo e indicadores de saúde.
5. Transtornos mentais orgânicos; demência, *delirium* e outros transtornos mentais orgânicos: conceito, classificação, quadro clínico, etiologia e tratamento.
6. Transtornos mentais e do comportamento decorrentes do uso de álcool: conceito, classificação, quadro clínico, etiologia e tratamento.
7. Transtornos mentais e do comportamento decorrentes do uso de substâncias psicoativas: conceito, classificação, quadro clínico, etiologia e tratamento.
8. Esquizofrenia e transtornos delirantes: conceito, classificação, quadro clínico, etiologia e tratamento.
9. Transtornos do humor (transtornos depressivos e bipolares): conceito, classificação, quadro clínico, etiologia e tratamento.
10. Transtornos de ansiedade: conceito, classificação, quadro clínico, etiologia e tratamento.
11. Transtornos obsessivo-compulsivos e quadros associados: conceito, classificação, quadro clínico, etiologia e tratamento.
12. Reação ao estresse grave, reação aguda ao estresse, transtorno de estresse pós-traumático e transtornos de ajustamento: conceito, classificação, quadro clínico, etiologia e tratamento.
13. Transtornos dissociativos: conceito, classificação, quadro clínico, etiologia e tratamento.
14. Transtornos de sintomas somáticos: conceito, classificação, quadro clínico, etiologia e tratamento.
15. Transtornos alimentares: conceito, classificação, quadro clínico, etiologia e tratamento.
16. Transtornos de personalidade: conceito, classificação, quadro clínico, etiologia e tratamento.
17. Interconsulta psiquiátrica em hospital geral: interface com outras especialidades médicas. Pronto socorro: emergências e urgências psiquiátricas.
18. Psicofarmacologia: indicações e contraindicações de psicofármacos, farmacocinética e farmacodinâmica dos psicofármacos, interação medicamentosa, uso de psicofármacos em populações especiais (idosos, gestantes, crianças).
19. Psicoterapias: conceito, tipos e formas, indicações principais.
20. Gerontopsiquiatria: transtornos mentais associados ao envelhecimento.
21. Alterações psiquiátricas perinatais e puerperais: epidemiologia, quadro clínico e tratamento.
22. Psiquiatria infantil: transtornos hipercinéticos, transtornos do comportamento e transtornos emocionais que com início durante a infância ou a adolescência, transtornos disruptivos da infância, transtornos do espectro do autismo, deficiência mental e transtornos de aprendizado.
23. Suicídio e Comportamentos Autoagressivos na População Geral e Subgrupos Populacionais: Epidemiologia e Formas de Prevenção (primária, secundária e terciária).
24. Psiquiatria baseada em evidência: revisões sistemáticas e meta-análise.
25. Psiquiatria Social e Saúde Mental: Determinantes Sociais em Saúde Mental.
26. Psiquiatria Comunitária: Estratégia de Saúde da Família e Centros de Atenção Primária. Prevenção e Reabilitação na Comunidade.
27. Política da Saúde Mental: Antipsiquiatria, Movimento Antimanicomial e a Lei no. 10.216/2001.

28. Ferramentas da Saúde Coletiva: Projeto Terapêutico Singular, Matriciamento e Intervenções Psicossociais no Território.
29. Reforma Psiquiátrica Brasileira e Rede de Atenção Psicossocial (RAPS).
30. Tópicos Transversais para o Cuidado em Saúde Mental: Violência, Gênero e Questões Raciais.

## **BIBLIOGRAFIA**

ABNT. WELLS, R.H.C. *et al.* **CID-10: Classificação Estatística Internacional de Doenças e Problemas Relacionados à Saúde**. EDUSP: São Paulo, SP, 2011.

AMERICAN PSYCHIATRIC ASSOCIATION. **Manual Diagnóstico e Estatístico de Transtornos Mentais, DSM-5**. 5ª edição. Artmed: Porto Alegre, RS, 2014.

BOTEGA, N. J. **Prática Psiquiátrica no Hospital Geral: Interconsulta e Emergência**. 4ª edição. Artmed: Porto Alegre, RS, 2017.

DALGALARRONDO, P. **Psicopatologia e Semiologia dos Transtornos Mentais**. 3ª edição. Artmed: Porto Alegre, RS, 2019.

HUMES, E. C.; BERGAMINI VIEIRA, M. E.; FRÁGUAS JÚNIOR, R. **Psiquiatria Interdisciplinar**. 1ª edição, Manole: Barueri, SP, 2016.

MARTINS, M. A.; CARRILHO, F. J.; FERREIRA ALVES, V. A.; CASTILHO, E. A.; CERRI, G. G. **Clínica Médica**. 2ª edição. Volume 6 (Psiquiatria). Manole: Barueri, SP, 2016.

MIGUEL, E. C.; LAFER, B.; ELKIS, H.; FORLENZA, O. V. **Clínica Psiquiátrica: os fundamentos da Psiquiatria**. 2ª edição, 3 volumes, Manole: Barueri, SP, 2020.

OLIVEIRA, I. R.; SCHWARTZ, T.; STAHL, S. M. **Integrando psicoterapia e psicofarmacoterapia: Manual para Clínicos**. Artmed: Porto Alegre, 2015.

SADOCK, B. J.; SADOCK, V. A.; RUIZ, P. **Compêndio de Psiquiatria: Ciência do Comportamento e Psiquiatria Clínica**. 11ª edição. Artmed: Porto Alegre, RS, 2017.

STAHL, S. M.; IRISMAR REIS DE OLIVEIRA. **Psicofarmacologia - Bases Neurocientíficas e Aplicações Práticas**. 4a. edição. Guanabara-Koogan: Rio de Janeiro, RJ, 2014.

### RELAÇÃO DE ASSUNTOS

1. Física e efeitos biológicos das radiações. Formação de imagem radiográfica e controle de qualidade. Proteção radiológica.
2. Física e fundamentos da ultrassonografia e Doppler.
3. Fundamentos da tomografia computadorizada e da ressonância magnética.
4. Imagenologia (RX, US TC e RM) – Técnicas e Protocolos.
5. Contrastes radiológicos. Indicações. Reações adversas. Choque anafilático.
6. Imagenologia do tórax (RX, US, TC e RM).
  - 6.1. Anatomia, fisiopatologia e malformações.
  - 6.2. Patologias pleurais.
  - 6.3. Patologias pulmonares.
  - 6.4. Patologias mediastinais, esofágicas e da parede torácica.
  - 6.5. Massas torácicas – benignas e malignas.
  - 6.6. Trauma torácico.
  - 6.7. Tórax em pediatria.
7. Imagenologia do abdome e pelve (RX, US, TC e RM).
  - 7.1. Anatomia, fisiopatologia e malformações.
  - 7.2. Métodos de exames. Estudos contrastados.
  - 7.3. Patologias do tubo digestivo.
  - 7.4. Patologias de fígado, vias biliares, pâncreas e baço.
  - 7.5. Patologias do aparelho urinário.
  - 7.6. Patologias do sistema reprodutor - masculino e feminino.
  - 7.7. Massas abdominais e pélvicas – benignas e malignas.
  - 7.8. Imagenologia obstétrica e fetal - anatomia, fisiopatologia e malformações.
  - 7.9. Abdome agudo.
  - 7.10. Trauma abdominal e pélvico.
  - 7.11. Abdome e pelve em pediatria.
8. Imagenologia musculoesquelética (RX, US, TC e RM).
  - 8.1. Anatomia, fisiopatologia e malformações.
  - 8.2. Patologias ósseas, musculares e articulares.
  - 8.3. 8.3 Massas musculoesqueléticas – benignas e malignas.
  - 8.4. Traumas musculoesqueléticos.
  - 8.5. Coluna vertebral.
  - 8.6. Sistema musculoesquelético em pediatria.
9. Imagenologia de Cabeça e Pescoço (RX, US, TC e RM).
  - 9.1. Anatomia, fisiopatologia e malformações.
  - 9.2. Doenças inflamatórias e infecciosas.
  - 9.3. Massas tumorais – benignas e malignas.
  - 9.4. Trauma craniofacial.
  - 9.5. Cabeça e pescoço em pediatria.
10. Imagenologia de encéfalo e medula espinhal (US, TC e RM).
  - 10.1. Anatomia, fisiopatologia e malformações.
  - 10.2. Doenças inflamatórias e infecciosas.
  - 10.3. Patologias vasculares.

- 10.4. Patologias degenerativas e demenciais.
- 10.5. Massas tumorais – benignas e malignas.
- 10.6. Trauma cranioencefálico e medular.
- 10.7. Encéfalo e medula espinhal em pediatria.
- 11. Mama (RX, US e RM).
  - 11.1. Técnicas de posicionamento.
  - 11.2. Patologias inflamatórias e infecciosas.
  - 11.3. Tumores benignos e malignos
  - 11.4. BI-RADS®
- 12. Imagenologia intervencionista (RX, US, TC e RM). Adulto e pediátrico.
- 13. Imagenologia cardíaca e vascular (RX, US, TC e RM). Adulto e pediátrico.
- 14. Imagenologia endócrina (RX, US, TC e RM). Adulto e pediátrico.
- 15. Imagenologia na emergência (RX, US, TC e RM). Adulto e pediátrico.
- 16. Densitometria óssea.

## **BIBLIOGRAFIA**

CERRI, G. G. *et al.* **Tratado de Radiologia FMUSP** Volume 1- 1. ed. 2017.

COLEY, B. D. **Caffey's Pediatric Diagnostic Imaging**, 12. ed. Elsevier, 2013.

FERNANDES, J. L. *et al.* **Coluna Vertebral**. Série do Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem. 1. ed. Rio de Janeiro: Elsevier. 2011.

D'IPPOLITO, G *et al.* **Gastrointestinal**. Série do Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem. 1. ed. Rio de Janeiro: Elsevier. 2011.

GUIMARÃES, M. D. *et al.* **Oncologia**. Série do Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem. 1. ed. Rio de Janeiro: Elsevier. 2014.

PAES JR, A. J. O. *et al.* **Cabeça e Pescoço – Série Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem**. 1. ed. Rio de Janeiro: Editora Elsevier, 2017.

HARTMANN, L. G. C. *et al.* **Musculoesquelético**. Série do Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem. 1. ed. Rio de Janeiro: Elsevier. 2014.

KASPER, D. L. *et al.* **Harrison: Medicina Interna** 18. ed. Rio de Janeiro: McGraw-Hill Interamericana do Brasil, 2013. 2 vol.

KREBS, C. A. *et al.* **Revisão e Preparação para concursos e provas de Título de especialização em Ultrassonografia**. 3. ed. Rio de Janeiro: Revinter, 2007.

JUHL, J. H. *et al.* **Interpretação Radiológica**. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2000.

MULLER, C. I. S. *et al.* 2. ed. **Tórax**. Série do Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem. Rio de Janeiro: Elsevier, 2017.

PRANDO, A. *et al.* **Fundamentos de Radiologia e Diagnóstico por Imagem**. 2. ed. Editora Elsevier, 2014.

PRANDO, A. *et al.* **Urinário**. Série do Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem. 1. ed. Rio de Janeiro: Elsevier. 2013.

ROCHA, A. J. *et al.* **Encéfalo**. Série Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem. 1. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2012.

RUMACK, C. M. *et al.* **Tratado de Ultrassonografia Diagnóstica**. 3 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2012.

URBAN, L. A. B. D. *et al.* **Mama**. Série do Colégio Brasileiro de Radiologia e Diagnóstico por Imagem. 1. ed. Rio de Janeiro: Elsevier. 2019.

ANIJAR, J.R. *et al.* **DENSITOMETRIA ÓSSEA**. 1. ed. São Paulo: Sarvier. 2003.



### RELAÇÃO DE ASSUNTOS

1. Laboratório em reumatologia.
2. Exames por imagem em reumatologia.
3. Semiologia das doenças reumatológicas.
4. Estruturas morfológicas e funcionais das articulações.
5. Autoimunidade.
6. Autoanticorpos e sistema de complemento.
7. Reumatismo de partes moles.
8. Fibromialgia.
9. Lombalgias, cervicalgias e dorsalgias.
10. Osteoartrite.
11. Osteoporose e osteomalácia.
12. Artropatias microcristalinas.
13. Artrites infecciosas.
14. Artropatia associada a doenças sistêmicas.
15. Artrite reumatoide.
16. Espondilite anquilosante.
17. Artropatia psoriásica.
18. Artrite reativa.
19. Artropatias das doenças inflamatórias intestinais.
20. Febre reumática.
21. Síndrome do anticorpo antifosfolípide.
22. Artrite idiopática juvenil.
23. Lúpus eritematoso sistêmico.
24. Esclerose sistêmica.
25. Doença de Sjögren.
26. Doença mista do tecido conjuntivo.
27. Vasculite sistêmica.
28. Neoplasias articulares.
29. Miopatias inflamatórias.
30. Doenças autoinflamatórias.
31. Tratamentos emergentes das afecções reumatológicas.
32. Epidemiologia das doenças reumáticas.
33. Inflamação.
34. Sarcoidose.
35. Farmacologia dos medicamentos usados na reumatologia.

## **BIBLIOGRAFIA**

FIRESTEIN, G. S., *et al.* **Textbook of Rheumatology, 2 vols.**, 11ª ed. Elsevier, 2020.

HOCHBERG MC *et al.* **Rheumatology, 2 vols.**, 8ª ed. Elsevier, 2023.


IMBODEN, J. *et al.* **Current Diagnosis and Treatment in Rheumatology**, 3ª ed. McGraw-Hill 2013.

KASPER, D. L. *et al.* **Medicina Interna de Harrison** (Português), 19ª ed. Porto Alegre: AMGH 2017.

MEDEIROS, M. M. C. *et al.* **Manual de Reumatologia para Residente**, 1ª ed. 2014.

VASCONCELOS JTS *et al.* **Livro da Sociedade Brasileira de Reumatologia**, 1ª ed. Manole, 2019.

WEST, S. G. **Rheumatology Secrets**, 3ª ed. Philadelphia: Elsevier Mosby, 2015.



## **1. CIRURGIA GERAL**

### **RELAÇÃO DE ASSUNTOS**

#### **1. Princípios Básicos da Cirurgia:**

Cicatrização de feridas.

Cirurgia Segura.

Equilíbrio hidrossalino e Ácido básico.

Ética e Profissionalismo em Cirurgia.

Hemorragia, distúrbio de coagulação, terapêutica transfusional.

Metabolismo em pacientes cirúrgicos (respostas endocrinometabólicas ao trauma - REMIT).

Nutrição em Cirurgia.

Propedêutica e avaliação do paciente cirúrgico.

Resposta Inflamatória.

#### **2. Tratamento Perioperatório:**

Cirurgia no Paciente Geriátrico.

Complicações Cirúrgicas.

Cuidados de Pré e Pós-Operatório.

Infecções Cirúrgicas e Uso de Antibióticos.

Princípios de Anestesiologia - Anestesia, aspectos gerais, bloqueios, anestesia local e geral.

Tratamento da Dor e Sedação Consciente.

#### **3. Trauma:**

Atendimento a múltiplas vítimas.

Atendimento inicial ao traumatizado.

Choque.

Cinemática do trauma.

Queimaduras. Mordidas e picadas.

Sistema de atendimento pré-hospitalar.

Trauma abdominal.

Trauma cervical.

Trauma cranioencefálico.

Trauma geriátrico e pediátrico.

Trauma musculoesquelético.

Trauma na gestação.

Trauma raquimedular.

Trauma torácico.

Trauma vascular.

Traumatismo urológico.

Traumatismos pélvicos e perineais.

Vias aéreas.



#### **4. Técnica Operatória:**

Anastomoses.

Curativos: técnica e princípios básicos.

Drenos e Sondas.

Fios de sutura e agulhas cirúrgicas: : aspectos práticos do seu uso.

Instrumental Cirúrgico.

Paramentação e Escovação.

Preparo da mesa cirúrgica.

Suturas básicas e avançadas.

#### **5. Afecções cirúrgicas do esôfago:**

Diagnóstico e Tratamento dos Distúrbios da Motilidade Esofágica.

Distúrbios Benignos Adquiridos do Esôfago.

Distúrbios Diverticulares.

Doença do Refluxo Gastroesofágico.

Neoplasias Esofágicas e Abordagens Diagnósticas ao Câncer Esofágico.

#### **6. Afecções cirúrgicas da parede abdominal, peritônio e do retroperitônio:**

Acesso à cavidade peritoneal; drenagens.

Cirurgia da parede abdominal – conduta nas hérnias inguinocrurais.

Hérnias da parede abdominal.

Mesentério e Omento.

Parede Abdominal e Umbigo.

Peritônio e Cavidade Peritoneal.

Retroperitônio.

Técnicas para correção das hérnias incisionais.

#### **7. Abdome Agudo:**

Abdome agudo: aspectos gerais.

Algoritmos de abdome agudo.

Anatomia e Fisiologia do abdome.

Diagnóstico Diferencial.

Estudos por Imagem.

Exames Laboratoriais.

História e Exame Físico.

Laparoscopia Diagnóstica.

Monitoração da Pressão Intra-abdominal.

Pacientes Atípicos.

Preparação para Cirurgia de Emergência.

#### **8. Hemorragia Digestiva:**

Causas Obscuras de Hemorragia Gastrointestinal Aguda.

Hemorragia Gastrointestinal Aguda Baixa.

Hemorragia Gastrointestinal Alta Aguda.

Tratamento de Pacientes com Hemorragia Gastrointestinal Aguda.

### **9. Afecções cirúrgicas do estômago:**

Câncer Gástrico.  
Doença Ulcerosa Péptica.  
Gastrite de Estresse.  
Outras Lesões Gástricas.  
Síndromes Pós-gastrectomia.

### **10. Afecções cirúrgicas do duodeno, jejuno e íleo:**

Doença ulcerosa.  
Doença diverticular.  
Doenças infecciosas e inflamatórias.  
Neoplasias.  
Obstrução intestinal.  
Problemas diversos.

### **11. Afecções cirúrgicas do apêndice vermiforme:**

Apendicite.  
Neoplasias do Apêndice.

### **12. Afecções cirúrgicas dos colons, reto e canal anal:**

Colite Infecciosa.  
Colite Isquêmica.  
Doença Diverticular.  
Doença Intestinal Inflamatória.  
Neoplasias dos colons e reto.  
Obstrução e Pseudo-obstrução do Intestino Grosso.  
Patologias Anais Benignas Comuns.  
Patologias Anais Benignas Menos Comuns. Neoplasias anais.  
Volvo Colônico.

### **13. Afecções cirúrgicas do fígado:**

Doenças Infecciosas.  
Hemobilia.  
Hepatite Viral e o Cirurgião.  
Hipertensão Portal.  
Neoplasias benignas e malignas.

### **14. Afecções cirúrgicas das vias biliares:**

Considerações Gerais sobre a Fisiopatologia das Vias Biliares.  
Doença Biliar Benigna.  
Doença Biliar Maligna.  
Metástases e Outros Tumores.

### **15. Afecções cirúrgicas do pâncreas:**

Adenocarcinoma do Pâncreas Exócrino.  
Neoplasias Císticas do Pâncreas.  
Neoplasias Neuroendócrinas.

Pancreatite Aguda e crônica.

#### **16. Afecções cirúrgicas do baço:**

Esplenectomia: morbidade Tardia após esplenectomia.

Tratamento profilático de pacientes esplenectomizados.

#### **17. Afecções cirúrgicas da parede torácica e tórax:**

Doenças Inflamatórias do Pulmão, Parede Torácica, Pleura e Mediastino.

Neoplasias benignas e malignas do Pulmão, Parede Torácica, Pleura e Mediastino.

Toracotomias.

#### **18. Afecções cirúrgicas do pescoço:**

Afecções cirúrgicas da tireoide e da paratireoide.

Anomalias congênicas.

Tumores primitivos.

Adenopatias e infecções cervicais.

Tumores benignos e malignos do pescoço.

#### **19. Afecções cirúrgicas arteriais e venosas:**

Doenças da Aorta.

Doenças Arteriais Periféricas.

Doenças Venosas.

Doenças do Sistema Linfático.

Úlceras de perna.

#### **20. Cirurgia Pediátrica:**

Condições do Trato Geniturinário.

Condições Hepatobiliares.

Deformidades da Parede Torácica.

Distúrbios da Parede Abdominal.

Doenças do Trato Alimentar.

Hérnia Diafragmática Congênita.

Lesões de Cabeça e Pescoço.

Malformações Broncopulmonares.

Tumores Sólidos da Infância.

#### **21. Cirurgia Plástica:**

Cirurgia Plástica de Cabeça e Pescoço.

Cirurgia Plástica do Tronco.

Cirurgia Plástica Pediátrica.

Enxertos e retalhos.

Infecções, tumores e cistos da pele e do tecido celular subcutâneo.

Lesões de Pressão.

Técnicas de Reconstrução.

#### **22. Urologia:**

Afecções cirúrgicas suprarrenais.

Cirurgia Urológica Endoscópica.  
Disfunção Miccional, Bexiga Neurogênica, Incontinência.  
Doença Urológica Infecciosa.  
Emergências Urológicas não Traumáticas.  
Hiperplasia Prostática Benigna.  
Medicina Reprodutiva Masculina e Disfunção Sexual.  
Oncologia Urológica.  
Urolitíase.

## **BIBLIOGRAFIA**

- ÁLVARO FERRAZ. **Cirurgia Digestiva: Bases da Técnica Cirúrgica e Trauma**. 1. Ed. Rio De Janeiro: Revinter, 2016.
- HOLCOMB, George W., MURPHY, J. Patrick, OSTLIE, Daniel J. **ASHCRAFT - Cirurgia Pediátrica**. Tradução Adriana de Siqueira. 6. Ed. Rio De Janeiro: Elsevier, 2017.
- ATLS® – Advanced Trauma Life Support**. Manual do estudante, 10ª Edição, 2018.
- CORMAN, Marvin L. *et al.* **CORMAN: cirurgia colorretal**. 6. ed. Rio de Janeiro: Revinter, 2017.
- CRONENWETT, Jack L., JOHNSTON, K. Wayne. **RUTHERFORD: Cirurgia Vascular**. 8ª ed. Rio de Janeiro: Ed. Elsevier, 2016.
- DOHERTY, G. M. *et al.* **CURRENT cirurgia: diagnóstico e tratamento**. 14. ed. Porto Alegre: AMGH, 2017.
- FAGUNDES, D. J.; TAHA, M. O. **Técnica Cirúrgica – Princípios e Atualizações**. 1ª edição, Ed. Manole, 2023.
- GOFFI F. **Técnica Cirúrgica – Bases Anatômicas, Fisiopatológicas e Técnicas da Cirurgia**. 4ª Ed. Editora Atheneu, 2007.
- GRABB E SMITH. **Cirurgia Plástica** / editor-chefe Charles H. Thorne - Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2009.
- PHILLIPS, R. K. S. AND CLARK, S. **Cirurgia Colorretal**. Ed. Elsevier, 5ª edição, 2017.
- PHTLS - Pre-hospital Trauma Life Support**. National Association of Emergency Medical Technicians. NAEMT - 9ª edição, Ed. Artmed, 2020.
- RIBEIRO JR., MARCELO A. F. **Fundamentos em cirurgia do trauma**. 1. ed. Rio de Janeiro: Roca, 2016.
- SIMON PATERSON-BROWN. **Tópicos essenciais em cirurgia geral e de emergência**. 5. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2017.
- TOWNSEND JR., C. M.; BEAUCHAMP, R.D.; B. EVERS, M. AND MATTOX, K.L. SABISTON. **Tratado de Cirurgia**. 20ª Edição, Ed. Elsevier, 2019.
- UTIYAMA, E. M.; RASSLAN, S.; BIROLINI, D. **Atualização em cirurgia geral, emergência e trauma: cirurgião**, ano 12 / 1. ed. Barueri-SP: Manole, 2022.

## 2. CLÍNICA MÉDICA

### RELAÇÃO DE ASSUNTOS

Cuidados gerais com o paciente em medicina interna, manifestações cardinais e apresentação de doenças; diagnóstico e tratamento baseado em sinais e sintomas, rastreamento e promoção da saúde, imunização, medicina baseada em evidência, hipo e hipervitaminoses, patologias de olho, nariz, ouvido e garganta mais frequentes, principais afecções no idoso, dor crônica, tabagismo, medicina paliativa. Doenças cardiovasculares: hipertensão arterial, cardiopatia isquêmica, insuficiência cardíaca, valvopatias, arritmias, tromboembolismo venoso, síncope, doença arterial de extremidades. Doenças pulmonares: asma, DPOC, pneumonias, tuberculose, doenças pulmonares intersticiais, afecções de pleura. Doenças gastrointestinais e hepáticas: doenças do esôfago, estômago, duodeno e intestino delgado, doença inflamatória intestinal, parasitoses, diarreias, afecções de pâncreas, vesícula e vias biliares, hepatites, hepatopatias crônicas e suas complicações, ascite, hemorragia digestiva, doença diverticular. Hematologia: anemias, bicitopenia e pancitopenia, plaquetopenia, distúrbios da hemostasia, trombofilias, microangiopatias trombóticas, hemotransfusão e reações transfusionais. Rins e vias urinárias: distúrbios hidroeletrólíticos e ácidos-básicos, injúria renal aguda, doença renal crônica, glomerulopatias, infecção urinária, litíase renal, rim em doenças sistêmicas. Doenças endócrinas: diabete melito, dislipidemias, doenças da tireoide, hipófise, adrenal, obesidade, osteoporose, síndrome metabólica, doenças ósseas e do cálcio. Reumatologia: artrite reumatoide, lúpus, osteoartrite, artrites, gota, lombalgia, espondiloartropatias, eritema nodoso, doenças do tecido conectivo, vasculites. Principais doenças infecciosas/parasitárias e terapia antibiótica. Urticária, farmacodermias, infecções cutâneas e afecções dermatológicas mais frequentes. Oncologia: principais neoplasias malignas, neutropenia febril e complicações oncológicas. Neurologia: AVC, ataque isquêmico transitório, convulsão, cefaleias, vertigem, delirium, meningite, neuropatias periféricas, doenças neuromusculares, demência. Psiquiatria: transtornos da ansiedade, depressão, transtornos da personalidade, transtorno afetivo bipolar, alcoolismo e síndrome de abstinência. Principais procedimentos invasivos e não invasivos na prática clínica. Intoxicações exógenas. Urgências e emergências clínicas mais frequentes. Código de ética médica.

### BIBLIOGRAFIA

BENNET, E. J. *et al.* **Mandell, Douglas, Bennett's Principles and Practice of Infectious Diseases.** Philadelphia, ELSEVIER; 9ª edição, 2020.

CHONG C. R., *et al.* **Pocket Primare Care.** Philadelphia, LWW, 3ª edição, 2023.

EGAN, D. J. *et al.* **Manual of Eyes, Ears, Nose, and Throat Emergencies.** New York, Wolters Kluwer – LWW, 1ª edição, 2023.

FELDMAN, M. *et al.* **Sleisenger and Fordtran's Gastrointestinal and Liver Disease.** Philadelphia, ELSEVIER; 11ª edição, 2021.

HALTER, J. B., *et al.* **Hazzards Geriatric Medicine and Gerontology.** New York, McGraw Hill, 8ª edição, 2022.

HOFFMAN R., *et al.* **Hematology: Basic Principles and Practice,** Philadelphia, ELSEVIER, 8ª edição, 2023.

JOEL, D. E. *et al.* **Murray & Nadel's Textbook of Respiratory Medicine.** Philadelphia,

ELSEVIER, 7ª edição, 2022.

JOHNSON R. J., *et al.* **Comprehensive Clinical Nephrology**. Philadelphia, ELSEVIER, 7ª edição, 2024.

LIBBY, P. *et al.* **Braunwald's Heart Disease**. Philadelphia, ELSEVIER, 8ª edição, 2022.

LOSCALZO, J. *et al.* **Harrison's Principles of Internal Medicine**, New York. McGraw-Hill, 21ª edição, 2022.

PAPADAKIS, M. A. *et al.* **Current Medical Diagnosis and Treatment**, New York. McGraw-Hill, 63ª edição, 2024.

PAULMAN P. M., *et al.* **Family Medicine Principles and Practice**. Springer Nature Switzerland, 8ª edição, 2022.

ROPPER A. H., *et al.* **Adams and Victor's principles of neurology**. Philadelphia, LWW, 12ª edição, 2023.

VELASCO, I. T. *et al.* **Medicina de Emergência: Abordagem Prática**. São Paulo: Editora Manole, 17ª edição, 2024.

WALLS, R., *et al.* **Rosen's Emergency Medicine: Concepts and Clinical Practice**. Philadelphia, ELSEVIER, 10ª edição, 2022.

### **3. GINECOLOGIA E OBSTETRÍCIA**

#### **RELAÇÃO DE ASSUNTOS**

1. Assistência pré-natal de baixo e alto risco.
2. Uso de medicamentos na gravidez.
3. Patologias do ciclo gravídico-puerperal: abortamentos, hipertensão arterial, pré-eclâmpsia, sangramento da primeira metade da gestação e sangramento da segunda metade da gestação.
4. Mecanismos de parto.
5. Assistência ao trabalho de parto normal e distócico.
6. Assistência ao puerpério normal e patológico.
7. Fisiologia do ciclo menstrual.
8. Endocrinologia ginecológica.
9. Sangramento uterino anormal.
10. Doença inflamatória pélvica.
11. Vulvovaginites.
12. Infecções sexualmente transmissíveis.
13. Tumores benignos e malignos de mamas, vulva, vagina, colo, útero e ovários.
14. Noções de sexologia: dispareunias, vaginismo, disfunções sexuais femininas.
15. Planejamento familiar (prevenção e promoção da gravidez).

#### **BIBLIOGRAFIA**

BEREK, J. S. *et al.* **Tratado de Ginecologia**. 16ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2021.

CUNNINGHAM, F. G. *et al.* **Obstetrícia de Williams**. 25ª Ed. Editora Art Med, 2021.

FEBRASGO. **Tratado de Ginecologia**, 2018.

FEBRASGO. **Tratado de Obstetrícia**, 2019.

Humanização do Parto, Humanização no Pré-Natal e Nascimento. Ministério da Saúde, 2002.

FREITAS F. *et al.* **Rotinas em Ginecologia**. 7ª Ed. Porto Alegre: Editora Artmed, 2017.

MINISTÉRIO DA SAÚDE. **Gestação de Alto Risco** – 6ª Ed. Manual Técnico, 2022.

MINISTÉRIO DA SAÚDE – **Parto, aborto e puerpério – Atenção Humanizada a Mulher**, 2001.

REZENDE, J. **Obstetrícia Fundamental**. 14ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2022.

ZUGAIB, M. **Obstetrícia básica**. 2 Ed. Barueri: Editora Manole, 2014.

#### **4. PEDIATRIA**

##### **RELAÇÃO DE ASSUNTOS**

Suporte básico de vida em Pediatria. Urgências e emergências em Pediatria. Semiologia pediátrica. Neonatologia. Crescimento e desenvolvimento neuropsicomotor. Aleitamento materno e alimentação. Avaliação Nutricional. Imunizações. Infectologia. Principais afecções do Sistema Locomotor, Sistema Hematopoiético, Sistema Cardiovascular, Sistema Genito-Urinário, Aparelho Respiratório e Aparelho Digestório. Principais Patologias em Endocrinologia, Reumatologia, Neurologia, Oftalmologia e Otorrinolaringologia na criança e adolescente. Criança vítima de violência.

O recém-nascido (RN) normal: principais características e cuidados com o recém-nascido de termo. Cuidados em sala de parto e Reanimação neonatal de RN de baixo risco. Classificação do RN. Testes de triagem neonatal biológicos e clínicos vigentes no país (Ministério da Saúde). Diagnóstico diferencial da icterícia neonatal. Sífilis congênita. Aleitamento materno. Introdução alimentar e desmame. Prescrição de fórmulas infantis. Obesidade. Imunização: calendário de vacinação do Programa Nacional de Imunizações. Referenciais de crescimento e acompanhamento auxológico da criança normal. Baixa Estatura. Puberdade normal. Princípios bioéticos no atendimento de adolescentes. Diarreia aguda e persistente, tratamento da desidratação, refluxo gastroesofágico. Alergia alimentar. Afecções de vias aéreas superiores. Afecções de vias aéreas inferiores. Asma. Doenças exantemáticas, meningites, dengue e diagnóstico diferencial com outras arboviroses, influenza, Covid 19, parasitoses intestinais, tuberculose, síndrome da mononucleose infecciosa. Febre sem sinal de localização. Uso racional de antibióticos em Pediatria. Sepsis. Diagnóstico diferencial das anemias, prevenção da anemia ferropriva. Infecções do trato urinário. Artralgias e artrites, dor em membros. Diagnóstico do diabetes, cetoacidose diabética. Convulsões em Pediatria. Dermatite atópica, micoses superficiais, dermatoviroses, dermatozooparasitoses, urticária e angioedema. Sopro cardíaco. Hipertensão arterial. Cardiopatias congênitas. Manejo da crise de cianose. Miocardite. Prevenção do risco cardiovascular futuro em Pediatria. Cefaleia em Pediatria. Adenomegalia. Problemas cirúrgicos mais comuns na infância e adolescência: hérnias, fimose, parafimose, abdome agudo, escroto agudo, manejo inicial da criança politraumatizada. Trauma cranioencefálico. Abuso, maus-tratos e violência: aspectos psicossociais, diagnóstico e conduta. Acidentes na infância e adolescência: queimaduras, afogamentos, ingestão e aspiração de corpos estranhos. Anafilaxia. Desenvolvimento infantil e marcos fundamentais. Transtorno do déficit de atenção e hiperatividade. Autismo. Suporte básico e avançado de vida em Pediatria. Estatuto da Criança e do Adolescente.

## BIBLIOGRAFIA

**Covid 19. Documentos Científicos da Sociedade Brasileira de Pediatria e do Ministério da Saúde, atualizados.**

**Dengue. Diagnóstico e Manejo Clínico. Adulto e Criança.** 6ª ed. 2024. Disponível em:

<https://www.gov.br/saude/pt-br/centrais-de-conteudo/publicacoes/svsa/dengue/dengue-diagnostico-e-manejo-clinico-adulto-e-crianca>

**Diretrizes de Reanimação Neonatal, atualizadas.** Disponíveis no site do Programa de Reanimação Neonatal da Sociedade Brasileira de Pediatria: <https://www.sbp.com.br/especiais/reanimacao/>

**Documentos Científicos da Sociedade Brasileira de Pediatria publicados até a data do concurso.** Disponíveis em: <https://www.sbp.com.br/departamentos-cientificos/>

**Estatuto da Criança e do Adolescente.**

KLIEGMAN RM, GEME SJ, BLUM N, SHAH SS, TASKER RC. **Nelson Textbook of Pediatrics.** 21ª ed. Editora GEN Guanabara Koogan, 2022.

**Manual de Recomendações para o Controle da Tuberculose no Brasil.** 2ª ed. atualizada. Ministério da Saúde, 2022. Disponível em: [https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/manual\\_recomendacoes\\_controle\\_tuberculose\\_brasil\\_2\\_ed.pdf](https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/manual_recomendacoes_controle_tuberculose_brasil_2_ed.pdf)

**Normas, manuais, informes técnicos e portarias do MS publicadas e vigentes.**

**Pediatric Basic and Advanced Life Support: 2020.** American Heart Association. Guidelines for Cardiopulmonary Resuscitation and Emergency Cardiovascular Care.

SILVA LR, SOLÉ D, SILVA CAA, CONSTANTINO CF, LIBERAL EF, LOPEZ FA. **Tratado de Pediatria.** Sociedade Brasileira de Pediatria, 5ª ed. Editora Manole, 2022.





### RELAÇÃO DE ASSUNTOS

1. Anatomia, fisiologia, embriologia e anomalias do sistema geniturinário.
2. Semiologia e Exame clínico no paciente urológico.
3. Exames laboratoriais e de imagem em urologia.
4. Litíase urinária e endourologia.
5. Traumatismo do sistema geniturinário.
6. Neoplasias benignas e malignas do sistema geniturinário (rim, bexiga, próstata, adrenal, uroepitelial alto, testículo, pênis).
7. Prevenção e diagnóstico precoce dos tumores do aparelho genital masculino.
8. Uroneurologia.
9. Doenças vasculares do aparelho geniturinário.
10. Tuberculose do aparelho geniturinário.
11. Doenças específicas dos testículos.
12. Urgências do aparelho geniturinário.
13. Doenças sexualmente transmissíveis.
14. Disfunções Sexuais masculinas.
15. Infertilidade masculina.
16. Cirurgias do aparelho geniturinário.
17. Cirurgias videolaparoscópicas em urologia.
18. Transplante renal.
19. Infecções do trato geniturinário.
20. Uropediatria.
21. Urologia feminina.

### BIBLIOGRAFIA

***Guidelines European Association Urology*** (versão mais atual sobre o tema, física ou digital, publicada até 12.03.2024).

***Guidelines American Urological Association*** (versão mais atual sobre o tema, física ou digital, publicada até 12.03.2024).

***Campbell Walsh Wein Urology***, 12th edition, 2020.

## **RELAÇÃO DE ASSUNTOS**

1. Exercício e a fiscalização das atividades farmacêuticas.
2. Substâncias e medicamentos sujeitos a controle especial.
3. Boas Práticas de Fabricação de Medicamentos.
4. Equivalência Farmacêutica e biodisponibilidade.
5. Mudanças pós-registro, cancelamento de registro de princípios ativos.
6. Validação de métodos analíticos.
7. Parâmetros para a notificação, identificação e qualificação de produtos de degradação em medicamentos com substâncias ativas sintéticas e semissintéticas.
8. Gerenciamento dos Resíduos de Serviços de Saúde.
9. Código de Ética Farmacêutica.
10. Transporte dos Produtos Biológicos.

## **BIBLIOGRAFIA**

BRASIL. Presidente da República. **Lei nº 13.021, de 8 de agosto de 2014**. Diário Oficial da República Federativa do Brasil, Poder Executivo, Brasília, DF, 11 ago 2014 -Dispõe sobre o exercício e a fiscalização das atividades farmacêuticas.

BRASIL. Ministério da Saúde. **Portaria MS/SVS nº 344, de 12 maio de 1998, e suas atualizações**. Aprova o Regulamento Técnico sobre substâncias e medicamentos sujeitos a controle especial.

BRASIL. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. **RDC nº 658, de 30 de março de 2022**. Diário Oficial da República Federativa do Brasil. Brasília, DF, 22 ago 2019 – Dispõe sobre as Diretrizes Gerais de Boas Práticas de Fabricação de Medicamentos.

BRASIL. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. **RDC nº 31, de 11 de agosto de 2010 e atualizações**. Diário Oficial da República Federativa do Brasil, Brasília, DF, 12 ago 2010 – Dispõe sobre a realização dos Estudos de Equivalência Farmacêutica e de Perfil de Dissolução Comparativo.

BRASIL. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. **RDC nº 749, de 05 de setembro de 2022**. Diário Oficial da República Federativa do Brasil, Brasília, DF, 08 de setembro de 2022 –Dispõe sobre isenção de estudos de bioequivalência /biodisponibilidade relativa.

BRASIL. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. **RDC nº 73, de 07 de abril de 2016 e suas atualizações**. Diário Oficial da República Federativa do Brasil, Brasília, DF, 08 abr 2016 – Dispõe sobre mudanças pós-registro, cancelamento de registro com princípios ativos sintéticos e semissintéticos, e dá outras providências.

BRASIL. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. **RDC nº 166, de 24 de julho de 2017**. Diário Oficial da República Federativa do Brasil, Brasília, DF, 25 jul 2017 e republicada 15 ago 2017 -Dispõe sobre a validação de métodos analíticos e dá outras providências.

BRASIL. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. **RDC nº 53, de 4 de dezembro de 2015 e suas atualizações, inclusive RDC 821/2023 e IN 258/2023**. Diário Oficial da República Federativa do

Brasil, Brasília, DF, 7 dez 2015, republicada 8 dez 2015-Estabelece parâmetros para a notificação, identificação e qualificação de produtos de degradação em medicamentos com substâncias ativas sintéticas e semissintéticas, classificados como novos, genéricos e similares, e dá outras providências.

BRASIL. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. **RDC nº 222, de 28 de março de 2018**. Regulamenta as Boas Práticas de Gerenciamento dos Resíduos de Serviços de Saúde e dá outras providências.

Conselho Federal de Farmácia. RESOLUÇÃO Nº 724, DE 29 DE ABRIL DE 2022. Dispõe sobre o Código de Ética, o Código de Processo Ético e estabelece as infrações e as regras de aplicação das sanções ético-disciplinares.

BRASIL. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. **Guia nº 04/2015 – versão 1**. De 04/12/2015. Guia para obtenção do perfil de degradação, e identificação e qualificação de produtos de degradação em medicamentos.

BRASIL. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. **Guia nº 14 – versão 2**. De 03/11/2021 – Guia de Dissolução Aplicável a Medicamentos Genéricos, Novos e Similares.

BRASIL. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. **Guia nº 2 – versão 2** de 11/04/2017 – Guia para Qualificação dos Procedimento de Transporte dos Produtos Biológicos.



## RELAÇÃO DE ASSUNTOS

1. Farmácia Clínica e Atenção Farmacêutica.
2. Farmácia Hospitalar.
3. Boas práticas de farmacovigilância para as Américas.
4. Controle Físico-Químico de Qualidade de Medicamentos.
5. Farmacologia Básica e Clínica.
6. Formas Farmacêuticas e Sistemas de Liberação de Fármacos.
7. Diagnósticos Clínicos e Tratamento por Métodos Laboratoriais.
8. Fundamentos de Toxicologia.
9. Toxicologia Analítica.

## BIBLIOGRAFIA

ANSEL, H.C. *et al.* **Formas Farmacêuticas e Sistemas de Liberação de Fármacos.** 9ª ed. São Paulo: Editorial Artmed, 2013.

BISSON, Marcelo P. **Farmácia Clínica e Atenção Farmacêutica.** 4ªed. Barueri: Manole, 2021.

GOMES, M.J.V.M e REIS, A.M.M. **Ciências Farmacêuticas: Uma Abordagem em Farmácia Hospitalar.** 1ªed. São Paulo: Editora Atheneu, 2003.

COMISSÃO DA FARMACOPEIA DA ANVISA. **Farmacopeia Brasileira.** Vols 1 e 2, 6ªed. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. Brasília. 2019; e suas atualizações.

GIL, Eric S. **Controle Físico-Químico de Qualidade de Medicamentos.** 3ª ed. São Paulo: Pharmabooks Livraria e Editora, 2010.

FERRACINI, Fábio T.; BORGES FILHO, Wladimir M. **Prática Farmacêutica no Ambiente Hospitalar.** 2ª ed. São Paulo: Editora Atheneu, 2010.

KATZUNG, Bertran G. *et al.* **Farmacologia Básica e Clínica** 15ª ed. Porto Alegre: AMGH Editora Ltda, 2022.

MCPHERSON, Richard A. *et al.* **Diagnósticos Clínicos e Tratamento por Métodos Laboratoriais de Henry.** 21ª ed. Barueri: Editora Manole, 2012.

MOREAU, Regina L.; SIQUEIRA, Maria Elisa P. **Toxicologia Analítica.** 2.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2015.

OGA, Seizi *et al.* **Fundamentos de Toxicologia.** 5ª.ed. São Paulo: Atheneu, 2021.

OPAS. Organização Pan-Americana da Saúde, 2011. **Boas práticas de farmacovigilância para as Américas.** Washington, D.C.: OPAS, © 2011. (Rede PAHRF Documento Técnico Nº 5).

WILLIAMSON, Mary A. *et al.* **Wallach: Interpretação de Exames Laboratoriais.** 11ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2022.

PROVA DE CONHECIMENTOS GERAIS  
(COMUM A TODAS AS ESPECIALIDADES)

RELAÇÃO DE ASSUNTOS

1. Anatomia, histologia, embriologia e fisiologia do sistema estomatognático.
2. Bioquímica oral.
3. Imunologia.
4. Diagnóstico bucal: exame da cavidade oral, anamnese, exame clínico e exames complementares.
5. Microbiologia oral.
6. Patologia e diagnóstico bucal.
7. Cariologia.
8. Noções de oclusão.
9. Materiais dentários.
10. Instrumentais de uso odontológico.
11. Princípios de cirurgia oral.
12. Atendimento ao paciente pediátrico.
13. Atendimento ao paciente geriátrico.
14. Atendimento odontológico à pacientes com necessidades especiais.
15. Diagnósticos odontológicos por imagem: técnica e interpretação de imagens.
16. Anestesiologia odontológica: mecanismos de ação, técnicas, cuidados e acidentes anestésicos.
17. Terapêutica e farmacologia de interesse na clínica odontológica.
18. Educação em saúde: orientações sobre dieta, higiene bucal e produtos para higiene bucal.
19. Biossegurança: controle da infecção (asepsia e antisepsia).
20. Esterilização e desinfecção de instrumentais e equipamentos.
21. Epidemiologia das principais doenças bucais.
22. Odontologia social e saúde pública: Sistema Único de Saúde (SUS), Programa de Saúde da Família (PSF). Ética profissional (Código de ética odontológico).

BIBLIOGRAFIA

LUCILIA MARIA DE SOUZA TEIXEIRA, PETER REHER, VANESSA GOULART SAMPAIO REHER. **Anatomia Aplicada à Odontologia**. 2ª Ed. Guanabara Koogan, 2013.

JOSÉ CARNEIRO, LUIZ CARLOS UCHÔA JUNQUEIRA e PAULO ABRAHAMSOHN. **Histologia Básica**. 13ª Ed. Editora Guanabara Koogan, 2017.

CLÁUDIA HERRERA TAMBELI. **Fisiologia Oral**. Série Abeno. Editora Artes Médicas, 2014.

Microbiologia e Imunologia Geral e Odontológica. Organizadores: Leo Kriger, Samuel Jorge Moysés, Simone Tetú Moysés, Coordenadora: Maria Celeste Morita, autores: Denise M. Palomari Spolidorio, Cristiane Duque, São Paulo, Artes Médicas, 2013 (ABENO: Odontologia Essencial: parte básica).

NEVILLE, DAMM, ALLIEN, CHI. **Patologia oral e Maxilofacial**. 4ª Ed. Editora GEN Guanabara Koogan, 2016.

JAMES J. SCIUBBA, RICHARD C.K JORDAN. **Patologia Oral: Correlações Clinicopatológicas**. 7ª Ed. Editora Elsevier Joseph A. Regezi, 2017.

MARISA MALTZ, LIVIA MARIA ANDALÓ TENUTA, SONIA GROISMAN, JAIME A. CURY. **Cariologia: Conceitos Básicos, Diagnóstico e Tratamento Não Restaurador**. 1ª Ed. Editora Artes Médicas, 2016.

JAN LINDHE, NIKLAUS LANG, THORKILD KARRING. **Tratado de Periodontia Clínica e Implantologia Oral**. 6ª Ed. Guanabara Koogan, 2018.

Guia de Atenção à Saúde Bucal da Pessoa com Deficiência / Ministério da Saúde, Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Departamento de Atenção Especializada e Temática Secretaria de Atenção Primária à Saúde Departamento de Saúde da Família. – Brasília : Ministério da Saúde, 2019.

PLAUTO CHRISTOPHER ARANHA WATANABE. **Imaginologia e Radiologia Odontológica**. 2ª Ed. Editora GEN Guanabara Koogan, 2019.

EDUARDO DIAS DE ANDRADE. **Terapêutica Medicamentosa em odontologia**. 3ª Ed. Editora Artes Médicas, 2014.

STANLEY F. MALAMED. **Manual de Anestesia Local**. 7ª Ed. Editora Guanabara Koogan, 2021.

LEONARDO MARCHINI, JARBAS FRANCISCO FERNANDES DOS SANTOS. **Oclusão Dentária Princípios e Prática Clínica**. 1ª Ed. Editora Elsevier, 2011.

CARLOS ROCHA GOMES TORRES. **Odontologia Restauradora Estética e Funcional**. 1ª Ed. Editora Santos 2013.

ANTONIO CARLOS GUEDES-PINTO, ANNA CAROLINA VOLPI MELLO-MOURA. **Odontopediatria**. 9ª Ed. Editora Santos, 2016.

MICHAEL MILORO, G. E. GHALI, PETER E. LARSEN, PETER D. WAITE. **Princípios De Cirurgia Bucomaxilofacial de Peterson**. 3ª Ed. Editora Santos, 2016.

DR. GENINHO THOMÉ, DR. SÉRGIO ROCHA BERNARDES, DR. SÉRGIO GUANDALINI, DRA. MARIA CLAUDIA VIEIRA GUIMARÃES. **Manual de boas práticas em biossegurança para ambientes odontológicos – 2020**. Disponível em: <https://website.cfo.org.br>.

BRASIL. PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA. **Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990**. Dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes e dá outras providências.

BRASIL. MINISTÉRIO DA SAÚDE. **Portaria nº 2.436, de 21 de setembro de 2017**. Aprova a Política Nacional de Atenção Básica, estabelecendo a revisão de diretrizes para a organização da Atenção Básica, no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS).

CONSELHO FEDERAL DE ODONTOLOGIA. **Resolução CFO nº 118, de 11 de maio de 2012**. Código de Ética Odontológica.

CONSELHO FEDERAL DE ODONTOLOGIA. **Resolução CFO nº 201, de 10 de abril de 2019**.

## **PROVAS DE CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

### **CIRURGIA E TRAUMATOLOGIA BUCO-MAXILO-FACIAL**

#### **RELAÇÃO DE ASSUNTOS**

1. Anatomia cirúrgica da cabeça e do pescoço.
2. Crescimento e desenvolvimento craniofacial.
3. Diagnóstico bucal: anamnese, exame clínico e exames complementares.
4. Princípios de diagnóstico diferencial e de biópsia.
5. Emergências médicas em odontologia.
6. Primeiros socorros.
7. Materiais e instrumentos utilizados em cirurgia.
8. Princípios de cirurgia.
9. Prevenção e tratamento das complicações cirúrgicas.
10. Lesões dentoalveolares e de tecidos moles.
11. Extração de dentes erupcionados.
12. Cirurgia dos dentes inclusos.
13. Infecções odontogênicas.
14. Reparação das feridas.
15. Pré e Pós-operatório.
16. Cirurgias com finalidade protéticas e reconstrutivas.
17. Princípio da cirurgia endodôntica.
18. Cistos do complexo maxilomandibular.
19. Doenças odontogênicas do seio maxilar.
20. Traumatismo oral e maxilofacial.
21. Diagnóstico, planejamento e tratamento das deformidades dentofaciais.
22. Classificação e tratamento das fendas orofaciais.
23. Avaliação e tratamento dos tumores benignos e malignos do complexo maxilomandibular.
24. Tratamento odontológico do paciente hospitalizado.
25. Tratamento odontológico de pacientes com comprometimento sistêmico.
26. Tratamento cirúrgico das lesões patológicas da boca.
27. Distúrbios temporomandibulares e dor facial.
28. Cirurgia da ATM.
29. Abordagem do paciente submetido à radioterapia ou quimioterapia.
30. Diagnóstico e tratamento dos distúrbios da glândula salivar.
31. Oclusão dentária.
32. Etiologia e classificação das más-oclusões.
33. Cefalometria.
34. Cirurgia ortognática.
35. Diagnósticos odontológicos por imagem: técnica e interpretação de imagens.
36. Terapêutica e farmacologia de interesse na clínica odontológica.
37. Anestesiologia odontológica.
38. O uso do laser em cirurgia.

#### **BIBLIOGRAFIA**

Michael Miloro, G. E. Ghali, Peter E. Larsen, Peter D. Waite. **Princípios De Cirurgia Bucomaxilofacial de Peterson**. 3ª Ed. Editora Santos, 2016.

James R. Hupp; Edward Ellis III; Myron R. Tucker. **Cirurgia Oral e Maxilofacial Contemporânea**. 6ª Ed. Editora Elsevier, 2015.

Roger Moreira. **Tratado de Cirurgia bucomaxilofacial**. 1ª Ed. Editora Napoleão, 2017.

Eduardo Dias de Andrade. **Terapêutica Medicamentosa em odontologia**. 3ª Ed. Editora Artes Médicas, 2014.

Stanley F. Malamed. **Manual de Anestesia Local**. 7ª Ed. Editora Guanabara Koogan, 2020.

BRAMANTE, C. M.; et. al. **Cirurgia Parendodôntica**. São Paulo: Santos, 2000.

NEVILLE, Brad W. *et al.* **Patologia oral e maxilofacial**. 4. Edição. Rio de Janeiro: Elsevier, 2016.

ANDRADE, Eduardo Dias de. **Emergências Médicas em Odontologia**. 3. Edição. São Paulo: Artes Médicas, 2011.

MORAIS, Teresa Márcia Nascimento de; SILVA Antonio. **Fundamentos da Odontologia em Ambiente Hospitalar/UTI**. Elsevier, 2015.

HIATT James L; GARTNER Leslie P. **Anatomia: cabeça & pescoço**. 4. EDIÇÃO. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011.

MARCHINI Leonardo; SANTOS Jarbas Francisco Fernandes dos. **Oclusão dentária: Princípios e Prática Clínica**. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011.

CONVISSAR Robert A. **Princípios e Práticas do Laser na Odontologia**- Rio de Janeiro: Elsevier, 2011.





### RELAÇÃO DE ASSUNTOS

1. Nomenclatura, classificação e princípios gerais dos preparos cavitários para amalgama e resina.
2. Instrumentos, materiais e equipamentos utilizados em dentística restauradora.
3. Isolamento absoluto do campo operatório.
4. Diagnóstico e decisão de tratamento de lesão cariosa.
5. Materiais restauradores temporários.
6. Proteção do complexo dentina-polpa.
7. Tratamentos conservadores do complexo dentinopulpar.
8. Odontologia Minimamente Invasiva: remineralização do esmalte, técnicas restauradoras atraumáticas (ART).
9. Lesões cervicais cariosas e não cariosas.
10. Sistemas Adesivos.
11. Fotoativação: princípios, aparelhos e técnicas.
12. Restaurações diretas em dentes posteriores: amálgama e resina.
13. Restaurações diretas em dentes anteriores.
14. Enceramento diagnóstico.
15. Materiais e técnicas de moldagem.
16. Facetas diretas de resina composta.
17. Facetas laminadas e lentes de contato dentais.
18. Onlays, inlays e overlays.
19. Acabamento e polimento de restaurações diretas.
20. Cimentos e técnicas de cimentação.
21. Cerâmicas Odontológicas.
22. Escultura dental.
23. Estética em odontologia.
24. Hipersensibilidade dentinária: diagnóstico e tratamento.
25. Clareamento dental e microabrasão do esmalte.
26. Restauração de dentes tratados endodonticamente.
27. Periodontia e odontologia restauradora.
28. Oclusão aplicada à odontologia restauradora.

### BIBLIOGRAFIA

BARATIERI, L.N., *et al.* **Odontologia Restauradora: fundamentos e possibilidades.**, 2ª ed. 2015.

MONDELLI, J. *et al.* **Fundamentos de Dentística Operatória.** 2ª ed. Ed. Santos: São Paulo, 2017.

LUND, R.G. **Dentística Restauradora: do planejamento à execução.** 1ed. Rio de Janeiro: Santos, 2016.

THEODORO, L.H; GARCIA, V.G. **Lasers na Odontologia: Uma visão clínica baseada em evidências científicas.** 1ª ed. 2020.

TORRES, Carlos Rocha Gomes. **Odontologia restauradora estética e Funcional**. 1ª ed. Ed. Santos: 2013

---

### RELAÇÃO DE ASSUNTOS

1. Ética no tratamento ortodôntico - principais direitos e deveres em relação ao atendimento ortodôntico. Aspectos psicológicos na ortodontia
2. Conceitos básicos de anatomia, crescimento e desenvolvimento craniofacial – formação maxilo-mandibular, formação dentária, previsão de crescimento, época e sequência de erupção dentária, ligamento periodontal, osso, cartilagem e processo alveolar.
3. Oclusão - da normalidade aos principais problemas oclusais: classificação de Angle e suas variações, chaves de Andrews e classificação das maloclusões.
4. Etiologia dos problemas ortopédicos e ortodônticos – classificação, causas, influências genéticas e ambientais.
5. Diagnóstico e planejamento - análise facial, exame bucodental, análise cefalométrica, padrão esquelético, exame funcional.
6. Cefalometria – principais autores, anatomia cefalométrica, planos, pontos, interpretações e suas seleções nas diferentes etapas de desenvolvimento
7. Tratamentos ortopédicos, ortodônticos e cirúrgicos - suas técnicas e suas indicações nas diferentes fases: interceptativo, corretivo, cirúrgico e contenção.
8. Biomecânica e mecânica dos aparelhos ortodônticos – materiais e indicações: fios, elásticos, mini-implantes e aparelhos ortopédicos.
9. Ancoragem: técnicas, indicações, riscos e estratégias de prevenção.
10. Sistemas de forças e respostas dos tecidos às forças em ortodontia e ortopedia facial

### BIBLIOGRAFIA

ABRÃO, J.; MORO, A.; HORLIANA R. F.; SHIMIZU, R. H. **Ortodontia preventiva: Diagnóstico e tratamento**. 1ª edição. São Paulo: Ed Artes médicas, 2014.

CAPELOZZA FILHO, L. **Diagnóstico em Ortodontia**. 1ª edição. Maringá: Ed Dental Press, 2004.

CONSELHO FEDERAL DE ODONTOLOGIA. **Código de Ética Odontológica**.

GRABER, L. W.; VANARSDALL, R. L.; VIG, K. W. L. **Ortodontia: Princípios e Técnicas Atuais**. 5ª edição. Rio de Janeiro: Ed Elsevier, 2012.

GREGORET, J.; TUBER, E.; ESCOBAR, H. **O tratamento ortodôntico com arco reto**. 1ª edição. São Paulo: Ed Tota, 2009.

GREGORET, J. **Ortodontia e Cirurgia Ortognática - Diagnóstico e Planejamento**. 1ª edição. São Paulo: Ed Santos, 1999.

JANSON, M. **Ortodontia em Adultos e Tratamento Interdisciplinar**. 3ª edição. Maringá: Ed Dental Press, 2015.

JANSON, M. **Ortodontia objetiva: mecânica, elásticos intermaxilares e finalização**. 1ª edição. Maringá: Ed Dental Press, 2013.

LUDWIG, B.; BAUMGAERTEL, S.; BOWMAN, S. J. **Mini-implantes em Ortodontia – Conceitos Inovadores em Ancoragem**. 1ª edição. São Paulo: Ed Quintessence, 2010.

MILLET, D.; WELBURY, R. **Casos Clínicos de Ortodontia Na Odontopediatria**. 2ª edição. Rio de Janeiro: Ed Elsevier, 2012.

MOYERS, R. E. **Ortodontia**. 4ª edição. Rio de Janeiro: Ed Guanabara Koogan, 1991.

NANDA, R.; KAPILA, S. **Terapias atuais em ortodontia**. 1ª edição. Rio de Janeiro: Ed Mosby Elsevier, 2011.


PROFFIT, W. R.; FIELDS, H. W.; SARVER, D. M. **Ortodontia Contemporânea**. 5ª edição. Rio de Janeiro: Ed Elsevier, 2013.

PROFFIT, W. R.; WHITE JR, R. P.; SARVER, D. M. **Tratamento Contemporâneo de Deformidades Dentofaciais**. 1ª edição. Porto Alegre: Ed Artmed, 2005.

SILVA FILHO, O. G.; GARIB, D. G.; LARA, T. S. **Ortodontia Interceptativa – Protocolo de tratamento em duas fases**. 1ª edição. São Paulo: Ed Artes Médicas, 2013.

SHIMIZU, R. H.; ANDRIGHETTO, A. R.; MELO, A. C. M.; SILVA, M. A. D.; SILVA, S. U.; SHIMIZU, I. A.; SILVA, R. D. **Ancoragem Esquelética em Ortodontia**. 2ª edição. São Paulo: Ed Santos, 2013.

VEDOVELLO FILHO, M. **Cefalometria – Técnicas de diagnóstico e procedimentos**. 2ª edição. Nova Odessa: Ed Napoleão Quintessence, 2014.



### RELAÇÃO DE ASSUNTOS

1. Anatomia e histologia do periodonto.
2. Etiopatogenia das doenças periodontais.
3. Microbiologia periodontal.
4. Controle químico e mecânico do biofilme dentário.
5. Diagnóstico e tratamento das doenças periodontais.
6. Cicatrização após tratamento/cirurgia periodontal.
7. Impacto da infecção periodontal sobre a saúde sistêmica. Impacto das doenças sistêmicas no periodonto.
8. Manifestações periodontais.
9. Tratamento periodontal de pacientes sistemicamente comprometidos.
10. Diagnóstico e tratamento das urgências em periodontia.
11. Fatores genéticos e doença periodontal.
12. Diagnóstico, classificação e tratamento dos dentes com envolvimento das bi e trifurcações.
13. Instrumental em periodontia: características, indicação, afiação.
14. Tratamento da hipersensibilidade dentinária.
15. Considerações ortodônticas na terapia periodontal.
16. Inter-relações endodônticas e periodontais.
17. O uso do laser em periodontia.
18. Terapia periodontal cirúrgica: princípios, indicações e técnicas.
19. Cirurgia mucogengival.
20. Cirurgia periodontal pré-protética.
21. Manutenção periodontal.

### BIBLIOGRAFIA

CAMPOS, Glécio Vaz de; LOPES, Cláudio Julio. **Microcirurgia Plástica Periodontal e Peri-implantar**. 1<sup>a</sup>. edição. Editora Quintessence, 2019

KAHN, Sérgio. **Periodontia e Implantodontia Contemporânea – Sobrepe** - 1a. edição Editora Quintessence, 2019

NEWMAN; TAKEI; KLOKKEVOLD; CARRANZA. **Periodontia Clínica**. 13<sup>a</sup> Ed. Editora GEN Guanabara Koogan, 2020.

### RELAÇÃO DE ASSUNTOS

**Prótese total:** Anatomia Protética, Moldagem e materiais utilizados, Modelos em prótese total, Moldeiras de estoque e individuais, Fatores determinantes da oclusão em prótese total, Articuladores, Arcos de oclusão, Transporte dos registros dos movimentos mandibulares e montagem dos modelos em articulador, Seleção de dentes artificiais, Montagem de dentes artificiais, Estética em prótese total, Ceroplastia e escultura, Inclusão em mufla e polimerização das próteses, Acabamento e polimento, Prótese total imediata, Consertos e reembasamentos;

**Prótese Parcial Removível (PPR):** Elementos constituintes das PPRs, Apoios e preparos para apoios, Conectores maiores, Considerações sobre selas e dentes artificiais, Classificação do arco dentário parcialmente desdentado, Panejamento da prótese parcial removível, Delineador e Delineamento e preparo dos planos guias, Princípios biomecânicos das próteses parciais removíveis, Moldagem e materiais utilizados em prótese parcial removível, Modelos em prótese parcial removível, Relações intermaxilares, Determinação dos planos de orientação e prova dos dentes em cera, Estética e montagem dos dentes artificiais, Fases laboratoriais (enceramento, inclusão, fundição, desinclusão, acabamento e polimento), Encaixes ou Attachments;

**Prótese fixa:** Planejamento em prótese parcial fixa, Análise estética e fonética em prótese fixa, Preparo de dentes com finalidade protética e reconstruções coronárias, Retentores intrarradiculares, pânticos, Moldagem e materiais utilizados, Modelos em prótese fixa, Coroas provisórias, Registros intermaxilares e articuladores, Prótese fixa adesiva, Seleção de cor e ajuste funcional e estético, Cimentação, Controle e manutenção.

### BIBLIOGRAFIA

KLIEMANN, Claudio; OLIVEIRA, Vagner de. **Manual de Prótese Parcial Removível**, 1ª ed. Ed. Santos, 1999.

KRIGER, Léo; MOYSÉS, Samuel Jorge; MOYSÉS, Simone Tetu (orgs.); MORITA, Maria Celeste (coord.); PEGORARO, Luiz Fernando (autor). **Fundamentos de prótese fixa**. São Paulo: Artes Médicas, 2014. (ABENO: Odontologia Essencial: parte clínica)

NOGUEIRA, Sergio Sualdini; MOLLO JUNIOR, Francisco de Assis (editores). **Reabilitação Oral com Próteses Totais: Prática Clínica e Laboratorial**, 1ª ed. Editora Manole, 2022.

PEGORARO, Luiz Fernando; VALLE, Accácio Lins do; ARAUJO, Carlos dos Reis Pereira de; BONFANTE, Gerson; CONTI, Paulo César Rodrigues. **Prótese Fixa: Bases para o Planejamento em Reabilitação Oral**, 2ª ed. Editora Artes Médicas Editora, 2013.

PORTO, Vinicius Carvalho. **Prótese Parcial Removível**, 1ª ed. Editora Quintessence Publishing, 2017.  
TURANO, José Cerratti; TURANO, Luiz Martins; TURANO, Marcello Villas-Bôas. **Fundamentos de Prótese Total**, 9ª ed. São Paulo: Santos, 2010.

VERGANI, Carlos Eduardo; PAVARINA, Ana Cláudia; JORGE, Janaina Habib; MIMA, Ewerton Garcia de Oliveira. **Reabilitação oral com prótese parcial removível convencional: guia prático**. Manole, 2021.

VOLPATO, Cláudia Ângela Maziero; GARBELOTTO, Luis Gustavo D'Altoé; GEBLER, Analucia.  
**Próteses Odontológicas: uma visão contemporânea - procedimentos clínicos e laboratoriais**, 2<sup>a</sup>  
ed. Editora Guanabara, 2021.

