

Médico Dermatologista

PORTUGUÊS

01) Assinale a alternativa em que a palavra **se** desempenha a função de índice de indeterminação de sujeito:

- a) Alugam-se imóveis.
- b) Necessita-se de professores eventuais.
- c) Lia olhou-se no espelho.
- d) Se chover, tire as roupas do varal.
- e) Não sei se digo a verdade.

02) Assinale a alternativa em que a palavra **que** assume o valor morfológico de advérbio:

- a) Que perto fica a sua escola!
- b) Tem que haver um lugar para ele.
- c) Eu é que sei como dói a perda de alguém.
- d) Apresse-se que quero partir.
- e) Que dias mais tristes, que dias sem vida estes!

03) Assinale a alternativa incorreta quanto ao uso da crase:

- a) Adoro arroz à grega.
- b) Deu o presente à professora.
- c) Ele nunca foi à Itália.
- d) Estava sempre feliz à cantar.
- e) Fui à casa de Helena.

04) Assinale a alternativa em que a palavra apresenta onze letras e nove fonemas:

- a) Tecnocracia.
- b) Civilização.
- c) Burburinhar.
- d) Duplicidade.
- e) Carrocinhas.

05) Assinale a alternativa em que todas as palavras estejam corretamente grafadas:

- a) Cisão, impingie, xachim, lêndea.
- b) Cisão, impingem, xaxim, lêndea.
- c) Cizão, impingem, chaxim, lêndea.
- d) Cizão, impingem, chaxim, lêndia.
- e) Cisão, impingie, xaxim, lêndia.

06) Assinale a alternativa incorreta quanto à concordância verbal:

- a) A mãe, a filha e a neta acreditam em duendes.
- b) Vossas Senhorias se equivocaram.
- c) Os Estados Unidos desprezam os outros países.
- d) Era agosto e a rainha comemorava seu aniversário.
- e) São meio dia e meia.

07) Assinale a alternativa incorreta quanto à concordância nominal:

- a) Estou quites com o serviço militar.
- b) Eles estavam sempre alerta.
- c) Há menos mulheres aqui hoje.
- d) As crianças sempre falavam manso.
- e) As próprias mães foram à delegacia.

08) Indique a alternativa em que o termo grifado expresse circunstância de dúvida:

- a) **Amanhã** irei me matricular no curso.
- b) Estou **longe** de casa.
- c) Ele está cada vez **mais** inteligente.
- d) **Provavelmente** chegará para o almoço.
- e) **Realmente** ele é um bom professor.

09) "Este vinho é _____ do Uruguai."
"Espero que elas _____ comigo."
"O diretor _____ a solicitação de dispensa médica do funcionário."

"Ela fez uma _____ minuciosa do bandido ao delegado."

A alternativa que preenche corretamente as lacunas acima é:

- a) Procedente, viagem, deferiu, descrição.
- b) Procedente, viagem, diferiu, discríção.
- c) Precedente, viagem, deferiu, discríção.
- d) Precedente, viagem, diferiu, discríção.
- e) Procedente, viagem, deferiu, discríção.

10) Assinale a alternativa que apresenta o vício de linguagem conhecido por barbarismo:

- a) Sua saia sujou.
- b) Ele vai vim aqui.
- c) A cadela da sua irmã foi passear no parque?
- d) Pagou quinze por cada.
- e) Subiu lá em cima no décimo andar.

MATEMÁTICA

11) A alternativa que contem o décimo termo da PG (2, -4, 8,...), é:

- a) -512.
- b) 512.
- c) 1024.
- d) -1024.
- e) -2048.

12) Leia as frases abaixo sobre a teoria dos conjuntos e identifique as sentenças verdadeiras.

- I. $\{-1, 0, 1\}$ pertencem ao conjunto dos Números Naturais.
 - II. A raiz quadrada de 4 é um Número Irrracional.
 - III. $\{-4\}$ pertence ao conjunto dos números racionais.
- a) Apenas I é verdadeira.
 - b) Apenas II é verdadeira.
 - c) Apenas III é verdadeira.
 - d) Apenas I e II são verdadeiras.
 - e) Apenas II e III são verdadeiras.

13) Em uma proporção, sabe-se que **a** está para 5, assim como **b** está para 3 e que $a + b = 64$. Nessas condições, o valor que representa o dobro de **a** é:

- a) 24.
- b) 48.
- c) 40.
- d) 64.
- e) 80.

14) Sabendo que o tanque de combustível de uma caminhonete tem capacidade para 75 litros de combustível, é correto afirmar que isso equivale, em centímetros cúbicos, a:

- a) 75.000 cm³.
- b) 7.500 cm³.
- c) 750 cm³.
- d) 75 cm³.
- e) 7,5 cm³.

15) Sobre as sentenças matemáticas abaixo:

- I - Todo ângulo reto tem medida igual a 180°.
 - II - Ângulo reto é aquele que mede 90°.
 - III - Ângulo raso é aquele que mede menos de 90°
- Estão corretas apenas as afirmações:
- a) I.
 - b) II.
 - c) III.
 - d) II e III.
 - e) I, II e III.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

16) Sobre a prevenção clínica das doenças renais, são procedimentos corretos, exceto:

- O uso isolado de creatinina para avaliação da função renal não deve ser utilizado, pois somente alçará valores acima do normal após a perda de 50-60% da função renal.
- Todo paciente pertencente ao chamado grupo de risco, mesmo que assintomático, basta ser avaliado anualmente com exame de urina (fita reagente ou urina tipo 1) e creatinina sérica.
- A filtração glomerular, estimada pela depuração de creatinina, deve ser realizada pelo menos uma vez ao ano nos pacientes de risco no estágio 0 e 1 e semestralmente no estágio 2 da Doença Renal Crônica (DRS).
- Os pacientes com lesão renal com insuficiência renal severa apresentam risco maior de deterioração da função renal e devem obrigatoriamente ser encaminhados ao nefrologista.
- O diagnóstico da DRC baseia-se na identificação de grupo de risco, presença de alterações de sedimento urinário (microalbuminúria, proteinúria, hematuria e leucocitúria) e na redução da filtração glomerular avaliado pelo clearance de creatinina.

17) Na consulta médica, na avaliação inicial da pessoa com HAS, é incorreto afirmar:

- O objetivo inclui identificar outros fatores de risco para DCV, avaliar a presença de lesões em órgãos-alvo (LOA) e considerar a hipótese de hipertensão secundária.
- O processo de educação em saúde estabelecido entre o médico e a pessoa deve ser contínuo e iniciado nessa primeira consulta.
- Neste momento, é fundamental investigar a sua história, realizar o exame físico e solicitar exames laboratoriais, que contribuirão para o diagnóstico, a avaliação de risco para DCV e a decisão terapêutica.
- Neste momento, não deve ser dada atenção especial às síndromes clínicas de descompensação funcional de órgão-alvo.
- São consideradas síndromes clínicas de descompensação funcional de órgãos-alvo a insuficiência cardíaca, angina de peito, infarto do miocárdio prévio, episódio isquêmico transitório ou acidente vascular cerebral prévios, condições também consideradas para a decisão terapêutica.

18) Sobre a rotina complementar mínima para pessoa com Hipertensão Arterial Sistêmica (HAS), assinale a alternativa correta:

- Solicitar eletrocardiograma, pois ele é razoavelmente sensível para demonstrar repercussões miocárdicas da hipertensão, como sobrecarga de ventrículo esquerdo.
 - Dosagem de glicose, dosagem de colesterol total, dosagem de colesterol HDL e dosagem de triglicérides.
 - Cálculo do LDL = Colesterol total - HDL - colesterol - (Triglicérides/5).
 - Dosagem de creatinina, análise de caracteres físicos, elementos e sedimentos na urina (Urina tipo 1); dosagem de potássio.
 - Fundoscopia.
- I, II, III, IV e V estão corretas.
 - Apenas a I, III e V estão corretas.
 - Apenas a II, III, e a IV estão corretas.
 - Apenas I, II, IV e V estão corretas.
 - Apenas I, III, IV e V estão corretas.

19) Entre as causas de Hipertensão Arterial Secundária, é incorreto afirmar:

- Entre elas estão as drogas, o álcool, o tabagismo (especialmente em grandes quantidades) e a cafeína, denominadas causas exógenas.
- Intoxicação química por metais pesados.
- Coarctação da aorta, estenose de artéria renal.
- Feocromocitoma, hiperaldosteronismo primário, síndrome de Cushing, hipertireoidismo, hipotireoidismo, acromegalia.
- N.D.A.

20) As metas do milênio para a tuberculose (TB), pactuadas pela Organização das Nações Unidas, visam reduzir as taxas de incidência e de mortalidade em 50% até 2015. Apesar de o Brasil ser ainda um dos 22 países responsáveis por 90% dos casos de TB do mundo, até o ano de 2007, ocorreu em nosso país uma queda de 26% na incidência e de 32% na mortalidade por TB. A esse respeito, assinale a incorreta:

- A prevenção primária, com a investigação de contatos e atividades educativas, são metas prioritárias para a redução de casos de TB no Brasil.
- O diagnóstico precoce da TB e o tratamento com esquema básico (EB) descentralizado são ações relevantes na diminuição dos casos e na cadeia de transmissão da TB.
- A diminuição da taxa de abandono do tratamento é uma das mais difíceis ações pactuadas, pois não existe nenhum programa voltado para esta ação em especial de acompanhamento dos portadores da TB e seus contactantes.
- A coordenação do cuidado (promovendo interação com outros serviços/níveis de atenção) deve ser ação prioritária da Atenção Básica no controle da TB, assim como a relação estabelecida entre as redes de atenção para garantir o acesso ao tratamento e monitoramento dos casos na comunidade.
- As metas adotadas e definidas pelo MS e adotadas pelos Estados e Municípios quanto à investigação, diagnóstico de pelo menos 90% das ocorrências esperadas, assim como curar pelo menos 85% dos casos diagnosticados, como também ações na redução do percentual de altas por abandono são prioridades nas ações de controle e prevenção da tuberculose no Brasil.

21) Qual é o agente etiológico do calazar (leishmaniose visceral)?

- Leishmania brasiliensis.
- Leishmania guyanensis.
- Leishmania donovani.
- Leishmania lainsoni.

22) São critérios maiores para o diagnóstico de febre reumática:

- febre, coreia e artralgia.
- poliartrite, elevação de VHS e coreia.
- artralgia, nódulos subcutâneos e febre.
- cardite, coreia e eritema marginado.
- eritema marginado, cardite e febre.

23) O tremor característico na doença de Parkinson:

- costuma envolver os 4 membros e é de intenção.
- é simétrico e de repouso.
- é assimétrico e de repouso.
- é simétrico e de intenção.
- é assimétrico e de intenção.

24) A medida mais importante de controle epidemiológico da dengue é o(a):

- isolamento dos doentes.
- vacinação dos não imunes.
- tratamento dos casos graves.
- diminuição da densidade de vetores.
- controle dos viajantes de áreas endêmicas.

25) Não constitui diretriz ou princípio fundamental do SUS:

- a) Universalidade.
- b) Centralização.
- c) Integralidade.
- d) Regionalização.
- e) Hierarquização.

Sobre a Hanseníase, responda às questões 26, 27 e 28.

26) A avaliação dermatológica visa identificar as lesões de pele próprias da hanseníase, pesquisando a sensibilidade nas mesmas. A esse respeito, assinale abaixo a alternativa correta:

I- A alteração de sensibilidade nas lesões de pele é uma característica típica da hanseníase.

II- Deve ser feita uma inspeção de toda a superfície corporal, no sentido crânio-caudal, seguimento por seguimento, procurando identificar as áreas acometidas por lesões de pele.

III- As áreas onde as lesões ocorrem com maior frequência são: face, orelhas, nádegas, braços, pernas e costas, mas elas podem ocorrer, também, na mucosa nasal.

IV- Devem ser realizadas as seguintes pesquisas de sensibilidade nas lesões de pele: térmica, dolorosa, e tátil, que se complementam.

- a) Todas as afirmativas acima estão corretas.
- b) Apenas as afirmativas I, II e III estão corretas.
- c) Apenas as afirmativas I, II e IV estão corretas.
- d) Apenas as afirmativas I, III e IV estão corretas.
- e) Apenas as afirmativas II, III e IV estão corretas.

27) As pessoas que têm hanseníase, geralmente, queixam-se de manchas dormentes na pele, dores, câimbras, formigamento, dormência e fraqueza nas mãos e pés. A esse respeito, assinale a alternativa correta:

- a) A investigação epidemiológica é muito importante para se descobrir a origem da doença e para o diagnóstico precoce de novos casos de hanseníase.
- b) A pesquisa de sensibilidade nas lesões de pele, ou em áreas suspeitas, é um recurso muito importante no diagnóstico da hanseníase e deve ser executada com paciência e precisão.
- c) A sensibilidade normal depende da integridade dos troncos nervosos e das finas terminações nervosas que se encontram sob a pele. Sem ela o paciente perde sua capacidade normal de perceber as sensações de pressão, tato, calor, dor e frio.
- d) Para fins de prevenção, a detecção precoce das lesões é muito importante, já que a perda de sensibilidade, ainda que em pequena área, pode significar um agravamento para o paciente.
- e) A pesquisa da sensibilidade protetora é realizada nas lesões, nos membros inferiores e superiores utilizando-se a ponta de uma caneta esferográfica. Essa pesquisa é a menos importante para prevenir incapacidades.

28) A baciloscopia é o exame microscópico onde se observa o *Mycobacterium leprae*. Frente a isso, assinale a correta:

I- É feita diretamente nos esfregaços de raspados intradérmicos das lesões hansênicas ou de outros locais de coleta selecionados: lóbulos auriculares e/ou cotovelos e lesão, quando houver.

II- É um apoio para o diagnóstico, mas não serve como um dos critérios de confirmação de recidiva quando comparado ao resultado no momento do diagnóstico e da cura.

III- Por nem sempre evidenciar o *Mycobacterium lepra* e nas lesões hansênicas ou em outros locais de coleta, a

baciloscopia negativa não afasta o diagnóstico da hanseníase.

IV- Mesmo sendo a baciloscopia um dos parâmetros integrantes da definição de caso, ratifica-se que o diagnóstico da hanseníase é clínico.

V- Quando a baciloscopia estiver disponível e for realizada, deve-se esperar o resultado para iniciar o tratamento do paciente.

VI- O tratamento é iniciado imediatamente após o diagnóstico de hanseníase e a classificação do paciente em pauci ou multibacilar baseado no número de lesões de pele.

VII- Existem doenças que provocam lesões de pele semelhantes às lesões características da hanseníase, e que podem ser confundidas com as mesmas. A principal diferença entre a hanseníase e outras doenças dermatológicas, é que as lesões de pele da hanseníase sempre apresentam alteração de sensibilidade.

- a) Todas estão corretas.
- b) Todas estão incorretas.
- c) Apenas a I, III, IV, VI e VII estão corretas.
- d) Apenas a II, III, V e VII estão corretas.
- e) Apenas a I, II e V estão corretas.

29) Quanto ao anthrax ou carbúnculo, é incorreto afirmar:

- a) É uma toxiinfecção aguda que em geral ataca a pele e raramente a nasofaringe, vias respiratórias inferiores, mediastino e vias intestinais.
- b) A forma cutânea se manifesta inicialmente por prurido na pele exposta ao agente seguido do aparecimento de lesões confluentes: pápulas, pústulas, vesículas e úlceras indolores que em dois a seis dias transformam-se em escaras escuras.
- c) Os locais mais frequentes da infecção são cabeça e mãos.
- d) Quando não tratada dissemina-se para os linfonodos regionais e para a corrente sanguínea, e conseqüentemente pode ocorrer septicemia.
- e) A letalidade da forma cutânea sem tratamento pode atingir em até 75% dos casos. A forma respiratória, via de regra, é letal.

30) A respeito da Candidíase, assinale (V) se verdadeiras e (F) se falsas escolhendo abaixo a alternativa correta:

- () Micose que atinge a superfície cutânea ou membranas mucosas, resultando em candidíase oral, candidíase vaginal, intertrigo, paroníquia e onicomicose.
- () Uma das apresentações clínicas é a forma atrófica, que se apresenta como placas vermelhas, lisas, sobre o palato duro ou mole.
- () O intertrigo atinge mais frequentemente as dobras cutâneas, nuca, virilhas, regiões axilares, inframamária e interdigitais.
- () A irritação e maceração da pele, provocada pela urina e pelas fezes na área das fraldas, favorecem o desenvolvimento da levedura que provoca eritema intenso nas áreas de dobras cutâneas, com lesões eritemato-vésico-pustulosas na periferia (lesões satélites).
- () A infecção da unha (onicomicoses e paroníquia) caracteriza-se por eritema e edema das dobras das unhas seguidas de distrofia ungueal e onicolise.
- () A infecção mucocutânea crônica pode estar associada com doenças endócrinas, como diabetes mellitus, tratamento com antibióticos de amplo espectro ou imunodeficiência, sendo frequente na infecção por HIV.
- () Candidíase disseminada ocorre em recém-nascidos de baixo peso e hospedeiros imunocomprometidos, podendo atingir qualquer órgão e evoluir para óbito.
- () A disseminação hematogênica pode ocorrer em pacientes neutropênicos, conseqüente ao uso de sondas

gástricas ou catéteres intravasculares, atingindo diversos órgãos ou prótese valvular cardíaca.

- a) V, V, V, V, V, V, V, V.
- b) V, V, F, F, V, F, V, V.
- c) F, F, V, V, V, F, V, F.
- d) F, V, F, V, F, V, V, V.
- e) V, V, V, F, V, V, F, F.