



EDITAL DE CONCURSO PÚBLICO Nº 02/2020



T1435053N

PREFEITURA DE JOÃO PESSOA
SECRETARIA DA SAÚDE

MÉDICO (CIRURGIA VASCULAR)

NOME DO CANDIDATO

INSCRIÇÃO

Nível

SUPERIOR

Turno

TARDE

PROVA

01

Lembre-se de marcar o número acima na folha de respostas!



**instituto
aacp**

Fraudar ou tentar fraudar
Concursos Públicos é Crime!
Previsto no art. 311 - A do
Código Penal

Sobre o material recebido pelo candidato

- ✓ Além deste Caderno de Questões, com **sessenta questões objetivas**, você receberá do fiscal de sala a Folha de Respostas.
- ✓ Confira seu nome, o número do seu documento e o número de sua inscrição em todos os documentos entregues pelo fiscal. 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.
- ✓ O não cumprimento a qualquer uma das determinações constantes em Edital, no presente Caderno ou na Folha de Respostas incorrerá na eliminação do candidato.

Sobre o material a ser devolvido pelo candidato

- ✓ O único documento válido para avaliação é a Folha de Respostas.
- ✓ Na Folha de Respostas, preencha os campos destinados à assinatura e ao número de inscrição. As respostas às questões objetivas devem ser preenchidas da seguinte maneira: ●
- ✓ Na Folha de Respostas, só é permitido o uso de caneta esferográfica transparente de cor azul ou preta. Esse documento deve ser devolvido ao fiscal na saída, devidamente preenchido e assinado.

Sobre a duração da prova e a permanência na sala

- ✓ O prazo de realização da prova é de 4 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, não podendo, no entanto, levar o Caderno de Questões e nenhum tipo de anotação de suas respostas.
- ✓ O candidato poderá levar consigo o Caderno de Questões somente se aguardar em sala até o término do prazo de realização da prova estabelecido em edital.
- ✓ Os três últimos candidatos só poderão retirar-se da sala juntos, após assinatura do Termo de Fechamento do Envelope de Retorno.

Sobre a divulgação das provas e dos gabaritos

- ✓ As provas e os gabaritos preliminares estarão disponíveis no dia posterior à aplicação da prova no site do **Instituto AACP** no endereço eletrônico **www.institutoaacp.org.br**

Língua Portuguesa

Borderline: o transtorno que faz pessoas irem do "céu ao inferno" em horas

Tatiana Pronin

Uma alegria contagiante pode se transformar em tristeza profunda em um piscar de olhos porque alguém "pisou na bola". O amor intenso vira ódio profundo, porque a atitude foi interpretada como traição; o sentimento sai de controle e se traduz em gritos, palavrões e até socos. E, então, bate uma culpa enorme e o medo de ser abandonado, como sempre. Dá vontade de se cortar, de beber e até de morrer, porque a dor, o vazio e a raiva de si mesmo são insuportáveis. As emoções e comportamentos exaltados podem dar uma ideia do que vive alguém com transtorno de personalidade borderline (ou "limítrofe").

Reconhecido como um dos transtornos mais lesivos, leva a episódios de automutilação, abuso de substâncias e agressões físicas. Além disso, cerca de 10% dos pacientes cometem suicídio. Além da montanha-russa emocional e da dificuldade em controlar os impulsos, o borderline tende a enxergar a si mesmo e aos outros na base do "tudo ou nada", o que torna as relações familiares, amorosas, de amizade e até mesmo a com o médico ou terapeuta extremamente desgastantes.

Muitos comportamentos do "border" (apelido usado pelos especialistas) lembram os de um jovem rebelde sem tolerância à frustração. Mas, enquanto um adolescente problemático pode melhorar com o tempo ou depois de uma boa terapia, o adulto com o transtorno parece alguém cujo lado afetivo não amadurece nunca.

Ainda que seja inteligente, talentoso e brilhante no que faz, reage como uma criança ao se relacionar com os outros e com as próprias emoções — o que os psicanalistas chamam de "ego imaturo". Em muitos casos, o transtorno fica camuflado entre outros, como o bipolar, a depressão e o uso abusivo de álcool, remédios e drogas ilícitas.

De forma resumida, um transtorno de personalidade pode ser descrito como um jeito de ser, de sentir, se perceber e se relacionar com os outros que foge do padrão considerado "normal" ou saudável. Ou seja, causa sofrimento para a própria pessoa e/ou para os outros. Enquadrar um indivíduo em uma categoria não é fácil — cada pessoa é um universo, com características próprias. [...]

O diagnóstico é bem mais frequente entre as mulheres, mas estudos sugerem que a incidência seja igual em ambos os sexos. O que acontece é que elas tendem a pedir mais socorro, enquanto os homens são mais propensos a se meter em encrencas, ir para a cadeia ou até morrer mais precocemente por causa de comportamentos de risco. Quase sempre o transtorno é identificado em adultos jovens e os sintomas tendem a se tornar atenuados com o passar da idade.

Transtornos de personalidade são diferentes de transtornos mentais (como depressão, ansiedade, transtorno bipolar, psicose etc.), embora seja difícil para leigos e desafiante até para especialistas fazer essa distinção, já que sobreposições ou comorbidades (existência de duas ou mais condições ao mesmo tempo) são muito frequentes. Não é raro que o borderline desenvolva transtorno bipolar, depressão, transtornos alimentares (em especial a bulimia), estresse pós-traumático, déficit de atenção/hiperatividade e transtorno por abuso de substâncias, entre outros. [...]

O paciente borderline sofre os períodos de instabilidade mais intensos no início da vida adulta. Há situações de crise, ou maior descontrole, que podem até resultar em internações porque o paciente coloca sua própria vida ou a dos outros em risco. Por volta dos 40 ou 50 anos, a maioria dos "borders" melhora bastante, probabilidade que aumenta se o paciente se engaja no tratamento. [...]

A personalidade envolve não só aspectos herdados, mas também aprendidos, por isso a melhora é possível, ainda que seja difícil de acreditar no início. Se a psicoterapia é importante para ajudar o bipolar a identificar uma virada e evitar perdas, no transtorno de personalidade ela é o carro-chefe do tratamento. [...]

Medicamentos ajudam a aliviar os sintomas depressivos, a agressividade e o perfeccionismo exagerado, e são ainda mais importantes quando existe um transtorno mental associado. Os fármacos mais utilizados são os antidepressivos (fluoxetina, escitalopram, venlafaxina etc.), os estabilizadores de humor (lítio, lamotrigina, ácido valproico etc.), os antipsicóticos (olanzapina, risperidona, quetiapina etc.) e, em situações pontuais, sedativos ou remédios para dormir (clonazepan, diazepan, alprazolam etc.). Esses últimos costumam ser até solicitados pelos pacientes, mas devem ser evitados ao máximo, porque podem afrouxar o controle dos impulsos, assim como o álcool, além de causarem dependência. [...]

Disponível em:

<https://www.uol.com.br/vivabem/noticias/redacao/2018/04/16/borderline-a-doenca-que-faz-10-dos-diagnosticados-cometerem-suicidio.htm>.

Acesso em: 04 jan. 2021.

1

De acordo com o texto, assinale a alternativa correta.

- (A) Pessoas que sofrem do transtorno borderline vão do “céu ao inferno” em um curto período de tempo porque ora se comportam como crianças sem malícia ora se comportam como adultos responsáveis.
- (B) Alguém com a personalidade borderline (“límitrofe”), comumente, apresenta posturas resistentes a limites, regras.
- (C) Um “border”, em geral, vive a infância e a adolescência sem apresentar graves alterações geradas por tal transtorno.
- (D) Grande parte dos “borders”, além de se automutilarem e de apresentarem intensa rebeldia, acabam cometendo suicídio.
- (E) Borderline afeta, sobretudo, mulheres que apresentam esse transtorno aliado à bipolaridade e à depressão.

2

Assinale a alternativa correta considerando o conteúdo do texto.

- (A) Segundo o texto, as relações interpessoais e até mesmo relacionadas ao tratamento dos “borders” desgastam-se com facilidade e isso acaba provocando descontrole emocional e alterações de humor extremas em tais indivíduos.
- (B) De acordo com o texto, categorizar pessoas é uma tarefa difícil porque cada um apresenta atitudes, pensamentos, aptidões, gostos, sentimentos etc. bem particulares.
- (C) Transtornos como a bipolaridade (de personalidade) e borderline (mentais) apresentam diferenças sutis e, normalmente, esses transtornos são observados em um mesmo paciente de modo simultâneo.
- (D) Segundo o texto, quem mais sofre com a síndrome borderline é o próprio paciente acometido pela doença, sendo pouco e/ou raramente afetadas as pessoas que o rodeiam.
- (E) Tratamentos psicoterápicos são mais eficazes em casos de bipolaridade do que em quadros de borderline, uma vez que, comprovadamente, para esses pacientes, a abordagem medicamentosa costuma funcionar mais.

3

Assinale a alternativa em que haja um verbo de ligação com valor de “mudança de estado”.

- (A) “O amor intenso vira ódio profundo, [...]”.
- (B) “[...] a dor, o vazio e a raiva de si mesmo são insuportáveis.”
- (C) “[...] o transtorno fica camuflado [...]”.
- (D) “O paciente borderline sofre os períodos de instabilidade mais intensos no início da vida adulta.”
- (E) “[...] o adulto com o transtorno parece alguém cujo lado afetivo não amadurece nunca.”

4

Assinale a alternativa em que o termo ou a expressão destacado(a) tenha sido usado(a) em sentido denotativo.

- (A) “Uma alegria contagiante pode se transformar em tristeza profunda em um piscar de olhos porque alguém **‘pisou na bola’**.”.
- (B) “E, então, **bate** uma culpa enorme e o medo de ser abandonado, como sempre.”.
- (C) “Além da **montanha-russa** emocional e da dificuldade em controlar os impulsos, o borderline tende a enxergar a si mesmo e aos outros na base do ‘tudo ou nada’, [...]”.
- (D) “**Transtornos de personalidade** são diferentes de transtornos mentais [...]”.
- (E) “[...] o adulto com o transtorno parece alguém cujo lado afetivo não **amadurece** nunca.”.

5

Referente ao seguinte excerto, assinale a alternativa correta.

“Há situações de crise, ou maior descontrole, que podem até resultar em interações porque o paciente coloca sua própria vida ou a dos outros em risco. Por volta dos 40 ou 50 anos, a maioria dos "borders" melhora bastante, probabilidade que aumenta se o paciente se engaja no tratamento. [...]”

- (A) Em “Há situações de crise, ou maior descontrole, [...]”, o verbo “haver” poderia ser substituído por “existir” sem mudanças no que tange à concordância.
- (B) No trecho “Há situações de crise, ou maior descontrole, **que** podem até resultar em interações [...]”, o pronome “que” em destaque retoma a locução “de crise”.
- (C) Em “[...] a maioria dos "borders" melhora bastante, [...]”, o verbo “melhora”, segundo a norma-padrão, deveria ser empregado no plural, para concordar com “borders”.
- (D) O termos destacados em “[...] **se** o paciente **se** engaja no tratamento [...]” desempenham a mesma função gramatical.
- (E) No trecho “[...] probabilidade **que aumenta** se o paciente se engaja no tratamento.”, a oração adjetiva em destaque restringe o termo “probabilidade”.

6

Em relação aos usos da vírgula, assinale a alternativa em que tal sinal de pontuação tenha sido usado para separar orações coordenadas.

- (A) “[...] o sentimento sai de controle e se traduz em gritos, palavrões e até socos.”
- (B) “E, então, bate uma culpa enorme e o medo de ser abandonado [...]”.
- (C) “Mas, enquanto um adolescente problemático pode melhorar com o tempo ou depois de uma boa terapia, o adulto com o transtorno parece alguém cujo lado afetivo não amadurece nunca.”.
- (D) “Por volta dos 40 ou 50 anos, a maioria dos "borders" melhora bastante [...]”.
- (E) “Esses últimos costumam ser até solicitados pelos pacientes, mas devem ser evitados ao máximo [...]”.

7

Considerando o trecho que segue, a respeito dos elementos de coesão e suas respectivas relações lógico-semânticas, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta a(s) correta(s).

“A personalidade envolve não só aspectos herdados, mas também aprendidos, por isso a melhora é possível, ainda que seja difícil de acreditar no início. Se a psicoterapia é importante para ajudar o bipolar a identificar uma virada e evitar perdas, no transtorno de personalidade ela é o carro-chefe do tratamento. [...]”.

- I. Não haveria prejuízo de sintaxe nem de efeito de sentido caso a expressão correlativa “não só/mas também” fosse, nesse contexto, substituída pela conjunção, igualmente aditiva, “e”.
- II. Em vez de “não só/mas também”, poder-se-ia usar, nessa situação, a locução também correlativa “tanto/quanto”, embora esta expresse valor de comparação e não de adição.
- III. A expressão “ainda que” tem valor de concessão e poderia ser substituída, nesse caso, por “embora”.

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

8

Considerando o seguinte excerto, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.

“O diagnóstico é bem mais frequente entre as mulheres, mas estudos sugerem que a incidência seja igual em ambos os sexos.”.

- () Os termos “diagnóstico” e “incidência” são acentuados devido à mesma regra de acentuação em Língua Portuguesa.
- () No termo “frequente”, há um encontro consonantal em “fr”.
- () O vocábulo “mulheres” apresenta um dígrafo e um encontro consonantal.
- () As palavras “frequente”, “mulheres” e “incidência” são todas paroxítonas.
- () O termo “sexos” apresenta cinco letras e seis fonemas.

- (A) F – V – F – V – F.
- (B) V – F – V – F – V.
- (C) F – V – F – V – V.
- (D) V – V – F – F – F.
- (E) F – F – V – V – V.

9

Analise o trecho que segue.

“Medicamentos ajudam a aliviar os sintomas depressivos, a agressividade e o perfeccionismo exagerado, e são ainda mais importantes quando existe um transtorno mental associado. Os fármacos mais utilizados são os antidepressivos (fluoxetina, escitalopram, venlafaxina etc), os estabilizadores de humor (lítio, lamotrigina, ácido valproico etc), os antipsicóticos (olanzapina, risperidona, quietiapina etc) e, em situações pontuais, sedativos ou remédios para dormir (clonazepan, diazepan, alprazolam etc). Esses últimos costumam ser até solicitados pelos pacientes, mas devem ser evitados ao máximo, porque podem afrouxar o controle dos impulsos, assim como o álcool, além de causarem dependência. [...]”.

Em relação, sobretudo, aos componentes destacados nesse segmento do texto, é correto afirmar que

- (A) o verbo “são” em destaque tem como sujeito os elementos “os sintomas depressivos, a agressividade e o perfeccionismo exagerado”.
- (B) a conjunção “quando”, tradicionalmente indicadora de tempo, em certos contextos, pode também expressar valor de condição, como ocorre nesse caso.
- (C) o uso de “antidepressivos”, em destaque, exemplifica um caso de substantivo transformado em adjetivo.
- (D) a preposição “para” expressa a relação lógico-semântica de causa.
- (E) o pronome demonstrativo “esses” retoma os medicamentos “clonazepan, diazepan, alprazolam” e poderia ser substituído por “estes” sem nenhum dano gramatical.

10

Ainda em relação ao trecho “Esses últimos costumam ser até solicitados pelos pacientes, mas devem ser evitados ao máximo, porque podem afrouxar o controle dos impulsos, assim como o álcool, além de causarem dependência.”, os verbos destacados retomam a expressão “Esses últimos” e fazem referência a ela por meio de

- (A) sujeito elíptico, em que se oculta um termo já de conhecimento do leitor.
- (B) zeugma, em que se oculta um termo, independente de ter sido mencionado antes ou não.
- (C) coesão por anáfora, em que se usa um elemento para anunciar outro, ainda não mencionado no texto.
- (D) coesão por catáfora, em que se usa um elemento para recuperar outro, já mencionado no texto.
- (E) referenciação nominal, em que se emprega um nome para recuperar um termo anterior.

Matemática

11

Uma dosagem total de 100 ml deve ser preparada para ser aplicada em um paciente a partir da mistura de três tipos de soluções, identificadas por H, J e Q, tal que $\frac{3}{4}$ da dosagem total é da solução H, $\frac{1}{5}$ da dosagem total é da solução J e o restante da dosagem total é da solução Q. Dessa forma, uma fração que indica a divisão entre as quantidades da solução Q e da solução H, nessa dosagem e nessa ordem, é igual a

(A) $\frac{1}{4}$

(B) $\frac{15}{4}$

(C) $\frac{1}{15}$

(D) $\frac{4}{5}$

(E) $\frac{4}{15}$

12

Cinco pessoas, identificadas como P₁, P₂, P₃, P₄ e P₅, estão em uma clínica médica aguardando a vez para realizar dois tipos de exames laboratoriais. Sabe-se que duas dessas pessoas, cada uma na sua vez, irão fazer o exame de Hemograma e as outras três, também cada um na sua vez, irão fazer o exame de Glicemia. Sabe-se também que P₃ e P₄ irão fazer o mesmo tipo de exame, P₂ e P₄ irão fazer exames de tipos diferentes e P₂ e P₅ irão fazer exames de tipos diferentes. Com base nessas informações, é correto afirmar que

- (A) P₁ irá fazer o exame de Glicemia.
- (B) P₅ irá fazer o exame de Hemograma.
- (C) P₃ irá fazer o exame de Hemograma.
- (D) P₂ irá fazer o exame de Glicemia.
- (E) P₄ irá fazer o exame de Glicemia.

13

Comparando os números 500 e 100, é correto afirmar que

- (A) 500 é exatamente 300% maior que 100.
- (B) 500 é exatamente 400% maior que 100.
- (C) 100 é exatamente 180% menor que 500.
- (D) 500 é exatamente 100% maior que 100.
- (E) 100 é exatamente 60% menor que 500.

14

Sendo $p = \frac{7}{10}$, $q = \frac{1}{50}$ e $r = \frac{6}{7}$, então o valor de $\frac{2.p.r}{6.q}$ é igual a

- (A) 10
- (B) $\frac{1}{10}$
- (C) 1
- (D) $\frac{1}{5}$
- (E) 5

15

Considere a seguinte sequência numérica, tal que os termos dessa sequência foram dispostos obedecendo a uma lei (lógica) de formação, em que ainda falta identificar o último termo:

(- 8, - 7, - 3, 4, 14, ___).

Seguindo a lógica de formação dessa sequência, então o último termo da sequência dada é igual a

- (A) 33.
- (B) 31.
- (C) 29.
- (D) 27.
- (E) 25.

Informática

16

Considerando o sistema operacional Microsoft Windows 10 Pro, qual programa deve ser utilizado para abrir um arquivo que possua a extensão “.STL”?

- (A) Windows Media Player.
- (B) Gerenciador de Tarefas.
- (C) Visualizador 3D.
- (D) Microsoft PowerPoint.
- (E) Gravador de Passos.

17

Qual é o caminho correto para encontrar a ferramenta que cria um disco de reparação do sistema no sistema Microsoft Windows 7 Ultimate Service Pack 1 versão em Português?

- (A) Menu Iniciar, Acessórios do Windows e Backup e Restauração.
- (B) Painel de controle, Sistema e Segurança e Backup e Restauração.
- (C) Menu Iniciar, Programas e Backup do Windows.
- (D) Barra de notificações, Configurações de Inicialização e Backup e Restauração.
- (E) Painel de Controle e Backup do Windows 7.

18

Um byte é composto por quantos bits?

- (A) 64
- (B) 32
- (C) 16
- (D) 8
- (E) 2

19

No software Microsoft Excel 2013, versão em português do Brasil, qual das funções a seguir deve ser utilizada para agrupar várias cadeias de texto em uma única sequência de texto?

- (A) ARRUMAR
- (B) CARACT
- (C) BAHTTEXT
- (D) CARACTUNICODE
- (E) CONCATENAR

20

No sistema Microsoft Windows 10 Pro, versão em português, qual arquivo do painel de controle dá acesso à ferramenta que permite configurar opções de gravação e reprodução de sons?

- (A) Mmsys.cpl
- (B) Netcpl.cpl
- (C) Sysdm.cpl
- (D) Joy.cpl
- (E) Mlcfg32.cpl

Conhecimentos Específicos

21

Um paciente foi submetido a uma revascularização femoropoplíteia com prótese de PTFE e evoluiu com infecção na região inguinal com comprometimento da prótese junto à anastomose proximal. O cirurgião optou por uma nova ponte com acesso alternativo através do forame obturado até a artéria poplíteia proximal. Quais são os músculos cujas fibras precisam ser afastadas para a passagem da ponte pelo forame?

- (A) Obturador interno e pectíneo.
- (B) Obturador interno e levantador do ânus.
- (C) Obturador interno e adutor longo.
- (D) Obturador interno e adutor curto.
- (E) Obturador interno e iliopsoas.

22

A coagulação do sangue é resultado de uma sequência de reações enzimáticas que eram divididas em via extrínseca e via intrínseca. Porém essa nomenclatura deixou de ser utilizada, pois essa separação não é observada *in vivo*. Atualmente, como é dividida a cascata da coagulação?

- (A) Fase externa e fase interna.
- (B) Via simplificada e via comum.
- (C) Fase inicial e fase tardia.
- (D) Fase inicial e fase de propagação.
- (E) Via de propagação e via comum.

23

Paciente masculino, 63 anos, portador de HAS, DM e Hipercolesterolemia, vem apresentando claudicação intermitente para 300m. Dentre os fatores de risco para aterosclerose, qual é o mais importante?

- (A) Sexo masculino.
- (B) Idade.
- (C) HAS.
- (D) DM.
- (E) Hipercolesterolemia.

24

Quadros de oclusão arterial aguda são desafiadores ao cirurgião vascular, pois, mesmo após ter sucesso na revascularização, precisa saber manejar as repercussões da Síndrome de Reperusão. Sobre essa síndrome, é correto afirmar que

- (A) sistemicamente acarreta acidose metabólica, hiperpotassemia, depressão miocárdica, insuficiência respiratória e insuficiência renal aguda.
- (B) a rabdomiólise leva à deposição de hemossiderina nos túbulos renais, provocando sua obstrução.
- (C) entre os parâmetros laboratoriais, está a elevação do pH, do CPK, do LDH e do potássio, que rapidamente poderá levar à parada cardíaca.
- (D) a síndrome compartimental deve ser tratada com fasciotomia apenas quando desenvolve a perda de motricidade do membro afetado.
- (E) a estimulação da diurese com manitol associado à sua acidificação minimiza a possibilidade de insuficiência renal aguda.

25

A hiperemia reativa é um sinal de isquemia arterial. Como ela pode ser identificada?

- (A) Abaixa-se a perna até que fique pálida e depois se eleva o membro a 45°.
- (B) Com o paciente deitado, eleva-se o membro inferior a 45° até que fique pálido e depois abaixa-se a perna.
- (C) Com o paciente em pé, aplica-se um garrote na coxa e depois, com o paciente deitado, eleva-se o membro inferior a 45°.
- (D) Com o paciente deitado, eleva-se o membro inferior a 45° e aplica-se um garrote na coxa. Depois, com o paciente em pé, solta-se o garrote.
- (E) Com o paciente deitado, eleva-se o membro inferior a 45° e realizam-se movimentos de extensão e flexão do pé, até que fique hiperemiado.

26

A pletismografia a ar é um exame que fornece muitas informações para o entendimento da insuficiência venosa crônica. Sobre os parâmetros da pletismografia a ar, assinale a alternativa correta.

- (A) Volume venoso funcional corresponde à variação de volume da perna que ocorre quando o paciente sai da posição ortostática para a posição supina.
- (B) Índice de enchimento venoso corresponde à relação entre o volume final na posição ortostática e o volume final na posição supina.
- (C) Volume de ejeção consiste na medida do volume de sangue deslocado com um único movimento de flexão e extensão do pé.
- (D) Fração de ejeção é o produto do volume de ejeção e do volume venoso funcional.
- (E) Volume residual é o volume de sangue restante na panturrilha após um movimento de flexão e extensão do pé.

27

Exames de arteriografias são fundamentais para diagnóstico e planejamento de tratamentos em pacientes com doença arterial periférica. Qual é a complicação mais comum das punções arteriais?

- (A) Pseudoaneurisma.
- (B) Hematoma.
- (C) Oclusão arterial.
- (D) Embolização distal.
- (E) Fístula arteriovenosa.

28

Paciente masculino com úlcera de perna, 65 anos, hipertenso e tabagista. Há 6 meses, apresenta uma úlcera no maléolo lateral direito de aproximadamente 4cm de diâmetro, fundo pálido e com algumas áreas de necrose nas bordas. Apresenta arteriografia que demonstra uma oclusão na artéria femoral que se inicia a aproximadamente 1cm após sua origem e se estende até a artéria poplítea na linha articular do joelho. As artérias do leito distal encontram-se pervias. De acordo com as recomendações da *Inter-Society Consensus for the Management of Peripheral Arterial Disease (TASC II)*, qual é a melhor técnica para a revascularização do membro desse paciente?

- (A) Angioplastia transluminal percutânea com implante de stent mimético.
- (B) Angioplastia transluminal percutânea com implante de stent revestido.
- (C) Endarterectomia femoral.
- (D) Revascularização com ponte de safena reversa da femoral comum à poplítea distal.
- (E) Tratamento clínico com infusão arterial de Alprostadil.

29

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

1. Arterite de Takayasu.
 2. Poliarterite nodosa.
 3. Arterite de células gigantes.
 4. Granulomatose de Wegener.
 5. Púrpura de Henoch-Schönlein.
- () Vasculite de grandes vasos comprometendo, preferencialmente, a aorta e seus ramos principais.
- () Vasculite caracterizada por púrpura palpável principalmente nas extremidades inferiores associada a sintomas gastrointestinais e glomerulonefrite.
- () Vasculite que leva à formação de microaneurismas que acometem praticamente todos os vasos do corpo, com preservação dos vasos do sistema nervoso central.
- () Vasculite de vasos médios com frequente acometimento nasal ou oral e comprometimento da árvore respiratória.
- () Vasculite granulomatosa que atinge, preferencialmente, os ramos da carótida como as artérias oftálmica e temporal.
- (A) 1 – 5 – 2 – 4 – 3.
 (B) 1 – 2 – 3 – 5 – 4.
 (C) 1 – 4 – 2 – 3 – 5.
 (D) 3 – 4 – 2 – 5 – 1.
 (E) 3 – 5 – 4 – 2 – 1.

30

Trombofilias são condições congênitas ou adquiridas que levam à maior incidência de trombose. Qual é a trombofilia congênita mais prevalente na população geral?

- (A) Deficiência de proteína C.
 (B) Deficiência de proteína S.
 (C) Deficiência de antitrombina.
 (D) Mutação do gene da protrombina.
 (E) Mutação do fator V de Leiden.

31

Uma mulher de 36 anos procura o ambulatório com queixa de palidez nas extremidades dos dedos das mãos que é seguida por cianose, sendo mais intensa em dias frios. Ocorre melhora após algumas horas ou com o aquecimento das extremidades. Os pulsos radiais e ulnares são palpáveis. Considerando a principal hipótese diagnóstica, qual doença sistêmica precisa ser pesquisada?

- (A) Insuficiência cardíaca congestiva.
 (B) DPOC.
 (C) Esclerodermia.
 (D) Diabetes mellitus.
 (E) Insuficiência adrenal.

32

Um paciente dá entrada no pronto-socorro com quadro de oclusão arterial aguda no membro inferior esquerdo, decorrente de um aneurisma de poplítea. Quais outros aneurismas precisam ser pesquisados devido à elevada coexistência nesse caso?

- (A) Aneurisma de femoral esquerda e aneurisma de aorta abdominal.
 (B) Aneurisma de poplítea direita e aneurisma de femorais.
 (C) Aneurisma de ilíaca esquerda e femoral esquerda.
 (D) Aneurisma de poplítea direita e aneurisma de aorta abdominal.
 (E) Aneurisma de poplítea direita e aneurisma de aorta torácica.

33

No tratamento cirúrgico da síndrome do desfiladeiro torácico, podemos ter como complicação a ocorrência de *Scapula alata*. Qual é a sua causa?

- (A) Lesão do nervo vago.
 (B) Lesão do nervo torácico longo.
 (C) Lesão da cadeia simpática.
 (D) Lesão do nervo frênico.
 (E) Lesão do nervo intercostobraquial.

34

Uma mulher de 59 anos tem procurado o pronto-socorro repetidas vezes nos últimos 6 meses com queixas de dores abdominais, principalmente após se alimentar, e progressiva perda ponderal. Na última consulta, a paciente foi internada e em uma angiotomografia foram constatadas estenoses críticas do tronco celíaco e da artéria mesentérica superior. Dentre as condutas clínicas, qual NÃO trará benefício a essa paciente?

- (A) Suspensão da dieta via oral.
- (B) Passagem de sonda nasogástrica.
- (C) Nutrição parenteral total.
- (D) Analgesia.
- (E) Estatina.

35

Deformidades na região plantar por deslocamentos ósseos originando novos pontos de pressão em áreas desprotegidas, levando a calosidades e, posteriormente, úlceras sem dor, é um quadro típico em pacientes portadores de diabetes mellitus. Esse quadro conhecido como pé de Charcot acontece por qual mecanismo?

- (A) Neuropatia motora.
- (B) Macroangiopatia.
- (C) Microangiopatia.
- (D) Infecção.
- (E) Neuropatia autonômica.

36

O número de intervenções sobre estenoses de artérias renais, para tratamento da hipertensão renovascular, tem diminuído principalmente após os estudos ASTRAL e CORAL. Em qual faixa etária a revascularização aberta é mais indicada?

- (A) 80 – 90 anos.
- (B) 70 – 80 anos.
- (C) 60 – 70 anos.
- (D) 40 – 60 anos.
- (E) Menores que 40 anos.

37

A apresentação clínica de tromboembolismo pulmonar (TEP) é muito variável. Alguns escores foram amplamente validados na literatura para avaliação da probabilidade de TEP, entre eles, o de Wells. De acordo com o Escore de Wells, qual dos seguintes pacientes apresenta probabilidade alta de TEP?

- (A) Masc., 69 anos, em tratamento quimioterápico de câncer de pulmão, com taquicardia, dispneia e hemoptise.
- (B) Fem., 53 anos, no 7º pós-operatório de colecistectomia videolaparoscópica, com dispneia, dor e edema em perna direita e história de trombose venosa profunda prévia nesse mesmo membro.
- (C) Masc., 75 anos, com dispneia e taquicardia, no 20º pós-operatório de artrodese de coluna lombar, por fratura patológica decorrente de metástase óssea de tumor de próstata, associada à dor e edema na perna esquerda.
- (D) Fem., 45 anos, em tratamento quimioterápico de câncer de mama, com dispneia, hemoptise e taquicardia.
- (E) Masc., 83 anos, com história de TEP prévio e novo quadro de dispneia, taquicardia e hemoptise.

38

Considerando a classificação CEAP para insuficiência venosa crônica, assinale a alternativa correta.

- (A) Presença de atrofia branca recebe classificação clínica C4a.
- (B) Classificação etiológica é dividida entre refluxo, obstrução, refluxo e obstrução ou nenhuma alteração identificada.
- (C) Classificação etiológica é dividida entre veias superficiais, veias profundas e veias perforantes.
- (D) Presença de eczema recebe classificação clínica C4a.
- (E) Presença de úlcera cicatrizada recebe classificação clínica C6.

39

Celulites e linfangites infecciosas, entre elas a erisipela, apresentam elevadas taxas de recorrências. A profilaxia com antibiótico se mostrou eficaz na redução do risco de recorrência. Em relação a esse tema, assinale a alternativa correta.

- (A) Utiliza-se a Penicilina VK oral 1000mg a cada 30 dias.
- (B) Considera-se para a profilaxia apenas pacientes com mais de 3 episódios em 1 ano.
- (C) A Penicilina G benzatina 1,2 milhão U intramuscular a cada 3 semanas é eficaz na profilaxia.
- (D) O tempo de profilaxia deve ser de, pelo menos, 53 semanas.
- (E) Pacientes alérgicos à Penicilina podem receber Amoxicilina via oral com eficácia.

40

Qual é o melhor exame para avaliar o prognóstico da doença linfática frente à indicação de determinado tratamento?

- (A) Linfografia.
- (B) Linfocintilografia.
- (C) Ressonância nuclear magnética.
- (D) Ultrassonografia com Doppler colorido.
- (E) Angiotomografia computadorizada.

41

Doenças neoplásicas podem se manifestar como úlceras nos membros inferiores de forma primária ou secundária, como degeneração maligna de uma úlcera anterior de outra etiologia. Os tipos histológicos mais frequentes são, respectivamente:

- (A) carcinoma basocelular e carcinoma espinocelular.
- (B) carcinoma basocelular e melanoma.
- (C) melanoma e carcinoma espinocelular.
- (D) carcinoma espinocelular e carcinoma basocelular.
- (E) carcinoma espinocelular e melanoma.

42

O tratamento trombolítico para pacientes com oclusão arterial aguda vem sendo cada vez mais utilizado. Porém a seleção correta dos pacientes é fundamental para o sucesso da técnica. De acordo com a classificação de Rutherford, qual é o paciente ideal para essa técnica?

- (A) Categoria IIa.
- (B) Categoria IIb.
- (C) Categoria III.
- (D) Categoria IV.
- (E) Categoria V.

43

Paciente foi vítima de ferimento por arma de fogo em joelho direito e lesão complexa da artéria poplítea. Qual é o melhor enxerto para correção da lesão?

- (A) Prótese de PTFE.
- (B) Safena externa direita.
- (C) Safena interna direita.
- (D) Safena externa esquerda.
- (E) Safena interna esquerda.

44

O CO₂, como meio de contraste negativo, é uma alternativa para pacientes que não podem receber contrastes iodados. Em qual situação o CO₂ está contraindicado?

- (A) Correção endovascular de aneurisma de aorta abdominal.
- (B) Angioplastia de carótida.
- (C) Angioplastia de artéria renal.
- (D) Angioplastia de artéria femoral.
- (E) Angioplastia de artérias ilíacas.

45

Dentre as drogas anticoagulantes, são inibidores direto e indireto da trombina, respectivamente?

- (A) Enoxaparina e heparina não fracionada.
- (B) Enoxaparina e dabigatrana.
- (C) Dabigatrana e heparina não fracionada.
- (D) Dabigarana e rivaroxabana.
- (E) Rivaroxabana e dabigatrana.

46

Sobre a droga Cilostazol, assinale a alternativa correta.

- (A) A dose terapêutica usual é de 100mg uma vez ao dia.
- (B) Seus principais efeitos colaterais são edema de membros inferiores e dispepsia.
- (C) Tem importante papel no tratamento da hipertensão renovascular.
- (D) É um inibidor da fosfodiesterase III.
- (E) Seus efeitos colaterais não são dose dependentes.

47

Medicamentos flebotômicos são parte do arsenal terapêutico da doença venosa e linfática, principalmente em regiões de clima quente onde a adesão à terapia compressiva é menor. Sobre os efeitos dos flebotômicos, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Reduzem o extravasamento de líquido e macromoléculas pelos capilares.
- (B) Apresentam efeito anti-inflamatório.
- (C) Reduzem o calibre das varizes.
- (D) Aumentam a peristalse do sistema linfático.
- (E) Aumentam o tônus da musculatura venosa.

48

Na amputação de Syme, como deve ser confeccionado o retalho cutâneo para fechamento da ferida?

- (A) Com a área de apoio do calcâneo.
- (B) Com a área do dorso do pé.
- (C) Com a área plantar do antepé.
- (D) Com a área posterior da perna distal.
- (E) Com a área anterior da perna distal.

49

Displasia fibromuscular apresenta causa desconhecida e pode acometer diversas artérias. Qual é a mais comum?

- (A) Ilíaca externa.
- (B) Renal.
- (C) Carótida comum.
- (D) Carótida interna.
- (E) Subclávia.

50

A indicação do tratamento cirúrgico ou endovascular na estenose carotídea se baseia em estudos que utilizaram diferentes metodologias. Sobre esses estudos, assinale a alternativa correta.

- (A) O estudo ECST utilizou a relação entre o diâmetro do lúmen residual da artéria carótida interna no local de maior estenose, e o diâmetro do lúmen da carótida interna distal à lesão.
- (B) O estudo NASCET utilizou a ultrassonografia com Doppler para aferição das estenoses.
- (C) O estudo NASCET utilizou a relação entre o diâmetro do lúmen residual da artéria carótida interna, no local de maior estenose, e o diâmetro do lúmen da carótida interna distal à lesão.
- (D) O estudo ECST avaliou pacientes com estenoses de carótida sintomática e assintomática.
- (E) O estudo ACAS avaliou pacientes com estenoses de carótida sintomática e assintomática.

51

Assinale a alternativa que apresenta a correta indicação para revascularização de um membro inferior isquêmico.

- (A) Grau II de Rutherford.
- (B) Estágio II de Fontaine.
- (C) Categoria 2 de Rutherford.
- (D) Categoria 3 de Rutherford.
- (E) Estágio I de Fontaine.

52

Sobre aneurisma de aorta abdominal, assinale a alternativa correta.

- (A) O tratamento cirúrgico eletivo está indicado apenas quando o diâmetro é igual ou maior que 55mm.
- (B) O Ecocolor Doppler não é confiável para o acompanhamento de aneurismas de aorta abdominal menores que 55mm.
- (C) A angiotomografia ou angiorressonância magnética deve ser realizada para planejamento cirúrgico em paciente com condições clínicas aceitáveis.
- (D) Pacientes com suspeita de ruptura de aneurisma de aorta abdominal e instabilidade hemodinâmica devem ser submetidos à angiotomografia para planejamento do tratamento.
- (E) Atualmente, a cirurgia aberta está contraindicada devido à maior taxa de mortalidade.

53

De acordo com a escala de Rutherford para isquemia aguda de membro, em qual categoria a terapia trombolítica pode ser aplicada com maior sucesso?

- (A) 0
- (B) 1
- (C) 2
- (D) 3
- (E) 4

54

São fatores de risco para doença varicosa dos membros inferiores, EXCETO

- (A) gênero feminino.
- (B) sedentarismo.
- (C) obesidade.
- (D) ortostatismo profissional.
- (E) atividade física.

55

Paciente feminina de 65 anos desenvolveu trombose venosa profunda de poplítea e femoral esquerda após colectomia. Assinale a alternativa com a dose correta de anticoagulante oral para essa paciente.

- (A) Apixabana 5mg de 12/12h nos primeiros 7 dias, seguida de redução da dose para 2,5mg de 12/12h.
- (B) Rivaroxabana 15mg uma vez ao dia.
- (C) Edoxabana 60mg uma vez ao dia.
- (D) Dabigatrana 150mg uma vez ao dia.
- (E) Dabigatrana 110mg de 12/12h.

56

Lesões de nervos são complicações indesejadas em cirurgias de varizes. Qual nervo, quando lesado, leva à perda da dorsiflexão do pé?

- (A) Safeno.
- (B) Sural.
- (C) Cutâneo femoral medial.
- (D) Fibular superficial.
- (E) Tibial anterior.

57

Considerando medidas de índice tornozelo-braço, qual medida indica um quadro de isquemia crítica em membro inferior?

- (A) 1,0
- (B) 0,3
- (C) 0,9
- (D) 0,6
- (E) 1,2

58

Assinale a alternativa que apresenta uma causa de linfedema primário congênito.

- (A) Doença de Milroy.
- (B) Síndrome de Klippel-Trenaunay.
- (C) Síndrome de Wright.
- (D) Síndrome de Paget-Schroetter.
- (E) Síndrome de Ehlers-Danlos.

59**O Sinal da Lira é patognomônico de qual doença?**

- (A) Síndrome de May-Thurner.
- (B) Síndrome do quebra-nozes.
- (C) Tromboangeíte obliterante.
- (D) Oclusão arterial aguda por embolia.
- (E) Tumor do corpo carotídeo.

60**Dentre as seguintes alternativas, qual NÃO é um fator de risco a ser considerado para *Screening* de estenose de carótida?**

- (A) Doença arterial periférica.
- (B) Tabagismo.
- (C) Doença coronariana.
- (D) 60 anos de idade.
- (E) Dislipidemia.

Realização



instituto aocp



EDITAL DE CONCURSO PÚBLICO Nº 02/2020



T2435053N

PREFEITURA DE JOÃO PESSOA
SECRETARIA DA SAÚDE

MÉDICO (CIRURGIA VASCULAR)

NOME DO CANDIDATO

INSCRIÇÃO

Nível

SUPERIOR

Turno

TARDE

PROVA

02

Lembre-se de marcar o número acima na folha de respostas!



**instituto
aacp**

Fraudar ou tentar fraudar
Concursos Públicos é Crime!
Previsto no art. 311 - A do
Código Penal

Sobre o material recebido pelo candidato

- ✓ Além deste Caderno de Questões, com **sessenta questões objetivas**, você receberá do fiscal de sala a Folha de Respostas.
- ✓ Confira seu nome, o número do seu documento e o número de sua inscrição em todos os documentos entregues pelo fiscal. 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.
- ✓ O não cumprimento a qualquer uma das determinações constantes em Edital, no presente Caderno ou na Folha de Respostas incorrerá na eliminação do candidato.

Sobre o material a ser devolvido pelo candidato

- ✓ O único documento válido para avaliação é a Folha de Respostas.
- ✓ Na Folha de Respostas, preencha os campos destinados à assinatura e ao número de inscrição. As respostas às questões objetivas devem ser preenchidas da seguinte maneira: ●
- ✓ Na Folha de Respostas, só é permitido o uso de caneta esferográfica transparente de cor azul ou preta. Esse documento deve ser devolvido ao fiscal na saída, devidamente preenchido e assinado.

Sobre a duração da prova e a permanência na sala

- ✓ O prazo de realização da prova é de 4 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, não podendo, no entanto, levar o Caderno de Questões e nenhum tipo de anotação de suas respostas.
- ✓ O candidato poderá levar consigo o Caderno de Questões somente se aguardar em sala até o término do prazo de realização da prova estabelecido em edital.
- ✓ Os três últimos candidatos só poderão retirar-se da sala juntos, após assinatura do Termo de Fechamento do Envelope de Retorno.

Sobre a divulgação das provas e dos gabaritos

- ✓ As provas e os gabaritos preliminares estarão disponíveis no dia posterior à aplicação da prova no site do **Instituto AACP** no endereço eletrônico www.institutoaacp.org.br

Língua Portuguesa

Borderline: o transtorno que faz pessoas irem do "céu ao inferno" em horas

Tatiana Pronin

Uma alegria contagiante pode se transformar em tristeza profunda em um piscar de olhos porque alguém "pisou na bola". O amor intenso vira ódio profundo, porque a atitude foi interpretada como traição; o sentimento sai de controle e se traduz em gritos, palavrões e até socos. E, então, bate uma culpa enorme e o medo de ser abandonado, como sempre. Dá vontade de se cortar, de beber e até de morrer, porque a dor, o vazio e a raiva de si mesmo são insuportáveis. As emoções e comportamentos exaltados podem dar uma ideia do que vive alguém com transtorno de personalidade borderline (ou "limítrofe").

Reconhecido como um dos transtornos mais lesivos, leva a episódios de automutilação, abuso de substâncias e agressões físicas. Além disso, cerca de 10% dos pacientes cometem suicídio. Além da montanha-russa emocional e da dificuldade em controlar os impulsos, o borderline tende a enxergar a si mesmo e aos outros na base do "tudo ou nada", o que torna as relações familiares, amorosas, de amizade e até mesmo a com o médico ou terapeuta extremamente desgastantes.

Muitos comportamentos do "border" (apelido usado pelos especialistas) lembram os de um jovem rebelde sem tolerância à frustração. Mas, enquanto um adolescente problemático pode melhorar com o tempo ou depois de uma boa terapia, o adulto com o transtorno parece alguém cujo lado afetivo não amadurece nunca.

Ainda que seja inteligente, talentoso e brilhante no que faz, reage como uma criança ao se relacionar com os outros e com as próprias emoções — o que os psicanalistas chamam de "ego imaturo". Em muitos casos, o transtorno fica camuflado entre outros, como o bipolar, a depressão e o uso abusivo de álcool, remédios e drogas ilícitas.

De forma resumida, um transtorno de personalidade pode ser descrito como um jeito de ser, de sentir, se perceber e se relacionar com os outros que foge do padrão considerado "normal" ou saudável. Ou seja, causa sofrimento para a própria pessoa e/ou para os outros. Enquadrar um indivíduo em uma categoria não é fácil — cada pessoa é um universo, com características próprias. [...]

O diagnóstico é bem mais frequente entre as mulheres, mas estudos sugerem que a incidência seja igual em ambos os sexos. O que acontece é que elas tendem a pedir mais socorro, enquanto os homens são mais propensos a se meter em encrencas, ir para a cadeia ou até morrer mais precocemente por causa de comportamentos de risco. Quase sempre o transtorno é identificado em adultos jovens e os sintomas tendem a se tornar atenuados com o passar da idade.

Transtornos de personalidade são diferentes de transtornos mentais (como depressão, ansiedade, transtorno bipolar, psicose etc.), embora seja difícil para leigos e desafiante até para especialistas fazer essa distinção, já que sobreposições ou comorbidades (existência de duas ou mais condições ao mesmo tempo) são muito frequentes. Não é raro que o borderline desenvolva transtorno bipolar, depressão, transtornos alimentares (em especial a bulimia), estresse pós-traumático, déficit de atenção/hiperatividade e transtorno por abuso de substâncias, entre outros. [...]

O paciente borderline sofre os períodos de instabilidade mais intensos no início da vida adulta. Há situações de crise, ou maior descontrole, que podem até resultar em internações porque o paciente coloca sua própria vida ou a dos outros em risco. Por volta dos 40 ou 50 anos, a maioria dos "borders" melhora bastante, probabilidade que aumenta se o paciente se engaja no tratamento. [...]

A personalidade envolve não só aspectos herdados, mas também aprendidos, por isso a melhora é possível, ainda que seja difícil de acreditar no início. Se a psicoterapia é importante para ajudar o bipolar a identificar uma virada e evitar perdas, no transtorno de personalidade ela é o carro-chefe do tratamento. [...]

Medicamentos ajudam a aliviar os sintomas depressivos, a agressividade e o perfeccionismo exagerado, e são ainda mais importantes quando existe um transtorno mental associado. Os fármacos mais utilizados são os antidepressivos (fluoxetina, escitalopram, venlafaxina etc.), os estabilizadores de humor (lítio, lamotrigina, ácido valproico etc.), os antipsicóticos (olanzapina, risperidona, quetiapina etc.) e, em situações pontuais, sedativos ou remédios para dormir (clonazepan, diazepam, alprazolam etc.). Esses últimos costumam ser até solicitados pelos pacientes, mas devem ser evitados ao máximo, porque podem afrouxar o controle dos impulsos, assim como o álcool, além de causarem dependência. [...]

Disponível em:

<https://www.uol.com.br/vivabem/noticias/redacao/2018/04/16/borderline-a-doenca-que-faz-10-dos-diagnosticados-cometerem-suicidio.htm>.

Acesso em: 04 jan. 2021.

1

Assinale a alternativa correta considerando o conteúdo do texto.

- (A) Segundo o texto, as relações interpessoais e até mesmo relacionadas ao tratamento dos “borders” desgastam-se com facilidade e isso acaba provocando descontrole emocional e alterações de humor extremas em tais indivíduos.
- (B) De acordo com o texto, categorizar pessoas é uma tarefa difícil porque cada um apresenta atitudes, pensamentos, aptidões, gostos, sentimentos etc. bem particulares.
- (C) Transtornos como a bipolaridade (de personalidade) e borderline (mentais) apresentam diferenças sutis e, normalmente, esses transtornos são observados em um mesmo paciente de modo simultâneo.
- (D) Segundo o texto, quem mais sofre com a síndrome borderline é o próprio paciente acometido pela doença, sendo pouco e/ou raramente afetadas as pessoas que o rodeiam.
- (E) Tratamentos psicoterápicos são mais eficazes em casos de bipolaridade do que em quadros de borderline, uma vez que, comprovadamente, para esses pacientes, a abordagem medicamentosa costuma funcionar mais.

2

Assinale a alternativa em que haja um verbo de ligação com valor de “mudança de estado”.

- (A) “O amor intenso vira ódio profundo, [...]”.
- (B) “[...] a dor, o vazio e a raiva de si mesmo são insuportáveis.”
- (C) “[...] o transtorno fica camuflado [...]”.
- (D) “O paciente borderline sofre os períodos de instabilidade mais intensos no início da vida adulta.”
- (E) “[...] o adulto com o transtorno parece alguém cujo lado afetivo não amadurece nunca.”

3

Assinale a alternativa em que o termo ou a expressão destacado(a) tenha sido usado(a) em sentido denotativo.

- (A) “Uma alegria contagiante pode se transformar em tristeza profunda em um piscar de olhos porque alguém ‘pisou na bola’.”
- (B) “E, então, bate uma culpa enorme e o medo de ser abandonado, como sempre.”
- (C) “Além da montanha-russa emocional e da dificuldade em controlar os impulsos, o borderline tende a enxergar a si mesmo e aos outros na base do ‘tudo ou nada’, [...]”.
- (D) “Transtornos de personalidade são diferentes de transtornos mentais [...]”.
- (E) “[...] o adulto com o transtorno parece alguém cujo lado afetivo não amadurece nunca.”

4

Referente ao seguinte excerto, assinale a alternativa correta.

“Há situações de crise, ou maior descontrole, que podem até resultar em internações porque o paciente coloca sua própria vida ou a dos outros em risco. Por volta dos 40 ou 50 anos, a maioria dos "borders" melhora bastante, probabilidade que aumenta se o paciente se engaja no tratamento. [...]”

- (A) Em “Há situações de crise, ou maior descontrole, [...]”, o verbo “haver” poderia ser substituído por “existir” sem mudanças no que tange à concordância.
- (B) No trecho “Há situações de crise, ou maior descontrole, que podem até resultar em internações [...]”, o pronome “que” em destaque retoma a locução “de crise”.
- (C) Em “[...] a maioria dos "borders" melhora bastante, [...]”, o verbo “melhora”, segundo a norma-padrão, deveria ser empregado no plural, para concordar com “borders”.
- (D) O termos destacados em “[...] se o paciente se engaja no tratamento [...]” desempenham a mesma função gramatical.
- (E) No trecho “[...] probabilidade que aumenta se o paciente se engaja no tratamento.”, a oração adjetiva em destaque restringe o termo “probabilidade”.

5

Em relação aos usos da vírgula, assinale a alternativa em que tal sinal de pontuação tenha sido usado para separar orações coordenadas.

- (A) “[...] o sentimento sai de controle e se traduz em gritos, palavrões e até socos.”
- (B) “E, então, bate uma culpa enorme e o medo de ser abandonado [...]”.
- (C) “Mas, enquanto um adolescente problemático pode melhorar com o tempo ou depois de uma boa terapia, o adulto com o transtorno parece alguém cujo lado afetivo não amadurece nunca.”.
- (D) “Por volta dos 40 ou 50 anos, a maioria dos "borders" melhora bastante [...]”.
- (E) “Esses últimos costumam ser até solicitados pelos pacientes, mas devem ser evitados ao máximo [...]”.

6

Considerando o trecho que segue, a respeito dos elementos de coesão e suas respectivas relações lógico-semânticas, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta a(s) correta(s).

“A personalidade envolve não só aspectos herdados, mas também aprendidos, por isso a melhora é possível, ainda que seja difícil de acreditar no início. Se a psicoterapia é importante para ajudar o bipolar a identificar uma virada e evitar perdas, no transtorno de personalidade ela é o carro-chefe do tratamento. [...]”.

- I. Não haveria prejuízo de sintaxe nem de efeito de sentido caso a expressão correlativa “não só/mas também” fosse, nesse contexto, substituída pela conjunção, igualmente aditiva, “e”.
- II. Em vez de “não só/mas também”, poder-se-ia usar, nessa situação, a locução também correlativa “tanto/quanto”, embora esta expresse valor de comparação e não de adição.
- III. A expressão “ainda que” tem valor de concessão e poderia ser substituída, nesse caso, por “embora”.

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

7

Considerando o seguinte excerto, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.

“O diagnóstico é bem mais frequente entre as mulheres, mas estudos sugerem que a incidência seja igual em ambos os sexos.”.

- () Os termos “diagnóstico” e “incidência” são acentuados devido à mesma regra de acentuação em Língua Portuguesa.
- () No termo “frequente”, há um encontro consonantal em “fr”.
- () O vocábulo “mulheres” apresenta um dígrafo e um encontro consonantal.
- () As palavras “frequente”, “mulheres” e “incidência” são todas paroxítonas.
- () O termo “sexos” apresenta cinco letras e seis fonemas.

- (A) F – V – F – V – F.
- (B) V – F – V – F – V.
- (C) F – V – F – V – V.
- (D) V – V – F – F – F.
- (E) F – F – V – V – V.

8

Analise o trecho que segue.

“Medicamentos ajudam a aliviar os sintomas depressivos, a agressividade e o perfeccionismo exagerado, e são ainda mais importantes quando existe um transtorno mental associado. Os fármacos mais utilizados são os antidepressivos (fluoxetina, escitalopram, venlafaxina etc), os estabilizadores de humor (lítio, lamotrigina, ácido valproico etc), os antipsicóticos (olanzapina, risperidona, quetiapina etc) e, em situações pontuais, sedativos ou remédios para dormir (clonazepan, diazepan, alprazolam etc). Esses últimos costumam ser até solicitados pelos pacientes, mas devem ser evitados ao máximo, porque podem afrouxar o controle dos impulsos, assim como o álcool, além de causarem dependência. [...]”.

Em relação, sobretudo, aos componentes destacados nesse segmento do texto, é correto afirmar que

- (A) o verbo “são” em destaque tem como sujeito os elementos “os sintomas depressivos, a agressividade e o perfeccionismo exagerado”.
- (B) a conjunção “quando”, tradicionalmente indicadora de tempo, em certos contextos, pode também expressar valor de condição, como ocorre nesse caso.
- (C) o uso de “antidepressivos”, em destaque, exemplifica um caso de substantivo transformado em adjetivo.
- (D) a preposição “para” expressa a relação lógico-semântica de causa.
- (E) o pronome demonstrativo “esses” retoma os medicamentos “clonazepan, diazepan, alprazolam” e poderia ser substituído por “estes” sem nenhum dano gramatical.

9

Ainda em relação ao trecho “Esses últimos costumam ser até solicitados pelos pacientes, mas devem ser evitados ao máximo, porque podem afrouxar o controle dos impulsos, assim como o álcool, além de causarem dependência.”, os verbos destacados retomam a expressão “Esses últimos” e fazem referência a ela por meio de

- (A) sujeito elíptico, em que se oculta um termo já de conhecimento do leitor.
- (B) zeugma, em que se oculta um termo, independente de ter sido mencionado antes ou não.
- (C) coesão por anáfora, em que se usa um elemento para anunciar outro, ainda não mencionado no texto.
- (D) coesão por catáfora, em que se usa um elemento para recuperar outro, já mencionado no texto.
- (E) referência nominal, em que se emprega um nome para recuperar um termo anterior.

10

De acordo com o texto, assinale a alternativa correta.

- (A) Pessoas que sofrem do transtorno borderline vão do “céu ao inferno” em um curto período de tempo porque ora se comportam como crianças sem malícia ora se comportam como adultos responsáveis.
- (B) Alguém com a personalidade borderline (“límitrofe”), comumente, apresenta posturas resistentes a limites, regras.
- (C) Um “border”, em geral, vive a infância e a adolescência sem apresentar graves alterações geradas por tal transtorno.
- (D) Grande parte dos “borders”, além de se automutilarem e de apresentarem intensa rebeldia, acabam cometendo suicídio.
- (E) Borderline afeta, sobretudo, mulheres que apresentam esse transtorno aliado à bipolaridade e à depressão.

Matemática

11

Cinco pessoas, identificadas como P_1 , P_2 , P_3 , P_4 e P_5 , estão em uma clínica médica aguardando a vez para realizar dois tipos de exames laboratoriais. Sabe-se que duas dessas pessoas, cada uma na sua vez, irão fazer o exame de Hemograma e as outras três, também cada um na sua vez, irão fazer o exame de Glicemia. Sabe-se também que P_3 e P_4 irão fazer o mesmo tipo de exame, P_2 e P_5 irão fazer exames de tipos diferentes e P_2 e P_5 irão fazer exames de tipos diferentes. Com base nessas informações, é correto afirmar que

- (A) P_1 irá fazer o exame de Glicemia.
- (B) P_5 irá fazer o exame de Hemograma.
- (C) P_3 irá fazer o exame de Hemograma.
- (D) P_2 irá fazer o exame de Glicemia.
- (E) P_4 irá fazer o exame de Glicemia.

12

Comparando os números 500 e 100, é correto afirmar que

- (A) 500 é exatamente 300% maior que 100.
- (B) 500 é exatamente 400% maior que 100.
- (C) 100 é exatamente 180% menor que 500.
- (D) 500 é exatamente 100% maior que 100.
- (E) 100 é exatamente 60% menor que 500.

13

Se $p = \frac{7}{10}$, $q = \frac{1}{50}$ e $r = \frac{6}{7}$, então o valor de $\frac{2.p.r}{6.q}$ é igual a

- (A) 10
- (B) $\frac{1}{10}$
- (C) 1
- (D) $\frac{1}{5}$
- (E) 5

14

Considere a seguinte sequência numérica, tal que os termos dessa sequência foram dispostos obedecendo a uma lei (lógica) de formação, em que ainda falta identificar o último termo:

(- 8, - 7, - 3, 4, 14, ___).

Seguindo a lógica de formação dessa sequência, então o último termo da sequência dada é igual a

- (A) 33.
- (B) 31.
- (C) 29.
- (D) 27.
- (E) 25.

15

Uma dosagem total de 100 ml deve ser preparada para ser aplicada em um paciente a partir da mistura de três tipos de soluções, identificadas por H, J e Q, tal que $\frac{3}{4}$ da

dosagem total é da solução H, $\frac{1}{5}$ da dosagem total é da solução J e o restante da dosagem total é da solução Q. Dessa forma, uma fração que indica a divisão entre as quantidades da solução Q e da solução H, nessa dosagem e nessa ordem, é igual a

- (A) $\frac{1}{4}$
- (B) $\frac{15}{4}$
- (C) $\frac{1}{15}$
- (D) $\frac{4}{5}$
- (E) $\frac{4}{15}$

Informática

16

Qual é o caminho correto para encontrar a ferramenta que cria um disco de reparação do sistema no sistema Microsoft Windows 7 Ultimate Service Pack 1 versão em Português?

- (A) Menu Iniciar, Acessórios do Windows e Backup e Restauração.
- (B) Painel de controle, Sistema e Segurança e Backup e Restauração.
- (C) Menu Iniciar, Programas e Backup do Windows.
- (D) Barra de notificações, Configurações de Inicialização e Backup e Restauração.
- (E) Painel de Controle e Backup do Windows 7.

17

Um byte é composto por quantos bits?

- (A) 64
- (B) 32
- (C) 16
- (D) 8
- (E) 2

18

No software Microsoft Excel 2013, versão em português do Brasil, qual das funções a seguir deve ser utilizada para agrupar várias cadeias de texto em uma única sequência de texto?

- (A) ARRUMAR
- (B) CARACT
- (C) BAHTTEXT
- (D) CARACTUNICODE
- (E) CONCATENAR

19

No sistema Microsoft Windows 10 Pro, versão em português, qual arquivo do painel de controle dá acesso à ferramenta que permite configurar opções de gravação e reprodução de sons?

- (A) Mmsys.cpl
- (B) Netcpl.cpl
- (C) Sysdm.cpl
- (D) Joy.cpl
- (E) Mlcfg32.cpl

20

Considerando o sistema operacional Microsoft Windows 10 Pro, qual programa deve ser utilizado para abrir um arquivo que possua a extensão “.STL”?

- (A) Windows Media Player.
- (B) Gerenciador de Tarefas.
- (C) Visualizador 3D.
- (D) Microsoft PowerPoint.
- (E) Gravador de Passos.

Conhecimentos Específicos

21

A coagulação do sangue é resultado de uma sequência de reações enzimáticas que eram divididas em via extrínseca e via intrínseca. Porém essa nomenclatura deixou de ser utilizada, pois essa separação não é observada *in vivo*. Atualmente, como é dividida a cascata da coagulação?

- (A) Fase externa e fase interna.
- (B) Via simplificada e via comum.
- (C) Fase inicial e fase tardia.
- (D) Fase inicial e fase de propagação.
- (E) Via de propagação e via comum.

22

Paciente masculino, 63 anos, portador de HAS, DM e Hipercolesterolemia, vem apresentando claudicação intermitente para 300m. Dentre os fatores de risco para aterosclerose, qual é o mais importante?

- (A) Sexo masculino.
- (B) Idade.
- (C) HAS.
- (D) DM.
- (E) Hipercolesterolemia.

23

Quadros de oclusão arterial aguda são desafiadores ao cirurgião vascular, pois, mesmo após ter sucesso na revascularização, precisa saber manejar as repercussões da Síndrome de Reperfusão. Sobre essa síndrome, é correto afirmar que

- (A) sistemicamente acarreta acidose metabólica, hiperpotassemia, depressão miocárdica, insuficiência respiratória e insuficiência renal aguda.
- (B) a rabdomiólise leva à deposição de hemossiderina nos túbulos renais, provocando sua obstrução.
- (C) entre os parâmetros laboratoriais, está a elevação do pH, do CPK, do LDH e do potássio, que rapidamente poderá levar à parada cardíaca.
- (D) a síndrome compartimental deve ser tratada com fasciotomia apenas quando desenvolve a perda de motricidade do membro afetado.
- (E) a estimulação da diurese com manitol associado à sua acidificação minimiza a possibilidade de insuficiência renal aguda.

24

A hiperemia reativa é um sinal de isquemia arterial. Como ela pode ser identificada?

- (A) Abaixa-se a perna até que fique pálida e depois se eleva o membro a 45°.
- (B) Com o paciente deitado, eleva-se o membro inferior a 45° até que fique pálido e depois abaixa-se a perna.
- (C) Com o paciente em pé, aplica-se um garrote na coxa e depois, com o paciente deitado, eleva-se o membro inferior a 45°.
- (D) Com o paciente deitado, eleva-se o membro inferior a 45° e aplica-se um garrote na coxa. Depois, com o paciente em pé, solta-se o garrote.
- (E) Com o paciente deitado, eleva-se o membro inferior a 45° e realizam-se movimentos de extensão e flexão do pé, até que fique hiperemiado.

25

A pletismografia a ar é um exame que fornece muitas informações para o entendimento da insuficiência venosa crônica. Sobre os parâmetros da pletismografia a ar, assinale a alternativa correta.

- (A) Volume venoso funcional corresponde à variação de volume da perna que ocorre quando o paciente sai da posição ortostática para a posição supina.
- (B) Índice de enchimento venoso corresponde à relação entre o volume final na posição ortostática e o volume final na posição supina.
- (C) Volume de ejeção consiste na medida do volume de sangue deslocado com um único movimento de flexão e extensão do pé.
- (D) Fração de ejeção é o produto do volume de ejeção e do volume venoso funcional.
- (E) Volume residual é o volume de sangue restante na panturrilha após um movimento de flexão e extensão do pé.

26

Exames de arteriografias são fundamentais para diagnóstico e planejamento de tratamentos em pacientes com doença arterial periférica. Qual é a complicação mais comum das punções arteriais?

- (A) Pseudoaneurisma.
- (B) Hematoma.
- (C) Oclusão arterial.
- (D) Embolização distal.
- (E) Fístula arteriovenosa.

27

Paciente masculino com úlcera de perna, 65 anos, hipertenso e tabagista. Há 6 meses, apresenta uma úlcera no maléolo lateral direito de aproximadamente 4cm de diâmetro, fundo pálido e com algumas áreas de necrose nas bordas. Apresenta arteriografia que demonstra uma oclusão na artéria femoral que se inicia a aproximadamente 1cm após sua origem e se estende até a artéria poplítea na linha articular do joelho. As artérias do leito distal encontram-se pervias. De acordo com as recomendações da *Inter-Society Consensus for the Management of Peripheral Arterial Disease (TASC II)*, qual é a melhor técnica para a revascularização do membro desse paciente?

- (A) Angioplastia transluminal percutânea com implante de stent mimético.
- (B) Angioplastia transluminal percutânea com implante de stent revestido.
- (C) Endarterectomia femoral.
- (D) Revascularização com ponte de safena reversa da femoral comum à poplítea distal.
- (E) Tratamento clínico com infusão arterial de Alprostadil.

28

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

1. Arterite de Takayasu.
 2. Poliarterite nodosa.
 3. Arterite de células gigantes.
 4. Granulomatose de Wegener.
 5. Púrpura de Henoch-Schönlein.
- () Vasculite de grandes vasos comprometendo, preferencialmente, a aorta e seus ramos principais.
- () Vasculite caracterizada por púrpura palpável principalmente nas extremidades inferiores associada a sintomas gastrointestinais e glomerulonefrite.
- () Vasculite que leva à formação de microaneurismas que acometem praticamente todos os vasos do corpo, com preservação dos vasos do sistema nervoso central.
- () Vasculite de vasos médios com frequente acometimento nasal ou oral e comprometimento da árvore respiratória.
- () Vasculite granulomatosa que atinge, preferencialmente, os ramos da carótida como as artérias oftálmica e temporal.
- (A) 1 – 5 – 2 – 4 – 3.
 (B) 1 – 2 – 3 – 5 – 4.
 (C) 1 – 4 – 2 – 3 – 5.
 (D) 3 – 4 – 2 – 5 – 1.
 (E) 3 – 5 – 4 – 2 – 1.

29

Trombofilias são condições congênitas ou adquiridas que levam à maior incidência de trombose. Qual é a trombofilia congênita mais prevalente na população geral?

- (A) Deficiência de proteína C.
 (B) Deficiência de proteína S.
 (C) Deficiência de antitrombina.
 (D) Mutação do gene da protrombina.
 (E) Mutação do fator V de Leiden.

30

Uma mulher de 36 anos procura o ambulatório com queixa de palidez nas extremidades dos dedos das mãos que é seguida por cianose, sendo mais intensa em dias frios. Ocorre melhora após algumas horas ou com o aquecimento das extremidades. Os pulsos radiais e ulnares são palpáveis. Considerando a principal hipótese diagnóstica, qual doença sistêmica precisa ser pesquisada?

- (A) Insuficiência cardíaca congestiva.
 (B) DPOC.
 (C) Esclerodermia.
 (D) Diabetes mellitus.
 (E) Insuficiência adrenal.

31

Um paciente dá entrada no pronto-socorro com quadro de oclusão arterial aguda no membro inferior esquerdo, decorrente de um aneurisma de poplítea. Quais outros aneurismas precisam ser pesquisados devido à elevada coexistência nesse caso?

- (A) Aneurisma de femoral esquerda e aneurisma de aorta abdominal.
 (B) Aneurisma de poplítea direita e aneurisma de femorais.
 (C) Aneurisma de ilíaca esquerda e femoral esquerda.
 (D) Aneurisma de poplítea direita e aneurisma de aorta abdominal.
 (E) Aneurisma de poplítea direita e aneurisma de aorta torácica.

32

No tratamento cirúrgico da síndrome do desfiladeiro torácico, podemos ter como complicação a ocorrência de *Scapula alata*. Qual é a sua causa?

- (A) Lesão do nervo vago.
 (B) Lesão do nervo torácico longo.
 (C) Lesão da cadeia simpática.
 (D) Lesão do nervo frênico.
 (E) Lesão do nervo intercostobraquial.

33

Uma mulher de 59 anos tem procurado o pronto-socorro repetidas vezes nos últimos 6 meses com queixas de dores abdominais, principalmente após se alimentar, e progressiva perda ponderal. Na última consulta, a paciente foi internada e em uma angiotomografia foram constatadas estenoses críticas do tronco celíaco e da artéria mesentérica superior. Dentre as condutas clínicas, qual NÃO trará benefício a essa paciente?

- (A) Suspensão da dieta via oral.
- (B) Passagem de sonda nasogástrica.
- (C) Nutrição parenteral total.
- (D) Analgesia.
- (E) Estatina.

34

Deformidades na região plantar por deslocamentos ósseos originando novos pontos de pressão em áreas desprotegidas, levando a calosidades e, posteriormente, úlceras sem dor, é um quadro típico em pacientes portadores de diabetes mellitus. Esse quadro conhecido como pé de Charcot acontece por qual mecanismo?

- (A) Neuropatia motora.
- (B) Macroangiopatia.
- (C) Microangiopatia.
- (D) Infecção.
- (E) Neuropatia autonômica.

35

O número de intervenções sobre estenoses de artérias renais, para tratamento da hipertensão renovascular, tem diminuído principalmente após os estudos ASTRAL e CORAL. Em qual faixa etária a revascularização aberta é mais indicada?

- (A) 80 – 90 anos.
- (B) 70 – 80 anos.
- (C) 60 – 70 anos.
- (D) 40 – 60 anos.
- (E) Menores que 40 anos.

36

A apresentação clínica de tromboembolismo pulmonar (TEP) é muito variável. Alguns escores foram amplamente validados na literatura para avaliação da probabilidade de TEP, entre eles, o de Wells. De acordo com o Escore de Wells, qual dos seguintes pacientes apresenta probabilidade alta de TEP?

- (A) Masc., 69 anos, em tratamento quimioterápico de câncer de pulmão, com taquicardia, dispneia e hemoptise.
- (B) Fem., 53 anos, no 7º pós-operatório de colecistectomia videolaparoscópica, com dispneia, dor e edema em perna direita e história de trombose venosa profunda prévia nesse mesmo membro.
- (C) Masc., 75 anos, com dispneia e taquicardia, no 20º pós-operatório de artrodese de coluna lombar, por fratura patológica decorrente de metástase óssea de tumor de próstata, associada à dor e edema na perna esquerda.
- (D) Fem., 45 anos, em tratamento quimioterápico de câncer de mama, com dispneia, hemoptise e taquicardia.
- (E) Masc., 83 anos, com história de TEP prévio e novo quadro de dispneia, taquicardia e hemoptise.

37

Considerando a classificação CEAP para insuficiência venosa crônica, assinale a alternativa correta.

- (A) Presença de atrofia branca recebe classificação clínica C4a.
- (B) Classificação etiológica é dividida entre refluxo, obstrução, refluxo e obstrução ou nenhuma alteração identificada.
- (C) Classificação etiológica é dividida entre veias superficiais, veias profundas e veias perforantes.
- (D) Presença de eczema recebe classificação clínica C4a.
- (E) Presença de úlcera cicatrizada recebe classificação clínica C6.

38

Celulites e linfangites infecciosas, entre elas a erisipela, apresentam elevadas taxas de recorrências. A profilaxia com antibiótico se mostrou eficaz na redução do risco de recorrência. Em relação a esse tema, assinale a alternativa correta.

- (A) Utiliza-se a Penicilina VK oral 1000mg a cada 30 dias.
- (B) Considera-se para a profilaxia apenas pacientes com mais de 3 episódios em 1 ano.
- (C) A Penicilina G benzatina 1,2 milhão U intramuscular a cada 3 semanas é eficaz na profilaxia.
- (D) O tempo de profilaxia deve ser de, pelo menos, 53 semanas.
- (E) Pacientes alérgicos à Penicilina podem receber Amoxicilina via oral com eficácia.

39

Qual é o melhor exame para avaliar o prognóstico da doença linfática frente à indicação de determinado tratamento?

- (A) Linfografia.
- (B) Linfocintilografia.
- (C) Ressonância nuclear magnética.
- (D) Ultrassonografia com Doppler colorido.
- (E) Angiotomografia computadorizada.

40

Doenças neoplásicas podem se manifestar como úlceras nos membros inferiores de forma primária ou secundária, como degeneração maligna de uma úlcera anterior de outra etiologia. Os tipos histológicos mais frequentes são, respectivamente:

- (A) carcinoma basocelular e carcinoma espinocelular.
- (B) carcinoma basocelular e melanoma.
- (C) melanoma e carcinoma espinocelular.
- (D) carcinoma espinocelular e carcinoma basocelular.
- (E) carcinoma espinocelular e melanoma.

41

O tratamento trombolítico para pacientes com oclusão arterial aguda vem sendo cada vez mais utilizado. Porém a seleção correta dos pacientes é fundamental para o sucesso da técnica. De acordo com a classificação de Rutherford, qual é o paciente ideal para essa técnica?

- (A) Categoria IIa.
- (B) Categoria IIb.
- (C) Categoria III.
- (D) Categoria IV.
- (E) Categoria V.

42

Paciente foi vítima de ferimento por arma de fogo em joelho direito e lesão complexa da artéria poplítea. Qual é o melhor enxerto para correção da lesão?

- (A) Prótese de PTFE.
- (B) Safena externa direita.
- (C) Safena interna direita.
- (D) Safena externa esquerda.
- (E) Safena interna esquerda.

43

O CO₂, como meio de contraste negativo, é uma alternativa para pacientes que não podem receber contrastes iodados. Em qual situação o CO₂ está contraindicado?

- (A) Correção endovascular de aneurisma de aorta abdominal.
- (B) Angioplastia de carótida.
- (C) Angioplastia de artéria renal.
- (D) Angioplastia de artéria femoral.
- (E) Angioplastia de artérias ilíacas.

44

Dentre as drogas anticoagulantes, são inibidores direto e indireto da trombina, respectivamente?

- (A) Enoxaparina e heparina não fracionada.
- (B) Enoxaparina e dabigatrana.
- (C) Dabigatrana e heparina não fracionada.
- (D) Dabigarana e rivaroxabana.
- (E) Rivaroxabana e dabigatrana.

45

Sobre a droga Cilostazol, assinale a alternativa correta.

- (A) A dose terapêutica usual é de 100mg uma vez ao dia.
- (B) Seus principais efeitos colaterais são edema de membros inferiores e dispepsia.
- (C) Tem importante papel no tratamento da hipertensão renovascular.
- (D) É um inibidor da fosfodiesterase III.
- (E) Seus efeitos colaterais não são dose dependentes.

46

Medicamentos flebotômicos são parte do arsenal terapêutico da doença venosa e linfática, principalmente em regiões de clima quente onde a adesão à terapia compressiva é menor. Sobre os efeitos dos flebotômicos, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Reduzem o extravasamento de líquido e macromoléculas pelos capilares.
- (B) Apresentam efeito anti-inflamatório.
- (C) Reduzem o calibre das varizes.
- (D) Aumentam a peristalse do sistema linfático.
- (E) Aumentam o tônus da musculatura venosa.

47

Na amputação de Syme, como deve ser confeccionado o retalho cutâneo para fechamento da ferida?

- (A) Com a área de apoio do calcâneo.
- (B) Com a área do dorso do pé.
- (C) Com a área plantar do antepé.
- (D) Com a área posterior da perna distal.
- (E) Com a área anterior da perna distal.

48

Displasia fibromuscular apresenta causa desconhecida e pode acometer diversas artérias. Qual é a mais comum?

- (A) Ilíaca externa.
- (B) Renal.
- (C) Carótida comum.
- (D) Carótida interna.
- (E) Subclávia.

49

A indicação do tratamento cirúrgico ou endovascular na estenose carotídea se baseia em estudos que utilizaram diferentes metodologias. Sobre esses estudos, assinale a alternativa correta.

- (A) O estudo ECST utilizou a relação entre o diâmetro do lúmen residual da artéria carótida interna no local de maior estenose, e o diâmetro do lúmen da carótida interna distal à lesão.
- (B) O estudo NASCET utilizou a ultrassonografia com Doppler para aferição das estenoses.
- (C) O estudo NASCET utilizou a relação entre o diâmetro do lúmen residual da artéria carótida interna, no local de maior estenose, e o diâmetro do lúmen da carótida interna distal à lesão.
- (D) O estudo ECST avaliou pacientes com estenoses de carótida sintomática e assintomática.
- (E) O estudo ACAS avaliou pacientes com estenoses de carótida sintomática e assintomática.

50

Um paciente foi submetido a uma revascularização femoropoplíteia com prótese de PTFE e evoluiu com infecção na região inguinal com comprometimento da prótese junto à anastomose proximal. O cirurgião optou por uma nova ponte com acesso alternativo através do forame obturado até a artéria poplíteia proximal. Quais são os músculos cujas fibras precisam ser afastadas para a passagem da ponte pelo forame?

- (A) Obturador interno e pectíneo.
- (B) Obturador interno e levantador do ânus.
- (C) Obturador interno e adutor longo.
- (D) Obturador interno e adutor curto.
- (E) Obturador interno e iliopsoas.

51

Sobre aneurisma de aorta abdominal, assinale a alternativa correta.

- (A) O tratamento cirúrgico eletivo está indicado apenas quando o diâmetro é igual ou maior que 55mm.
- (B) O Ecocolor Doppler não é confiável para o acompanhamento de aneurismas de aorta abdominal menores que 55mm.
- (C) A angiotomografia ou angiorressonância magnética deve ser realizada para planejamento cirúrgico em paciente com condições clínicas aceitáveis.
- (D) Pacientes com suspeita de ruptura de aneurisma de aorta abdominal e instabilidade hemodinâmica devem ser submetidos à angiotomografia para planejamento do tratamento.
- (E) Atualmente, a cirurgia aberta está contraindicada devido à maior taxa de mortalidade.

52

De acordo com a escala de Rutherford para isquemia aguda de membro, em qual categoria a terapia trombolítica pode ser aplicada com maior sucesso?

- (A) 0
- (B) 1
- (C) 2
- (D) 3
- (E) 4

53

São fatores de risco para doença varicosa dos membros inferiores, EXCETO

- (A) gênero feminino.
- (B) sedentarismo.
- (C) obesidade.
- (D) ortostatismo profissional.
- (E) atividade física.

54

Paciente feminina de 65 anos desenvolveu trombose venosa profunda de poplítea e femoral esquerda após colectomia. Assinale a alternativa com a dose correta de anticoagulante oral para essa paciente.

- (A) Apixabana 5mg de 12/12h nos primeiros 7 dias, seguida de redução da dose para 2,5mg de 12/12h.
- (B) Rivaroxabana 15mg uma vez ao dia.
- (C) Edoxabana 60mg uma vez ao dia.
- (D) Dabigatrana 150mg uma vez ao dia.
- (E) Dabigatrana 110mg de 12/12h.

55

Lesões de nervos são complicações indesejadas em cirurgias de varizes. Qual nervo, quando lesado, leva à perda da dorsiflexão do pé?

- (A) Safeno.
- (B) Sural.
- (C) Cutâneo femoral medial.
- (D) Fibular superficial.
- (E) Tibial anterior.

56

Considerando medidas de índice tornozelo-braço, qual medida indica um quadro de isquemia crítica em membro inferior?

- (A) 1,0
- (B) 0,3
- (C) 0,9
- (D) 0,6
- (E) 1,2

57

Assinale a alternativa que apresenta uma causa de linfedema primário congênito.

- (A) Doença de Milroy.
- (B) Síndrome de Klippel-Trenaunay.
- (C) Síndrome de Wright.
- (D) Síndrome de Paget-Schroetter.
- (E) Síndrome de Ehlers-Danlos.

58**O Sinal da Lira é patognomônico de qual doença?**

- (A) Síndrome de May-Thurner.
- (B) Síndrome do quebra-nozes.
- (C) Tromboangeíte obliterante.
- (D) Oclusão arterial aguda por embolia.
- (E) Tumor do corpo carotídeo.

59**Dentre as seguintes alternativas, qual NÃO é um fator de risco a ser considerado para *Screening* de estenose de carótida?**

- (A) Doença arterial periférica.
- (B) Tabagismo.
- (C) Doença coronariana.
- (D) 60 anos de idade.
- (E) Dislipidemia.

60**Assinale a alternativa que apresenta a correta indicação para revascularização de um membro inferior isquêmico.**

- (A) Grau II de Rutherford.
- (B) Estágio II de Fontaine.
- (C) Categoria 2 de Rutherford.
- (D) Categoria 3 de Rutherford.
- (E) Estágio I de Fontaine.

Realização



instituto aacp



EDITAL DE CONCURSO PÚBLICO Nº 02/2020



T3435053N

PREFEITURA DE JOÃO PESSOA
SECRETARIA DA SAÚDE

MÉDICO (CIRURGIA VASCULAR)

NOME DO CANDIDATO

INSCRIÇÃO

Nível

SUPERIOR

Turno

TARDE

PROVA

03

Lembre-se de marcar o número acima na folha de respostas!



**instituto
aacp**

Fraudar ou tentar fraudar
Concursos Públicos é Crime!
Previsto no art. 311 - A do
Código Penal

Sobre o material recebido pelo candidato

- ✓ Além deste Caderno de Questões, com **sessenta questões objetivas**, você receberá do fiscal de sala a Folha de Respostas.
- ✓ Confira seu nome, o número do seu documento e o número de sua inscrição em todos os documentos entregues pelo fiscal. 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.
- ✓ O não cumprimento a qualquer uma das determinações constantes em Edital, no presente Caderno ou na Folha de Respostas incorrerá na eliminação do candidato.

Sobre o material a ser devolvido pelo candidato

- ✓ O único documento válido para avaliação é a Folha de Respostas.
- ✓ Na Folha de Respostas, preencha os campos destinados à assinatura e ao número de inscrição. As respostas às questões objetivas devem ser preenchidas da seguinte maneira: ●
- ✓ Na Folha de Respostas, só é permitido o uso de caneta esferográfica transparente de cor azul ou preta. Esse documento deve ser devolvido ao fiscal na saída, devidamente preenchido e assinado.

Sobre a duração da prova e a permanência na sala

- ✓ O prazo de realização da prova é de 4 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, não podendo, no entanto, levar o Caderno de Questões e nenhum tipo de anotação de suas respostas.
- ✓ O candidato poderá levar consigo o Caderno de Questões somente se aguardar em sala até o término do prazo de realização da prova estabelecido em edital.
- ✓ Os três últimos candidatos só poderão retirar-se da sala juntos, após assinatura do Termo de Fechamento do Envelope de Retorno.

Sobre a divulgação das provas e dos gabaritos

- ✓ As provas e os gabaritos preliminares estarão disponíveis no dia posterior à aplicação da prova no site do **Instituto AACP** no endereço eletrônico **www.institutoaacp.org.br**

Língua Portuguesa

Borderline: o transtorno que faz pessoas irem do "céu ao inferno" em horas

Tatiana Pronin

Uma alegria contagiante pode se transformar em tristeza profunda em um piscar de olhos porque alguém "pisou na bola". O amor intenso vira ódio profundo, porque a atitude foi interpretada como traição; o sentimento sai de controle e se traduz em gritos, palavrões e até socos. E, então, bate uma culpa enorme e o medo de ser abandonado, como sempre. Dá vontade de se cortar, de beber e até de morrer, porque a dor, o vazio e a raiva de si mesmo são insuportáveis. As emoções e comportamentos exaltados podem dar uma ideia do que vive alguém com transtorno de personalidade borderline (ou "limítrofe").

Reconhecido como um dos transtornos mais lesivos, leva a episódios de automutilação, abuso de substâncias e agressões físicas. Além disso, cerca de 10% dos pacientes cometem suicídio. Além da montanha-russa emocional e da dificuldade em controlar os impulsos, o borderline tende a enxergar a si mesmo e aos outros na base do "tudo ou nada", o que torna as relações familiares, amorosas, de amizade e até mesmo a com o médico ou terapeuta extremamente desgastantes.

Muitos comportamentos do "border" (apelido usado pelos especialistas) lembram os de um jovem rebelde sem tolerância à frustração. Mas, enquanto um adolescente problemático pode melhorar com o tempo ou depois de uma boa terapia, o adulto com o transtorno parece alguém cujo lado afetivo não amadurece nunca.

Ainda que seja inteligente, talentoso e brilhante no que faz, reage como uma criança ao se relacionar com os outros e com as próprias emoções — o que os psicanalistas chamam de "ego imaturo". Em muitos casos, o transtorno fica camuflado entre outros, como o bipolar, a depressão e o uso abusivo de álcool, remédios e drogas ilícitas.

De forma resumida, um transtorno de personalidade pode ser descrito como um jeito de ser, de sentir, se perceber e se relacionar com os outros que foge do padrão considerado "normal" ou saudável. Ou seja, causa sofrimento para a própria pessoa e/ou para os outros. Enquadrar um indivíduo em uma categoria não é fácil — cada pessoa é um universo, com características próprias. [...]

O diagnóstico é bem mais frequente entre as mulheres, mas estudos sugerem que a incidência seja igual em ambos os sexos. O que acontece é que elas tendem a pedir mais socorro, enquanto os homens são mais propensos a se meter em encrencas, ir para a cadeia ou até morrer mais precocemente por causa de comportamentos de risco. Quase sempre o transtorno é identificado em adultos jovens e os sintomas tendem a se tornar atenuados com o passar da idade.

Transtornos de personalidade são diferentes de transtornos mentais (como depressão, ansiedade, transtorno bipolar, psicose etc.), embora seja difícil para leigos e desafiante até para especialistas fazer essa distinção, já que sobreposições ou comorbidades (existência de duas ou mais condições ao mesmo tempo) são muito frequentes. Não é raro que o borderline desenvolva transtorno bipolar, depressão, transtornos alimentares (em especial a bulimia), estresse pós-traumático, déficit de atenção/hiperatividade e transtorno por abuso de substâncias, entre outros. [...]

O paciente borderline sofre os períodos de instabilidade mais intensos no início da vida adulta. Há situações de crise, ou maior descontrole, que podem até resultar em internações porque o paciente coloca sua própria vida ou a dos outros em risco. Por volta dos 40 ou 50 anos, a maioria dos "borders" melhora bastante, probabilidade que aumenta se o paciente se engaja no tratamento. [...]

A personalidade envolve não só aspectos herdados, mas também aprendidos, por isso a melhora é possível, ainda que seja difícil de acreditar no início. Se a psicoterapia é importante para ajudar o bipolar a identificar uma virada e evitar perdas, no transtorno de personalidade ela é o carro-chefe do tratamento. [...]

Medicamentos ajudam a aliviar os sintomas depressivos, a agressividade e o perfeccionismo exagerado, e são ainda mais importantes quando existe um transtorno mental associado. Os fármacos mais utilizados são os antidepressivos (fluoxetina, escitalopram, venlafaxina etc.), os estabilizadores de humor (lítio, lamotrigina, ácido valproico etc.), os antipsicóticos (olanzapina, risperidona, quietiapina etc.) e, em situações pontuais, sedativos ou remédios para dormir (clonazepan, diazepan, alprazolam etc.). Esses últimos costumam ser até solicitados pelos pacientes, mas devem ser evitados ao máximo, porque podem afrouxar o controle dos impulsos, assim como o álcool, além de causarem dependência. [...]

Disponível em:
<https://www.uol.com.br/vivabem/noticias/redacao/2018/04/16/borderline-a-doenca-que-faz-10-dos-diagnosticados-cometerem-suicidio.htm>.
 Acesso em: 04 jan. 2021.

1

Assinale a alternativa em que haja um verbo de ligação com valor de “mudança de estado”.

- (A) “O amor intenso vira ódio profundo, [...]”.
- (B) “[...] a dor, o vazio e a raiva de si mesmo são insuportáveis.”
- (C) “[...] o transtorno fica camuflado [...]”.
- (D) “O paciente borderline sofre os períodos de instabilidade mais intensos no início da vida adulta.”
- (E) “[...] o adulto com o transtorno parece alguém cujo lado afetivo não amadurece nunca.”

2

Assinale a alternativa em que o termo ou a expressão destacado(a) tenha sido usado(a) em sentido denotativo.

- (A) “Uma alegria contagiante pode se transformar em tristeza profunda em um piscar de olhos porque alguém **‘pisou na bola’**.”
- (B) “E, então, **bate** uma culpa enorme e o medo de ser abandonado, como sempre.”
- (C) “Além da **montanha-russa** emocional e da dificuldade em controlar os impulsos, o borderline tende a enxergar a si mesmo e aos outros na base do ‘tudo ou nada’, [...]”.
- (D) “**Transtornos de personalidade** são diferentes de transtornos mentais [...]”.
- (E) “[...] o adulto com o transtorno parece alguém cujo lado afetivo não **amadurece** nunca.”

3

Referente ao seguinte excerto, assinale a alternativa correta.

“Há situações de crise, ou maior descontrole, que podem até resultar em internações porque o paciente coloca sua própria vida ou a dos outros em risco. Por volta dos 40 ou 50 anos, a maioria dos "borders" melhora bastante, probabilidade que aumenta se o paciente se engaja no tratamento. [...]”

- (A) Em “Há situações de crise, ou maior descontrole, [...]”, o verbo “haver” poderia ser substituído por “existir” sem mudanças no que tange à concordância.
- (B) No trecho “Há situações de crise, ou maior descontrole, **que** podem até resultar em internações [...]”, o pronome “que” em destaque retoma a locução “de crise”.
- (C) Em “[...] a maioria dos "borders" melhora bastante, [...]”, o verbo “melhora”, segundo a norma-padrão, deveria ser empregado no plural, para concordar com “borders”.
- (D) O termos destacados em “[...] **se** o paciente **se** engaja no tratamento [...]” desempenham a mesma função gramatical.
- (E) No trecho “[...] probabilidade **que aumenta** se o paciente se engaja no tratamento.”, a oração adjetiva em destaque restringe o termo “probabilidade”.

4

Em relação aos usos da vírgula, assinale a alternativa em que tal sinal de pontuação tenha sido usado para separar orações coordenadas.

- (A) “[...] o sentimento sai de controle e se traduz em gritos, palavrões e até socos.”
- (B) “E, então, bate uma culpa enorme e o medo de ser abandonado [...]”.
- (C) “Mas, enquanto um adolescente problemático pode melhorar com o tempo ou depois de uma boa terapia, o adulto com o transtorno parece alguém cujo lado afetivo não amadurece nunca.”.
- (D) “Por volta dos 40 ou 50 anos, a maioria dos "borders" melhora bastante [...]”.
- (E) “Esses últimos costumam ser até solicitados pelos pacientes, mas devem ser evitados ao máximo [...]”.

5

Considerando o trecho que segue, a respeito dos elementos de coesão e suas respectivas relações lógico-semânticas, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta a(s) correta(s).

“A personalidade envolve não só aspectos herdados, mas também aprendidos, por isso a melhora é possível, ainda que seja difícil de acreditar no início. Se a psicoterapia é importante para ajudar o bipolar a identificar uma virada e evitar perdas, no transtorno de personalidade ela é o carro-chefe do tratamento. [...]”.

- I. Não haveria prejuízo de sintaxe nem de efeito de sentido caso a expressão correlativa “não só/mas também” fosse, nesse contexto, substituída pela conjunção, igualmente aditiva, “e”.
- II. Em vez de “não só/mas também”, poder-se-ia usar, nessa situação, a locução também correlativa “tanto/quanto”, embora esta expresse valor de comparação e não de adição.
- III. A expressão “ainda que” tem valor de concessão e poderia ser substituída, nesse caso, por “embora”.

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

6

Considerando o seguinte excerto, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.

“O diagnóstico é bem mais frequente entre as mulheres, mas estudos sugerem que a incidência seja igual em ambos os sexos.”.

- () Os termos “diagnóstico” e “incidência” são acentuados devido à mesma regra de acentuação em Língua Portuguesa.
- () No termo “frequente”, há um encontro consonantal em “fr”.
- () O vocábulo “mulheres” apresenta um dígrafo e um encontro consonantal.
- () As palavras “frequente”, “mulheres” e “incidência” são todas paroxítonas.
- () O termo “sexos” apresenta cinco letras e seis fonemas.

- (A) F – V – F – V – F.
- (B) V – F – V – F – V.
- (C) F – V – F – V – V.
- (D) V – V – F – F – F.
- (E) F – F – V – V – V.

7

Analise o trecho que segue.

“Medicamentos ajudam a aliviar os sintomas depressivos, a agressividade e o perfeccionismo exagerado, e são ainda mais importantes quando existe um transtorno mental associado. Os fármacos mais utilizados são os antidepressivos (fluoxetina, escitalopram, venlafaxina etc), os estabilizadores de humor (lítio, lamotrigina, ácido valproico etc), os antipsicóticos (olanzapina, risperidona, quetiapina etc) e, em situações pontuais, sedativos ou remédios para dormir (clonazepan, diazepan, alprazolam etc). Esses últimos costumam ser até solicitados pelos pacientes, mas devem ser evitados ao máximo, porque podem afrouxar o controle dos impulsos, assim como o álcool, além de causarem dependência. [...]”.

Em relação, sobretudo, aos componentes destacados nesse segmento do texto, é correto afirmar que

- (A) o verbo “são” em destaque tem como sujeito os elementos “os sintomas depressivos, a agressividade e o perfeccionismo exagerado”.
- (B) a conjunção “quando”, tradicionalmente indicadora de tempo, em certos contextos, pode também expressar valor de condição, como ocorre nesse caso.
- (C) o uso de “antidepressivos”, em destaque, exemplifica um caso de substantivo transformado em adjetivo.
- (D) a preposição “para” expressa a relação lógico-semântica de causa.
- (E) o pronome demonstrativo “esses” retoma os medicamentos “clonazepan, diazepan, alprazolam” e poderia ser substituído por “estes” sem nenhum dano gramatical.

8

Ainda em relação ao trecho “Esses últimos costumam ser até solicitados pelos pacientes, mas devem ser evitados ao máximo, porque podem afrouxar o controle dos impulsos, assim como o álcool, além de causarem dependência.”, os verbos destacados retomam a expressão “Esses últimos” e fazem referência a ela por meio de

- (A) sujeito elíptico, em que se oculta um termo já de conhecimento do leitor.
- (B) zeugma, em que se oculta um termo, independente de ter sido mencionado antes ou não.
- (C) coesão por anáfora, em que se usa um elemento para anunciar outro, ainda não mencionado no texto.
- (D) coesão por catáfora, em que se usa um elemento para recuperar outro, já mencionado no texto.
- (E) referência nominal, em que se emprega um nome para recuperar um termo anterior.

9

De acordo com o texto, assinale a alternativa correta.

- (A) Pessoas que sofrem do transtorno borderline vão do “céu ao inferno” em um curto período de tempo porque ora se comportam como crianças sem malícia ora se comportam como adultos responsáveis.
- (B) Alguém com a personalidade borderline (“límitrofe”), comumente, apresenta posturas resistentes a limites, regras.
- (C) Um “border”, em geral, vive a infância e a adolescência sem apresentar graves alterações geradas por tal transtorno.
- (D) Grande parte dos “borders”, além de se automutilarem e de apresentarem intensa rebeldia, acabam cometendo suicídio.
- (E) Borderline afeta, sobretudo, mulheres que apresentam esse transtorno aliado à bipolaridade e à depressão.

10

Assinale a alternativa correta considerando o conteúdo do texto.

- (A) Segundo o texto, as relações interpessoais e até mesmo relacionadas ao tratamento dos “borders” desgastam-se com facilidade e isso acaba provocando descontrole emocional e alterações de humor extremas em tais indivíduos.
- (B) De acordo com o texto, categorizar pessoas é uma tarefa difícil porque cada um apresenta atitudes, pensamentos, aptidões, gostos, sentimentos etc. bem particulares.
- (C) Transtornos como a bipolaridade (de personalidade) e borderline (mentais) apresentam diferenças sutis e, normalmente, esses transtornos são observados em um mesmo paciente de modo simultâneo.
- (D) Segundo o texto, quem mais sofre com a síndrome borderline é o próprio paciente acometido pela doença, sendo pouco e/ou raramente afetadas as pessoas que o rodeiam.
- (E) Tratamentos psicoterápicos são mais eficazes em casos de bipolaridade do que em quadros de borderline, uma vez que, comprovadamente, para esses pacientes, a abordagem medicamentosa costuma funcionar mais.

Matemática

11

Comparando os números 500 e 100, é correto afirmar que

- (A) 500 é exatamente 300% maior que 100.
- (B) 500 é exatamente 400% maior que 100.
- (C) 100 é exatamente 180% menor que 500.
- (D) 500 é exatamente 100% maior que 100.
- (E) 100 é exatamente 60% menor que 500.

12

Se $p = \frac{7}{10}$, $q = \frac{1}{50}$ e $r = \frac{6}{7}$, então o valor de $\frac{2.p.r}{6.q}$ é igual a

- (A) 10
- (B) $\frac{1}{10}$
- (C) 1
- (D) $\frac{1}{5}$
- (E) 5

13

Considere a seguinte sequência numérica, tal que os termos dessa sequência foram dispostos obedecendo a uma lei (lógica) de formação, em que ainda falta identificar o último termo:

(- 8, - 7, - 3, 4, 14, ___).

Seguindo a lógica de formação dessa sequência, então o último termo da sequência dada é igual a

- (A) 33.
- (B) 31.
- (C) 29.
- (D) 27.
- (E) 25.

14

Uma dosagem total de 100 ml deve ser preparada para ser aplicada em um paciente a partir da mistura de três tipos de soluções, identificadas por H, J e Q, tal que $\frac{3}{4}$ da dosagem total é da solução H, $\frac{1}{5}$ da dosagem total é da solução J e o restante da dosagem total é da solução Q. Dessa forma, uma fração que indica a divisão entre as quantidades da solução Q e da solução H, nessa dosagem e nessa ordem, é igual a

- (A) $\frac{1}{4}$
- (B) $\frac{15}{4}$
- (C) $\frac{1}{15}$
- (D) $\frac{4}{5}$
- (E) $\frac{4}{15}$

15

Cinco pessoas, identificadas como P₁, P₂, P₃, P₄ e P₅, estão em uma clínica médica aguardando a vez para realizar dois tipos de exames laboratoriais. Sabe-se que duas dessas pessoas, cada uma na sua vez, irão fazer o exame de Hemograma e as outras três, também cada um na sua vez, irão fazer o exame de Glicemia. Sabe-se também que P₃ e P₄ irão fazer o mesmo tipo de exame, P₂ e P₄ irão fazer exames de tipos diferentes e P₂ e P₅ irão fazer exames de tipos diferentes. Com base nessas informações, é correto afirmar que

- (A) P₁ irá fazer o exame de Glicemia.
- (B) P₅ irá fazer o exame de Hemograma.
- (C) P₃ irá fazer o exame de Hemograma.
- (D) P₂ irá fazer o exame de Glicemia.
- (E) P₄ irá fazer o exame de Glicemia.

Informática

16

Um byte é composto por quantos bits?

- (A) 64
- (B) 32
- (C) 16
- (D) 8
- (E) 2

17

No software Microsoft Excel 2013, versão em português do Brasil, qual das funções a seguir deve ser utilizada para agrupar várias cadeias de texto em uma única sequência de texto?

- (A) ARRUMAR
- (B) CARACT
- (C) BAHTTEXT
- (D) CARACTUNICODE
- (E) CONCATENAR

18

No sistema Microsoft Windows 10 Pro, versão em português, qual arquivo do painel de controle dá acesso à ferramenta que permite configurar opções de gravação e reprodução de sons?

- (A) Mmsys.cpl
- (B) Netcpl.cpl
- (C) Sysdm.cpl
- (D) Joy.cpl
- (E) Mlcfg32.cpl

19

Considerando o sistema operacional Microsoft Windows 10 Pro, qual programa deve ser utilizado para abrir um arquivo que possua a extensão “.STL”?

- (A) Windows Media Player.
- (B) Gerenciador de Tarefas.
- (C) Visualizador 3D.
- (D) Microsoft PowerPoint.
- (E) Gravador de Passos.

20

Qual é o caminho correto para encontrar a ferramenta que cria um disco de reparação do sistema no sistema Microsoft Windows 7 Ultimate Service Pack 1 versão em Português?

- (A) Menu Iniciar, Acessórios do Windows e Backup e Restauração.
- (B) Painel de controle, Sistema e Segurança e Backup e Restauração.
- (C) Menu Iniciar, Programas e Backup do Windows.
- (D) Barra de notificações, Configurações de Inicialização e Backup e Restauração.
- (E) Painel de Controle e Backup do Windows 7.

Conhecimentos Específicos

21

Paciente masculino, 63 anos, portador de HAS, DM e Hipercolesterolemia, vem apresentando claudicação intermitente para 300m. Dentre os fatores de risco para aterosclerose, qual é o mais importante?

- (A) Sexo masculino.
- (B) Idade.
- (C) HAS.
- (D) DM.
- (E) Hipercolesterolemia.

22

Quadros de oclusão arterial aguda são desafiadores ao cirurgião vascular, pois, mesmo após ter sucesso na revascularização, precisa saber manejar as repercussões da Síndrome de Reperusão. Sobre essa síndrome, é correto afirmar que

- (A) sistemicamente acarreta acidose metabólica, hiperpotassemia, depressão miocárdica, insuficiência respiratória e insuficiência renal aguda.
- (B) a rabdomiólise leva à deposição de hemossiderina nos túbulos renais, provocando sua obstrução.
- (C) entre os parâmetros laboratoriais, está a elevação do pH, do CPK, do LDH e do potássio, que rapidamente poderá levar à parada cardíaca.
- (D) a síndrome compartimental deve ser tratada com fasciotomia apenas quando desenvolve a perda de motricidade do membro afetado.
- (E) a estimulação da diurese com manitol associado à sua acidificação minimiza a possibilidade de insuficiência renal aguda.

23

A hiperemia reativa é um sinal de isquemia arterial. Como ela pode ser identificada?

- (A) Abaixa-se a perna até que fique pálida e depois se eleva o membro a 45°.
- (B) Com o paciente deitado, eleva-se o membro inferior a 45° até que fique pálido e depois abaixa-se a perna.
- (C) Com o paciente em pé, aplica-se um garrote na coxa e depois, com o paciente deitado, eleva-se o membro inferior a 45°.
- (D) Com o paciente deitado, eleva-se o membro inferior a 45° e aplica-se um garrote na coxa. Depois, com o paciente em pé, solta-se o garrote.
- (E) Com o paciente deitado, eleva-se o membro inferior a 45° e realizam-se movimentos de extensão e flexão do pé, até que fique hiperemiado.

24

A pletismografia a ar é um exame que fornece muitas informações para o entendimento da insuficiência venosa crônica. Sobre os parâmetros da pletismografia a ar, assinale a alternativa correta.

- (A) Volume venoso funcional corresponde à variação de volume da perna que ocorre quando o paciente sai da posição ortostática para a posição supina.
- (B) Índice de enchimento venoso corresponde à relação entre o volume final na posição ortostática e o volume final na posição supina.
- (C) Volume de ejeção consiste na medida do volume de sangue deslocado com um único movimento de flexão e extensão do pé.
- (D) Fração de ejeção é o produto do volume de ejeção e do volume venoso funcional.
- (E) Volume residual é o volume de sangue restante na panturrilha após um movimento de flexão e extensão do pé.

25

Exames de arteriografias são fundamentais para diagnóstico e planejamento de tratamentos em pacientes com doença arterial periférica. Qual é a complicação mais comum das punções arteriais?

- (A) Pseudoaneurisma.
- (B) Hematoma.
- (C) Oclusão arterial.
- (D) Embolização distal.
- (E) Fístula arteriovenosa.

26

Paciente masculino com úlcera de perna, 65 anos, hipertenso e tabagista. Há 6 meses, apresenta uma úlcera no maléolo lateral direito de aproximadamente 4cm de diâmetro, fundo pálido e com algumas áreas de necrose nas bordas. Apresenta arteriografia que demonstra uma oclusão na artéria femoral que se inicia a aproximadamente 1cm após sua origem e se estende até a artéria poplítea na linha articular do joelho. As artérias do leito distal encontram-se pérvias. De acordo com as recomendações da *Inter-Society Consensus for the Management of Peripheral Arterial Disease (TASC II)*, qual é a melhor técnica para a revascularização do membro desse paciente?

- (A) Angioplastia transluminal percutânea com implante de stent mimético.
- (B) Angioplastia transluminal percutânea com implante de stent revestido.
- (C) Endarterectomia femoral.
- (D) Revascularização com ponte de safena reversa da femoral comum à poplítea distal.
- (E) Tratamento clínico com infusão arterial de Alprostadil.

27

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

1. Arterite de Takayasu.
 2. Poliarterite nodosa.
 3. Arterite de células gigantes.
 4. Granulomatose de Wegener.
 5. Púrpura de Henoch-Schönlein.
- () Vasculite de grandes vasos comprometendo, preferencialmente, a aorta e seus ramos principais.
- () Vasculite caracterizada por púrpura palpável principalmente nas extremidades inferiores associada a sintomas gastrointestinais e glomerulonefrite.
- () Vasculite que leva à formação de microaneurismas que acometem praticamente todos os vasos do corpo, com preservação dos vasos do sistema nervoso central.
- () Vasculite de vasos médios com frequente acometimento nasal ou oral e comprometimento da árvore respiratória.
- () Vasculite granulomatosa que atinge, preferencialmente, os ramos da carótida como as artérias oftálmica e temporal.

- (A) 1 – 5 – 2 – 4 – 3.
- (B) 1 – 2 – 3 – 5 – 4.
- (C) 1 – 4 – 2 – 3 – 5.
- (D) 3 – 4 – 2 – 5 – 1.
- (E) 3 – 5 – 4 – 2 – 1.

28

Trombofilias são condições congênitas ou adquiridas que levam à maior incidência de trombose. Qual é a trombofilia congênita mais prevalente na população geral?

- (A) Deficiência de proteína C.
- (B) Deficiência de proteína S.
- (C) Deficiência de antitrombina.
- (D) Mutação do gene da protrombina.
- (E) Mutação do fator V de Leiden.

29

Uma mulher de 36 anos procura o ambulatório com queixa de palidez nas extremidades dos dedos das mãos que é seguida por cianose, sendo mais intensa em dias frios. Ocorre melhora após algumas horas ou com o aquecimento das extremidades. Os pulsos radiais e ulnares são palpáveis. Considerando a principal hipótese diagnóstica, qual doença sistêmica precisa ser pesquisada?

- (A) Insuficiência cardíaca congestiva.
- (B) DPOC.
- (C) Esclerodermia.
- (D) Diabetes mellitus.
- (E) Insuficiência adrenal.

30

Um paciente dá entrada no pronto-socorro com quadro de oclusão arterial aguda no membro inferior esquerdo, decorrente de um aneurisma de poplítea. Quais outros aneurismas precisam ser pesquisados devido à elevada coexistência nesse caso?

- (A) Aneurisma de femoral esquerda e aneurisma de aorta abdominal.
- (B) Aneurisma de poplítea direita e aneurisma de femorais.
- (C) Aneurisma de íliaca esquerda e femoral esquerda.
- (D) Aneurisma de poplítea direita e aneurisma de aorta abdominal.
- (E) Aneurisma de poplítea direita e aneurisma de aorta torácica.

31

No tratamento cirúrgico da síndrome do desfiladeiro torácico, podemos ter como complicação a ocorrência de *Scapula alata*. Qual é a sua causa?

- (A) Lesão do nervo vago.
- (B) Lesão do nervo torácico longo.
- (C) Lesão da cadeia simpática.
- (D) Lesão do nervo frênico.
- (E) Lesão do nervo intercostobraquial.

32

Uma mulher de 59 anos tem procurado o pronto-socorro repetidas vezes nos últimos 6 meses com queixas de dores abdominais, principalmente após se alimentar, e progressiva perda ponderal. Na última consulta, a paciente foi internada e em uma angiotomografia foram constatadas estenoses críticas do tronco celíaco e da artéria mesentérica superior. Dentre as condutas clínicas, qual NÃO trará benefício a essa paciente?

- (A) Suspensão da dieta via oral.
- (B) Passagem de sonda nasogástrica.
- (C) Nutrição parenteral total.
- (D) Analgesia.
- (E) Estatina.

33

Deformidades na região plantar por deslocamentos ósseos originando novos pontos de pressão em áreas desprotegidas, levando a calosidades e, posteriormente, úlceras sem dor, é um quadro típico em pacientes portadores de diabetes mellitus. Esse quadro conhecido como pé de Charcot acontece por qual mecanismo?

- (A) Neuropatia motora.
- (B) Macroangiopatia.
- (C) Microangiopatia.
- (D) Infecção.
- (E) Neuropatia autonômica.

34

O número de intervenções sobre estenoses de artérias renais, para tratamento da hipertensão renovascular, tem diminuído principalmente após os estudos ASTRAL e CORAL. Em qual faixa etária a revascularização aberta é mais indicada?

- (A) 80 – 90 anos.
- (B) 70 – 80 anos.
- (C) 60 – 70 anos.
- (D) 40 – 60 anos.
- (E) Menores que 40 anos.

35

A apresentação clínica de tromboembolismo pulmonar (TEP) é muito variável. Alguns escores foram amplamente validados na literatura para avaliação da probabilidade de TEP, entre eles, o de Wells. De acordo com o Escore de Wells, qual dos seguintes pacientes apresenta probabilidade alta de TEP?

- (A) Masc., 69 anos, em tratamento quimioterápico de câncer de pulmão, com taquicardia, dispneia e hemoptise.
- (B) Fem., 53 anos, no 7º pós-operatório de colecistectomia videolaparoscópica, com dispneia, dor e edema em perna direita e história de trombose venosa profunda prévia nesse mesmo membro.
- (C) Masc., 75 anos, com dispneia e taquicardia, no 20º pós-operatório de artrodese de coluna lombar, por fratura patológica decorrente de metástase óssea de tumor de próstata, associada à dor e edema na perna esquerda.
- (D) Fem., 45 anos, em tratamento quimioterápico de câncer de mama, com dispneia, hemoptise e taquicardia.
- (E) Masc., 83 anos, com história de TEP prévio e novo quadro de dispneia, taquicardia e hemoptise.

36

Considerando a classificação CEAP para insuficiência venosa crônica, assinale a alternativa correta.

- (A) Presença de atrofia branca recebe classificação clínica C4a.
- (B) Classificação etiológica é dividida entre refluxo, obstrução, refluxo e obstrução ou nenhuma alteração identificada.
- (C) Classificação etiológica é dividida entre veias superficiais, veias profundas e veias perforantes.
- (D) Presença de eczema recebe classificação clínica C4a.
- (E) Presença de úlcera cicatrizada recebe classificação clínica C6.

37

Celulites e linfangites infecciosas, entre elas a erisipela, apresentam elevadas taxas de recorrências. A profilaxia com antibiótico se mostrou eficaz na redução do risco de recorrência. Em relação a esse tema, assinale a alternativa correta.

- (A) Utiliza-se a Penicilina VK oral 1000mg a cada 30 dias.
- (B) Considera-se para a profilaxia apenas pacientes com mais de 3 episódios em 1 ano.
- (C) A Penicilina G benzatina 1,2milhão U intramuscular a cada 3 semanas é eficaz na profilaxia.
- (D) O tempo de profilaxia deve ser de, pelo menos, 53 semanas.
- (E) Pacientes alérgicos à Penicilina podem receber Amoxicilina via oral com eficácia.

38

Qual é o melhor exame para avaliar o prognóstico da doença linfática frente à indicação de determinado tratamento?

- (A) Linfografia.
- (B) Linfocintilografia.
- (C) Ressonância nuclear magnética.
- (D) Ultrassonografia com Doppler colorido.
- (E) Angiotomografia computadorizada.

39

Doenças neoplásicas podem se manifestar como úlceras nos membros inferiores de forma primária ou secundária, como degeneração maligna de uma úlcera anterior de outra etiologia. Os tipos histológicos mais frequentes são, respectivamente:

- (A) carcinoma basocelular e carcinoma espinocelular.
- (B) carcinoma basocelular e melanoma.
- (C) melanoma e carcinoma espinocelular.
- (D) carcinoma espinocelular e carcinoma basocelular.
- (E) carcinoma espinocelular e melanoma.

40

O tratamento trombolítico para pacientes com oclusão arterial aguda vem sendo cada vez mais utilizado. Porém a seleção correta dos pacientes é fundamental para o sucesso da técnica. De acordo com a classificação de Rutherford, qual é o paciente ideal para essa técnica?

- (A) Categoria IIa.
- (B) Categoria IIb.
- (C) Categoria III.
- (D) Categoria IV.
- (E) Categoria V.

41

Paciente foi vítima de ferimento por arma de fogo em joelho direito e lesão complexa da artéria poplítea. Qual é o melhor enxerto para correção da lesão?

- (A) Prótese de PTFE.
- (B) Safena externa direita.
- (C) Safena interna direita.
- (D) Safena externa esquerda.
- (E) Safena interna esquerda.

42

O CO₂, como meio de contraste negativo, é uma alternativa para pacientes que não podem receber contrastes iodados. Em qual situação o CO₂ está contraindicado?

- (A) Correção endovascular de aneurisma de aorta abdominal.
- (B) Angioplastia de carótida.
- (C) Angioplastia de artéria renal.
- (D) Angioplastia de artéria femoral.
- (E) Angioplastia de artérias ilíacas.

43

Dentre as drogas anticoagulantes, são inibidores direto e indireto da trombina, respectivamente?

- (A) Enoxaparina e heparina não fracionada.
- (B) Enoxaparina e dabigatrana.
- (C) Dabigatrana e heparina não fracionada.
- (D) Dabigatrana e rivaroxabana.
- (E) Rivaroxabana e dabigatrana.

44

Sobre a droga Cilostazol, assinale a alternativa correta.

- (A) A dose terapêutica usual é de 100mg uma vez ao dia.
- (B) Seus principais efeitos colaterais são edema de membros inferiores e dispepsia.
- (C) Tem importante papel no tratamento da hipertensão renovascular.
- (D) É um inibidor da fosfodiesterase III.
- (E) Seus efeitos colaterais não são dose dependentes.

45

Medicamentos flebotômicos são parte do arsenal terapêutico da doença venosa e linfática, principalmente em regiões de clima quente onde a adesão à terapia compressiva é menor. Sobre os efeitos dos flebotômicos, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Reduzem o extravasamento de líquido e macromoléculas pelos capilares.
- (B) Apresentam efeito anti-inflamatório.
- (C) Reduzem o calibre das varizes.
- (D) Aumentam a peristalse do sistema linfático.
- (E) Aumentam o tônus da musculatura venosa.

46

Na amputação de Syme, como deve ser confeccionado o retalho cutâneo para fechamento da ferida?

- (A) Com a área de apoio do calcâneo.
- (B) Com a área do dorso do pé.
- (C) Com a área plantar do antepé.
- (D) Com a área posterior da perna distal.
- (E) Com a área anterior da perna distal.

47

Displasia fibromuscular apresenta causa desconhecida e pode acometer diversas artérias. Qual é a mais comum?

- (A) Ilíaca externa.
- (B) Renal.
- (C) Carótida comum.
- (D) Carótida interna.
- (E) Subclávia.

48

A indicação do tratamento cirúrgico ou endovascular na estenose carótida se baseia em estudos que utilizaram diferentes metodologias. Sobre esses estudos, assinale a alternativa correta.

- (A) O estudo ECST utilizou a relação entre o diâmetro do lúmen residual da artéria carótida interna no local de maior estenose, e o diâmetro do lúmen da carótida interna distal à lesão.
- (B) O estudo NASCET utilizou a ultrassonografia com Doppler para aferição das estenoses.
- (C) O estudo NASCET utilizou a relação entre o diâmetro do lúmen residual da artéria carótida interna, no local de maior estenose, e o diâmetro do lúmen da carótida interna distal à lesão.
- (D) O estudo ECST avaliou pacientes com estenoses de carótida sintomática e assintomática.
- (E) O estudo ACAS avaliou pacientes com estenoses de carótida sintomática e assintomática.

49

Um paciente foi submetido a uma revascularização femoropoplíteia com prótese de PTFE e evoluiu com infecção na região inguinal com comprometimento da prótese junto à anastomose proximal. O cirurgião optou por uma nova ponte com acesso alternativo através do forame obturado até a artéria poplíteia proximal. Quais são os músculos cujas fibras precisam ser afastadas para a passagem da ponte pelo forame?

- (A) Obturador interno e pectíneo.
- (B) Obturador interno e levantador do ânus.
- (C) Obturador interno e adutor longo.
- (D) Obturador interno e adutor curto.
- (E) Obturador interno e iliopsoas.

50

A coagulação do sangue é resultado de uma sequência de reações enzimáticas que eram divididas em via extrínseca e via intrínseca. Porém essa nomenclatura deixou de ser utilizada, pois essa separação não é observada *in vivo*. Atualmente, como é dividida a cascata da coagulação?

- (A) Fase externa e fase interna.
- (B) Via simplificada e via comum.
- (C) Fase inicial e fase tardia.
- (D) Fase inicial e fase de propagação.
- (E) Via de propagação e via comum.

51

De acordo com a escala de Rutherford para isquemia aguda de membro, em qual categoria a terapia trombolítica pode ser aplicada com maior sucesso?

- (A) 0
- (B) 1
- (C) 2
- (D) 3
- (E) 4

52

São fatores de risco para doença varicosa dos membros inferiores, EXCETO

- (A) gênero feminino.
- (B) sedentarismo.
- (C) obesidade.
- (D) ortostatismo profissional.
- (E) atividade física.

53

Paciente feminina de 65 anos desenvolveu trombose venosa profunda de poplítea e femoral esquerda após colectomia. Assinale a alternativa com a dose correta de anticoagulante oral para essa paciente.

- (A) Apixabana 5mg de 12/12h nos primeiros 7 dias, seguida de redução da dose para 2,5mg de 12/12h.
- (B) Rivaroxabana 15mg uma vez ao dia.
- (C) Edoxabana 60mg uma vez ao dia.
- (D) Dabigatrana 150mg uma vez ao dia.
- (E) Dabigatrana 110mg de 12/12h.

54

Lesões de nervos são complicações indesejadas em cirurgias de varizes. Qual nervo, quando lesado, leva à perda da dorsiflexão do pé?

- (A) Safeno.
- (B) Sural.
- (C) Cutâneo femoral medial.
- (D) Fibular superficial.
- (E) Tibial anterior.

55

Considerando medidas de índice tornozelo-braço, qual medida indica um quadro de isquemia crítica em membro inferior?

- (A) 1,0
- (B) 0,3
- (C) 0,9
- (D) 0,6
- (E) 1,2

56

Assinale a alternativa que apresenta uma causa de linfedema primário congênito.

- (A) Doença de Milroy.
- (B) Síndrome de Klippel-Trenaunay.
- (C) Síndrome de Wright.
- (D) Síndrome de Paget-Schroetter.
- (E) Síndrome de Ehlers-Danlos.

57

O Sinal da Lira é patognomônico de qual doença?

- (A) Síndrome de May-Thurner.
- (B) Síndrome do quebra-nozes.
- (C) Tromboangeíte obliterante.
- (D) Oclusão arterial aguda por embolia.
- (E) Tumor do corpo carotídeo.

58

Dentre as seguintes alternativas, qual NÃO é um fator de risco a ser considerado para *Screening* de estenose de carótida?

- (A) Doença arterial periférica.
- (B) Tabagismo.
- (C) Doença coronariana.
- (D) 60 anos de idade.
- (E) Dislipidemia.

59

Assinale a alternativa que apresenta a correta indicação para revascularização de um membro inferior isquêmico.

- (A) Grau II de Rutherford.
- (B) Estágio II de Fontaine.
- (C) Categoria 2 de Rutherford.
- (D) Categoria 3 de Rutherford.
- (E) Estágio I de Fontaine.

60**Sobre aneurisma de aorta abdominal, assinale a alternativa correta.**

- (A) O tratamento cirúrgico eletivo está indicado apenas quando o diâmetro é igual ou maior que 55mm.
- (B) O Ecocolor Doppler não é confiável para o acompanhamento de aneurismas de aorta abdominal menores que 55mm.
- (C) A angiotomografia ou angiorressonância magnética deve ser realizada para planejamento cirúrgico em paciente com condições clínicas aceitáveis.
- (D) Pacientes com suspeita de ruptura de aneurisma de aorta abdominal e instabilidade hemodinâmica devem ser submetidos à angiotomografia para planejamento do tratamento.
- (E) Atualmente, a cirurgia aberta está contraindicada devido à maior taxa de mortalidade.

Realização



instituto aacp



EDITAL DE CONCURSO PÚBLICO Nº 02/2020



T4435053N

PREFEITURA DE JOÃO PESSOA
SECRETARIA DA SAÚDE

MÉDICO (CIRURGIA VASCULAR)

NOME DO CANDIDATO

INSCRIÇÃO

Nível

SUPERIOR

Turno

TARDE

PROVA

04

Lembre-se de marcar o número acima na folha de respostas!



**instituto
aacp**

Fraudar ou tentar fraudar
Concursos Públicos é Crime!
Previsto no art. 311 - A do
Código Penal

Sobre o material recebido pelo candidato

- ✓ Além deste Caderno de Questões, com **sessenta questões objetivas**, você receberá do fiscal de sala a Folha de Respostas.
- ✓ Confira seu nome, o número do seu documento e o número de sua inscrição em todos os documentos entregues pelo fiscal. 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.
- ✓ O não cumprimento a qualquer uma das determinações constantes em Edital, no presente Caderno ou na Folha de Respostas incorrerá na eliminação do candidato.

Sobre o material a ser devolvido pelo candidato

- ✓ O único documento válido para avaliação é a Folha de Respostas.
- ✓ Na Folha de Respostas, preencha os campos destinados à assinatura e ao número de inscrição. As respostas às questões objetivas devem ser preenchidas da seguinte maneira: ●
- ✓ Na Folha de Respostas, só é permitido o uso de caneta esferográfica transparente de cor azul ou preta. Esse documento deve ser devolvido ao fiscal na saída, devidamente preenchido e assinado.

Sobre a duração da prova e a permanência na sala

- ✓ O prazo de realização da prova é de 4 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, não podendo, no entanto, levar o Caderno de Questões e nenhum tipo de anotação de suas respostas.
- ✓ O candidato poderá levar consigo o Caderno de Questões somente se aguardar em sala até o término do prazo de realização da prova estabelecido em edital.
- ✓ Os três últimos candidatos só poderão retirar-se da sala juntos, após assinatura do Termo de Fechamento do Envelope de Retorno.

Sobre a divulgação das provas e dos gabaritos

- ✓ As provas e os gabaritos preliminares estarão disponíveis no dia posterior à aplicação da prova no site do **Instituto AACP** no endereço eletrônico **www.institutoaacp.org.br**

Língua Portuguesa

Borderline: o transtorno que faz pessoas irem do "céu ao inferno" em horas

Tatiana Pronin

Uma alegria contagiante pode se transformar em tristeza profunda em um piscar de olhos porque alguém "pisou na bola". O amor intenso vira ódio profundo, porque a atitude foi interpretada como traição; o sentimento sai de controle e se traduz em gritos, palavrões e até socos. E, então, bate uma culpa enorme e o medo de ser abandonado, como sempre. Dá vontade de se cortar, de beber e até de morrer, porque a dor, o vazio e a raiva de si mesmo são insuportáveis. As emoções e comportamentos exaltados podem dar uma ideia do que vive alguém com transtorno de personalidade borderline (ou "limítrofe").

Reconhecido como um dos transtornos mais lesivos, leva a episódios de automutilação, abuso de substâncias e agressões físicas. Além disso, cerca de 10% dos pacientes cometem suicídio. Além da montanha-russa emocional e da dificuldade em controlar os impulsos, o borderline tende a enxergar a si mesmo e aos outros na base do "tudo ou nada", o que torna as relações familiares, amorosas, de amizade e até mesmo a com o médico ou terapeuta extremamente desgastantes.

Muitos comportamentos do "border" (apelido usado pelos especialistas) lembram os de um jovem rebelde sem tolerância à frustração. Mas, enquanto um adolescente problemático pode melhorar com o tempo ou depois de uma boa terapia, o adulto com o transtorno parece alguém cujo lado afetivo não amadurece nunca.

Ainda que seja inteligente, talentoso e brilhante no que faz, reage como uma criança ao se relacionar com os outros e com as próprias emoções — o que os psicanalistas chamam de "ego imaturo". Em muitos casos, o transtorno fica camuflado entre outros, como o bipolar, a depressão e o uso abusivo de álcool, remédios e drogas ilícitas.

De forma resumida, um transtorno de personalidade pode ser descrito como um jeito de ser, de sentir, se perceber e se relacionar com os outros que foge do padrão considerado "normal" ou saudável. Ou seja, causa sofrimento para a própria pessoa e/ou para os outros. Enquadrar um indivíduo em uma categoria não é fácil — cada pessoa é um universo, com características próprias. [...]

O diagnóstico é bem mais frequente entre as mulheres, mas estudos sugerem que a incidência seja igual em ambos os sexos. O que acontece é que elas tendem a pedir mais socorro, enquanto os homens são mais propensos a se meter em encrencas, ir para a cadeia ou até morrer mais precocemente por causa de comportamentos de risco. Quase sempre o transtorno é identificado em adultos jovens e os sintomas tendem a se tornar atenuados com o passar da idade.

Transtornos de personalidade são diferentes de transtornos mentais (como depressão, ansiedade, transtorno bipolar, psicose etc.), embora seja difícil para leigos e desafiante até para especialistas fazer essa distinção, já que sobreposições ou comorbidades (existência de duas ou mais condições ao mesmo tempo) são muito frequentes. Não é raro que o borderline desenvolva transtorno bipolar, depressão, transtornos alimentares (em especial a bulimia), estresse pós-traumático, déficit de atenção/hiperatividade e transtorno por abuso de substâncias, entre outros. [...]

O paciente borderline sofre os períodos de instabilidade mais intensos no início da vida adulta. Há situações de crise, ou maior descontrole, que podem até resultar em internações porque o paciente coloca sua própria vida ou a dos outros em risco. Por volta dos 40 ou 50 anos, a maioria dos "borders" melhora bastante, probabilidade que aumenta se o paciente se engaja no tratamento. [...]

A personalidade envolve não só aspectos herdados, mas também aprendidos, por isso a melhora é possível, ainda que seja difícil de acreditar no início. Se a psicoterapia é importante para ajudar o bipolar a identificar uma virada e evitar perdas, no transtorno de personalidade ela é o carro-chefe do tratamento. [...]

Medicamentos ajudam a aliviar os sintomas depressivos, a agressividade e o perfeccionismo exagerado, e são ainda mais importantes quando existe um transtorno mental associado. Os fármacos mais utilizados são os antidepressivos (fluoxetina, escitalopram, venlafaxina etc.), os estabilizadores de humor (lítio, lamotrigina, ácido valproico etc.), os antipsicóticos (olanzapina, risperidona, quietiapina etc.) e, em situações pontuais, sedativos ou remédios para dormir (clonazepan, diazepan, alprazolam etc.). Esses últimos costumam ser até solicitados pelos pacientes, mas devem ser evitados ao máximo, porque podem afrouxar o controle dos impulsos, assim como o álcool, além de causarem dependência. [...]

Disponível em:

<https://www.uol.com.br/vivabem/noticias/redacao/2018/04/16/borderline-a-doenca-que-faz-10-dos-diagnosticados-cometerem-suicidio.htm>. Acesso em: 04 jan. 2021.

1

Assinale a alternativa em que o termo ou a expressão destacado(a) tenha sido usado(a) em sentido denotativo.

- (A) “Uma alegria contagiante pode se transformar em tristeza profunda em um piscar de olhos porque alguém **‘pisou na bola’**.”
- (B) “E, então, **bate** uma culpa enorme e o medo de ser abandonado, como sempre.”
- (C) “Além da **montanha-russa** emocional e da dificuldade em controlar os impulsos, o borderline tende a enxergar a si mesmo e aos outros na base do ‘tudo ou nada’, [...]”.
- (D) “**Transtornos de personalidade** são diferentes de transtornos mentais [...]”.
- (E) “[...] o adulto com o transtorno parece alguém cujo lado afetivo não **amadurece** nunca.”.

2

Referente ao seguinte excerto, assinale a alternativa correta.

“Há situações de crise, ou maior descontrole, que podem até resultar em internações porque o paciente coloca sua própria vida ou a dos outros em risco. Por volta dos 40 ou 50 anos, a maioria dos “borders” melhora bastante, probabilidade que aumenta se o paciente se engaja no tratamento. [...]”

- (A) Em “Há situações de crise, ou maior descontrole, [...]”, o verbo “haver” poderia ser substituído por “existir” sem mudanças no que tange à concordância.
- (B) No trecho “Há situações de crise, ou maior descontrole, **que** podem até resultar em internações [...]”, o pronome “que” em destaque retoma a locução “de crise”.
- (C) Em “[...] a maioria dos “borders” melhora bastante, [...]”, o verbo “melhora”, segundo a norma-padrão, deveria ser empregado no plural, para concordar com “borders”.
- (D) O termos destacados em “[...] **se** o paciente **se** engaja no tratamento [...]” desempenham a mesma função gramatical.
- (E) No trecho “[...] probabilidade **que aumenta** se o paciente se engaja no tratamento.”, a oração adjetiva em destaque restringe o termo “probabilidade”.

3

Em relação aos usos da vírgula, assinale a alternativa em que tal sinal de pontuação tenha sido usado para separar orações coordenadas.

- (A) “[...] o sentimento sai de controle e se traduz em gritos, palavrões e até socos.”
- (B) “E, então, bate uma culpa enorme e o medo de ser abandonado [...]”.
- (C) “Mas, enquanto um adolescente problemático pode melhorar com o tempo ou depois de uma boa terapia, o adulto com o transtorno parece alguém cujo lado afetivo não amadurece nunca.”.
- (D) “Por volta dos 40 ou 50 anos, a maioria dos “borders” melhora bastante [...]”.
- (E) “Esses últimos costumam ser até solicitados pelos pacientes, mas devem ser evitados ao máximo [...]”.

4

Considerando o trecho que segue, a respeito dos elementos de coesão e suas respectivas relações lógico-semânticas, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta a(s) correta(s).

“A personalidade envolve não só aspectos herdados, mas também aprendidos, por isso a melhora é possível, ainda que seja difícil de acreditar no início. Se a psicoterapia é importante para ajudar o bipolar a identificar uma virada e evitar perdas, no transtorno de personalidade ela é o carro-chefe do tratamento. [...]”.

- I. Não haveria prejuízo de sintaxe nem de efeito de sentido caso a expressão correlativa “não só/mas também” fosse, nesse contexto, substituída pela conjunção, igualmente aditiva, “e”.
- II. Em vez de “não só/mas também”, poder-se-ia usar, nessa situação, a locução também correlativa “tanto/quanto”, embora esta expresse valor de comparação e não de adição.
- III. A expressão “ainda que” tem valor de concessão e poderia ser substituída, nesse caso, por “embora”.

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

5

Considerando o seguinte excerto, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.

“O diagnóstico é bem mais frequente entre as mulheres, mas estudos sugerem que a incidência seja igual em ambos os sexos.”.

- () Os termos “diagnóstico” e “incidência” são acentuados devido à mesma regra de acentuação em Língua Portuguesa.
- () No termo “frequente”, há um encontro consonantal em “fr”.
- () O vocábulo “mulheres” apresenta um dígrafo e um encontro consonantal.
- () As palavras “frequente”, “mulheres” e “incidência” são todas paroxítonas.
- () O termo “sexos” apresenta cinco letras e seis fonemas.

- (A) F – V – F – V – F.
- (B) V – F – V – F – V.
- (C) F – V – F – V – V.
- (D) V – V – F – F – F.
- (E) F – F – V – V – V.

6

Analise o trecho que segue.

“Medicamentos ajudam a aliviar os sintomas depressivos, a agressividade e o perfeccionismo exagerado, e são ainda mais importantes quando existe um transtorno mental associado. Os fármacos mais utilizados são os antidepressivos (fluoxetina, escitalopram, venlafaxina etc), os estabilizadores de humor (lítio, lamotrigina, ácido valproico etc), os antipsicóticos (olanzapina, risperidona, quietiapina etc) e, em situações pontuais, sedativos ou remédios para dormir (clonazepan, diazepan, alprazolam etc). Esses últimos costumam ser até solicitados pelos pacientes, mas devem ser evitados ao máximo, porque podem afrouxar o controle dos impulsos, assim como o álcool, além de causarem dependência. [...]”.

Em relação, sobretudo, aos componentes destacados nesse segmento do texto, é correto afirmar que

- (A) o verbo “são” em destaque tem como sujeito os elementos “os sintomas depressivos, a agressividade e o perfeccionismo exagerado”.
- (B) a conjunção “quando”, tradicionalmente indicadora de tempo, em certos contextos, pode também expressar valor de condição, como ocorre nesse caso.
- (C) o uso de “antidepressivos”, em destaque, exemplifica um caso de substantivo transformado em adjetivo.
- (D) a preposição “para” expressa a relação lógico-semântica de causa.
- (E) o pronome demonstrativo “esses” retoma os medicamentos “clonazepan, diazepan, alprazolam” e poderia ser substituído por “estes” sem nenhum dano gramatical.

7

Ainda em relação ao trecho “Esses últimos costumam ser até solicitados pelos pacientes, mas devem ser evitados ao máximo, porque podem afrouxar o controle dos impulsos, assim como o álcool, além de causarem dependência.”, os verbos destacados retomam a expressão “Esses últimos” e fazem referência a ela por meio de

- (A) sujeito elíptico, em que se oculta um termo já de conhecimento do leitor.
- (B) zeugma, em que se oculta um termo, independente de ter sido mencionado antes ou não.
- (C) coesão por anáfora, em que se usa um elemento para anunciar outro, ainda não mencionado no texto.
- (D) coesão por catáfora, em que se usa um elemento para recuperar outro, já mencionado no texto.
- (E) referenciação nominal, em que se emprega um nome para recuperar um termo anterior.

8

De acordo com o texto, assinale a alternativa correta.

- (A) Pessoas que sofrem do transtorno borderline vão do “céu ao inferno” em um curto período de tempo porque ora se comportam como crianças sem malícia ora se comportam como adultos responsáveis.
- (B) Alguém com a personalidade borderline (“límitrofe”), comumente, apresenta posturas resistentes a limites, regras.
- (C) Um “border”, em geral, vive a infância e a adolescência sem apresentar graves alterações geradas por tal transtorno.
- (D) Grande parte dos “borders”, além de se automutilarem e de apresentarem intensa rebeldia, acabam cometendo suicídio.
- (E) Borderline afeta, sobretudo, mulheres que apresentam esse transtorno aliado à bipolaridade e à depressão.

9

Assinale a alternativa correta considerando o conteúdo do texto.

- (A) Segundo o texto, as relações interpessoais e até mesmo relacionadas ao tratamento dos “borders” desgastam-se com facilidade e isso acaba provocando descontrole emocional e alterações de humor extremas em tais indivíduos.
- (B) De acordo com o texto, categorizar pessoas é uma tarefa difícil porque cada um apresenta atitudes, pensamentos, aptidões, gostos, sentimentos etc. bem particulares.
- (C) Transtornos como a bipolaridade (de personalidade) e borderline (mentais) apresentam diferenças sutis e, normalmente, esses transtornos são observados em um mesmo paciente de modo simultâneo.
- (D) Segundo o texto, quem mais sofre com a síndrome borderline é o próprio paciente acometido pela doença, sendo pouco e/ou raramente afetadas as pessoas que o rodeiam.
- (E) Tratamentos psicoterápicos são mais eficazes em casos de bipolaridade do que em quadros de borderline, uma vez que, comprovadamente, para esses pacientes, a abordagem medicamentosa costuma funcionar mais.

10

Assinale a alternativa em que haja um verbo de ligação com valor de “mudança de estado”.

- (A) “O amor intenso vira ódio profundo, [...]”.
- (B) “[...] a dor, o vazio e a raiva de si mesmo são insuportáveis.”
- (C) “[...] o transtorno fica camuflado [...]”.
- (D) “O paciente borderline sofre os períodos de instabilidade mais intensos no início da vida adulta.”
- (E) “[...] o adulto com o transtorno parece alguém cujo lado afetivo não amadurece nunca.”.

Matemática

11

Sendo $p = \frac{7}{10}$, $q = \frac{1}{50}$ e $r = \frac{6}{7}$, então o valor de $\frac{2.p.r}{6.q}$ é igual a

- (A) 10
- (B) $\frac{1}{10}$
- (C) 1
- (D) $\frac{1}{5}$
- (E) 5

12

Considere a seguinte sequência numérica, tal que os termos dessa sequência foram dispostos obedecendo a uma lei (lógica) de formação, em que ainda falta identificar o último termo:

(- 8, - 7, - 3, 4, 14, __).

Seguindo a lógica de formação dessa sequência, então o último termo da sequência dada é igual a

- (A) 33.
- (B) 31.
- (C) 29.
- (D) 27.
- (E) 25.

13

Uma dosagem total de 100 ml deve ser preparada para ser aplicada em um paciente a partir da mistura de três tipos de soluções, identificadas por H, J e Q, tal que $\frac{3}{4}$ da dosagem total é da solução H, $\frac{1}{5}$ da dosagem total é da solução J e o restante da dosagem total é da solução Q. Dessa forma, uma fração que indica a divisão entre as quantidades da solução Q e da solução H, nessa dosagem e nessa ordem, é igual a

- (A) $\frac{1}{4}$
- (B) $\frac{15}{4}$
- (C) $\frac{1}{15}$
- (D) $\frac{4}{5}$
- (E) $\frac{4}{15}$

14

Cinco pessoas, identificadas como P₁, P₂, P₃, P₄ e P₅, estão em uma clínica médica aguardando a vez para realizar dois tipos de exames laboratoriais. Sabe-se que duas dessas pessoas, cada uma na sua vez, irão fazer o exame de Hemograma e as outras três, também cada um na sua vez, irão fazer o exame de Glicemia. Sabe-se também que P₃ e P₄ irão fazer o mesmo tipo de exame, P₂ e P₄ irão fazer exames de tipos diferentes e P₂ e P₅ irão fazer exames de tipos diferentes. Com base nessas informações, é correto afirmar que

- (A) P₁ irá fazer o exame de Glicemia.
- (B) P₅ irá fazer o exame de Hemograma.
- (C) P₃ irá fazer o exame de Hemograma.
- (D) P₂ irá fazer o exame de Glicemia.
- (E) P₄ irá fazer o exame de Glicemia.

15

Comparando os números 500 e 100, é correto afirmar que

- (A) 500 é exatamente 300% maior que 100.
- (B) 500 é exatamente 400% maior que 100.
- (C) 100 é exatamente 180% menor que 500.
- (D) 500 é exatamente 100% maior que 100.
- (E) 100 é exatamente 60% menor que 500.

Informática

16

No software Microsoft Excel 2013, versão em português do Brasil, qual das funções a seguir deve ser utilizada para agrupar várias cadeias de texto em uma única sequência de texto?

- (A) ARRUMAR
- (B) CARACT
- (C) BAHTTEXT
- (D) CARACTUNICODE
- (E) CONCATENAR

17

No sistema Microsoft Windows 10 Pro, versão em português, qual arquivo do painel de controle dá acesso à ferramenta que permite configurar opções de gravação e reprodução de sons?

- (A) Mmsys.cpl
- (B) Netcpl.cpl
- (C) Sysdm.cpl
- (D) Joy.cpl
- (E) Mlcfg32.cpl

18

Considerando o sistema operacional Microsoft Windows 10 Pro, qual programa deve ser utilizado para abrir um arquivo que possua a extensão “.STL”?

- (A) Windows Media Player.
- (B) Gerenciador de Tarefas.
- (C) Visualizador 3D.
- (D) Microsoft PowerPoint.
- (E) Gravador de Passos.

19

Qual é o caminho correto para encontrar a ferramenta que cria um disco de reparação do sistema no sistema Microsoft Windows 7 Ultimate Service Pack 1 versão em Português?

- (A) Menu Iniciar, Acessórios do Windows e Backup e Restauração.
- (B) Painel de controle, Sistema e Segurança e Backup e Restauração.
- (C) Menu Iniciar, Programas e Backup do Windows.
- (D) Barra de notificações, Configurações de Inicialização e Backup e Restauração.
- (E) Painel de Controle e Backup do Windows 7.

20

Um byte é composto por quantos bits?

- (A) 64
- (B) 32
- (C) 16
- (D) 8
- (E) 2

Conhecimentos Específicos

21

Quadros de oclusão arterial aguda são desafiadores ao cirurgião vascular, pois, mesmo após ter sucesso na revascularização, precisa saber manejar as repercussões da Síndrome de Reperfusão. Sobre essa síndrome, é correto afirmar que

- (A) sistemicamente acarreta acidose metabólica, hiperpotassemia, depressão miocárdica, insuficiência respiratória e insuficiência renal aguda.
- (B) a rabdomiólise leva à deposição de hemossiderina nos túbulos renais, provocando sua obstrução.
- (C) entre os parâmetros laboratoriais, está a elevação do pH, do CPK, do LDH e do potássio, que rapidamente poderá levar à parada cardíaca.
- (D) a síndrome compartimental deve ser tratada com fasciotomia apenas quando desenvolve a perda de motricidade do membro afetado.
- (E) a estimulação da diurese com manitol associado à sua acidificação minimiza a possibilidade de insuficiência renal aguda.

22

A hiperemia reativa é um sinal de isquemia arterial. Como ela pode ser identificada?

- (A) Abaixa-se a perna até que fique pálida e depois se eleva o membro a 45°.
- (B) Com o paciente deitado, eleva-se o membro inferior a 45° até que fique pálido e depois abaixa-se a perna.
- (C) Com o paciente em pé, aplica-se um garrote na coxa e depois, com o paciente deitado, eleva-se o membro inferior a 45°.
- (D) Com o paciente deitado, eleva-se o membro inferior a 45° e aplica-se um garrote na coxa. Depois, com o paciente em pé, solta-se o garrote.
- (E) Com o paciente deitado, eleva-se o membro inferior a 45° e realizam-se movimentos de extensão e flexão do pé, até que fique hiperemiado.

23

A pletismografia a ar é um exame que fornece muitas informações para o entendimento da insuficiência venosa crônica. Sobre os parâmetros da pletismografia a ar, assinale a alternativa correta.

- (A) Volume venoso funcional corresponde à variação de volume da perna que ocorre quando o paciente sai da posição ortostática para a posição supina.
- (B) Índice de enchimento venoso corresponde à relação entre o volume final na posição ortostática e o volume final na posição supina.
- (C) Volume de ejeção consiste na medida do volume de sangue deslocado com um único movimento de flexão e extensão do pé.
- (D) Fração de ejeção é o produto do volume de ejeção e do volume venoso funcional.
- (E) Volume residual é o volume de sangue restante na panturrilha após um movimento de flexão e extensão do pé.

24

Exames de arteriografias são fundamentais para diagnóstico e planejamento de tratamentos em pacientes com doença arterial periférica. Qual é a complicação mais comum das punções arteriais?

- (A) Pseudoaneurisma.
- (B) Hematoma.
- (C) Oclusão arterial.
- (D) Embolização distal.
- (E) Fístula arteriovenosa.

25

Paciente masculino com úlcera de perna, 65 anos, hipertenso e tabagista. Há 6 meses, apresenta uma úlcera no maléolo lateral direito de aproximadamente 4cm de diâmetro, fundo pálido e com algumas áreas de necrose nas bordas. Apresenta arteriografia que demonstra uma oclusão na artéria femoral que se inicia a aproximadamente 1cm após sua origem e se estende até a artéria poplítea na linha articular do joelho. As artérias do leito distal encontram-se pervias. De acordo com as recomendações da *Inter-Society Consensus for the Management of Peripheral Arterial Disease (TASC II)*, qual é a melhor técnica para a revascularização do membro desse paciente?

- (A) Angioplastia transluminal percutânea com implante de stent mimético.
- (B) Angioplastia transluminal percutânea com implante de stent revestido.
- (C) Endarterectomia femoral.
- (D) Revascularização com ponte de safena reversa da femoral comum à poplítea distal.
- (E) Tratamento clínico com infusão arterial de Alprostadil.

26

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

1. Arterite de Takayasu.
 2. Poliarterite nodosa.
 3. Arterite de células gigantes.
 4. Granulomatose de Wegener.
 5. Púrpura de Henoch-Schönlein.
- () Vasculite de grandes vasos comprometendo, preferencialmente, a aorta e seus ramos principais.
- () Vasculite caracterizada por púrpura palpável principalmente nas extremidades inferiores associada a sintomas gastrointestinais e glomerulonefrite.
- () Vasculite que leva à formação de microaneurismas que acometem praticamente todos os vasos do corpo, com preservação dos vasos do sistema nervoso central.
- () Vasculite de vasos médios com frequente acometimento nasal ou oral e comprometimento da árvore respiratória.
- () Vasculite granulomatosa que atinge, preferencialmente, os ramos da carótida como as artérias oftálmica e temporal.
- (A) 1 – 5 – 2 – 4 – 3.
 (B) 1 – 2 – 3 – 5 – 4.
 (C) 1 – 4 – 2 – 3 – 5.
 (D) 3 – 4 – 2 – 5 – 1.
 (E) 3 – 5 – 4 – 2 – 1.

27

Trombofilias são condições congênitas ou adquiridas que levam à maior incidência de trombose. Qual é a trombofilia congênita mais prevalente na população geral?

- (A) Deficiência de proteína C.
 (B) Deficiência de proteína S.
 (C) Deficiência de antitrombina.
 (D) Mutação do gene da protrombina.
 (E) Mutação do fator V de Leiden.

28

Uma mulher de 36 anos procura o ambulatório com queixa de palidez nas extremidades dos dedos das mãos que é seguida por cianose, sendo mais intensa em dias frios. Ocorre melhora após algumas horas ou com o aquecimento das extremidades. Os pulsos radiais e ulnares são palpáveis. Considerando a principal hipótese diagnóstica, qual doença sistêmica precisa ser pesquisada?

- (A) Insuficiência cardíaca congestiva.
 (B) DPOC.
 (C) Esclerodermia.
 (D) Diabetes mellitus.
 (E) Insuficiência adrenal.

29

Um paciente dá entrada no pronto-socorro com quadro de oclusão arterial aguda no membro inferior esquerdo, decorrente de um aneurisma de poplítea. Quais outros aneurismas precisam ser pesquisados devido à elevada coexistência nesse caso?

- (A) Aneurisma de femoral esquerda e aneurisma de aorta abdominal.
 (B) Aneurisma de poplítea direita e aneurisma de femorais.
 (C) Aneurisma de ilíaca esquerda e femoral esquerda.
 (D) Aneurisma de poplítea direita e aneurisma de aorta abdominal.
 (E) Aneurisma de poplítea direita e aneurisma de aorta torácica.

30

No tratamento cirúrgico da síndrome do desfiladeiro torácico, podemos ter como complicação a ocorrência de *Scapula alata*. Qual é a sua causa?

- (A) Lesão do nervo vago.
 (B) Lesão do nervo torácico longo.
 (C) Lesão da cadeia simpática.
 (D) Lesão do nervo frênico.
 (E) Lesão do nervo intercostobraquial.

31

Uma mulher de 59 anos tem procurado o pronto-socorro repetidas vezes nos últimos 6 meses com queixas de dores abdominais, principalmente após se alimentar, e progressiva perda ponderal. Na última consulta, a paciente foi internada e em uma angiotomografia foram constatadas estenoses críticas do tronco celíaco e da artéria mesentérica superior. Dentre as condutas clínicas, qual NÃO trará benefício a essa paciente?

- (A) Suspensão da dieta via oral.
- (B) Passagem de sonda nasogástrica.
- (C) Nutrição parenteral total.
- (D) Analgesia.
- (E) Estatina.

32

Deformidades na região plantar por deslocamentos ósseos originando novos pontos de pressão em áreas desprotegidas, levando a calosidades e, posteriormente, úlceras sem dor, é um quadro típico em pacientes portadores de diabetes mellitus. Esse quadro conhecido como pé de Charcot acontece por qual mecanismo?

- (A) Neuropatia motora.
- (B) Macroangiopatia.
- (C) Microangiopatia.
- (D) Infecção.
- (E) Neuropatia autonômica.

33

O número de intervenções sobre estenoses de artérias renais, para tratamento da hipertensão renovascular, tem diminuído principalmente após os estudos ASTRAL e CORAL. Em qual faixa etária a revascularização aberta é mais indicada?

- (A) 80 – 90 anos.
- (B) 70 – 80 anos.
- (C) 60 – 70 anos.
- (D) 40 – 60 anos.
- (E) Menores que 40 anos.

34

A apresentação clínica de tromboembolismo pulmonar (TEP) é muito variável. Alguns escores foram amplamente validados na literatura para avaliação da probabilidade de TEP, entre eles, o de Wells. De acordo com o Escore de Wells, qual dos seguintes pacientes apresenta probabilidade alta de TEP?

- (A) Masc., 69 anos, em tratamento quimioterápico de câncer de pulmão, com taquicardia, dispneia e hemoptise.
- (B) Fem., 53 anos, no 7º pós-operatório de colecistectomia videolaparoscópica, com dispneia, dor e edema em perna direita e história de trombose venosa profunda prévia nesse mesmo membro.
- (C) Masc., 75 anos, com dispneia e taquicardia, no 20º pós-operatório de artrodese de coluna lombar, por fratura patológica decorrente de metástase óssea de tumor de próstata, associada à dor e edema na perna esquerda.
- (D) Fem., 45 anos, em tratamento quimioterápico de câncer de mama, com dispneia, hemoptise e taquicardia.
- (E) Masc., 83 anos, com história de TEP prévio e novo quadro de dispneia, taquicardia e hemoptise.

35

Considerando a classificação CEAP para insuficiência venosa crônica, assinale a alternativa correta.

- (A) Presença de atrofia branca recebe classificação clínica C4a.
- (B) Classificação etiológica é dividida entre refluxo, obstrução, refluxo e obstrução ou nenhuma alteração identificada.
- (C) Classificação etiológica é dividida entre veias superficiais, veias profundas e veias perforantes.
- (D) Presença de eczema recebe classificação clínica C4a.
- (E) Presença de úlcera cicatrizada recebe classificação clínica C6.

36

Celulites e linfangites infecciosas, entre elas a erisipela, apresentam elevadas taxas de recorrências. A profilaxia com antibiótico se mostrou eficaz na redução do risco de recorrência. Em relação a esse tema, assinale a alternativa correta.

- (A) Utiliza-se a Penicilina VK oral 1000mg a cada 30 dias.
- (B) Considera-se para a profilaxia apenas pacientes com mais de 3 episódios em 1 ano.
- (C) A Penicilina G benzatina 1,2 milhão U intramuscular a cada 3 semanas é eficaz na profilaxia.
- (D) O tempo de profilaxia deve ser de, pelo menos, 53 semanas.
- (E) Pacientes alérgicos à Penicilina podem receber Amoxicilina via oral com eficácia.

37

Qual é o melhor exame para avaliar o prognóstico da doença linfática frente à indicação de determinado tratamento?

- (A) Linfografia.
- (B) Linfocintilografia.
- (C) Ressonância nuclear magnética.
- (D) Ultrassonografia com Doppler colorido.
- (E) Angiotomografia computadorizada.

38

Doenças neoplásicas podem se manifestar como úlceras nos membros inferiores de forma primária ou secundária, como degeneração maligna de uma úlcera anterior de outra etiologia. Os tipos histológicos mais frequentes são, respectivamente:

- (A) carcinoma basocelular e carcinoma espinocelular.
- (B) carcinoma basocelular e melanoma.
- (C) melanoma e carcinoma espinocelular.
- (D) carcinoma espinocelular e carcinoma basocelular.
- (E) carcinoma espinocelular e melanoma.

39

O tratamento trombolítico para pacientes com oclusão arterial aguda vem sendo cada vez mais utilizado. Porém a seleção correta dos pacientes é fundamental para o sucesso da técnica. De acordo com a classificação de Rutherford, qual é o paciente ideal para essa técnica?

- (A) Categoria IIa.
- (B) Categoria IIb.
- (C) Categoria III.
- (D) Categoria IV.
- (E) Categoria V.

40

Paciente foi vítima de ferimento por arma de fogo em joelho direito e lesão complexa da artéria poplítea. Qual é o melhor enxerto para correção da lesão?

- (A) Prótese de PTFE.
- (B) Safena externa direita.
- (C) Safena interna direita.
- (D) Safena externa esquerda.
- (E) Safena interna esquerda.

41

O CO₂, como meio de contraste negativo, é uma alternativa para pacientes que não podem receber contrastes iodados. Em qual situação o CO₂ está contraindicado?

- (A) Correção endovascular de aneurisma de aorta abdominal.
- (B) Angioplastia de carótida.
- (C) Angioplastia de artéria renal.
- (D) Angioplastia de artéria femoral.
- (E) Angioplastia de artérias ilíacas.

42

Dentre as drogas anticoagulantes, são inibidores direto e indireto da trombina, respectivamente?

- (A) Enoxaparina e heparina não fracionada.
- (B) Enoxaparina e dabigatrana.
- (C) Dabigatrana e heparina não fracionada.
- (D) Dabigatrana e rivaroxabana.
- (E) Rivaroxabana e dabigatrana.

43

Sobre a droga Cilostazol, assinale a alternativa correta.

- (A) A dose terapêutica usual é de 100mg uma vez ao dia.
- (B) Seus principais efeitos colaterais são edema de membros inferiores e dispepsia.
- (C) Tem importante papel no tratamento da hipertensão renovascular.
- (D) É um inibidor da fosfodiesterase III.
- (E) Seus efeitos colaterais não são dose dependentes.

44

Medicamentos flebotômicos são parte do arsenal terapêutico da doença venosa e linfática, principalmente em regiões de clima quente onde a adesão à terapia compressiva é menor. Sobre os efeitos dos flebotômicos, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Reduzem o extravasamento de líquido e macromoléculas pelos capilares.
- (B) Apresentam efeito anti-inflamatório.
- (C) Reduzem o calibre das varizes.
- (D) Aumentam a peristalse do sistema linfático.
- (E) Aumentam o tônus da musculatura venosa.

45

Na amputação de Syme, como deve ser confeccionado o retalho cutâneo para fechamento da ferida?

- (A) Com a área de apoio do calcâneo.
- (B) Com a área do dorso do pé.
- (C) Com a área plantar do antepé.
- (D) Com a área posterior da perna distal.
- (E) Com a área anterior da perna distal.

46

Displasia fibromuscular apresenta causa desconhecida e pode acometer diversas artérias. Qual é a mais comum?

- (A) Ilíaca externa.
- (B) Renal.
- (C) Carótida comum.
- (D) Carótida interna.
- (E) Subclávia.

47

A indicação do tratamento cirúrgico ou endovascular na estenose carotídea se baseia em estudos que utilizaram diferentes metodologias. Sobre esses estudos, assinale a alternativa correta.

- (A) O estudo ECST utilizou a relação entre o diâmetro do lúmen residual da artéria carótida interna no local de maior estenose, e o diâmetro do lúmen da carótida interna distal à lesão.
- (B) O estudo NASCET utilizou a ultrassonografia com Doppler para aferição das estenoses.
- (C) O estudo NASCET utilizou a relação entre o diâmetro do lúmen residual da artéria carótida interna, no local de maior estenose, e o diâmetro do lúmen da carótida interna distal à lesão.
- (D) O estudo ECST avaliou pacientes com estenoses de carótida sintomática e assintomática.
- (E) O estudo ACAS avaliou pacientes com estenoses de carótida sintomática e assintomática.

48

Um paciente foi submetido a uma revascularização femoropoplíteia com prótese de PTFE e evoluiu com infecção na região inguinal com comprometimento da prótese junto à anastomose proximal. O cirurgião optou por uma nova ponte com acesso alternativo através do forame obturado até a artéria poplíteia proximal. Quais são os músculos cujas fibras precisam ser afastadas para a passagem da ponte pelo forame?

- (A) Obturador interno e pectíneo.
- (B) Obturador interno e levantador do ânus.
- (C) Obturador interno e adutor longo.
- (D) Obturador interno e adutor curto.
- (E) Obturador interno e iliopsoas.

49

A coagulação do sangue é resultado de uma sequência de reações enzimáticas que eram divididas em via extrínseca e via intrínseca. Porém essa nomenclatura deixou de ser utilizada, pois essa separação não é observada *in vivo*. Atualmente, como é dividida a cascata da coagulação?

- (A) Fase externa e fase interna.
- (B) Via simplificada e via comum.
- (C) Fase inicial e fase tardia.
- (D) Fase inicial e fase de propagação.
- (E) Via de propagação e via comum.

50

Paciente masculino, 63 anos, portador de HAS, DM e Hipercolesterolemia, vem apresentando claudicação intermitente para 300m. Dentre os fatores de risco para aterosclerose, qual é o mais importante?

- (A) Sexo masculino.
- (B) Idade.
- (C) HAS.
- (D) DM.
- (E) Hipercolesterolemia.

51

São fatores de risco para doença varicosa dos membros inferiores, EXCETO

- (A) gênero feminino.
- (B) sedentarismo.
- (C) obesidade.
- (D) ortostatismo profissional.
- (E) atividade física.

52

Paciente feminina de 65 anos desenvolveu trombose venosa profunda de poplítea e femoral esquerda após colectomia. Assinale a alternativa com a dose correta de anticoagulante oral para essa paciente.

- (A) Apixabana 5mg de 12/12h nos primeiros 7 dias, seguida de redução da dose para 2,5mg de 12/12h.
- (B) Rivaroxabana 15mg uma vez ao dia.
- (C) Edoxabana 60mg uma vez ao dia.
- (D) Dabigatrana 150mg uma vez ao dia.
- (E) Dabigatrana 110mg de 12/12h.

53

Lesões de nervos são complicações indesejadas em cirurgias de varizes. Qual nervo, quando lesado, leva à perda da dorsiflexão do pé?

- (A) Safeno.
- (B) Sural.
- (C) Cutâneo femoral medial.
- (D) Fibular superficial.
- (E) Tibial anterior.

54

Considerando medidas de índice tornozelo-braço, qual medida indica um quadro de isquemia crítica em membro inferior?

- (A) 1,0
- (B) 0,3
- (C) 0,9
- (D) 0,6
- (E) 1,2

55

Assinale a alternativa que apresenta uma causa de linfedema primário congênito.

- (A) Doença de Milroy.
- (B) Síndrome de Klippel-Trenaunay.
- (C) Síndrome de Wright.
- (D) Síndrome de Paget-Schroetter.
- (E) Síndrome de Ehlers-Danlos.

56**O Sinal da Lira é patognomônico de qual doença?**

- (A) Síndrome de May-Thurner.
- (B) Síndrome do quebra-nozes.
- (C) Tromboangeíte obliterante.
- (D) Oclusão arterial aguda por embolia.
- (E) Tumor do corpo carotídeo.

57**Dentre as seguintes alternativas, qual NÃO é um fator de risco a ser considerado para *Screening* de estenose de carótida?**

- (A) Doença arterial periférica.
- (B) Tabagismo.
- (C) Doença coronariana.
- (D) 60 anos de idade.
- (E) Dislipidemia.

58**Assinale a alternativa que apresenta a correta indicação para revascularização de um membro inferior isquêmico.**

- (A) Grau II de Rutherford.
- (B) Estágio II de Fontaine.
- (C) Categoria 2 de Rutherford.
- (D) Categoria 3 de Rutherford.
- (E) Estágio I de Fontaine.

59**Sobre aneurisma de aorta abdominal, assinale a alternativa correta.**

- (A) O tratamento cirúrgico eletivo está indicado apenas quando o diâmetro é igual ou maior que 55mm.
- (B) O Ecocolor Doppler não é confiável para o acompanhamento de aneurismas de aorta abdominal menores que 55mm.
- (C) A angiotomografia ou angiorressonância magnética deve ser realizada para planejamento cirúrgico em paciente com condições clínicas aceitáveis.
- (D) Pacientes com suspeita de ruptura de aneurisma de aorta abdominal e instabilidade hemodinâmica devem ser submetidos à angiotomografia para planejamento do tratamento.
- (E) Atualmente, a cirurgia aberta está contraindicada devido à maior taxa de mortalidade.

60**De acordo com a escala de Rutherford para isquemia aguda de membro, em qual categoria a terapia trombolítica pode ser aplicada com maior sucesso?**

- (A) 0
- (B) 1
- (C) 2
- (D) 3
- (E) 4

Realização



instituto aacp