



**P.M. Poloni**  
**Concurso Público 01/2011**

INSTITUIÇÃO  
**SOLER**  
DE ENSINO

# PROVA A

**CARGO:**  
**MÉDICO – 20 HORAS**

**INSCRIÇÃO Nº:** \_\_\_\_\_

**ASSINATURA DO CANDIDATO:**

\_\_\_\_\_



## **Prova A**

**Cargo: Médico – 20 horas**  
**Médico – 30 horas**

### **Língua Portuguesa**

Leia o poema a seguir e responda as questões 01 e 02.

#### **A Ronda Noturna**

Noite cerrada, tormentosa, escura,  
Lá fora. Dormem em trevas o convento.  
Queda imoto o arvoredor. Não fulgura  
Uma estrela no torvo firmamento.  
Dentro é tudo mudez. Flébil murmura,  
De espaço a espaço, entanto, a voz do vento:  
E há um rasgar de sudários pela altura,  
Passo de espectros pelo pavimento...  
Mas, de súbito, os gonzos das pesadas  
Portas rangem... Ecoa surdamente  
Leve rumor de vozes abafadas.  
E, ao clarão de uma lâmpada tremente,  
Do claustro sob as tácitas arcadas  
Passa a ronda noturna, lentamente...  
*Olavo Bilac*

**01.** Identifique a alternativa correta quanto ao poema de Olavo Bilac:

- a) Apenas descreve um ambiente.
- b) Expõe um sentimento.
- c) Apresenta narração e descrição.
- d) Nenhuma das alternativas está correta.

**02.** Assinale a alternativa correta quanto A Ronda Noturna:

- a) Corresponde a uma tentativa de convencer os leitores de que o eu lírico viu fantasmas percorrendo os corredores de um convento.
- b) Corresponde a um poema narrativo em que predomina a descrição pouco pessoal do entorno e da atmosfera noturna de um convento, seguida de um evento que quebra parte do silêncio que envolve o local.
- c) Corresponde apenas a descrição impessoal, distanciada, da atmosfera que envolve um convento.
- d) Nenhuma das alternativas está correta.

Leia o texto e responda as questões de 03 a 06.

#### **Uma interrupção no consumo de açúcar pode levar à depressão?**

Se a dieta exigir o corte radical dos carboidratos (e não apenas do açúcar), isso pode ocorrer. A explicação dos especialistas está na química cerebral. Os carboidratos funcionam como matéria-prima indispensável à síntese de serotonina, o neurotransmissor associado à sensação de bem-estar. Uma queda brusca na oferta desse nutriente pode levar a uma redução considerável nas taxas de serotonina e, com isso, suscitar sintomas de depressão. Além disso, o consumo de doces, especificamente, eleva as taxas de outro neurotransmissor: a dopamina, associada à sensação de prazer. Essa relação explica, por exemplo, por que pessoas com sintomas de depressão ou alterações de humor muitas vezes aumentam o consumo de doces.

*Veja*, São Paulo, n. 1971, p. 96, 30 ago 2006.

**03.** Identifique a alternativa correta em que indica, segundo o texto, por que a dieta que elimina carboidratos e açúcar, pode provocar depressão:

- a) Devido à redução de dois neurotransmissores essenciais ao organismo, a serotonina e a dopamina, que aumentam a boa disposição e o bom humor nas pessoas.
- b) Devido ao aumento de dois neurotransmissores essenciais ao organismo, a serotonina e a dopamina, que aumentam a boa disposição e o bom humor nas pessoas.

- c) Devido à extinção de dois neurotransmissores essenciais ao organismo, a serotonina e a dopamina, que aumentam a boa disposição e o bom humor nas pessoas.
- d) Nenhuma das alternativas está correta.

**04.** Assinale a alternativa correta quanto ao sentido do título do texto. Excluir o açúcar da alimentação pode causar depressão? Por quê?

- a) Sim, porque os carboidratos produzem um neurotransmissor, a serotonina, que provoca sensações de satisfação. Portanto, seria necessário tirar, além do açúcar, os carboidratos.
- b) Não, porque os carboidratos produzem um neurotransmissor, a serotonina, que provoca sensações de satisfação. Portanto, seria necessário tirar, além do açúcar, os carboidratos.
- c) Às vezes, porque os carboidratos produzem um neurotransmissor, a serotonina, que provoca sensações de satisfação. Portanto, seria necessário tirar, além do açúcar, os carboidratos.
- d) Nenhuma das alternativas está correta.

**05.** Identifique a alternativa correta quanto a ausência da crase na palavra “as” da oração: “além disso, o consumo de doces, especificamente, eleva as taxas de outro neurotransmissor...”:

- a) o verbo elevar é transitivo direto, portanto não necessita de preposição depois dele. Nesse caso, “as” é apenas o artigo definido feminino que determina o adjetivo “taxas”. Seria necessário que houvesse a preposição “a” para a ocorrência da crase.
- b) o verbo elevar é transitivo indireto, portanto não necessita de preposição depois dele. Nesse caso, “as” é apenas o artigo definido feminino que determina o substantivo “taxas”. Seria necessário que houvesse a preposição “a” para a ocorrência da crase.
- c) o verbo elevar é transitivo direto, portanto não necessita de preposição depois dele. Nesse caso, “as” é apenas o artigo definido feminino que determina o substantivo “taxas”. Seria necessário que houvesse a preposição “a” para a ocorrência da crase.
- d) Nenhuma das alternativas está correta.

**06.** Assinale a alternativa correta quanto a retirada do artigo indefinido “uma” que está diante do substantivo redução:

- a) Não haveria crase, pois, nesse caso o substantivo seria determinado pelo artigo indefinido feminino (... pode levar a redução ...).
- b) Não haveria crase, pois, nesse caso o substantivo seria determinado pelo artigo definido feminino (... pode levar a redução ...).
- c) Haveria crase, pois, nesse caso o substantivo seria determinado pelo artigo definido feminino (... pode levar à redução ...).
- d) Nenhuma das alternativas está correta.

**07.** Identifique a alternativa correta quanto a preposição ou contração adequada:

- I – O motorista mostrou-se atencioso com (para com) a passageira de meia idade.
- II – Nem sempre somos passíveis de mudanças em nossos hábitos.
- III – O gerente parecia propenso a dar-lhe uma nova chance.
- a) Apenas I esta correta.
- b) Apenas II e III estão corretas.
- c) Apenas I e III estão corretas.
- d) Todas as alternativas estão corretas.

**08.** Assinale a alternativa correta em que os verbos estejam no pretérito imperfeito do indicativo de forma adequada:

- I – Na oficina, precisa-se de torneiros mecânicos com experiência.
- II – Tu e ela sabias o motivo do adiamento do concurso?
- III – Alguns de nós acreditávamos na redução do aquecimento global.

- a) Apenas I está correta.
- b) Apenas II está correta.
- c) Apenas III está correta.
- d) Nenhuma das alternativas está correta.

Leia o texto e responda as questões de 09 a 13.

#### Sol, inimigo da visão

A exposição excessiva aos raios solares aumenta o risco de problemas nos olhos. Mas a maioria dos brasileiros desconhece o poder dessa ameaça.

Uma pesquisa divulgada na última semana mostrou que nove em cada dez brasileiros não têm conhecimento dos prejuízos que o sol pode causar à saúde dos olhos. O trabalho, realizado pelo Ibope e patrocinado pela empresa Transitions Optical do Brasil, ouviu duas mil pessoas no País. Quando perguntadas sobre os efeitos nocivos da exposição prolongada ao sol, elas citaram o risco aumentado para câncer de pele, a ocorrência de queimaduras e o surgimento de rugas. Os danos à visão nem apareceram na lista.

O problema é que o sol pode também se tornar um inimigo dos olhos. Além de causar irritação, os raios ultravioleta podem provocar queimadura na córnea e até mesmo tumores. Seus estragos serão proporcionais ao início da exposição - se desde criança, por exemplo - e do quanto ela foi demasiada. "Os raios solares têm efeito cumulativo nos olhos", explica o oftalmologista Newton Kara José Junior, chefe do setor de catarata do Hospital das Clínicas de São Paulo. "E a maior parte desse acúmulo ocorre antes dos 18 anos de idade", completa. Isso ocorre porque até essa faixa etária a córnea e o cristalino permitem a entrada de muita radiação, ao contrário do que ocorre na idade adulta. Nesse caso, as duas estruturas conseguem oferecer alguma proteção, embora ela não seja total.

[...]

#### Prejuízos à vista

Retina – Provoca atrofia das células da superfície da estrutura responsável pela formação das imagens. Isso prejudica a visão periférica.

Conjuntiva – Pode levar ao ressecamento dessa membrana transparente que cobre a parte branca do olho. A alteração contribui para o surgimento do pterígio (espessamento da membrana) e até de tumores.

Córnea – Pode causar queimaduras, resultando em irritação e muita dor.

Cristalino – Acelera o envelhecimento da lente. Essa condição favorece o surgimento precoce da catarata.

*IstoÉ*, São Paulo, p. 77, 8 abr. 2009 – Três Editorial LTDA.

09. Identifique a alternativa correta em que o "efeito cumulativo" causado pelos raios solares nos olhos é preocupante:

- a) Porque o jovem está mais exposto aos efeitos da radiação, no qual a córnea e o cristalino protegem ainda menos que na fase adulta e é nessa faixa etária que existe, às vezes, pouca informação sobre esses problemas.
- b) Porque o idoso está mais exposto aos efeitos da radiação, no qual a córnea e o cristalino protegem ainda menos que na fase adulta e é nessa faixa etária que existe, às vezes, pouca informação sobre esses problemas.
- c) Porque o jovem está mais exposto aos efeitos da radiação, no qual a córnea e o cristalino protegem ainda mais que na fase adulta e é nessa faixa etária que existe, às vezes, pouca informação sobre esses problemas.
- d) Nenhuma das alternativas está correta.

10. Assinale a alternativa correta quanto a concordância do verbo em que o sujeito é o pronome relativo "que" na frase "Pode levar ao ressecamento dessa membrana transparente que cobre a parte branca do olho.":

- a) cobre concorda com o antecedente do pronome que (essa membrana transparente); por isso está na segunda pessoa do singular.
- b) cobre concorda com o antecedente do pronome que (essa membrana transparente); por isso está na terceira pessoa do singular.
- c) cobre não concorda com o antecedente do pronome que (essa membrana transparente); por isso está na terceira pessoa do singular.
- d) Nenhuma das alternativas está correta.

11. Identifique a alternativa correta em que o verbo está no plural porque o sujeito é composto:

- a) Em "... acelera o envelhecimento da lente..."
- b) Em "... pode causar queimaduras..."
- c) Em "... a córnea e o cristalino permitem a entrada de muita radiação, ao contrário do..."
- d) Nenhuma das alternativas está correta.

12. Assinale a alternativa correta quanto ao pronome pessoal, que é o sujeito e com o qual o verbo concorda na frase "... elas citaram o risco aumentado para câncer de pele..." "indicando o termo que esse pronome retoma e que poderia ser o sujeito se colocado nessa frase:

- a) Dez brasileiros.
- b) Duas mil pessoas.
- c) Empresa Transitions Optical do Brasil.
- d) Nenhuma das alternativas está correta.

13. Identifique a alternativa correta indicando o motivo dos verbos concordarem no singular na frase abaixo do título:

- a) Porque a forma nominal "aumenta" concorda com o núcleo do sujeito "simples exposição". "Desconhece" também concorda com o núcleo da expressão coletiva "maioria", que faz parte do sujeito simples.
- b) Porque a forma verbal "aumenta" concorda com o núcleo do sujeito composto "exposição". "Desconhece" também concorda com o núcleo da expressão coletiva "maioria", que faz parte do sujeito simples.
- c) Porque a forma verbal "aumenta" concorda com o núcleo do sujeito simples "exposição". "Desconhece" também concorda com o núcleo da expressão coletiva "maioria", que faz parte do sujeito simples.
- d) Nenhuma das alternativas está correta.

Leia os textos e responda as questões de 14 a 16.

#### Texto 1

Grinaldas e véus brancos, véus de neve,  
véus e grinaldas purificadores,  
vão as Flores carnais, as alvas Flores  
do Sentimento delicado e leve.

[...]

SOUSA, João da Cruz e. Primeira comunhão. *Broquéis*. Belo Horizonte: Edições HG 2002. p. 38. (Fragmento).

#### Texto 2

[...]

E as ânsias e os desejos infinitos  
vão com os arcanjos formulando ritos  
da Eternidade que nos Astros canta... "

SOUSA, João da Cruz e. Siderações. *Broquéis*. Belo Horizonte: Edições HG 2002. p. 14. (Fragmento).

14. Assinale a alternativa que revela a obsessão de Cruz e Souza pela cor branca no Texto 1:

- a) brancos, véus, neve
- b) brancos, neve, alvas
- c) brancos, carnais, alvas
- d) Nenhuma das alternativas está correta.

15. Identifique a alternativa correta quanto aos substantivos na oração "Grinaldas e véus brancos, véus de neve" no Texto 1:

- a) véus, brancos
- b) grinaldas, brancos
- c) grinaldas, véus
- d) Nenhuma das alternativas está correta.

16. Assinale a alternativa com relação ao Texto 2, em que o adjetivo infinitos concorda com o substantivo em:

- a) desejos e arcanjos
- b) ânsias e arcanjos
- c) ânsias e desejos
- d) Nenhuma das alternativas está correta.

### **Conhecimentos Específicos**

17. Podem aumentar a produção de prolactina, exceto:

- a) amoxapina e sulpirida.
- b) haloperidol e fufenazina.
- c) imipramina e procainamida.
- d) ergotamina e propanolol.

18. Não é uma contra-indicação absoluta ao uso de anticoncepcional oral combinado:

- a) tumor hepático benigno.
- b) infarto agudo do miocárdio.
- c) hipotireoidismo.
- d) tromboflebite.

19. A principal causa de *acantose nigricans* na síndrome dos ovários policísticos é:

- a) hipogonadismo.
- b) resistência periférica à insulina.
- c) hiperprolactinemia.
- d) hiperandrogenismo.

20. Assinale a alternativa que não está envolvida na origem da dor na osteoartrite:

- a) membrana sinovial.
- b) cartilagem.
- c) cápsula articular.
- d) ligamentos.

21. Geralmente a rizartrose acompanha qual das patologias abaixo:

- a) osteoartrite de coluna vertebral.
- b) coxartrose.
- c) gonartrite.
- d) nenhuma das anteriores.

22. Dentre os medicamentos abaixo, qual não deve ser suspenso abruptamente devido ao risco de hipertensão rebote:

- a) alfa bloqueador central.
- b) beta bloqueador.
- c) vasodilatador arterial.
- d) bloqueador de canal de cálcio.

23. Assinale a causa mais frequente de embolia arterial:

- a) trauma arterial.
- b) aneurisma de poplítea.
- c) dissecação arterial aguda.
- d) fibrilação atrial.

24. O tratamento dos BAV devem ser feitos com marca passo definitivo:

- a) quando a frequência ventricular é menor que 40 bpm e provoca sintomas.
- b) somente em pacientes com sintomas neurológicos.
- c) em pacientes com doença de Chagas e que irá fazer cirurgia eletiva.
- d) na fase aguda do IAM de parede inferior.

25. Não é fator de mau prognóstico na insuficiência cardíaca congestiva:

- a) noradrenalina plasmática diminuída.
- b) peptídeo natriurético atrial plasmático elevado.
- c) BNP plasmático diminuído.
- d) fração de ejeção alta.

26. A raiva humana é considerada uma:

- a) epidemia.
- b) enzootia.
- c) pandemia.
- d) nenhuma das anteriores.

27. Sobre o fornecimento da declaração de óbito é correto:

- a) os dados fornecidos na declaração de óbito é de responsabilidade do médico que atestou a morte e do médico assistente, mesmo que não esteja presente.
- b) nos casos de morte fetal, deve ser fornecida pelo SVO, mesmo que a mãe recebeu acompanhamento na gestação e no parto.
- c) nos casos de morte violenta deve ser fornecida pelo médico que vinha acompanhando o paciente.
- d) nas mortes naturais sem assistência médica, onde não há SVO, deve ser fornecida por médico do serviço público de saúde mais próximo do local onde ocorreu o evento.

28. Fazem parte da lista de doenças e agravos de notificação compulsória em todo território nacional:

- a) cólera, SIDA, diabetes e hepatite.
- b) SIDA, paralisia flácida, dengue e tuberculose.
- c) tétano, acidente de trânsito e hanseníase.
- d) leishmaniose visceral, tuberculose e violência doméstica.

29. A taxa de mortalidade infantil em uma cidade foi de 50 óbitos por mil nascidos vivos. Isso significa que cada mil nascidos vivos:

- a) 50 morreram antes de completar um dia de vida.
- b) 50 morreram antes de completar 28 dias.
- c) 50 morreram antes de completar 12 meses.
- d) 50 morreram antes de completar 18 meses.

30. É incorreto sobre os coeficientes e índices usados em saúde coletiva:

- a) coeficiente de prevalência é o número de casos novos de uma doença dividido pela população total.
- b) a expressão quantitativa de morbidade pode ser dada pelos coeficientes de prevalência e incidência.
- c) inquérito epidemiológico é o estudo epidemiológico das condições de morbidade por causas específicas.
- d) o coeficiente de prevalência lápsica abrange um intervalo de tempo mais ou menos longo.

31. Faz parte das diretrizes do sistema único de saúde:

- a) financiamento privado da saúde.
- b) prioridade para o atendimento terceirizado.
- c) participação da comunidade.
- d) regulação do setor de saúde suplementar.

32. Qual deve ser a primeira atividade realizada pela unidade de saúde que quer estruturar suas ações, com o objetivo de desenvolver prevenção das doenças e promoção da saúde:

- a) ampliação e capacitação da equipe de saúde.
- b) territorialização e diagnóstico de saúde da comunidade.
- c) criação do conselho local de saúde.
- d) contratação de agentes comunitários de saúde.

33. Não faz parte das doenças definidoras de AIDS:

- a) leucoencefalopatia multifocal progressiva.
- b) candidíase de esôfago
- c) linfoma de Hodgkin.
- d) câncer cervical invasivo.

34. Das alternativas abaixo assinale a que caracteriza uma pneumonia adquirida na comunidade:

- a) pneumonia em paciente em hemodiálise irregular.
- b) pneumonia em paciente internado por outras razões em período menor que 72 horas.

- c) pneumonia em paciente advindo de casa de repouso com tratamento prévio com quimioterápicos há 30 dias.
- d) nenhuma das anteriores.

35. O principal agente da injúria provocada por uma pneumonite aspirativa é:

- a) volume da secreção aspirada.
- b) colonização da secreção aspirada.
- c) pH da secreção aspirada.
- d) presença de micropartículas.

36. Dentre as bactérias abaixo, assinale a que apresenta menor risco de causar endocardite:

- a) Escherichia coli.
- b) Streptococcus bovis.
- c) Staphylococcus aureus.
- d) estreptococos do grupo viridans.

37. Na neurotuberculose é característica típica do líquido:

- a) hiperglicorraquia e predomínio linfocitário.
- b) hiperproteproteinorraquia e predomínio linfocitário.
- c) hiperglicorraquia e hiperproteproteinorraquia.
- d) pleocitose moderada e hiperproteproteinorraquia.

38. É correto sobre a síndrome da resposta inflamatória sistêmica:

- a) pacientes com sepse grave apresentam níveis elevados de óxido nítrico, um potente vasodilatador.
- b) a SIRS não pode ser secundária a grandes queimaduras e pancreatite.
- c) são critérios para SIRS: temperatura > 37°C, frequência cardíaca > 100bpm e leucócitos <6000 células/mm<sup>3</sup>.
- d) a sepse pode ser considerada o quarto nível da resposta inflamatória sistêmica.

39. Caso uma lesão condilomatosa não responda ao tratamento convencional, a melhor conduta é:

- a) raspado citológico.
- b) biópsia da lesão.
- c) biologia molecular.
- d) colposcopia.

40. Marque a alternativa correta sobre doenças sexualmente transmissíveis:

- a) a presença de febre não é obrigatória para o diagnóstico de salpingite aguda.
- b) a maioria das lesões genitais do herpes são secundárias à infecção pelo vírus do tipo I.
- c) o linfogranuloma venéreo é causado pelo Haemophilus ducreyi.
- d) o tratamento do parceiro sexual na vaginose bacteriana previne a maioria das recorrências.