



EDITAL DE CONCURSO PÚBLICO Nº 02/2020



T1444062N

PREFEITURA DE JOÃO PESSOA  
SECRETARIA DA SAÚDE

## MÉDICO (ORTOPEDIA)

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, 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-dagnosticados-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 P<sub>1</sub>, P<sub>2</sub>, P<sub>3</sub>, P<sub>4</sub> e P<sub>5</sub>, 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<sub>3</sub> e P<sub>4</sub> irão fazer o mesmo tipo de exame, P<sub>2</sub> e P<sub>4</sub> irão fazer exames de tipos diferentes e P<sub>2</sub> e P<sub>5</sub> irão fazer exames de tipos diferentes. Com base nessas informações, é correto afirmar que

- (A) P<sub>1</sub> irá fazer o exame de Glicemia.
- (B) P<sub>5</sub> irá fazer o exame de Hemograma.
- (C) P<sub>3</sub> irá fazer o exame de Hemograma.
- (D) P<sub>2</sub> irá fazer o exame de Glicemia.
- (E) P<sub>4</sub> 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

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

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

No sistema musculoesquelético, é possível considerar como músculo do dorso o

- (A) reto femoral.
- (B) peitoral maior.
- (C) trapézio.
- (D) bíceps braquial.
- (E) solear.

**22**

**Paciente vítima de acidente automotivo e politraumatizado segundo o protocolo de atendimento do Suporte Avançado de Vida no Trauma (ATLS). Conforme o protocolo é possível afirmar que a letra de classificação correta para esse paciente é**

- (A) B= ventilação.
- (B) D= deficiências físicas.
- (C) C= controle cervical.
- (D) A= articulação da fala.
- (E) E= escolaridade da vítima.

**23**

**Sobre as fraturas diafisárias de fêmur no adulto, assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) No caso de canal estreito, está indicada osteossíntese com placa e parafuso.
- (B) São consideradas uma das lesões mais comuns na prática do cirurgião ortopédico.
- (C) A avaliação radiológica deve incluir imagens em anteroposterior e perfil.
- (D) É uma contraindicação absoluta o uso de placa e parafuso nas fraturas diafisárias de fêmur no adulto.
- (E) A história clínica contém informações importantes relacionadas ao mecanismo do trauma.

**24**

**Criança, 3 anos de idade, vítima de queda do sofá de casa, apresenta dor no punho direito. Verificando a radiografia, o ortopedista do P.S. fala para mãe que a criança sofreu uma fratura na fise de crescimento com saída no lado oposto da metáfise. Diante desse diagnóstico, é correto classificar essa fratura, segundo a classificação de Salter-Harris, como tipo**

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

**25**

**O músculo romboide menor é innervado pelo nervo**

- (A) mediano.
- (B) torácico.
- (C) subclávio.
- (D) toracodorsal.
- (E) dorsal da escápula.

**26**

**Uma redução adequada na fratura de colo de fêmur pode ser avaliada pelo índice de Garden que se baseia no alinhamento cervicodiafisário de**

- (A) 160 graus em anteroposterior e 180 graus em perfil.
- (B) 180 graus em anteroposterior e 160 graus em perfil.
- (C) 180 graus em anteroposterior.
- (D) 120 graus em anteroposterior e 90 graus em perfil.
- (E) 90 graus em anteroposterior e 120 graus em perfil.

**27**

**Sobre lesões traumáticas do joelho em crianças e adolescentes, é correto afirmar que**

- (A) as lesões do LCA têm sido relatadas com diminuição da frequência.
- (B) os estágios de desenvolvimento de Tanner não têm importância para tratamento nas lesões de joelho.
- (C) o diagnóstico da lesão aguda no joelho de crianças e adolescentes pode ser um desafio devido a múltiplos fatores.
- (D) o diagnóstico é mais fácil nas populações pediátricas e adolescentes que no adulto.
- (E) o teste de lachman é de grande importância para diagnóstico da lesão meniscal.

**28**

**A respeito do pé torto congênito, é correto afirmar que**

- (A) o método de Kite é o mais usado atualmente com colocação de fixador externo.
- (B) é a deformidade congênita ortopédica mais frequente e há relatos desde os tempos mais remotos.
- (C) o Método de Ponseti não é mais utilizado no Brasil nos tempos atuais devido à ineficácia.
- (D) sempre se realiza o tratamento cirúrgico como primeira escolha através do método de Poseidon.
- (E) A escala de Pirani é um método complexo e difícil de aplicar com o objetivo de qualificar a deformidade.

**29**

**Paciente, 65 anos, com dor no joelho esquerdo, apresenta na radiografia de joelho uma imagem com obliteração do espaço articular. Segundo a classificação de Ahlback modificada por Keyes, essa imagem corresponde ao grau**

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

**30**

**O músculo semitendíneo é innervado pelo nervo**

- (A) tibial.
- (B) glúteo superior.
- (C) glúteo inferior.
- (D) fibular superficial.
- (E) do músculo obturador.

**31**

**A respeito do paciente politraumatizado, assinale a alternativa correta.**

- (A) O paciente politraumatizado geralmente é um paciente em que os cuidados podem ser deixados para um segundo momento.
- (B) Na resposta metabólica ao trauma, não ocorre necessidade de liberação de glicose.
- (C) Do ponto de vista etiológico, a palavra poli deriva do grego poly, que significa vários, e traumatizado é um adjetivo que representa aquele que se traumatizou.
- (D) Na resposta metabólica ao trauma, ocorrem alterações cardiovasculares apenas tardias.
- (E) Independente da perda sanguínea no politraumatizado, a resposta cardiovascular sempre apresenta a mesma intensidade.

**32**

**Segundo a classificação de Salter-Harris, a fratura que se estende da superfície articular até a metáfise é considerada**

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

**33**

**A redução do espaço articular, na classificação de joelho de Ahlback modificada por Keyes, corresponde ao grau**

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

**34**

**Quanto à marcha, assinale a alternativa correta.**

- (A) Na contração excêntrica, a principal característica é a aceleração.
- (B) A contração concêntrica está relacionada com o movimento de desaceleração.
- (C) Durante o ciclo de marcha, a contração muscular pode ocorrer de três formas diferentes (concêntrica, excêntrica e isométrica).
- (D) Na contração concêntrica, ocorre aumento da distância entre origem e inserção muscular.
- (E) A contração isométrica é o tipo mais observado durante a marcha.

**35**

**O músculo piriforme tem como função:**

- (A) rotação interna e adução coxofemoral.
- (B) rotação externa e abdução coxofemoral.
- (C) rotação externa e adução coxofemoral.
- (D) rotação interna e abdução coxofemoral.
- (E) rotação interna e flexão coxofemoral.

**36**

**Sobre a luxação do quadril, é correto afirmar que**

- (A) é mais comum a luxação inferior.
- (B) é mais comum a luxação anterior.
- (C) é mais comum a luxação posterior.
- (D) não é considerada uma urgência ortopédica.
- (E) a luxação coxofemoral isolada é a mais frequente das luxações no esqueleto humano.

**37**

**Paciente, 10 anos, vítima de atropelamento, sofreu uma fratura fisária do fêmur distal. A respeito do exposto, assinale a alternativa correta.**

- (A) A redução, se possível, não deve ser anatômica.
- (B) Fraturas Salter Harris 3 e 4 devem ser tratadas sempre com gesso.
- (C) Para redução anatômica, não deve ser necessária anestesia.
- (D) Fraturas da fise distal do fêmur nos adolescentes e crianças são responsáveis por 90% dos casos de todas as lesões fisárias.
- (E) Fraturas Salter Harris 2 são mais comuns.

**38**

**Durante o crescimento e o desenvolvimento da criança, podemos observar várias alterações na marcha. Sobre a marcha normal, é correto afirmar que**

- (A) a fase de apoio corresponde a 40% do ciclo de marcha.
- (B) o ciclo da marcha é dividido em 04 fases: apoio, retirada do pé do solo, balanço e pós-balanço.
- (C) o ciclo da marcha é dividido em fase de apoio bipodal, apoio unipodal e balanço.
- (D) o ciclo da marcha é dividido em fase de apoio e balanço.
- (E) a fase de balanço corresponde a 60% do ciclo de marcha.

**39**

**São considerados tratamentos para gonartrose, EXCETO**

- (A) fisioterapia.
- (B) analgésicos.
- (C) viscosuplementação.
- (D) tratamento cirúrgico.
- (E) repouso sem realizar atividade física e aguardar a dor passar com imobilizador.

**40**

**Assinale a alternativa que apresenta a estrutura anatômica do pé.**

- (A) Osso escafoide.
- (B) Ligamento costotransverso.
- (C) Ligamento amarelo.
- (D) Osso cuneiforme.
- (E) Osso trapezoide.

**41**

**Paciente, 18 anos, vítima de acidente de moto x carro, relata dor intensa no joelho direito, com sensibilidade e amplitude de movimento presentes, dor ao movimento e instabilidade do joelho. Suspeita-se de fratura de joelho associada à lesão de LCA e menisco medial. São exames complementares que podem ser solicitados para fechar o diagnóstico das suspeitas diagnósticas, EXCETO**

- (A) densitometria óssea.
- (B) radiografia simples.
- (C) tomografia computadorizada.
- (D) ressonância magnética.
- (E) ultrassonografia.

**42**

**Sobre as fraturas ao nível do joelho no adulto (fêmur distal), assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) Placa angulada de 95 graus: sua melhor indicação é nas fraturas extra-articulares.
- (B) Parafuso Condiliano Dinâmico (DCS): o parafuso condiliano associado à placa lateral é um sistema de fixação similar à placa angulada.
- (C) Placa condiliana de suporte é especialmente desenhada para adaptar-se ao côndilo femoral lateral.
- (D) Fixação intramedular é um pino intramedular bloqueado nos seus extremos e colocado retrógrado através do intercôndilo femoral.
- (E) A cerclagem é o implante mais utilizado nas fraturas de fêmur distal.

**43**

**O fragmento de Thurston Holland na fratura de Salter-Harris é considerado do tipo**

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

**44**

**Referente aos tumores, é correto afirmar que**

- (A) os tumores da coluna cervical são os mais frequentes da coluna vertebral.
- (B) 75% dos tumores da coluna vertebral estão na coluna cervical.
- (C) os tumores metastáticos são benignos.
- (D) o sintoma mais comum do tumor cervical é a febre.
- (E) os tumores da coluna cervical são mais raros quando comparados aos dos demais segmentos da coluna.

**45**

**Paciente, vítima de acidente em água rasa, sofreu lesão no nível de C5. Dessa forma, é correto afirmar que será afetado(a)**

- (A) o músculo chave flexor do cotovelo.
- (B) o músculo chave extensor do punho.
- (C) o reflexo braquiorradial.
- (D) a sensibilidade no 5º quirodáctilo.
- (E) o músculo chave extensor do cotovelo.

**46**

**Criança, 10 anos, foi vítima de uma queda de 2 metros da árvore. Ao RX, apresenta fratura diafisária de fêmur. São opções de tratamentos nessa faixa etária, EXCETO**

- (A) gesso toracopédico imediato.
- (B) haste intermedular.
- (C) gesso suropodálico imediato.
- (D) fixador externo.
- (E) tração seguida de gesso.

**47****Sobre a artrite séptica do quadril, assinale a alternativa correta.**

- (A) O conhecimento da vascularização do colo femoral e da epífise proximal não importa para a doença.
- (B) O diagnóstico pode ser tardio sem prejuízo para o paciente.
- (C) Com aumento da vascularização, a epífise sofre isquemia.
- (D) Poucas patologias são tão agressivas e de efeito tão devastador.
- (E) A prevenção é fácil de realizar.

**48****A respeito da coluna vertebral e suas deformidades, assinale a alternativa correta.**

- (A) A escoliose é definida como desvio anterior da coluna.
- (B) A escoliose é definida como desvio lateral da coluna.
- (C) As deformidades da coluna estão mais localizadas na região cervical.
- (D) A escoliose é definida como desvio posterior da coluna.
- (E) As deformidades da coluna estão mais localizadas na região sacral.

**49****Sobre o pé torto congênito, é correto afirmar que**

- (A) provoca deformidade em cavo, aduto, varo e equino.
- (B) provoca deformidade em cavo, aduto, valgo e equino.
- (C) provoca deformidade em plano, aduto e valgo.
- (D) provoca deformidade em cavo, aduto e valgo.
- (E) Não existe tratamento até os dias atuais para essa doença.

**50****O óbito nos pacientes vítimas de trauma apresenta um comportamento trimodal cujas causas principais são**

- (A) o fato de sempre evoluir com morte tardia.
- (B) imediata, precoce e tardia.
- (C) cardíaca, imediata e aguda.
- (D) aguda, precoce e cardíaca.
- (E) metabólica, cardíaca e tardia.

**51****Para realizar a flexão do cotovelo após imobilização gessada, o músculo bíceps braquial deve realizar contração**

- (A) excêntrica.
- (B) concêntrica e isotônica.
- (C) isocinética passiva.
- (D) passiva.
- (E) isométrica.

**52****Referente à fratura diafisária do fêmur adulto, é correto afirmar que**

- (A) geralmente é causada por trauma de baixa energia em adultos jovens.
- (B) sempre é utilizado o tratamento com tração e gesso ortopédico.
- (C) o tratamento é limitado a uma técnica cirúrgica de sucesso.
- (D) essa fratura está entre as lesões mais comuns na prática do cirurgião ortopédico.
- (E) essa fratura, no idoso, só ocorre no trauma de alta energia.

**53****O manguito rotador é formado por quatro músculos que se originam na escápula e se inserem nos tubérculos do úmero. O músculo redondo menor é responsável por**

- (A) rotação lateral do úmero.
- (B) elevação do úmero.
- (C) rotação interna.
- (D) rotação medial.
- (E) abdução do úmero.

**54**

**Em relação às lesões traumáticas do joelho em crianças e adolescentes, é correto afirmar que a fise femoral distal**

- (A) é a fise de menor crescimento, em média 3cm ao ano.
- (B) está presente ao nascimento e permanece aberta até cerca de 16 a 17 anos nas meninas e meninos.
- (C) está presente ao nascimento e permanece aberta até cerca de 09 a 12 anos nas meninas e meninos.
- (D) está presente ao nascimento e permanece aberta até cerca de 14 a 16 anos nos meninos e 16 a 18 anos nas meninas.
- (E) está presente ao nascimento e permanece aberta até cerca de 14 a 16 anos nas meninas e 16 a 18 anos nos meninos.

**55**

**Quanto ao músculo tibial anterior, é correto afirmar que**

- (A) origina-se na Superfície medial da tibia.
- (B) se insere no osso tálus.
- (C) é innervado pelo nervo fibular profundo.
- (D) realiza flexão plantar.
- (E) é vascularizado pelos ramos da artéria fibular anterior e posterior.

**56**

**A respeito das fraturas ao nível do joelho adulto, assinale a alternativa correta.**

- (A) A fratura de fêmur distal na pessoa jovem resulta de traumas de baixa energia.
- (B) A fratura de fêmur distal é comum na pessoa idosa e resulta de traumas de baixa energia.
- (C) A fratura de fêmur distal corresponde a 50% das fraturas do fêmur.
- (D) O côndilo femoral medial é mais alto e anterior que o lateral.
- (E) Apenas a ressonância magnética para diagnosticar é utilizada para realizar diagnóstico da fratura diafisária do fêmur.

**57**

**Referente ao túnel do carpo, assinale a alternativa correta.**

- (A) Dentro do túnel do carpo, o nervo ulnar é responsável pela parestesia, da qual o paciente se queixa na consulta.
- (B) Durante a cirurgia de síndrome do túnel do carpo, é necessário abrir o ligamento transversal do metacarpo.
- (C) No conteúdo, o nervo mediano é acompanhado pelos quatro tendões dos Flexores Superficiais dos Dedos (FSD), os quatro tendões dos Flexores Profundos dos Dedos (FPD) e o tendão Flexor Longo do Polegar (FLP).
- (D) O túnel do carpo é um túnel osteoelástico.
- (E) O conteúdo do túnel do carpo é formado por 5 tendões flexores profundos e 5 flexores superficiais.

**58**

**É considerado um osso do carpo o**

- (A) tálus.
- (B) navicular.
- (C) cuneiforme.
- (D) cuboide.
- (E) hamato.

**59**

**Sobre as lesões traumáticas do anel pélvico, assinale a alternativa correta.**

- (A) Os acidentes automobilísticos e as quedas de grandes alturas são os principais responsáveis pelo trauma no adulto jovem.
- (B) As fraturas do anel pélvico não são consideradas um desafio constante.
- (C) A taxa de mortalidade é de 90%
- (D) Geralmente, no idoso, são provocadas por trauma de alta energia.
- (E) Pacientes com lesão do anel pélvico não necessitam de diagnóstico e tratamento imediato.

**60****Quanto às lesões meniscoligamentares do joelho, é correto afirmar que**

- (A) o complexo ligamentar lateral é o segundo restritor primário da estabilização lateral do joelho
- (B) o exame clínico no joelho, em casos agudos, é fácil, simples e deve ser preciso quanto à realização.
- (C) o registro inicial do exame primário não deve ser anotado para futura comparação.
- (D) o complexo ligamentar lateral é resultado de um espessamento da cápsula articular.
- (E) o complexo medial é composto por 3 folhetos.

Realização



**instituto aacp**



EDITAL DE CONCURSO PÚBLICO Nº 02/2020



T2444062N

PREFEITURA DE JOÃO PESSOA  
SECRETARIA DA SAÚDE

## MÉDICO (ORTOPEDIA)

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](http://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 "border" 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

**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**

**Paciente vítima de acidente automotivo e politraumatizado segundo o protocolo de atendimento do Suporte Avançado de Vida no Trauma (ATLS). Conforme o protocolo é possível afirmar que a letra de classificação correta para esse paciente é**

- (A) B= ventilação.
- (B) D= deficiências físicas.
- (C) C= controle cervical.
- (D) A= articulação da fala.
- (E) E= escolaridade da vítima.

**22**

**Sobre as fraturas diafisárias de fêmur no adulto, assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) No caso de canal estreito, está indicada osteossíntese com placa e parafuso.
- (B) São consideradas uma das lesões mais comuns na prática do cirurgião ortopédico.
- (C) A avaliação radiológica deve incluir imagens em anteroposterior e perfil.
- (D) É uma contraindicação absoluta o uso de placa e parafuso nas fraturas diafisárias de fêmur no adulto.
- (E) A história clínica contém informações importantes relacionadas ao mecanismo do trauma.

**23**

**Criança, 3 anos de idade, vítima de queda do sofá de casa, apresenta dor no punho direito. Verificando a radiografia, o ortopedista do P.S. fala para mãe que a criança sofreu uma fratura na fise de crescimento com saída no lado oposto da metáfise. Diante desse diagnóstico, é correto classificar essa fratura, segundo a classificação de Salter-Harris, como tipo**

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

**24**

**O músculo romboide menor é innervado pelo nervo**

- (A) mediano.
- (B) torácico.
- (C) subclávio.
- (D) toracodorsal.
- (E) dorsal da escápula.

**25**

**Uma redução adequada na fratura de colo de fêmur pode ser avaliada pelo índice de Garden que se baseia no alinhamento cervicodifisário de**

- (A) 160 graus em anteroposterior e 180 graus em perfil.
- (B) 180 graus em anteroposterior e 160 graus em perfil.
- (C) 180 graus em anteroposterior.
- (D) 120 graus em anteroposterior e 90 graus em perfil.
- (E) 90 graus em anteroposterior e 120 graus em perfil.

**26**

**Sobre lesões traumáticas do joelho em crianças e adolescentes, é correto afirmar que**

- (A) as lesões do LCA têm sido relatadas com diminuição da frequência.
- (B) os estágios de desenvolvimento de Tanner não têm importância para tratamento nas lesões de joelho.
- (C) o diagnóstico da lesão aguda no joelho de crianças e adolescentes pode ser um desafio devido a múltiplos fatores.
- (D) o diagnóstico é mais fácil nas populações pediátricas e adolescentes que no adulto.
- (E) o teste de lachman é de grande importância para diagnóstico da lesão meniscal.

**27**

**A respeito do pé torto congênito, é correto afirmar que**

- (A) o método de Kite é o mais usado atualmente com colocação de fixador externo.
- (B) é a deformidade congênita ortopédica mais frequente e há relatos desde os tempos mais remotos.
- (C) o Método de Ponseti não é mais utilizado no Brasil nos tempos atuais devido à ineficácia.
- (D) sempre se realiza o tratamento cirúrgico como primeira escolha através do método de Poseidon.
- (E) A escala de Pirani é um método complexo e difícil de aplicar com o objetivo de qualificar a deformidade.

**28**

**Paciente, 65 anos, com dor no joelho esquerdo, apresenta na radiografia de joelho uma imagem com obliteração do espaço articular. Segundo a classificação de Ahlback modificada por Keyes, essa imagem corresponde ao grau**

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

**29**

**O músculo semitendíneo é innervado pelo nervo**

- (A) tibial.
- (B) glúteo superior.
- (C) glúteo inferior.
- (D) fibular superficial.
- (E) do músculo obturador.

**30**

**A respeito do paciente politraumatizado, assinale a alternativa correta.**

- (A) O paciente politraumatizado geralmente é um paciente em que os cuidados podem ser deixados para um segundo momento.
- (B) Na resposta metabólica ao trauma, não ocorre necessidade de liberação de glicose.
- (C) Do ponto de vista etiológico, a palavra poli deriva do grego poly, que significa vários, e traumatizado é um adjetivo que representa aquele que se traumatizou.
- (D) Na resposta metabólica ao trauma, ocorrem alterações cardiovasculares apenas tardias.
- (E) Independente da perda sanguínea no politraumatizado, a resposta cardiovascular sempre apresenta a mesma intensidade.

**31**

**Segundo a classificação de Salter-Harris, a fratura que se estende da superfície articular até a metáfise é considerada**

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

**32**

**A redução do espaço articular, na classificação de Joelho de Ahlback modificada por Keyes, corresponde ao grau**

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

**33**

**Quanto à marcha, assinale a alternativa correta.**

- (A) Na contração excêntrica, a principal característica é a aceleração.
- (B) A contração concêntrica está relacionada com o movimento de desaceleração.
- (C) Durante o ciclo de marcha, a contração muscular pode ocorrer de três formas diferentes (concêntrica, excêntrica e isométrica).
- (D) Na contração concêntrica, ocorre aumento da distância entre origem e inserção muscular.
- (E) A contração isométrica é o tipo mais observado durante a marcha.

**34**

**O músculo piriforme tem como função:**

- (A) rotação interna e adução coxofemoral.
- (B) rotação externa e abdução coxofemoral.
- (C) rotação externa e adução coxofemoral.
- (D) rotação interna e abdução coxofemoral.
- (E) rotação interna e flexão coxofemoral.

**35**

**Sobre a luxação do quadril, é correto afirmar que**

- (A) é mais comum a luxação inferior.
- (B) é mais comum a luxação anterior.
- (C) é mais comum a luxação posterior.
- (D) não é considerada uma urgência ortopédica.
- (E) a luxação coxofemoral isolada é a mais frequente das luxações no esqueleto humano.

**36**

**Paciente, 10 anos, vítima de atropelamento, sofreu uma fratura fisária do fêmur distal. A respeito do exposto, assinale a alternativa correta.**

- (A) A redução, se possível, não deve ser anatômica.
- (B) Fraturas Salter Harris 3 e 4 devem ser tratadas sempre com gesso.
- (C) Para redução anatômica, não deve ser necessária anestesia.
- (D) Fraturas da fise distal do fêmur nos adolescentes e crianças são responsáveis por 90% dos casos de todas as lesões fisárias.
- (E) Fraturas Salter Harris 2 são mais comuns.

**37**

**Durante o crescimento e o desenvolvimento da criança, podemos observar várias alterações na marcha. Sobre a marcha normal, é correto afirmar que**

- (A) a fase de apoio corresponde a 40% do ciclo de marcha.
- (B) o ciclo da marcha é dividido em 04 fases: apoio, retirada do pé do solo, balanço e pós-balanço.
- (C) o ciclo da marcha é dividido em fase de apoio bipodal, apoio unipodal e balanço.
- (D) o ciclo da marcha é dividido em fase de apoio e balanço.
- (E) a fase de balanço corresponde a 60% do ciclo de marcha.

**38****São considerados tratamentos para gonartrose, EXCETO**

- (A) fisioterapia.
- (B) analgésicos.
- (C) viscosuplementação.
- (D) tratamento cirúrgico.
- (E) repouso sem realizar atividade física e aguardar a dor passar com imobilizador.

**39****Assinale a alternativa que apresenta a estrutura anatômica do pé.**

- (A) Osso escafoide.
- (B) Ligamento costotransverso.
- (C) Ligamento amarelo.
- (D) Osso cuneiforme.
- (E) Osso trapezoide.

**40****Paciente, 18 anos, vítima de acidente de moto x carro, relata dor intensa no joelho direito, com sensibilidade e amplitude de movimento presentes, dor ao movimento e instabilidade do joelho. Suspeita-se de fratura de joelho associada à lesão de LCA e menisco medial. São exames complementares que podem ser solicitados para fechar o diagnóstico das suspeitas diagnósticas, EXCETO**

- (A) densitometria óssea.
- (B) radiografia simples.
- (C) tomografia computadorizada.
- (D) ressonância magnética.
- (E) ultrassonografia.

**41****Sobre as fraturas ao nível do joelho no adulto (fêmur distal), assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) Placa angulada de 95 graus: sua melhor indicação é nas fraturas extra-articulares.
- (B) Parafuso Condiliano Dinâmico (DCS): o parafuso condiliano associado à placa lateral é um sistema de fixação similar à placa angulada.
- (C) Placa condiliana de suporte é especialmente desenhada para adaptar-se ao côndilo femoral lateral.
- (D) Fixação intramedular é um pino intramedular bloqueado nos seus extremos e colocado retrógrado através do intercôndilo femoral.
- (E) A cerclagem é o implante mais utilizado nas fraturas de fêmur distal.

**42****O fragmento de Thurston Holland na fratura de Salter-Harris é considerado do tipo**

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

**43****Referente aos tumores, é correto afirmar que**

- (A) os tumores da coluna cervical são os mais frequentes da coluna vertebral.
- (B) 75% dos tumores da coluna vertebral estão na coluna cervical.
- (C) os tumores metastáticos são benignos.
- (D) o sintoma mais comum do tumor cervical é a febre.
- (E) os tumores da coluna cervical são mais raros quando comparados aos dos demais segmentos da coluna.

**44**

**Paciente, vítima de acidente em água rasa, sofreu lesão no nível de C5. Dessa forma, é correto afirmar que será afetado(a)**

- (A) o músculo chave flexor do cotovelo.
- (B) o músculo chave extensor do punho.
- (C) o reflexo braquiorradial.
- (D) a sensibilidade no 5º quirodáctilo.
- (E) o músculo chave extensor do cotovelo.

**45**

**Criança, 10 anos, foi vítima de uma queda de 2 metros da árvore. Ao RX, apresenta fratura diafisária de fêmur. São opções de tratamentos nessa faixa etária, EXCETO**

- (A) gesso toracopédico imediato.
- (B) haste intermedular.
- (C) gesso suropodálico imediato.
- (D) fixador externo.
- (E) tração seguida de gesso.

**46**

**Sobre a artrite séptica do quadril, assinale a alternativa correta.**

- (A) O conhecimento da vascularização do colo femoral e da epífise proximal não importa para a doença.
- (B) O diagnóstico pode ser tardio sem prejuízo para o paciente.
- (C) Com aumento da vascularização, a epífise sofre isquemia.
- (D) Poucas patologias são tão agressivas e de efeito tão devastador.
- (E) A prevenção é fácil de realizar.

**47**

**A respeito da coluna vertebral e suas deformidades, assinale a alternativa correta.**

- (A) A escoliose é definida como desvio anterior da coluna.
- (B) A escoliose é definida como desvio lateral da coluna.
- (C) As deformidades da coluna estão mais localizadas na região cervical.
- (D) A escoliose é definida como desvio posterior da coluna.
- (E) As deformidades da coluna estão mais localizadas na região sacral.

**48**

**Sobre o pé torto congênito, é correto afirmar que**

- (A) provoca deformidade em cavo, aduto, varo e equino.
- (B) provoca deformidade em cavo, aduto, valgo e equino.
- (C) provoca deformidade em plano, aduto e valgo.
- (D) provoca deformidade em cavo, aduto e valgo.
- (E) Não existe tratamento até os dias atuais para essa doença.

**49**

**O óbito nos pacientes vítimas de trauma apresenta um comportamento trimodal cujas causas principais são**

- (A) o fato de sempre evoluir com morte tardia.
- (B) imediata, precoce e tardia.
- (C) cardíaca, imediata e aguda.
- (D) aguda, precoce e cardíaca.
- (E) metabólica, cardíaca e tardia.

**50**

**No sistema musculoesquelético, é possível considerar como músculo do dorso o**

- (A) reto femoral.
- (B) peitoral maior.
- (C) trapézio.
- (D) bíceps braquial.
- (E) solear.

**51****Referente à fratura diafisária do fêmur adulto, é correto afirmar que**

- (A) geralmente é causada por trauma de baixa energia em adultos jovens.
- (B) sempre é utilizado o tratamento com tração e gesso ortopédico.
- (C) o tratamento é limitado a uma técnica cirúrgica de sucesso.
- (D) essa fratura está entre as lesões mais comuns na prática do cirurgião ortopédico.
- (E) essa fratura, no idoso, só ocorre no trauma de alta energia.

**52****O manguito rotador é formado por quatro músculos que se originam na escápula e se inserem nos tubérculos do úmero. O músculo redondo menor é responsável por**

- (A) rotação lateral do úmero.
- (B) elevação do úmero.
- (C) rotação interna.
- (D) rotação medial.
- (E) abdução do úmero.

**53****Em relação às lesões traumáticas do joelho em crianças e adolescentes, é correto afirmar que a fise femoral distal**

- (A) é a fise de menor crescimento, em média 3cm ao ano.
- (B) está presente ao nascimento e permanece aberta até cerca de 16 a 17 anos nas meninas e meninos.
- (C) está presente ao nascimento e permanece aberta até cerca de 09 a 12 anos nas meninas e meninos.
- (D) está presente ao nascimento e permanece aberta até cerca de 14 a 16 anos nos meninos e 16 a 18 anos nas meninas.
- (E) está presente ao nascimento e permanece aberta até cerca de 14 a 16 anos nas meninas e 16 a 18 anos nos meninos.

**54****Quanto ao músculo tibial anterior, é correto afirmar que**

- (A) origina-se na Superfície medial da tíbia.
- (B) se insere no osso tálus.
- (C) é inervado pelo nervo fibular profundo.
- (D) realiza flexão plantar.
- (E) é vascularizado pelos ramos da artéria fibular anterior e posterior.

**55****A respeito das fraturas ao nível do joelho adulto, assinale a alternativa correta.**

- (A) A fratura de fêmur distal na pessoa jovem resulta de traumas de baixa energia.
- (B) A fratura de fêmur distal é comum na pessoa idosa e resulta de traumas de baixa energia.
- (C) A fratura de fêmur distal corresponde a 50% das fraturas do fêmur.
- (D) O côndilo femoral medial é mais alto e anterior que o lateral.
- (E) Apenas a ressonância magnética para diagnosticar é utilizada para realizar diagnóstico da fratura diafisária do fêmur.

**56****Referente ao túnel do carpo, assinale a alternativa correta.**

- (A) Dentro do túnel do carpo, o nervo ulnar é responsável pela parestesia, da qual o paciente se queixa na consulta.
- (B) Durante a cirurgia de síndrome do túnel do carpo, é necessário abrir o ligamento transversal do metacarpo.
- (C) No conteúdo, o nervo mediano é acompanhado pelos quatro tendões dos Flexores Superficiais dos Dedos (FSD), os quatro tendões dos Flexores Profundos dos Dedos (FPD) e o tendão Flexor Longo do Polegar (FLP).
- (D) O túnel do carpo é um túnel osteoelástico.
- (E) O conteúdo do túnel do carpo é formado por 5 tendões flexores profundos e 5 flexores superficiais.

**57****É considerado um osso do carpo o**

- (A) tálus.
- (B) navicular.
- (C) cuneiforme.
- (D) cuboide.
- (E) hamato.

**58****Sobre as lesões traumáticas do anel pélvico, assinale a alternativa correta.**

- (A) Os acidentes automobilísticos e as quedas de grandes alturas são os principais responsáveis pelo trauma no adulto jovem.
- (B) As fraturas do anel pélvico não são consideradas um desafio constante.
- (C) A taxa de mortalidade é de 90%
- (D) Geralmente, no idoso, são provocadas por trauma de alta energia.
- (E) Pacientes com lesão do anel pélvico não necessitam de diagnóstico e tratamento imediato.

**59****Quanto às lesões meniscoligamentares do joelho, é correto afirmar que**

- (A) o complexo ligamentar lateral é o segundo restritor primário da estabilização lateral do joelho
- (B) o exame clínico no joelho, em casos agudos, é fácil, simples e deve ser preciso quanto à realização.
- (C) o registro inicial do exame primário não deve ser anotado para futura comparação.
- (D) o complexo ligamentar lateral é resultado de um espessamento da cápsula articular.
- (E) o complexo medial é composto por 3 folhetos.

**60****Para realizar a flexão do cotovelo após imobilização gessada, o músculo bíceps braquial deve realizar contração**

- (A) excêntrica.
- (B) concêntrica e isotônica.
- (C) isocinética passiva.
- (D) passiva.
- (E) isométrica.

Realização



**instituto aacp**



EDITAL DE CONCURSO PÚBLICO Nº 02/2020



T3444062N

PREFEITURA DE JOÃO PESSOA  
SECRETARIA DA SAÚDE

## MÉDICO (ORTOPEDIA)

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, 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

**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, 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. [...]”.

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, diazepam, 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

Seja  $p = \frac{7}{10}$ ,  $q = \frac{1}{50}$  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 P<sub>1</sub>, P<sub>2</sub>, P<sub>3</sub>, P<sub>4</sub> e P<sub>5</sub>, 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<sub>3</sub> e P<sub>4</sub> irão fazer o mesmo tipo de exame, P<sub>2</sub> e P<sub>4</sub> irão fazer exames de tipos diferentes e P<sub>2</sub> e P<sub>5</sub> irão fazer exames de tipos diferentes. Com base nessas informações, é correto afirmar que

- (A) P<sub>1</sub> irá fazer o exame de Glicemia.
- (B) P<sub>5</sub> irá fazer o exame de Hemograma.
- (C) P<sub>3</sub> irá fazer o exame de Hemograma.
- (D) P<sub>2</sub> irá fazer o exame de Glicemia.
- (E) P<sub>4</sub> 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

Sobre as fraturas diafisárias de fêmur no adulto, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) No caso de canal estreito, está indicada osteossíntese com placa e parafuso.
- (B) São consideradas uma das lesões mais comuns na prática do cirurgião ortopédico.
- (C) A avaliação radiológica deve incluir imagens em anteroposterior e perfil.
- (D) É uma contraindicação absoluta o uso de placa e parafuso nas fraturas diafisárias de fêmur no adulto.
- (E) A história clínica contém informações importantes relacionadas ao mecanismo do trauma.

22

Criança, 3 anos de idade, vítima de queda do sofá de casa, apresenta dor no punho direito. Verificando a radiografia, o ortopedista do P.S. fala para mãe que a criança sofreu uma fratura na fise de crescimento com saída no lado oposto da metáfise. Diante desse diagnóstico, é correto classificar essa fratura, segundo a classificação de Salter-Harris, como tipo

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

**23**

**O músculo romboide menor é innervado pelo nervo**

- (A) mediano.
- (B) torácico.
- (C) subclávio.
- (D) toracodorsal.
- (E) dorsal da escápula.

**24**

**Uma redução adequada na fratura de colo de fêmur pode ser avaliada pelo índice de Garden que se baseia no alinhamento cervicodifisário de**

- (A) 160 graus em anteroposterior e 180 graus em perfil.
- (B) 180 graus em anteroposterior e 160 graus em perfil.
- (C) 180 graus em anteroposterior.
- (D) 120 graus em anteroposterior e 90 graus em perfil.
- (E) 90 graus em anteroposterior e 120 graus em perfil.

**25**

**Sobre lesões traumáticas do joelho em crianças e adolescentes, é correto afirmar que**

- (A) as lesões do LCA têm sido relatadas com diminuição da frequência.
- (B) os estágios de desenvolvimento de Tanner não têm importância para tratamento nas lesões de joelho.
- (C) o diagnóstico da lesão aguda no joelho de crianças e adolescentes pode ser um desafio devido a múltiplos fatores.
- (D) o diagnóstico é mais fácil nas populações pediátricas e adolescentes que no adulto.
- (E) o teste de lachman é de grande importância para diagnóstico da lesão meniscal.

**26**

**A respeito do pé torto congênito, é correto afirmar que**

- (A) o método de Kite é o mais usado atualmente com colocação de fixador externo.
- (B) é a deformidade congênita ortopédica mais frequente e há relatos desde os tempos mais remotos.
- (C) o Método de Ponseti não é mais utilizado no Brasil nos tempos atuais devido à ineficácia.
- (D) sempre se realiza o tratamento cirúrgico como primeira escolha através do método de Poseidon.
- (E) A escala de Pirani é um método complexo e difícil de aplicar com o objetivo de qualificar a deformidade.

**27**

**Paciente, 65 anos, com dor no joelho esquerdo, apresenta na radiografia de joelho uma imagem com obliteração do espaço articular. Segundo a classificação de Ahlback modificada por Keyes, essa imagem corresponde ao grau**

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

**28**

**O músculo semitendíneo é innervado pelo nervo**

- (A) tibial.
- (B) glúteo superior.
- (C) glúteo inferior.
- (D) fibular superficial.
- (E) do músculo obturador.

**29**

**A respeito do paciente politraumatizado, assinale a alternativa correta.**

- (A) O paciente politraumatizado geralmente é um paciente em que os cuidados podem ser deixados para um segundo momento.
- (B) Na resposta metabólica ao trauma, não ocorre necessidade de liberação de glicose.
- (C) Do ponto de vista etiológico, a palavra poli deriva do grego poly, que significa vários, e traumatizado é um adjetivo que representa aquele que se traumatizou.
- (D) Na resposta metabólica ao trauma, ocorrem alterações cardiovasculares apenas tardias.
- (E) Independente da perda sanguínea no politraumatizado, a resposta cardiovascular sempre apresenta a mesma intensidade.

**30**

**Segundo a classificação de Salter-Harris, a fratura que se estende da superfície articular até a metáfise é considerada**

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

**31**

**A redução do espaço articular, na classificação de Joelho de Ahlback modificada por Keyes, corresponde ao grau**

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

**32**

**Quanto à marcha, assinale a alternativa correta.**

- (A) Na contração excêntrica, a principal característica é a aceleração.
- (B) A contração concêntrica está relacionada com o movimento de desaceleração.
- (C) Durante o ciclo de marcha, a contração muscular pode ocorrer de três formas diferentes (concêntrica, excêntrica e isométrica).
- (D) Na contração concêntrica, ocorre aumento da distância entre origem e inserção muscular.
- (E) A contração isométrica é o tipo mais observado durante a marcha.

**33**

**O músculo piriforme tem como função:**

- (A) rotação interna e adução coxofemoral.
- (B) rotação externa e abdução coxofemoral.
- (C) rotação externa e adução coxofemoral.
- (D) rotação interna e abdução coxofemoral.
- (E) rotação interna e flexão coxofemoral.

**34**

**Sobre a luxação do quadril, é correto afirmar que**

- (A) é mais comum a luxação inferior.
- (B) é mais comum a luxação anterior.
- (C) é mais comum a luxação posterior.
- (D) não é considerada uma urgência ortopédica.
- (E) a luxação coxofemoral isolada é a mais frequente das luxações no esqueleto humano.

**35**

**Paciente, 10 anos, vítima de atropelamento, sofreu uma fratura fisária do fêmur distal. A respeito do exposto, assinale a alternativa correta.**

- (A) A redução, se possível, não deve ser anatômica.
- (B) Fraturas Salter Harris 3 e 4 devem ser tratadas sempre com gesso.
- (C) Para redução anatômica, não deve ser necessária anestesia.
- (D) Fraturas da fise distal do fêmur nos adolescentes e crianças são responsáveis por 90% dos casos de todas as lesões fisárias.
- (E) Fraturas Salter Harris 2 são mais comuns.

**36**

**Durante o crescimento e o desenvolvimento da criança, podemos observar várias alterações na marcha. Sobre a marcha normal, é correto afirmar que**

- (A) a fase de apoio corresponde a 40% do ciclo de marcha.
- (B) o ciclo da marcha é dividido em 04 fases: apoio, retirada do pé do solo, balanço e pós-balanço.
- (C) o ciclo da marcha é dividido em fase de apoio bipodal, apoio unipodal e balanço.
- (D) o ciclo da marcha é dividido em fase de apoio e balanço.
- (E) a fase de balanço corresponde a 60% do ciclo de marcha.

**37**

**São considerados tratamentos para gonartrose, EXCETO**

- (A) fisioterapia.
- (B) analgésicos.
- (C) viscosuplementação.
- (D) tratamento cirúrgico.
- (E) repouso sem realizar atividade física e aguardar a dor passar com imobilizador.

**38**

**Assinale a alternativa que apresenta a estrutura anatômica do pé.**

- (A) Osso escafoide.
- (B) Ligamento costotransverso.
- (C) Ligamento amarelo.
- (D) Osso cuneiforme.
- (E) Osso trapezoide.

**39**

**Paciente, 18 anos, vítima de acidente de moto x carro, relata dor intensa no joelho direito, com sensibilidade e amplitude de movimento presentes, dor ao movimento e instabilidade do joelho. Suspeita-se de fratura de joelho associada à lesão de LCA e menisco medial. São exames complementares que podem ser solicitados para fechar o diagnóstico das suspeitas diagnósticas, EXCETO**

- (A) densitometria óssea.
- (B) radiografia simples.
- (C) tomografia computadorizada.
- (D) ressonância magnética.
- (E) ultrassonografia.

**40**

**Sobre as fraturas ao nível do joelho no adulto (fêmur distal), assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) Placa angulada de 95 graus: sua melhor indicação é nas fraturas extra-articulares.
- (B) Parafuso Condiliano Dinâmico (DCS): o parafuso condiliano associado à placa lateral é um sistema de fixação similar à placa angulada.
- (C) Placa condiliana de suporte é especialmente desenhada para adaptar-se ao côndilo femoral lateral.
- (D) Fixação intramedular é um pino intramedular bloqueado nos seus extremos e colocado retrógrado através do intercôndilo femoral.
- (E) A cerclagem é o implante mais utilizado nas fraturas de fêmur distal.

**41**

**O fragmento de Thurston Holland na fratura de Salter-Harris é considerado do tipo**

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

**42**

**Referente aos tumores, é correto afirmar que**

- (A) os tumores da coluna cervical são os mais frequentes da coluna vertebral.
- (B) 75% dos tumores da coluna vertebral estão na coluna cervical.
- (C) os tumores metastáticos são benignos.
- (D) o sintoma mais comum do tumor cervical é a febre.
- (E) os tumores da coluna cervical são mais raros quando comparados aos dos demais segmentos da coluna.

**43**

**Paciente, vítima de acidente em água rasa, sofreu lesão no nível de C5. Dessa forma, é correto afirmar que será afetado(a)**

- (A) o músculo chave flexor do cotovelo.
- (B) o músculo chave extensor do punho.
- (C) o reflexo braquiorradial.
- (D) a sensibilidade no 5º quirodáctilo.
- (E) o músculo chave extensor do cotovelo.

**44**

**Criança, 10 anos, foi vítima de uma queda de 2 metros da árvore. Ao RX, apresenta fratura diafisária de fêmur. São opções de tratamentos nessa faixa etária, EXCETO**

- (A) gesso toracopédico imediato.
- (B) haste intermedular.
- (C) gesso suropodálico imediato.
- (D) fixador externo.
- (E) tração seguida de gesso.

**45**

**Sobre a artrite séptica do quadril, assinale a alternativa correta.**

- (A) O conhecimento da vascularização do colo femoral e da epífise proximal não importa para a doença.
- (B) O diagnóstico pode ser tardio sem prejuízo para o paciente.
- (C) Com aumento da vascularização, a epífise sofre isquemia.
- (D) Poucas patologias são tão agressivas e de efeito tão devastador.
- (E) A prevenção é fácil de realizar.

**46**

**A respeito da coluna vertebral e suas deformidades, assinale a alternativa correta.**

- (A) A escoliose é definida como desvio anterior da coluna.
- (B) A escoliose é definida como desvio lateral da coluna.
- (C) As deformidades da coluna estão mais localizadas na região cervical.
- (D) A escoliose é definida como desvio posterior da coluna.
- (E) As deformidades da coluna estão mais localizadas na região sacral.

**47**

**Sobre o pé torto congênito, é correto afirmar que**

- (A) provoca deformidade em cavo, aduto, varo e equino.
- (B) provoca deformidade em cavo, aduto, valgo e equino.
- (C) provoca deformidade em plano, aduto e valgo.
- (D) provoca deformidade em cavo, aduto e valgo.
- (E) Não existe tratamento até os dias atuais para essa doença.

48

O óbito nos pacientes vítimas de trauma apresenta um comportamento trimodal cujas causas principais são

- (A) o fato de sempre evoluir com morte tardia.
- (B) imediata, precoce e tardia.
- (C) cardíaca, imediata e aguda.
- (D) aguda, precoce e cardíaca.
- (E) metabólica, cardíaca e tardia.

49

No sistema musculoesquelético, é possível considerar como músculo do dorso o

- (A) reto femoral.
- (B) peitoral maior.
- (C) trapézio.
- (D) bíceps braquial.
- (E) solear.

50

Paciente vítima de acidente automotivo e politraumatizado segundo o protocolo de atendimento do Suporte Avançado de Vida no Trauma (ATLS). Conforme o protocolo é possível afirmar que a letra de classificação correta para esse paciente é

- (A) B= ventilação.
- (B) D= deficiências físicas.
- (C) C= controle cervical.
- (D) A= articulação da fala.
- (E) E= escolaridade da vítima.

51

O manguito rotador é formado por quatro músculos que se originam na escápula e se inserem nos tubérculos do úmero. O músculo redondo menor é responsável por

- (A) rotação lateral do úmero.
- (B) elevação do úmero.
- (C) rotação interna.
- (D) rotação medial.
- (E) abdução do úmero.

52

Em relação às lesões traumáticas do joelho em crianças e adolescentes, é correto afirmar que a fise femoral distal

- (A) é a fise de menor crescimento, em média 3cm ao ano.
- (B) está presente ao nascimento e permanece aberta até cerca de 16 a 17 anos nas meninas e meninos.
- (C) está presente ao nascimento e permanece aberta até cerca de 09 a 12 anos nas meninas e meninos.
- (D) está presente ao nascimento e permanece aberta até cerca de 14 a 16 anos nos meninos e 16 a 18 anos nas meninas.
- (E) está presente ao nascimento e permanece aberta até cerca de 14 a 16 anos nas meninas e 16 a 18 anos nos meninos.

53

Quanto ao músculo tibial anterior, é correto afirmar que

- (A) origina-se na Superfície medial da tíbia.
- (B) se insere no osso tálus.
- (C) é innervado pelo nervo fibular profundo.
- (D) realiza flexão plantar.
- (E) é vascularizado pelos ramos da artéria fibular anterior e posterior.

54

A respeito das fraturas ao nível do joelho adulto, assinale a alternativa correta.

- (A) A fratura de fêmur distal na pessoa jovem resulta de traumas de baixa energia.
- (B) A fratura de fêmur distal é comum na pessoa idosa e resulta de traumas de baixa energia.
- (C) A fratura de fêmur distal corresponde a 50% das fraturas do fêmur.
- (D) O côndilo femoral medial é mais alto e anterior que o lateral.
- (E) Apenas a ressonância magnética para diagnosticar é utilizada para realizar diagnóstico da fratura diafisária do fêmur.

**55****Referente ao túnel do carpo, assinale a alternativa correta.**

- (A) Dentro do túnel do carpo, o nervo ulnar é responsável pela parestesia, da qual o paciente se queixa na consulta.
- (B) Durante a cirurgia de síndrome do túnel do carpo, é necessário abrir o ligamento transversal do metacarpo.
- (C) No conteúdo, o nervo mediano é acompanhado pelos quatro tendões dos Flexores Superficiais dos Dedos (FSD), os quatro tendões dos Flexores Profundos dos Dedos (FPD) e o tendão Flexor Longo do Polegar (FLP).
- (D) O túnel do carpo é um túnel osteoelástico.
- (E) O conteúdo do túnel do carpo é formado por 5 tendões flexores profundos e 5 flexores superficiais.

**56****É considerado um osso do carpo o**

- (A) talus.
- (B) navicular.
- (C) cuneiforme.
- (D) cuboide.
- (E) hamato.

**57****Sobre as lesões traumáticas do anel pélvico, assinale a alternativa correta.**

- (A) Os acidentes automobilísticos e as quedas de grandes alturas são os principais responsáveis pelo trauma no adulto jovem.
- (B) As fraturas do anel pélvico não são consideradas um desafio constante.
- (C) A taxa de mortalidade é de 90%
- (D) Geralmente, no idoso, são provocadas por trauma de alta energia.
- (E) Pacientes com lesão do anel pélvico não necessitam de diagnóstico e tratamento imediato.

**58****Quanto às lesões meniscoligamentares do joelho, é correto afirmar que**

- (A) o complexo ligamentar lateral é o segundo restritor primário da estabilização lateral do joelho
- (B) o exame clínico no joelho, em casos agudos, é fácil, simples e deve ser preciso quanto à realização.
- (C) o registro inicial do exame primário não deve ser anotado para futura comparação.
- (D) o complexo ligamentar lateral é resultado de um espessamento da cápsula articular.
- (E) o complexo medial é composto por 3 folhetos.

**59****Para realizar a flexão do cotovelo após imobilização gessada, o músculo bíceps braquial deve realizar contração**

- (A) excêntrica.
- (B) concêntrica e isotônica.
- (C) isocinética passiva.
- (D) passiva.
- (E) isométrica.

**60****Referente à fratura diafisária do fêmur adulto, é correto afirmar que**

- (A) geralmente é causada por trauma de baixa energia em adultos jovens.
- (B) sempre é utilizado o tratamento com tração e gesso ortopédico.
- (C) o tratamento é limitado a uma técnica cirúrgica de sucesso.
- (D) essa fratura está entre as lesões mais comuns na prática do cirurgião ortopédico.
- (E) essa fratura, no idoso, só ocorre no trauma de alta energia.

Realização



**instituto aacp**



EDITAL DE CONCURSO PÚBLICO Nº 02/2020



T4444062N

PREFEITURA DE JOÃO PESSOA  
SECRETARIA DA SAÚDE

## MÉDICO (ORTOPEDIA)

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](http://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 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 P<sub>1</sub>, P<sub>2</sub>, P<sub>3</sub>, P<sub>4</sub> e P<sub>5</sub>, 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<sub>3</sub> e P<sub>4</sub> irão fazer o mesmo tipo de exame, P<sub>2</sub> e P<sub>4</sub> irão fazer exames de tipos diferentes e P<sub>2</sub> e P<sub>5</sub> irão fazer exames de tipos diferentes. Com base nessas informações, é correto afirmar que

- (A) P<sub>1</sub> irá fazer o exame de Glicemia.
- (B) P<sub>5</sub> irá fazer o exame de Hemograma.
- (C) P<sub>3</sub> irá fazer o exame de Hemograma.
- (D) P<sub>2</sub> irá fazer o exame de Glicemia.
- (E) P<sub>4</sub> 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) CHARACTERUNICODE
- (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

**Criança, 3 anos de idade, vítima de queda do sofá de casa, apresenta dor no punho direito. Verificando a radiografia, o ortopedista do P.S. fala para mãe que a criança sofreu uma fratura na fise de crescimento com saída no lado oposto da metáfise. Diante desse diagnóstico, é correto classificar essa fratura, segundo a classificação de Salter-Harris, como tipo**

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

22

**O músculo romboide menor é innervado pelo nervo**

- (A) mediano.
- (B) torácico.
- (C) subclávio.
- (D) toracodorsal.
- (E) dorsal da escápula.

23

**Uma redução adequada na fratura de colo de fêmur pode ser avaliada pelo índice de Garden que se baseia no alinhamento cervicodiafisário de**

- (A) 160 graus em anteroposterior e 180 graus em perfil.
- (B) 180 graus em anteroposterior e 160 graus em perfil.
- (C) 180 graus em anteroposterior.
- (D) 120 graus em anteroposterior e 90 graus em perfil.
- (E) 90 graus em anteroposterior e 120 graus em perfil.

24

**Sobre lesões traumáticas do joelho em crianças e adolescentes, é correto afirmar que**

- (A) as lesões do LCA têm sido relatadas com diminuição da frequência.
- (B) os estágios de desenvolvimento de Tanner não têm importância para tratamento nas lesões de joelho.
- (C) o diagnóstico da lesão aguda no joelho de crianças e adolescentes pode ser um desafio devido a múltiplos fatores.
- (D) o diagnóstico é mais fácil nas populações pediátricas e adolescentes que no adulto.
- (E) o teste de lachman é de grande importância para diagnóstico da lesão meniscal.

**25**

**A respeito do pé torto congênito, é correto afirmar que**

- (A) o método de Kite é o mais usado atualmente com colocação de fixador externo.
- (B) é a deformidade congênita ortopédica mais frequente e há relatos desde os tempos mais remotos.
- (C) o Método de Ponseti não é mais utilizado no Brasil nos tempos atuais devido à ineficácia.
- (D) sempre se realiza o tratamento cirúrgico como primeira escolha através do método de Poseidon.
- (E) A escala de Pirani é um método complexo e difícil de aplicar com o objetivo de qualificar a deformidade.

**26**

**Paciente, 65 anos, com dor no joelho esquerdo, apresenta na radiografia de joelho uma imagem com obliteração do espaço articular. Segundo a classificação de Ahlback modificada por Keyes, essa imagem corresponde ao grau**

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

**27**

**O músculo semitendíneo é innervado pelo nervo**

- (A) tibial.
- (B) glúteo superior.
- (C) glúteo inferior.
- (D) fibular superficial.
- (E) do músculo obturador.

**28**

**A respeito do paciente politraumatizado, assinale a alternativa correta.**

- (A) O paciente politraumatizado geralmente é um paciente em que os cuidados podem ser deixados para um segundo momento.
- (B) Na resposta metabólica ao trauma, não ocorre necessidade de liberação de glicose.
- (C) Do ponto de vista etiológico, a palavra poli deriva do grego poly, que significa vários, e traumatizado é um adjetivo que representa aquele que se traumatizou.
- (D) Na resposta metabólica ao trauma, ocorrem alterações cardiovasculares apenas tardias.
- (E) Independente da perda sanguínea no politraumatizado, a resposta cardiovascular sempre apresenta a mesma intensidade.

**29**

**Segundo a classificação de Salter-Harris, a fratura que se estende da superfície articular até a metáfise é considerada**

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

**30**

**A redução do espaço articular, na classificação de joelho de Ahlback modificada por Keyes, corresponde ao grau**

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

**31**

**Quanto à marcha, assinale a alternativa correta.**

- (A) Na contração excêntrica, a principal característica é a aceleração.
- (B) A contração concêntrica está relacionada com o movimento de desaceleração.
- (C) Durante o ciclo de marcha, a contração muscular pode ocorrer de três formas diferentes (concêntrica, excêntrica e isométrica).
- (D) Na contração concêntrica, ocorre aumento da distância entre origem e inserção muscular.
- (E) A contração isométrica é o tipo mais observado durante a marcha.

**32**

**O músculo piriforme tem como função:**

- (A) rotação interna e adução coxofemoral.
- (B) rotação externa e abdução coxofemoral.
- (C) rotação externa e adução coxofemoral.
- (D) rotação interna e abdução coxofemoral.
- (E) rotação interna e flexão coxofemoral.

**33**

**Sobre a luxação do quadril, é correto afirmar que**

- (A) é mais comum a luxação inferior.
- (B) é mais comum a luxação anterior.
- (C) é mais comum a luxação posterior.
- (D) não é considerada uma urgência ortopédica.
- (E) a luxação coxofemoral isolada é a mais frequente das luxações no esqueleto humano.

**34**

**Paciente, 10 anos, vítima de atropelamento, sofreu uma fratura fisária do fêmur distal. A respeito do exposto, assinale a alternativa correta.**

- (A) A redução, se possível, não deve ser anatômica.
- (B) Fraturas Salter Harris 3 e 4 devem ser tratadas sempre com gesso.
- (C) Para redução anatômica, não deve ser necessária anestesia.
- (D) Fraturas da fise distal do fêmur nos adolescentes e crianças são responsáveis por 90% dos casos de todas as lesões fisárias.
- (E) Fraturas Salter Harris 2 são mais comuns.

**35**

**Durante o crescimento e o desenvolvimento da criança, podemos observar várias alterações na marcha. Sobre a marcha normal, é correto afirmar que**

- (A) a fase de apoio corresponde a 40% do ciclo de marcha.
- (B) o ciclo da marcha é dividido em 04 fases: apoio, retirada do pé do solo, balanço e pós-balanço.
- (C) o ciclo da marcha é dividido em fase de apoio bipodal, apoio unipodal e balanço.
- (D) o ciclo da marcha é dividido em fase de apoio e balanço.
- (E) a fase de balanço corresponde a 60% do ciclo de marcha.

**36**

**São considerados tratamentos para gonartrose, EXCETO**

- (A) fisioterapia.
- (B) analgésicos.
- (C) viscosuplementação.
- (D) tratamento cirúrgico.
- (E) repouso sem realizar atividade física e aguardar a dor passar com imobilizador.

37

**Assinale a alternativa que apresenta a estrutura anatômica do pé.**

- (A) Osso escafoide.
- (B) Ligamento costotransverso.
- (C) Ligamento amarelo.
- (D) Osso cuneiforme.
- (E) Osso trapezoide.

38

**Paciente, 18 anos, vítima de acidente de moto x carro, relata dor intensa no joelho direito, com sensibilidade e amplitude de movimento presentes, dor ao movimento e instabilidade do joelho. Suspeita-se de fratura de joelho associada à lesão de LCA e menisco medial. São exames complementares que podem ser solicitados para fechar o diagnóstico das suspeitas diagnósticas, EXCETO**

- (A) densitometria óssea.
- (B) radiografia simples.
- (C) tomografia computadorizada.
- (D) ressonância magnética.
- (E) ultrassonografia.

39

**Sobre as fraturas ao nível do joelho no adulto (fêmur distal), assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) Placa angulada de 95 graus: sua melhor indicação é nas fraturas extra-articulares.
- (B) Parafuso Condiliano Dinâmico (DCS): o parafuso condiliano associado à placa lateral é um sistema de fixação similar à placa angulada.
- (C) Placa condiliana de suporte é especialmente desenhada para adaptar-se ao côndilo femoral lateral.
- (D) Fixação intramedular é um pino intramedular bloqueado nos seus extremos e colocado retrógrado através do intercôndilo femoral.
- (E) A cerclagem é o implante mais utilizado nas fraturas de fêmur distal.

40

**O fragmento de Thurston Holland na fratura de Salter-Harris é considerado do tipo**

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

41

**Referente aos tumores, é correto afirmar que**

- (A) os tumores da coluna cervical são os mais frequentes da coluna vertebral.
- (B) 75% dos tumores da coluna vertebral estão na coluna cervical.
- (C) os tumores metastáticos são benignos.
- (D) o sintoma mais comum do tumor cervical é a febre.
- (E) os tumores da coluna cervical são mais raros quando comparados aos dos demais segmentos da coluna.

42

**Paciente, vítima de acidente em água rasa, sofreu lesão no nível de C5. Dessa forma, é correto afirmar que será afetado(a)**

- (A) o músculo chave flexor do cotovelo.
- (B) o músculo chave extensor do punho.
- (C) o reflexo braquiorradial.
- (D) a sensibilidade no 5º quirodáctilo.
- (E) o músculo chave extensor do cotovelo.

43

**Criança, 10 anos, foi vítima de uma queda de 2 metros da árvore. Ao RX, apresenta fratura diafisária de fêmur. São opções de tratamentos nessa faixa etária, EXCETO**

- (A) gesso toracopédico imediato.
- (B) haste intermedular.
- (C) gesso suropodálico imediato.
- (D) fixador externo.
- (E) tração seguida de gesso.

44

**Sobre a artrite séptica do quadril, assinale a alternativa correta.**

- (A) O conhecimento da vascularização do colo femoral e da epífise proximal não importa para a doença.
- (B) O diagnóstico pode ser tardio sem prejuízo para o paciente.
- (C) Com aumento da vascularização, a epífise sofre isquemia.
- (D) Poucas patologias são tão agressivas e de efeito tão devastador.
- (E) A prevenção é fácil de realizar.

45

**A respeito da coluna vertebral e suas deformidades, assinale a alternativa correta.**

- (A) A escoliose é definida como desvio anterior da coluna.
- (B) A escoliose é definida como desvio lateral da coluna.
- (C) As deformidades da coluna estão mais localizadas na região cervical.
- (D) A escoliose é definida como desvio posterior da coluna.
- (E) As deformidades da coluna estão mais localizadas na região sacral.

46

**Sobre o pé torto congênito, é correto afirmar que**

- (A) provoca deformidade em cavo, aduto, varo e equino.
- (B) provoca deformidade em cavo, aduto, valgo e equino.
- (C) provoca deformidade em plano, aduto e valgo.
- (D) provoca deformidade em cavo, aduto e valgo.
- (E) Não existe tratamento até os dias atuais para essa doença.

47

**O óbito nos pacientes vítimas de trauma apresenta um comportamento trimodal cujas causas principais são**

- (A) o fato de sempre evoluir com morte tardia.
- (B) imediata, precoce e tardia.
- (C) cardíaca, imediata e aguda.
- (D) aguda, precoce e cardíaca.
- (E) metabólica, cardíaca e tardia.

48

**No sistema musculoesquelético, é possível considerar como músculo do dorso o**

- (A) reto femoral.
- (B) peitoral maior.
- (C) trapézio.
- (D) bíceps braquial.
- (E) solear.

49

**Paciente vítima de acidente automotivo e politraumatizado segundo o protocolo de atendimento do Suporte Avançado de Vida no Trauma (ATLS). Conforme o protocolo é possível afirmar que a letra de classificação correta para esse paciente é**

- (A) B= ventilação.
- (B) D= deficiências físicas.
- (C) C= controle cervical.
- (D) A= articulação da fala.
- (E) E= escolaridade da vítima.

50

**Sobre as fraturas diafisárias de fêmur no adulto, assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) No caso de canal estreito, está indicada osteossíntese com placa e parafuso.
- (B) São consideradas uma das lesões mais comuns na prática do cirurgião ortopédico.
- (C) A avaliação radiológica deve incluir imagens em anteroposterior e perfil.
- (D) É uma contraindicação absoluta o uso de placa e parafuso nas fraturas diafisárias de fêmur no adulto.
- (E) A história clínica contém informações importantes relacionadas ao mecanismo do trauma.

**51**

**Em relação às lesões traumáticas do joelho em crianças e adolescentes, é correto afirmar que a fise femoral distal**

- (A) é a fise de menor crescimento, em média 3cm ao ano.
- (B) está presente ao nascimento e permanece aberta até cerca de 16 a 17 anos nas meninas e meninos.
- (C) está presente ao nascimento e permanece aberta até cerca de 09 a 12 anos nas meninas e meninos.
- (D) está presente ao nascimento e permanece aberta até cerca de 14 a 16 anos nos meninos e 16 a 18 anos nas meninas.
- (E) está presente ao nascimento e permanece aberta até cerca de 14 a 16 anos nas meninas e 16 a 18 anos nos meninos.

**52**

**Quanto ao músculo tibial anterior, é correto afirmar que**

- (A) origina-se na Superfície medial da tibia.
- (B) se insere no osso tálus.
- (C) é inervado pelo nervo fibular profundo.
- (D) realiza flexão plantar.
- (E) é vascularizado pelos ramos da artéria fibular anterior e posterior.

**53**

**A respeito das fraturas ao nível do joelho adulto, assinale a alternativa correta.**

- (A) A fratura de fêmur distal na pessoa jovem resulta de traumas de baixa energia.
- (B) A fratura de fêmur distal é comum na pessoa idosa e resulta de traumas de baixa energia.
- (C) A fratura de fêmur distal corresponde a 50% das fraturas do fêmur.
- (D) O côndilo femoral medial é mais alto e anterior que o lateral.
- (E) Apenas a ressonância magnética para diagnosticar é utilizada para realizar diagnóstico da fratura diafisária do fêmur.

**54**

**Referente ao túnel do carpo, assinale a alternativa correta.**

- (A) Dentro do túnel do carpo, o nervo ulnar é responsável pela parestesia, da qual o paciente se queixa na consulta.
- (B) Durante a cirurgia de síndrome do túnel do carpo, é necessário abrir o ligamento transversal do metacarpo.
- (C) No conteúdo, o nervo mediano é acompanhado pelos quatro tendões dos Flexores Superficiais dos Dedos (FSD), os quatro tendões dos Flexores Profundos dos Dedos (FPD) e o tendão Flexor Longo do Polegar (FLP).
- (D) O túnel do carpo é um túnel osteoelástico.
- (E) O conteúdo do túnel do carpo é formado por 5 tendões flexores profundos e 5 flexores superficiais.

**55**

**É considerado um osso do carpo o**

- (A) tálus.
- (B) navicular.
- (C) cuneiforme.
- (D) cuboide.
- (E) hamato.

**56**

**Sobre as lesões traumáticas do anel pélvico, assinale a alternativa correta.**

- (A) Os acidentes automobilísticos e as quedas de grandes alturas são os principais responsáveis pelo trauma no adulto jovem.
- (B) As fraturas do anel pélvico não são consideradas um desafio constante.
- (C) A taxa de mortalidade é de 90%
- (D) Geralmente, no idoso, são provocadas por trauma de alta energia.
- (E) Pacientes com lesão do anel pélvico não necessitam de diagnóstico e tratamento imediato.

**57****Quanto às lesões meniscoligamentares do joelho, é correto afirmar que**

- (A) o complexo ligamentar lateral é o segundo restritor primário da estabilização lateral do joelho
- (B) o exame clínico no joelho, em casos agudos, é fácil, simples e deve ser preciso quanto à realização.
- (C) o registro inicial do exame primário não deve ser anotado para futura comparação.
- (D) o complexo ligamentar lateral é resultado de um espessamento da cápsula articular.
- (E) o complexo medial é composto por 3 folhetos.

**58****Para realizar a flexão do cotovelo após imobilização gessada, o músculo bíceps braquial deve realizar contração**

- (A) excêntrica.
- (B) concêntrica e isotônica.
- (C) isocinética passiva.
- (D) passiva.
- (E) isométrica.

**59****Referente à fratura diafisária do fêmur adulto, é correto afirmar que**

- (A) geralmente é causada por trauma de baixa energia em adultos jovens.
- (B) sempre é utilizado o tratamento com tração e gesso ortopédico.
- (C) o tratamento é limitado a uma técnica cirúrgica de sucesso.
- (D) essa fratura está entre as lesões mais comuns na prática do cirurgião ortopédico.
- (E) essa fratura, no idoso, só ocorre no trauma de alta energia.

**60****O manguito rotador é formado por quatro músculos que se originam na escápula e se inserem nos tubérculos do úmero. O músculo redondo menor é responsável por**

- (A) rotação lateral do úmero.
- (B) elevação do úmero.
- (C) rotação interna.
- (D) rotação medial.
- (E) abdução do úmero.

Realização



**instituto aacp**