



ANEXO I - PROGRAMA DE PROVAS

ENSINO FUNDAMENTAL INCOMPLETO

EMPREGO: OFICIAL DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO – COZINHEIRO

➤ **CONHECIMENTOS GERAIS**

PORTUGUÊS: Acentuação gráfica; Crase; Ortografia; Encontros vocálicos; Dígrafos; Adjetivo; Pontuação; Substantivo – gênero, número, grau; Separação de sílabas; Pronomes; Sinônimo; Antônimo; Verbos e Interpretação de texto. Obs. Já serão utilizadas as regras ortográficas introduzidas pelo Decreto Federal n. 6.583 de 29/09/08.

MATEMÁTICA: Conjuntos numéricos: naturais, inteiros, racionais, irracionais, reais e fracionários. Operação com os conjuntos numéricos: adição, subtração, divisão, multiplicação, potenciação e radiciação; Equações e inequações de 1º grau; Porcentagem; Geometria; Medidas: de comprimento, de superfície, de capacidade, de massa, de tempo.

CONHECIMENTOS BÁSICOS DE INFORMÁTICA:

Sistema Operacional Windows XP:

- executar programas gerais
- localizar / explorar arquivos e pastas
- estrutura de diretórios
- configurações básicas (rede, resolução de monitor, seleção de idioma e layout de teclado, atalhos)

Internet:

- navegadores (configuração e utilização)

Bibliografia livre

Lei nº 10.241, de 17 de Março de 1999 de São Paulo - Dispõe sobre os direitos dos usuários dos serviços e das ações de saúde no Estado e dá outras providências

➤ **CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

- A importância da boa alimentação
- Substâncias alimentares
 - Substâncias alimentares de origem animal.
 - Substâncias alimentares de origem vegetal.
 - Substâncias alimentares de origem mineral
- Nutrientes
 - Classificação dos nutrientes
- Alimentação equilibrada
 - Desnutrição
- Higiene e conservação dos alimentos
- Higiene da equipe e do local de trabalho

- Higiene dos alimentos
- Fatores que favorecem a contaminação
- Preparação dos alimentos
- Controle de estoque
- Normas de conduta

Bibliografia Sugerida:

SÁ, Neide G. **Nutrição e Dietética**. Ed. Nobel
São Paulo. Instituto de Saúde e Nutrição. **Manual Básico de Nutrição**.

EMPREGO: MOTORISTA

➤ **CONHECIMENTOS GERAIS**

PORTUGUÊS: Fonética e Fonologia; Divisão silábica; Acentuação gráfica; Emprego do hífen; Ortografia; Pontuação; Estrutura das palavras; Classes gramaticais; Flexão verbal e nominal; Pronomes: emprego e colocação; Empregos de tempos e modos verbais, vozes do verbo; Concordância nominal e verbal; Crase; Interpretação de texto; Análise sintática: termos da oração, classificação de orações. Obs. Não serão utilizadas as regras ortográficas introduzidas pelo Decreto Federal n. 6.583 de 29/09/08.

MATEMÁTICA: Conjuntos Numéricos: naturais, inteiros, racionais, irracionais e reais; Operações com os conjuntos numéricos: adição, subtração, multiplicação, divisão, potenciação e radiciação; Equação e inequação do 1º grau; Equação do 2º grau; Fatoração; Porcentagem; Juros simples e compostos; Descontos; Relações e Funções; Área, perímetro, volume e densidade; Área das figuras planas; Sistema decimal de medidas; Polígonos e circunferência; Razões e proporções.

CONHECIMENTOS BÁSICOS DE INFORMÁTICA:

Sistema Operacional Windows XP:

- executar programas gerais
- localizar / explorar arquivos e pastas
- estrutura de diretórios
- configurações básicas (rede, resolução de monitor, seleção de idioma e layout de teclado, atalhos)

Internet:

- navegadores (configuração e utilização)

Bibliografia livre

Lei nº 10.241, de 17 de Março de 1999 de São Paulo - Dispõe sobre os direitos dos usuários dos serviços e das ações de saúde no Estado e dá outras providências

➤ **CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

Lei 9.503 de 23 de setembro de 1.997

Lei 9.602 de 21 de janeiro de 1.998

Conhecimentos gerais sobre direção defensiva.

Noções básicas de primeiros socorros, mecânica e meio ambiente.

Placas de sinalização e regulamentação de trânsito

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA:

SOBRINHO, José Almeida e Outros, *Novo Código de Trânsito Brasileiro*. Editora Jurídica Mizuno, 1ª ed. Campinas-SP.

EMPREGOS: ALMOXARIFE – TÉCNICO DE GESSO – TÉCNICO EM MANUTENÇÃO – TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

➤ **CONHECIMENTOS GERAIS**

PORTUGUÊS: Fonética e Fonologia; Divisão Silábica; Acentuação Gráfica; Emprego do hífen; Ortografia; Pontuação; Processos de Formação das Palavras; Estrutura das Palavras; Classes Gramaticais; Pronomes: emprego e colocação; Empregos de tempos e modos verbais, vozes do verbo; Concordância nominal e verbal; Crase; Interpretação de texto; Análise Sintática; Análise Morfológica; Regência Verbal e Nominal; Figuras de Linguagem; Vícios de Linguagem. Obs. Não serão utilizadas as regras ortográficas introduzidas pelo Decreto Federal n. 6.583 de 29/09/08.

MATEMÁTICA: Conjuntos Numéricos: naturais, inteiros, racionais, irracionais e reais; Intervalos; Expressões algébricas; Potenciação; Radiciação; Equação e inequação do 1º grau; Fatoração; Regra de Três simples e composta; Porcentagem; Juros simples e compostos; Descontos; Noções de estatística: médias, distribuição de frequências e gráficos; Equação do 2º grau; Funções do 1º e do 2º graus: conceito, gráfico, propriedades e raízes; Geometria: plana e espacial; Relações e funções; Sistema decimal de medidas: unidade de comprimento e superfície; Área das Figuras Planas.

CONHECIMENTOS BÁSICOS DE INFORMÁTICA:

Sistema Operacional Windows XP:

- executar programas gerais
- localizar / explorar arquivos e pastas
- estrutura de diretórios
- configurações básicas (rede, resolução de monitor, seleção de idioma e layout de teclado, atalhos)

Internet:

- navegadores (configuração e utilização)

Bibliografia livre

Lei nº 10.241, de 17 de Março de 1999 de São Paulo - Dispõe sobre os direitos dos usuários dos serviços e das ações de saúde no Estado e dá outras providências

➤ **CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

ALMOXARIFE

Recebimento, guarda e entrega de materiais;
Lançamento das requisições de materiais;
Identificação dos itens e conhecimento de materiais;
Sistema métrico e sistema inglês de medidas;
Inventário;
Contagem física;
Organização de almoxarifado;
Conceitos de estoque médio;
Sistema de controle contábil de Notas Fiscais;
Administração de materiais e estoque;
Separação e avaliação de bens inservíveis.

TÉCNICO DE GESSO

- 1- Imobilizações definitivas gerais
 - Aparelhos gessados
 - Toracobraquial
 - Braquiomanual
 - Braquiomanual pendente
 - Braquiomanual em cartucho
 - Antebraquiomanual
 - Antebraquiopalmar
 - Calção gessado
 - Minerva
 - Colete gessado
 - Hemipelvipodálico
 - Pelvipodálico
 - Inguinopodálico
 - Inguinomaleolar
 - Suropodálico
- 2- Goteiras
 - Goteiras Gessadas
 - Goteira Antebraquiomanual
 - Goteira Antebraquiopalmar
 - Goteira Braquiomanual
 - Goteira Braquiomanual pendente
 - Goteira Suropodálica
 - Goteira Inguinopodálica
 - Goteira Pelvipodálica
- 3- Trações
 - Trações simples
- 4- Talas metálicas
 - Tala metálica digital
- 5- Enfaixamentos
- 6- Imobilizações Definitivas Especiais
 - No esporte
 - Imobilizações para as mãos
 - Imobilizações para os pés
- 7- Imobilizações para outras articulações
- 8- Leito gessado
- 9- Outras imobilizações
 - Na escoliose
 - No pé torto congênito
 - No joelho Valgo ou Varo
 - Nas fraturas e luxações
 - Calção de contratação
- 10- Nas amputações
 - Modelagem do coto
 - Janela no gesso

TÉCNICO EM MANUTENÇÃO

- Aplicações de eletrônica analógica/digital nos equipamentos médico/hospitalares
- Instrumentação baseada na bioeletricidade (EEG, ECG)
- Instalações elétricas hospitalares
- Sensores e transdutores
- Medicina nuclear
- Ultra-sonografia
- Raio x

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA

- LENGYEL, Ladislau – *eletrocardiografia Clínica*. São Paulo. Sarvier 1974
- HOXTER, Erwin A.. *Introdução à Técnica Radiográfica*. São Paulo. Edgard Blücher, Siemens Ag. 1977
- Manual de Diagnóstico Ultrassônico* – Edição de P. E. S. Palmer. Universidade da Califórnia – E. U. A.
- CAFF, Luiz A. M. *Física da Radioterapia*. São Paulo. Sarvier. 1997.
- COTRIM, Ademaro A. M. B. *Instalações Elétricas*, 3ª ed. São Paulo. Makron Books. 1992
- BOGART Jr., Theodore F. *Dispositivos e Circuitos Eletrônicos*. Vol I, II. São Paulo. Makron Books. 2001.

TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Legislação Específica.

- Lei nº 6.514/77.
 - Normas regulamentadoras (NR) aprovadas pela Portaria nº 3.214/78.
 - Legislações complementares.
 - Normas de segurança da ABNT.
- Acidente de trabalho: conceitos, registro, comunicação, análise e estatística.
- Prevenção e controle de riscos.
- Proteção contra incêndios e explosões.
- Gerenciamento de riscos.
- Ergonomia.
- Doenças do trabalho.
- Proteção ao meio-ambiente.
- Gestão integrada de SMS.
- Noções em sistema de gestão pela qualidade conforme critérios de excelência do PQNS.

EMPREGO: ENFERMEIRO OBSTRETRIZ

➤ **CONHECIMENTOS GERAIS**

PORTUGUÊS: Fonologia, Ortografia, Acentuação Gráfica; Morfologia: Estrutura e Formação das Palavras, Classes de Palavras: Substantivo, Artigo, Adjetivo, Numeral, Pronome, Verbo, Advérbio, Preposição, Conjunção, Interjeição; Sintaxe: Termos da oração, Período Simples e Período Composto, Concordância Verbal e Nominal, Regência Verbal e Nominal, Crase; Figuras de Linguagem; Semântica, comunicação e intencionalidade discursiva. Interpretação de textos. Obs. Não serão utilizadas as regras ortográficas introduzidas pelo Decreto Federal n. 6.583 de 29/09/08.

MATEMÁTICA: Porcentagens, Regra de três simples e composta, Juros simples, Razões e Proporções, Divisões proporcionais, Números naturais inteiros e racionais.

CONHECIMENTOS BÁSICOS DE INFORMÁTICA:

Sistema Operacional Windows XP:

- executar programas gerais
- localizar / explorar arquivos e pastas
- estrutura de diretórios
- configurações básicas (rede, resolução de monitor, seleção de idioma e layout de teclado, atalhos)

Internet:

- navegadores (configuração e utilização)

Bibliografia livre

Lei nº 10.241, de 17 de Março de 1999 de São Paulo - Dispõe sobre os direitos dos usuários dos serviços e das ações de saúde no Estado e dá outras providências

➤ **CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

Assistência de enfermagem no ciclo biológico reprodutivo

Assistência de enfermagem em ginecologia e planejamento familiar.

Assistência de enfermagem no parto normal e pós-parto.

Assistência de enfermagem nas intercorrências clínico-obstétricas da gravidez.

Enfermagem em centro obstétrico e recuperação pós-anestésica.

Prevenção e controle de infecção hospitalar

Metodologia do processo de enfermagem e o raciocínio crítico na sistematização da assistência de enfermagem

Administração e gerenciamento em enfermagem

Legislações regulamentadoras do exercício profissional da enfermagem

Código de Ética dos Profissionais de Enfermagem

SITES INDICADOS:

www.saude.gov.br

<http://www.who.int/en>

www.anvisa.gov.br

<http://www.cns.org.br>

www.hospvirt.org.br

www.inca.gov.br

<http://www.paho.org>

<http://www.mte.gov.br>

www.bancodeorgaos.org.br

www.aids.gov.br

www.corensp.org.br

www.abntdigital.com.br

BIBLIOGRAFIA INDICADA:

BRUNNER, L.S.; SUDDARTH, D.S. *Tratado de enfermagem médico-cirúrgica*. 9.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2002. v. 1, 2, 3 e 4.

CARPENITO, L.J. *Diagnóstico de Enfermagem: aplicação à prática clínica*. Porto Alegre: Artes Médicas, 2004.

CONSELHO FEDERAL DE ENFERMAGEM. Resolução n. 240, de 30 de maio de 2000. Aprova o Código de Ética dos Profissionais de Enfermagem e dá outras providências. Disponível em:

http://www.corenrg.org.br/site/legislacao_resolucoes_cofen.htm

Diagnósticos de Enfermagem da NANDA: definições e classificação 2005-2006/Nort American Nursing Diagnosis Association; tradução Cristina Correa. Porto Alegre: Artmed, 2006.

JOHNSON, M.; BULECHEK, G.; DOCHTERMAN, J.M.; MAAS, M.; MOORHEAD, S. Diagnósticos, resultados e intervenções de enfermagem: ligações entre NANDA, NOC e NIC, tradução Ana Thorell. Porto Alegre: Artmed, 2005.

KURCGANT, P. *Gerenciamento em enfermagem*. São Paulo: Guanabara Koogan, 2005.

POTTER, P.A; PERRY A.,G. *Grande tratado de enfermagem: prática clínica e prática hospitalar*. 3. ed. Santos Editora, 2002.

BRASIL. Ministério da Saúde. Pré-natal e puerpério: atenção qualificada e humanizada. Manual Técnico. Brasília, DF: Ministério da Saúde, 2006. www.saude.gov.br

CARVALHO, G. M. *Enfermagem em obstetrícia*. São Paulo: E.P.U., 2000.

DEITRA, L.; SHANNON, E.; BOBAK, I.M. *O cuidado de enfermagem materna*. 5 ed. São Paulo: ARTMED 2002.

REZENDE, J. M. *Obstetrícia fundamental*. 9 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2003.

FREITAS, F. et al. *Rotinas em obstetrícia*. 5 ed. Porto Alegre: ARTMED, 2006.

NEME, Bussâmara. *Obstetrícia básica*. 3 ed. São Paulo: Sarvier, 2005.

CAMARGOS, A. F. *Ginecologia ambulatorial*. Belo Horizonte: COOPMED, 2002.

FREITAS, F. et al. *Rotinas em ginecologia*. 5 ed. Porto Alegre: ARTMED. 2006.

BALASKAS, J. *Parto ativo: guia prático para o parto natural*. 2 ed. São Paulo: Ground, 1993. 317p.

BARROS, Sônia M. O. de; MARIN, H. de F.; ABRAÃO, Ana C. F. de V. *Enfermagem obstétrica e ginecologia: guia para a prática assistencial*. São Paulo: Roca, 2002.

BRANDEN, Pennil Sessler. *Enfermagem materna infantil*. 2 ed. Rio de Janeiro: Reichman & Afonso Editores, 2002. 524p.

CABRAL, A. C.V. *Obstetrícia*. 2 ed. Rio de Janeiro: Revinter, 2002.

➤ **CONHECIMENTOS GERAIS**

PORTUGUÊS: Fonologia, Ortografia, Acentuação Gráfica; Morfologia: Estrutura e Formação das Palavras, Classes de Palavras: Substantivo, Artigo, Adjetivo, Numeral, Pronome, Verbo, Advérbio, Preposição, Conjunção, Interjeição; Sintaxe: Termos da oração, Período Simples e Período Composto, Concordância Verbal e Nominal, Regência Verbal e Nominal, Crase; Figuras de Linguagem; Semântica, comunicação e intencionalidade discursiva. Interpretação de textos. Obs. Não serão utilizadas as regras ortográficas introduzidas pelo Decreto Federal n. 6.583 de 29/09/08.

MATEMÁTICA: Porcentagens, Regra de três simples e composta, Juros simples, Razões e Proporções, Divisões proporcionais, Números naturais inteiros e racionais.

CONHECIMENTOS BÁSICOS DE INFORMÁTICA:

Sistema Operacional Windows XP:

- executar programas gerais
- localizar / explorar arquivos e pastas
- estrutura de diretórios
- configurações básicas (rede, resolução de monitor, seleção de idioma e layout de teclado, atalhos)

Internet:

- navegadores (configuração e utilização)

Bibliografia livre

Lei nº 10.241, de 17 de Março de 1999 de São Paulo - Dispõe sobre os direitos dos usuários dos serviços e das ações de saúde no Estado e dá outras providências

➤ **CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

MÉDICO ANESTESIOLOGISTA – 24 H/S - 40 H/S

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">- Sistema nervoso central: anátomo-fisiologia- Sistema nervoso central: farmacologia- Sistema nervoso autônomo- Sistema respiratório: anatomia, mecânica e circulação - pulmonar- Sistema respiratório: transporte dos gases e controle.- Sistema cárdio-circulatórios: anátomo-fisiologia- Sistema cárdio-circulatórios: fisiopatologia- Farmacologia cardiovascular- Sangue: fisiologia e fisiopatologia- Reposição e transfusão- Equilíbrio hidro-eletrolítico- Equilíbrio ácido-básico- Fígado e vias biliares- Rins e vias urinárias- Preparo pré-anestésico- Anestesia venosa- Física e anestesia- Farmacocinética da anestesia inalatória- Anestesia inalatória- Farmacologia dos anestésicos locais- Equipamentos- Posicionamento e segurança- Anestésias na raque (bloqueios subaracnóideo e extrarural)- Bloqueios periféricos- Sistema endócrino e anestesia | <ul style="list-style-type: none">- Hipotermia e hipotensão induzida- Transmissão e bloqueios neuromusculares- Anestesia em obstetrícia- Anestesia em Pediatria- Anestesia em neurocirurgia- Anestesia para O.R.L. oftalmologia e cirurgia plástica- Anestesia ambulatorial e para procedimentos diagnósticos- Anestesia no tórax aberto- Anestesia em cardiopatia- Anestesia em urgência- Anestesia em geriatria- Recuperação anestésica- Complicações de anestesia- Choque- Parada cardíaca e reanimação- Monitoração e terapia intensiva- Ventilação artificial - dor- Recuperação- Ética, risco profissional e medicina legal.- Conhecimentos referentes à Norma Operacional da Assistência à Saúde- Vigilância Epidemiológicaa) - Conceitob) - Doenças de notificação compulsória no Estado de São Paulo |
|---|---|

MÉDICO CARDIOLOGISTA – 40 H/S

Hipertensão Arterial – Programa de Hipertensão Arterial do Ministério da Saúde
Insuficiência Cardíaca
Insuficiência Coronária: Aguda; Crônica
Válvulopatias
Cardiopatias Congênitas
Arritmia Cardíaca
Endocardite infecciosa

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA:

BRAUNWALD Tratado de medicina Cardio-vascular. 5ª ed. Rocca
Conselho Brasileiro de Hipertensão Arterial da Soc. Brasileira de Cardiologia

MÉDICO CIRURGIÃO – 24 H/S - 40 H/S

- Antibióticos em cirurgia
- Respostas endócrino-metabólicas ao trauma
- Equilíbrio hidrosalino e ácido básico
- Infecção cirúrgica
- Parada cardíaca
- Insuficiência respiratória aguda
- Hemorragia, distúrbio de coagulação, terapêutica
- Anestesia, aspectos gerais, bloqueios, anestesia local e geral
- Obstruções intestinais
- Afecções cirúrgicas da mama
- Afecções cirúrgicas da pleura e do pulmão
- Afecções cirúrgicas do estômago
- Afecções cirúrgicas do pâncreas
- Afecções cirúrgicas do fígado e vias biliares
- Afecções cirúrgicas do esôfago
- Afecções cirúrgicas do intestino
- Tumores de mama
- Hérnias de inguinais
- Úlcera duodenal
- Choque

MÉDICO CIRURGIÃO PEDIÁTRICO – 40 H/S

- Cirurgia do recém-nascido.
- Diagnóstico pré-natal de malformações.
- Pré e pós-operatório em cirurgia pediátrica.
- Resposta endócrina e metabólica ao trauma cirúrgico.
- Suporte nutricional.
- Acesso vascular.
- Anestesia pediátrica.
- Trauma na infância e adolescência.
- A criança espancada.
- Tumores abdominais da criança.
- Síndrome da Imunodeficiência Adquirida (SIDA): relação paciente/cirurgião pediátrico.
- Cistos e fístulas cervicais.
- Torcicolo congênito.
- Hemangiomas e linfangiomas.
- Anomalias congênitas do esôfago.
- Hérnias diafragmáticas: congênitas e adquiridas.
- Tumores do mediastino.
- Refluxo gastroesofágico.
- Lesões congênitas do pulmão.
- Empiema pleural e bronquiectasias.
- Pneumotórax.
- Peritonite meconial.
- Enterocolite necrosante.
- Estenose hipertrófica do piloro.
- Atresias e estenoses congênitas do intestino.
- Íleo meconial. Invaginação intestinal.
- Polipose gastrointestinal.
- Apendicite aguda.
- Megacólon Congênito.
- Anomalias anorretais.
- Defeitos de rotação e duplicações do tubo digestivo.
- Defeitos congênitos da parede abdominal.
- Afecções cirúrgicas da região inguinal.
- Distopias testiculares.
- Afecções escrotais agudas.
- Patologia cirúrgica da região umbilical.
- Atresia das vias biliares.
- Dilatações congênitas das vias biliares.
- Doenças hematológicas que implicam em tratamento cirúrgico.
- Afecções cirúrgicas do pâncreas.
- Afecções genitourinárias cirúrgicas.
- Cirurgia videolaparoscópica pediátrica.

Sugestão bibliográfica:

O'NEILL, J.A et alli. Pediatric Surgery. 5ª ed.,

Mosby -Year Book, Inc. 1998. –

MAKSOD, J.G. Cirurgia Pediátrica. 2ª ed., Livraria e Editor a Revinter Ltda. 2003

JESUS, L.E. Cirurgia Pediátrica para o Pediatra, Cirurgião Geral e Cirurgião Pediátrico. 1ª ed., Livraria e Editora Revinter Ltda. 2003.

KELALIS, P.P; King, L.R. e Belman,A. Clinical Pediatric Urology, 2a ed.,W.B. Saunders Co. 1985.

MASTROTTI - cirurgia pediátrica, Ed. Atheneu.

BAX, NMA - videocirurgia pediátrica, Ed. Revinter, 2004.

MÉDICO CLÍNICO GERAL – 20 H/S

- Endocrinologia: diabetes melitus tipo 1 e 2, doenças da tireóide, distúrbios do eixo hipotálamo-hipófise-adrenal.
- Nefrologia: malformações e infecções do trato urinário, litíase urinária.
- Cardiologia: hipertensão arterial sistêmica, insuficiência cardíaca congestiva, endocardite infecciosa, taquiarritmias, bradiarritmias, doença arterial coronariana.
- Dermatologia: infecções e neoplasias cutâneas, doenças auto-imunes que acometem a pele e anexos.
- Imunologia: doenças reumáticas.
- Pneumologia: infecções e neoplasias do trato respiratório, doença pulmonar obstrutiva crônica, asma brônquica.
- Infectologia: doenças sexualmente transmissíveis, vacinação, profilaxia anti-rábica.
- Hematologia: anemias carenciais, anemias hemolíticas, leucoses.
- Nutrologia: obesidade, anorexia nervosa, bulimia, desnutrição.
- Gastroenterologia: doenças pépticas, neoplasias do trato digestivo, hepatites, etilismo.
- Cuidados preventivos de Saúde; princípios de Avaliação e Tratamento.
- Programas de Saúde do Ministério da Saúde.

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA:

HARRESON. Princípios da Medicina Interna. 12^a ed. Guanabara Koogan
CECIL LOEB. Tratado de Medicina Interna, Ed. Guanabara Koogan

MÉDICO GINECO OBSTETRA – 24 H/S

- Propedêutica Clínica ginecológica e Obstetrícia.
- Modificações do organismo materno determinadas pela gravidez.
- Pré-Natal: Aspectos clínicos, nutrição, cuidados de higiene e estética.
- Nutrição e vacinação na gestante.
- Uso de drogas na gravidez e lactação.
- Evolução do aparelho genital feminino e fisiologia de ciclo menstrual.
- Embriologia, Morfologia e Fisiologia Placentária.
- Endocrinologia do ciclo Grávido-Puerperal.
- Prática Tocomática: Bacia, Feto e relação uterofetais.
- Prática Tocomática, Mecanismo do Parto.
- Contrabilidade uterina - avaliação clínica instrumental de seus parâmetros.
- Fases clínicas do parto. Assistência ao Parto Normal.
- Puerpério Normal e Lactação.
- Anticoncepção.
- Hemorragia da gestação: Nidação ovular: Aborto: Prenhez Ectópica; Neoplasias Trofoblásticas Gestacionais: Placenta Pélvica deslocamento da placenta normalmente inserida: Rótula Uterina.
- Propedêutica da avaliação de unidade feto-placentária em gestão de alto risco: Clínica e dosagens laboratoriais: Líquido Amniótico: Monitorização Pré e Intra Parto: Ultra-Sonografia em Ginecologia e Obstetrícia.
- Gestação de alto risco - patologia da gestação: Trabalho de parto Prematuro: Gravidez Prolongada: Poli e Oligohidramnio: Amniorrexe: Morte fetal intra-utero; Embolia Amniótica.
- Doenças Concomitantes com a gravidez cardiopatia, hipertensão crônica, isoimunização; diabetes, tireodopatias e infecções.
- Distócias; feto-anexial e do trajeto (óssea e partes moles): Funcional.
- Prática Tocomática: Fórceps; vácuo extração; versões e extrações pélvica; Embriotomias.
- Operações Cesarianas.
- Puerpério Patológico.
- Infecções e infestações com ginecologia e obstetrícia.
- fisiopatologia da Estática Pélvica e Incontinência Uterina de Esforços.
- Endocrinologia Ginecologia: Alterações Menstruais.
- Climatério.
- Esterilidade e Infertilidade Conjugal.
- Mastologia: Mastopatias Tumorais e não tumorais.
- Propedêutica em Ontologia Ginecológica.
- Citopatologia em Ginecologia e Obstetrícia.
- Patologias Tumorais Benignas e Malignas do corpo uterino.
- Patologias tumorais benigna e malignas da válvula da vagina.
- Patologias benignas e malignas do colo uterino.
- Patologias tumorais benigna e maligna dos anexos uterinos.

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA:

REZENDE. **Ginecologia e Obstetrícia**. 8^a edição. Cognia

MÉDICO INTENSIVISTA – 24 H/S

- Parada cárdio-respiratória
- Insuficiência respiratória
- Ventilação pulmonar mecânica
- Síndrome da Angústia Respiratória Aguda
- Obstrução das vias aéreas superiores e inferiores
- Choque cárdio-circulatório
- Insuficiência cardíaca
- Arritmias cardíacas
- Síndrome hipóxico-isquêmica
- Diagnóstico diferencial dos comas
- Síndromes convulsivas
- Insuficiência renal aguda
- Síndromes sépticas
- Meningites e encefalites
- Distúrbios hidroeletrólíticos
- Distúrbios metabólicos
- Distúrbios do hormônio antidiurético
- Cetoacidose diabética
- Insuficiência hepática aguda
- Grande queimadura
- Intoxicações exógenas agudas
- Falências de múltiplos órgãos e sistemas
- Suporte nutricional no paciente gravemente enfermo
- Morte encefálica e doação de órgãos
- Monitoração intensiva
- Bioética em UTI
- Farmacologia em UTI
- Exames subsidiários em UTI
- Procedimentos em medicina intensiva
- Código de Ética Médica

MÉDICO NEUROCIRURGIÃO – 40H/S

- Neuroanatomia Topográfica e Funcional.
- Cuidados Intensivos Perioperatórios do Paciente Neurocirúrgico.
- Diagnóstico e Tratamento das Principais Doenças Neurológicas - Facomatoses, Neuropatias Periféricas, Miastenia, Distrofias Musculares, ELA, Coréias, Distonias, Parkinson, Epilepsia, Meningoencefalites, Meningites, Doença Vasculiar Cerebral, Demências e Doenças desmielinizantes, Doenças por Carência Nutricional, Cefaléia. .
- Diagnostico Topográfico das Lesões do SNC e Periférico.
- Interpretação dos Principais Exames Radiológicos Utilizados no diagnóstico - Angiografia, Mielografia, Tomografia Computadorizada e Ressonância magnética.
- Interpretação dos exames de E.E.G e eletroneuromiografia.
- Hipertensão Intracraniana.
- Traumatismo Craniano.
- Traumatismo Raquimedular.
- Lesão dos nervos periféricos.
- Abscessos Cerebrais e Empiomas.
- Abscessos e Empiomas Espinhais.
- Processos Parasitários Cerebrais e Medulares.
- Doença Isquêmica Cerebral.
- Hidrocefalia em Adultos e Crianças.
- Malformações e Desenvolvimento do SNC.
- Disrrafismo Espinhal e Craniossinostose.
- Lesões Congênitas do Encéfalo e da Medula.
- Hemorragia Intracerebral Espontânea.
- Aneurismas e Malformações Vasculares Intracerebrais.
- Neuroncologia - Neoplasias Cranianas e Cerebrais primárias e metastáticas - Neoplasias Medulares e Espinhais.
- Doença Degenerativa Össea e Discal da Coluna Cervical - Hérnia Discal - Estenose.
- Doença Degenerativa, Estenose e Hérnia de Disco Lombar.
- Neuraugia Trigeminal.
- Tratamento da Dor Crônica e Oncológica.
- Tratamento Médico e Cirúrgico da Epilepsia.
- Doenças da Junção Crânio Vertebral.

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA:

- Neuroanatomia Funcional - Angelo Machado - Livraria Atheneu.
- Diagnóstico Topográfico em Neurologia - Peter Duus - Editora Cultura Médica Ltda - 4º edição.
- Operative Neurosurgical Techniques: Indications, Methods and Results. Vol I e II 2nd ed. Henry Schimdek; Willian H. Sweet; W.B.Saunders, 1988.
- Brain Surgery: Complication Avoidance and Management Vol I e II. Michael L.J.Apuzzo; Churchill Livingstone, 1993.
- Principles of Neurosurgery - S. Rengachary e R. Wilkins e Mosby, 1994.
- Neurological Surgery: A Comprehensive Reference Guide to the diagnosis and Management of Neurosurgical Problems - Vol I, II, III, IV, V, VI - 4º Edição. Julian R. Youmans; W.B.Saunders, 1999.
- Handbook of Neurosurgery: Mark S. Greenberg; Greenberg Graphics, 1997.
- Neurological and Nerusurgical Intensive Care, 3 rd ed. Alan H. Hopper; Heven Press, 1993.
- Principies of Neurology - R. D. Adams and M. Victor; Interamericana - McGraw Hill.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS:

Histologia e consolidação de fraturas; Embriologia do sistema músculo-esquelético; Fisiologia; Osteomielite Hematogênica aguda; Piorrites; Osteomielites subaguda e crônica; Infecções específicas e não usuais; Bioética; Princípios de biomecânica geral; Marcha normal e patológica; Desenvolvimento postural; Princípios das fraturas fechadas; Fraturas expostas; Complicações de fraturas; Descolamento epifisário; Pseudoartroses; Fixadores externos; Princípios de coberturas cutâneas; Atendimento ao politraumatizado; Ética médica; Técnica de amputações dos membros; Próteses; Princípios de osteossíntese; Fraturas de clavícula e escápula; Luxação acrômioclavicular e glenoumeral; Instabilidade glenoumeral; Fraturas proximais do úmero; Fraturas diafisárias do úmero; Fraturas distais do úmero e luxações do cotovelo em adultos; Fraturas da cabeça do rádio e olécrano; Fraturas supracondilíneas do úmero em crianças; Demais fraturas do cotovelo na criança; Fraturas dos ossos do antebraço; Fraturas distais do rádio no adulto; Fraturas do punho na criança; Fraturas do escafoide e ossos carpo; Instabilidade cárpica; Fraturas da mão; Luxações da mão; Lesões dos tendões flexores e extensores do punho e mão; Metodologia científica; Lesões dos nervos periféricos; Lesões do plexo braquial; Traumatismo raquimedular; Fraturas-luxações da coluna cervical; Fraturas da coluna tóraco-lombar e sacro; Fraturas do anel pélvico; Fraturas do acetábulo; Luxações do quadril e fraturas da cabeça do fêmur; Fraturas do colo do fêmur; Demais fraturas proximais do fêmur; Fraturas proximais do fêmur na criança; Fratura diáfise do fêmur; Lesões ligamentares do joelho; Lesões meniscais; Lesões do aparelho extensor do joelho; Luxações do joelho; Fratura distal do fêmur e da patela; Fraturas do planalto tibial; Fraturas dos ossos da perna; Fratura e luxação do tornozelo no adulto; Fraturas do tornozelo em criança; Entorses do tornozelo fraturas do calcâneo; Fraturas do tálus e outros ossos do tarso; Lesões da articulação de Lisfranc; Fraturas do antepé; Lesões osteocondriais; Lesões da unidade músculo-tendínea; Distúrbios metabólicos e endocrinológicos (raquitismo, escorbuto, paget, etc); Osteocondrites e osteocondroses; Doenças reumáticas (ar, gota, soronegativas, etc); Hemofilia e hemopatias; Tumores Músculo-esqueléticos (patologia e radiologia); Tumores benignos; Tumores malignos; Revisão de infecções; Displasia do desenvolvimento do quadril; Doença de Legg-Calvè-Perthes; Epifisiolise femoral proximal; Necrose asséptica da cabeça femoral; Osteoartrose e osteotomias do quadril; Fraturas da coluna; Trauma raquimedular; Lombalgias (adultos e crianças); Psoíte; Discite; Espondilolistese; Diastematomielia e siringomielia; Escoliose idiopática e congênita; Cifose (Scheuermann e congênitas); Hérnias discais (cervical, torácica e lombar); Cervicobraquialgias e síndrome do desfiladeiro torácico; Estenose do canal medular (cervical e lombar) e mielopatias; Síndrome do impacto e lesões do manguito rotador; Capsulite adesiva do Ombro; Tendinite calcárea do Ombro; Tendinites do Manguito Rotador e do bíceps; Instabilidades do ombro; Doença de Kienböck; Impacto ulnocarpal; Dupuytren; Tendinite de Quervain; Cistos sinoviais; Exame físico ortopédico.

BIBLIOGRAFIA INDICADA:

LIVROS

- Barros Filho TEP, Lech O. Exame físico em ortopedia. São Paulo: Sarvier.
- Browner J, Levine e Trafton. Skeletal trauma. Philadelphia: Saunders/Manole.
- Canale S.T. Campbell's operative orthopaedics. St. Louis: Mosby/Manole.
- Hebert Sizinio et al. Ortopedia e traumatologia: princípios e prática. Porto Alegre: Artmed.
- Morrissy R.T, Weinstein SL. Lovell and Winter's pediatric orthopaedics. Philadelphia: Lippincott/ Manole.
- Pardini A. Traumatismos da mão. Rio de Janeiro: Medsi.
- Rockwood C.A. et al. Fractures. Philadelphia: Lippincott.
- Ruedi e Murphy. AO Principles of fracture management. Verlag/Artmed.
- Tachdjian MO. Pediatric orthopaedics. Philadelphia: Saunders.
- Terminologia anatômica. São Paulo: Manole, 2001.
- Weinstein SL, Buckwalter JA. Turek's orthopaedics: principles and their application. Philadelphia: Lippincott/ Manole.
- Livros de condutas da SBOT: Ortopedia do Adulto, Traumatologia Ortopédica e Ortopedia Pediátrica. Revinter.
- Tratado de Ortopedia - SBOT. Roca. 2007.

PERIÓDICOS

- Revista Brasileira de Ortopedia.
- Journal of the American Academy of Orthopaedics Surgeons.
- Journal of Bone & Joint Surgery
- Clínica ortopédica da SBOT. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan.
- Clinical Orthopaedic and Related Research.
- Clínica Ortopédica – Pardini & G de Souza – MEDSI
- Acta Ortopédica Brasileira. São Paulo: Atha Comunicação.

MÉDICO PEDIATRA – 24 H/S

Diarréias agudas prolongadas e crônicas; distúrbios hidroeletrólíticos e ácido-básicos na infância; diagnóstico diferencial das anemias; anemias nutricionais; infecções agudas e crônicas das vias aéreas superiores - faringites, amigdalite e otites; epigloticas e laringotraquea-bronquites agudas; pneumonias e broncopneumonias bacterianas agudas; tuberculose pulmonar; bronquiolites; alergia respiratória; síndrome nefrítica e nefrótica; insuficiência renal aguda; infecção do trato urinário; hipertensão arterial; cardiopatias congênitas; febre reumática; insuficiência cardíaca congestiva; meningite, encefalites e outras infecções do SNC; síndrome convulsiva na infância; doenças previsíveis por vacinas; hepatite infecciosas; doenças exantemáticas; acidentes e intoxicações - condutas gerais; conduta geral nas picaduras e mordeduras por animais; doenças parasitárias; anorexia enuresse noturna e distúrbio do sono; tópico de especialidades pediátricas: - Ginecologia - Oftalmologia - Ortopedia - Otorrinolaringologia - Dermatologia.

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA:

Textbook of Pediatrics – Nelson 5ª edition
Publicações da Sociedade Brasileira de Pediatria.
II Consenso Brasileiro no Manejo da Asma.
Pediatria Básica - Marconde

MÉDICO PEDIATRA INTENSIVISTA NEONATOLOGISTA – 24 H/S

- Recém-nascido: caracteres anatômicos e funcionais.
- Manejo do recém-nascido na sala de parto.
- Prematuridade: conceito e cuidados gerais com o prematuro.
- Alimentação e manejo do prematuro e do recém-nascido de risco.
- Asfixia peri-natal.
- Distúrbios respiratórios: Patologias e infecções, Síndrome da angústia respiratória, Síndrome da membrana hialina.
- Infecções peri-natais: Coxsackie - vírus, herpes simples vírus, rubéola congênita, toxoplasmose, sífilis e doença de inclusão citomegálica congênita; diarreia do recém-nascido, candidíase, septicemia e tétano neonatal.
- Toco-traumatismo.
- Problemas hematológicos e icterícia neonatal.
- Cardiopatias Congênitas.
- Distúrbios hidroeletrólíticos, metabólicos e ácido-básico.
- Distúrbios neurológicos.

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA:

Avery, G. B., Fletcher, M. A., McDonald, M. G. Neonatologia: fisiopatologia e cuidado do recém-nascido. Artes Médicas, 1999. **Fanaroff**, A. A., Klaus, M. H. Alto Risco em Neonatologia. Guanabara Koogan, 1995. **Segre**, C. O Recém-Nascido. Sarvier, 1995.

American Academy of Pediatrics, American Heart Association (ed): Textbook of Neonatal Resuscitation (Manual de Reanimação Neonatal, língua portuguesa) 4º ed., 2003.

Avery G, Fletcher MA, MacDonald MG (eds): Neonatology Pathophysiology Management of the Newborn. 6th ed. Philadelphia: Lippincott, 2005.

Alves Filho e Trindade O. (eds): Clínica de Perinatologia. Rio de Janeiro: Medsi, 2001, 2002 e 2003.

Costa HPF, Marba ST (eds): O recém-nascido de muito baixo peso. Série Atualizações Pediátricas da Sociedade de Pediatria de São Paulo: Atheneu, 2003.

Fanaroff AA, Martin RJ (eds): Neonatal – Perinatal Medicine. 8th ed. St. Louis: Mosby, 2006.

Klaus MH, Fanaroff AA (eds): Care of the high-risk neonate. 5th ed. Philadelphia: Saunders, 2001.

Lopes SMB, Lopes JMA (eds): Follow up do recém-nascido de alto risco. Rio de Janeiro: Medsi, 1999.

Marcondes E., Vaz FAC, Ramos JLA, Okay Y. (eds): Pediatria Básica. Tomo I – Pediatria Geral e Neonatal. 9ª ed. São Paulo: Sarvier, 2002.

Matsumoto T, Carvalho WB, Hirschheimer (eds): Terapia Intensiva Pediátrica. 2ª ed. São Paulo: Atheneu, 1997.

Moreira, MEL, Lopes, JMA, Carvalho, M (org.): O Recém-nascido de alto risco: Teoria e prática do cuidar. 1ª ed. Rio de Janeiro: FIOCRUZ, 2004

MÉDICO ULTRASSONOGRAFISTA – 20 H/S

- Princípios físicos dos diagnósticos ultrasonográficos
- Equipamentos ultrasonográficos
- Anatomia seccional
- Ultra-sonografia dos vasos
- Ultra-sonografia do fígado e do sistema biliar
- Ultra-sonografia do pâncreas
- Ultra-sonografia do baço
- Ultra-sonografia dos rins e vias urinárias
- Ultra-sonografia dos órgãos reprodutores femininos e masculinos
- Ultra-sonografia mamária
- Ultra-sonografia gravídica
- Ultra-sonografia encefálica
- Ultra-sonografia oftálmica
- Ultra-sonografia dos músculos, tendões, fâscias e etc.
- Demais estudos ultrasonográficos humanos

MÉDICO UROLOGISTA – 20 H/S

- Anatomia Cirúrgica Urológica
- Semiologia Urológica
- Imaginologia do Trato Urinário
- Semiologia urológica
- Traumatismo Urogenital
- Tumores Renais
- Tumores da Próstata
- Tumores de Bexiga
- Tumores da Supra-Renal
- Tumores do Uroepitélio Alto
- Tumores do Testículo
- Tumores do Pênis
- Litíase Urinária
- Infecções Urinárias
- Tuberculose Urogenital
- Transplante Renal
- Uropediatria
- Infertilidade Masculina
- Disfunções Sexuais Masculinas
- Urologia Feminina
- Uroneurologia
- Endourologia e Cirurgia Videolaparoscópica
- Doenças Sexualmente Transmissíveis
- Hipertensão Renovascular
- Cirurgia Reconstrução Urogenital
- Embriologia do Trato Geniturinário

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA:

Campbell's Urology, 8th edition, W.B.Saunders, 2002.
Guia de Estudo – Campbell's Urology – segunda [edição](#) – Escola Superior de Urologia – SBU, 2003.
Guia Prático de Urologia – SBU, 2003.
International Brazilian Journal of Urology – artigos de revisão (2000-2004)

MÉDICO DO TRABALHO – 20 H/S

- Serviços Especializados em Engenharia de Segurança e Medicina do Trabalho
- Funções e atribuições
- Doenças do trabalho
- Acidentes do trabalho
- Cargas laborais
- Limites de tolerância: avaliações quantitativas e qualitativas, monitoramento
- Programa de Controle Médico da Saúde Ocupacional
- Legislação: Normas Regulamentadoras

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA:

Manuais de Legislação Atlas: Segurança e Medicina do Trabalho. Atlas.
MENDES, R. *Medicina do Trabalho - Doenças Profissionais*. Saraiva, São Paulo. 1980
MENDES, R. *Patologia do trabalho*. Athenas, SP, RJ, BH. 1995
OIT. Fundacentro: Leitura Radiológica de Pneumoconiose. ed. Fundacentro, SP 1994
OIT. Fundacentro: riscos ocupacionais. Ed. Fundacentro, SP. 1994