

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO PARA A PROVA DE ACESSO DIRETO**CLÍNICA CIRÚRGICA****CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

Cicatrização de feridas. Cicatrizes hipertróficas e queloides. Queimaduras. Atendimento inicial ao trauma facial. Enxertia e retalhos. Trauma de partes moles. Trauma vascular. Trombose venosa profunda. Varizes e membros inferiores. Aneurisma de aorta abdominal. Insuficiência arterial crônica. Oclusão arterial aguda. Pé diabético. Doença cerebrovascular. Isquemia mesentérica. Acessos vasculares. Emergências urológicas (trauma renal, cólica renal, retenção urinária aguda, escroto agudo parafimose). Infecção urinária. Hiperplasia e neoplasias da próstata. Anatomia do coração. Bases da circulação extracorpórea. Cuidado intensivo pós-operatório. Tratamento cirúrgico das cardiopatias adquiridas. Doença isquêmica do coração. Valvopatia mitral. Valvopatia aórtica. Valvopatia tricúspide. Doenças da aorta. Insuficiência cardíaca. Alterações do ritmo do coração. Tratamento cirúrgico das cardiopatias congênitas. Comunicação interatrial. Comunicação interventricular. Persistência do canal arterial. Janela aortopulmonar. Defeitos do septo atrioventricular. Tetralogia de Fallot. Atresia pulmonar com comunicação interventricular. Atresia pulmonar com septo interventricular íntegro. Transposição das grandes artérias. Drenagem anômala das veias pulmonares. Coarctação da aorta. Estenose aórtica. Atresia aórtica. Hemorragia subaracnóideia – aneurisma cerebral. Hidrocefalia – processos infecciosos no SNC. Tumores selares. Traumatismo cranioencefálico. Discopatia cervical lombo sacra. Gliomas. Tratamento neurocirúrgico da dor. Resposta metabólica ao trauma cirúrgico na criança. Vias de acesso vascular. Suporte nutricional. Princípios gerais do atendimento da criança traumatizada. Diagnóstico pré-natal das malformações. Peritonites e abscessos abdominais. Cistos e fístulas cervicais. Torcicolo congênito. Hérnia diafragmática. Massas mediastinais. Atresia de esôfago. Refluxo gastroesofágico. Empiema e mediastinite. Pneumotórax, pneumomediastino e intersticial. Dor abdominal. Peritonite meconial. Enterocolite necrosante. Apendicite aguda. Duplicação do trato gastrointestinal. Rotação intestinal incompleta. Defeitos das regiões umbilical e paraumbilical. Afecções cirúrgicas da região inguinal. Distopias testiculares. Estenose hipertrófica do piloro. Obstrução duodenal. Atresia intestinal. Invaginação intestinal. Moléstia de Hirschsprung. Anomalias anorretais. Atresia das vias biliares. Neuroblastoma. Tumor de Wilms. Tumores hepáticos. Teratomas. Hipospádia. Anomalias do desenvolvimento renal. Anomalias do desenvolvimento do sexo. Estenose da junção ureteropielica. Válvula de uretra posterior. Refluxo vesicouretral. Avaliação pré-operatória. Propriedades farmacológicas dos anestésicos gerais. Manutenção de vias aéreas. Monitorização per operatória. Drogas com ação no Sistema Nervoso Autônomo. Fisiopatologia da dor. Tratamento da dor. Drogas com ação cardiovascular. Hemoterapia em anestesia. Reanimação cardiorrespiratória. Tumores do esôfago. Doenças do refluxo gastroesofágico. Megaesôfago chagásico. Úlcera péptica gastroduodenal. Hemorragia digestiva alta. Hemorragia digestiva baixa. Tumores do estômago e duodeno. Terapia nutricional. Fístulas digestivas. Tumores do intestino grosso. Apendicite aguda. Doenças inflamatórias intestinais. Abdome agudo. Hemorroidas. Fístula perianal. Fissura anal. Tumores do fígado. Cirrose hepática. Litíase biliar. Colecistite aguda e crônica. Pancreatite aguda e crônica. Tumores do pâncreas. Hérnias abdominais. Cicatrização. Incisões e drenagens do abdome. Conceituação e nomenclatura de técnica cirúrgica. Assepsia. Antissepsia. Desinfecção e esterilização. Diérese. Hemostasia e síntese. Resposta neuro-endócrino-metabólica ao trauma. Cicatrização dos tecidos. Tratamento das feridas. Infecção em cirurgia. Nutrição em cirurgia. Abordagem inicial e complementar do grande traumatizado. Anatomia de superfície - mecanismos de injúria - registro médico legal. Desobstrução de via aérea, oxigenação e ventilação. Contenção de hemorragias. Acesso vascular. Punção intraóssea. Trauma torácico. Trauma abdominal e pélvico. Cricotireoidotomia. Toracocentese. Pericardiocentese. Lavagem peritoneal. Flebotomia. Trauma cranioencefálico. Trauma raquimedular. Trauma de extremidades. Atendimento inicial ao grande queimado. Imobilização e remoção. Trauma na infância e na gestação. Estabilização e transporte - triagem e transferência. Resposta sistêmica ao trauma. Feridas: tipos, tratamento, antibioticoterapia e imunização antitetânica. Sistema músculoesquelético; deformidades congênitas e adquiridas músculoesqueléticas. Infecções e alterações inflamatórias osteoarticulares. Alterações degenerativas osteoarticulares. Fraturas, luxações, lesões capsuloligamentares e epifisárias do membro superior e inferior em adultos e crianças. Traumatologia esportiva.

REFERÊNCIAS

1. ATLS, 11ª edição.
2. CAMPOS, A. C. L. **Tratado de Nutrição e Metabolismo em Cirurgia**. 1. ed. Rio de Janeiro: Rubio, 2013.
3. COELHO, J. C. U. **Aparelho Digestivo: Clínica e Cirurgia**. Vol. 1-2. 4. ed. São Paulo: Atheneu, 2012.
4. COELHO, J. C. U. **Manual De Clínica Cirúrgica - Cirurgia Geral e Especialidades**. 4. ed. São Paulo: Atheneu, 2005.
5. GREENBERG, M. S. **Handbook of Neurosurgery**. 8th ed. Rio de Janeiro: Editora Thieme, 2016.
6. HEBERT, S. **Ortopedia e Traumatologia: Princípios e Prática**. 5. ed. Porto Alegre: Artmed, 2016.
7. MAFFEI, F. H. de A. **Doenças Vasculares Periféricas**: Vol. 1-2. 5. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2015.

8. WEIN, A. J.; KAVOUSSI, L. R.; PARTIN, A. W.; PETERS, C. A. **Campbell-Walsh** – Urology: Vol. 1-4. 11th ed. Elsevier, 2015.
9. SABISTON – Tratado de Cirurgia: A Base Biológica da Prática Cirúrgica Moderna. 21^a edição. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2024. 2 volumes.

CLÍNICA MÉDICA

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Medicina Interna. Semiologia e exame físico geral e neurológico. Raciocínio clínico. Apresentações de doenças e manifestações cardinais. Abordagem de sintomas. Diagnóstico sindrômico e etiológico. Ética Médica. Prevenção de Doenças e Promoção de Saúde. Atenção Primária à Saúde. Diagnóstico, manejo terapêutico e farmacológico de doenças crônicas prevalentes. Medicina Hospitalar. Princípios em Medicina Hospitalar. Prescrição do paciente hospitalizado. Prevenção, diagnóstico e manejo terapêutico de tromboembolismo venoso e pulmonar. Prevenção, diagnóstico e manejo terapêutico de úlcera de estresse. Antibioticoterapia. Microbiologia de interesse clínico. Epidemiologia clínica. Fisiopatologia humana. Farmacologia médica. Imunologia médica. Transplante e imunossupressão. Princípios em Medicina Interna Ambulatorial e Prevenção. Interpretação de exames laboratoriais e de imagem. Geriatria. Cuidados Paliativos. Dor e Analgesia. Avaliação e manejo pré-operatório e pós-operatório de cirurgia cardíaca e não cardíaca. Procedimentos de interesse do clínico no contexto ambulatorial, de hospitalização e de emergência. Febre. Febre de origem indeterminada. Fadiga. Edema. Perda ponderal. Linfonodomegalia. Nutrição e nutriologia médica. Distúrbios ginecológicos e obstétricos de interesse clínico. Complicações clínicas na gestação e puerpério. Distúrbios da visão e dos olhos. Distúrbios de nariz, ouvido e garganta. Genética médica de interesse clínico. Cuidados à saúde de minorias populacionais. Medicina de Emergência. Medicina Intensiva. Atendimento e manejo do paciente na emergência e na terapia intensiva. Choque circulatório, SIRS e sepse, tromboembolismo venoso, hemorragias digestivas, emergências diabéticas e endocrinológicas, doenças febris-hemorrágicas, doença cerebrovascular isquêmica e hemorrágica, urgências e emergências hipertensivas, síndrome coronariana aguda, doença coronariana, angina, edema agudo de pulmão, exacerbação aguda do DPOC, asma brônquica, emergências em hepatopatia crônica, intoxicações exógenas, meningites agudas, anafilaxia, abdome agudo, parada cardiorrespiratória, ressuscitação cardiopulmonar, morte encefálica, manejo de drogas vasoativas, manejo de ventilação mecânica, emergências em hematologia, emergências em oncologia, emergências em cardiologia, emergências em endocrinologia, emergências em dermatologia, emergências em gastroenterologia, emergências em hepatologia, emergências em nefrologia, emergências em neurologia, emergências em psiquiatria, emergências em pneumologia, emergências em reumatologia, emergências em infectologia. Hematologia benigna. Hemoterapia. Hematologia maligna. Oncologia. Hematopoese, anemias, distúrbios do metabolismo do ferro, HLA, interpretação do hemograma, anemias em geral, anemias específicas (como hemolíticas, megaloblásticas e outras), imunofenotipagem e citoquímica, anemia aplásica e agranulocitose, fármacos (antianêmicos), coagulação: fisiologia e distúrbios, anticoagulação: diagnóstico e manejo terapêutico (anticoagulantes), transfusão de hemoderivados, câncer, biologia molecular do câncer, leucemias agudas, leucemias crônicas, plasmocitopatias, mielodisplasias, linfomas, mieloma múltiplo, transplante de medula óssea, neoplasias sólidas, princípios e indicações de radioterapia e de quimioterapia, cirurgia oncológica, tratamento da dor oncológica. Outras doenças hematológicas e oncológicas de interesse clínico. Cardiologia. Suporte básico e avançado de vida, hipertensão arterial sistêmica, hipertensão pulmonar, dislipidemia, insuficiência cardíaca, arritmias, pericardite, sopros cardíacos, valvopatias, coronariopatias, doenças vasculares periféricas, doenças estruturais, outras doenças cardiovasculares de interesse clínico. Endocrinologia. Regulação hipotalâmica do balanço energético, obesidade e síndrome metabólica, princípios de endocrinologia, distúrbios da hipófise, doenças da glândula tireoide, doenças do córtex da suprarrenal, diabetes melito, diagnóstico diferencial das hipoglicemias, metabolismo mineral ósseo, distúrbios do cálcio e da vitamina D, distúrbios das glândulas sexuais, doenças das glândulas paratireoides, osteoporose, neoplasia endócrina múltipla, disfunção sexual, outras doenças endocrinológicas de interesse clínico. Dermatologia. Semiologia e epidemiologia dermatológica, exames complementares em dermatologia, micoses superficiais e profundas, dermatozoonoses, dermatoviroses, infecções de pele, fâneros e estruturas. Piodermites, neoplasias benignas e malignas da pele, dermatoses eritemato-descamativas ou esfoliativas, doenças sexualmente transmissíveis, farmacodermias, urticárias, erupções (rash), fascíte necrotizante, terapêutica dermatológica, manifestações cutâneas de doenças sistêmicas, hanseníase, outras doenças dermatológicas de interesse clínico. Gastroenterologia e Hepatologia. Disfagia, náuseas e vômitos, distúrbios motores do esôfago, doença do refluxo gastroesofágico, tumores do esôfago, métodos empregados para diagnóstico e tratamento das doenças esofageanas, métodos empregados para diagnóstico e tratamento das doenças do estômago, dispepsia funcional, gastropatia e gastrite, infecção pelo *Helicobacter pylori*, úlcera péptica gastroduodenal, tratamento da úlcera péptica, o *Helicobacter pylori* e a úlcera péptica, hemorragia digestiva alta, métodos diagnósticos de imagem e laboratoriais para avaliação de doenças pancreáticas, pancreatite aguda,

pancreatite crônica, cistos e tumores pancreáticos, métodos de diagnóstico por imagem e bioquímicos para avaliação de doenças que envolvem os intestinos delgado e grosso, fisiologia da troca hidroeletrolítica, fisiologia da digestão e absorção, fisiologia motora, flora bacteriana entérica, diarreia aguda, parasitose intestinal – diagnóstico e tratamento –, colites associadas a antibióticos, diarreia crônica, doença celíaca, doença de Crohn, retocolite ulcerativa, constipação intestinal, síndrome do intestino irritável, doença diverticular dos cólons, diagnóstico e manejo clínico do abdome agudo, apendicite, colite isquêmica, trombose mesentérica, colecistite aguda, megacólon, doenças anorretais, doenças sexualmente transmissíveis, pólipos colônicos e síndromes polipoides, neoplasia colorretal, linfomas e tumores carcinoides, distúrbios gastrointestinais na gestante, distúrbios gastrointestinais no idoso, métodos laboratoriais e de imagem para diagnóstico e tratamento das doenças biliares, tumores benignos e malignos da via biliar, litíase biliar, doenças benignas que envolvem os ductos biliares, métodos diagnósticos bioquímicos e de imagem no fígado, diagnóstico diferencial das icterícias, hepatite viral, hepatite B, hepatite crônica B e C, hepatopatias por drogas, doença hepática alcoólica, hepatite autoimune, colangite esclerosante, doenças hepáticas autoimunes, cirrose biliar primária, doenças metabólicas (hemocromatose genética, doença de Wilson, déficit de alfa-1-antitripsina), doença hepática gordurosa não alcoólica, cirrose hepática, fisiopatologia e tratamento da ascite, peritonite bacteriana espontânea, nódulos hepáticos, hepatocarcinoma e cirrose, doença hepática na gestação, transplante de fígado, gastroenterocolite aguda, doença ulcerosa grave, doença inflamatória intestinal, outras doenças do trato gastrointestinal de interesse clínico. Nefrologia. Disúrias, anormalidades urinárias, função renal (ritmo de filtração glomerular, fração de filtração, função tubular, mecanismo de contracorrente), hipo e hipernatremia, hipo e hiperpotassemia, acidose metabólica e respiratória (distúrbio simples e misto), alcalose metabólica e respiratória (distúrbio simples e misto), outros distúrbios hidroeletrolíticos, infecção do trato urinário (ITU), nefrolitíase, síndrome nefrítica, síndrome nefrótica, doenças glomerulares, doenças tubulointersticiais, obstrução do trato urinário, insuficiência renal aguda, insuficiência renal crônica, terapia de substituição renal, outras doenças dos rins, bexiga e vias urinárias de interesse clínico. Neurologia. Estado confusional agudo, doenças cerebrovasculares, crise convulsiva e epilepsia, estado de mal, coma, tontura, síncope, cefaleias, neuropatias periféricas, infecções do Sistema Nervoso Central, polirradiculopatia, vertigem e zumbido, esclerose múltipla, demência, parkinsonismo, miastenia gravis, distúrbios do equilíbrio e da marcha, doenças neuromusculares, perda de memória, distúrbios do sono, outras doenças neurológicas de interesse clínico. Psiquiatria. Alcoolismo, abstinência alcoólica, dependências, surtos psicóticos, pânico, depressão, transtornos ansiosos, transtorno do estresse pós-traumático, delírium, insônia, outras doenças psiquiátricas de interesse clínico. Pneumologia. Dispneia, tosse, hemoptise, cianose, hipóxia, pneumonias, derrame pleural, DPOC, asma brônquica, doenças intersticiais pulmonares, tuberculose, micoses pulmonares, manifestações respiratórias de doenças sistêmicas e neoplasias, doenças da pleura, doenças do mediastino, apneia do sono, outras doenças respiratórias de interesse clínico. Reumatologia. Lúpus eritematoso sistêmico, artrite reumatoide, febre reumática aguda, esclerose sistêmica (esclerodermia), síndrome de Sjögren, espondiloartropatias, vasculites, arterite de células gigantes, osteoartrite (artrose), gota e artropatias por cristais, artrite séptica, fibromialgia, artropatias relacionadas com doenças sistêmicas, sarcoidose, doença relacionada a IgG4, reumatismos de partes moles, outras doenças reumatológicas de interesse clínico. Infectologia. Infecção pelo HIV. Prevenção da infecção pelo HIV (pré e pós). Doenças causadas por vírus, bactérias, protozoários, parasitas, fungos ou micobactérias. Infecções comunitárias. Infecções relacionadas à assistência à saúde. Infecções cirúrgicas, ortopédicas e complicações. Imunizações. Outras doenças infecciosas de interesse clínico.

REFERÊNCIAS

1. AMERICAN ACADEMY OF NEUROLOGY (AAN). Clinical Practice Guidelines. Disponível em: <https://www.aan.com/guidelines>.
2. AMERICAN ASSOCIATION FOR THE STUDY OF LIVER DISEASES (AASLD). **Practice Guidelines**. Disponíveis em: <https://www.aasld.org/publications/practice-guidelines>.
3. AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY. **Clinical Guidelines**. Disponíveis em: <https://www.acc.org/guidelines>.
4. AMERICAN COLLEGE OF PHYSICIANS (ACP). Clinical Guidelines and Recommendations. Disponível em: <https://www.acponline.org/clinical-information/guidelines>.
5. AMERICAN COLLEGE OF RHEUMATOLOGY (ACR). Clinical Practice Guidelines. Disponível em: <https://rheumatology.org/clinical-practice-guidelines>.
6. AMERICAN DIABETES ASSOCIATION (ADA). Standards of Care in Diabetes. Disponível em: <https://diabetesjournals.org/care/issue>.
7. AMERICAN FAMILY PHYSICIAN (AFP). Disponível em: <https://www.aafp.org/pubs/afp.html>.
8. AMERICAN GASTROENTEROLOGICAL ASSOCIATION (AGA). **Clinical Guidelines**. Disponíveis em: <https://www.gastro.org/guidelines>.
9. AMERICAN GERIATRICS SOCIETY (AGS). Clinical Practice Guidelines. Disponível em: <https://www.americangeriatrics.org/clinical-practice/clinical-guidelines-recommendations>.

10. AMERICAN HEART ASSOCIATION. **Clinical Guidelines.** Disponíveis em: <https://professional.heart.org/en/guidelines-and-statements>.
11. AMERICAN SOCIETY OF HEMATOLOGY (ASH). Guidelines and Quality Care. Disponível em: <https://www.hematology.org/education/clinicians/guidelines-and-quality-care>.
12. ANNALS OF INTERNAL MEDICINE. Disponível em: <https://www.acpjournals.org/journal/aim>.
13. ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE AVALIAÇÃO ÓSSEA E OSTEOMETABOLISMO (ABRASSO). Posições Oficiais e Consensos. Disponível em: <https://abrasso.org.br>.
14. ASSOCIAÇÃO DE MEDICINA INTENSIVA BRASILEIRA (AMIB). Diretrizes e Publicações. Disponível em: <https://amib.org.br>.
15. BAVENO VII - Renewing consensus in portal hypertension. Disponível em: [https://www.journal-of-hepatology.eu/article/S0168-8278\(21\)02299-6/fulltext](https://www.journal-of-hepatology.eu/article/S0168-8278(21)02299-6/fulltext).
16. BMJ. The BMJ e BMJ Best Practice. Disponíveis em: <https://www.bmj.com> e <https://bestpractice.bmj.com>.
17. BRITISH SOCIETY FOR HAEMATOLOGY (BSH). Guidelines. Disponível em: <https://b-s-h.org.uk/guidelines>.
18. CENTERS FOR DISEASE CONTROL AND PREVENTION (CDC). Guidelines and Recommendations. Disponível em: <https://www.cdc.gov>.
19. CIRCULATION. Disponível em: <https://www.ahajournals.org/journal/circ>.
20. CLEVELAND CLINIC JOURNAL OF MEDICINE. Disponível em: <https://www.ccjm.org>.
21. CLINICAL INFECTIOUS DISEASES. Disponível em: <https://academic.oup.com/cid>.
22. CLINICAL LIVER DISEASE. Disponível em: <https://aasldpubs.onlinelibrary.wiley.com/journal/20462484>.
23. CURRENT OPINION IN CRITICAL CARE. Disponível em: <https://journals.lww.com/cocriticalcare>.
24. DIRETRIZES ABESO – Associação Brasileira para o Estudo da Obesidade e Síndrome Metabólica. Disponível em: <https://abeso.org.br/diretrizes/>.
25. DIRETRIZES SBD 2025. Disponível em: <https://diretriz.diabetes.org.br>.
26. ENDOCRINE SOCIETY. Clinical Practice Guidelines. Disponível em: <https://www.endocrine.org/clinical-practice-guidelines>.
27. EUROPEAN ALLIANCE OF ASSOCIATIONS FOR RHEUMATOLOGY (EULAR). Recommendations and Clinical Guidance. Disponível em: <https://www.eular.org>.
28. EUROPEAN SOCIETY OF CARDIOLOGY. **Clinical Guidelines.** Disponíveis em: <https://www.escardio.org/Guidelines/Clinical-Practice-Guidelines>.
29. GLOBAL INITIATIVE FOR ASTHMA (GINA). Global Strategy for Asthma Management and Prevention. Disponível em: <https://ginasthma.org>.
30. GLOBAL INITIATIVE FOR CHRONIC OBSTRUCTIVE LUNG DISEASE (GOLD). Global Strategy for Prevention, Diagnosis and Management of Chronic Obstructive Pulmonary Disease. Disponível em: <https://goldcopd.org>.
31. GOLDMAN, L.; COONEY, K. A. (ed.). Goldman-Cecil Medicine. 27th ed. Philadelphia: Elsevier, 2024. Vol. 1-2.
32. INFECTIOUS DISEASES SOCIETY OF AMERICA (IDSA). Clinical and Practice Guidelines. Disponíveis em: <https://www.idsociety.org/>; <https://www.idsociety.org/practice-guideline/practice-guidelines/>.
33. JAMA NETWORK. Disponível em: <https://jamanetwork.com>.
34. KIDNEY DISEASE: IMPROVING GLOBAL OUTCOMES (KDIGO). Clinical Practice Guidelines. Disponível em: <https://kdigo.org/guidelines>.
35. LONGO, D. L.; FAUCI, A. S.; KASPER, D. L.; HAUSER, S. L.; JAMESON, J. L.; LOSCALZO, J.; HOLLAND, S. M.; LANGFORD, C. A. (ed.). Harrison's Principles of Internal Medicine. 22nd ed. New York: McGraw-Hill Education, 2025. Vol. 1-2.
36. MAYO CLINIC PROCEEDINGS. Disponível em: <https://www.mayoclinicproceedings.org>.
37. MOREIRA, C.; SHINJO, S. K. (ed.). Livro da Sociedade Brasileira de Reumatologia. Editores associados: PEREIRA, I. A.; UGOLINI-LOPES, M.; HAX, V. 3. ed. Barueri: Manole, 2023.
38. NATIONAL COMPREHENSIVE CANCER NETWORK (NCCN). Clinical Practice Guidelines in Oncology. Disponível em: <https://www.nccn.org/guidelines>.
39. NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE (NEJM). Disponível em: <https://www.nejm.org>.
40. NEJM JOURNAL WATCH. **Summaries.** Disponíveis em: <https://www.jwatch.org/>.
41. PAPADAKIS, M. A.; RABOW, M. W.; McQUAID, K. R.; NADLER, P. L.; PRICE, E. L. Current Medical Diagnosis & Treatment 2026. 65th ed. New York: McGraw Hill Professional, 2025.
42. SOCIEDADE BRASILEIRA DE CARDIOLOGIA. **Diretrizes da Sociedade Brasileira de Cardiologia.** Disponível em: <https://www.portal.cardiol.br/diretrizes>.
43. SOCIEDADE BRASILEIRA DE IMUNIZAÇÕES (SBIm). Calendários de Vacinação. Disponível em: <https://sbim.org.br/calendario-de-vacinacao>.
44. SOCIETY OF CRITICAL CARE MEDICINE (SCCM). Clinical Practice Guidelines. Disponível em: <https://www.sccm.org/clinical-resources/guidelines>.
45. SURVIVING SEPSIS CAMPAIGN: INTERNATIONAL GUIDELINES FOR MANAGEMENT OF SEPSIS AND SEPTIC SHOCK 2026. Disponível em:

<https://www.ovid.com/jnls/ccmjournals/fulltext/10.1097/ccm.0000000000007075~surviving-sepsis-campaign-international-guidelines-for>.

GINECOLOGIA E OBSTETRÍCIA

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Diagnóstico da gravidez. Modificações do organismo materno. Feto e placenta – trocas ovulares. Assistência pré-natal. Canal de parto. Contratilidade uterina – discinesias. Drogas na gestação. Mecanismo de parto. Estatística fetal. Assistência ao parto normal. Puerpério normal e patológico. Tococirurgia. Assistência ao parto pélvico. Infecções e infestações em obstetrícia. Doenças clínicas e cirúrgicas intercorrentes na gestação. Doença hipertensiva específica da gravidez. Gemelidade. Doença hemolítica perinatal. Crescimento intrauterino restrito. Neoplasia trofoblástica gestacional. Hemorragias da gestação. Gestação prolongada. Trabalho de parto prematuro. Amniorrhexis prematura. Medicina fetal. Patologia do sistema amniótico. Aspectos médico-legais em obstetrícia. Anticoncepção nos extremos da vida reprodutiva. Métodos naturais de anticoncepção. Métodos de barreira e químicos. Orientações pré-concepcionais. Dispositivo intrauterino (DIU). Os diferentes métodos hormonais. Contracepção cirúrgica feminina, indicações técnicas, aspectos éticos. Contracepção masculina. Primeira consulta em esterilidade. Iatrogenese em esterilidade. Diagnóstico da ovulação. Espermograma e laboratório de andrologia. Tratamento clínico e cirúrgico da esterilidade feminina. Tratamento clínico e cirúrgico da esterilidade masculina. Fisiologia sexual – feminina e masculina. Disfunções sexuais – feminina e masculina. Embriologia ginecológica. Anatomia da pelve e da mama. Malformações genitais. Fisiologia do ciclo menstrual. Puberdade normal, puberdade precoce e puberdade tardia. Disgenesia gonadal. Amenorreia. Dismenorreia e tensão pré-menstrual. Dor pélvica aguda e crônica. Síndrome dos ovários micropolicísticos. Hemorragia uterina disfuncional. Doenças sexualmente transmissíveis. Climatério. Endometriose. Vulvovaginites. Doença inflamatória pélvica. Distopias e prolapso genital. Incontinência urinária. Doenças benignas e malignas da vulva, vagina, útero, ovários e mamas. Exames complementares em ginecologia. Rotina pré e pós operatória.

REFERÊNCIAS

1. ANDRADE, R. P. de *et al.* **Protocolo de Atendimento em Reprodução Humana: Infertilidade – Sexologia – Anticoncepção.** Curitiba: Imprensa da UFPR, 2014. ISBN 978-85-68566-00-8. Disponível em: <http://bit.ly/protocorh>.
2. ANDRADE, R. P. de. **Violência sexual contra mulheres: aspectos médico, psicológicos, sociais e legais do atendimento.** 2. ed. Curitiba: Faculdade de Medicina da Universidade Federal do Paraná, 2017, 220 p.
3. FERNANDES, C. E.; SÁ, M. F.; SILVA FILHO, A. L. *et al.* **Tratado de Ginecologia Febrasgo.** 1. ed. Rio de Janeiro, RJ: Elsevier, 2019.
4. HOFFMAN *et al.* **Ginecologia de Williams.** 2. ed. Tradução: Ademar Valadares Fonseca *et al.*; coordenação técnica: Suzana Arenhart Pessini; revisão técnica: Ana Paula Moura Moreira *et al.* Porto Alegre: AMGH, 2014.
5. INSTITUTO NACIONAL DE CÂNCER JOSÉ ALENCAR GOMES DA SILVA (Brasil). Coordenação de Prevenção e Vigilância. Divisão de Detecção Precoce e Apoio à Organização de Rede. **Diretrizes brasileiras para o rastreamento do câncer do colo do útero.** 2. ed. rev., aum. e atual. Rio de Janeiro: INCA, 2016. 114 páginas.
6. REHME, M. F. B. *et al.* **Protocolo de Atendimento do Ambulatório de Ginecologia Endócrina.** Curitiba: Imprensa da UFPR, 2016. ISBN 978-85-68566-06-0.
7. SOBIERAY, N. L. E. C. *et al.* **Protocolo de assistência ao pré-natal de baixo risco.** Curitiba: Universidade Federal do Paraná. Setor de Ciências da Saúde, 2017. 47 p. ISBN 9788568566039.
8. URBANETZ, A. A. (coord.). **Ginecologia e Obstetrícia: Febrasgo para o médico residente.** Barueri, SP: Manole, 2016.
9. URBANETZ, A. A. (coord.). **Urgências e Emergências em Ginecologia e Obstetrícia.** 1. ed. Barueri, SP: Manole, 2019.
10. ZUGAIB, M.; FRANCISCO, R. P. V. (ed.). **Zugaib - Obstetrícia.** 3. ed. Barueri: Manole, 2016.

MEDICINA PREVENTIVA E SOCIAL

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Epidemiologia, diagnóstico e tratamento de: pneumonias; infecções de vias respiratórias superiores; infecções do trato urinário; infecções de pele e partes moles; meningococcemia; meningites bacterianas; infecções estafilocócicas; difteria; sarampo; varicela; rubéola; dengue; mononucleose infecciosa; coqueluche; tuberculose;

sífilis; leptospirose; tétano; salmonelas; febre tifoide; hepatites virais; síndrome da imunodeficiência adquirida; candidíases; histoplasmose; criptococose; paracoccidiodomicose; leishmaniose; toxoplasmose; malária; sepses, covid-19, Influenza. Epidemiologia conceito e usos. Medidas de frequência de doenças. Indicadores de saúde. Sistemas de Informação em Saúde. Vigilância Epidemiológica. Doenças, agravos e eventos de notificação compulsória: vigilância e controle. Epidemiologia descritiva e analítica. Método epidemiológico e tipos de estudos epidemiológicos. Medidas de associação e efeito. Validade de testes diagnósticos. Declaração de óbito: fluxo e preenchimento. Calendário vacinal do Ministério da Saúde e indicações especiais de imunobiológicos. Modelos de Proteção Social. Políticas e Sistemas de Saúde. Planejamento e Avaliação de Serviços de Saúde. Sistemas comparados de saúde. Reformas de Sistemas de Saúde. Políticas Públicas de Saúde no Brasil. Sistema Único de Saúde. Modelos assistenciais. Determinação social do processo saúde-doença. Medicalização Social. Trabalho em Saúde. Doenças e acidentes relacionados ao trabalho. Atenção integral à saúde do trabalhador. Legislação relativa à saúde do trabalhador. Atenção Básica à Saúde. Consulta ambulatorial. Atestados. Registros. Doenças Emergentes. Hipertensão Arterial Sistêmica. Acidentes com animais peçonhentos. Teoria geral dos sistemas. Princípios da medicina de família e comunidade. Ferramentas de Medicina de Família e Comunidade: genograma, fire, practice, ecomapa. Clínica ampliada. Método clínico centrado no paciente. Prevenção quaternária. Educação em saúde. Atenção Primária à Saúde. Segurança do Paciente. Indústria farmacêutica e prática médica. Educação popular.

REFERÊNCIAS

1. **ABRASCO**. Disponível em: <https://www.abrasco.org.br/site/outras-noticias/saude-da-populacao/coronavirus-no-brasil-informacao-e-debate-qualificado-sao-essenciais-para-a-avaliacao-dos-riscos-e-orientacao-de-medidas-a-serem-adotadas/45650/>.
2. BONITA, R.; BEAGLEHOLE, R.; KJELLSTRÖM, T. **Epidemiologia básica**. 2. ed. Tradução e revisão científica: Juraci A. Cesar. São Paulo, Santos, 2010. Disponível em: http://whqlibdoc.who.int/publications/2010/9788572888394_por.pdf.
3. BORDENAVE, J. D.; PEREIRA, A. M. **Estratégias de ensino aprendizagem**. Petrópolis: Editora Vozes, 2016.
4. BRASIL. Ministério da Saúde. **A declaração de óbito**: documento necessário e importante. 3. ed. Brasília: Ministério da Saúde, 2009. 38 p. (Série A. Normas e Manuais Técnicos). ISBN 978-85-334-1614-7. Disponível em: <http://portalarquivos2.saude.gov.br/images/pdf/2015/agosto/14/Declaracao-de-Obito-WEB.pdf>.
5. BRASIL. Ministério da Saúde. **Calendário Nacional de Vacinação**. Disponível em: <http://www.saude.gov.br/saude-de-a-z/vacinacao/calendario-vacinacao>.
6. BRASIL. Ministério da Saúde. **Nota Informativa nº 13/2019-COVIG/CGVP/DIAHV/SVS/MS**. Atualização da Nota Informava nº 13/2019, que dispõe acerca dos medicamentos disponibilizados para o tratamento da Hepatite C no SUS, considerando o critério de custo-minimização. Brasília: MS, 2019. Disponível em <http://www.aids.gov.br/pt-br/legislacao/nota-informativa-no-132019-covigcgvpdiahvsvsms>.
7. BRASIL. Ministério da Saúde. Organização Pan-Americana da Saúde no Brasil. **Doenças relacionadas ao trabalho**: manual de procedimentos para os serviços de saúde. Brasília: Ministério da Saúde, 2001. 580 p. (Série A. Normas e Manuais Técnicos n. 114). ISBN 85-334-0353-4. Disponível em: http://renastonline.ensp.fiocruz.br/sites/default/files/arquivos/recursos/doencas_relacionadas_trabalho_manual.pdf.
8. BRASIL. Ministério da Saúde. **Portaria Interministerial nº 1.369, de 8 de julho de 2013**. Dispõe sobre a Implementação do Programa Mais Médicos Para o Brasil. Brasília: Ministério da Saúde, 2013. Disponível em: http://bvsms.saude.gov.br/bvs/saudelegis/gm/2013/pri1369_08_07_2013.html.
9. BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Doenças de Condições Crônicas e Infecções Sexualmente Transmissíveis. **Protocolo Clínico e Diretrizes Terapêuticas para Atenção Integral às Pessoas com Infecções Sexualmente Transmissíveis (IST)**. Brasília: Ministério da Saúde, 2020. Disponível em: <http://www.aids.gov.br/pt-br/pub/2015/protocolo-clinico-e-diretrizes-terapeuticas-para-atencao-integral-pessoas-com-infeccoes>.
10. BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de DST, Aids e Hepatites Virais. **Protocolo Clínico e Diretrizes Terapêuticas para Hepatite B e Coinfecções**. Brasília: Ministério da Saúde, 2017. Disponível em: <http://www.aids.gov.br/pt-br/pub/2016/protocolo-clinico-e-diretrizes-terapeuticas-para-hepatite-b-e-coinfeccoes>.
11. BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Vigilância das Doenças Transmissíveis. **Dengue**: diagnóstico e manejo clínico: adulto e criança. 5. ed. Brasília: Ministério da Saúde, 2016. Disponível em: <http://portalarquivos2.saude.gov.br/images/pdf/2016/janeiro/14/dengue-manejo-adulto-crianca-5d.pdf>.
12. BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Vigilância das Doenças Transmissíveis. **Manual dos Centros de Referência para Imunobiológicos Especiais**. 4. ed. Brasília:

- Ministério da Saúde, 2014. 160 p. Disponível em: http://bvsmis.saude.gov.br/bvs/publicacoes/manual_centros_referencia_imunobiologicos_especiais.pdf.
13. 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. **Manual Técnico para o Diagnóstico da Infecção pelo HIV em Adultos e Crianças**. Brasília: Ministério da Saúde, 2016. Disponível em: <http://www.aids.gov.br/pt-br/node/57787>.
14. 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**. Brasília: Ministério da Saúde, 2019. Disponível em: <http://www.aids.gov.br/pt-br/pub/2017/protocolo-clinico-e-diretrizes-terapeuticas-para-hepatite-c-e-coinfecoes>.
15. 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**. Brasília: Ministério da Saúde, 2018. 412 p.: il. ISBN 978-85-334-2640-5. Disponível em: <http://www.aids.gov.br/pt-br/pub/2013/protocolo-clinico-e-diretrizes-terapeuticas-para-manejo-da-infeccao-pelo-hiv-em-adultos>.
16. 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 profilaxia pós-exposição (PEP) de risco à infecção pelo HIV, IST e hepatites virais**. Brasília: Ministério da Saúde, 2018. Disponível em: <http://www.aids.gov.br/pt-br/pub/2015/protocolo-clinico-e-diretrizes-terapeuticas-para-profilaxia-pos-exposicao-pep-de-risco>.
17. 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 Profilaxia Pré-Exposição (PrEP) de Risco à Infecção pelo HIV**. Brasília: Ministério da Saúde, 2018. Disponível em: <http://www.aids.gov.br/pt-br/pub/2017/protocolo-clinico-e-diretrizes-terapeuticas-para-profilaxia-pre-exposicao-prep-de-risco>.
18. BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. **Guia de Vigilância em Saúde**: volume único. 2. ed. Brasília: Ministério da Saúde, 2017. Disponível em: <http://portalquivos.saude.gov.br/images/pdf/2017/outubro/06/Volume-Unico-2017.pdf>.
19. BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. **Guia de Vigilância em Saúde**: volume único. 3. ed. Brasília: Ministério da Saúde, 2019. Disponível em: http://bvsmis.saude.gov.br/bvs/publicacoes/guia_vigilancia_saude_3ed.pdf.
20. BRASIL. Ministério do Trabalho e Emprego. **NR 7 - Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional**. Brasília: Ministério do Trabalho e Emprego, 1978. Disponível em: https://www.pncq.org.br/uploads/2016/NR_MTE/NR%207%20-%20PCMSO.pdf.
21. CAMPOS, G. W. de S.; MINAYO, M. C. de; AKERMAN, M.; DRUMOND JR, M.; CARVALHO, Y. M. de (org.). **Tratado De Saúde Coletiva**. 2. ed. São Paulo: Hucitec, 2009.
22. **CONSELHO NACIONAL DE SAÚDE (Brasil)**. Disponível em: <https://conselho.saude.gov.br/ultimas-noticias-cns/1089-covid-19-cns-encaminha-documento-para-orientar-conselhos-estaduais-e-municipais-no-combate-a-pandemia>.
23. **Corona nas cidades (Como seu município pode se preparar para a Covid-19)**. Disponível em: <https://coronacidades.org/simulacovid/>.
24. CUNHA, G. T. **A construção da clínica ampliada na atenção básica**. São Paulo: Hucitec, 2007.
25. DUNCAN, B. B.; SCHMIDT, M. I.; GIUGLIANI, E. R. J.; DUNCAN, M. S.; GIUGLIANI, C. (org.). **Medicina Ambulatorial: Condutas de Atenção Primária Baseadas em Evidências**. Porto Alegre: Artmed, 2013.
26. **FIOCRUZ**. Disponível em: <https://portal.fiocruz.br/observatorio-covid-19>.
27. **Folha informativa da OPAS-Brasil**. Disponível em: https://www.paho.org/bra/index.php?option=com_content&view=article&id=6101:covid19&Itemid=875.
28. GAZZINELLI, M. F.; REIS, D. C.; MARQUES, R. de C. (org.). **Educação em saúde: Teoria, Método e Imaginação**. Belo Horizonte: Editora UFMG, 2006.
29. GÉRVAS, J.; FERNANDEZ, M. P. **São e Salvo: E livre de intervenções médicas desnecessárias**. Porto Alegre: Artmed, 2016.
30. GIOVANELLA, L. (org.). **Políticas e Sistema de Saúde no Brasil**. 2. ed. Rio de Janeiro: Editora Fiocruz, 2012.
31. GOTZSCHE, P. C. **Medicamentos mortais e crime organizado**. Porto Alegre: Bookman, 2016.
32. **Guia PraTodosVerem**. Disponível em: <https://guiapratodosverem.com.br/>.
33. GUSSO, G.; LOPES, J. M. C. (org.). **Tratado de Medicina de Família e Comunidade: Princípios, Formação e Prática**. Vol. 1. Porto Alegre: Artmed, 2012.
34. **Hotsite da UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ**. Disponível em: <https://coronavirus.ufpa.br/>.
35. **Hotsite do Ministério da Saúde (Brasil)**. <https://coronavirus.saude.gov.br/>.
36. **Iniciativas de fomento**. Disponível em: <https://desafios.enap.gov.br/?p=466>.

37. LEVY, S. N.; SILVA, J. J. C. da; CARDOSO, I. F., R.; WERBERICH, P. M.; MONTANI, H.; CARNEIRO, R. M. (org.). **Educação em saúde: histórico, conceitos e propostas**. Brasília: Ministério da Saúde, 1997. Disponível em: http://www.reprolatina.institucional.ws/site/respositorio/materiais_apoio/textos_de_apoio/Educacao_em_saude.pdf.
38. **Mapas de ações de municípios.** Disponível em: <https://docs.google.com/presentation/d/1Q44Ve4h1Uyfg3vnHkHhuUgFOMZjeqNq4dl-hY7eZttw/edit?usp=sharing>.
39. MCGOLDRICK, M.; GERSON, R.; PETRY, S. **Genogramas: avaliação e intervenção familiar**. 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2012.
40. McWHINNEY, I. R.; FREEMAN, T. **Manual de Medicina de Família e Comunidade**. 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2010.
41. **Medidas simples ajudam a manter o coronavírus longe dos alimentos.** Disponível em: <http://agencia.fapesp.br/medidas-simples-ajudam-a-manter-o-coronavirus-longo-dos-alimentos/32893/>.
42. MEDRONHO, R. A. **Epidemiologia**. 2. ed. São Paulo: Editora Atheneu, 2009.
43. MENDES, E. M. **O Cuidado das Condições Crônicas na Atenção Primária à Saúde: O Imperativo da Consolidação da Estratégia Saúde da Família**. Brasília: Organização Pan-Americana da Saúde, 2012.
44. MENDES, R. **Patologia do Trabalho**. Vol. 1-2. 3. ed. Rio de Janeiro: Atheneu, 2013.
45. **Observatório da SBPC.** Disponível em: <http://portal.sbpcnet.org.br/noticias/observatorio-do-coronavirus/>.
46. **Open Knowledge Brasil.** Disponível em: <https://br.okfn.org/2020/04/03/coronavirus-transparencia-em-90-dos-estados-brasileiros-e-insuficiente/>.
47. PAIM, J. S.; ALMEIDA-FILHO, N. (org.). **Saúde Coletiva: teoria e prática**. 1. ed. Rio de Janeiro: MedBook, 2014.
48. PEREIRA, A. L. de F. As tendências pedagógicas e a prática educativa nas ciências da saúde. **Cadernos de Saúde Pública**, Rio de Janeiro, v. 19, n. 5. p.1527-1534, set./out. 2003.
49. **Simulador Favelas contra o Corona.** Disponível em: <https://www.favelascontracorona.com.br/>.
50. STARFIELD, B. **Atenção primária: Equilíbrio entre necessidades de saúde, serviços e tecnologia**. Brasília: UNESCO, Ministério da Saúde, 2002.
51. STEWART, M.; BROWN J. B.; WESTON, W. W.; McWHINNEY, I. R.; McWILLIAM, C. L.; FREEMAN, T. R. **Medicina Centrada na Pessoa: Transformando o Método Clínico**. Porto Alegre: Artmed, 2010.
52. **Unicamp contra a Covid-19.** Disponível em: <http://www.ftcovid19.unicamp.br/>.
53. VALLA, V. V.; STOTZ, E.N. **Participação Popular, Educação e Saúde: teoria e prática**. Rio de Janeiro: Relume-Dumará, 1993.
54. WACHTER, R. M. **Compreendendo a segurança do paciente**. Porto Alegre, Artmed, 2010.
55. ZETOLA, P. **Tratado de Gestão em Saúde do Trabalhador**. 1. ed. Minas Gerais: Editora ERGO, 2019.

PEDIATRIA

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Pediatria preventiva. Pediatria neonatal. Crescimento e desenvolvimento. Adolescência. Afecções em crianças e adolescentes: distúrbios nutricionais; emergências pediátricas; doenças infecciosas e parasitárias; alergia e imunopatologia; doenças neurológicas e musculares; doenças do aparelho digestivo; doenças do aparelho respiratório; doenças do aparelho cardiovascular; doenças do aparelho urinário; doenças do aparelho endócrino e reprodutivo; doenças do sangue e órgãos hematopoiéticos; doenças de pele e anexos; doenças genéticas; doenças reumatológicas; doenças oncológicas.

REFERÊNCIAS

- ADKINSON JUNIOR, N.; BOCHNER, B; BURKS W *et al.* (ed.). **Middleton's – Allergy: Principles & Practice**. 8th ed. Elsevier Saunders, Philadelphia, 2014.
- ALBERT EINSTEIN, SOCIEDADE BENEFICENTE ISRAELITA BRASILEIRA. **Rinossinusite Aguda Em Crianças e Adolescentes**. Disponível em: <https://pubdiretrizes.einstein.br/download.aspx?ID=%7B43268408-4AC2-48A1-8B6A-9B12EFBAD318%7D>.
- ALMEIDA, M. F. B; GUINSBURG, R. Reanimação no recém-nascido < 34 semanas em sala de parto: Diretrizes da Sociedade Brasileira de Pediatria Versão 2016 com atualizações em maio de 2021. Disponível em: https://www.sbp.com.br/fileadmin/user_upload/DiretrizesSBP-ReanimacaoPrematuroMenor34semanas-MAIO_2021.pdf.
- ALMEIDA, M. F. B; GUINSBURG, R. Reanimação no recém-nascido ≥ 34 semanas em sala de parto: Diretrizes da Sociedade Brasileira de Pediatria Versão 2016 com atualizações em maio de 2021. Disponível

- em: https://www.sbp.com.br/fileadmin/user_upload/DiretrizesSBP-ReanimacaoRN_Maior34semanas-MAIO_2021.pdf.
5. ANSOTEGUI, I. J.; MELIOLI, G.; CANONICA, G. W. *et al.* IgE allergy diagnostics and other relevant tests in allergy, a World Allergy Organization position paper. **World Allergy Organization Journal** (2020). 13:100080 <http://doi.org/10.1016/j.waojou.2019.100080>.
 6. ANTUNES A. A. *et al.* Guia prático de atualização em dermatite atópica - Parte I: etiopatogenia, clínica e diagnóstico. Posicionamento conjunto da Associação Brasileira de Alergia e Imunologia e da Sociedade Brasileira de Pediatria. **Arquivos de Asma Alergia e Imunologia**, v. 1, n. 2, p. 131-56, fev. 2017. Disponível em: https://www.sbp.com.br/fileadmin/user_upload/Consenso_-_Dermatite_Atopica_-_vol_1_n_2_a04_1_.pdf.
 7. ATHANAZIO, R. A. *et al.* Diretrizes brasileiras de diagnóstico e tratamento da fibrose cística. **J Bras Pneumol.**, São Paulo, v. 43, n. 3, p. 219-245, mai./jun. 2017. Disponível em: https://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1806-37132017000300219&lng=en&tlng=en.
 8. BELHADJER, Z.; MÉOT, M.; BAJOLLE, F. *et al.* Acute Heart Failure in Multisystem Inflammatory Syndrome in Children in the Context of Global SARS-CoV-2 Pandemic. **Circulation**, v. 142, n. 5, p.429-43, 2020. Disponível em: <https://doi.org/10.1161/CIRCULATIONAHA.120.048360>.
 9. BOHRER, M. S. de A. Triagem auditiva neonatal. **Sociedade Brasileira de Pediatria**, São Paulo, 2010. Disponível em: http://www.sbp.com.br/fileadmin/user_upload/2015/02/triagemauditivaneonatal.pdf.
 10. BRASIL. Ministério da Saúde. **Coronavírus, COVID 19 – Fluxo de manejo clínico pediátrico na atenção especializada**. Disponível em: <https://portalarquivos.saude.gov.br/images/pdf/2020/marco/25/Fluxo-de-manejo-cli--nico-pedia--trico.pdf>.
 11. BRASIL. Ministério da Saúde. **Guia de Vigilância Epidemiológica: Emergência de Saúde Pública de Importância Nacional pela Doença pelo Coronavírus 2019. Vigilância de Síndromes Respiratórias Agudas COVID 19**. Disponível em: https://www.conass.org.br/wp-content/uploads/2020/08/af_gvs_coronavirus_6ago20_ajustes-finais-2.pdf.
 12. BRASIL. Ministério da Saúde. **Orientações para manejo de pacientes com COVID-19**. Disponível em: <https://portalarquivos.saude.gov.br/images/pdf/2020/June/18/Covid19-Orientac--o--esManejoPacientes.pdf>.
 13. BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção à Saúde. Departamento de Ações Programáticas e Estratégicas. **Atenção à saúde do recém-nascido: guia para os profissionais de saúde**. Vol. 1 a 4. Brasília: Ministério da Saúde, 2014.
 14. BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção à Saúde. Departamento de Atenção Especializada. **Doença Falciforme. Condutas Básicas para Tratamento**. Brasília, 2012. Disponível em: http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/doenca_falciforme_condutas_basicas.pdf.
 15. BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção à Saúde. Departamento de Atenção Especializada e Temática. **Triagem neonatal Biológica-manual técnico**. Brasília: Didática Editora do Brasil Ltda, 2016. Disponível em: http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/triagem_neonatal_biologica_manual_tecnico.pdf.
 16. BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção Especializada à Saúde. **Protocolo Clínico e Diretrizes Terapêuticas do Hipotireoidismo Congênito**. Brasília: Ministério da Saúde, 2021. Disponível em: http://conitec.gov.br/images/Relatorios/2021/20210423_PCDT_Hipotireoidismo_586.pdf.
 17. BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção Primária à Saúde. Departamento de Ações Programáticas Estratégicas Coordenação-Geral de Ciclos da Vida, Coordenação de Saúde da Criança e Aleitamento Materno. **Nota Técnica nº 14/2020. Atenção à saúde do recém-nascido no contexto da infecção pelo novo coronavírus (Sars-CoV-2)**. Disponível em: https://egestorab.saude.gov.br/image/?file=20200805_N_NotaTecnicaCovidCocam14_3588521282864535759.pdf.
 18. BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Ciência, Tecnologia e Insumos Estratégicos. CONITEC. **Protocolo Clínico e Diretrizes Terapêuticas Doença Falciforme**: Relatório de recomendação. Brasília: Ministério da Saúde, ago. 2016. Disponível em: http://conitec.gov.br/images/Consultas/Relatorios/2016/Relatorio_PCDT_DoencaFalciforme_CP_2016_v2.pdf.
 19. BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Coordenação-Geral de Desenvolvimento da Epidemiologia em Serviços. **Guia de Vigilância em Saúde**: volume único. 4. ed. Brasília: Ministério da Saúde, 2019. 725 p.: il. Disponível em: http://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/guia_vigilancia_saude_4ed.pdf.
 20. BRASIL. 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 da Transmissão Vertical do HIV, Sífilis e Hepatites Virais**. Brasília: Ministério da Saúde, 2019.
 21. BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Departamento de Vigilância das Doenças Transmissíveis. **Manual de Recomendações para o Controle da Tuberculose no Brasil**. 2. ed. atual. Brasília: Ministério da saúde, 2019. 364 p.: il. ISBN 978-85-334--2696-2. Disponível em: https://bvsmms.saude.gov.br/bvs/publicacoes/manual_recomendacoes_controle_tuberculose_brasil_2_ed.pdf.

22. BURNS, D. A. R. *et al.* (org.). **Tratado de Pediatria**: Sociedade Brasileira de Pediatria. 4. ed. Barueri, SP: Manole, 2017.
23. CARVALHO, V. O. *et al.* Guia prático de atualização em dermatite atópica – Parte II: abordagem terapêutica. **Arquivos de Asma Alergia e Imunologia**, v. 1, n. 2, p. 157-82, fev. 2017. Disponível em: https://www.sbp.com.br/fileadmin/user_upload/Consenso_-_Dermatite_Atopica_-_vol_2_n_2_a04__1_.pdf.
24. CHONG NETO, H. J. *et al.* Diretrizes da Associação Brasileira de Alergia e Imunologia e Sociedade Brasileira de Pediatria para sibilância e asma no pré-escolar. **Arq Asma Alerg Imunol**, v. 2, n. 2, p. 163-208, fev. 2018. Disponível em: http://aaai-asbai.org.br/detalhe_artigo.asp?id=868.
25. DAVIS, A. L. *et al.* American College of Critical Care Medicine Clinical Practice Parameters for Hemodynamic Support of Pediatric and Neonatal Septic Shock. **Critical Care Medicine**, v. 45, n. 6, p. 1061-1093, Jun. 2017. Disponível em: <https://insights.ovid.com/pubmed?pmid=28509730>.
26. DONG, Y.; MO, X.; HU, Y. *et al.* Epidemiology of COVID-19 among children in China. **Pediatrics**, v. 145, n. 6, p. e20200702, 2020. Disponível em: <https://doi.org/10.1542/peds.2020-0702>.
27. DUNCAN, B. B.; SCHMIDT, M. I.; GIUGLIANI, E. R. J. *et al.* **Medicina Ambulatorial: Condutas de Atenção Primária Baseadas em Evidências**. 4. ed. Artmed, Porto Alegre, 2013.
28. EICHENWALD, E. C.; HANSEN, A. R.; MARTIN, C.E.; STARK, A. R. **Cloherty and Stark's Manual of Neonatal Care**. 8th ed. Lippincott, Williams & Wilkins, Philadelphia, 2017.
29. FERREIRA, C.; SILVA, L.; CARVALHO, E. **Gastroenterologia e Hepatologia em Pediatria**: Diagnóstico e Tratamento. 1. ed. Medsi, Rio de Janeiro, 2003.
30. FUHRMAN, B. P.; ZIMMERMAN, J. J. **Pediatric Critical Care**. 4th ed. Mosby Elsevier, Philadelphia, 2011.
31. GINA REPORT: Global Strategy for Asthma Management and Prevention. **Global Initiative for Asthma**, 2020. Disponível em: https://ginasthma.org/wp-content/uploads/2020/04/GINA-2020-full-report_-final_-_wms.pdf.
32. GUIMARÃES, H. P. (ed.). Destaques das Diretrizes de RCP e ACE de 2020 da American Heart Association. **American Heart Association**, Disponível em: https://cpr.heart.org/-/media/cpr-files/cpr-guidelines-files/highlights/hghlghts_2020eccguidelines_portuguese.pdf.
33. HOSSNY, E. *et al.* The use of inhaled corticosteroids in pediatric asthma: update. **World Allergy Organization Journal**, Aug. 2016. Disponível em: <https://waojournal.biomedcentral.com/articles/10.1186/s40413-016-0117-0>.
34. KLIEGMAN, R.; STANTON, B.; GEME, J. *et al.* **Nelson-Tratado de Pediatria**. 20. ed. Elsevier: Rio de Janeiro, 2016.
35. LEGER, J. *et al.* European Society for Paediatric Endocrinology consensus guidelines on screening, diagnosis, and management of congenital hypothyroidism. **Horm Res Paediatr**, v. 81, n. 2, p. 80-103, 2014. Disponível em: <https://doi.org/10.1159/000358198>.
36. MACIEL, L. M. Z.; KIMURA, E. T.; NOGUEIRA, C. R.; MAZETO, G. M. F. S.; MAGALHÃES, P. K. R.; NASCIMENTO, M. L. *et al.* Congenital hypothyroidism: recommendations of the Thyroid Department of the Brazilian Society of Endocrinology and Metabolism. **Arq Bras Endocrinol Metabol**, v. 57, n. 3, p.184-92, 2013. Disponível em: <https://doi.org/10.1590/S0004-27302013000300004>.
37. MARINONI, L. P.; CARVALHO, V. O.; ABAGGE, K. T.; GIRALDI, S. **Atlas de Dermatologia Pediátrica de A a Z**. Curitiba: Âs editorial, 2018.
38. MARTIN, R.; FANAROFF, A. A.; WALSH, M. C. **Fanaroff & Martin's Neonatal - Perinatal Medicine**. 11th ed. Philadelphia: Elsevier, 2020.
39. MATICS, T. J.; SANCHEZ-PINTO, L. N. Adaptation and Validation of a Pediatric Sequential Organ Failure Assessment Score and Evaluation of the Sepsis-3 Definitions in Critically Ill Children. **JAMA Pediatrics**, v. 171, n. 10, 2017. Disponível em: <https://jamanetwork.com/journals/jamapediatrics/fullarticle/2646857?resultClick=1>.
40. MAYER-DAVIES, E. J. *et al.* ISPAD Clinical Practice Consensus Guidelines 2018: Definition, epidemiology, and classification of diabetes in children and adolescents. **Pediatric Diabetes**, v. 19, p. 7-19, Oct. 2018. Supl. 27. Disponível em: <https://doi.org/10.1111/pedi.12773>.
41. MCCRINDLE, B. W. *et al.* Diagnosis, Treatment, and Long-Term Management of Kawasaki Disease: A Scientific Statement for Health Professionals from the American Heart Association. **Circulation**, v. 135, n. 17, p. 927-998, Mar. 2017. Disponível em: <https://doi.org/10.1161/CIR.0000000000000484>.
42. MOURA, A. A. *et al.* (coord.). Diretrizes para o manejo da infecção causada pelo vírus sincicial respiratório (VSR) – 2017. **Sociedade Brasileira de Pediatria**, 2017. Disponível em: https://www.sbp.com.br/fileadmin/user_upload/Diretrizes_manejo_infeccao_causada_VSR2017.pdf.
43. NATHAN, D. G.; ORKIN, S. H. *et al.* **Nathan and Oski's Hematology of Infancy and Childhood**. 6th ed. Philadelphia: W. B. Saunders, 2004.
44. NEUNERT, C. *et al.* The American Society of Hematology 2011 evidence-based practice guideline for immune thrombocytopenia. **Blood**, v. 117, n. 16, p. 4190-4207, 2011.
45. NICHOLS, D. G.; SHAFFNER, D. H. **Roger's Textbook of Pediatric Intensive Care**. 5th ed. Wolters Kluwer, Alphen aan den Rijn, 2016.
46. PALLER, A. M.; MANCINI, A. J. **Hurwitz Clinical Pediatric Dermatology: A Textbook of Skin Disorders of Childhood and Adolescence**. 5th ed. Saunders, Philadelphia, 2016.

47. PALS. Suporte Avançado de Vida Peri-Orbital and Orbital Cellulitis: Emergency Management in Children/Chq-Gdl-00723 Periorbital and Orbital Cellulitis/Document Id Chq-Gdl-00723 Version No. 1.0 Approval Date 18/07/2017
CHILDREN'S HEALTH QUEENSLAND HOSPITAL and HEALTH SERVICE. Peri-Orbital and Orbital Cellulitis: Emergency Management in Children. **Queensland Government**, 2017. (Document ID: CHQ-GDL-00723, Version n. 1.0, Approval date: 18/07/2017). Disponível em: <https://www.childrens.health.qld.gov.au/wp-content/uploads/PDF/ams/gdl-00723.pdf>.
48. PEREIRA, B. A. de F.; BELO, A. R.; SILVA, N. A. da. Febre Reumática: Atualização dos Critérios de Jones À Luz Da Revisão Da American Heart Association - 2015. **Revista Brasileira de Reumatologia**, São Paulo, v. 57, n. 4, p. 364-368, jul./ago. 2017. Disponível em: https://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0482-50042017000400364&lng=en&nrm=iso&tlng=pt.
49. PIZZO, P. A.; POPLACK, D. G. **Principles and practice of pediatric oncology**. 7th ed. Alphen aan den Rijn: Wolters Kluwer, 2016.
50. RODRIGUES, M. M.; VILANOVA, L. C. P. **Tratado de Neurologia Infantil**. 1. ed. Rio de Janeiro: Atheneu, 2016.
51. ROSARIO FILHO, N. A. *et al.* Pediatric allergy and immunology in Brazil. **Pediatric Allergy and Immunology**, v. 24, n. 4, p. 402-9, Jun. 2013.
52. SAKANO, E.; SARINHO, E. S. C. (coord.). IV Consenso Brasileiro sobre Rinites 2017. **ARBOL-CCF**, São Paulo, 2017. Disponível em: https://www.sbp.com.br/fileadmin/user_upload/Consenso_Rinite_9_-27-11-2017_Final.pdf.
53. SANTOS, M. C; FRAGA, M. M.; BARBOSA, C. M. P. L. Púrpura de Henoch-Schönlein. *In*: SOCIEDADE DE PEDIATRIA DE SÃO PAULO. **Recomendações/Atualização de Condutas em Pediatria nº 67**, dez. 2013. p. 10-14. Disponível em: https://www.spsp.org.br/site/asp/recomendacoes/Rec_67_Reumato.pdf.
54. SETHI, G. R; SHINGAL, K. K. Pulmonary Diseases and Corticosteroids. **The Indian Journal of Pediatrics**, v. 75, n. 10, p. 1045-1056, 2008.
55. SOCIEDADE BRASILEIRA DE IMUNIZAÇÃO. **Calendários de Vacinação 2021**. Disponível em: <https://sbim.org.br/calendarios-de-vacinacao>.
56. SOCIEDADE BRASILEIRA DE PEDIATRIA. Departamento Científico de Aleitamento Materno. Doenças Maternas Infecciosas e Amamentação. **Sociedade Brasileira de Pediatria**, nov. 2019. Disponível em: https://www.sbp.com.br/fileadmin/user_upload/_21432d-GPA_-_DoencMat_Infec_e_Amam_revisado.pdf.
57. SOCIEDADE BRASILEIRA DE PEDIATRIA. Departamento Científico de Aleitamento Materno. Uso de Medicamentos e Outras Substâncias pela Mulher durante a Amamentação. **Sociedade Brasileira de Pediatria**, Documento Científico n. 4, ago. 2017. Disponível em: https://www.sbp.com.br/fileadmin/user_upload/Aleitamento_-_Uso_Medicam_durante_Amament.pdf.
58. SOCIEDADE BRASILEIRA DE PEDIATRIA. Departamento Científico de Endocrinologia. Hiperplasia Adrenal Congênita: Triagem Neonatal. **Sociedade Brasileira de Pediatria**, Documento Científico n. 7, out. 2019. Disponível em: https://www.sbp.com.br/fileadmin/user_upload/22106c-GPA_-_Hiperplasia_Adrenal_Congenita-TriagemNeonatal.pdf.
59. SOCIEDADE BRASILEIRA DE PEDIATRIA. Departamento Científico de Endocrinologia. Hipotireoidismo Congênito: Triagem Neonatal. **Sociedade Brasileira de Pediatria**, Documento Científico n. 5, nov. 2018. Disponível em: https://www.sbp.com.br/fileadmin/user_upload/_21369c-DC_Hipotireoidismo_Congenito.pdf.
60. SOCIEDADE BRASILEIRA DE PEDIATRIA. Departamento Científico de Neonatologia. Icterícia no Recém-Nascido com Idade Gestacional ≥ 35 semanas. **Sociedade Brasileira de Pediatria**, nov. 2012. Disponível em: https://www.sbp.com.br/fileadmin/user_upload/2015/02/Ictericia_sem-DeptoNeoSBP-11nov12.pdf.
61. SOCIEDADE BRASILEIRA DE PEDIATRIA. Departamento Científico de Neonatologia. Toxoplasmose Congênita. **Sociedade Brasileira de Pediatria**, Documento Científico n. 6, jul. 2020. Disponível em: https://www.sbp.com.br/fileadmin/user_upload/22620c-DC_-_Toxoplasmose_congenita.pdf.
62. SOCIEDADE BRASILEIRA DE PEDIATRIA. Departamento de Alergia. **Anafilaxia: atualização 2021**. Maio, 2021. Disponível em https://www.sbp.com.br/fileadmin/user_upload/22970c-GPA-Anafilaxia_-_Atualizacao_2021.pdf.
63. SOCIEDADE BRASILEIRA DE PEDIATRIA. Departamento de Neonatologia. Gastrosquise: Revisão de literatura e conduta no pós operatório. **Sociedade Brasileira de Pediatria**, abr. 2014. Disponível em: https://www.sbp.com.br/fileadmin/user_upload/2015/02/GASTROSQUISE-2014.pdf.
64. SOCIEDADE BRASILEIRA DE PEDIATRIA. Departamento de Neonatologia. **Monitoramento do recém-nascido com asfixia perinatal**. Set. 2020. Disponível em: https://www.sbp.com.br/fileadmin/user_upload/22631c-MO-_Monitoram_do_RN_c_asfixia_perinatal.pdf.
65. SOCIEDADE BRASILEIRA DE PEDIATRIA. Departamento de Neonatologia. **Hipotermia terapêutica**. Jun, 2020. Disponível em: https://www.sbp.com.br/fileadmin/user_upload/22568d-DocCient_-_Hipotermia_Terapeutica.pdf.

66. SOCIEDADE BRASILEIRA DE PEDIATRIA. Departamento de Neonatologia. **Recomendações para alta hospitalar do recém-nascido termo potencialmente saudável.** Ago, 2020. Disponível em: https://www.sbp.com.br/fileadmin/user_upload/22649c-DC_-_Recom_Alta_hospitalar_RN_TermoPotenc_Saudavel.pdf
67. SOCIEDADE BRASILEIRA DE PEDIATRIA. Departamento de Pneumologia. **Abordagem diagnóstica e terapêutica das pneumonias adquiridas na comunidade não complicadas.** Maio, 2021. Disponível em: https://www.sbp.com.br/fileadmin/user_upload/23054e-DC-Pneumonias_Acquiridas_Nao_Complicadas.pdf.
68. SOCIEDADE BRASILEIRA DE PEDIATRIA. Departamentos de Cardiologia e Neonatologia. Diagnóstico precoce de cardiopatia congênita crítica: Oximetria de pulso como ferramenta de triagem neonatal. **Sociedade Brasileira de Pediatria**, nov. 2011. Disponível em: <http://www.sbp.com.br/Pdfs/Diagnostico-Precoce-Oximetria.Pdf>.
69. SOCIEDADE BRASILEIRA DE PEDIATRIA. Diretrizes SBP – Hipoglicemia no período neonatal. **Sociedade Brasileira de Pediatria**. Disponível em: http://www.sbp.com.br/fileadmin/user_upload/2015/02/diretrizessbp-hipoglicemia2014.pdf.
70. SOCIEDADE BRASILEIRA DE PEDIATRIA. Grupo de Trabalho em Oftalmologia Pediátrica. Teste do Reflexo Vermelho. **Sociedade Brasileira de Pediatria**, set. 2018. Disponível em: https://www.sbp.com.br/fileadmin/user_upload/_20958d-DC_No1_set_2018-_Teste_do_reflexo_vermelho.pdf.
71. SOLÉ, D. *et al.* Consenso Brasileiro sobre Alergia Alimentar: 2018 - Parte 1 - Etiopatogenia, clínica e diagnóstico. **Arq Asma Alerg Imunol**, v. 2, n. 1, p. 7-38, 2018. Disponível em: http://aaai-asbai.org.br/detalhe_artigo.asp?id=851.
72. SOLÉ, D. *et al.* Consenso Brasileiro sobre Alergia Alimentar: 2018 - Parte 2 - Diagnóstico, tratamento e prevenção. **Arq Asma Alerg Imunol**, v. 2, n. 1, p. 39-82, 2018. Disponível em: http://aaai-asbai.org.br/detalhe_artigo.asp?id=865.
73. SPERLING, M. A. **Pediatric Endocrinology**. 5th ed. Philadelphia: Elsevier Saunders, 2020.
74. SUAVINHO, E.; NÁPOLIS, A. C. R.; SILVA SEGUNDO, G. R. Investigação de imunodeficiências primárias em pacientes durante e após hospitalização em uma unidade de terapia intensiva pediátrica. **Revista Paulista de Pediatria**, v. 32, n. 1, p. 32-36, 2014.
75. THABET, A.; GREENFIELD, T.; CANTOR, R. M. Corticosteroid Use in Management of Pediatric Emergency Conditions. **Pediatr Emerg Med Pract**, v. 15, n. 3, p. 1-16, mar. 2018.
76. TOPJIAN AA, RAYMOND TT, ATKINS D, *et al.* Part 4: Pediatric Basic and Advanced Life Support: 2020 American Heart Association Guidelines for Cardiopulmonary Resuscitation and Emergency Cardiovascular Care. **Circulation**, 2020; 142(16 Suppl 2): S469-S523. <https://doi.org/10.1161/CIR.0000000000000901>.
77. Van TROTSBURG P.; STOUPE, A.; LÉGER, J. *et al.* Congenital hypothyroidism: a 2020-2021 consensus guidelines update – an ENDO – European Reference Network Initiative endorsed by the European Society for Pediatric Endocrinology and the European Society for Endocrinology. **Thyroid**, 2021;31(3):387-419.
78. WEISS, S. L.; PETERS, M. J.; ALHAZZANI, W. *et al.* Surviving sepsis campaign international guidelines for the management of septic shock and sepsis-associated organ dysfunction in children. **Intensive Care Med**, v. 46, p.10-67, 2020. Supl. 1. (DOI: <https://doi.org/10.1007/s00134-019-05878-6>) ou **Pediatric Critical Care Medicine**, 21 (2), p. e52-e106, 2020. (DOI: <https://doi.org/10.1097/PCC.0000000000002198>).
79. WILMOTT, R.; BUSH, A.; DETERDING, R.; RATJEN, F.; SLY, P.; ZAR, H.; LI, A. **Kendig's Disorders of the Respiratory Tract in Children**. 9th ed. Elsevier, Philadelphia, 2018.
80. Wolfsdorf *et al.* ISPAD Clinical Practice Consensus Guidelines 2018 Compendium -Diabetic ketoacidosis and the hyperglycemic hyperosmolar state. **Pediatric Diabetes**, 2018: 19 (Suppl. 27): 155-177.
81. ZUBERBIER, T. *et al.* The EAACI/GA²LEN/EDF/WAO Guideline for the Definition, Classification, Diagnosis and Urticaria. The 2017 Revision and Update. **Allergy**, Jan. 2018. DOI: 10.1111/all.13397. [Epub ahead of print].

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO PARA AS PROVAS DE PRÉ-REQUISITO**CIRURGIA CRANIOMAXILOFACIAL****CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

Cicatrização de feridas. Cicatrizes hipertróficas e queloides. Atendimento inicial ao trauma facial. Enxertia e retalhos. Trauma de partes moles. Trauma vascular. Traumatismo cranioencefálico. Resposta metabólica ao trauma cirúrgico na criança. Princípios gerais do atendimento da criança traumatizada. Diagnóstico pré-natal das malformações. Cistos e fístulas cervicais. Torcicolo congênito. Reanimação cardiorrespiratória. Conceituação e nomenclatura de técnica cirúrgica. Assepsia. Antissepsia. Desinfecção e esterilização. Diérese. Hemostasia e síntese. Resposta neuro-endócrino-metabólica ao trauma e ao jejum. Cicatrização dos tecidos. Tratamento das feridas. Infecção em cirurgia. Nutrição em cirurgia. Abordagem inicial e complementar do grande traumatizado. Anatomia de superfície - mecanismos de injúria - registro médico legal. Desobstrução de via aérea, oxigenação e ventilação. Contenção de hemorragias. Fissura lábio palatal. Craniossinostose. Cirurgia ortognática. Tumores de cabeça e pescoço.

REFERÊNCIAS

1. CAMPOS, A. C. L. **Tratado de Nutrição e Metabolismo em Cirurgia**. 1. ed. Rio de Janeiro: Rubio, 2013.
2. COELHO, J. C. U. **Manual De Clínica Cirúrgica** - Cirurgia Geral e Especialidades. 4. ed. São Paulo: Atheneu, 2009.
3. GREENBERG, M. S. **Handbook of Neurosurgery**. 8th ed. Editora Thieme, 2016.
4. TOWNSEND JR, C. M.; BEAUCHAMP, R. D.; EVERS, B. M.; MATTOX, K. L. **Sabiston Textbook of Surgery: The Biological Basis of Modern Surgical Practice**. 20th ed. Philadelphia: Elsevier. 2016.
5. WEIN, A. J.; KAVOUSSI, L. R.; NOVIK, A. C.; PARTIN, A. W.; PETERS, C. A. **Campbell-Walsh - Urology**. 4 Vol. 10th ed. Elsevier, 2012.

CIRURGIA VASCULAR**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

1. Fatores de risco para aterosclerose
2. Hemodinâmica arterial
3. Fisiologia venosa e linfática
4. Anatomia Vascular
5. Fisiologia da coagulação e ação medicamentosa
6. Acesso venoso central
7. Fístulas arterio-venosas
8. Oclusão arterial aguda
9. Doença arterial obstrutiva periférica
10. Aneurisma de aorta
11. Síndromes aórticas agudas
12. Doença carotídea extracraniana
13. Isquemia mesentérica
14. Trombose Venosa Profunda
15. Embolia Pulmonar
16. Trombofilias Hereditárias e Adquiridas
17. Varizes de membros inferiores
18. Trauma Vascular
19. Síndromes Compressivas Venosas Centrais
20. Linfedema
21. Pé diabético
22. Úlceras de Membros Inferiores
23. Síndrome do Desfiladeiro Torácico
24. Má-formações Vasculares
25. Arteriopatias não ateroscleróticas

REFERÊNCIA

Doenças vasculares periféricas, volumes 1 e 2 / Francisco Humberto de Abreu Maffei... [et al.]. 5. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2016.

NEONATOLOGIA**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO**

1. Fisiologia e adaptação neonatal
 - Adaptação cardiorrespiratória ao nascimento
 - Circulação fetal e transição para circulação neonatal
 - Termorregulação
 - Metabolismo da glicose
 - Equilíbrio hidroeletrolítico
 - Homeostase do cálcio e magnésio
 - Desenvolvimento pulmonar
 - Desenvolvimento neurológico
 - Desenvolvimento renal
2. Assistência ao nascimento
 - Atendimento ao recém-nascido em sala de parto
 - Avaliação do risco perinatal
 - Reanimação neonatal
 - Cuidados imediatos ao recém-nascido
 - Clampeamento do cordão
 - Cuidados com prematuros extremos
 - Transporte neonatal
3. Recém-nascido normal
 - Exame físico
 - Avaliação da Idade gestacional
 - Crescimento intrauterino
 - Classificação do RN
 - Aleitamento materno
 - Alojamento conjunto
 - Triagens neonatais (Teste de Triagem Biológica Neonatal – Teste do Pezinho; Triagem Auditiva Neonatal – Teste da Orelhinha; Teste do Reflexo Vermelho – Teste do Olhinho, Triagem para Cardiopatias Congênitas Críticas - Teste do Coraçãozinho; Triagem de Anquiloglossia no Recém-Nascido – Teste da Linguinha)
 - Alta hospitalar
4. Prematuridade
 - Epidemiologia
 - Fatores de risco
 - Complicações da prematuridade
 - Assistência ao prematuro extremo
 - Método Canguru
 - Seguimento do prematuro
5. Distúrbios respiratórios
 - Taquipneia transitória
 - Síndrome do desconforto respiratório
 - Aspiração de mecônio
 - Hipertensão pulmonar persistente
 - Pneumotórax e outras síndromes de escape de ar
 - Apneia da prematuridade
 - Displasia broncopulmonar
 - Oxigenoterapia
 - CPAP
 - Suporte ventilatório neonatal
 - Terapêutica com Surfactante pulmonar
6. Cardiologia neonatal

- Cardiopatias congênitas
 - Persistência do canal arterial
 - Choque neonatal
 - Hipotensão e Hipertensão arterial
 - Insuficiência cardíaca
 - Arritmias
7. Neurologia neonatal
- Encefalopatia hipóxico-isquêmica
 - Convulsões neonatais
 - Hemorragia peri-intraventricular
 - Leucomalácia periventricular
 - Hidrocefalia
 - Sedação e analgesia
 - Hipotermia terapêutica
8. Infectologia neonatal
- Sepses precoce
 - Sepses tardia
 - Meningite
 - Pneumonias e outras infecções respiratórias
 - Infecções relacionadas à assistência
 - Antibioticoterapia
 - Infecções congênitas
 - Sífilis congênita
 - Assistência ao recém-nascido exposto a infecções maternas
 - Hepatites
 - Vacinação e profilaxias de infecções
9. Hematologia neonatal
- Icterícia neonatal
 - Fototerapia
 - Exsanguineotransfusão
 - Anemia
 - Policitemia
 - Trombocitopenia
 - Coagulopatias
 - Doenças hemorrágicas
 - Transfusão de hemoderivados e hemocomponentes
10. Nutrição neonatal
- Nutrição enteral
 - Nutrição parenteral
 - Aleitamento materno
 - Banco de Leite Humano
 - Fortificantes do Leite Materno
 - Necessidades nutricionais
 - Crescimento pós-natal
11. Gastroenterologia neonatal
- Enterocolite necrosante
 - Refluxo gastroesofágico
 - Intolerância alimentar
 - Colestase
 - Atresias intestinais
12. Nefrologia neonatal
- Lesão renal aguda

- Distúrbios hidroeletrólíticos
 - Acidose metabólica
 - Hipercalemia
 - Hiponatremia
13. Endocrinologia e metabolismo
- Hipoglicemia
 - Hiperglicemia
 - Hipocalcemia
 - Hipomagnesemia
 - Distúrbios hidro-eletrólíticos e do equilíbrio ácido-básico
 - Erros inatos do metabolismo
 - Hipotireoidismo congênito
14. Dermatologia neonatal
- Cuidados com a pele e anexos do recém-nascido
 - Dermatoses no período neonatal
15. Genética e malformações congênitas
- Síndromes genéticas e cromossomopatias
 - Dismorfologia
 - Malformações congênitas
 - Aconselhamento genético
16. Cirurgia neonatal e Medicina Perinatal
- Gastrosquise
 - Onfalocele
 - Hérnia diafragmática
 - Atresia de esôfago
 - Enterocolite cirúrgica
 - Malformações gastrointestinais e anorretais
 - Malformações pulmonares
 - Malformações genitourinárias
 - Intervenções e cirurgia fetal
17. Oftalmologia em Neonatologia
- Retinopatia da prematuridade
 - Conjuntivites neonatais
 - Profilaxia da Oftalmia Neonatal
18. Procedimentos
- Intubação traqueal
 - Cateterismo umbilical
 - Punção lombar
 - Punção arterial
 - Punção venosa e arterial
 - Drenagem torácica
 - Exsanguineotransfusão
 - Acesso intraósseo
19. Farmacologia neonatal
- Antibióticos
 - Analgésicos
 - Sedativos
 - Cafeína
 - Surfactante
 - Prostaglandinas
 - Óxido nítrico

- Drogas vasoativas
20. Ética e Bioética
- Limitação de suporte
 - Cuidados paliativos
 - Comunicação com familiares
 - Consentimento informado
 - Segurança do paciente
21. Seguimento do recém-nascido de risco
- Follow-up
 - Neurodesenvolvimento
 - Crescimento
 - Vacinação

REFERÊNCIAS

1. **A consulta Pediátrica Pré-natal: Atualização 2025. Documento Científico.** Sociedade Brasileira de Pediatria. Departamentos Científicos de Pediatria Ambulatorial, Imunizações, Nutrologia e Grupo de Trabalho Transtorno do Espectro Alcoólico Fetal, 2026.
2. **A Importância do Pediatra na Assistência Perinatal: Nota de Alerta.** Sociedade Brasileira de Pediatria, 2023.
3. **Abordagem da Dor no Recém-Nascido. Documento Científico.** Sociedade Brasileira de Pediatria. Departamento Científico de Neonatologia, 2025.
4. **Acondroplasia: etiologia, apresentação clínica e tratamento. Diretriz.** Sociedade Brasileira de Pediatria. Rio de Janeiro: SBP, 2023.
5. **Anquiloglossia: como proceder – Agosto Dourado. Guia Prático de Atualização.** Sociedade Brasileira de Pediatria. Departamento Científico de Aleitamento Materno, 2023.
6. **Apneia da Prematuridade - Documento Científico.** Sociedade Brasileira de Pediatria. Sociedade Brasileira de Pediatria. Departamento Científico de Neonatologia, 2025.
7. **Atenção à Saúde do Recém-Nascido: Guia para os profissionais de saúde (Volumes 1 a 4).** Ministério da Saúde do Brasil. Secretaria de Atenção à Saúde, Departamento de Ações Programáticas Estratégicas. 2ª ed., 2014.
8. **Avery's Diseases of the Newborn.** Gleason, CA; Sawyer, T. Editora Elsevier, 11th edition, 2024.
9. **Calendário de Vacinação da SBP - Atualização 2025/2026. Documento Científico.** Sociedade Brasileira de Pediatria. Departamentos Científicos de Imunizações e Infectologia, 2025.
10. **Cloherty and Stark's Manual of Neonatal Care.** Eichenwald, EC; Hansen, AR; Martin, CR; Stark, AR. Wolters Kluwer, 9th edition, 2023.
11. **Cuidados com a pele e anexos do recém-nascido: da higienização e hidratação ao tratamento. Guia Prático de Atualização.** Sociedade Brasileira de Pediatria. Departamento Científico de Dermatologia e Departamento Científico de Neonatologia, 2024.
12. **Diretrizes para uso racional de antibióticos em unidades neonatais.** Sociedade Brasileira de Pediatria. Departamento Científico de Neonatologia, 2025.
13. **Doenças Maternas Infeciosas e Amamentação - Guia Prático de Atualização.** Sociedade Brasileira de Pediatria. Departamento Científico de Aleitamento Materno, 2022.
14. **Fanaroff and Martin's Neonatal-Perinatal Medicine: Diseases of the Fetus and Infant.** Martin, RJ; Fanaroff, AA; Walsh, MC. Editora Elsevier, 12th edition, 2024.
15. **Guia Prático de Aleitamento Materno.** Sociedade Brasileira de Pediatria. Departamento Científico de Aleitamento Materno, 2020.
16. **Hemocomponentes e Hemoderivados: indicações em Neonatologia. Manual de Orientação.** Sociedade Brasileira de Pediatria. Departamento Científico de Neonatologia, Departamento Científico de Hematologia e Hemoterapia, 2026.
17. **Hiperbilirrubinemia indireta no período neonatal. Manual de Orientação.** Sociedade Brasileira de Pediatria. Departamento Científico de Neonatologia, 2021.
18. **Hipocalcemia neonatal: como investigar e tratar? Documento Científico.** Sociedade Brasileira de Pediatria. Departamento Científico de Endocrinologia, 2023.
19. **Hipoglicemia neonatal. Documento Científico.** Sociedade Brasileira de Pediatria. Departamento Científico de Endocrinologia, 2022.
20. **Hipotermia Terapêutica. Documento Científico.** Sociedade Brasileira de Pediatria. Departamento Científico de Neonatologia, 2020.

21. **Manual de seguimento do Recém-nascido de alto risco.** Sociedade Brasileira de Pediatria. Departamento Científico de Neonatologia. 2. ed, 2024.
22. **Método Canguru: Diretrizes do Cuidado.** Ministério da Saúde do Brasil. Secretaria de Atenção Primária à Saúde. Departamento de Ações Programáticas Estratégicas, 1a edição revisada, 2019.
23. **Nota Técnica sobre Avaliação do Frênulo Lingual Nota Técnica Conjunta No 52/2023.** Ministério da Saúde do Brasil. Coordenação-Geral de Saúde Bucal. Departamento de Saúde da Família e Comunidade. Coordenação de Atenção à Saúde da Criança e do Adolescente. Coordenação Geral de Articulação do Cuidado Integral. Secretaria de Atenção Primária à Saúde. Secretaria de Atenção à Saúde. Departamento de Ações Programáticas Estratégicas.
24. **Prematuridade Tardia: Motivo de Alerta - Documento Científico.** Sociedade Brasileira de Pediatria. Departamento Científico de Neonatologia, 2026.
25. **Profilaxia da Oftalmia Neonatal por Transmissão Vertical. Documento Científico.** Sociedade Brasileira de Pediatria. Departamento Científico de Neonatologia, 2020.
26. **Protocolo Clínico e Diretrizes Terapêuticas para Prevenção da Transmissão Vertical do HIV, Sífilis e Hepatites Virais.** Ministério da Saúde do Brasil. Secretaria de Vigilância em Saúde Departamento de Doenças de Condições Crônicas e Infecções Sexualmente Transmissíveis. Alterado em 04/07/2024, Atualizado em 21/01/2025.
27. **Reanimação do recém-nascido <34 semanas em sala de parto: Diretrizes 2026.** Sociedade Brasileira de Pediatria. Guinsburg R, Almeida MFB; Coordenadores Estaduais do PRN-SBP; Grupo Executivo do PRN-SBP; Departamento de Neonatologia da SBP; 2026.
28. **Reanimação do recém-nascido ≥34 semanas em sala de parto: Diretrizes 2026.** Sociedade Brasileira de Pediatria. Almeida MFB, Guinsburg R; Coordenadores Estaduais do PRN-SBP; Grupo Executivo do PRN-SBP; Departamento de Neonatologia; 2026.
29. **Recomendações para alta hospitalar do Recém-Nascido Termo Potencialmente Saudável. Documento Científico.** Sociedade Brasileira de Pediatria. Departamento Científico de Neonatologia, 2020.
30. **Recomendações para Nutrição Parenteral em Recém-nascidos Pré-termo: Consenso.** Sociedade Brasileira de Pediatria. Departamento Científico de suporte Nutricional e Departamento Científico de Neonatologia, 2023.
31. **Sepse neonatal precoce e a abordagem do recém-nascido de risco: o que há de novo? Documento Científico.** Sociedade Brasileira de Pediatria. Departamento Científico de Neonatologia, 2022.
32. **Sífilis Congênita - Guia Prático de Atualização.** Sociedade Brasileira de Pediatria. Departamento Científico de Neonatologia, 2025.
33. **Sistematização do atendimento ao recém-nascido com suspeita ou Diagnóstico de cardiopatia congênita. Manual de Orientação.** Sociedade Brasileira de Pediatria. Departamento Científico de Cardiologia e Departamento Científico de Neonatologia, 2022.
34. **Suporte Respiratório no Recém-Nascido Prematuro. Manual de Orientação.** Sociedade Brasileira de Pediatria. Departamento Científico de Neonatologia, 2022.
35. **Teste do reflexo vermelho – Atualização. Documento Científico.** Sociedade Brasileira de Pediatria. Grupo de Trabalho em Oftalmologia Pediátrica, 2022.
36. **Toxoplasmose congênita. Documento Científico.** Sociedade Brasileira de Pediatria. Departamento Científico de Neonatologia, 2022.
37. **Tratado de Pediatria (Volumes 1 e 2).** Sociedade Brasileira de Pediatria. Editora Manole, 6a edição, 2025.
38. **Triagem Auditiva Neonatal. Documento Científico.** Sociedade Brasileira de Pediatria. Departamento Científico de Otorrinolaringologia, 2017.
39. **Triagem Neonatal Biológica: Manual Técnico.** Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção a Saúde. Departamento de Atenção Especializada e Temática, 2016.
40. **Uso de imunizantes contra o Vírus Sincicial Respiratório (VSR): Vacinação em gestantes e uso de anticorpos monoclonais em crianças Guia Prático.** Posicionamento conjunto das Sociedade Brasileira de Pediatria (SBP), Sociedade Brasileira de Imunizações (SBIIm) e Federação Brasileira das Associações de Ginecologia e Obstetrícia, 2026.
41. **Uso de medicamentos e outras substâncias pela mulher durante a amamentação. Documento Científico.** Sociedade Brasileira de Pediatria. Departamento Científico de Aleitamento Materno, 2017.