

receptores de estrogênio; Medidas complementares. Exercícios, dieta, etc; Hormônios e câncer.

#### 5. GRUPO V - NEOPLASIA GENITAL

5.1. Doenças da vulva: quadro clínico e investigação; Lesões benignas da vulva; distrofias; Neoplasias benignas da vulva e da vagina; Neoplasias malignas da vulva e vagina: diagnóstico e estadiamento; Neoplasias malignas da vulva e vagina: tratamento; Lesões precursoras do câncer do colo: diagnóstico; interpretação da citologia oncológica; Neoplasias do colo uterino: epidemiologia, diagnóstico e estadiamento; Neoplasias do colo uterino - tratamento cirúrgico; Neoplasias do endométrio: epidemiologia, diagnóstico e tratamento; Tumores sólidos e císticos benignos do ovário; Tumores epiteliais do ovário: de malignidade limítrofe e malignos; Tumores benignos e malignos de células germinativas; Neoplasias da tuba; Neoplasias genitais na infância; Quimioterapia para tumores ginecológicos; Radioterapia para tumores ginecológicos.

#### 6. GRUPO VI - MASTOLOGIA

6.1. Embríologia - malformações; Punção aspirativa- biópsia com agulha (tru-cut) - biópsia incisional; Exames de imagem: mamografia e ultra-sonografia; Alterações funcionais benignas; Mastalgia; Derrame papilar; Processos infecciosos - abscesso subareolar recidivante; Tumores sólidos benignos: fibroadenoma, tumor filodés, papilomas; Cistos de mama; Rastreamento para câncer de mama, lesões não palpáveis; Cirurgia para câncer de mama; Tratamento sistêmico para câncer de mama.

#### 7. GRUPO VII - REPRODUÇÃO HUMANA

7.1. Investigação básica do casal infértil: Fatores femininos: ovarianos; Fatores femininos: tubários, peritoniais e endometriose; Outros fatores: cervicais, malformações uterinas, imunológicos, infecções; Fatores masculinos.

7.2. Tratamento da infertilidade de causas ovulatória: indução da ovulação; Tratamento dos fatores tuboperitoneais; Fertilização assistida; Perdas gestacionais precoces recorrentes - abortamento de repetição; Avaliação da eficiência dos métodos anticoncepcionais; 11 Métodos anticoncepcionais não hormonais, comportamentais, de barreira, DIU; Anticoncepção cirúrgica - técnicas, indicações e reversão; implicações legais; Anticoncepcional hormonal: oral combinada e com progestogênio isolado; Anticoncepcional hormonal injetável e implantes; Anticoncepcional hormonal: interações medicamentosas, efeitos colaterais e contra-indicações.

#### 8. GRUPO VIII - GINECOLOGIA GERAL

8.1. Sangramento anormal na pré puberdade e adolescência (causas orgânicas); Sangramento anormal na idade reprodutiva (causas orgânicas); Massas pélvicas: métodos para diagnóstico diferencial; Massas pélvicas: conduta na adolescente, na idade reprodutiva e na gestação; Cistos funcionais de ovário: tratamento; Disfunção sexual: fatores que afetam a resposta sexual, inibição do desejo sexual, disfunção orgásmica; Vaginismo; Abuso sexual: abordagem da paciente; sequelas psicológicas; implicações legais; Dispareunia; Problemas psiquiátricos comuns - reconhecimento da depressão e da ansiedade; Dor pélvica aguda e crônica - causas genitais e extra-genitais; Propedêutica clínica (rotina do exame ginecológico); Exames complementares: citologia (oncológica, hormonal) e colposcopia; Traumatismo genital; Abdome agudo em ginecologia; Choque hemorrágico.

#### 9. GRUPO IX - CIRURGIA GINECOLÓGICA

9.1. Avaliação clínica e laboratorial pré-operatória; Profilaxia do tromboembolismo: Antibioticoprofilaxia em cirurgia ginecológica; Pós-operatório - fluidos e eletrólitos; Infecções no pós-operatório; Complicações no pós-operatório: íleo; obstrução intestinal; fístulas. Fasciite necrotizante; Definição e classificação dos prolapso genitais; avaliação das pacientes; Tratamento dos prolapso; Histerectomias: indicações e seleção vaginal x abdominal; Histerectomia: técnica cirúrgica e complicações intra-operatórias; Miomectomias; Ooforectomias, salpingectomias; Fístulas gêno-urinárias: classificação e diagnóstico; Fístulas gêno-urinárias: tratamento. Colpocetomia; Conização e amputação cervical; Cirurgia laparoscópica: indicações. Técnicas. Complicações. Histeroscopia diagnóstica e cirúrgica: indicações, técnica e complicações.

#### 10. GRUPO X - BÁSICO DE OBSTETRÍCA

10.1. Fecundação, migração, nidação e placentação; Fisiologia fetoplacentária; Placenta endócrina; Fisiologia do sistema amniótico.

#### 11. GRUPO XI - OBSTETRÍCA NORMAL (GESTAÇÃO)

11.1. Modificações gravídicas locais; Modificações gravídicas gerais; Evolução cronológica do conceito; Duração da prenhez; Relações útero-fetais; Nomenclatura obstétrica; Assistência pré-natal; Curva de ganho de peso materno; Curva de altura uterina; Classificação peso/idade gestacional - RN; Vitaminas; Exercícios; Drogas na gravidez; Hormonioterapia.; Imunização; Preparação para a maternidade; Avaliação da maturidade fetal; Gestação múltipla; Avaliação da vitalidade fetal.

#### 12. GRUPO XII - OBSTETRÍCA NORMAL (PARTO)

12.1. Bacia obstétrica; Feto como fator de parto; Contração uterina; Determinismo do parto; Os períodos do parto; Mecanismo de parto; Fenômenos plásticos (bossa serossanguínea e moldagem); Assistência ao parto; Partograma; Avaliação da vitalidade fetal intraparto; Indução ao parto.

#### 13. GRUPO XIII - OBSTETRÍCA NORMAL (PUERPÉRIO)

13.1. Puerpério; Lactação; Alojamento conjunto; Planejamento familiar no pós-parto.

#### 14. GRUPO XIV - TOCURGIA E OUTROS PROCEDIMENTOS

14.1. Curetagem; Circlagem; Vácuo-aspiração; Fórcepe; Cesariana; Assistência ao parto pélvico; Histerectomia; Anestesia e analgesia obstétrica; Profilaxia antibiótica pós tocurgia; Patologia do 3º e 4º período do parto; Patologia da placenta e do funículo.

#### 15. GRUPO XV - PATOLOGIA OBSTÉTRICA

15.1. Abortamento; Prenhez ectópica; Neoplasia trofoblástica gestacional; Inserção baixa de placenta; Descolamento prematuro da placenta; Hiperemese gravídica; Doença hemolítica perinatal; Doença hipertensiva específica da gravidez; Insuficiência ístmio-cervical; Amniorrexe prematura; Aspectos obstétricos da prematuridade; Gravidez prolongada; Crescimento intra-uterino retardado; Oligoamnio e polidramio; Distocias (óssea, funcional, fetal, anexial e das partes moles); Rotura uterina; Toco-traumatismo (materno e fetal); Infecção intraparto; Infecção puerperal; Mastite; Sofrimento fetal (na gestação e no parto); Mortalidade materna; Mortalidade perinatal e neonatal; Psicose puerperal.

#### 16. GRUPO XVI - INTERCORRÊNCIAS CLÍNICO-CIRÚRGICAS NO CICLO GRAVÍDICO-PUERPÉRIO

16.1. Hipertensão arterial; Endocrinopatias e obesidade; Diabetes; Tromboembolismo, patologia venosa e coagulopatia; Cardiopatias; Alergopatias; Pneu mopatias; Nefropatias; Neuropatias; Hepatopatias e colecistopatias; Distúrbios gastrointestinais; Pnecreatites; Hematopatias; Dermatopatias; Oftalmopatias; Otorrinolaringopatias; Doenças difusas do teci-do conjuntivo; Parasitoses; Víroses; Infecção urinária; Doenças sexualmente transmissíveis / AIDS; Neoplasias ginecológicas benignas; Neoplasias ginecológicas malignas; Neoplasias malignas não ginecológicas; Abdome agudo; Traumas; Síndrome HELLP.

#### 17. GRUPO XVII - PROPEDEÚTICA SUBSIDIÁRIA EM OBSTETRÍCA

17.1. Ultrassonografia; Cardiotocografia (anteparto e intraparto); Dopplervelocimetria; Amniocentese; Líquido amniótico; Perfil biofísico fetal.

#### 18. GRUPO XVIII - MEDICINA FETAL

18.1. Cordocentese; Diagnóstico pré-natal das malformações fetais; Punção de vilosidades coriônicas; Aconselhamento genético; TORCH; Ultrassonografia.

#### 19. GRUPO XIX - ÉTICA

1.0. O Código de Ética Médica; Conceito de Ética e de Moral. Legislação pertinente à atividade médica, especialmente ao tocoginecologista; Resoluções do Conselho Federal de Medicina referentes ao exercício da tocoginecologia e suas sub-especialidades; Bioética em tocoginecologia; Aspectos éticos e legais da Reprodução assistida; Ética e sexualidade; Publicação de trabalhos científicos.

#### BIBLIOGRAFIA

1. Clinical Gynecologic Endocrinology and Infertility Leon Speroff, Robert H. Glass, Nathan G. Kase - 7ª edição - 2004.

2. Medical Complications During Pregnancy Burrow - 6ª edição - 2004.

3. Endocrinologia de la Reproducción Yen, Jaffe, Barbieri - 5ª edição - 2004.

4. Ética em Ginecologia e Obstetrícia CREMESP - 3ª edição - 2004. www.febrasgo.org.br/manuais.htm

5. Humanização do Parto Ministério da Saúde - 2002.

6. Manual de Anticoncepção FEBRASGO - 2004. www.febrasgo.org.br/manuais.htm

7. Manual de Assistência ao Parto e Tocurgia FEBRASGO - 2002. www.febrasgo.org.br/manuais.htm

8. Manual de Assistência Pré-natal FEBRASGO - 2000. www.febrasgo.org.br/manuais.htm

9. Manual de Climatério FEBRASGO - 2004. www.febrasgo.org.br/manuais.htm

10. Manual de Diabetes e Hipertensão na Gravidez FEBRASGO - 2004. www.febrasgo.org.br/manuais.htm

11. Manual de Drogas na Gravidez FEBRASGO - 2003. www.febrasgo.org.br/manuais.htm

12. Manual de DST/AIDS FEBRASGO - 2004. www.febrasgo.org.br/manuais.htm

13. Manual de Ginecologia Endócrina FEBRASGO - 2003.

#### HEMATOLOGIA CLÍNICA

##### PROGRAMA:

##### 1. Hematologia.

1.1. Classificação dos distúrbios dos eritrócitos.

1.2. Anemia Aplástica.

1.3. Aplasia pura de série vermelha.

1.4. Anemias carenciais.

1.5. Anemia de doenças crônicas.

1.6. Anemias hemolíticas.

1.7. Talassemias.

1.8. Hemoglobinopatias.

1.9. Anemia por perda sanguínea aguda.

1.10. Hemoglobinúria Paroxística Noturna.

1.11. Hiperesplenismo e Hipoesplenismo.

1.12. Poliglobulias.

1.13. Porfirias.

1.14. Classificação e manifestações clínicas dos distúrbios dos neutrófilos.

1.15. Eosinófilos e seus distúrbios.

1.16. Basófilos e seus distúrbios.

1.17. Monocitose e monocitopenia.

1.18. Histiocitose X.

1.19. Doenças de armazenamento de lipídeos.

1.20. Leucemias Agudas.

1.21. Leucemias Crônicas.

1.22. Síndromes mieloproliferativas.

1.23. Mielodisplasias.

1.24. Gamopatias monoclonais e Discrecias de células plasmáticas.

1.25. Linfoma de Hodgkin.

1.26. Linfomas não-Hodgkin.

1.27. Amiloidose.

1.28. Farmacologia e toxicidade das drogas antineoplásicas.

1.29. Abordagem do paciente neutropênico febril.

1.30. Manifestações clínicas, avaliação e classificação dos distúrbios da hemostasia.

1.31. Trombocitopenias.

1.32. Trombocitoses.

1.33. Distúrbios hereditários e adquiridos das plaquetas.

1.34. Púrpuras vasculares.

1.35. Hemofílias A e B.

1.36. Doença de Von Willebrand.

1.37. Deficiências hereditárias de fatores da coagulação e do fibrinogênio.

1.38. Distúrbios hemostáticos relacionados com hepatopatia.

1.39. Síndrome antifosfolípida.

1.40. Coagulação Intravascular Disseminada.

1.41. Hiperfibrinolise.

1.42. Trombofilias.

2. Hemoterapia.

2.1. RDC 153 da Agência Nacional de Vigilância Sanitária.

2.2. Doação de sangue: triagem clínica de doador, coleta de sangue, efeitos adversos da doação de sangue.

2.3. Antígenos eritrocitários e plaquetários.

2.4. Imunohematologia do doador e receptor.

2.5. Provas pré transfusionais.

2.6. Preparo, estoque e controle de qualidade do sangue.

2.7. Triagem sorológica do sangue.

2.8. Reações imediatas e tardias das transfusões.

2.9. Aféreses terapêuticas e não terapêuticas.

3. Transplante de medula óssea.

3.1. Sistema HLA.

3.2. Transplante autólogo de medula óssea.

3.3. Transplante alogênico de medula óssea.

3.4. Esquemas de condicionamento para o transplante de medula óssea.

3.5. Doença do enxerto contra o hospedeiro.

#### BIBLIOGRAFIA

1. Wintrobe's Clinical Hematology - 11ª ed - 2003.

2. Manual de Hematologia - Williams - 6ª edição - 2005.

3. Manual de Hematologia clínica (ed.: Zago, MA, Falcão RP, Pasquini R) - 2ª edição.

4. Manual técnico da AABB - 15ª edição - 2005.

#### INFECTOLOGIA

##### PROGRAMA:

1. Doenças Virais: SIDA, Arbovíroses, Enterovíroses, Víroses Exantemáticas, Hepatites virais, Herpes vírus, Varíola, Víroses Emergentes e Reergentes de Importância Clínica, Neurovíroses.

2. Doenças Bacterianas: Aftípicas, Botulismo, Brucelose, Carbúnculo, Cólera, Coqueluche, Difteria, Doença Meningocócica, Endocardite Infecciosa, Enterobacteriose Septicêmica Prolongada, Estafilococcias, Estreptococcias, Febre Purpúrica Brasileira, Febres Tifóide e Paratífóide, Gangrena Gasosa, Infecções por Pseudomonas, Escherichia, Salmoneloses, Shigeloses, Infecções por Germes Anaeróbios Não-Esporulados, Micobactérias, Espiroquetoses, Meningites, Infecções de vias aéreas, Infecções Abdominais e Peritoneais, Doença Inflamatória Pélvica, Infecções do Trato Genital e Urinário, Infecções Intra-Oculares, Infecções no Paciente Idoso, Abordagem dos Pacientes Neutropênicos e Imunossuprimidos, Infecção e Trauma, Febre Prolongada de Etiologia Obscura.

3. Doenças Fúngicas: Actinomicetoses; Micoses Cutâneas e Subcutâneas; Infecções Fúngicas Oportunistas e Micoses Sistêmicas (Paracoccidioidomose, Criptococose, Doença de Jorge Lobo, Histoplasmoze, Pneumocistose).

4. Protozooses: Amebíase e Amebas de Vida Livre, Criptosporidiose, Microsporidiose, Doença de Chagas, Giardiase, Isosporíase Humana, Leishmaniose Tegumentar Americana, Leishmaniose Visceral (Calazar), Toxoplasmoze, Malária.

5. Helminthiasis: Ancilostomíase, Estrongiloidíase, Ascariíase, Cisticercose, Difilobotriase, Enterobiase, Esquistossomose, Fasciolíase Hepática, Filariases, Hidatídose,

Lagoquilascariase, Larva Migrans Cutânea, Teníase, Tricocefalíase, Triquinelose.

6. Ectoparasitoses: Pediculose, Míiase, Tungíase, Infestações por Carrapatos.

7. Prevenção e Controle das Infecções Hospitalares e uso de Antimicrobianos: Papel do Laboratório de Microbiologia Clínica no Controle de Infecções Hospitalares, Pneumonias Hospitalares, Infecções Hospitalares do Trato Urinário, Infecção Hospitalar da Corrente Sanguínea, Infecções de Sítio Cirúrgico, Uso racional e Controle de Antimicrobianos no Ambiente Hospitalar.

8. Temas relevantes em Infectologia: Avaliação e aconselhamento de sorologias de banco de sangue. Exposição ocupacional a materiais biológicos. Infecções em Unidades de Terapia Intensiva. Imunizações (Esquema Básico: Particularidades da Imunização ocupacional), Saúde dos Viajantes, Doenças de Notificação Compulsória, Vigilância Epidemiológica.

#### BIBLIOGRAFIA

1. Mandell, G. L., Bennett, J. E., Dolin, R. Principles and Practice of Infectious Diseases. 6. ed. Churchill Livingstone, 2005.

2. International Travel and Health, www.who.int/ith/en/index.html, 2007.

3. Wyngaarden, J. B., Smith, L. H., Bennett, J. C. Cecil: Textbook of Medicine. 20. ed. W. B. Saunders Company, 2000.

4. Tavares, W.: Manual de Antibióticos e Quimioterápicos Antiinfeciosos. 2. ed. Atheneu, 1996 e 3ª ed. 2001.

5. Atualização das Recomendações para Tratamento da Co-infecção HIV-Tuberculose em Adultos e Adolescentes, Ministério da Saúde, 2000.

6. Veronesi, R., Focaccia, R.; Tratado de Infectologia. Atheneu, 1997.

7. Consenso: Recomendações para Terapia Anti-Retroviral em Adultos e Adolescentes Infectados pelo HIV - 2006, Ministério da Saúde, 2006.

8. Eixos militares para as ações de prevenção e controle das DST/HIV/aids nas Forças Armadas Ministério da Saúde, 2006.

9. Manual de Controle das Doenças Sexualmente Transmissíveis Ministério da Saúde, 2006.

10. Recomendações para atendimento e acompanhamento de exposição ocupacional a material biológico: HIV e hepatites B e C Ministério da Saúde, 2004.

11. Recomendações para tratamento das principais doenças oportunistas Ministério da Saúde, 2006.

12. Consenso sobre Condutas nas Hepatites Virais B e C, Sociedade Brasileira de Hepatologia, www.sbhhepatologia.org.br, Agosto de 2005.

13. Controle Hepatites Virais - Manual de Aconselhamento, 1ª ed., Ministério da Saúde, 2005.

14. II Consenso Brasileiro de Tuberculose - Diretrizes Brasileiras para Tuberculose 2004, Sociedade Brasileira de Pneumologia e Tisiologia; Jornal Brasileiro de Pneumologia 30(Supl 1), Junho de 2004.

15. FERNANDES, A. T. & FERNANDES, M. O. V. & FILHO N. R.; Infecção Hospitalar e suas Interfaces na Área da Saúde, 2001.

16. NEVES, D. P.; Parasitologia Dinâmica, 2ª ed., Atheneu, 2005.

17. Manual de Normas de Vacinação, 3ª ed., Ministério da Saúde, Fundação Nacional de Saúde, 2001.

#### ANEXO "C"

TERMO DE RESPONSABILIDADE PARA PARTICIPAÇÃO NA PROVA DE CONDICIONAMENTO FÍSICO

Eu, \_\_\_\_\_, RG n° \_\_\_\_\_, CPF n° \_\_\_\_\_, nº de inscrição n° \_\_\_\_\_, DECLARO, sob pena das sanções cabíveis, ter me submetido recentemente a exame médico e ter sido considerado em condições físicas e satisfatórias para realização da prova de condicionamento físico constante no ANEXO "E" do Edital nº DP-\_\_\_\_\_.

Declaro ainda, isentar irremistemente a Polícia Militar do Estado de São Paulo de quaisquer responsabilidades por danos ou prejuízos materiais e corporais que por ventura venha a sofrer em decorrência da minha participação.

Assinatura do candidato  
ANEXO "D"

TESTE DE APTIDÃO FÍSICA PARA HOMENS - TABELA DE PONTUAÇÃO

TESTES PONTOS

Barra Abdominal Corrida50m Corrida12min(m) Até 20 anos De 21 a 25 anos De 26 a 30 anos De 31 a 35 anos

01 14 10'25 1400

01 16 10'00 1500

01 18 9'75 1600

01 20 9'50 1700

01 22 9'25 1800 10

01 24 9'00 1900 10 20

01 26 8'75 2000 10 20 30

02 28 8'50 2100 10 20 30 40

03 30 8'25 2200 20 30 40 50

04 32 8'00 2300 30 40 50 60

05 34 7'75 2400 40 50 60 70

06 36 7'50 2500 50 60 70 80

07 38 7'25 2600 60 70 80 90

08 40 7'00 2700 70 80 90 100

09 42 6'75 2800 80 90 100

10 44 6'50 2900 90 100

11 46 6'25 3000 100

TESTE DE APTIDÃO FÍSICA PARA MULHERES - TABELA DE PONTUAÇÃO

TESTES PONTOS

Apoio de Frente Abdominal Corrida50m Corrida12min(m) Até 20 anos De 21 a 25 anos De 26 a 30 anos De 31 a 35 anos

08 11 11'00 1200

10 12 10'75 1300

12 14 10'50 1400 10

14 16 10'25 1500 10 20

16 18 10'00 1600 10 20 30

18 20 9'75 1700 10 20 30 40</