



**Concurso Público**

REF. EDITAL N° 02/2014

**NÍVEL SUPERIOR**

**Cargo**

**MÉDICO -  
ALERGIA E IMUNOLOGIA PEDIÁTRICA**

Nome do Candidato \_\_\_\_\_

Inscrição \_\_\_\_\_

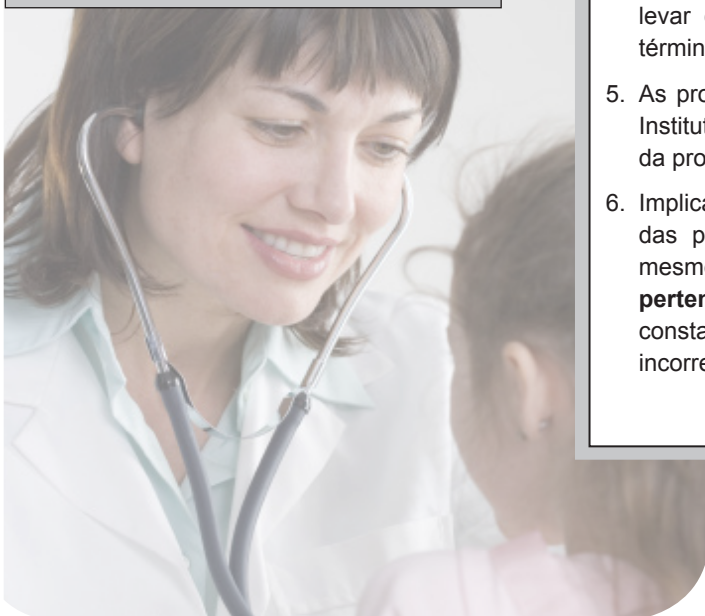
**ATENÇÃO**

O Caderno de questões possui 50 (cinquenta) questões objetivas, numeradas sequencialmente, de acordo com o exposto no quadro a seguir:

**INSTRUÇÕES**

1. Na sua Folha de Respostas, confira seu nome, o número do seu documento e o número de sua inscrição. Além disso, não se esqueça de conferir seu Caderno de Questões quanto a falhas de impressão e de numeração, e se o cargo corresponde àquele para o qual você se inscreveu. Preencha os campos destinados à assinatura e ao número de inscrição. Qualquer divergência comunique ao fiscal.
2. O único documento válido para avaliação da prova é a Folha de Respostas. Só é permitido o uso de caneta esferográfica **transparente** de cor azul ou preta para o preenchimento da Folha de Respostas, que deve ser realizado da seguinte maneira: ■
3. O prazo de realização da prova é de 4 (quatro) horas, incluindo a marcação da Folha de Respostas. Após 60 (sessenta) minutos do início da prova, o candidato estará liberado para utilizar o sanitário ou deixar definitivamente o local de aplicação. A retirada da sala de prova dos 3 (três) últimos candidatos só ocorrerá conjuntamente.
4. Ao término de sua prova, comunique ao fiscal, devolvendo-lhe a Folha de Respostas devidamente preenchida e assinada. O candidato poderá levar consigo o Caderno de Questões, desde que aguarde em sala o término da aplicação.
5. As provas e os gabaritos preliminares estarão disponíveis no site do Instituto AOCP - [www.institutoaocp.org.br](http://www.institutoaocp.org.br) - no dia posterior à aplicação da prova.
6. Implicará na eliminação do candidato, caso, durante a realização das provas, qualquer equipamento eletrônico venha emitir ruídos, mesmo que devidamente acondicionado no **envelope de guarda de pertences**. O NÃO cumprimento a qualquer uma das determinações constantes em Edital, no presente Caderno ou na Folha de Respostas, incorrerá na eliminação do candidato.

MATÉRIA	QUESTÕES
Língua Portuguesa	01 a 10
Raciocínio Lógico e Matemático	11 a 15
Legislação Aplicada à EBSEH	16 a 20
Legislação Aplicada ao SUS	21 a 25
Conhecimentos Específicos	26 a 50



-----(destaque aqui)-----

**FOLHA PARA ANOTAÇÃO DAS RESPOSTAS DO CANDIDATO**

Questão	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
Resp.																										

Questão	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	
Resp.																										

O gabarito oficial preliminar e o caderno de questões da prova objetiva estarão disponíveis no endereço eletrônico [www.institutoaocp.org.br](http://www.institutoaocp.org.br) no dia seguinte à aplicação da prova.

### Coisas de que só eu gosto

Aquilo que a gente ama nos define. Quem a gente ama nos distingue

IVAN MARTINS

Na lanchonete Real, perto de casa, prepara-se um filé com ervilhas que me faz feliz há mais de uma década. Mas noto que o prato já não é tão popular. Nas últimas vezes em que o pedi, deparei com o olhar confuso do garçom, como se perguntasse: “Filé com quê?”. Então repito: “Filé com ervilhas”. E mostro com o dedo: “Aqui, está no cardápio”. O pessoal da cozinha ainda lembra como se prepara o meu prato favorito, pelo menos.

Esse filé está na categoria das coisas de que só eu gosto. Ou quase. É como Tropas estelares, um filme de ficção científica com estética de seriado de TV dos anos 1950. Vi no cinema com meus filhos quando foi lançado, em 1997 e, desde então, mais uma dezena de vezes. Dias atrás, ao listar meus 10 filmes favoritos, percebi ele que vinha em terceiro, atrás de O último tango em Paris e Texas, duas obras primas. O que faz uma aventura romântica e juvenil em tão nobre companhia eu não sei. Talvez seja nostalgia da adolescência e dos seus amores impossíveis, como os do filme. Ao pensar no filé e no filme, assim como nos livros de Jorge Semprún ou nas calças boca de sino, percebo que há peculiaridades de gosto que definem quem sou. Ou quem você é. Milhões de pessoas gostam das mesmas coisas, e isso não as distingue. Mas cada um tem preferências únicas, ou quase únicas, que ajudam a definir quem é, no meio da multidão.

Entre aquilo que mais nos distingue está a pessoa de quem gostamos e com quem dividimos a vida. Ela é única em seus defeitos e qualidades, na beleza ou na falta de atrativos. Não há ninguém mais com o mesmo sorriso ou a mesma combinação de gestos. Entre bilhões de pessoas no planeta, piores ou melhores, ninguém carrega as lembranças que ela carrega. Ninguém divide conosco as memórias que ela divide. Essa Maria, seja ela quem for. Esse João, por comum que seja. Não há ninguém em todo o mundo igual a nenhum deles. Amar essa singularidade humana nos torna igualmente singular.

Ontem, vi uma foto de Gisele Bündchen desfilando em Paris, de minissaia e botas. Pensei: “Que linda”. Milhões devem ter pensado a mesma coisa. Haverá no mundo um milhão de homens, talvez mulheres, apaixonados por ela. Gostar de Gisele Bündchen talvez defina a vida de muitos. Gostar dela será, nesse caso, como gostar de um filme de grande sucesso ou de um livro best-seller. Algo que se pode partilhar com milhares ou milhões. Não é o mesmo que gostar de Maria ou João.

O gostar que nos define está ligado às entranhas de alguém, não à imagem que projeta. Está ligado a seus sentimentos secretos, não apenas ao que diz e faz em público. Essa conexão existe apenas entre gente de verdade, que se define, necessariamente, de dentro para fora. O que há entre nós e a aparência dos outros é somente fantasia e ilusão. Vale para Gisele ou para a garota mais

bonita do colégio, por quem todos parecem apaixonados. Elas não contam como experiência única.

Aquilo que marca a biografia, aquilo que nos define, é o que nos toca e se deixa tocar. É o que se mistura ao que somos. Pode ser a mulher mais bonita do prédio que, vista de perto, era despreziosa e divertida. Pode ser a garota com cheiro de cloro, cuja intimidade era tão rica que, anos depois, você ainda se lembrará dela com saudades. O essencial é criar vínculos que durem. Entrar em contato. Gostar e deixar-se gostar. Permitir que o outro nos olhe e pense: “Esse é meu amor”. Que é uma forma de dizer: “Esse é quem sou”. Ou será que isso é tão romântico que somente Heathcliff diria a Catherine?

<http://epoca.globo.com/colunas-e-blogs/ivan-martins/noticia/2014/10/coisas-de-que-bso-eu-gostob.html>

### QUESTÃO 01

De acordo com o texto, é INCORRETO afirmar que

- (A) o autor acredita que o gostar que nos define não está ligado à projeção da imagem do ser que amamos, mas às suas características mais íntimas.
- (B) o autor compara os amores impossíveis da adolescência aos amores dos filmes.
- (C) o autor acredita que amar a singularidade da pessoa com a qual nos relacionamos é o que nos torna igual às outras pessoas.
- (D) o autor compara o gostar de Gisele Bündchen ao gostar de um filme de grande sucesso ou de um Best-seller.
- (E) o autor acredita que algumas coisas peculiares das quais ele gosta o definem como ser único.

### QUESTÃO 02

Considerando a afirmação “Esse filé está na categoria das coisas de que só eu gosto. Ou quase.”, é possível inferir que

- (A) todos que frequentam a lanchonete “Real” gostam do filé com ervilhas que o autor gosta.
- (B) além do autor, existem outras poucas pessoas que gostam do “filé com ervilhas”.
- (C) além do autor, muitas outras pessoas gostam do “filé com ervilhas”.
- (D) ninguém que frequenta a lanchonete gosta do “filé com ervilhas”.
- (E) somente o autor gosta do “filé com ervilhas”.

**QUESTÃO 03**

Em “Haverá no mundo um milhão de homens, talvez mulheres, apaixonados por ela.”, é correto afirmar que

- (A) o verbo “Haverá” deveria ser “Haverão” para concordar com “... um milhão de homens, talvez mulheres, apaixonados por ela”.
- (B) o verbo “Haverá” está conjugado no futuro do pretérito do indicativo.
- (C) o uso do verbo “Haverá” no singular ocorre porque o verbo “haver” é impessoal e, portanto, não apresenta concordância com o sujeito da oração.
- (D) o verbo “Haverá” está acentuado por ser uma proparoxítona.
- (E) o verbo “Haverá” tem mais de três sílabas, é, portanto, uma palavra polissílaba.

**QUESTÃO 04**

Em “Gostar dela será, nesse caso, como gostar de um filme de grande sucesso ou de um livro best-seller.”, o termo destacado é uma conjunção que, no período, expressa

- (A) concessão.
- (B) comparação.
- (C) causa.
- (D) consequência.
- (E) conformidade.

**QUESTÃO 05**

Em “Dias atrás, ao listar meus 10 filmes favoritos, percebi ele que vinha em terceiro, atrás de O último tango em Paris e Texas...”, a oração destacada expressa

- (A) condição.
- (B) causa.
- (C) concessão.
- (D) tempo
- (E) proporção.

**QUESTÃO 06**

Em “O gostar que nos define está ligado às entranhas de alguém...”, a crase ocorre

- (A) porque está inserida em uma locução prepositiva de base feminina.
- (B) para atender à regência do verbo “define”.
- (C) para atender à regência do verbo “estar” que, na oração, está presente na locução verbal “está ligado”.
- (D) para atender à regência do verbo “ligar” que, na oração, está presente na locução verbal “está ligado”.
- (E) para atender à regência do verbo “gostar” que, na oração, está no infinitivo.

**QUESTÃO 07**

Assinale a alternativa correta quanto à acentuação dos pares.

- (A) Científica – ciência.
- (B) Impossível – impossibilidade.
- (C) Romântica – romance.
- (D) Público – publicidade.
- (E) Aparência – aparênte.

**QUESTÃO 08**

Em “Talvez seja nostalgia da adolescência e dos seus amores impossíveis...”, o termo em destaque expressa

- (A) tempo.
- (B) intensidade.
- (C) modo.
- (D) afirmação.
- (E) dúvida.

**QUESTÃO 09**

Assinale a alternativa em que o termo destacado NÃO é um pronome relativo.

- (A) “... prepara-se um filé com ervilhas que me faz feliz...”
- (B) “O gostar que nos define está ligado às entranhas de alguém...”
- (C) “... ninguém carrega as lembranças que ela carrega.”
- (D) “Permitir que o outro nos olhe e pense...”
- (E) “Ninguém divide conosco as memórias que ela divide.”

**QUESTÃO 10**

Em “Ontem, vi uma foto de Gisele Bündchen desfilando em Paris...”, a vírgula presente no fragmento do texto

- (A) é obrigatória, pois separa advérbio de tempo que está antecipado.
- (B) é obrigatória, pois separa advérbio de tempo que, independente da posição, deve estar separado por vírgula.
- (C) é facultativa, pois está separando um termo que tem a mesma função do termo posposto a ele.
- (D) é obrigatória, pois, no período, separa orações coordenadas assindéticas.
- (E) é facultativa, pois separa advérbio de tempo que está antecipado, mas que é de curta extensão.

**RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO****QUESTÃO 11**

Juliana passará  $\frac{3}{5}$  de suas férias na praia e o restante em casa. Sabendo que Juliana possui no total 45 dias de férias, quantos dias ela passará em casa?

- (A) 35
- (B) 30
- (C) 27
- (D) 18
- (E) 15

**QUESTÃO 12**

Utilizando raciocínio lógico, considere a sequência do alfabeto sem as vogais. Qual será a letra que ocupa a sexta posição?

- (A) F.
- (B) G.
- (C) H.

- (D) J.
- (E) M.

**QUESTÃO 13**

Carla pagou 20% de uma dívida de R\$ 900,00 e dividiu o restante em 4 parcelas iguais. Qual é o valor que Carla vai pagar em cada parcela?

- (A) R\$ 150,00.
- (B) R\$ 180,00.
- (C) R\$ 190,00.
- (D) R\$ 200,00.
- (E) R\$ 250,00.

**QUESTÃO 14**

Em um mercado, um pacote de arroz tem o mesmo peso que cinco pacotes de feijão, e um pacote de feijão tem o mesmo peso que dois pacotes de macarrão. Sendo assim, assinale a alternativa que apresenta o mesmo peso que três pacotes de arroz.

- (A) 10 pacotes de feijão.
- (B) 20 pacotes de feijão.
- (C) 10 pacotes de macarrão.
- (D) 20 pacotes de macarrão.
- (E) 30 pacotes de macarrão.

**QUESTÃO 15**

Um grupo de 200 pessoas foi entrevistado para saber se pagava suas compras em dinheiro ou utilizava cartão. 70 pessoas disseram que pagavam suas compras apenas com dinheiro e 90 responderam que pagavam apenas com o cartão. Sabendo que todos os entrevistados responderam a pesquisa, quantas pessoas fazem suas compras utilizando os dois, dinheiro e cartão?

- (A) 40
- (B) 50
- (C) 55
- (D) 58
- (E) 60

---

## LEGISLAÇÃO APLICADA À EBSEERH

---

**QUESTÃO 16**

**Assinale a alternativa correta.**

- (A) A Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares (EBSEERH) terá sede e foro em Brasília, podendo manter escritórios, representações, dependências e filiais em outras unidades da Federação.
- (B) A EBSEERH terá seu capital social composto pela União, Estados, Municípios e, excepcionalmente, pelas Santas Casas de Misericórdia.
- (C) A EBSEERH poderá criar subsidiárias para o desenvolvimento de atividades inerentes ao seu objeto social, com capital privado ou de organizações não governamentais e vinculado a outros ministérios.

- (D) A EBSEERH não poderá manter escritórios, representações, dependências e filiais em outras unidades da Federação.
- (E) As atividades da EBSEERH serão desenvolvidas no âmbito do Sistema Único de Saúde e na iniciativa privada, sem a necessidade de reembolso pelos planos privados de assistência à saúde.

**QUESTÃO 17**

**Assinale a alternativa correta.**

- (A) É competência da EBSEERH administrar unidades hospitalares, bem como prestar serviços de assistência médico-hospitalar, ambulatorial e de apoio diagnóstico e terapêutico à comunidade, no âmbito do SUS, e prestar apoio a toda rede particular de hospitais.
- (B) A Administração Pública está dispensada de realizar licitações para contratar a EBSEERH, para realizar atividades relacionadas ao seu objeto social.
- (C) A EBSEERH será administrada por um Conselho de Administração, por uma Diretoria Executiva e contará com um Conselho Fiscal e um Conselho Consultivo, podendo participar destes órgãos pessoas declaradas falidas, pois a EBSEERH não tem fins lucrativos.
- (D) O Conselho Fiscal da EBSEERH será composto por três membros efetivos, nomeados pelo Ministério da Educação, sem direito à remuneração, pois a EBSEERH é uma empresa sem fins lucrativos.
- (E) Do resultado do exercício, feita a dedução para atender a prejuízos acumulados e a provisão para imposto sobre a renda, o Conselho de Administração proporá ao Ministério da Educação a sua destinação, observando a parcela de cinco por cento para a constituição da reserva legal, até o limite de vinte por cento do capital social.

**QUESTÃO 18**

**Assinale a alternativa correta.**

- (A) A EBSEERH tem por finalidade a prestação de serviços gratuitos de assistência médico-hospitalar, ambulatorial e de apoio diagnóstico e terapêutico à comunidade, bem como a prestação às instituições públicas e privadas, que possuem hospital universitário, não tendo que observar a autonomia universitária.
- (B) A EBSEERH tem por finalidade planejar, implantar, coordenar, monitorar, avaliar, financiar, punir e criar condições para aperfeiçoar continuamente a autoadministração, em um sistema unificado entre a sede, as filiais ou outras unidades descentralizadas, e a prestação de serviços de atenção à saúde da população, integralmente disponibilizados ao Sistema Único de Saúde – SUS e aos hospitais universitários.
- (C) É finalidade da EBSEERH criar, juntamente com as Universidades e com o Ministério da Ciência e Tecnologia, condições de apoio para o aperfeiçoamento do ensino e da produção de conhecimento em pesquisas básicas, clínicas, tecnológicas ou aplicadas, nos hospitais universitários públicos ou privados, assim como em unidades descentralizadas da EBSEERH, de acordo com as diretrizes do Poder Executivo e em conformidade com as atribuições de outros órgãos dos sistemas universitário e de saúde.

- (D) É finalidade da Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares integrar, articular e otimizar os processos de atenção à saúde e de gestão dos hospitais universitários federais e instituições públicas congêneres, por meio de um sistema de informação, monitoramento, avaliação e aperfeiçoamento unificado, em consonância com as necessidades decorrentes da missão da EBSEH, de acordo com as finalidades das instituições de ensino superior e em função das necessidades, condições e possibilidades regionais e institucionais.
- (E) A EBSEH tem por finalidade criar condições para aperfeiçoamento da realização e desenvolvimento dos tratamentos hospitalares e dos programas de residência em todos os campos da saúde, particularmente nas especialidades e regiões estratégicas para o trabalho e o desenvolvimento do Sistema Único de Saúde – SUS, em função das necessidades da população e das necessidades que possam vir a ter.

**QUESTÃO 19**

**Assinale a alternativa correta.**

- (A) O Conselho de Administração da EBSEH terá três membros indicados pelo Ministério da Saúde.
- (B) Os membros do Conselho de Administração da EBSEH terão gestão de 2 anos, sem recondução ao cargo.
- (C) O representante dos empregados da EBSEH participará das discussões e deliberações sobre assuntos que envolvam relações sindicais, remuneração, benefícios e vantagens, inclusive assistenciais ou de previdência complementar, hipóteses em que fica configurado o conflito de interesses, sendo estes assuntos deliberados em reunião separada e exclusiva para tais fins.
- (D) O Conselho de Administração da EBSEH deverá ser composto por sete membros, nomeados pelo Ministério de Estado da Saúde.
- (E) Compete ao Conselho de Administração da EBSEH fixar as orientações gerais das atividades da EBSEH.

**QUESTÃO 20**

**Sobre o Corpo Diretivo da EBSEH, assinale a alternativa correta.**

- (A) O corpo diretivo da EBSEH é constituído pelo Presidente, pelo Vice-Presidente e pelos Diretores que compõem a Diretoria Executiva.
- (B) Não caberá, à Chefia de Gabinete, coordenar os trabalhos da Secretaria Geral.
- (C) A EBSEH será administrada por uma Diretoria Executiva, composta pelo Presidente e até seis Diretores, todos nomeados e destituíveis, a qualquer tempo, pelo Presidente da República, por indicação do Ministro de Estado da Educação.
- (D) O Presidente da EBSEH só deve apresentar relatório das atividades da EBSEH ao Ministro de Estado da Educação ou ao Presidente da República.
- (E) As diretorias que compõem a EBSEH não poderão elaborar regulamento e organograma funcional próprios.

**LEGISLAÇÃO APLICADA AO SUS**

**QUESTÃO 21**

**Assinale a alternativa correta.**

- (A) O dever do Estado de garantir a saúde consiste na formulação e execução de políticas econômicas e sociais que visem à redução de riscos de doenças e de outros agravos e no estabelecimento de condições que assegurem acesso universal e igualitário às ações e aos serviços para a sua promoção, proteção e recuperação.
- (B) O dever do Estado em garantir a saúde exclui o das pessoas, da família, das empresas e da sociedade.
- (C) O Sistema Único de Saúde é o conjunto de ações e serviços de saúde, prestados por órgãos e instituições públicas federal, estadual e municipal, exclusivamente da Administração Direta.
- (D) A iniciativa privada participa concorrentemente do Sistema Único de Saúde.
- (E) A saúde garantida pelo Sistema Único é exclusivamente física.

**QUESTÃO 22**

**Assinale a alternativa correta.**

- (A) Universalidade de acesso aos serviços de saúde, nos primeiros níveis de assistência, é um dos princípios do Sistema Único de Saúde.
- (B) A direção do Sistema Único de Saúde (SUS) é dividida e descentralizada, sendo exercida a direção em cada esfera de governo.
- (C) Os municípios não poderão constituir consórcios para desenvolver em conjunto as ações e os serviços de saúde que lhe correspondam.
- (D) No nível municipal, o Sistema Único de Saúde não poderá organizar-se em distritos, de forma a integrar e articular recursos, técnicas e práticas voltadas para a cobertura total das ações de saúde.
- (E) É princípio do Sistema Único de Saúde a organização dos serviços públicos de modo a evitar a duplicidade de meios para fins idênticos.

**QUESTÃO 23**

**Assinale a alternativa correta.**

- (A) A Conferência de Saúde se reunirá a cada ano para avaliar a situação de saúde e propor diretrizes para formulação da política de saúde nos níveis correspondentes.
- (B) O Sistema Único de Saúde contará, em cada esfera de governo, com a Conferência de Saúde e com o Conselho de Saúde, como instâncias colegiadas.
- (C) Os recursos do Fundo Nacional de Saúde não serão alocados como despesas de custeio e de capital do Ministério da Saúde, seus órgãos e entidades, da administração direta e indireta.
- (D) Para receberem os recursos do Governo Federal, os municípios e os Estados não precisam ter plano de saúde.

- (E) O Conselho Nacional de Secretários de Saúde e o Conselho Nacional de Secretarias Municipais de Saúde não terão representação no Conselho Nacional de Saúde.

**QUESTÃO 24**

**Assinale a alternativa correta.**

- (A) Não é princípio do Sistema Único de Saúde a conjugação dos recursos financeiros, tecnológicos, materiais e humanos da União, dos Estados e do Distrito Federal na prestação de serviços de assistência à saúde da população.
- (B) Não compete ao Sistema Único de Saúde controlar e fiscalizar procedimentos e substâncias de interesse para a saúde.
- (C) A saúde é direito de todos e dever do Estado, garantido mediante políticas sociais e econômicas que visem à redução do risco de doença e de outros agravos e ao acesso universal e igualitário às ações e serviços para sua promoção, proteção e recuperação.
- (D) Somente a União e os Estados têm obrigação legal de aplicar valor mínimo de recursos na saúde.
- (E) Os gestores locais do Sistema Único de Saúde poderão admitir agentes comunitários de saúde e agentes de combate às endemias por meio de contratação direta, sem teste seletivo ou concurso público, de acordo com a natureza e complexidade de suas atribuições e requisitos específicos para sua atuação.

**QUESTÃO 25**

**Assinale a alternativa correta.**

- (A) No Brasil colônia, existia um sistema de saúde estruturado e a população procurava os médicos, recorrendo aos curandeiros somente por credence.
- (B) Mesmo com a chegada da Família Real Portuguesa ao Brasil, em 1808, o sistema de saúde pública no Brasil não mudou.
- (C) Até 1900, não havia no Brasil faculdade de medicina.
- (D) Em 1850, é criada a Junta Central de Higiene Pública, com o objetivo de coordenar as Juntas Municipais e, especialmente, atuar no combate à febre amarela. Esta junta também passou a coordenar as atividades de polícia sanitária, vacinação contra varíola, fiscalização do exercício da medicina e a Inspeção de Saúde dos Portos.
- (E) Mesmo com a evolução da saúde pública, no final do século XVIII, a atividade dos curandeiros era respeitada e permitida.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

**QUESTÃO 26**

Lactente de 1 ano e 6 meses, eutrófico, vem à consulta de rotina. Mãe relata que nos últimos 3 meses o menor apresentou 4 episódios de sibilância, associados a quadro gripal. Utiliza nebulizações com salbutamol e obtém boa resposta. Refere tosse, quando ocorre choro intenso e, às vezes, noturna. Frequentemente apresenta prurido nasal e ocular associados à obstrução nasal e espirros em salvas. Pai com história de asma até os 15 anos. De acordo com o caso, assinale a alternativa correta.

- (A) O diagnóstico de asma em menores de 5 anos é simples, tendo em vista que nesta faixa etária a sibilância se deve, basicamente, à bronquiolite viral aguda ou asma.
- (B) O diagnóstico de asma pode ser descartado neste caso, já que as crises de sibilância foram todas desencadeadas por quadro gripal.
- (C) No quadro de asma, seria observado tosse principalmente diurna e não noturna.
- (D) Os sintomas nasais e oculares sugerem a presença de IVAS de repetição, que é o principal desencadeante das crises neste paciente.
- (E) A presença de pai asmático, sintomas de rinite e resposta ao broncodilatador são sugestivos de asma.

**QUESTÃO 27**

**Relacione as colunas e assinale a alternativa com a sequência correta.**

1. Resposta imune inata.
  2. Resposta imune adaptativa.
- ( ) Caracteriza-se por ser específica e adquirida, ou seja, que vai se desenvolvendo após o contato com o antígeno
- ( ) Caracteriza-se por ser inespecífica ao agente agressor, que ocorre sempre da mesma forma, podendo variar apenas em quantidade.
- ( ) Imunidade duradoura (de memória) e com bastante heterogeneidade.
- ( ) Há necessidade de maior tempo para deflagrar seu início.
- ( ) Alguns de seus componentes são: barreira mecânica, fagócitos, células NK e sistema complemento.

- (A) 2 – 1 – 2 – 2 – 1.
- (B) 2 – 1 – 1 – 2 – 2.
- (C) 1 – 2 – 1 – 2 – 1.
- (D) 1 – 2 – 2 – 2 – 2.
- (E) 2 – 1 – 2 – 1 – 1.

**QUESTÃO 28**

Menino de 12 anos é admitido em estado de insuficiência respiratória por broncopneumonia grave à direita. No último ano, apresentou 3 pneumonias e 4 otites supuradas. HMP: mãe relata que o adolescente tinha dosagem de IgA baixa aos 4 anos, mas que não fez mais acompanhamento. Refere também diagnóstico de asma desde os 5 anos. Qual é o diagnóstico mais provável para o paciente?

- (A) Agamaglobulinemia congênita.
- (B) Imunodeficiência comum variável.
- (C) Síndrome de Good.
- (D) Deficiência seletiva de IgA.
- (E) Deficiência seletiva de IgM.

**QUESTÃO 29**

Menino de 10 anos com quadro de cefaleia há alguns dias, seguido pelo surgimento de erupções cutâneas máculo-papular, placas urticariformes, febre, artralgia, linfadenopatia e dores abdominais. HMP: hígido, teve quadro de amigdalite há cerca de 3 semanas tratado com amoxicilina. Qual é o diagnóstico mais provável?

- (A) Erupção fixa por droga.
- (B) Vasculite.
- (C) Fotodermatite.
- (D) Doença do soro.
- (E) Urticária e angioedema.

**QUESTÃO 30**

Menina de 2 anos é trazida à emergência por queixa de edema palpebral e em lábios associado a placas urticariformes, pruriginosas, notados ao acordar pela manhã (há 1 hora). Relata quadro febril há 3 dias e diminuição da diurese. Utilizou dipirona para febre. Nega outros sintomas ou quadros prévios. Antecedente de 2 infecções de trato urinário prévias. Sobre o caso, assinale a alternativa correta.

- (A) A primeira medida a ser tomada no pronto atendimento é a administração de prometazina endovenosa.
- (B) O histórico de infecções urinárias por *Proteus sp* propicia o desenvolvimento de quadros de urticária recorrente, como este.
- (C) O quadro é característico de urticária aguda, sendo a causa infecciosa o desencadeante mais provável.
- (D) Deve-se verificar o histórico alimentar para buscar o provável desencadeante para a realização do teste de provocação oral.
- (E) A dipirona não pode ser considerada como fator desencadeante, tendo em vista que esta medicação não gera reações urticariformes, apenas erupções fixas ou doença do soro-like.

**QUESTÃO 31**

Quanto às características do sistema imune do recém-nascido, assinale a alternativa correta.

- (A) A IgG cruza a barreira placentária e sua concentração é metade da materna ao nascer.

- (B) A IgM não cruza a barreira placentária e sua concentração é de 20% da encontrada no adulto
- (C) A IgA encontra-se elevada logo após o nascimento.
- (D) A contagem de linfócitos totais é de cerca de 70% do encontrado em um adulto.
- (E) Alto número de células naivas e de memória estão presentes nos recém-nascidos.

**QUESTÃO 32**

Menino de 5 anos é levado para avaliação, pois nos últimos 6 meses apresentou 4 episódios de broncopneumonia. Apresenta também infecções de vias aéreas de repetição. HMP: está em acompanhamento neurológico, pois tem apresentado marcha cambaleante, alteração postural com piora progressiva e atrofia muscular. Ao exame físico, apresenta vasodilatações em conjuntiva e presença de eczema. Qual é o diagnóstico mais provável para o paciente?

- (A) Síndrome de Bloom.
- (B) Síndrome de Wiskott-Aldrich.
- (C) Ataxia-telangiectasia.
- (D) Síndrome de Nijmegen.
- (E) Defeito Artemis.

**QUESTÃO 33**

Lactente de 1 ano e 10 meses apresenta, com início há 1 ano, quadro de lesões eritematosas associadas à pápulas, crostas e descamação na região malar e tronco. Apresenta, também, xerose intensa em todo corpo associada a prurido que dificulta o sono. Os sintomas pioram com o calor e sudorese, quando a criança é contrariada e quando ocorre ingestão de carne de porco e, por conta disso, não se ofereceu mais o alimento. História pregressa: 4 episódios de sibilância nos últimos 4 meses. Pai com história de rinite alérgica. Sobre o caso descrito, assinale a alternativa correta.

- (A) Trata-se de um caso de eczema recidivante que não pode ser esclarecido apenas com os dados clínicos, podendo se enquadrar em dermatite atópica ou seborreica.
- (B) O quadro trata-se de dermatite atópica e os principais desencadeantes envolvidos na fisiopatologia são os alimentos, devendo ser investigados em todos os pacientes.
- (C) Os pais tendem a relacionar os fatores emocionais com a piora da dermatite atópica, contudo isso não ocorre na prática.
- (D) Deve-se explicar aos pais que a dermatite atópica é uma doença multifatorial de caráter inflamatório, recidivante e que apresenta forte associação com a asma.
- (E) Um dos maiores problemas da dermatite atópica encontra-se na barreira cutânea que permite a colonização por bactérias, especialmente o *Streptococcus*, que perpetuam a reação inflamatória.



**QUESTÃO 34**

Adolescente de 13 anos vem apresentando lesões eczematosas, pruriginosas em pálpebras e periorbitárias há cerca de 6 meses que melhoram com pomadas à base de corticosteroides, mas voltam a aparecer. Não apresenta reações em outros locais do corpo e nem histórico de doenças de pele. Não utiliza maquiagem e faz as unhas a cada 10 dias. Usa brincos normalmente. Qual é o diagnóstico mais provável?

- (A) Dermatite atópica com conjuntivite alérgica associada.
- (B) Dermatite de contato por níquel.
- (C) Dermatite de contato por neomicina.
- (D) Dermatite de contato por tiuram-mix (borracha).
- (E) Dermatite de contato por tolueno (esmaltes).

**QUESTÃO 35**

Criança de 3 anos e 3 meses é levada ao alergologista para tratamento de asma. Acompanhada anteriormente apenas pelo pediatra. Mãe relata que os sintomas da criança iniciaram com 2 meses de vida e, desde então, apresenta crises de tosse e sibilância mensais desencadeadas, principalmente, por poeira e IVAS. Apresenta tosse quase diariamente e, especialmente, à noite. Realizando tratamento com corticosteroide inalatório em dose alta associado a broncodilatador de longa duração há mais de 1 ano. Mãe com rinite alérgica. Ao exame físico, apresenta tórax com aumento de diâmetro antero-posterior, ausculta com sibilos e estertores bilaterais, peso abaixo do z score -2. São dados que sugerem a necessidade de investigação de diagnósticos diferenciais para asma:

- (A) baixo peso e início dos sintomas precocemente.
- (B) mãe com rinite alérgica e pouca resposta ao tratamento estabelecido.
- (C) tosse noturna e deformidade torácica.
- (D) pouca resposta ao tratamento e presença de sintomas desencadeados por IVAS.
- (E) início dos sintomas precocemente e tosse noturna.

**QUESTÃO 36**

Menino de 2 anos foi levado ao alergologista, pois, há 2 semanas, estava brincando no gramado de casa, quando iniciou com placas urticariformes e edema palpebral. No pronto atendimento, notou-se também edema em tornozelo esquerdo com pequena vesícula central. Estava com taquipneia leve e sibilância. Segundo a mãe, foi medicado com decadron IM, hidroxizina VO e foi realizada nebulização. Mãe relata que já havia apresentado reação local extensa ao ser picado por formiga há 2 meses. Sobre o caso descrito, assinale a alternativa correta.

- (A) A reação apresentada pelo menor foi adequadamente tratada, pois o mesmo foi medicado com anti-histamínico e corticosteroide, evoluindo com melhora.
- (B) A reação caracteriza-se como tóxica sistêmica, ou

seja, em decorrência da inoculação do veneno que leva à ativação do sistema complemento e produção de anafilotoxinas.

- (C) O principal componente causador de alergia à formiga é a hialuronidase (Api m II).
- (D) A reação local extensa produzida há 2 meses é comum em crianças e possivelmente foi causada por algum inseto ao qual a criança não é alérgica.
- (E) O paciente apresenta indicação de investigação laboratorial através de teste cutâneo ou IgE específica para formiga, lembrando que o primeiro pode apresentar alto risco na execução.

**QUESTÃO 37**

Menino de 8 anos, com história de rinite e conjuntivite alérgica, apresenta teste cutâneo positivo para ácaros e epitélios de cão e gato. Há 3 semanas, com prurido ocular intenso, associado à hiperemia conjuntival. Apresentando quemose há 2 dias. Sobre os tratamentos para conjuntivite alérgica, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) As medidas de redução de exposição aos estímulos (ar-condicionado, poeira, animais, cigarro), bem como o uso de compressas frias são indicados de maneira geral para todos os casos.
- (B) Os estabilizadores de mastócitos oculares podem ser utilizados na melhora dos sintomas, contudo o início da ação pode demorar até 2 semanas para ser atingido.
- (C) Os vasoconstritores oculares podem ser utilizados, de forma prolongada, nas formas graves de conjuntivite, eles aliviam os sintomas de prurido e quemose.
- (D) Os corticosteroides oculares são os mais eficazes no tratamento da alergia ocular, contudo devem ser utilizados somente nas crises e por curto período de tempo.
- (E) O colírio de cetotifeno é uma medicação de múltipla ação atuando na estabilização de mastócitos como anti-histamínico e reduzindo a quimiotaxia e ativação de eosinófilos.

**QUESTÃO 38**

Lactente de 6 meses vem apresentando irritabilidade, desconforto abdominal e diarreia há 1 mês. Foi avaliado pelo pediatra e apresentou ganho de apenas 100 g nos últimos 30 dias. Os sintomas iniciaram 1 semana após a introdução da fórmula infantil. Realizou a troca do leite por fórmula sem lactose e depois de soja, sem melhora. Quanto ao caso descrito, assinale a alternativa correta.

- (A) O diagnóstico provável é de alergia à proteína do leite de vaca e o teste cutâneo para proteínas do leite deve confirmar a hipótese.
- (B) Deve-se realizar dieta de exclusão total e orientar que a alergia ao leite não apresenta remissão, contudo a criança poderá ingerir leite de outros mamíferos em substituição.
- (C) Possivelmente o paciente apresenta um quadro de enterocolite induzida por proteínas do leite e a presença de sangue oculto e substância redutora nas fezes fecha o diagnóstico, sendo recomendada a troca por fórmula de aminoácidos.
- (D) Este caso sugere alergia ao leite de vaca com manifestações gastrointestinais não IgE mediadas, sendo recomendado o uso de fórmulas extensamente hidrolisadas ou de aminoácidos, com posterior desencadeamento oral.
- (E) O diagnóstico de alergia à proteína do leite de vaca não é compatível, pois o paciente deveria ter apresentado melhora com uso da fórmula de soja.

**QUESTÃO 39**

Quais dos microorganismos apresentados a seguir são os principais causadores de infecções nas deficiências de complemento?

- (A) *Neisseriae meningitidis*, *Streptococcus pneumoniae* e *Mycobacteria*.
- (B) *Neisseriae meningitidis*, *Streptococcus pneumoniae* e *Haemophilus influenzae*.
- (C) *Mycobacteria*, *Streptococcus pneumoniae* e *Haemophilus influenzae*.
- (D) *Neisseriae meningitidis*, Fungos e *Mycobacteria*.
- (E) *Streptococcus pneumoniae*, *Pneumocystis carinii* e *Herpes-zoster*.

**QUESTÃO 40**

Quanto às imunodeficiências, relacione as colunas e assinale a alternativa com a sequência correta. Alguns números se repetirão.

1. Síndrome de Di George.
2. Ataxia-telangiectasia.
3. Agamaglobulinemia ligada ao X.
4. Imunodeficiência comum variável.

- ( ) Redução acentuada de pelo menos 2 imunoglobulinas com células B normais.
- ( ) Defeito tímico.
- ( ) Redução acentuada de imunoglobulinas com células B ausentes.

- ( ) Deficiência de Btk.
- ( ) Defeito de reparo de DNA.

- (A) 4 – 1 – 3 – 3 – 2.
- (B) 4 – 1 – 3 – 4 – 2.
- (C) 3 – 1 – 4 – 3 – 2.
- (D) 3 – 2 – 4 – 3 – 1.
- (E) 3 – 2 – 4 – 4 – 1.

**QUESTÃO 41**

Menino de 10 anos, com história de alergia a amendoim, ingeriu uma fatia de bolo em festa de aniversário e iniciou imediatamente com prurido em todo corpo e olhos, vômitos e dispneia. Foi levado ao pronto-socorro próximo com urticárias e edema de lábios e periorbitário, apresentando sibilância. Sobre o caso descrito, assinale a alternativa correta.

- (A) A primeira medida a ser tomada na emergência é a administração de adrenalina subcutânea, sendo esta superior à intramuscular.
- (B) O paciente apresenta um quadro de anafilaxia devendo ser rapidamente socorrido, pois existe risco de evolução para colapso circulatório e insuficiência respiratória grave.
- (C) O uso de corticosteroide neste quadro não está indicado, pois sua ação é tardia.
- (D) Trata-se de uma reação vaso-vagal grave, sendo necessário realizar manobra de elevação dos membros inferiores e expansão com soro fisiológico 10 ml/kg.
- (E) O quadro trata-se de uma reação anafilática, sendo importante diferenciar da reação anafilatoide, o que determinará o tratamento adequado.

**QUESTÃO 42**

Menina de 5 anos, com diagnóstico recente de rinite alérgica, apresenta teste cutâneo positivo para ácaros e epitélio de cão. Não possui mais cão em casa. Quais orientações sobre controle ambiental NÃO são indicadas?

- (A) Utilizar umidificador sempre que possível, a fim de manter a umidade do ar próxima a 90%.
- (B) Forrar travesseiros e colchões com material impermeável e substituir cobertores por edredons.
- (C) Utilizar aspiradores com filtros HEPA que são capazes de reduzir a quantidade de alérgenos no ambiente, enquanto os aspiradores comuns podem aumentar.
- (D) Os pisos devem ser de cerâmica ou vinílico, o que facilitará a limpeza com pano úmido, não devendo ser varrido.
- (E) Utilizar cortinas de tecidos leves, que devem ser lavadas a cada 15 dias ou, se possível, substituídas por persianas laváveis.

**QUESTÃO 43**

Menino de 7 anos apresenta quadro de urticária recorrente há 6 meses, utilizando anti-histamínicos há 2 meses com bom controle. Mãe relata, também, presença de sintomas de prurido nasal, espirros e coriza semanais desde os 4 anos de vida, além

de utilização de corticosteroide nasal há 30 dias. Ao exame físico, apresenta xerose de pele e dermatografismo. Mãe relata que o menor nunca realizou testes alérgicos. O médico solicitou realização de dosagens de IgEs específicas para diversos alérgenos. Quais são os motivos que o levaram a optar, neste caso, pelos testes *in vitro* ao invés do teste de puntura (prick test)?

- (A) Risco de reações graves e presença de eczema.
- (B) Urticária crônica e xerose.
- (C) Dermatografismo e uso de corticosteroide nasal.
- (D) Alta probabilidade de anafilaxia e xerose.
- (E) Uso de anti-histamínico e dermatografismo.

**QUESTÃO 44**

Menina de 8 anos, com quadro de tosse, dispneia e dor no peito nos últimos 2 meses, apresenta espirometria normal. Optou-se por realizar teste de broncoprovocação. Quanto a este teste diagnóstico, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Permite a avaliação da gravidade da asma e monitoração do tratamento.
- (B) Pode ser aplicado para exclusão clínica da asma, pois tem alta sensibilidade e valor preditivo negativo.
- (C) É realizado com estímulos variados, como: histamina, carbacol, soluções hipertônicas e antígenos específicos.
- (D) Ao contrário da espirometria, pode ser realizado durante a crise aguda de asma.
- (E) É contraindicado em pacientes com obstrução de vias áreas com FEV1 < 50%.

**QUESTÃO 45**

Quais dos pacientes a seguir apresenta a melhor indicação para realização de imunoterapia subcutânea?

- (A) Menina de 2 anos com quadro de alergia à proteína do ovo, apresentando sintomas de anafilaxia apenas com o contato na pele.
- (B) Menina de 4 anos com quadro de dermatite atópica grave, sempre com infecções de pele associadas e de difícil controle.
- (C) Menino de 10 anos com rinite alérgica persistente associada à conjuntivite pouco responsiva à corticosteroides nasais e anti-histamínicos com teste cutâneo positivo para *D. pteronyssinus*.
- (D) Menino de 1 ano com anafilaxia à picada de formiga e abelha.
- (E) Adolescente de 12 anos, que já realizou imunoterapia adequada por 4 anos, parou há 1 ano, pois não apresentou resposta e que deseja retomar tratamento.

**QUESTÃO 46**

Menina de 5 anos apresenta, desde os 2 anos, sintomas de coriza, prurido e espirros em salvas cerca de 4 a 5 vezes na semana. Apresenta melhora dos sintomas com tratamento para rinite alérgica. Algumas complicações podem estar associadas à rinite alérgica persistente, EXCETO

- (A) Otite externa.
- (B) Otite média secretora.
- (C) Sinusite.
- (D) Infecções de vias aéreas superiores de repetição.
- (E) Respiração bucal.

**QUESTÃO 47**

Menina de 3 anos apresenta sintomas de obstrução nasal, coriza e prurido nasal intenso. Os sintomas são praticamente diários e atrapalham o sono. Apresenta, também, prurido ocular associado. De acordo com o quadro clínico, qual é o melhor tratamento a ser proposto?

- (A) Nafazolina tópica nasal.
- (B) Mometasona tópica nasal.
- (C) Beclometasona tópica nasal.
- (D) Cromoglicato dissódico 2% tópico nasal.
- (E) Montelukaste via oral.

**QUESTÃO 48**

Menino de 10 anos, com diagnóstico de asma desde os 3 anos de idade, apresentou 4 crises domiciliares com necessidade de cursos de corticosteroides orais nos últimos 6 meses. Utilizando broncodilatador de curta duração ao menos 1 vez ao dia, diariamente. Há 1 ano, está utilizando de forma contínua 1000 mcg de fluticasona com 100 mcg de salmeterol. Nas 2 últimas espirometrias realizadas, apresentou FEV1 65% e 68%, respectivamente. História de internamento em UTI por crise há 1 ano. Diante do caso descrito, são considerados critérios para asma de difícil controle, EXCETO

- (A) alta dose de corticosteroide inalatório.
- (B) uso de broncodilatador de curta duração diariamente.
- (C) necessidade de ao menos 1 curso de corticosteroide sistêmico nos últimos 6 meses.
- (D) presença de FEV1 <80% de forma persistente.
- (E) história prévia de crise quase fatal.

**QUESTÃO 49**

Sobre alergia ao ovo, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) A alergia ao ovo é bem mais frequente nas crianças, embora possa ocorrer em adultos.
- (B) Apesar da sensibilização e a alergia ao ovo se apresentar, em geral, nos primeiros 2 anos de vida, há uma boa possibilidade de desenvolvimento de tolerância e desaparecimento dos sintomas até os 5 anos.
- (C) Os alérgenos principais do ovo estão relacionados principalmente à clara, como: ovoalbumina, ovomucoide, ovotransferrina e lisozima.
- (D) Caso exista alergia apenas às proteínas da clara, a gema poderá ser ingerida sem riscos de reações.
- (E) No caso de um quadro clínico sugestivo de reação IgE, mediada a investigação, ela deve ser complementada com pesquisa de IgE específica para proteínas do ovo.

**QUESTÃO 50**

Quanto às reações de hipersensibilidade de Gell & Coombs, relacione as colunas e assinale a alternativa com a sequência correta.

1. Hipersensibilidade tipo I ou imediata.
2. Hipersensibilidade tipo II ou por anticorpos citotóxicos.
3. Hipersensibilidade tipo III ou por imunocomplexos.
4. Hipersensibilidade tipo IV ou mediada por células.

- ( ) Desencadeada por linfócitos T que reconhecem o antígeno e deflagram a liberação de citocinas e o recrutamento de outras células.
- ( ) Anticorpos IgG e IgM formam complexos com o antígeno circulante, que podem ser depositados no interior dos vasos, gerando reações cutâneas e sistêmicas.
- ( ) Reações desencadeadas pela síntese de IgE específica contra um antígeno. A ligação do antígeno com a IgE leva à liberação de mediadores como histamina, triptase e leucotrienos.
- ( ) Antígenos se ligam à superfícies de células (sanguíneas ou renais), alterando-as e sendo indentificadas por anticorpos IgM e IgG. Esses anticorpos, ao interagirem com o antígeno na superfície, causam a ativação do sistema complemento com consequente lise celular.

- (A) 3 – 2 – 1 – 4.  
(B) 2 – 3 – 4 – 1.  
(C) 2 – 3 – 1 – 4.  
(D) 4 – 3 – 2 – 1.  
(E) 4 – 3 – 1 – 2.

