



M0909028N

## Concurso Público

REF. EDITAL Nº 02/2014

### NÍVEL SUPERIOR - MANHÃ

## Cargo

# MÉDICO - GERIATRIA

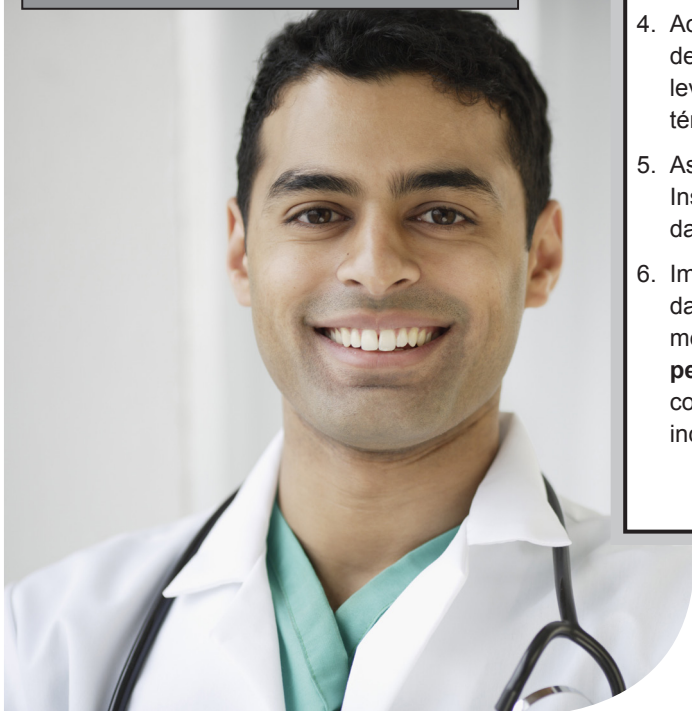
### ATENÇÃO

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

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

### 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. 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 (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.



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

**FOLHA PARA ANOTAÇÃO DAS RESPOSTAS DO CANDIDATO**

|                |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |
|----------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--|
| <b>Questão</b> | 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 |  |
| <b>Resp.</b>   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |

|                |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |
|----------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--|
| <b>Questão</b> | 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 |  |
| <b>Resp.</b>   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |

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.

## Os melhores pais não têm filhos

Isabel Clemente

Depois que você se tornar pai ou mãe, ouvirá muitos pitacos na forma de criar seu filho. Você receberá algumas recomendações interessantes, da saída da maternidade até a porta da escola. Provavelmente começou a aprender, ainda na gravidez, a lidar com comentários desnecessários, mas prepare-se porque o fluxo de sugestões não solicitadas tende a piorar. E você descobrirá que existem muitas pessoas capazes de criar um filho melhor do que você. A maior diferença entre você e essas pessoas é que algumas não têm filhos, mas sabem julgar como ninguém.

Você descobrirá uma categoria humana nascida pronta diretamente do forno de micro-ondas. Nunca foi criança. Está sempre com a cabeça quente. Não suporta a ideia de dividir um ambiente com um bebê de colo. O mundo é dos adultos, concebido por e para eles. As crianças devem se adaptar enquanto estão passando por essa fase insuportavelmente barulhenta e sem-noção da vida. Felizmente, essa fase dura pouco.

O humor deles funciona para censurar você. Na rua, no mercado, no hotel, na escola e até no ambiente de trabalho, você será patrulhado por gente assim. Talvez você tenha a sorte grande de ter uma vizinha talhada para ser uma ótima mãe teórica dos filhos dos outros. Ela sabe que birra de criança é resultado da sua incompetência. Tem na ponta da língua o diagnóstico para o moleque que chora e bate o pé: é mimado. Mas talvez não te diga isso. Só para os outros.

Quanto mais distante do alvo a ser criticado, mais à vontade essa pessoa fica. Parece conhecer seu filho melhor do que você mas, no fundo, não gosta de criança. Desobediência é falta de pulso nos pais. Falatório alto é falta de pulso dos pais. Para gente que age assim, pai é pai, mãe é mãe. Criança não tem voz nem vez. O melhor é mantê-la sob rédea curta até que cresça. Para essas pessoas, toda criança é um tirano em potencial e não merece respeito. Os filhos dela jamais dariam chilikies.

Cuidado porque, sob influência dessa blitz, é capaz de você mostrar sua pior versão, mais irritada do que o normal, mais explosiva do que gostaria, só para dar uma resposta à sociedade dos educadores teóricos.

Talvez alguns desses conselheiros não-requisitados tenham filhos, o que dará a eles o verniz de falar como quem sabe o que está dizendo. São os donos da verdade. Possuem fórmulas testadas e aprovadas por seu modo de vida. Os filhos deles nunca fizeram nada de errado, tiraram fralda e chupeta na idade certa, porque o método deles foi e ainda é o melhor, além de se aplicar a qualquer um sob quaisquer circunstâncias, você é que não enxerga isso. Desconfie.

Homens costumam ser as principais vítimas dessas pessoas porque todo mundo sabe que pais nunca fazem nada certo mesmo. Propõem brincadeiras idiotas e nunca enxergam o risco que os filhos correm. Os algozes da vida alheia falam com a empáfia de quem só tem a dizer, e nada a trocar com você. Podem até saber o que é ter filho, mas jamais saberão o que é ser você, estar na sua pele e ter a sua vida.

Palavras desafinadas apenas machucam nossos ouvidos que, em sua defesa, fecham as portas da nossa compreensão. Para chegar ao coração, as palavras precisam ser leves e ligeiramente adocicadas. As carregadas de fel ou desdém descem para o fígado, a fim de serem metabolizadas e transformadas em algo melhor. Conselho, pra ter efeito, deve vir embrulhado em empatia, e não vir rolando desembalado e grosseiro do alto de uma escadaria. Ignore opinião de quem se diz melhor do que você.

Adaptado de <http://epoca.globo.com/colunas-e-blogs/isabel-clemente/noticia/2013/10/bos-melhores-paisb-nao-tem-filhos.html>

### QUESTÃO 01

De acordo com o texto,

- (A) as principais vítimas dos conselheiros não-requisitados são os homens, justamente porque os homens sabem muito bem como lidar com crianças protegendo-as o tempo todo de possíveis riscos.
- (B) todos os educadores teóricos são pessoas que conhecem tanto na teoria quanto na prática a maneira correta para educar uma criança.
- (C) as pessoas que criticam a criação que os pais dão para os seus filhos têm essa atitude por gostar demais de crianças e julgá-las seres indefesos que precisam ser ouvidos.
- (D) são raras as pessoas que julgam saber mais que os outros a respeito da criação de filhos e geralmente elas se encontram apenas entre os membros da própria família.
- (E) algumas pessoas se consideram melhores que os outros na tarefa de criar filhos, mas nem todas passaram pela experiência de ser pais, o que dominam realmente é a arte de julgar.

### QUESTÃO 02

Em "Nunca foi criança.", o termo destacado

- (A) pode ser considerado tanto um advérbio de modo quanto de tempo.
- (B) pode ser considerado tanto um advérbio de modo quanto de intensidade.
- (C) pode ser considerado tanto um advérbio de intensidade quanto de negação.
- (D) pode ser considerado tanto um advérbio de intensidade quanto de tempo.
- (E) pode ser considerado tanto um advérbio de tempo quanto de negação.

### QUESTÃO 03

Em "...a sorte grande de ter uma vizinha talhada para ser uma ótima mãe teórica dos filhos dos outros.", a relação lógico-semântica estabelecida pela oração em destaque é de

- (A) concessão.
- (B) finalidade.
- (C) consequência.
- (D) proporção.
- (E) conformidade.

**QUESTÃO 04**

Podemos inferir, pelo texto, que a expressão “mãe teórica” refere-se

- (A) a uma pessoa que tem vasta experiência, teórica e prática, em exercer a função de mãe.
- (B) a uma pessoa que tem vasto conhecimento teórico a respeito de criação de filhos, e coloca tal conhecimento em prática.
- (C) a uma pessoa que acredita ter todo conhecimento a respeito da criação de filhos, pelo menos dos filhos dos outros.
- (D) a uma pessoa que conhece tanto na prática quanto na teoria a função de mãe e a exerce com muita complacência.
- (E) a uma pessoa que só tem conhecimento prático a respeito da função de mãe, por isso mesmo sabe o que está falando.

**QUESTÃO 05**

Em “Quanto mais distante do alvo a ser criticado, mais à vontade essa pessoa fica.”, a relação lógico-semântica estabelecida no período é de

- (A) proporção.
- (B) conformidade.
- (C) finalidade.
- (D) concessão.
- (E) consequência.

**QUESTÃO 06**

Em “...da saída da maternidade até a porta da escola.”, o termo destacado

- (A) é um advérbio que indica inclusão.
- (B) é uma preposição que indica uma situação de posterioridade em relação a um limite próximo.
- (C) é um advérbio que indica exclusão.
- (D) é uma preposição que indica movimento, no caso, no tempo e no espaço.
- (E) é uma conjunção que indica uma situação de anterioridade em relação a um limite.

**QUESTÃO 07**

“A maior diferença entre você e essas pessoas é que algumas não têm filhos, mas sabem julgar como ninguém.”

No período acima, o termo destacado pode ser substituído, sem que haja prejuízo semântico ou sintático por

- (A) portanto.
- (B) logo.
- (C) porquanto.
- (D) assim.
- (E) porém.

**QUESTÃO 08**

Em “Talvez alguns desses conselheiros não-requisitados tenham filhos, o que dará a eles o verniz de falar como quem sabe o que está dizendo.”, o termo destacado

- (A) introduz uma certeza em relação ao período do qual ele é termo introdutório.
- (B) introduz uma afirmação em relação ao período do qual

ele é termo introdutório.

- (C) introduz uma negação em relação ao período do qual ele é termo introdutório
- (D) introduz uma dúvida em relação ao período do qual ele é termo introdutório.
- (E) introduz uma noção de temporalidade em relação ao período do qual ele é termo introdutório.

**QUESTÃO 09**

Em “Os algozes da vida alheia falam com a empáfia de quem só tem a dizer...”, o termo destacado significa, EXCETO

- (A) orgulho.
- (B) altivez.
- (C) modéstia.
- (D) embófia.
- (E) páfia.

**QUESTÃO 10**

Em “...só para dar uma resposta à sociedade dos educadores teóricos.”, o sinal indicativo de crase foi utilizado

- (A) para atender à regência do substantivo “resposta”, que tem função de objeto direto na oração.
- (B) para atender à regência do verbo “dar”, que é um verbo transitivo direto.
- (C) por tratar-se de uma locução adverbial de base feminina.
- (D) por tratar-se de uma locução conjuntiva de base feminina.
- (E) por tratar-se de uma locução prepositiva de base feminina.

---

## RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO

---

**QUESTÃO 11**

Assinale a alternativa que apresenta a negação da proposição:

“Júlia gosta de gatos ou Júnior gosta de cachorros”.

- (A) Júlia não gosta de gatos ou Júnior gosta de cachorros.
- (B) Júlia gosta de gatos ou Júnior não gosta de cachorros.
- (C) Júlia não gosta de gatos se, e somente se Júnior não gostar de cachorros.
- (D) Júlia não gosta de gatos ou Júnior não gosta de cachorros.
- (E) Júlia não gosta de gatos e Júnior não gosta de cachorros.

**QUESTÃO 12**

As esposas de Valdir, José e Amaro dirigem um carro branco, um preto e um azul não necessariamente nesta ordem. Uma se chama Cristina, outra Maria e a outra Regina. A esposa de Valdir se chama Cristina. A esposa de Amaro dirige um carro azul. A esposa de José não se chama Maria e não dirige um carro branco. Os nomes das esposas que dirigem os carros branco, preto e azul são respectivamente:

- (A) Cristina, Regina e Maria.
- (B) Cristina, Maria e Regina.
- (C) Maria, Cristina e Regina.
- (D) Maria, Regina e Maria.
- (E) Regina, Cristina e Maria.

**QUESTÃO 13**

Paulinho tinha uma coleção com 120 figurinhas. Ele deu  $\frac{2}{5}$  de suas figurinhas para um de seus irmãos, e depois deu  $\frac{1}{6}$  para seu outro irmão. Sendo assim, com quantas figurinhas Paulinho ficou?

- (A) 12
- (B) 48
- (C) 54
- (D) 60
- (E) 72

**QUESTÃO 14**

De acordo com a questão anterior, qual é a porcentagem de figurinhas que Paulinho deu a seus dois irmãos?

- (A) 25%.
- (B) 30%.
- (C) 50%.
- (D) 55%.
- (E) 60%.

**QUESTÃO 15**

Observe a sequência a seguir:

101; 103; 105; 107;...

Qual é o décimo termo desta sequência?

- (A) 121.
- (B) 119.
- (C) 117.
- (D) 111.
- (E) 109.

## LEGISLAÇÃO APLICADA À EBSEERH

**QUESTÃO 16**

De acordo com a Lei nº 12.550, de 15 de dezembro de 2011, é INCORRETO afirmar que

- (A) é necessária a realização de licitação para a contratação da EBSEERH pela administração pública para realizar atividades relacionadas ao seu objeto social.
- (B) a EBSEERH, respeitado o princípio da autonomia universitária, poderá prestar os serviços relacionados às suas competências mediante contrato com as instituições federais de ensino ou instituições congêneres.
- (C) no âmbito dos contratos previstos no art. 6º, os servidores titulares de cargo efetivo em exercício na instituição federal de ensino ou instituição congênera que exerçam atividades relacionadas ao objeto da EBSEERH poderão ser a ela cedidos para a realização de atividades de assistência à saúde e administrativas.
- (D) a EBSEERH será administrada por um Conselho de Administração, com funções deliberativas, e por uma Diretoria Executiva e contará ainda com um Conselho Fiscal e um Conselho Consultivo.

- (E) o regime de pessoal permanente da EBSEERH será o da Consolidação das Leis do Trabalho - CLT, condicionada a contratação à prévia aprovação em concurso público de provas ou de provas e títulos.

**QUESTÃO 17**

De acordo com o Decreto nº 7.661, de 28 de dezembro de 2011, que aprovou o Estatuto Social Da Empresa Brasileira De Serviços Hospitalares S.A, é INCORRETO afirmar que

- (A) o órgão de orientação superior da EBSEERH é o Conselho de Administração, composto por nove membros, nomeados pelo Ministro de Estado da Educação.
- (B) a EBSEERH 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.
- (C) o Conselho Fiscal, como órgão permanente da EBSEERH, compõe-se de três membros efetivos e respectivos suplentes, nomeados pelo Ministro de Estado da Educação.
- (D) conselho Consultivo é órgão permanente da EBSEERH que tem as finalidades de consulta, controle social e apoio à Diretoria Executiva e ao Conselho de Administração.
- (E) a estrutura organizacional da EBSEERH e a respectiva distribuição de competências serão estabelecidas pela Diretoria Executiva, mediante proposta do Conselho Fiscal.

**QUESTÃO 18**

De acordo com o disposto no art. 4º do Decreto nº 7.661, de 28 de dezembro de 2011, o prazo de duração da EBSEERH é

- (A) de 30 anos, prorrogável por igual período.
- (B) indeterminado.
- (C) de 5 anos, prorrogável.
- (D) de 15 anos, improrrogável.
- (E) de 10 anos, renovável por igual tempo.

**QUESTÃO 19**

De acordo com o art. 6º do Regimento Interno da EBSEERH, a Diretoria Executiva é composta, dentre outros, pelos seguintes órgãos, EXCETO

- (A) Diretoria de Atenção à Saúde e Gestão de Contratos.
- (B) Diretoria de Logística e Infraestrutura Hospitalar.
- (C) Diretoria Administrativa Financeira.
- (D) Auditoria Interna.
- (E) Diretoria de Gestão de Processos e Tecnologia da Informação.

**QUESTÃO 20**

Preencha a lacuna e assinale a alternativa correta. Nos termos do §2º do art. 19º do Regimento Interno da EBSERH, o mandato dos membros do Conselho Fiscal será de \_\_\_ anos contados a partir da data de publicação do ato de nomeação, podendo ser reconduzidos por igual período.

- (A) três
- (B) cinco
- (C) dois
- (D) dez
- (E) quatro

---

**LEGISLAÇÃO APLICADA AO SUS**

---

**QUESTÃO 21**

De acordo com a Constituição Federal, é **INCORRETO** afirmar que

- (A) a pessoa jurídica em débito com o sistema da seguridade social, como estabelecido em lei, poderá contratar com o Poder Público e dele receber benefícios ou incentivos fiscais ou creditícios.
- (B) as receitas dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios destinadas à seguridade social constarão dos respectivos orçamentos, não integrando o orçamento da União.
- (C) a proposta de orçamento da seguridade social será elaborada de forma integrada pelos órgãos responsáveis pela saúde, previdência social e assistência social, tendo em vista as metas e prioridades estabelecidas na lei de diretrizes orçamentárias, assegurada a cada área a gestão de seus recursos.
- (D) a lei poderá instituir outras fontes destinadas a garantir a manutenção ou expansão da seguridade social.
- (E) nenhum benefício ou serviço da seguridade social poderá ser criado, majorado ou estendido sem a correspondente fonte de custeio total.

**QUESTÃO 22**

De acordo com o art. 200 da Constituição Federal que trata das atribuições do Sistema Único de Saúde (SUS), **EXCETO**

- (A) participar da formulação da política e da execução das ações de saneamento básico.
- (B) ordenar a formação de recursos humanos na área de saúde.
- (C) colaborar na proteção do meio ambiente, nele não compreendido o do trabalho.
- (D) incrementar em sua área de atuação o desenvolvimento científico e tecnológico.
- (E) executar as ações de vigilância sanitária e epidemiológica, bem como as de saúde do trabalhador.

**QUESTÃO 23**

De acordo com o art. 6º, inciso I, da Lei Orgânica da Saúde Lei nº 8.080/1990, **NÃO** estão incluídas no campo de atuação do Sistema Único de Saúde (SUS) a execução de ações

- (A) de vigilância sanitária.
- (B) de vigilância epidemiológica.
- (C) de saúde do trabalhador.
- (D) de assistência terapêutica integral, inclusive farmacêutica.
- (E) referentes à fiscalização e à inspeção de alimentos, água e bebidas para animais domésticos e domesticados.

**QUESTÃO 24**

De acordo com o art. 4º da Lei nº 8.142/1990, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta a(s) correta(s). Para receberem os investimentos previstos no Plano Quinquenal do Ministério da Saúde, os Municípios, os Estados e o Distrito Federal deverão contar, dentre outros, com:

- I. Fundo de Saúde.
- II. Contrapartida de recursos para saúde no respectivo orçamento.
- III. Conselho de Saúde, com composição paritária.
- IV. Seguro de Saúde.

- (A) Apenas I.
- (B) Apenas II.
- (C) Apenas II, III e IV.
- (D) Apenas I, II e III.
- (E) I, II, III e IV.

**QUESTÃO 25**

Assinale a alternativa considerada **INCORRETA**. De acordo com o art. 5º do Decreto Presidencial nº 7.508, de 28 de junho de 2011, para a instituição da Região de Saúde, esta deve conter, no mínimo, ações e serviços de

- (A) urgência e emergência.
- (B) atenção secundária.
- (C) atenção psicossocial.
- (D) atenção ambulatorial especializada e hospitalar.
- (E) vigilância em saúde.

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### QUESTÃO 26

De acordo com o estatuto do idoso, as entidades que desenvolvem programas de institucionalização de longa permanência adotarão os seguintes princípios:

- (A) preservação dos vínculos familiares já não é mais prioridade.
- (B) atendimento não necessita ser personalizado e em pequenos grupos.
- (C) não há preocupação na manutenção do idoso na mesma instituição, podendo haver mudanças em qualquer caso.
- (D) evitar participação do idoso nas atividades comunitárias, de caráter interno e externo.
- (E) preservação da identidade do idoso e oferecimento de ambiente de respeito e dignidade.

### QUESTÃO 27

Assinale a alternativa que apresenta o mecanismo celular, considerado fundamental, que leva as células à morte, a fim de remodelar os organismos durante o desenvolvimento ou eliminar células danificadas ou desnecessárias, também chamado de morte celular programada.

- (A) Epigenética.
- (B) Apoptose.
- (C) Autofagia.
- (D) Desdiferenciação.
- (E) Fagocitose.

### QUESTÃO 28

É alteração fisiológica do envelhecimento:

- (A) diminuição constante e universal da força muscular, inclusive no diafragma, que sofre mais alteração.
- (B) aumento da secreção de melatonina pela hipófise.
- (C) perda da elasticidade pulmonar.
- (D) formação de divertículos do intestino delgado.
- (E) aumento da elasticidade miocárdica e vascular.

### QUESTÃO 29

Em um paciente com idade avançada, diabético e hipertenso, que inicia com cefaleia após leitura em ambiente pouco iluminado e dificuldade para distinguir cores, evolui com quadro de perda de campo visual periférico, já com interferência na deambulação e na leitura, o diagnóstico mais provável é

- (A) ceratoconjuntivite sicca.
- (B) presbiopia.
- (C) glaucoma.
- (D) catarata.
- (E) degeneração macular.

### QUESTÃO 30

Em relação às características da doença de Alzheimer, é INCORRETO afirmar que

- (A) ocorre progressão firme e gradual do declínio na cognição, com períodos estendidos de platôs.

- (B) há evidência clara de declínio na memória.
- (C) tem início insidioso e progressão lenta das alterações cognitivas.
- (D) a doença não é melhor explicada por outras como a doença cerebrovascular, doenças psiquiátricas ou efeito de substâncias.
- (E) pode haver evidência de mutação genética causadora da doença por história familiar ou teste genético.

### QUESTÃO 31

Em relação à doença de Parkinson nos idosos, assinale a alternativa correta.

- (A) O tremor está sempre presente. Quando ocorre, geralmente é simétrico, acometendo mais membros.
- (B) A instabilidade postural é decorrente das alterações dos reflexos posturais, ocasionando maior número de quedas.
- (C) A marcha parkinsoniana caracteriza-se por um deslocamento em bloco, com passos largos e arrastados, com a participação dos movimentos dos braços.
- (D) Existe marcador biológico para a doença de Parkinson.
- (E) É frequente na doença de Parkinson ocorrer diarreia, boca seca, depressão e seborreia.

### QUESTÃO 32

Sobre o tratamento da doença de Parkinson, assinale a alternativa correta.

- (A) A ação dos anticolinérgicos, como o biperideno, nos sintomas parkinsonianos é frusta, e em idosos os efeitos colaterais como a retenção urinária e as alucinações limitam o seu uso.
- (B) A levodopa é utilizada para o tratamento das discinesias.
- (C) A amantadina apresenta meia-vida em torno de 2 horas.
- (D) As complicações com o uso da levodopa são decorrentes principalmente da estimulação persistente dos receptores dopaminérgicos estriais.
- (E) Na confusão mental e na psicose de pacientes parkinsonianos, os neurolépticos mais indicados são a clozapina e o haloperidol.

### QUESTÃO 33

Assinale a alternativa que apresenta a alteração farmacodinâmica, em relação aos psicofármacos, que ocorre no idoso.

- (A) Há aumento dos receptores de dopamina e dos níveis dos transportadores de dopamina, o que acarreta um aumento da sensibilidade ao bloqueio dopaminérgico e, por consequência, aumento da incidência de efeitos extrapiramidais.
- (B) Redução do número de receptores de acetilcolina, o que causa diminuição da sensibilidade aos efeitos colaterais anticolinérgicos.
- (C) Mudanças no complexo dos receptores GABA-benzodiazepínicos, que resultam em diminuição da sensibilidade aos efeitos dos benzodiazepínicos.
- (D) Mudanças nos adrenorreceptores  $\alpha$ -1, que resultam em maior risco de hipotensão postural.
- (E) Mudanças nos receptores beta-adrenérgicos, que diminuem a suscetibilidade a efeitos colaterais cardíacos dos psicofármacos.

**QUESTÃO 34**

**São situações clássicas em que há maior risco de subutilização de medicamentos, EXCETO**

- (A) diabetes mellitus associado à proteinúria e insuficiência cardíaca: considerar uso de inibidores da enzima conversora da angiotensina.
- (B) fibrilação atrial: indicação para anticoagulação, exceto em situações especiais.
- (C) diabetes mellitus e doença arterial coronária: indicação para emprego de antiagregantes plaquetários.
- (D) insuficiência cardíaca: indicação de betabloqueadores, conforme o grau funcional.
- (E) uso de anticolinérgicos na doença de Alzheimer.

**QUESTÃO 35**

**Em relação às pneumonias no idoso, assinale a alternativa correta.**

- (A) A aspiração, muitas vezes inaparente, de microrganismos da naso e orofaringe é o principal mecanismo para o desenvolvimento das pneumonias.
- (B) O *Staphylococcus aureus* é o principal agente etiológico das pneumonias no idoso.
- (C) O exame físico do paciente idoso com pneumonia, sempre mostra sinais de consolidação pulmonar, como redução do murmúrio vesicular e do frêmito toraco-vocal e a presença de crepitações.
- (D) Cefalosporinas de 3ª e 4ª geração, quinolonas respiratórias e aminoglicosídeos são o tratamento específico para pneumonias causadas por bacilos gram-positivos.
- (E) As fluorquinolonas apresentam efetividade de administração oral significativamente inferior à intravenosa.

**QUESTÃO 36**

**A doença pulmonar obstrutiva é definida, fisiologicamente, como obstrução crônica ao fluxo aéreo. Sobre esse assunto, assinale a alternativa correta.**

- (A) É característica da história do paciente com asma brônquica o início dos sintomas na fase adulta, história familiar da doença, tabagista, fraca resposta ao corticosteroide inalado.
- (B) A progressão da doença pulmonar obstrutiva crônica é de poucos meses desde o início até desenvolver manifestações clínicas da doença.
- (C) Na doença pulmonar obstrutiva crônica, o volume expiratório forçado no 1º segundo (VEF<sub>1</sub>) é sempre diminuído.
- (D) No estágio III da doença pulmonar obstrutiva crônica, é indicado o uso de beta-2-agonista de curta duração e/ou ipratrópio, quando necessário.
- (E) Parar de fumar é pouco eficaz para diminuir a hipersecreção de muco.

**QUESTÃO 37**

**Assinale a alternativa correta.**

- (A) Com a idade, não aumenta a prevalência de doenças pépticas gástricas.
- (B) A disfagia orofaríngea é a dificuldade para iniciar a

deglutição e/ou mover o bolo alimentar do esôfago para o estômago.

- (C) A candidíase esofágica é facilitada pela presença de pequenos traumas proporcionados por sonda, radioterapia e imunodepressões, como diabetes mellitus, desnutrição e neoplasia.
- (D) O esôfago de Barret é uma complicação do refluxo gastroesofágico, sem, no entanto, estar associado a um maior risco de adenocarcinoma.
- (E) A erradicação do *Helicobacter pylori* está indicada nos pacientes com úlceras pépticas gástricas ou duodenais ativas ou cicatrizadas, e não é indicada em erosões duodenais associadas ao uso prévio de anti-inflamatórios.

**QUESTÃO 38**

**Pode ser usado para a erradicação do *Helicobacter pylori* um inibidor da bomba de prótons associado a outros medicamentos, EXCETO**

- (A) claritromicina 500mg 2 vezes ao dia + amoxicilina 1g 2 vezes ao dia.
- (B) claritromicina 500mg 2 vezes ao dia + metronidazol 500mg 2 vezes ao dia.
- (C) claritromicina 500mg 2 vezes ao dia + furazolidona 200mg 2 vezes ao dia.
- (D) tetraciclina 500g 4 vezes ao dia + furazolidona 200mg 3 vezes ao dia.
- (E) tetraciclina 500mg 2 vezes ao dia + metronidazol 500mg 2 vezes ao dia.

**QUESTÃO 39**

**Assinale alternativa que apresenta a dose que são utilizados no tratamento da hiperplasia prostática benigna.**

- (A) Doxazosina – 8 a 16 mg ao dia.
- (B) Tansulosina – 0,4 a 0,8 mg ao dia.
- (C) Finasterida – 15 mg ao dia.
- (D) Alfuzosina-5 mg 3 vezes ao dia.
- (E) Nenhuma das alternativas anteriores.

**QUESTÃO 40**

**São fatores de risco para acidente vascular encefálico em pacientes com fibrilação atrial, EXCETO**

- (A) história prévia de evento tromboembólico.
- (B) insuficiência cardíaca.
- (C) hipertensão arterial.
- (D) idade acima de 55 anos.
- (E) diabetes mellitus.

**QUESTÃO 41**

**Em relação ao tratamento da hipertensão arterial, assinale a alternativa correta.**

- (A) O uso da eritropoietina recombinante humana pode causar elevação da pressão arterial, mais relacionada com o aumento do hematócrito e da viscosidade do que ao aumento da resistência vascular.
- (B) Nos idosos, a avaliação da função renal deve ser feita pelo clearance de creatinina. Os níveis séricos de creatinina normais podem ser decorrentes de reduzida massa muscular, comum principalmente nos mais idosos.



- (C) Em pacientes com tremor essencial ou ansiedade, o uso de betabloqueador é contraindicado.
- (D) Nos pacientes com comprometimento da função renal, os diuréticos poupadores de potássio, como amilorida, espironolactona e furosemida, são formalmente contraindicados, devido ao risco de induzirem hiperpotassemia.
- (E) O uso de colírios contendo betabloqueadores não causam broncospasmo, devido ao baixo efeito sistêmico.

**QUESTÃO 42**

**O envelhecimento está associado ao desenvolvimento de resistência insulínica, uma condição que predispõe os idosos à intolerância à glicose. Quanto à etiopatogenia do diabete mellitus é correto afirmar que**

- (A) a presença de hiperglicemia também pode interferir com a reação intracelular, constituindo o fenômeno de glicotoxicidade relacionado com o aumento de estresse oxidativo no interior da célula.
- (B) após ser secretada, a insulina vai para o fígado onde promove o armazenamento da glicose como glicogênio e aumenta a neoglicogênese, reduzindo a produção hepática de glicose.
- (C) na insulinoresistência não há alteração na ação da insulina endógena em seus tecidos-alvo, particularmente o fígado, músculos e tecido adiposo.
- (D) apesar de poder ser de origem genética, na maioria das vezes, a insulinoresistência é decorrente de causas adquiridas como, por exemplo, adiposidade abdominal, desnutrição e sedentarismo.
- (E) a insulinoresistência é compensada pelo aumento da secreção de glucagon. A evolução da doença leva à deficiência da produção de insulina, com consequente tolerância à glicose, levando à hiperglicemia de jejum e ao estabelecimento do diagnóstico de diabete mellitus.

**QUESTÃO 43**

**Sobre o tratamento do diabete mellitus, é correto afirmar que**

- (A) a metformina pode levar a ganho de peso, fotossensibilidade e hipoglicemia.
- (B) deve ser iniciado com doses maiores do que as utilizadas nos pacientes jovens, considerando-se que diminui a possibilidade de interações medicamentosa devido à frequente utilização de vários fármacos pelos idosos.
- (C) a metformina é indicada na insuficiência renal, hepática e cardíaca.
- (D) as glipitinas, ou inibidores da DPP-IV (dipeptidil peptidase-IV) atuam bloqueando a enzima DPP-IV, aumentando a meia-vida do GLP-1 (análogos do peptídeo 1 semelhante ao glucagon).
- (E) a insulinoterapia não apresenta contraindicação, mas tem limites superiores de doses, assim como os agentes orais.

**QUESTÃO 44**

**Assinale a alternativa que apresenta o(s) fator(es) de risco que NÃO está/estão relacionados à osteoporose.**

- (A) Sexo feminino.
- (B) Raça negra.
- (C) Idade avançada em ambos os sexos.
- (D) Tratamento com corticoides.
- (E) História materna de osteoporose ou fratura prévia.

**QUESTÃO 45**

**Assinale a alternativa correta.**

- (A) As fraturas mais comuns dos pacientes idosos mais jovens são as fraturas de fêmur.
- (B) As fraturas vertebrais podem levar a dor, hipercifose, perda de altura e restrição dos movimentos respiratórios.
- (C) A osteocalcina, a fosfatase alcalina total e o propeptídeo C-terminal são biomarcadores de reabsorção óssea.
- (D) Os resultados da ultrassonometria óssea têm boa relação com os resultados da densitometria óssea.
- (E) O raloxifeno é modulador seletivo dos receptores de estrogênio que age como antagonista estrogênico na massa óssea.

**QUESTÃO 46**

**A prevalência de desnutrição na população idosa brasileira, em seguimento ambulatorial, é de cerca de 20%. Assinale a alternativa correta em relação ao manejo da desnutrição.**

- (A) A meta da intervenção nutricional na desnutrição é atingir balanço calórico neutro, ou seja, ingestão igual ao gasto calórico.
- (B) Alimentos com maior densidade calórica não devem ser utilizados para aumentar o aporte calórico devido ao risco de aumentar o colesterol, como as gorduras monoinsaturadas ou poli-insaturadas e o leite integral.
- (C) Os suplementos nutricionais devem complementar ou suplementar às necessidades nutricionais, e podem ser preconizados como substitutos das refeições ou como fonte alimentar exclusiva.
- (D) Mesmo se a ingestão oral for insuficiente para atender requisitos nutricionais, até após a adoção de medidas para aumentar o aporte calórico, a terapia nutricional enteral não deverá ser instituída para substituir ou associar-se com a ingestão oral, a princípio.
- (E) É indicada a utilização de suplementos nutricionais orais em idosos desnutridos e em risco nutricional, pois geram aumento da ingestão calórica, proteica e de micronutrientes, com melhora do estado nutricional e sobrevida.

**QUESTÃO 47**

**Em relação à anemia no idoso, assinale a alternativa correta.**

- (A) A anemia por falta de ferro não se apresenta como normocrômica e normocítica.
- (B) A causa mais comum de anemia por falta de ferro é a falta de ingestão alimentar.
- (C) O uso de bomba de prótons, que reduz a acidez gástrica, está associado à anemia por deficiência de ferro.
- (D) Na anemia megaloblástica por deficiência de vitamina B12, encontra-se macro-ovalócitos, diminuição de reticulócitos e neutrófilos hipersegmentados.
- (E) A anemia por falta de ferro pode ser explicada pela formação de autoanticorpos contra o fator intrínseco ou a gastrite crônica atrófica, e também por produção de autoanticorpos contra as células gástricas parietais, o que leva à redução da produção de fator intrínseco.

**QUESTÃO 48**

**Em relação à indicação de vacinação no idoso, assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) Influenza – anualmente, para todos os idosos.
- (B) Antipneumocócica – acima dos 60 anos. Administrar a conjuga 13 valente e após 2 meses, a polissacarídica 23 valente.
- (C) Antitetânica – todos os idosos, a cada 10 anos, para os que já receberam as três doses iniciais.
- (D) Contra hepatite A – após avaliação sorológica ou em situações de exposição ou surtos.
- (E) Contra febre amarela – todos os idosos, independente de residir em áreas de risco ou não.

**QUESTÃO 49**

**Sobre os cuidados paliativos, é correto afirmar que**

- (A) é indicada para qualquer paciente que tem ou está em risco de desenvolver uma doença que ameaça a vida, seja qual for o diagnóstico, o prognóstico ou a idade, podendo complementar e até melhorar o tratamento modificador da doença, ou em algumas situações, ser o tratamento em si.
- (B) problemas pequenos não podem provocar um enorme impacto.
- (C) a gastrostomia reverte a evolução de doenças em fase terminal.
- (D) a insônia não costuma estar associada à depressão e à ansiedade.
- (E) a ansiedade e a agitação são situações independentes, e não são relacionadas com sintomas de dor. Nos casos dos pacientes dementados, podem ser relacionadas com a não verbalização dos sintomas que causam desconforto.

**QUESTÃO 50**

**São fatores de risco para o desenvolvimento de úlceras de pressão, EXCETO**

- (A) imobilidade.
- (B) incontinência urinária.
- (C) alteração cognitiva.
- (D) obesidade.
- (E) medidas sedativas.

