



EDITAL DE CONCURSO PÚBLICO Nº 02/2020



T1442060N

PREFEITURA DE JOÃO PESSOA  
SECRETARIA DA SAÚDE

## MÉDICO (NEONATOLOGIA)

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, quietiapina etc.) e, em situações pontuais, sedativos ou remédios para dormir (clonazepan, diazepan, alprazolam etc.). Esses últimos costumam ser até solicitados pelos pacientes, mas devem ser evitados ao máximo, porque podem afrouxar o controle dos impulsos, assim como o álcool, além de causarem dependência. [...]

Disponível em:

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

Acesso em: 04 jan. 2021.

## 1

**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>5</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

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

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

**15**

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

(- 8, - 7, - 3, 4, 14, \_\_\_).

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

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

## **Informática**

---

**16**

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

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

**17**

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

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

**18**

Um byte é composto por quantos bits?

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



**19**

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

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

**20**

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

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

## **Conhecimentos Específicos**

**21**

O uso indiscriminado de antibióticos no período neonatal está associado a complicações a curto e longo prazo. Em relação a esse assunto, é correto afirmar que

- (A) estudos têm mostrado uma forte relação entre o uso de antibióticos e o desenvolvimento de hipotireoidismo.
- (B) uma complicação a curto prazo seria a sepse tardia e, a longo prazo, a asma.
- (C) não são consideradas complicações a asma, a obesidade e a displasia broncopulmonar.
- (D) estão relacionadas ao rompimento da microbiota pulmonar e sem relação, até o momento, com o rompimento da microbiota intestinal.
- (E) hoje sabe-se que o uso de antibióticos previne a displasia broncopulmonar, não sendo esta portanto complicação do uso indiscriminado.

**22**

Um RN prematuro de 30 semanas de gestação apresenta insuficiência respiratória associada à com cardiopatia complexa e necessita manter o canal arterial aberto. Nessa situação, qual a é droga indicada?

- (A) Prostaglandina.
- (B) Acetaminofeno.
- (C) Ácido acetilsalicílico.
- (D) Dobutamina.
- (E) Anti hipertensivos.

23

Por indicação da enfermeira da UBS, um Recém-Nascido (RN) de 18 dias é encaminhado à consulta com pediatra, que solicitou o parecer do neonatologista, pois o RN apresenta um ruído respiratório, tipo ronco, principalmente quando dorme. Não é referido estridor e, segundo a mãe da criança, “parece que melhora quando ele está acordado”. Ao ser examinado, está em ótimo estado geral, sucção de leite materno sem alterações, acianótico e eupneico. Qual é o diagnóstico provável?

- (A) Insuficiência cardíaca.
- (B) Laringomalácia.
- (C) Atresia de esôfago.
- (D) Atresia de coana.
- (E) Enfisema lobar congênito.

24

Sobre o exame do coto umbilical do RN, é correto afirmar que

- (A) hérnias umbilicais não têm indicação cirúrgica imediata.
- (B) a presença de granuloma local exige antibioticoterapia venosa.
- (C) a atresia anal deve ser diagnosticada e tratada ainda na sala de parto.
- (D) anatomicamente são encontradas uma artéria e duas veias.
- (E) as anomalias no coto não se relacionam com outras malformações congênicas.

25

Após um trabalho de parto laborioso, um RN apresentava frequência cardíaca de 70bpm, 12 respirações por minuto, importante hipoatividade, com cianose central e sem reação aos estímulos na sala de parto no primeiro minuto de vida. Qual é a conduta adequada nesse caso?

- (A) Reanimar apenas após o quinto minuto de vida.
- (B) Classificar o quadro como asfixia leve, e apenas aguardar.
- (C) Iniciar soro fisiológico 20 ml/kg via veia umbilical.
- (D) Iniciar antibióticos, pois o quadro sugere uma sepse intra uterina.
- (E) Iniciar a reanimação, por se tratar de asfixia grave.

26

RN de 27 semanas nasceu de parto cesariana por hipertensão materna. A mãe não recebeu corticoide nem sulfato de magnésio. Uma semana antes, foi realizada inibição de trabalho de parto prematuro. O RN nasceu bem, com boa frequência cardíaca, sendo realizado clampeamento imediato do cordão. Apresentou desconforto respiratório, recebeu CPAP e foi intubado. Encaminhado para UTI neonatal, recebeu surfactante. Chegou hipotérmico, recebeu uma expansão por hipoperfusão e não necessitou de drogas vasoativas. Ficou em protocolo de manipulação mínima por 72h. No terceiro dia, realizou USG com hemorragia grau II de Papile. Em relação ao caso, é correto afirmar que

- (A) o clampeamento imediato ajuda a prevenir a hemorragia intracraniana (HIC).
- (B) o uso de corticoide antenatal não está relacionado à diminuição das hic.
- (C) o sulfato de magnésio antenatal não mostrou eficácia na redução da hic, mas diminui os riscos de paralisia cerebral.
- (D) a classificação da HIC em graus corresponde à localização e não corresponde à gravidade.
- (E) a hemorragia grau II corresponde a sangramento na matriz germinativa.

27

**Ao exame físico de um recém-nascido, foi identificado o “sinal da tecla” após um trabalho de parto prolongado e com difícil extração do RN. Nesse caso, a fratura está relacionada a qual dos seguintes ossos?**

- (A) Frontal.
- (B) Clavícula.
- (C) Fêmur.
- (D) Costelas.
- (E) Tíbia.

28

**Em relação à Ventilação Mecânica Não Invasiva (VNI) em recém-nascidos prematuros, assinale a alternativa correta.**

- (A) A pressão positiva contínua na via aérea nasal (NCPAP) é a única modalidade de VNI.
- (B) O NCPAP estimula o crescimento do pulmão do recém-nascido prematuro.
- (C) São indicações de VNI: Síndrome do desconforto respiratório do RN e hérnia diafragmática.
- (D) São consideradas complicações da VNI: lesão nasal e lesão pulmonar induzida pela ventilação.
- (E) Tal como a ventilação mecânica, também é fator de risco para ocorrência de displasia broncopulmonar.

29

**Qual é a cardiopatia congênita que apresenta comunicação interventricular, estenose pulmonar valvar, hipertrofia de ventrículo direito e dextroposição da aorta?**

- (A) Drenagem anômala de veias pulmonares.
- (B) Transposição de grandes vasos da base.
- (C) Hipoplasia ventricular.
- (D) Defeito septal de átrio ventricular.
- (E) Tetralogia de Fallot.

30

**Assinale a alternativa correta que apresenta uma causa que justifica a imaturidade pulmonar nos casos de Doença de Membrana Hialina ou Síndrome do Desconforto respiratório.**

- (A) Deficiência de cortisol.
- (B) Excesso de progesterona.
- (C) Associação à malformação pulmonar.
- (D) Hipoglicemia com disfunção de células beta.
- (E) Produção insuficiente de surfactante.

31

**Um recém-nascido nasceu por parto tipo cesariana e, na sala de parto, evoluiu com desconforto respiratório grave com cianose, diminuição do ruído ventilatório à direita com abdome escavado. O paciente apresenta estigmas de Síndrome de Down e polidrâmnio. Qual é o possível diagnóstico?**

- (A) Malformação adenomatosa cística.
- (B) Onfalocele.
- (C) Gastrosquise.
- (D) Persistência do úraco.
- (E) Hérnia diafragmática.

32

**Um RN, filho de mãe diabética, permaneceu sem receber dieta por duas horas pós-parto. Evoluiu com hipoatividade, apatia e lassidão, além de palidez cutânea e cianose de extremidades. Esse quadro é compatível com**

- (A) hipercalcemia do neonato.
- (B) hipoinsulinemia do neonato.
- (C) hipoglicemia do neonato.
- (D) hipercalemia do neonato.
- (E) hipermagnesemia do neonato.

**33**

**Recém-nascido prematuro em ventilação mecânica evoluiu com distensão abdominal, vômitos biliosos, enterorragia e melena. A hipótese diagnóstica foi de enterocolite necrosante. A melhor conduta inicial é**

- (A) antibioticoterapia, manter dieta enteral e exame contrastado do trânsito intestinal.
- (B) radiografia de abdome, manter dieta enteral e antibioticoterapia.
- (C) exame contrastado do trânsito intestinal e sondagem nasogástrica de alívio.
- (D) tomografia de abdome, antibioticoterapia e manter dieta enteral.
- (E) radiografia de abdome, sondagem nasogástrica de alívio e antibioticoterapia.

**34**

**São exames realizados durante a permanência no alojamento conjunto, EXCETO**

- (A) Teste do Coraçãozinho/ saturação periférica.
- (B) Teste do Pezinho/ erros inatos.
- (C) Teste de compatibilidade sanguínea/ incompatibilidades.
- (D) Teste do Olhinho/ catarata congênita.
- (E) Teste do Tegumento/ agenesia tegumentar.

**35**

**Durante um período de jejum, o recém-nascido em uso de Nutrição Parenteral Total deverá ser monitorado laboratorialmente**

- (A) com exames bioquímicos pertinentes, de gasometria venosa e de urina diários.
- (B) mantendo-se a coleta de sódio e potássio a cada 24h, 48h e 72h.
- (C) somente quando apresentar sinais clínicos importantes, como hipocalcemia.
- (D) mediante rotina do serviço, dependendo das condições prévias e após medidas de correção necessárias.
- (E) sem a necessidade de avaliar função hepática na primeira semana de uso de nutrição parenteral.

**36**

**Sobre o uso de leite materno em UTI neonatal, assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) A mãe deve alimentar-se adequadamente e beber muita água.
- (B) O aleitamento deve ocorrer em um espaço confortável e calmo.
- (C) Algumas mães podem ter dificuldade inicialmente por problemas da “pega” do bebê.
- (D) O contato do olhar da mãe com o bebê não interfere no processo do aleitamento.
- (E) O contato da barriga do bebê com a da mãe pode facilitar a amamentação.

**37**

**O uso de oxigênio por período prolongado durante a permanência de um prematuro de 29 semanas na UTI neonatal ocasionou sequelas oculares com retinopatia da prematuridade. Quanto a essa doença, é correto afirmar que**

- (A) não está relacionada ao tempo de uso, nem à concentração de oxigênio utilizado.
- (B) é uma doença cicatricial residual e pode estar relacionada ao descolamento de retina.
- (C) a hiperóxia resulta em maior concentração de sangue, o que indiretamente beneficia a evolução.
- (D) a proliferação fibrovascular extrarretiniana não está relacionada ao descolamento da retina.
- (E) o fato de estar associada à hemorragia intracraniana e a múltiplas transfusões não piora o prognóstico do prematuro.

**38**

**RN pré-termo com 1000g, 21 dias de vida e impossibilidade de receber dieta enteral, está estável e metabolicamente compensado, em nutrição parenteral total. Porém, apresenta-se pálido acinzentado, hipoativo, sem ganho de peso há 5 dias, com hemoculturas negativas. Foi sugerida a troca do cateter profundo. Além disso, qual é a conduta mais adequada?**

- (A) Rastrear para erros inatos do metabolismo.
- (B) Rastrear para infecção sistêmica por fungos.
- (C) Recalcular a nutrição parenteral com menor quantidade de lipídeos.
- (D) Suspender a nutrição parenteral por 5 dias.
- (E) Aumentar as doses de antibióticos.

**39**

**Sobre a vacinação em prematuros, assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) A BCG pode ser dada em dose única. Se o peso de nascimento for < 2.000 g, é necessário adiar a vacinação até que o RN atinja peso maior ou igual a 2.000 g.
- (B) Hepatite B: são aplicadas quatro doses em RNs nascidos com peso inferior a 2.000 g ou idade gestacional menor que 33 semanas, sendo a primeira dose nas primeiras 12 horas de vida.
- (C) Tríplice bacteriana: vacinar na idade cronológica, iniciando aos 2 meses de vida, de acordo com o calendário de vacinação.
- (D) Poliomielite inativada: vacinar na idade cronológica, iniciando aos 2 meses de vida, de acordo com o calendário de vacinação.
- (E) Pneumocócica: deve ser administrada aos 15 dias de vida, profilaticamente, evitando novas infecções respiratórias.

**40**

**A Tríade clássica de microcefalia, catarata congênita e surdez é associada a qual das doenças a seguir?**

- (A) Rubéola congênita.
- (B) Sífilis congênita.
- (C) Citomegalovirose.
- (D) Toxoplasmose congênita.
- (E) Cisticercose congênita.

**41**

**Um RN que nasceu de parto normal, de uma mãe sem comorbidades, sendo alimentado com leite materno, apresenta vômitos persistentes que, no decorrer dos dias, associam-se à icterícia e hepatoesplenomegalia, hipoglicemia e alterações neurológicas, inclusive convulsões. O paciente evoluiu com sequelas clínicas de cirrose e retardo mental. Qual é o diagnóstico mais provável?**

- (A) Galactosemia.
- (B) Doença do xarope de bordo.
- (C) Acidemia isovalérica.
- (D) Síndrome de hiperamonemia.
- (E) Defeito do ciclo da ureia.

**42**

**Em um RN eutrófico, nascido de parto normal, é possível considerar a icterícia fisiológica**

- (A) se a mãe apresentar diabetes gestacional.
- (B) se o padrão de distribuição alcançar extremidades (pés e mãos) em 12h.
- (C) se existir apenas incompatibilidade ABO.
- (D) se os valores de bilirrubina indireta estiverem abaixo de 12 mg/dl.
- (E) se a icterícia iniciar após 48h de vida.

**43**

**Um recém-nascido com 24h de vida está em alojamento conjunto, em aleitamento materno exclusivo e o Apgar de nascimento foi 8-9, no primeiro e no quinto minutos, respectivamente. A família mudou-se para a cidade, oriunda do meio rural, e não fez pré-natal. Nota-se, ao exame físico, que o bebê não mobiliza o membro superior direito espontaneamente e chora muito ao ser manipulado. Ao RX do úmero, percebe-se um descolamento do periósteo. Esse quadro é compatível com**

- (A) sepse com osteomielite.
- (B) toxoplasmose congênita.
- (C) sífilis congênita primária.
- (D) infecção por citomegalovírus.
- (E) provável toco-traumatismo.

**44**

**Referente aos RN filhos de mães que desenvolveram pré-eclâmpsia moderada a grave, assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) poderão apresentar risco de retardo intra uterino.
- (B) muitos podem ter problemas no trabalho de parto e necessitar de reanimação.
- (C) poderão apresentar sequelas da hiper magnesemia com hipotonia.
- (D) o uso de anti-hipertensivos e sulfato de magnésio contraindica a amamentação.
- (E) pode ocorrer plaquetopenia e neutropenia transitória no RN.

**45**

**O exame de líquido cefalorraquidiano (LCR) de um RN prematuro apresenta os seguintes resultados:**

- **Neutrófilos 95.200 células, com 8% de metamielócitos;**
- **Proteína 918 mg/dL;**
- **Glicose 23 mg/dL.**

**A partir desses resultados, quais serão o diagnóstico e a etiologia mais provável?**

- (A) Meningite por bacilo da tuberculose.
- (B) Encefalite viral inespecífica.
- (C) Alterações líquóricas por toco traumatismo.
- (D) Meningoencefalite fúngica.
- (E) Infecção do sistema nervoso central por bactéria gram-negativa.

**46**

**Um RN apresenta incompatibilidade Rh, com elevados níveis de hemólise, necessitando de exsanguinotransfusão. Sobre esse procedimento, é correto afirmar que**

- (A) remove totalmente as hemácias hemolisadas cobertas pelos anticorpos.
- (B) não há equilíbrio com a bilirrubina extravascular, conforme a exsanguinotransfusão ocorre.
- (C) as hemácias hemolisadas depositadas no baço são liberadas após 72h para a corrente sanguínea, o que retarda a melhora.
- (D) uma das indicações é corrigir a anemia e a insuficiência cardíaca nos RN hidróticos por doença hemolítica.
- (E) a repetição da exsanguinotransfusão respeita os mesmos critérios da indicação inicial e variam com os níveis de bilirrubina, peso e idade gestacional.

**47**

**Considerando a Política Nacional de Humanização (PNH) do Sistema Único de Saúde (SUS), também conhecida como HumanizaSUS, assinale a alternativa correta.**

- (A) Tem como objetivo buscar a qualidade e a dignidade no cuidado em saúde, reduzindo aspectos desvalorizados do atendimento à gestante.
- (B) Tem como objetivo afirmar a importância da centralização e do controle das iniciativas de humanização do SUS, em detrimento dos locais de atendimento.
- (C) possibilitar a introdução das casas de acolhimento na rede de saúde privilegiando o atendimento por doulas.
- (D) Não faz referência à organização da gestão do trabalho em saúde que possa ser desfavorável à produção de saúde.
- (E) Não faz em parte dessa política de assistência as mudanças estruturais e reduzir a morbimortalidade do período perinatal, por ser processo interrelacional .

**48**

**Sobre a sepse bacteriana neonatal, assinale a alternativa correta.**

- (A) Os RN prematuros tendem a ter evolução branda, pois têm fatores hormonais protetores.
- (B) Poucos pacientes prematuros com sepse grave que sobrevivem têm sequelas neurológicas.
- (C) Nos casos de sepse precoce, causados por estreptococo do grupo B, recomenda-se o uso de antibioticoterapia intraparto.
- (D) Os pacientes com sepse apresentam quadros clínicos clássicos de febre, choro intenso e pletora.
- (E) Não é esperado que prematuros desenvolvam alterações da coagulação sanguínea no período da sepse.

**49**

**O Teste do Pezinho é de grande importância para a triagem neonatal para várias doenças. Qual alternativa está correta sobre esse exame?**

- (A) Deve ser colhido entre o primeiro e o quinto dia de vida do bebê.
- (B) A coleta deve ser exclusiva do sangue do pé da criança.
- (C) Entre várias doenças a fenilcetonúria, a biotinidase e o hipotireoidismo congênito são pesquisados.
- (D) Não são testadas tipos de anemias nesse teste.
- (E) Só é necessário pesquisar hiperplasia adrenal congênita quando houver suspeita clínica.

**50**

**Uma das situações mais delicadas em UTI neonatal é a comunicação de óbito para a família. Sobre esse assunto, assinale a alternativa correta.**

- (A) É tarefa exclusiva do médico ser o informante.
- (B) É necessário resolver todos os problemas burocráticos, como atestado de óbito, antes de comunicar a família.
- (C) A mãe deve ser comunicada prioritariamente, sem outros acompanhantes.
- (D) A equipe inter/multiprofissional deve estar previamente orientada em abordar as famílias de forma empática e acolhedora.
- (E) Preferencialmente, o chefe do serviço deve fazer esse tipo de comunicação.

**51**

**Em relação à pneumonia associada à Ventilação Mecânica (PAV), assinale a alternativa correta.**

- (A) No momento do diagnóstico, é obrigatório que o RN esteja em ventilação mecânica.
- (B) São fatores de risco para PAV: uso de bloqueadores H2 e prematuridade.
- (C) Para o seu diagnóstico, é necessário que o paciente tenha mais de 24 horas de vida e esteja em ventilação mecânica.
- (D) O uso de antibiótico de amplo espectro não aumenta o risco de um RN desenvolver PAV.
- (E) A colonização traqueal por contaminação da orofaringe é menos comum se o RN ventilado for colocado em posição supina, quando comparado com a posição lateral.

52

Uma gestante com 40 semanas de gestação é levada para cesariana por sofrimento fetal. RN nasceu com líquido amniótico meconial, em apneia, cianótico, hipotônico e com FC 80bpm. Foi realizada ventilação com pressão positiva com resposta em 30 segundos (melhora da FC, melhora parcial do tônus e da cor). O RN foi encaminhado para UTI com oxigênio, não apresentando disfunção respiratória, mas com queda da saturação quando chora e é manipulado. Foi realizado teste de hiperoxia que revela PaO<sub>2</sub> de 210 mmHg na gasometria da artéria radial direita. A saturação no membro superior direito é de 92% e, no membro inferior esquerdo, é de 77%. Com base nesse caso, é correto afirmar que

- (A) o diferencial de saturação pré e pós-ductal caracteriza a ocorrência de um shunt esquerda-direita.
- (B) o diagnóstico de hipertensão pulmonar caracteriza o paciente como tendo alta resistência vascular pulmonar com shunt direita-esquerda.
- (C) no teste de hiperoxia, a PaO<sub>2</sub> acima de 250 mmHG, sugere fortemente a presença de uma cardiopatia cianótica crítica.
- (D) o uso de anti-inflamatórios não esteroidais diminui o risco de hipertensão pulmonar no RN.
- (E) são medicamentos indicados para o tratamento da hipertensão pulmonar persistente do RN: sildenafil, dopamina e nitroprussiato de sódio.

53

**A Injúria Renal Aguda (IRA) é caracterizada pela redução abrupta ou gradual da função renal, geralmente de caráter reversível. A diálise peritoneal é uma das modalidades de substituição renal usada na neonatologia. Ela tem contra-indicação absoluta em qual situação a seguir?**

- (A) Colostomia nos primeiros dias de vida.
- (B) RN com válvula de uretra posterior.
- (C) Persistência do canal arterial com repercussão hemodinâmica.
- (D) Diagnóstico de hérnia diafragmática.
- (E) Síndrome de aspiração de mecônio.

54

Um RN de 30 semanas, com peso de nascimento de 1100g, está no quinto dia de vida. No momento, está em VNI e esteve em ventilação mecânica nas primeiras 48h de vida. Está em tratamento para sepse tardia. Nas últimas 24h, houve necessidade de aumento de FiO<sub>2</sub> para 45% e está mais taquicárdico. Foi coletado hemograma com Hb=8g/dl, ht: 30% e plaquetas 100.000. Em relação ao caso, assinale a alternativa correta.

- (A) Algumas condições, como a necessidade de suporte ventilatório, devem ser consideradas para a indicação de transfusão.
- (B) O RN não tem indicação de transfusão de concentrado de hemácias, pois não está em ventilação mecânica.
- (C) Se for indicada transfusão de sangue, não é necessária amostra de sangue materno, pois o RN tem mais de 48h de vida.
- (D) O aumento da frequência cardíaca é um sinal específico da anemia neonatal.
- (E) Não há indicação de transfusão de hemácias devido à ausência de episódios de apneia em VNI.

55

**Um RN nasceu de parto vaginal com 35 semanas por trabalho de parto prematuro sem causa, pesando 2700g. A mãe é positiva para antígenos de superfície da hepatite B (AgHBs). A conduta no RN é**

- (A) aplicar vacina contra hepatite B ao nascimento e Imunoglobulina Hiperimune Específica para hepatite B (HBIG) até 14 dias de vida.
- (B) aplicar apenas a vacina contra hepatite B ao nascimento.
- (C) não aplicar a vacina contra hepatite B ao nascimento e aplicar a HBIG ao nascimento.
- (D) aplicar vacina contra hepatite B nas primeiras 12 horas de vida e a HBIG até 14 dias de vida.
- (E) aplicar vacina contra hepatite B nas primeiras 12 horas de vida e a HBIG até 7 dias de vida.



56

**Diante do nascimento de um RN termo, que nasceu de parto vaginal, com bolsa rota alguns minutos antes do nascimento, com bom tônus e choro forte, deve-se**

- (A) clampar o cordão ao nascimento, envolver o RN em campos aquecidos e mantê-lo junto à mãe em contato pele a pele.
- (B) colocar o RN sobre tórax ou abdome da mãe e esperar 1-3 minutos para clampar o cordão.
- (C) clampar o cordão ao nascimento e levar o RN para a mesa de reanimação sob calor radiante.
- (D) clampar o cordão em 30 segundos e manter em contato pele a pele com a mãe.
- (E) esperar o cordão parar de pulsar para clampar e levar o RN para a mesa de reanimação sob calor radiante.

57

**Em relação aos fatores relacionados à hiperglicemia neonatal, assinale a alternativa correta.**

- (A) A oferta endovenosa de aminoácidos é hiperglicemiante.
- (B) A cafeína tem efeito hipoglicemiante.
- (C) A hiperglicemia é mais frequente quanto maior a idade gestacional do RN prematuro.
- (D) A dieta enteral precoce previne a hiperglicemia.
- (E) É definida como glicose sérica acima de 250 mg/dl

58

**Referente ao tratamento da hemorragia pulmonar, é correto afirmar que**

- (A) deve-se considerar o uso de menores valores de PEEP (Pressão Positiva Expiratória Final) ao redor de 4-5 cmH<sub>2</sub>O e maiores de MAP (Pressão Média de Vias Aéreas).
- (B) a hemorragia pulmonar nem sempre está acompanhada de coagulopatias, portanto é importante, para a correta utilização de hemoderivados, a coleta de exames laboratoriais.
- (C) a administração de adrenalina intratraqueal é contraindicada.
- (D) o tratamento do canal arterial persistente com fármacos ou cirurgicamente deve ser postergado, pelo risco de piora do sangramento.
- (E) a utilização de hemocoagulase se mostrou segura e sem efeitos colaterais potenciais.

59

**Gestante de 39 semanas apresentou pré-eclâmpsia, sendo realizado parto cesariano. Ao nascimento, observou-se líquido amniótico com mecônio espesso. RN nasceu com bradicardia, sendo realizada ventilação com ventilador manual em T, com recuperação da FC após 100% de oxigênio. Foi intubado em sala de parto e foi realizada gasometria do cordão com pH de 6,99 e com BE (excesso de base) de -18 mEq/L. Apresentava-se letárgico, hipotônico, sucção débil e sem condições de extubação. Em relação ao caso, é correto afirmar que**

- (A) o RN, nesse momento, não se enquadra nos critérios para realização de hipotermia terapêutica.
- (B) está indicada a hipotermia terapêutica, com duração de 48 horas.
- (C) esse RN pode desenvolver hipertensão pulmonar secundária à asfixia perinatal.
- (D) deve-se realizar a hipotermia terapêutica e esta deve ser interrompida se houver alteração das provas de coagulação.
- (E) está indicada a hipotermia terapêutica e esta deve ser suspensa se o paciente desenvolver hipertensão pulmonar para que possa ser usado o óxido nítrico inalatório.

**60**

**Quanto às intervenções para um melhor acolhimento dos pais nas UTIs neonatais, é correto afirmar que**

- (A) contato pele a pele precoce e prolongado é sugerido.
- (B) os cuidados devem ser centrados nos recém-nascidos, com horários de visitas estabelecidos.
- (C) infelizmente, no Brasil, a intervenção menos disseminada é o método canguru.
- (D) o único ponto negativo do método canguru é que aumenta o risco de infecção hospitalar.
- (E) não se observou aumento nas taxas de aleitamento materno com o método canguru.

Realização



**instituto aocp**



EDITAL DE CONCURSO PÚBLICO Nº 02/2020



T2442060N

PREFEITURA DE JOÃO PESSOA  
SECRETARIA DA SAÚDE

## MÉDICO (NEONATOLOGIA)

NOME DO CANDIDATO

INSCRIÇÃO

Nível

**SUPERIOR**

Turno

**TARDE**

**PROVA**

**02**

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



**instituto  
aacp**

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

### Sobre o material recebido pelo candidato

- ✓ Além deste Caderno de Questões, com **sessenta questões objetivas**, você receberá do fiscal de sala a Folha de Respostas.
- ✓ Confira seu nome, o número do seu documento e o número de sua inscrição em todos os documentos entregues pelo fiscal. Além disso, não se esqueça de conferir seu Caderno de Questões quanto a falhas de impressão e de numeração e se o cargo corresponde àquele para o qual você se inscreveu.
- ✓ O não cumprimento a qualquer uma das determinações constantes em Edital, no presente Caderno ou na Folha de Respostas incorrerá na eliminação do candidato.

### Sobre o material a ser devolvido pelo candidato

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

### Sobre a duração da prova e a permanência na sala

- ✓ O prazo de realização da prova é de 4 horas, incluindo a marcação da Folha de Respostas.
- ✓ Após 60 (sessenta) minutos do início da prova, o candidato estará liberado para utilizar o sanitário ou deixar definitivamente o local de aplicação, não podendo, no entanto, levar o Caderno de Questões e nenhum tipo de anotação de suas respostas.
- ✓ O candidato poderá levar consigo o Caderno de Questões somente se aguardar em sala até o término do prazo de realização da prova estabelecido em edital.
- ✓ Os três últimos candidatos só poderão retirar-se da sala juntos, após assinatura do Termo de Fechamento do Envelope de Retorno.

### Sobre a divulgação das provas e dos gabaritos

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

## Língua Portuguesa

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

Tatiana Pronin

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Medicamentos ajudam a aliviar os sintomas depressivos, a agressividade e o perfeccionismo exagerado, e são ainda mais importantes quando existe um transtorno mental associado. Os fármacos mais utilizados são os antidepressivos (fluoxetina, escitalopram, venlafaxina etc.), os estabilizadores de humor (lítio, lamotrigina, ácido valproico etc.), os antipsicóticos (olanzapina, risperidona, quetiapina etc.) e, em situações pontuais, sedativos ou remédios para dormir (clonazepan, 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**

Um RN prematuro de 30 semanas de gestação apresenta insuficiência respiratória associada à com cardiopatia complexa e necessita manter o canal arterial aberto. Nessa situação, qual a é droga indicada?

- (A) Prostaglandina.
- (B) Acetaminofeno.
- (C) Ácido acetilsalicílico.
- (D) Dobutamina.
- (E) Anti hipertensivos.

**22**

Por indicação da enfermeira da UBS, um Recém-Nascido (RN) de 18 dias é encaminhado à consulta com pediatra, que solicitou o parecer do neonatologista, pois o RN apresenta um ruído respiratório, tipo ronco, principalmente quando dorme. Não é referido estridor e, segundo a mãe da criança, “parece que melhora quando ele está acordado”. Ao ser examinado, está em ótimo estado geral, sucção de leite materno sem alterações, acianótico e eupneico. Qual é o diagnóstico provável?

- (A) Insuficiência cardíaca.
- (B) Laringomalácia.
- (C) Atresia de esôfago.
- (D) Atresia de coana.
- (E) Enfisema lobar congênito.

**23**

Sobre o exame do coto umbilical do RN, é correto afirmar que

- (A) hérnias umbilicais não têm indicação cirúrgica imediata.
- (B) a presença de granuloma local exige antibioticoterapia venosa.
- (C) a atresia anal deve ser diagnosticada e tratada ainda na sala de parto.
- (D) anatomicamente são encontradas uma artéria e duas veias.
- (E) as anomalias no coto não se relacionam com outras malformações congênicas.

24

Após um trabalho de parto laborioso, um RN apresentava frequência cardíaca de 70bpm, 12 respirações por minuto, importante hipoatividade, com cianose central e sem reação aos estímulos na sala de parto no primeiro minuto de vida. Qual é a conduta adequada nesse caso?

- (A) Reanimar apenas após o quinto minuto de vida.
- (B) Classificar o quadro como asfixia leve, e apenas aguardar.
- (C) Iniciar soro fisiológico 20 ml/kg via veia umbilical.
- (D) Iniciar antibióticos, pois o quadro sugere uma sepse intra uterina.
- (E) Iniciar a reanimação, por se tratar de asfixia grave.

25

RN de 27 semanas nasceu de parto cesariana por hipertensão materna. A mãe não recebeu corticoide nem sulfato de magnésio. Uma semana antes, foi realizada inibição de trabalho de parto prematuro. O RN nasceu bem, com boa frequência cardíaca, sendo realizado clameamento imediato do cordão. Apresentou desconforto respiratório, recebeu CPAP e foi intubado. Encaminhado para UTI neonatal, recebeu surfactante. Chegou hipotérmico, recebeu uma expansão por hipoperfusão e não necessitou de drogas vasoativas. Ficou em protocolo de manipulação mínima por 72h. No terceiro dia, realizou USG com hemorragia grau II de Papile. Em relação ao caso, é correto afirmar que

- (A) o clameamento imediato ajuda a prevenir a hemorragia intracraniana (HIC).
- (B) o uso de corticoide antenatal não está relacionado à diminuição das hic.
- (C) o sulfato de magnésio antenatal não mostrou eficácia na redução da hic, mas diminui os riscos de paralisia cerebral.
- (D) a classificação da HIC em graus corresponde à localização e não corresponde à gravidade.
- (E) a hemorragia grau II corresponde a sangramento na matriz germinativa.

26

Ao exame físico de um recém-nascido, foi identificado o “sinal da tecla” após um trabalho de parto prolongado e com difícil extração do RN. Nesse caso, a fratura está relacionada a qual dos seguintes ossos?

- (A) Frontal.
- (B) Clavícula.
- (C) Fêmur.
- (D) Costelas.
- (E) Tíbia.

27

Em relação à Ventilação Mecânica Não Invasiva (VNI) em recém-nascidos prematuros, assinale a alternativa correta.

- (A) A pressão positiva contínua na via aérea nasal (NCPAP) é a única modalidade de VNI.
- (B) O NCPAP estimula o crescimento do pulmão do recém-nascido prematuro.
- (C) São indicações de VNI: Síndrome do desconforto respiratório do RN e hérnia diafragmática.
- (D) São consideradas complicações da VNI: lesão nasal e lesão pulmonar induzida pela ventilação.
- (E) Tal como a ventilação mecânica, também é fator de risco para ocorrência de displasia broncopulmonar.

28

Qual é a cardiopatia congênita que apresenta comunicação interventricular, estenose pulmonar valvar, hipertrofia de ventrículo direito e dextroposição da aorta?

- (A) Drenagem anômala de veias pulmonares.
- (B) Transposição de grandes vasos da base.
- (C) Hipoplasia ventricular.
- (D) Defeito septal de átrio ventricular.
- (E) Tetralogia de Fallot.

**29**

**Assinale a alternativa correta que apresenta uma causa que justifica a imaturidade pulmonar nos casos de Doença de Membrana Hialina ou Síndrome do Desconforto respiratório.**

- (A) Deficiência de cortisol.
- (B) Excesso de progesterona.
- (C) Associação à malformação pulmonar.
- (D) Hipoglicemia com disfunção de células beta.
- (E) Produção insuficiente de surfactante.

**30**

**Um recém-nascido nasceu por parto tipo cesariana e, na sala de parto, evoluiu com desconforto respiratório grave com cianose, diminuição do ruído ventilatório à direita com abdome escavado. O paciente apresenta estigmas de Síndrome de Down e polidrâmnio. Qual é o possível diagnóstico?**

- (A) Malformação adenomatosa cística.
- (B) Onfalocele.
- (C) Gastrosquise.
- (D) Persistência do úraco.
- (E) Hérnia diafragmática.

**31**

**Um RN, filho de mãe diabética, permaneceu sem receber dieta por duas horas pós-parto. Evoluiu com hipoatividade, apatia e lassidão, além de palidez cutânea e cianose de extremidades. Esse quadro é compatível com**

- (A) hipercalcemia do neonato.
- (B) hipoinsulinemia do neonato.
- (C) hipoglicemia do neonato.
- (D) hipercalemia do neonato.
- (E) hipermagnesemia do neonato.

**32**

**Recém-nascido prematuro em ventilação mecânica evoluiu com distensão abdominal, vômitos biliosos, enterorragia e melena. A hipótese diagnóstica foi de enterocolite necrosante. A melhor conduta inicial é**

- (A) antibioticoterapia, manter dieta enteral e exame contrastado do trânsito intestinal.
- (B) radiografia de abdome, manter dieta enteral e antibioticoterapia.
- (C) exame contrastado do trânsito intestinal e sondagem nasogástrica de alívio.
- (D) tomografia de abdome, antibioticoterapia e manter dieta enteral.
- (E) radiografia de abdome, sondagem nasogástrica de alívio e antibioticoterapia.

**33**

**São exames realizados durante a permanência no alojamento conjunto, EXCETO**

- (A) Teste do Coraçõzinho/ saturação periférica.
- (B) Teste do Pezinho/ erros inatos.
- (C) Teste de compatibilidade sanguínea/ incompatibilidades.
- (D) Teste do Olhinho/ catarata congênita.
- (E) Teste do Tegumento/ agenesia tegumentar.

**34**

**Durante um período de jejum, o recém-nascido em uso de Nutrição Parenteral Total deverá ser monitorado laboratorialmente**

- (A) com exames bioquímicos pertinentes, de gasometria venosa e de urina diários.
- (B) mantendo-se a coleta de sódio e potássio a cada 24h, 48h e 72h.
- (C) somente quando apresentar sinais clínicos importantes, como hipocalcemia.
- (D) mediante rotina do serviço, dependendo das condições prévias e após medidas de correção necessárias.
- (E) sem a necessidade de avaliar função hepática na primeira semana de uso de nutrição parenteral.

**35****Sobre o uso de leite materno em UTI neonatal, assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) A mãe deve alimentar-se adequadamente e beber muita água.
- (B) O aleitamento deve ocorrer em um espaço confortável e calmo.
- (C) Algumas mães podem ter dificuldade inicialmente por problemas da “pega” do bebê.
- (D) O contato do olhar da mãe com o bebê não interfere no processo do aleitamento.
- (E) O contato da barriga do bebê com a da mãe pode facilitar a amamentação.

**36****O uso de oxigênio por período prolongado durante a permanência de um prematuro de 29 semanas na UTI neonatal ocasionou sequelas oculares com retinopatia da prematuridade. Quanto a essa doença, é correto afirmar que**

- (A) não está relacionada ao tempo de uso, nem à concentração de oxigênio utilizado.
- (B) é uma doença cicatricial residual e pode estar relacionada ao descolamento de retina.
- (C) a hiperóxia resulta em maior concentração de sangue, o que indiretamente beneficia a evolução.
- (D) a proliferação fibrovascular extrarretiniana não está relacionada ao descolamento da retina.
- (E) o fato de estar associada à hemorragia intracraniana e a múltiplas transfusões não piora o prognóstico do prematuro.

**37****RN pré-termo com 1000g, 21 dias de vida e impossibilidade de receber dieta enteral, está estável e metabolicamente compensado, em nutrição parenteral total. Porém, apresenta-se pálido acinzentado, hipoativo, sem ganho de peso há 5 dias, com hemoculturas negativas. Foi sugerida a troca do cateter profundo. Além disso, qual é a conduta mais adequada?**

- (A) Rastrear para erros inatos do metabolismo.
- (B) Rastrear para infecção sistêmica por fungos.
- (C) Recalcular a nutrição parenteral com menor quantidade de lipídeos.
- (D) Suspender a nutrição parenteral por 5 dias.
- (E) Aumentar as doses de antibióticos.

**38****Sobre a vacinação em prematuros, assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) A BCG pode ser dada em dose única. Se o peso de nascimento for < 2.000 g, é necessário adiar a vacinação até que o RN atinja peso maior ou igual a 2.000 g.
- (B) Hepatite B: são aplicadas quatro doses em RNs nascidos com peso inferior a 2.000 g ou idade gestacional menor que 33 semanas, sendo a primeira dose nas primeiras 12 horas de vida.
- (C) Tríplice bacteriana: vacinar na idade cronológica, iniciando aos 2 meses de vida, de acordo com o calendário de vacinação.
- (D) Poliomielite inativada: vacinar na idade cronológica, iniciando aos 2 meses de vida, de acordo com o calendário de vacinação.
- (E) Pneumocócica: deve ser administrada aos 15 dias de vida, profilaticamente, evitando novas infecções respiratórias.

**39****A Tríade clássica de microcefalia, catarata congênita e surdez é associada a qual das doenças a seguir?**

- (A) Rubéola congênita.
- (B) Sífilis congênita.
- (C) Citomegalovirose.
- (D) Toxoplasmose congênita.
- (E) Cisticercose congênita.

40

Um RN que nasceu de parto normal, de uma mãe sem comorbidades, sendo alimentado com leite materno, apresenta vômitos persistentes que, no decorrer dos dias, associam-se à icterícia e hepatoesplenomegalia, hipoglicemia e alterações neurológicas, inclusive convulsões. O paciente evoluiu com sequelas clínicas de cirrose e retardo mental. Qual é o diagnóstico mais provável?

- (A) Galactosemia.
- (B) Doença do xarope de bordo.
- (C) Acidemia isovalérica.
- (D) Síndrome de hiperamonemia.
- (E) Defeito do ciclo da ureia.

41

Em um RN eutrófico, nascido de parto normal, é possível considerar a icterícia fisiológica

- (A) se a mãe apresentar diabetes gestacional.
- (B) se o padrão de distribuição alcançar extremidades (pés e mãos) em 12h.
- (C) se existir apenas incompatibilidade ABO.
- (D) se os valores de bilirrubina indireta estiverem abaixo de 12 mg/dl.
- (E) se a icterícia iniciar após 48h de vida.

42

Um recém-nascido com 24h de vida está em alojamento conjunto, em aleitamento materno exclusivo e o Apgar de nascimento foi 8-9, no primeiro e no quinto minutos, respectivamente. A família mudou-se para a cidade, oriunda do meio rural, e não fez pré-natal. Nota-se, ao exame físico, que o bebê não mobiliza o membro superior direito espontaneamente e chora muito ao ser manipulado. Ao RX do úmero, percebe-se um descolamento do periósteo. Esse quadro é compatível com

- (A) sepse com osteomielite.
- (B) toxoplasmose congênita.
- (C) sífilis congênita primária.
- (D) infecção por citomegalovírus.
- (E) provável tocotraumatismo.

43

Referente aos RN filhos de mães que desenvolveram pré-eclâmpsia moderada a grave, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) poderão apresentar risco de retardo intra uterino.
- (B) muitos podem ter problemas no trabalho de parto e necessitar de reanimação.
- (C) poderão apresentar sequelas da hipermagnesemia com hipotonia.
- (D) o uso de anti-hipertensivos e sulfato de magnésio contraindica a amamentação.
- (E) pode ocorrer plaquetopenia e neutropenia transitória no RN.

44

O exame de líquido cefalorraquidiano (LCR) de um RN prematuro apresenta os seguintes resultados:

- Neutrófilos 95.200 células, com 8% de metamielócitos;
- Proteína 918 mg/dL;
- Glicose 23 mg/dL.

A partir desses resultados, quais serão o diagnóstico e a etiologia mais provável?

- (A) Meningite por bacilo da tuberculose.
- (B) Encefalite viral inespecífica.
- (C) Alterações líquóricas por tocotraumatismo.
- (D) Meningoencefalite fúngica.
- (E) Infecção do sistema nervoso central por bactéria gram-negativa.

**45**

**Um RN apresenta incompatibilidade Rh, com elevados níveis de hemólise, necessitando de exsanguinotransfusão. Sobre esse procedimento, é correto afirmar que**

- (A) remove totalmente as hemácias hemolisadas cobertas pelos anticorpos.
- (B) não há equilíbrio com a bilirrubina extravascular, conforme a exsanguinotransfusão ocorre.
- (C) as hemácias hemolisadas depositadas no baço são liberadas após 72h para a corrente sanguínea, o que retarda a melhora.
- (D) uma das indicações é corrigir a anemia e a insuficiência cardíaca nos RN hidrópicos por doença hemolítica.
- (E) a repetição da exsanguinotransfusão respeita os mesmos critérios da indicação inicial e variam com os níveis de bilirrubina, peso e idade gestacional.

**46**

**Considerando a Política Nacional de Humanização (PNH) do Sistema Único de Saúde (SUS), também conhecida como HumanizaSUS, assinale a alternativa correta.**

- (A) Tem como objetivo buscar a qualidade e a dignidade no cuidado em saúde, reduzindo aspectos desvalorizados do atendimento à gestante.
- (B) Tem como objetivo afirmar a importância da centralização e do controle das iniciativas de humanização do SUS, em detrimento dos locais de atendimento.
- (C) possibilitar a introdução das casas de acolhimento na rede de saúde privilegiando o atendimento por doulas.
- (D) Não faz referência à organização da gestão do trabalho em saúde que possa ser desfavorável à produção de saúde.
- (E) Não faz em parte dessa política de assistência as mudanças estruturais e reduzir a morbimortalidade do período perinatal, por ser processo interrelacional .

**47**

**Sobre a sepse bacteriana neonatal, assinale a alternativa correta.**

- (A) Os RN prematuros tendem a ter evolução branda, pois têm fatores hormonais protetores.
- (B) Poucos pacientes prematuros com sepse grave que sobrevivem têm sequelas neurológicas.
- (C) Nos casos de sepse precoce, causados por estreptococo do grupo B, recomenda-se o uso de antibioticoterapia intraparto.
- (D) Os pacientes com sepse apresentam quadros clínicos clássicos de febre, choro intenso e pletora.
- (E) Não é esperado que prematuros desenvolvam alterações da coagulação sanguínea no período da sepse.

**48**

**O Teste do Pezinho é de grande importância para a triagem neonatal para várias doenças. Qual alternativa está correta sobre esse exame?**

- (A) Deve ser colhido entre o primeiro e o quinto dia de vida do bebê.
- (B) A coleta deve ser exclusiva do sangue do pé da criança.
- (C) Entre várias doenças a fenilcetonúria, a biotinidase e o hipotireoidismo congênito são pesquisados.
- (D) Não são testadas tipos de anemias nesse teste.
- (E) Só é necessário pesquisar hiperplasia adrenal congênita quando houver suspeita clínica.



49

Uma das situações mais delicadas em UTI neonatal é a comunicação de óbito para a família. Sobre esse assunto, assinale a alternativa correta.

- (A) É tarefa exclusiva do médico ser o informante.
- (B) É necessário resolver todos os problemas burocráticos, como atestado de óbito, antes de comunicar a família.
- (C) A mãe deve ser comunicada prioritariamente, sem outros acompanhantes.
- (D) A equipe inter/multiprofissional deve estar previamente orientada em abordar as famílias de forma empática e acolhedora.
- (E) Preferencialmente, o chefe do serviço deve fazer esse tipo de comunicação.

50

O uso indiscriminado de antibióticos no período neonatal está associado a complicações a curto e longo prazo. Em relação a esse assunto, é correto afirmar que

- (A) estudos têm mostrado uma forte relação entre o uso de antibióticos e o desenvolvimento de hipotireoidismo.
- (B) uma complicação a curto prazo seria a sepse tardia e, a longo prazo, a asma.
- (C) não são consideradas complicações a asma, a obesidade e a displasia broncopulmonar.
- (D) estão relacionadas ao rompimento da microbiota pulmonar e sem relação, até o momento, com o rompimento da microbiota intestinal.
- (E) hoje sabe-se que o uso de antibióticos previne a displasia broncopulmonar, não sendo esta portanto complicação do uso indiscriminado.

51

Uma gestante com 40 semanas de gestação é levada para cesariana por sofrimento fetal. RN nasceu com líquido amniótico meconial, em apneia, cianótico, hipotônico e com FC 80bpm. Foi realizada ventilação com pressão positiva com resposta em 30 segundos (melhora da FC, melhora parcial do tônus e da cor). O RN foi encaminhado para UTI com oxigênio, não apresentando disfunção respiratória, mas com queda da saturação quando chora e é manipulado. Foi realizado teste de hiperoxia que revela PaO<sub>2</sub> de 210 mmHg na gasometria da artéria radial direita. A saturação no membro superior direito é de 92% e, no membro inferior esquerdo, é de 77%. Com base nesse caso, é correto afirmar que

- (A) o diferencial de saturação pré e pós-ductal caracteriza a ocorrência de um shunt esquerda-direita.
- (B) o diagnóstico de hipertensão pulmonar caracteriza o paciente como tendo alta resistência vascular pulmonar com shunt direita-esquerda.
- (C) no teste de hiperoxia, a PaO<sub>2</sub> acima de 250 mmHG, sugere fortemente a presença de uma cardiopatia cianótica crítica.
- (D) o uso de anti-inflamatórios não esteroidais diminui o risco de hipertensão pulmonar no RN.
- (E) são medicamentos indicados para o tratamento da hipertensão pulmonar persistente do RN: sildenafil, dopamina e nitroprussiato de sódio.

52

A Injúria Renal Aguda (IRA) é caracterizada pela redução abrupta ou gradual da função renal, geralmente de caráter reversível. A diálise peritoneal é uma das modalidades de substituição renal usada na neonatologia. Ela tem contraindicação absoluta em qual situação a seguir?

- (A) Colostomia nos primeiros dias de vida.
- (B) RN com válvula de uretra posterior.
- (C) Persistência do canal arterial com repercussão hemodinâmica.
- (D) Diagnóstico de hérnia diafragmática.
- (E) Síndrome de aspiração de mecônio.

53

Um RN de 30 semanas, com peso de nascimento de 1100g, está no quinto dia de vida. No momento, está em VNI e esteve em ventilação mecânica nas primeiras 48h de vida. Está em tratamento para sepse tardia. Nas últimas 24h, houve necessidade de aumento de FiO<sub>2</sub> para 45% e está mais taquicárdico. Foi coletado hemograma com Hb=8g/dl, ht: 30% e plaquetas 100.000. Em relação ao caso, assinale a alternativa correta.

- (A) Algumas condições, como a necessidade de suporte ventilatório, devem ser consideradas para a indicação de transfusão.
- (B) O RN não tem indicação de transfusão de concentrado de hemácias, pois não está em ventilação mecânica.
- (C) Se for indicada transfusão de sangue, não é necessária amostra de sangue materno, pois o RN tem mais de 48h de vida.
- (D) O aumento da frequência cardíaca é um sinal específico da anemia neonatal.
- (E) Não há indicação de transfusão de hemácias devido à ausência de episódios de apneia em VNI.

54

Um RN nasceu de parto vaginal com 35 semanas por trabalho de parto prematuro sem causa, pesando 2700g. A mãe é positiva para antígenos de superfície da hepatite B (AgHBs). A conduta no RN é

- (A) aplicar vacina contra hepatite B ao nascimento e Imunoglobulina Hiperimune Específica para hepatite B (HBIG) até 14 dias de vida.
- (B) aplicar apenas a vacina contra hepatite B ao nascimento.
- (C) não aplicar a vacina contra hepatite B ao nascimento e aplicar a HBIG ao nascimento.
- (D) aplicar vacina contra hepatite B nas primeiras 12 horas de vida e a HBIG até 14 dias de vida.
- (E) aplicar vacina contra hepatite B nas primeiras 12 horas de vida e a HBIG até 7 dias de vida.

55

Diante do nascimento de um RN termo, que nasceu de parto vaginal, com bolsa rota alguns minutos antes do nascimento, com bom tônus e choro forte, deve-se

- (A) clampear o cordão ao nascimento, envolver o RN em campos aquecidos e mantê-lo junto à mãe em contato pele a pele.
- (B) colocar o RN sobre tórax ou abdome da mãe e esperar 1-3 minutos para clampear o cordão.
- (C) clampear o cordão ao nascimento e levar o RN para a mesa de reanimação sob calor radiante.
- (D) clampear o cordão em 30 segundos e manter em contato pele a pele com a mãe.
- (E) esperar o cordão parar de pulsar para clampear e levar o RN para a mesa de reanimação sob calor radiante.

56

Em relação aos fatores relacionados à hiperglicemia neonatal, assinale a alternativa correta.

- (A) A oferta endovenosa de aminoácidos é hiperglicemiante.
- (B) A cafeína tem efeito hipoglicemiante.
- (C) A hiperglicemia é mais frequente quanto maior a idade gestacional do RN prematuro.
- (D) A dieta enteral precoce previne a hiperglicemia.
- (E) É definida como glicose sérica acima de 250 mg/dl

57

**Referente ao tratamento da hemorragia pulmonar, é correto afirmar que**

- (A) deve-se considerar o uso de menores valores de PEEP (Pressão Positiva Expiratória Final) ao redor de 4-5 cmH<sub>2</sub>O e maiores de MAP (Pressão Média de Vias Aéreas).
- (B) a hemorragia pulmonar nem sempre está acompanhada de coagulopatias, portanto é importante, para a correta utilização de hemoderivados, a coleta de exames laboratoriais.
- (C) a administração de adrenalina intratraqueal é contraindicada.
- (D) o tratamento do canal arterial persistente com fármacos ou cirurgicamente deve ser postergado, pelo risco de piora do sangramento.
- (E) a utilização de hemocoagulase se mostrou segura e sem efeitos colaterais potenciais.

58

**Gestante de 39 semanas apresentou pré-eclâmpsia, sendo realizado parto cesariano. Ao nascimento, observou-se líquido amniótico com mecônio espesso. RN nasceu com bradicardia, sendo realizada ventilação com ventilador manual em T, com recuperação da FC após 100% de oxigênio. Foi intubado em sala de parto e foi realizada gasometria do cordão com pH de 6,99 e com BE (excesso de base) de -18 mEq/L. Apresentava-se letárgico, hipotônico, sucção débil e sem condições de extubação. Em relação ao caso, é correto afirmar que**

- (A) o RN, nesse momento, não se enquadra nos critérios para realização de hipotermia terapêutica.
- (B) está indicada a hipotermia terapêutica, com duração de 48 horas.
- (C) esse RN pode desenvolver hipertensão pulmonar secundária à asfixia perinatal.
- (D) deve-se realizar a hipotermia terapêutica e esta deve ser interrompida se houver alteração das provas de coagulação.
- (E) está indicada a hipotermia terapêutica e esta deve ser suspensa se o paciente desenvolver hipertensão pulmonar para que possa ser usado o óxido nítrico inalatório.

59

**Quanto às intervenções para um melhor acolhimento dos pais nas UTIs neonatais, é correto afirmar que**

- (A) contato pele a pele precoce e prolongado é sugerido.
- (B) os cuidados devem ser centrados nos recém-nascidos, com horários de visitas estabelecidos.
- (C) infelizmente, no Brasil, a intervenção menos disseminada é o método canguru.
- (D) o único ponto negativo do método canguru é que aumenta o risco de infecção hospitalar.
- (E) não se observou aumento nas taxas de aleitamento materno com o método canguru.

60

**Em relação à pneumonia associada à Ventilação Mecânica (PAV), assinale a alternativa correta.**

- (A) No momento do diagnóstico, é obrigatório que o RN esteja em ventilação mecânica.
- (B) São fatores de risco para PAV: uso de bloqueadores H<sub>2</sub> e prematuridade.
- (C) Para o seu diagnóstico, é necessário que o paciente tenha mais de 24 horas de vida e esteja em ventilação mecânica.
- (D) O uso de antibiótico de amplo espectro não aumenta o risco de um RN desenvolver PAV.
- (E) A colonização traqueal por contaminação da orofaringe é menos comum se o RN ventilado for colocado em posição supina, quando comparado com a posição lateral.

Realização



**instituto aacp**



EDITAL DE CONCURSO PÚBLICO Nº 02/2020



T3442060N

PREFEITURA DE JOÃO PESSOA  
SECRETARIA DA SAÚDE

## MÉDICO (NEONATOLOGIA)

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](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, quietiapina etc.) e, em situações pontuais, sedativos ou remédios para dormir (clonazepan, diazepan, alprazolam etc.). Esses últimos costumam ser até solicitados pelos pacientes, mas devem ser evitados ao máximo, porque podem afrouxar o controle dos impulsos, assim como o álcool, além de causarem dependência. [...]

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

1

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

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

2

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

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

3

**Referente ao seguinte excerto, assinale a alternativa correta.**

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

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

4

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

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

5

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

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

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

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



6

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

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

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

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

7

Analise o trecho que segue.

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

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

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

**8**

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

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

**9**

De acordo com o texto, assinale a alternativa correta.

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

**10**

Assinale a alternativa correta considerando o conteúdo do texto.

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

## Matemática

11

Comparando os números 500 e 100, é correto afirmar que

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

12

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

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

13

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

(- 8, - 7, - 3, 4, 14, \_\_\_).

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

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

14

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

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

15

Cinco pessoas, identificadas como 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

Por indicação da enfermeira da UBS, um Recém-Nascido (RN) de 18 dias é encaminhado à consulta com pediatra, que solicitou o parecer do neonatologista, pois o RN apresenta um ruído respiratório, tipo ronco, principalmente quando dorme. Não é referido estridor e, segundo a mãe da criança, “parece que melhora quando ele está acordado”. Ao ser examinado, está em ótimo estado geral, sucção de leite materno sem alterações, acianótico e eupneico. Qual é o diagnóstico provável?

- (A) Insuficiência cardíaca.
- (B) Laringomalácia.
- (C) Atresia de esôfago.
- (D) Atresia de coana.
- (E) Enfisema lobar congênito.

22

Sobre o exame do coto umbilical do RN, é correto afirmar que

- (A) hérnias umbilicais não têm indicação cirúrgica imediata.
- (B) a presença de granuloma local exige antibioticoterapia venosa.
- (C) a atresia anal deve ser diagnosticada e tratada ainda na sala de parto.
- (D) anatomicamente são encontradas uma artéria e duas veias.
- (E) as anomalias no coto não se relacionam com outras malformações congênicas.

23

Após um trabalho de parto laborioso, um RN apresentava frequência cardíaca de 70bpm, 12 respirações por minuto, importante hipoatividade, com cianose central e sem reação aos estímulos na sala de parto no primeiro minuto de vida. Qual é a conduta adequada nesse caso?

- (A) Reanimar apenas após o quinto minuto de vida.
- (B) Classificar o quadro como asfixia leve, e apenas aguardar.
- (C) Iniciar soro fisiológico 20 ml/kg via veia umbilical.
- (D) Iniciar antibióticos, pois o quadro sugere uma sepse intra uterina.
- (E) Iniciar a reanimação, por se tratar de asfixia grave.

24

RN de 27 semanas nasceu de parto cesariana por hipertensão materna. A mãe não recebeu corticoide nem sulfato de magnésio. Uma semana antes, foi realizada inibição de trabalho de parto prematuro. O RN nasceu bem, com boa frequência cardíaca, sendo realizado clampeamento imediato do cordão. Apresentou desconforto respiratório, recebeu CPAP e foi intubado. Encaminhado para UTI neonatal, recebeu surfactante. Chegou hipotérmico, recebeu uma expansão por hipoperfusão e não necessitou de drogas vasoativas. Ficou em protocolo de manipulação mínima por 72h. No terceiro dia, realizou USG com hemorragia grau II de Papile. Em relação ao caso, é correto afirmar que

- (A) o clampeamento imediato ajuda a prevenir a hemorragia intracraniana (HIC).
- (B) o uso de corticoide antenatal não está relacionado à diminuição das hic.
- (C) o sulfato de magnésio antenatal não mostrou eficácia na redução da hic, mas diminui os riscos de paralisia cerebral.
- (D) a classificação da HIC em graus corresponde à localização e não corresponde à gravidade.
- (E) a hemorragia grau II corresponde a sangramento na matriz germinativa.

25

**Ao exame físico de um recém-nascido, foi identificado o “sinal da tecla” após um trabalho de parto prolongado e com difícil extração do RN. Nesse caso, a fratura está relacionada a qual dos seguintes ossos?**

- (A) Frontal.
- (B) Clavícula.
- (C) Fêmur.
- (D) Costelas.
- (E) Tíbia.

26

**Em relação à Ventilação Mecânica Não Invasiva (VNI) em recém-nascidos prematuros, assinale a alternativa correta.**

- (A) A pressão positiva contínua na via aérea nasal (NCPAP) é a única modalidade de VNI.
- (B) O NCPAP estimula o crescimento do pulmão do recém-nascido prematuro.
- (C) São indicações de VNI: Síndrome do desconforto respiratório do RN e hérnia diafragmática.
- (D) São consideradas complicações da VNI: lesão nasal e lesão pulmonar induzida pela ventilação.
- (E) Tal como a ventilação mecânica, também é fator de risco para ocorrência de displasia broncopulmonar.

27

**Qual é a cardiopatia congênita que apresenta comunicação interventricular, estenose pulmonar valvar, hipertrofia de ventrículo direito e dextroposição da aorta?**

- (A) Drenagem anômala de veias pulmonares.
- (B) Transposição de grandes vasos da base.
- (C) Hipoplasia ventricular.
- (D) Defeito septal de átrio ventricular.
- (E) Tetralogia de Fallot.

28

**Assinale a alternativa correta que apresenta uma causa que justifica a imaturidade pulmonar nos casos de Doença de Membrana Hialina ou Síndrome do Desconforto respiratório.**

- (A) Deficiência de cortisol.
- (B) Excesso de progesterona.
- (C) Associação à malformação pulmonar.
- (D) Hipoglicemia com disfunção de células beta.
- (E) Produção insuficiente de surfactante.

29

**Um recém-nascido nasceu por parto tipo cesariana e, na sala de parto, evoluiu com desconforto respiratório grave com cianose, diminuição do ruído ventilatório à direita com abdome escavado. O paciente apresenta estigmas de Síndrome de Down e polidrâmnio. Qual é o possível diagnóstico?**

- (A) Malformação adenomatosa cística.
- (B) Onfalocele.
- (C) Gastrosquise.
- (D) Persistência do úraco.
- (E) Hérnia diafragmática.

30

**Um RN, filho de mãe diabética, permaneceu sem receber dieta por duas horas pós-parto. Evoluiu com hipoatividade, apatia e lassidão, além de palidez cutânea e cianose de extremidades. Esse quadro é compatível com**

- (A) hipercalcemia do neonato.
- (B) hipoinsulinemia do neonato.
- (C) hipoglicemia do neonato.
- (D) hipercalemia do neonato.
- (E) hipermagnesemia do neonato.

**31**

**Recém-nascido prematuro em ventilação mecânica evoluiu com distensão abdominal, vômitos biliosos, enterorragia e melena. A hipótese diagnóstica foi de enterocolite necrosante. A melhor conduta inicial é**

- (A) antibioticoterapia, manter dieta enteral e exame contrastado do trânsito intestinal.
- (B) radiografia de abdome, manter dieta enteral e antibioticoterapia.
- (C) exame contrastado do trânsito intestinal e sondagem nasogástrica de alívio.
- (D) tomografia de abdome, antibioticoterapia e manter dieta enteral.
- (E) radiografia de abdome, sondagem nasogástrica de alívio e antibioticoterapia.

**32**

**São exames realizados durante a permanência no alojamento conjunto, EXCETO**

- (A) Teste do Coraçãozinho/ saturação periférica.
- (B) Teste do Pezinho/ erros inatos.
- (C) Teste de compatibilidade sanguínea/ incompatibilidades.
- (D) Teste do Olhinho/ catarata congênita.
- (E) Teste do Tegumento/ agenesia tegumentar.

**33**

**Durante um período de jejum, o recém-nascido em uso de Nutrição Parenteral Total deverá ser monitorado laboratorialmente**

- (A) com exames bioquímicos pertinentes, de gasometria venosa e de urina diários.
- (B) mantendo-se a coleta de sódio e potássio a cada 24h, 48h e 72h.
- (C) somente quando apresentar sinais clínicos importantes, como hipocalcemia.
- (D) mediante rotina do serviço, dependendo das condições prévias e após medidas de correção necessárias.
- (E) sem a necessidade de avaliar função hepática na primeira semana de uso de nutrição parenteral.

**34**

**Sobre o uso de leite materno em UTI neonatal, assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) A mãe deve alimentar-se adequadamente e beber muita água.
- (B) O aleitamento deve ocorrer em um espaço confortável e calmo.
- (C) Algumas mães podem ter dificuldade inicialmente por problemas da “pega” do bebê.
- (D) O contato do olhar da mãe com o bebê não interfere no processo do aleitamento.
- (E) O contato da barriga do bebê com a da mãe pode facilitar a amamentação.

**35**

**O uso de oxigênio por período prolongado durante a permanência de um prematuro de 29 semanas na UTI neonatal ocasionou sequelas oculares com retinopatia da prematuridade. Quanto a essa doença, é correto afirmar que**

- (A) não está relacionada ao tempo de uso, nem à concentração de oxigênio utilizado.
- (B) é uma doença cicatricial residual e pode estar relacionada ao descolamento de retina.
- (C) a hiperóxia resulta em maior concentração de sangue, o que indiretamente beneficia a evolução.
- (D) a proliferação fibrovascular extrarretiniana não está relacionada ao descolamento da retina.
- (E) o fato de estar associada à hemorragia intracraniana e a múltiplas transfusões não piora o prognóstico do prematuro.

**36**

**RN pré-termo com 1000g, 21 dias de vida e impossibilidade de receber dieta enteral, está estável e metabolicamente compensado, em nutrição parenteral total. Porém, apresenta-se pálido acinzentado, hipoativo, sem ganho de peso há 5 dias, com hemoculturas negativas. Foi sugerida a troca do cateter profundo. Além disso, qual é a conduta mais adequada?**

- (A) Rastrear para erros inatos do metabolismo.
- (B) Rastrear para infecção sistêmica por fungos.
- (C) Recalcular a nutrição parenteral com menor quantidade de lipídeos.
- (D) Suspender a nutrição parenteral por 5 dias.
- (E) Aumentar as doses de antibióticos.

**37**

**Sobre a vacinação em prematuros, assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) A BCG pode ser dada em dose única. Se o peso de nascimento for < 2.000 g, é necessário adiar a vacinação até que o RN atinja peso maior ou igual a 2.000 g.
- (B) Hepatite B: são aplicadas quatro doses em RNs nascidos com peso inferior a 2.000 g ou idade gestacional menor que 33 semanas, sendo a primeira dose nas primeiras 12 horas de vida.
- (C) Tríplice bacteriana: vacinar na idade cronológica, iniciando aos 2 meses de vida, de acordo com o calendário de vacinação.
- (D) Poliomielite inativada: vacinar na idade cronológica, iniciando aos 2 meses de vida, de acordo com o calendário de vacinação.
- (E) Pneumocócica: deve ser administrada aos 15 dias de vida, profilaticamente, evitando novas infecções respiratórias.

**38**

**A Tríade clássica de microcefalia, catarata congênita e surdez é associada a qual das doenças a seguir?**

- (A) Rubéola congênita.
- (B) Sífilis congênita.
- (C) Citomegalovirose.
- (D) Toxoplasmose congênita.
- (E) Cisticercose congênita.

**39**

**Um RN que nasceu de parto normal, de uma mãe sem comorbidades, sendo alimentado com leite materno, apresenta vômitos persistentes que, no decorrer dos dias, associam-se à icterícia e hepatoesplenomegalia, hipoglicemia e alterações neurológicas, inclusive convulsões. O paciente evoluiu com sequelas clínicas de cirrose e retardo mental. Qual é o diagnóstico mais provável?**

- (A) Galactosemia.
- (B) Doença do xarope de bordo.
- (C) Acidemia isovalérica.
- (D) Síndrome de hiperamonemia.
- (E) Defeito do ciclo da ureia.

**40**

**Em um RN eutrófico, nascido de parto normal, é possível considerar a icterícia fisiológica**

- (A) se a mãe apresentar diabetes gestacional.
- (B) se o padrão de distribuição alcançar extremidades (pés e mãos) em 12h.
- (C) se existir apenas incompatibilidade ABO.
- (D) se os valores de bilirrubina indireta estiverem abaixo de 12 mg/dl.
- (E) se a icterícia iniciar após 48h de vida.

**41**

**Um recém-nascido com 24h de vida está em alojamento conjunto, em aleitamento materno exclusivo e o Apgar de nascimento foi 8-9, no primeiro e no quinto minutos, respectivamente. A família mudou-se para a cidade, oriunda do meio rural, e não fez pré-natal. Nota-se, ao exame físico, que o bebê não mobiliza o membro superior direito espontaneamente e chora muito ao ser manipulado. Ao RX do úmero, percebe-se um descolamento do periósteo. Esse quadro é compatível com**

- (A) sepse com osteomielite.
- (B) toxoplasmose congênita.
- (C) sífilis congênita primária.
- (D) infecção por citomegalovírus.
- (E) provável toco-traumatismo.



42

Referente aos RN filhos de mães que desenvolveram pré-eclâmpsia moderada a grave, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) poderão apresentar risco de retardo intra uterino.
- (B) muitos podem ter problemas no trabalho de parto e necessitar de reanimação.
- (C) poderão apresentar sequelas da hiper magnesemia com hipotonia.
- (D) o uso de anti-hipertensivos e sulfato de magnésio contraindica a amamentação.
- (E) pode ocorrer plaquetopenia e neutropenia transitória no RN.

43

O exame de líquido cefalorraquidiano (LCR) de um RN prematuro apresenta os seguintes resultados:

- Neutrófilos 95.200 células, com 8% de metamielócitos;
- Proteína 918 mg/dL;
- Glicose 23 mg/dL.

A partir desses resultados, quais serão o diagnóstico e a etiologia mais provável?

- (A) Meningite por bacilo da tuberculose.
- (B) Encefalite viral inespecífica.
- (C) Alterações liquóricas por toco-traumatismo.
- (D) Meningoencefalite fúngica.
- (E) Infecção do sistema nervoso central por bactéria gram-negativa.

44

Um RN apresenta incompatibilidade Rh, com elevados níveis de hemólise, necessitando de exsanguinotransfusão. Sobre esse procedimento, é correto afirmar que

- (A) remove totalmente as hemácias hemolisadas cobertas pelos anticorpos.
- (B) não há equilíbrio com a bilirrubina extravascular, conforme a exsanguinotransfusão ocorre.
- (C) as hemácias hemolisadas depositadas no baço são liberadas após 72h para a corrente sanguínea, o que retarda a melhora.
- (D) uma das indicações é corrigir a anemia e a insuficiência cardíaca nos RN hidróticos por doença hemolítica.
- (E) a repetição da exsanguinotransfusão respeita os mesmos critérios da indicação inicial e variam com os níveis de bilirrubina, peso e idade gestacional.

45

Considerando a Política Nacional de Humanização (PNH) do Sistema Único de Saúde (SUS), também conhecida como HumanizaSUS, assinale a alternativa correta.

- (A) Tem como objetivo buscar a qualidade e a dignidade no cuidado em saúde, reduzindo aspectos desvalorizados do atendimento à gestante.
- (B) Tem como objetivo afirmar a importância da centralização e do controle das iniciativas de humanização do SUS, em detrimento dos locais de atendimento.
- (C) possibilitar a introdução das casas de acolhimento na rede de saúde privilegiando o atendimento por doulas.
- (D) Não faz referência à organização da gestão do trabalho em saúde que possa ser desfavorável à produção de saúde.
- (E) Não faz em parte dessa política de assistência as mudanças estruturais e reduzir a morbimortalidade do período perinatal, por ser processo interrelacional.

**46**

**Sobre a sepse bacteriana neonatal, assinale a alternativa correta.**

- (A) Os RN prematuros tendem a ter evolução branda, pois têm fatores hormonais protetores.
- (B) Poucos pacientes prematuros com sepse grave que sobrevivem têm sequelas neurológicas.
- (C) Nos casos de sepse precoce, causados por estreptococo do grupo B, recomenda-se o uso de antibioticoterapia intraparto.
- (D) Os pacientes com sepse apresentam quadros clínicos clássicos de febre, choro intenso e pletora.
- (E) Não é esperado que prematuros desenvolvam alterações da coagulação sanguínea no período da sepse.

**47**

**O Teste do Pezinho é de grande importância para a triagem neonatal para várias doenças. Qual alternativa está correta sobre esse exame?**

- (A) Deve ser colhido entre o primeiro e o quinto dia de vida do bebê.
- (B) A coleta deve ser exclusiva do sangue do pé da criança.
- (C) Entre várias doenças a fenilcetonúria, a biotinidase e o hipotireoidismo congênito são pesquisados.
- (D) Não são testadas tipos de anemias nesse teste.
- (E) Só é necessário pesquisar hiperplasia adrenal congênita quando houver suspeita clínica.

**48**

**Uma das situações mais delicadas em UTI neonatal é a comunicação de óbito para a família. Sobre esse assunto, assinale a alternativa correta.**

- (A) É tarefa exclusiva do médico ser o informante.
- (B) É necessário resolver todos os problemas burocráticos, como atestado de óbito, antes de comunicar a família.
- (C) A mãe deve ser comunicada prioritariamente, sem outros acompanhantes.
- (D) A equipe inter/multiprofissional deve estar previamente orientada em abordar as famílias de forma empática e acolhedora.
- (E) Preferencialmente, o chefe do serviço deve fazer esse tipo de comunicação.

**49**

**O uso indiscriminado de antibióticos no período neonatal está associado a complicações a curto e longo prazo. Em relação a esse assunto, é correto afirmar que**

- (A) estudos têm mostrado uma forte relação entre o uso de antibióticos e o desenvolvimento de hipotireoidismo.
- (B) uma complicação a curto prazo seria a sepse tardia e, a longo prazo, a asma.
- (C) não são consideradas complicações a asma, a obesidade e a displasia broncopulmonar.
- (D) estão relacionadas ao rompimento da microbiota pulmonar e sem relação, até o momento, com o rompimento da microbiota intestinal.
- (E) hoje sabe-se que o uso de antibióticos previne a displasia broncopulmonar, não sendo esta portanto complicação do uso indiscriminado.

**50**

**Um RN prematuro de 30 semanas de gestação apresenta insuficiência respiratória associada à com cardiopatia complexa e necessita manter o canal arterial aberto. Nessa situação, qual a é droga indicada?**

- (A) Prostaglandina.
- (B) Acetaminofeno.
- (C) Ácido acetilsalicílico.
- (D) Dobutamina.
- (E) Anti hipertensivos.

51

A Injúria Renal Aguda (IRA) é caracterizada pela redução abrupta ou gradual da função renal, geralmente de caráter reversível. A diálise peritoneal é uma das modalidades de substituição renal usada na neonatologia. Ela tem contraindicação absoluta em qual situação a seguir?

- (A) Colostomia nos primeiros dias de vida.
- (B) RN com válvula de uretra posterior.
- (C) Persistência do canal arterial com repercussão hemodinâmica.
- (D) Diagnóstico de hérnia diafragmática.
- (E) Síndrome de aspiração de mecônio.

52

Um RN de 30 semanas, com peso de nascimento de 1100g, está no quinto dia de vida. No momento, está em VNI e esteve em ventilação mecânica nas primeiras 48h de vida. Está em tratamento para sepse tardia. Nas últimas 24h, houve necessidade de aumento de FiO<sub>2</sub> para 45% e está mais taquicárdico. Foi coletado hemograma com Hb=8g/dl, ht: 30% e plaquetas 100.000. Em relação ao caso, assinale a alternativa correta.

- (A) Algumas condições, como a necessidade de suporte ventilatório, devem ser consideradas para a indicação de transfusão.
- (B) O RN não tem indicação de transfusão de concentrado de hemácias, pois não está em ventilação mecânica.
- (C) Se for indicada transfusão de sangue, não é necessária amostra de sangue materno, pois o RN tem mais de 48h de vida.
- (D) O aumento da frequência cardíaca é um sinal específico da anemia neonatal.
- (E) Não há indicação de transfusão de hemácias devido à ausência de episódios de apneia em VNI.

53

Um RN nasceu de parto vaginal com 35 semanas por trabalho de parto prematuro sem causa, pesando 2700g. A mãe é positiva para antígenos de superfície da hepatite B (AgHBs). A conduta no RN é

- (A) aplicar vacina contra hepatite B ao nascimento e Imunoglobulina Hiperimune Específica para hepatite B (HBIG) até 14 dias de vida.
- (B) aplicar apenas a vacina contra hepatite B ao nascimento.
- (C) não aplicar a vacina contra hepatite B ao nascimento e aplicar a HBIG ao nascimento.
- (D) aplicar vacina contra hepatite B nas primeiras 12 horas de vida e a HBIG até 14 dias de vida.
- (E) aplicar vacina contra hepatite B nas primeiras 12 horas de vida e a HBIG até 7 dias de vida.

54

Diante do nascimento de um RN termo, que nasceu de parto vaginal, com bolsa rota alguns minutos antes do nascimento, com bom tônus e choro forte, deve-se

- (A) clampear o cordão ao nascimento, envolver o RN em campos aquecidos e mantê-lo junto à mãe em contato pele a pele.
- (B) colocar o RN sobre tórax ou abdome da mãe e esperar 1-3 minutos para clampear o cordão.
- (C) clampear o cordão ao nascimento e levar o RN para a mesa de reanimação sob calor radiante.
- (D) clampear o cordão em 30 segundos e manter em contato pele a pele com a mãe.
- (E) esperar o cordão parar de pulsar para clampear e levar o RN para a mesa de reanimação sob calor radiante.

**55**

**Em relação aos fatores relacionados à hiperglicemia neonatal, assinale a alternativa correta.**

- (A) A oferta endovenosa de aminoácidos é hiperglicemiante.
- (B) A cafeína tem efeito hipoglicemiante.
- (C) A hiperglicemia é mais frequente quanto maior a idade gestacional do RN prematuro.
- (D) A dieta enteral precoce previne a hiperglicemia.
- (E) É definida como glicose sérica acima de 250 mg/dl

**56**

**Referente ao tratamento da hemorragia pulmonar, é correto afirmar que**

- (A) deve-se considerar o uso de menores valores de PEEP (Pressão Positiva Expiratória Final) ao redor de 4-5 cmH<sub>2</sub>O e maiores de MAP (Pressão Média de Vias Aéreas).
- (B) a hemorragia pulmonar nem sempre está acompanhada de coagulopatias, portanto é importante, para a correta utilização de hemoderivados, a coleta de exames laboratoriais.
- (C) a administração de adrenalina intratraqueal é contraindicada.
- (D) o tratamento do canal arterial persistente com fármacos ou cirurgicamente deve ser postergado, pelo risco de piora do sangramento.
- (E) a utilização de hemocoagulase se mostrou segura e sem efeitos colaterais potenciais.

**57**

**Gestante de 39 semanas apresentou pré-eclâmpsia, sendo realizado parto cesariano. Ao nascimento, observou-se líquido amniótico com mecônio espesso. RN nasceu com bradicardia, sendo realizada ventilação com ventilador manual em T, com recuperação da FC após 100% de oxigênio. Foi intubado em sala de parto e foi realizada gasometria do cordão com pH de 6,99 e com BE (excesso de base) de -18 mEq/L. Apresentava-se letárgico, hipotônico, sucção débil e sem condições de extubação. Em relação ao caso, é correto afirmar que**

- (A) o RN, nesse momento, não se enquadra nos critérios para realização de hipotermia terapêutica.
- (B) está indicada a hipotermia terapêutica, com duração de 48 horas.
- (C) esse RN pode desenvolver hipertensão pulmonar secundária à asfixia perinatal.
- (D) deve-se realizar a hipotermia terapêutica e esta deve ser interrompida se houver alteração das provas de coagulação.
- (E) está indicada a hipotermia terapêutica e esta deve ser suspensa se o paciente desenvolver hipertensão pulmonar para que possa ser usado o óxido nítrico inalatório.

**58**

**Quanto às intervenções para um melhor acolhimento dos pais nas UTIs neonatais, é correto afirmar que**

- (A) contato pele a pele precoce e prolongado é sugerido.
- (B) os cuidados devem ser centrados nos recém-nascidos, com horários de visitas estabelecidos.
- (C) infelizmente, no Brasil, a intervenção menos disseminada é o método canguru.
- (D) o único ponto negativo do método canguru é que aumenta o risco de infecção hospitalar.
- (E) não se observou aumento nas taxas de aleitamento materno com o método canguru.

59

**Em relação à pneumonia associada à Ventilação Mecânica (PAV), assinale a alternativa correta.**

- (A) No momento do diagnóstico, é obrigatório que o RN esteja em ventilação mecânica.
- (B) São fatores de risco para PAV: uso de bloqueadores H2 e prematuridade.
- (C) Para o seu diagnóstico, é necessário que o paciente tenha mais de 24 horas de vida e esteja em ventilação mecânica.
- (D) O uso de antibiótico de amplo espectro não aumenta o risco de um RN desenvolver PAV.
- (E) A colonização traqueal por contaminação da orofaringe é menos comum se o RN ventilado for colocado em posição supina, quando comparado com a posição lateral.

60

**Uma gestante com 40 semanas de gestação é levada para cesariana por sofrimento fetal. RN nasceu com líquido amniótico meconial, em apneia, cianótico, hipotônico e com FC 80bpm. Foi realizada ventilação com pressão positiva com resposta em 30 segundos (melhora da FC, melhora parcial do tônus e da cor). O RN foi encaminhado para UTI com oxigênio, não apresentando disfunção respiratória, mas com queda da saturação quando chora e é manipulado. Foi realizado teste de hiperoxia que revela PaO<sub>2</sub> de 210 mmHg na gasometria da artéria radial direita. A saturação no membro superior direito é de 92% e, no membro inferior esquerdo, é de 77%. Com base nesse caso, é correto afirmar que**

- (A) o diferencial de saturação pré e pós-ductal caracteriza a ocorrência de um shunt esquerda-direita.
- (B) o diagnóstico de hipertensão pulmonar caracteriza o paciente como tendo alta resistência vascular pulmonar com shunt direita-esquerda.
- (C) no teste de hiperoxia, a PaO<sub>2</sub> acima de 250 mmHG, sugere fortemente a presença de uma cardiopatia cianótica crítica.
- (D) o uso de anti-inflamatórios não esteroidais diminui o risco de hipertensão pulmonar no RN.
- (E) são medicamentos indicados para o tratamento da hipertensão pulmonar persistente do RN: sildenafil, dopamina e nitroprussiato de sódio.

Realização



**instituto aacp**



EDITAL DE CONCURSO PÚBLICO Nº 02/2020



T4442060N

PREFEITURA DE JOÃO PESSOA  
SECRETARIA DA SAÚDE

## MÉDICO (NEONATOLOGIA)

NOME DO CANDIDATO

INSCRIÇÃO

Nível

**SUPERIOR**

Turno

**TARDE**

**PROVA**

**04**

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



**instituto  
aacp**

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

### Sobre o material recebido pelo candidato

- ✓ Além deste Caderno de Questões, com **sessenta questões objetivas**, você receberá do fiscal de sala a Folha de Respostas.
- ✓ Confira seu nome, o número do seu documento e o número de sua inscrição em todos os documentos entregues pelo fiscal. Além disso, não se esqueça de conferir seu Caderno de Questões quanto a falhas de impressão e de numeração e se o cargo corresponde àquele para o qual você se inscreveu.
- ✓ O não cumprimento a qualquer uma das determinações constantes em Edital, no presente Caderno ou na Folha de Respostas incorrerá na eliminação do candidato.

### Sobre o material a ser devolvido pelo candidato

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

### Sobre a duração da prova e a permanência na sala

- ✓ O prazo de realização da prova é de 4 horas, incluindo a marcação da Folha de Respostas.
- ✓ Após 60 (sessenta) minutos do início da prova, o candidato estará liberado para utilizar o sanitário ou deixar definitivamente o local de aplicação, não podendo, no entanto, levar o Caderno de Questões e nenhum tipo de anotação de suas respostas.
- ✓ O candidato poderá levar consigo o Caderno de Questões somente se aguardar em sala até o término do prazo de realização da prova estabelecido em edital.
- ✓ Os três últimos candidatos só poderão retirar-se da sala juntos, após assinatura do Termo de Fechamento do Envelope de Retorno.

### Sobre a divulgação das provas e dos gabaritos

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

## Língua Portuguesa

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

Tatiana Pronin

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

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

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

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

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

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

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

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

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



Medicamentos ajudam a aliviar os sintomas depressivos, a agressividade e o perfeccionismo exagerado, e são ainda mais importantes quando existe um transtorno mental associado. Os fármacos mais utilizados são os antidepressivos (fluoxetina, escitalopram, venlafaxina etc.), os estabilizadores de humor (lítio, lamotrigina, ácido valproico etc.), os antipsicóticos (olanzapina, risperidona, 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) CARACTUNICODE
- (E) CONCATENAR

17

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

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

18

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

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

19

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

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

20

Um byte é composto por quantos bits?

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

## Conhecimentos Específicos

21

**Sobre o exame do coto umbilical do RN, é correto afirmar que**

- (A) hérnias umbilicais não têm indicação cirúrgica imediata.
- (B) a presença de granuloma local exige antibioticoterapia venosa.
- (C) a atresia anal deve ser diagnosticada e tratada ainda na sala de parto.
- (D) anatomicamente são encontradas uma artéria e duas veias.
- (E) as anomalias no coto não se relacionam com outras malformações congênitas.

22

**Após um trabalho de parto laborioso, um RN apresentava frequência cardíaca de 70bpm, 12 respirações por minuto, importante hipoatividade, com cianose central e sem reação aos estímulos na sala de parto no primeiro minuto de vida. Qual é a conduta adequada nesse caso?**

- (A) Reanimar apenas após o quinto minuto de vida.
- (B) Classificar o quadro como asfixia leve, e apenas aguardar.
- (C) Iniciar soro fisiológico 20 ml/kg via veia umbilical.
- (D) Iniciar antibióticos, pois o quadro sugere uma sepse intra uterina.
- (E) Iniciar a reanimação, por se tratar de asfixia grave.

23

**RN de 27 semanas nasceu de parto cesariana por hipertensão materna. A mãe não recebeu corticoide nem sulfato de magnésio. Uma semana antes, foi realizada inibição de trabalho de parto prematuro. O RN nasceu bem, com boa frequência cardíaca, sendo realizado clameamento imediato do cordão. Apresentou desconforto respiratório, recebeu CPAP e foi intubado. Encaminhado para UTI neonatal, recebeu surfactante. Chegou hipotérmico, recebeu uma expansão por hipoperfusão e não necessitou de drogas vasoativas. Ficou em protocolo de manipulação mínima por 72h. No terceiro dia, realizou USG com hemorragia grau II de Papile. Em relação ao caso, é correto afirmar que**

- (A) o clameamento imediato ajuda a prevenir a hemorragia intracraniana (HIC).
- (B) o uso de corticoide antenatal não está relacionado à diminuição das hic.
- (C) o sulfato de magnésio antenatal não mostrou eficácia na redução da hic, mas diminui os riscos de paralisia cerebral.
- (D) a classificação da HIC em graus corresponde à localização e não corresponde à gravidade.
- (E) a hemorragia grau II corresponde a sangramento na matriz germinativa.

24

**Ao exame físico de um recém-nascido, foi identificado o “sinal da tecla” após um trabalho de parto prolongado e com difícil extração do RN. Nesse caso, a fratura está relacionada a qual dos seguintes ossos?**

- (A) Frontal.
- (B) Clavícula.
- (C) Fêmur.
- (D) Costelas.
- (E) Tíbia.

**25**

**Em relação à Ventilação Mecânica Não Invasiva (VNI) em recém-nascidos prematuros, assinale a alternativa correta.**

- (A) A pressão positiva contínua na via aérea nasal (NCPAP) é a única modalidade de VNI.
- (B) O NCPAP estimula o crescimento do pulmão do recém-nascido prematuro.
- (C) São indicações de VNI: Síndrome do desconforto respiratório do RN e hérnia diafragmática.
- (D) São consideradas complicações da VNI: lesão nasal e lesão pulmonar induzida pela ventilação.
- (E) Tal como a ventilação mecânica, também é fator de risco para ocorrência de displasia broncopulmonar.

**26**

**Qual é a cardiopatia congênita que apresenta comunicação interventricular, estenose pulmonar valvar, hipertrofia de ventrículo direito e dextroposição da aorta?**

- (A) Drenagem anômala de veias pulmonares.
- (B) Transposição de grandes vasos da base.
- (C) Hipoplasia ventricular.
- (D) Defeito septal de átrio ventricular.
- (E) Tetralogia de Fallot.

**27**

**Assinale a alternativa correta que apresenta uma causa que justifica a imaturidade pulmonar nos casos de Doença de Membrana Hialina ou Síndrome do Desconforto respiratório.**

- (A) Deficiência de cortisol.
- (B) Excesso de progesterona.
- (C) Associação à malformação pulmonar.
- (D) Hipoglicemia com disfunção de células beta.
- (E) Produção insuficiente de surfactante.

**28**

**Um recém-nascido nasceu por parto tipo cesariana e, na sala de parto, evoluiu com desconforto respiratório grave com cianose, diminuição do ruído ventilatório à direita com abdome escavado. O paciente apresenta estigmas de Síndrome de Down e polidrâmnio. Qual é o possível diagnóstico?**

- (A) Malformação adenomatosa cística.
- (B) Onfalocele.
- (C) Gastrosquise.
- (D) Persistência do úraco.
- (E) Hérnia diafragmática.

**29**

**Um RN, filho de mãe diabética, permaneceu sem receber dieta por duas horas pós-parto. Evoluiu com hipoatividade, apatia e lassidão, além de palidez cutânea e cianose de extremidades. Esse quadro é compatível com**

- (A) hipercalcemia do neonato.
- (B) hipoinsulinemia do neonato.
- (C) hipoglicemia do neonato.
- (D) hipercalemia do neonato.
- (E) hipermagnesemia do neonato.

**30**

**Recém-nascido prematuro em ventilação mecânica evoluiu com distensão abdominal, vômitos biliosos, enterorragia e melena. A hipótese diagnóstica foi de enterocolite necrosante. A melhor conduta inicial é**

- (A) antibioticoterapia, manter dieta enteral e exame contrastado do trânsito intestinal.
- (B) radiografia de abdome, manter dieta enteral e antibioticoterapia.
- (C) exame contrastado do trânsito intestinal e sondagem nasogástrica de alívio.
- (D) tomografia de abdome, antibioticoterapia e manter dieta enteral.
- (E) radiografia de abdome, sondagem nasogástrica de alívio e antibioticoterapia.



**31**

**São exames realizados durante a permanência no alojamento conjunto, EXCETO**

- (A) Teste do Coraçõozinho/ saturação periférica.
- (B) Teste do Pezinho/ erros inatos.
- (C) Teste de compatibilidade sanguínea/ incompatibilidades.
- (D) Teste do Olhinho/ catarata congênita.
- (E) Teste do Tegumento/ agenesia tegumentar.

**32**

**Durante um período de jejum, o recém-nascido em uso de Nutrição Parenteral Total deverá ser monitorado laboratorialmente**

- (A) com exames bioquímicos pertinentes, de gasometria venosa e de urina diários.
- (B) mantendo-se a coleta de sódio e potássio a cada 24h, 48h e 72h.
- (C) somente quando apresentar sinais clínicos importantes, como hipocalcemia.
- (D) mediante rotina do serviço, dependendo das condições prévias e após medidas de correção necessárias.
- (E) sem a necessidade de avaliar função hepática na primeira semana de uso de nutrição parenteral.

**33**

**Sobre o uso de leite materno em UTI neonatal, assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) A mãe deve alimentar-se adequadamente e beber muita água.
- (B) O aleitamento deve ocorrer em um espaço confortável e calmo.
- (C) Algumas mães podem ter dificuldade inicialmente por problemas da “pega” do bebê.
- (D) O contato do olhar da mãe com o bebê não interfere no processo do aleitamento.
- (E) O contato da barriga do bebê com a da mãe pode facilitar a amamentação.

**34**

**O uso de oxigênio por período prolongado durante a permanência de um prematuro de 29 semanas na UTI neonatal ocasionou sequelas oculares com retinopatia da prematuridade. Quanto a essa doença, é correto afirmar que**

- (A) não está relacionada ao tempo de uso, nem à concentração de oxigênio utilizado.
- (B) é uma doença cicatricial residual e pode estar relacionada ao descolamento de retina.
- (C) a hiperóxia resulta em maior concentração de sangue, o que indiretamente beneficia a evolução.
- (D) a proliferação fibrovascular extrarretiniana não está relacionada ao descolamento da retina.
- (E) o fato de estar associada à hemorragia intracraniana e a múltiplas transfusões não piora o prognóstico do prematuro.

**35**

**RN pré-termo com 1000g, 21 dias de vida e impossibilidade de receber dieta enteral, está estável e metabolicamente compensado, em nutrição parenteral total. Porém, apresenta-se pálido acinzentado, hipoativo, sem ganho de peso há 5 dias, com hemoculturas negativas. Foi sugerida a troca do cateter profundo. Além disso, qual é a conduta mais adequada?**

- (A) Rastrear para erros inatos do metabolismo.
- (B) Rastrear para infecção sistêmica por fungos.
- (C) Recalcular a nutrição parenteral com menor quantidade de lipídeos.
- (D) Suspender a nutrição parenteral por 5 dias.
- (E) Aumentar as doses de antibióticos.

**36****Sobre a vacinação em prematuros, assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) A BCG pode ser dada em dose única. Se o peso de nascimento for < 2.000 g, é necessário adiar a vacinação até que o RN atinja peso maior ou igual a 2.000 g.
- (B) Hepatite B: são aplicadas quatro doses em RNs nascidos com peso inferior a 2.000 g ou idade gestacional menor que 33 semanas, sendo a primeira dose nas primeiras 12 horas de vida.
- (C) Tríplice bacteriana: vacinar na idade cronológica, iniciando aos 2 meses de vida, de acordo com o calendário de vacinação.
- (D) Poliomielite inativada: vacinar na idade cronológica, iniciando aos 2 meses de vida, de acordo com o calendário de vacinação.
- (E) Pneumocócica: deve ser administrada aos 15 dias de vida, profilaticamente, evitando novas infecções respiratórias.

**37****A Tríade clássica de microcefalia, catarata congênita e surdez é associada a qual das doenças a seguir?**

- (A) Rubéola congênita.
- (B) Sífilis congênita.
- (C) Citomegalovirose.
- (D) Toxoplasmose congênita.
- (E) Cisticercose congênita.

**38****Um RN que nasceu de parto normal, de uma mãe sem comorbidades, sendo alimentado com leite materno, apresenta vômitos persistentes que, no decorrer dos dias, associam-se à icterícia e hepatoesplenomegalia, hipoglicemia e alterações neurológicas, inclusive convulsões. O paciente evoluiu com sequelas clínicas de cirrose e retardo mental. Qual é o diagnóstico mais provável?**

- (A) Galactosemia.
- (B) Doença do xarope de bordo.
- (C) Acidemia isovalérica.
- (D) Síndrome de hiperamonemia.
- (E) Defeito do ciclo da ureia.

**39****Em um RN eutrófico, nascido de parto normal, é possível considerar a icterícia fisiológica**

- (A) se a mãe apresentar diabetes gestacional.
- (B) se o padrão de distribuição alcançar extremidades (pés e mãos) em 12h.
- (C) se existir apenas incompatibilidade ABO.
- (D) se os valores de bilirrubina indireta estiverem abaixo de 12 mg/dl.
- (E) se a icterícia iniciar após 48h de vida.

**40****Um recém-nascido com 24h de vida está em alojamento conjunto, em aleitamento materno exclusivo e o Apgar de nascimento foi 8-9, no primeiro e no quinto minutos, respectivamente. A família mudou-se para a cidade, oriunda do meio rural, e não fez pré-natal. Nota-se, ao exame físico, que o bebê não mobiliza o membro superior direito espontaneamente e chora muito ao ser manipulado. Ao RX do úmero, percebe-se um descolamento do periósteo. Esse quadro é compatível com**

- (A) sepse com osteomielite.
- (B) toxoplasmose congênita.
- (C) sífilis congênita primária.
- (D) infecção por citomegalovírus.
- (E) provável toco-traumatismo.

**41****Referente aos RN filhos de mães que desenvolveram pré-eclâmpsia moderada a grave, assinale a alternativa INCORRETA.**

- (A) poderão apresentar risco de retardo intra uterino.
- (B) muitos podem ter problemas no trabalho de parto e necessitar de reanimação.
- (C) poderão apresentar sequelas da hipermagnesemia com hipotonia.
- (D) o uso de anti-hipertensivos e sulfato de magnésio contraindica a amamentação.
- (E) pode ocorrer plaquetopenia e neutropenia transitória no RN.

42

O exame de líquido cefalorraquidiano (LCR) de um RN prematuro apresenta os seguintes resultados:

- Neutrófilos 95.200 células, com 8% de metamielócitos;
- Proteína 918 mg/dL;
- Glicose 23 mg/dL.

A partir desses resultados, quais serão o diagnóstico e a etiologia mais provável?

- (A) Meningite por bacilo da tuberculose.
- (B) Encefalite viral inespecífica.
- (C) Alterações liquóricas por toco-traumatismo.
- (D) Meningoencefalite fúngica.
- (E) Infecção do sistema nervoso central por bactéria gram-negativa.

43

Um RN apresenta incompatibilidade Rh, com elevados níveis de hemólise, necessitando de exsanguinotransfusão. Sobre esse procedimento, é correto afirmar que

- (A) remove totalmente as hemácias hemolisadas cobertas pelos anticorpos.
- (B) não há equilíbrio com a bilirrubina extravascular, conforme a exsanguinotransfusão ocorre.
- (C) as hemácias hemolisadas depositadas no baço são liberadas após 72h para a corrente sanguínea, o que retarda a melhora.
- (D) uma das indicações é corrigir a anemia e a insuficiência cardíaca nos RN hidróticos por doença hemolítica.
- (E) a repetição da exsanguinotransfusão respeita os mesmos critérios da indicação inicial e variam com os níveis de bilirrubina, peso e idade gestacional.

44

Considerando a Política Nacional de Humanização (PNH) do Sistema Único de Saúde (SUS), também conhecida como HumanizaSUS, assinale a alternativa correta.

- (A) Tem como objetivo buscar a qualidade e a dignidade no cuidado em saúde, reduzindo aspectos desvalorizados do atendimento à gestante.
- (B) Tem como objetivo afirmar a importância da centralização e do controle das iniciativas de humanização do SUS, em detrimento dos locais de atendimento.
- (C) possibilitar a introdução das casas de acolhimento na rede de saúde privilegiando o atendimento por doulas.
- (D) Não faz referência à organização da gestão do trabalho em saúde que possa ser desfavorável à produção de saúde.
- (E) Não faz em parte dessa política de assistência as mudanças estruturais e reduzir a morbimortalidade do período perinatal, por ser processo interrelacional.

45

Sobre a sepse bacteriana neonatal, assinale a alternativa correta.

- (A) Os RN prematuros tendem a ter evolução branda, pois têm fatores hormonais protetores.
- (B) Poucos pacientes prematuros com sepse grave que sobrevivem têm sequelas neurológicas.
- (C) Nos casos de sepse precoce, causados por estreptococo do grupo B, recomenda-se o uso de antibioticoterapia intraparto.
- (D) Os pacientes com sepse apresentam quadros clínicos clássicos de febre, choro intenso e pletora.
- (E) Não é esperado que prematuros desenvolvam alterações da coagulação sanguínea no período da sepse.

46

O Teste do Pezinho é de grande importância para a triagem neonatal para várias doenças. Qual alternativa está correta sobre esse exame?

- (A) Deve ser colhido entre o primeiro e o quinto dia de vida do bebê.
- (B) A coleta deve ser exclusiva do sangue do pé da criança.
- (C) Entre várias doenças a fenilcetonúria, a biotinidase e o hipotireoidismo congênito são pesquisados.
- (D) Não são testadas tipos de anemias nesse teste.
- (E) Só é necessário pesquisar hiperplasia adrenal congênita quando houver suspeita clínica.

47

Uma das situações mais delicadas em UTI neonatal é a comunicação de óbito para a família. Sobre esse assunto, assinale a alternativa correta.

- (A) É tarefa exclusiva do médico ser o informante.
- (B) É necessário resolver todos os problemas burocráticos, como atestado de óbito, antes de comunicar a família.
- (C) A mãe deve ser comunicada prioritariamente, sem outros acompanhantes.
- (D) A equipe inter/multiprofissional deve estar previamente orientada em abordar as famílias de forma empática e acolhedora.
- (E) Preferencialmente, o chefe do serviço deve fazer esse tipo de comunicação.

48

O uso indiscriminado de antibióticos no período neonatal está associado a complicações a curto e longo prazo. Em relação a esse assunto, é correto afirmar que

- (A) estudos têm mostrado uma forte relação entre o uso de antibióticos e o desenvolvimento de hipotireoidismo.
- (B) uma complicação a curto prazo seria a sepse tardia e, a longo prazo, a asma.
- (C) não são consideradas complicações a asma, a obesidade e a displasia broncopulmonar.
- (D) estão relacionadas ao rompimento da microbiota pulmonar e sem relação, até o momento, com o rompimento da microbiota intestinal.
- (E) hoje sabe-se que o uso de antibióticos previne a displasia broncopulmonar, não sendo esta portanto complicação do uso indiscriminado.

49

Um RN prematuro de 30 semanas de gestação apresenta insuficiência respiratória associada à com cardiopatia complexa e necessita manter o canal arterial aberto. Nessa situação, qual a é droga indicada?

- (A) Prostaglandina.
- (B) Acetaminofeno.
- (C) Ácido acetilsalicílico.
- (D) Dobutamina.
- (E) Anti hipertensivos.

50

Por indicação da enfermeira da UBS, um Recém-Nascido (RN) de 18 dias é encaminhado à consulta com pediatra, que solicitou o parecer do neonatologista, pois o RN apresenta um ruído respiratório, tipo ronco, principalmente quando dorme. Não é referido estridor e, segundo a mãe da criança, “parece que melhora quando ele está acordado”. Ao ser examinado, está em ótimo estado geral, sucção de leite materno sem alterações, acianótico e eupneico. Qual é o diagnóstico provável?

- (A) Insuficiência cardíaca.
- (B) Laringomalácia.
- (C) Atresia de esôfago.
- (D) Atresia de coana.
- (E) Enfisema lobar congênito.

51

Um RN de 30 semanas, com peso de nascimento de 1100g, está no quinto dia de vida. No momento, está em VNI e esteve em ventilação mecânica nas primeiras 48h de vida. Está em tratamento para sepse tardia. Nas últimas 24h, houve necessidade de aumento de FiO<sub>2</sub> para 45% e está mais taquicárdico. Foi coletado hemograma com Hb=8g/dl, ht: 30% e plaquetas 100.000. Em relação ao caso, assinale a alternativa correta.

- (A) Algumas condições, como a necessidade de suporte ventilatório, devem ser consideradas para a indicação de transfusão.
- (B) O RN não tem indicação de transfusão de concentrado de hemácias, pois não está em ventilação mecânica.
- (C) Se for indicada transfusão de sangue, não é necessária amostra de sangue materno, pois o RN tem mais de 48h de vida.
- (D) O aumento da frequência cardíaca é um sinal específico da anemia neonatal.
- (E) Não há indicação de transfusão de hemácias devido à ausência de episódios de apneia em VNI.

52

Um RN nasceu de parto vaginal com 35 semanas por trabalho de parto prematuro sem causa, pesando 2700g. A mãe é positiva para antígenos de superfície da hepatite B (AgHBs). A conduta no RN é

- (A) aplicar vacina contra hepatite B ao nascimento e Imunoglobulina Hiperimune Específica para hepatite B (HBIG) até 14 dias de vida.
- (B) aplicar apenas a vacina contra hepatite B ao nascimento.
- (C) não aplicar a vacina contra hepatite B ao nascimento e aplicar a HBIG ao nascimento.
- (D) aplicar vacina contra hepatite B nas primeiras 12 horas de vida e a HBIG até 14 dias de vida.
- (E) aplicar vacina contra hepatite B nas primeiras 12 horas de vida e a HBIG até 7 dias de vida.

53

Diante do nascimento de um RN termo, que nasceu de parto vaginal, com bolsa rota alguns minutos antes do nascimento, com bom tônus e choro forte, deve-se

- (A) clampear o cordão ao nascimento, envolver o RN em campos aquecidos e mantê-lo junto à mãe em contato pele a pele.
- (B) colocar o RN sobre tórax ou abdome da mãe e esperar 1-3 minutos para clampear o cordão.
- (C) clampear o cordão ao nascimento e levar o RN para a mesa de reanimação sob calor radiante.
- (D) clampear o cordão em 30 segundos e manter em contato pele a pele com a mãe.
- (E) esperar o cordão parar de pulsar para clampear e levar o RN para a mesa de reanimação sob calor radiante.

54

Em relação aos fatores relacionados à hiperglicemia neonatal, assinale a alternativa correta.

- (A) A oferta endovenosa de aminoácidos é hiperglicemiante.
- (B) A cafeína tem efeito hipoglicemiante.
- (C) A hiperglicemia é mais frequente quanto maior a idade gestacional do RN prematuro.
- (D) A dieta enteral precoce previne a hiperglicemia.
- (E) É definida como glicose sérica acima de 250 mg/dl

55

**Referente ao tratamento da hemorragia pulmonar, é correto afirmar que**

- (A) deve-se considerar o uso de menores valores de PEEP (Pressão Positiva Expiratória Final) ao redor de 4-5 cmH<sub>2</sub>O e maiores de MAP (Pressão Média de Vias Aéreas).
- (B) a hemorragia pulmonar nem sempre está acompanhada de coagulopatias, portanto é importante, para a correta utilização de hemoderivados, a coleta de exames laboratoriais.
- (C) a administração de adrenalina intratraqueal é contraindicada.
- (D) o tratamento do canal arterial persistente com fármacos ou cirurgicamente deve ser postergado, pelo risco de piora do sangramento.
- (E) a utilização de hemocoagulase se mostrou segura e sem efeitos colaterais potenciais.

56

**Gestante de 39 semanas apresentou pré-eclâmpsia, sendo realizado parto cesariano. Ao nascimento, observou-se líquido amniótico com mecônio espesso. RN nasceu com bradicardia, sendo realizada ventilação com ventilador manual em T, com recuperação da FC após 100% de oxigênio. Foi intubado em sala de parto e foi realizada gasometria do cordão com pH de 6,99 e com BE (excesso de base) de -18 mEq/L. Apresentava-se letárgico, hipotônico, sucção débil e sem condições de extubação. Em relação ao caso, é correto afirmar que**

- (A) o RN, nesse momento, não se enquadra nos critérios para realização de hipotermia terapêutica.
- (B) está indicada a hipotermia terapêutica, com duração de 48 horas.
- (C) esse RN pode desenvolver hipertensão pulmonar secundária à asfixia perinatal.
- (D) deve-se realizar a hipotermia terapêutica e esta deve ser interrompida se houver alteração das provas de coagulação.
- (E) está indicada a hipotermia terapêutica e esta deve ser suspensa se o paciente desenvolver hipertensão pulmonar para que possa ser usado o óxido nítrico inalatório.

57

**Quanto às intervenções para um melhor acolhimento dos pais nas UTIs neonatais, é correto afirmar que**

- (A) contato pele a pele precoce e prolongado é sugerido.
- (B) os cuidados devem ser centrados nos recém-nascidos, com horários de visitas estabelecidos.
- (C) infelizmente, no Brasil, a intervenção menos disseminada é o método canguru.
- (D) o único ponto negativo do método canguru é que aumenta o risco de infecção hospitalar.
- (E) não se observou aumento nas taxas de aleitamento materno com o método canguru.

58

**Em relação à pneumonia associada à Ventilação Mecânica (PAV), assinale a alternativa correta.**

- (A) No momento do diagnóstico, é obrigatório que o RN esteja em ventilação mecânica.
- (B) São fatores de risco para PAV: uso de bloqueadores H<sub>2</sub> e prematuridade.
- (C) Para o seu diagnóstico, é necessário que o paciente tenha mais de 24 horas de vida e esteja em ventilação mecânica.
- (D) O uso de antibiótico de amplo espectro não aumenta o risco de um RN desenvolver PAV.
- (E) A colonização traqueal por contaminação da orofaringe é menos comum se o RN ventilado for colocado em posição supina, quando comparado com a posição lateral.

**59**

**Uma gestante com 40 semanas de gestação é levada para cesariana por sofrimento fetal. RN nasceu com líquido amniótico meconial, em apneia, cianótico, hipotônico e com FC 80bpm. Foi realizada ventilação com pressão positiva com resposta em 30 segundos (melhora da FC, melhora parcial do tônus e da cor). O RN foi encaminhado para UTI com oxigênio, não apresentando disfunção respiratória, mas com queda da saturação quando chora e é manipulado. Foi realizado teste de hiperoxia que revela PaO<sub>2</sub> de 210 mmHg na gasometria da artéria radial direita. A saturação no membro superior direito é de 92% e, no membro inferior esquerdo, é de 77%. Com base nesse caso, é correto afirmar que**

- (A) o diferencial de saturação pré e pós-ductal caracteriza a ocorrência de um shunt esquerda-direita.
- (B) o diagnóstico de hipertensão pulmonar caracteriza o paciente como tendo alta resistência vascular pulmonar com shunt direita-esquerda.
- (C) no teste de hiperoxia, a PaO<sub>2</sub> acima de 250 mmHG, sugere fortemente a presença de uma cardiopatia cianótica crítica.
- (D) o uso de anti-inflamatórios não esteroidais diminui o risco de hipertensão pulmonar no RN.
- (E) são medicamentos indicados para o tratamento da hipertensão pulmonar persistente do RN: sildenafil, dopamina e nitroprussiato de sódio.

**60**

**A Injúria Renal Aguda (IRA) é caracterizada pela redução abrupta ou gradual da função renal, geralmente de caráter reversível. A diálise peritoneal é uma das modalidades de substituição renal usada na neonatologia. Ela tem contra-indicação absoluta em qual situação a seguir?**

- (A) Colostomia nos primeiros dias de vida.
- (B) RN com válvula de uretra posterior.
- (C) Persistência do canal arterial com repercussão hemodinâmica.
- (D) Diagnóstico de hérnia diafragmática.
- (E) Síndrome de aspiração de mecônio.

Realização



**instituto aacp**