

**EDITAL PARA PROVA DE TÍTULO DE ESPECIALISTA EM
ALERGIA E IMUNOLOGIA CLÍNICA – 2.005.**

A Sociedade Brasileira de Alergia e Imunopatologia comunica a seus associados e outros interessados que estão abertas as inscrições para a Prova de Título de Especialista em Alergia e Imunologia Clínica, conferida pela AMB em convênio com a SBAI.

Os requisitos para participar são os seguintes:

- 1 - Ter concluído curso de graduação em Medicina há, pelo menos, três anos.
- 2 – Comprovar, pelo menos, uma das seguintes atividades: Residência Médica completa credenciada pelo MEC na área de Alergia/Imunologia ou Estágio completo com duração de, pelo menos, dois anos, na área de Alergia/Imunologia, com carga horária mínima total de 1800 horas *.
3. Candidatos com atividade comprovada na Especialidade há, pelo menos, dez anos, também poderão se inscrever **

* No certificado deverá constar a carga horária.

** Para comprovar atividade na especialidade incluir **declaração fundamentada (com firma reconhecida)** atestada por, pelo menos, dois membros da SBAI, portadores de Título de Especialista e pelo Presidente da Regional, quando houver. Essa declaração deverá especificar o tipo de atividade exercida no período.

Documentos:

1. **Curriculum vitae** de acordo com o modelo padrão em anexo e na home page (<http://www.sbai.org.br>)
2. Diploma de Graduação
3. Número definitivo de inscrição no CRM
4. Carta solicitando a inscrição para a Prova de Título de Especialista endereçada à:
SBAI - Prova de Título de Especialista
Av. Prof. Ascendino Reis, 455 - CEP: 04027-000 - São Paulo - SP
5. Anexar cheque nominal à SBAI, no valor de **R\$ 200,00 (duzentos reais), para sócios quites da AMB e SBAI com comprovação ou R\$ 240,00 (duzentos e quarenta reais) para os demais correspondendo a taxa de inscrição.**

Informações Importantes:

- a) Só serão considerados para a inscrição candidatos com a documentação completa e com data de postagem **até 15 de abril de 2.005, impreterivelmente.**
- b) A prova será realizada em duas etapas, em **18 de junho de 2.005, em São Paulo, SP.**

c) I – Prova sob a forma de testes de múltipla escolha, ELIMINATÓRIA para a II Etapa, com nota mínima correspondente a 50% de acertos, a ser realizada no dia **18 de junho de 2005, na sede da SBAI**, Av. Prof. Ascendino Reis, 455 – São Paulo, SP

O Gabarito Oficial, contendo as respostas da prova de múltipla escolha, será divulgado no dia **18 de junho**, no local da realização da prova, após o término da mesma por todos os candidatos. O resultado dos aprovados será divulgado no máximo até duas (2) horas após o término da prova.

II – Prova teórico-prática, com apresentação de casos e projeção de diapositivos para diagnóstico e conduta.

Esta prova será realizada SOMENTE pelos aprovados no item I, e será realizada também no **dia 18 de junho de 2005**, na sede da SBAI.

d) Pesos das provas e currículo:

Prova teste: 40 pontos.

Prova teórico-prática: 40 pontos

Curriculum: 20 pontos.

Média mínima final para aprovação: 70 pontos

Obs: A pontuação do "Curriculum Vitae" para a Prova de Título de Especialista obedecerá ao seguinte critério: (Máximo: 20 pts.)

a) Residência ou Estágio em Serviço Reconhecido pela SBAI (Mínimo de 02 anos) - 10 pts.

b) Título de Mestrado na Especialidade - 05 pts.

c) Título de Doutorado na especialidade - 10 pts.

d) Título de Livre Docência na Especialidade – 15 pts.

e) Participação em Congressos e Cursos da Especialidade: 01 pt. / Congresso (Máximo: 05 pts.)

f) Trabalhos Publicados na Especialidade em revistas não indexadas: 01 pt. / Trabalho (Máximo: 05 pts.)

g) Trabalhos publicados na especialidade em revistas indexadas : 02 pts./trabalho (Máximo: 10 pts)

f) Temas Livres / Poster Apresentados em Congressos da Especialidade: 01 pt. / Cada (Máximo: 05 pts.)

g) Aulas / Conferências ministradas em Congressos da Especialidade ou Reuniões das Regionais: 01 pt. / Cada (Máximo: 05 pts.).

h) Prêmios concedidos dentro da especialidade por sociedades médicas reconhecidas: 02 pts./prêmio (Máximo: 08 pts.)

Obs: A pontuação máxima do “Curriculum Vitae” é de 20 (vinte) pontos.

d. Divulgação do resultado final

O resultado final do Concurso será divulgado no máximo até 30 dias após a realização das provas e será comunicado, individualmente, a cada candidato através de carta oficial enviada pela SBAI. Posteriormente, a lista dos aprovados será divulgada no site da SBAI.

e. Programa

ALERGIA

Mecanismos de hipersensibilidade tipo I: IgE, células efectoras, mediadores; regulação da síntese de IgE.

Controle genético das doenças alérgicas. Alérgenos.

Exames complementares para o diagnóstico das doenças alérgicas em crianças, adolescentes, adultos e

idosos: testes cutâneos de leitura imediata (escarificação, puntura, intradérmicos) e de leitura tardia; testes

de contato; dosagem de IgE sérica total e específica; prova de função pulmonar; citologia nasal; nasofibrosopia;

testes de provocação; imagem.

Doenças atópicas em crianças, adolescentes adultos e idosos. Epidemiologia, conceito, fisiopatologia, manifestações clínicas, diagnóstico in vivo e in vitro, classificação, diagnóstico diferencial, tratamento e profilaxia: asma; rinoconjuntivite; dermatite atópica.

Bebê chiador.

Asma induzida por exercício

Asma ocupacional

Aspergilose broncopulmonar alérgica

Pneumonites de hipersensibilidade

Polipose nasal, sinusite e rinite não-alérgica

Tosse crônica na criança, adolescente, adulto e idosos.

Alergia alimentar na criança e no adulto

Urticária e angioedema. Angioedema hereditário.

Alergia Oftalmológica

Dermatite de contato

Reações adversas a drogas: epidemiologia, classificação, bases imunoquímicas, fatores de risco, diagnóstico, tratamento e profilaxia.

Anafilaxia. Reações pseudoalérgicas.

Alergia ao látex

Alergia a venenos de insetos himenópteros

Doenças alérgicas e gravidez

Hipereosinofilia

Mastocitose

Tratamento medicamentoso das doenças alérgicas: anti-histamínicos; corticosteróides; beta-2 agonistas; anti- colinérgicos; metilxantinas; estabilizadores de membrana; anti-leucotrienos.

Manejo da asma e da rinoconjuntivite segundo consensos brasileiros e internacionais.

Tratamento da asma aguda grave na criança, no adolescente, no adulto e idosos.

Prevenção das doenças atópicas: controle ambiental; poluição ambiental.

Imunoterapia

Novas perspectivas.

IMUNOLOGIA CLÍNICA

Desenvolvimento do sistema imune na criança.

Avaliação laboratorial da resposta imune.

Imunodeficiências primárias na criança, no adolescente e no adulto. Bases genéticas, distúrbios imunológicos, fisiopatologia, características clínicas, diagnóstico e tratamento: imunodeficiências predominantemente de anticorpos e de células T; imunodeficiências combinadas; outras síndromes bem definidas; candidíase mucocutânea crônica; distúrbios de fagócitos; deficiências de complemento; imunodeficiências associadas à instabilidade cromossômica ou ao defeito de reparo do DNA.

Imunodeficiências secundárias na criança, no adolescente e no adulto. Distúrbios imunopatológicos, características clínicas, diagnóstico e tratamento: AIDS, desnutrição.

Doenças auto-imunes na criança, no adolescente e no adulto. Distúrbios imunológicos, fisiopatologia, características clínicas, diagnóstico, auto-anticorpos, diagnóstico diferencial e princípios básicos de terapêutica: colagenoses, hepatopatias, doenças da tireóide, auto-imunidade infecciosa.

Vasculites na criança, no adolescente, no adulto e idosos. Classificação, mecanismos imunopatológicos, características clínicas, diagnóstico e tratamento: doença do soro, vasculites de hipersensibilidade; púrpura de Schönlein-Henoch; Wegener; arterite de Churg-Strauss; arterite de Takayasu; poliarterite nodosa clássica, doença de Kawasaki; crioglobulinemias.

Tratamento das doenças por imunodeficiências.

Vacinas na criança e no adulto: indicações em indivíduos normais e imunocomprometidos

IMUNOLOGIA BÁSICA

A resposta imune: propriedades gerais; células e tecidos do sistema imunológico; anticorpos e antígenos; complexo principal de histocompatibilidade; processamento do antígeno e apresentação a linfócitos T; TCR e moléculas acessórias em linfócitos T; maturação de linfócitos B e T e expressão de genes para receptores de antígenos; ativação de linfócitos T e B; produção de anticorpos; citocinas; anatomia funcional da resposta imune

Imunidade inata. Sistema de complemento

Regulação da Resposta imune

Desenvolvimento do sistema imune na criança.

Tolerância imunológica

Mecanismos efetores da imunidade celular e humoral.

Imunidade aos agentes infecciosos.

Doenças desencadeadas por mecanismos de hipersensibilidade

Mecanismos da auto-imunidade

Resposta imune aos tecidos transplantados

Imunidade aos tumores

Imunodeficiências congênitas e adquiridas.

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA

Periódicos

- Revistas da SBAI
- J. Allergy Clin Immunol.
- Clin. Immunol Immunopath.
- Ann. Allergy
- Clin Exp Immunol.
- Allergy

Livros-Texto

- MIDDLETON, Jr., E. et al. Middleton's Allergy: Principles and Practice, 2003
- PARSLow, TG ; STITES, DP et al . Medical Immunology , 2003.
- STIEHM, RJ & FULGITINI, V. Immunological Disorders in Infants and Children , 5th ed. 2004.
- ABBAS, AK et a. Cellular and Molecular Immunology 5th ed. 2003
- MICHAEL, M et al . Samter's Immunologic Diseases 6a. ed. Little, Brown and Company, 2002
- PATTERSON R: Allergic Diseases Diagnosis and Management., J.B. Lippincott Company, 6th ed, 2002
- CASTRO FFM , Rinite Alérgica – Modernas Abordagens para uma clássica questão, Lemos Editorial, 1997.
- FRANÇA AT, Urticária e Angioedema, Revinter, ed. 2000
- GRUMACH A. Alergia e Imunologia para Crianças e Adolescentes, Atheneu, 2001.

CURRICULUM VITAE (modelo)

NOME: _____

DATA DE NASCIMENTO: _____ **IDADE:** _____

R.G. _____ **CRM:** _____

ENDEREÇO RESIDENCIAL: _____

CEP: _____ **CIDADE:** _____ **ESTADO:** _____

TEL.: () _____ **FAX:** () _____

ENDEREÇO CORRESPONDÊNCIA: _____

CEP: _____ **CIDADE:** _____ **ESTADO:** _____

TEL.: () _____ **FAX:** () _____

1 – GRADUAÇÃO:

INSTITUIÇÃO: _____

LOCAL: _____ **ANO FORMATURA:** _____

2 – RESIDÊNCIA:

INSTITUIÇÃO: _____ **ÁREA:** _____

LOCAL: _____ **INÍCIO:** _____ **TÉRMINO:** _____

3 – ESTÁGIO EM ALERGIA E IMUNOLOGIA CLÍNICA

INSTITUIÇÃO: _____

LOCAL: _____ **INÍCIO:** _____ **TÉRMINO:** _____

4 – PÓS-GRADUAÇÃO

INSTITUIÇÃO: _____

LOCAL: _____ **INÍCIO:** _____ **TÉRMINO:** _____

NÍVEL: _____ **ÁREA:** _____

5 – TRABALHOS PUBLICADOS (Título completo/Autores/Ano/Periódico)

6 – PRÊMIOS:

7 – PARTICIPAÇÃO EM CURSOS, JORNADAS E CONGRESSOS EM ALERGIA E IMUNOLOGIA CLÍNICA

- ***ANEXAR XEROX DOS DOCUMENTOS PESSOAIS (RG E CRM) E DOS ITENS 1, 2, 3 E 4.***