



CONCURSO PÚBLICO 2013

Universidade Federal de Santa Maria

PEDIATRIA / NEONATOLOGIA

NOME:

Nº INSCR.:

UFSM



Pró-Reitoria de Gestão de Pessoas
Universidade Federal de Santa Maria

COPERVES
UFSM

LÍNGUA PORTUGUESA

Para responder às questões de números 01 a 05, leia o texto destacado a seguir.

TEXTO 01

STENDHAL E NÓS

Luiz Antônio de Assis Brasil

¹ É conhecida a história do jovem protagonista de *A Cartuxa de Parma*, romance publicado em 1839, de Stendhal. Fabrizio del Dongo, inexperiente, admirador de Napoleão, vê-se inscrito no exército do Grande Corso e, depois de peripécias românticas, vê-se envolvido num tremendo episódio bélico sob o comando do General Ney, assiste a mortes cruéis e é ferido na coxa por uma lança, do que se cura sem problemas.

⁵ A partir daí, como diz seu criador literário, Fabrizio se tornou outro homem, "...tanto que fez reflexões profundas sobre as coisas que lhe aconteceram. Deixara de ser uma criança, exceto por uma coisa: o que ele assistira foi uma batalha? e em segundo lugar, essa batalha foi Waterloo?". Quer dizer: ele estivera no maior combate do século 19, aquele que causou a derrota final de Napoleão, aquele que abriu caminho para o redesenho geopolítico da Europa e, no entanto, só bem depois é que Fabrizio ficou sabendo disso.

¹⁰ Ante tudo o que acontece em nosso país e nosso Estado — e no mundo, aliás — os cidadãos, embaraçados e muitas vezes sufocados pela culpa e duvidando de sua própria inteligência, sentem que estão perante um momento histórico, do qual não haverá volta e que poderá transformar o mundo, mas cujas ações, métodos e finalidades ainda não estão claras. Talvez seja da essência das manifestações de rua justamente essa não clareza imediata. Sem sucesso, tentamos aplicar paradigmas cartesianos para entendê-las. Do governo ¹⁵ espera-se a agilidade e a lucidez para estabelecer pontes de diálogo, pois somente o diálogo permanente e aberto pode traçar ações para responder às perguntas voláteis das ruas; voláteis, mas nem por isso menos idôneas. Talvez esteja na errância propositiva a principal marca do movimento, mas essa é uma explicação pela rama.

Só daqui a algum tempo saberemos, de maneira completa, o que nos ocorre hoje. Tal como Fabrizio del Dongo, estamos em meio a uma batalha — e, em alguns momentos, batalha literal — da qual sairemos, todos, com algumas lesões, mas seguramente mais sábios. E não precisaremos pensar em Waterloo.

Disponível em: <<http://zerohora.clicrbs.com.br/rs/cultura-e-lazer/segundo-caderno/noticia/2013/07/luiz-antonio-de-assis-brasil-stendhal-e-nos-4200795.html>>. Acesso em 16 de julho de 2013. (adaptado)

01

Assinale verdadeiro (V) ou falso (F) em cada afirmativa sobre o texto lido.

- () Nos parágrafos iniciais (l. 1 a 9), usa-se o passado para o relato do envolvimento de Fabrizio na guerra e o presente para o comentário sobre a influência dela na transformação de um jovem em homem adulto.
- () O estabelecimento de canais de diálogo permanente é condição necessária para atender às demandas das ruas em função de estas serem voláteis.
- () Se Waterloo permitiu redesenhar geopoliticamente a Europa, os movimentos de rua possibilitam transformações no cenário mundial e brasileiro.

A sequência correta é

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

02

Para responder à questão, considere as construções destacadas a seguir e as afirmativas sobre sua organização linguística.

Talvez seja da essência das manifestações de rua justamente essa não clareza imediata. (l. 13 e 14)

Talvez esteja na errância propositiva a principal marca do movimento, mas essa é uma explicação pela rama. (l. 17 e 18)

- I. Com a escolha de Talvez, o autor se mostra convicto sobre o que declara a respeito dos movimentos das ruas.
- II. Remetendo ao mesmo referente, os segmentos manifestações de rua e movimento se distinguem por este ter um sentido mais específico e aquele, mais genérico.
- III. Os verbos seja e esteja denotam a escolha do subjuntivo como o modo verbal para se expressar o caráter hipotético das explicações acerca dos protestos.

Está(ão) correta(s)

- a) apenas II.
- b) apenas III.
- c) apenas I e II.
- d) apenas I e III.
- e) I, II e III.

03

Complete as lacunas, tendo como referência as relações estabelecidas entre o que se afirma no último parágrafo e partes anteriores do texto.

A expressão *Tal como* (l. 19) evidencia que, como já sugerido no título, o autor utiliza-se das _____ entre uma obra de cunho _____ e as manifestações de rua como ponto de partida para analisar esse fato recente no cenário brasileiro.

O autor alude a dois empregos de uma mesma palavra (l. 20). Batalha, em sentido _____, remete a um "episódio bélico" (l. 3), como aquele de que Fabrizio participou sob o comando do General Ney.

A sequência correta é

- a) peculiaridades - ficcional - figurado.
- b) peculiaridades - ficcional - denotativo.
- c) similitudes - histórico - figurado.
- d) peculiaridades - histórico - denotativo.
- e) similitudes - ficcional - denotativo.

04

Assinale verdadeiro (V) ou falso (F) nas afirmações sobre o seguinte fragmento:

e, depois de peripécias românticas, vê-se envolvido num tremendo episódio bélico sob o comando do General Ney, assiste a mortes cruéis e é ferido na coxa por uma lança, do que se cura sem problemas. (l. 3 e 4)

- () Em *num tremendo episódio bélico*, o emprego do artigo indefinido introduz no texto a primeira referência a um conhecido fato histórico.
- () Em *assiste a mortes cruéis*, o emprego da preposição decorre do verbo assumir o sentido de presenciar.
- () Em *é ferido na coxa por uma lança*, o emprego da voz passiva auxilia a coesão por manter Fabrizio como o mesmo sujeito gramatical que o das outras orações do fragmento.

A sequência correta é

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

05

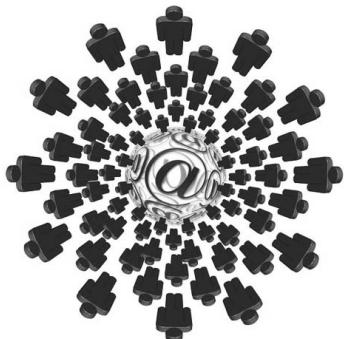
Um dos procedimentos para construir a coesão textual consiste em, antes de se apresentar o nome próprio que identifica o referente, usar uma expressão que antecipa essa referência. No texto, tal possibilidade está exemplificada no segmento

- a) do jovem protagonista de *A Cartuxa de Parma* (l. 1)
- b) *A Cartuxa de Parma* (l. 1)
- c) do Grande Corso (l. 2)
- d) seu criador literário (l. 5)
- e) no maior combate do século 19 (l. 7 e 8)

Para responder às questões de números 06 a 10, leia os parágrafos introdutórios de um artigo de Charles Kirschbaum, professor e pesquisador do Instituto Ensino e Pesquisa (Insper), nas áreas de teoria organizacional, redes sociais e estratégica.

TEXTO 02

PROTESTOS NÃO SÃO PLANOS



1 Uma das ideias mais centrais nos protestos atuais nas cidades brasileiras é a constituição em “rede”. Por trás dessa ideia, vem de carona um pacote de significados. A primeira ideia que surge é a de “horizontalidade” — em uma “rede”, predominam as conexões 5 horizontais, os contatos informais, a influência e a persuasão. Em contraste, nas estruturas “hierárquicas”, onde as relações são verticais e predomina o comando, existe a formalidade. A segunda ideia que vem à

mente é a fluidez das informações. Em uma “rede”, entende-se que as informações fluam de forma livre, sem barreiras. Já em estruturas hierárquicas, como as organizações burocráticas, as informações são 10 cuidadosamente filtradas, bloqueadas e resguardadas. Finalmente, em uma organização hierárquica, observam-se fronteiras rígidas. É sempre possível identificar quem pertence a ela e quem está fora. Em uma rede, a inclusão é entendida como universal.

Para muitos, um dos maiores atrativos dos movimentos atuais é justamente a característica de ‘rede’. (...) Através das mídias sociais, ambiciona-se a formação espontânea de uma rede que articule os cidadãos, 15 sem discriminações por origem social, geográfica ou partidária e em torno de um bem comum: a reforma de antigas estruturas — a começar pela “caixa preta” dos transportes públicos.

Disponível em <<http://www.pagina22.com.br/index.php/2013/07/protestos-nao-sao-planos/>>. Acesso em 02 de agosto de 2013. (adaptado)

06

Levando em consideração a contribuição das linguagens verbal e não verbal para o sentido global do fragmento, analise o que se declara a seguir.

- I. A imagem ilustra uma configuração dos *protestos atuais nas cidades brasileiras* (l. 1 e 2) compatível com a que está caracterizada no título.
- II. A expressão *um pacote de significados* (l. 3) é especificada, ao longo do parágrafo inicial, com a apresentação de três ideias principais sobre a constituição em rede dos protestos.
- III. A expressão *Finalmente* (l. 10) contribui para a coesão introduzindo a conclusão do raciocínio sobre as formas de tratamento e disseminação das informações.

Está(ão) correta(s)

- a) apenas I.
- b) apenas III.
- c) apenas I e II.
- d) apenas II e III.
- e) I, II e III.

07

Assinale a afirmativa que vai de encontro às ideias apresentadas nos dois parágrafos.

- a) São inerentes à constituição em rede tanto a horizontalidade quanto a circulação livre das informações.
- b) A informalidade das redes e a verticalidade das estruturas hierárquicas são características antagônicas entre si.
- c) Se os protestos sociais estão configurados como rede, não há organização hierárquica.
- d) O ponto de convergência entre uma estrutura hierárquica e uma configuração em rede é a impossibilidade de exclusão.
- e) A constituição espontânea de uma rede pelas mídias sociais permite uma articulação democrática e focada na reforma de antigas estruturas.

08

Para responder à questão, considere a oração destacada a seguir.

— em uma “rede”, predominam as conexões horizontais, os contatos informais, a influência e a persuasão. (l. 4 e 5)

A organização linguística da oração evidencia que

- o travessão é usado para demarcar uma citação sem referência à fonte de onde foi retirada.
- as aspas são empregadas para destacar a ironia no tratamento do tema das redes sociais.
- a vírgula é usada para separar um aposto deslocado para o início da construção.
- a flexão na terceira pessoa do plural é empregada para se estabelecer a concordância entre verbo e sujeito.
- a ordem direta na colocação dos termos é usada para conferir clareza e expressividade à frase.

09

A locução *Em contraste* (l. 5 e 6) denota que uma das estratégias de desenvolver o primeiro parágrafo é a comparação. Todas as expressões apresentadas a seguir, poderiam, coerente e coesivamente, substituir essa locução, à EXCEÇÃO DE

- distintamente.
- em oposição.
- paradoxalmente.
- ao contrário.
- diferentemente.

10

Para responder à questão, analise o emprego da vírgula no seguinte fragmento:

(...) nas estruturas “hierárquicas”, onde as relações são verticais e predomina o comando, existe a formalidade. (l. 6 e 7)

A necessidade do emprego das vírgulas está relacionada com a existência de duas orações

- adverbiais comparativas.
- adjetivas explicativas.
- adverbiais temporais.
- coordenadas explicativas.
- coordenadas adversativas.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

11

Na população de recém-nascidos pré-termos, que apresentar doença pulmonar ou cardíaca crônica, destaca-se o uso de Imunoprofilaxia com a Imunoglobulina intramuscular Palivizumabe, a qual

- a) tem dosagem independente do peso do paciente.
- b) interfere na resposta imune às vacinas utilizadas concomitantemente.
- c) deve ser utilizada em cinco doses mensais, sendo a primeira 30 dias antes do inverno.
- d) também é indicada no tratamento de doença devido ao Vírus Sincicial Respiratório.
- e) é administrada a todos lactentes com idade inferior a 24 meses, mesmo com cardiopatia clinicamente insignificante.

12

Com relação às conjuntivites neonatais,

- a) a gonocócica invasiva pode evoluir para meningite.
- b) a química pelo Nitrato de Prata necessita terapêutica tópica antimicrobiana por 48h.
- c) a gonocócica não complicada requer uso de Ceftriaxone por 10 a 14 dias.
- d) a por *Chlamydia* é tratada com Eritromicina colírio em 4 instilações diárias por 14 dias.
- e) a bacteriana, no geral, é diagnosticada por cultural de swab ocular e necessita antimicrobianos parenterais.

13

O manejo rotineiro da Síndrome da Aspiração Meconial deve incluir

- a) antibioticoterapia.
- b) corticoides inalatórios.
- c) ventilação artificial não invasiva.
- d) lavado broncoalveolar com Surfactante.
- e) ventilação artificial com Heliox.

14

Após quinze dias de internação na UTIN, o planejamento da alta de um recém-nascido visa a

- I. indicar Exame Oftalmológico para todos abaixo de 32 semanas.
- II. indicar Ultrassonografia Transfontanelar após os 30 dias de vida.
- III. indicar Triagem Auditiva, assim como para todos os recém-nascidos que dão alta da UTIN.

Está(ão) correta(s)

- a) apenas II.
- b) apenas I e II.
- c) apenas I e III.
- d) apenas II e III.
- e) I, II e III.

15

Virgínia Apgar, médica anestesiologista obstétrica, em 1953, publicou um método de avaliação do recém-nascido na Sala de Parto. Hoje, após adaptações, é muito conhecido o "Índice de Apgar". Observe o seguinte: uma criança no quinto minuto de vida apresenta características, como

- * frequência cardíaca de 105 bpm;
- * coloração de pele rósea;
- * pouca flexão de membros;
- * respiração lenta e irregular;
- * ausência de resposta à irritabilidade reflexa.

Então, seu Índice de Apgar é

- a) 6.
- b) 7.
- c) 8.
- d) 9.
- e) 10.

16

A Tetralogia de Fallot pode ter uma repercussão clínica grave desde o nascimento na criança cianótica que "reprova" no Teste da Hiperóxia. Sobre essa cardiopatia, fazem-se as seguintes afirmações:

- I. Um dos achados ecocardiográficos da síndrome é a Hipertrofia de ventrículo direito.
- II. O tratamento emergencial visa a manter um fluxo sanguíneo pulmonar com o anti-inflamatório PGE1.
- III. O reparo cirúrgico imediato não é indicado nem em casos mais graves.

Está(ão) correta(s)

- a) apenas I.
- b) apenas I e II.
- c) apenas I e III.
- d) apenas II e III.
- e) apenas III.

17

A avaliação laboratorial dos efeitos da asfixia miocárdica inclui

- a) CK-MB e CK-BB.
- b) Ureia e Creatinina.
- c) Transaminases e Creatinina.
- d) Sódio, Potássio e CK-MB.
- e) Troponinas cardíacas e CK-MB.

18

O hemoderivado muito utilizado no choque séptico com coagulopatia de consumo e que contém, aproximadamente, 1U/ml de cada fator de coagulação é o(a)

- a) plasma.
- b) concentrado de hemácias.
- c) concentrado de plaquetas.
- d) concentrado de granulócitos.
- e) imunoglobulina intravenosa.

19

A "Síndrome do Recém-nascido Pós-termo" inclui crianças nascidas após as 42 semanas de idade gestacional, geralmente apresentando comprimento e perímetro cefálico normais. Outra característica dessa síndrome é a

- a) falta de associação com hipoglicemia.
- b) ausência de relação com a aspiração meconial.
- c) ausência de anomalias congênitas, com frequência.
- d) coloração meconial nas unhas e no cordão umbilical.
- e) tendência desses recém-nascidos a serem "Grandes para a idade gestacional".

20

Quando o potássio sérico ultrapassar 6 meq/L, geralmente ocorre a Hiperpotassemia Neonatal Sintomática. Uma vez diagnosticada essa entidade clínico-laboratorial,

- a) aumenta-se a excreção renal de potássio com Insulina Regular.
- b) reduz-se a infusão intravenosa de potássio para a metade da manutenção.
- c) faz-se o antagonismo eletrofisiológico de potássio com Bicarbonato intravenoso.
- d) desvia-se o potássio para o intracelular através do uso de Gluconato de Cálcio intravenoso.
- e) aumenta-se a excreção intestinal do íon através da ingestão de resinas trocadoras de K, a nível intestinal.

21

Um lactente de 6 meses é atendido com queixas respiratórias altas. No interrogatório, a mãe refere que o nascimento da criança ocorreu com 39 semanas de idade gestacional, que pesou 1.790 g, permanecendo internado nos primeiros 10 dias de vida para investigar déficit de sucção e lesões cicatriciais de pele. São referidas também alterações oculares nessa época, cujo nome a mãe não recorda. Todos esses achados foram atribuídos à Varicela materna nas 15 semanas de idade gestacional. O recém-nascido foi classificado, na ocasião, como portador de

- a) Herpes-Zoster.
- b) Varicela pós-natal.
- c) Varicela perinatal.
- d) Rubéola Congênita.
- e) Síndrome da Varicela Congênita.

22

Choque corresponde a um estado agudo de disfunção circulatória, tendo como o sinal de apresentação mais crucial a hipotensão. NÃO faz parte do arsenal terapêutico no manejo clínico do choque neonatal o(a)

- a) Dopamina.
- b) Epinefrina.
- c) Dobutamina.
- d) Óxido Nítrico inalado.
- e) Corticoide intravenoso.

23

No manejo da Abstinência Opioide Neonatal, deve-se escolher uma droga que controle a maioria dos sintomas, que comprometa pouco a sucção e que tenha a menor quantidade possível de aditivos químicos. Essa droga é o(a)

- a) Solução de Morfina Neonatal a 0,4 mg/ml.
- b) Naloxone a 0,4 mg/ml.
- c) Diazepam a 5 mg/ml.
- d) Metadona a 10 mg/ml.
- e) Fenobarbital a 100mg/ml.

24

Recém-nascido a termo, adequado para a idade gestacional, torna-se agudamente hiperglicêmico com 20 dias de vida sem aporte excessivo de glicose. A principal hipótese-diagnóstica considerada é

- a) sepse.
- b) hipóxia.
- c) diabete mellitus.
- d) hipoplasia de células-beta pancreáticas.
- e) produção hepática de glicose aumentada.

25

A Galactosemia é um erro inato do metabolismo, cuja detecção deve ser precoce para se evitar cirrose e retardamento. A dieta do recém-nascido com essa patologia deve ser

- a) leite materno exclusivo.
- b) fórmula artificial isenta de lactose.
- c) fórmula artificial à base de proteína de soja.
- d) fórmula artificial à base de aminoácidos.
- e) fórmula artificial hipoalergênica.

26

A Enterocolite Necrosante Neonatal é estadiada, conforme Bell, para promover uniformidade diagnóstica e de tratamento. Assim, o estágio-II de Bell é subclassificado em A e B conforme a

- a) presença ou não de aerobilia.
- b) presença ou não de hematoquezia.
- c) presença ou não de choque associado.
- d) progressão da gravidade de leve à moderada.
- e) presença ou não de pneumatoses ao exame radiológico.

27

A presença do Forame de Bochdalek é a causa mais comum de Hérnia Diafragmática Congênita. Ele se situa, com maior frequência,

- a) no hemidiafragma direito em nível anterior.
- b) no hemidiafragma direito em nível posterior.
- c) no hemidiafragma esquerdo em nível posterior.
- d) no hemidiafragma esquerdo em nível anterior.
- e) em qualquer hemidiafragma, mas sempre em nível posterior.

28

Durante ultrassonografia obstétrica pré-natal de rotina, verificou-se no abdome fetal massa calcificada em ambos polos renais, típico do tumor maligno mais comum do período neonatal. Esse tumor denomina-se

- a) teratoma.
- b) neuroblastoma.
- c) tumor de Wilms.
- d) sarcoma Botrioide.
- e) higroma cístico.

29

Ganciclovir é um agente antiviral usado no tratamento da citomegalovirose congênita e possui efeitos deletérios a nível de medula óssea. Na prática atual, a eficácia desse fármaco se relaciona à estabilização ou melhora do(a)

- a) hepatite.
- b) pneumonite.
- c) coriorretinite.
- d) retardo mental.
- e) perda auditiva neurossensorial.

30

Muitos recém-nascidos com atresia esofágica e fístula traqueoesofágica possuem alterações cromossômicas e associação VACTERL. Assinale a alternativa cuja anomalia NÃO se inclui nessa associação.

- a) Defeitos cardíacos.
- b) Deformidades renais.
- c) Anormalidades pulmonares.
- d) Anomalias nos membros.
- e) Deformidades vertebrais.

31

Quanto ao crescimento e nutrição do recém-nascido pré-termo, marque verdadeira (V) ou falsa (F) nas afirmativas a seguir.

- () A adição de 2% de óleo vegetal ou triglicerídos de cadeia média pouco altera a osmolaridade da dieta. O mesmo não ocorre ao se acrescentarem carboidratos.
- () Devido à sua constituição, os pré-termos não apresentam risco de sobrepeso ou obesidade futura.
- () A preocupação com os distúrbios nutricionais decorrentes da oferta inadequada de nutrientes aos neonatos de muito baixo peso ao nascer, bem como da proteólise intensa de aminoácidos nos primeiros dias de vida, levou à recomendação de administração mais precoce e aumento mais rápido de aminoácidos e lipídios na nutrição parenteral dos pré-termos.
- () Sabe-se que os pré-termos de extremo baixo peso e os nascidos pequenos para idade gestacional têm risco aumentado para a "síndrome metabólica".
- () Deve-se considerar que a menor diluição das fórmulas lácteas implica aumento da osmolaridade da dieta. No entanto, com a diluição de 1:25 não se ultrapassam 330 mOsm/L, o que é muito bem tolerado pela criança.

A sequência correta é

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

32

Considerando a transfusão de hemoderivados, assinale a alternativa correta.

- a) Os filtros de leucócitos removem todos os leucócitos e os CMV presentes no sangue de doadores soropositivos.
- b) A irradiação gama dos produtos sanguíneos é suficiente para promover a remoção do CMV dos produtos sanguíneos de doador soropositivo para CMV.
- c) A maneira mais prática de se evitar a infecção pelo CMV em RN pré-termo assistido em UTI neonatal, e que necessita de transfusões sanguíneas, é a utilização de doador soronegativo para CMV.
- d) A eficácia do filtro de leucócitos para remoção dos leucócitos associado a sangue de indivíduos soronegativos é o suficiente para transfusão de sangue em recém-nascido, já que a maioria dos doadores adultos são soronegativos.
- e) A combinação de remoção de leucócitos, por meio de filtros, e a irradiação gama dos derivados sanguíneos de doadores soropositivos é o procedimento mais indicado para prevenção da infecção por CMV em prematuros extremos que necessitam de transfusão.

33

Leia as afirmações sobre a conexão anômala total das veias pulmonares.

- I. O sinal clínico mais importante dessa anomalia é a cianose associada a sinais de congestão pulmonar acentuada (taquidispneia).
- II. A congestão pulmonar acentuada decorre, geralmente, da presença de um forame oval restritivo ou de algum grau de obstrução no trajeto do retorno venoso pulmonar, principalmente na conexão anômala infradiafragmática.
- III. O exame físico revela impulsões sistólicas do ventrículo direito e uma segunda bulha muito hiperfonética e desdobrada na área pulmonar.

Está(ão) correta(s)

- a) apenas I.
- b) apenas II.
- c) apenas I e III.
- d) apenas II e III.
- e) I, II e III.

34

Erros inatos do metabolismo podem apresentar-se com deterioração clínica após um período inicial livre de sintomas, simulando choque séptico. Deve-se suspeitar de erro inato do metabolismo quando apresentar

- I. acidose metabólica persistente e cetose.
- II. alcalose metabólica e hipocalcemia.
- III. alcalose respiratória na ausência de ventilação mecânica.
- IV. déficit de perfusão, cianose, hipoxemia e ph normal.

Está(ão) correta(s)

- a) apenas I e II.
- b) apenas I e III.
- c) apenas I e IV.
- d) apenas II, III e IV.
- e) apenas IV.

35

Quanto às patologias cirúrgicas do período neonatal, marque verdadeira (V) ou falsa (F) nas afirmativas a seguir.

- () Todos recém-nascidos com onfalocele apresentam má-rotação intestinal.
- () A gastosquise sempre está associada a anomalias não relacionadas com o trato gastrointestinal.
- () A hérnia diafragmática mais comum ocorre no hemitórax direito.
- () O pâncreas anular pode não ser um quadro obstrutivo.

A sequência correta é

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

36

Com relação à infecção congênita por CMV, pode-se afirmar que

- I. dentre os RN assintomáticos, há possibilidade de ocorrer perda auditiva.
- II. catarata, cardiopatia congênita e surdez neurosensorial são manifestações da infecção.
- III. microcefalia e surdez neurosensorial são as manifestações clínicas frequentemente relacionadas à infecção.
- IV. não está comprovado se crianças portadoras de infecção congênita e assintomáticas beneficiam-se com o tratamento por meio de fármacos antivirais.

Está(ão) correta(s)

- a) apenas I e II.
- b) apenas II e III.
- c) apenas III.
- d) apenas I, III e IV.
- e) apenas IV.

37

Um recém-nascido com 10 dias de vida, com idade gestacional de 26 semanas, 650 g, intubado e ventilado devido à pneumonia, evoluiu com perfuração intestinal e encontra-se no primeiro pós-operatório de laparotomia e ileostomia. Nesse paciente,

- a) prefere-se sedação com diazepínicos ao uso de analgesia com opioides, por ter menores efeitos colaterais a longo prazo.
- b) há necessidade de fazer analgesia com diazepínicos, pois a presença de dor intensa e repetida pode piorar o prognóstico do paciente a curto, médio e longo prazo.
- c) há necessidade de fazer analgesia com opioides, pois a presença de dor intensa e repetida pode piorar o prognóstico do paciente a curto, médio e longo prazo.
- d) não há necessidade de se utilizar analgésicos, pois com IG de 26 semanas o sistema nociceptivo não é capaz de transmitir os impulsos dolorosos.
- e) não há necessidade de se utilizar analgésicos, pois mesmo que o recém-nascido sinta dor, ele não tem memória de dor, e essa dor não leva à consequência a longo prazo.

38

Considere um lactente com 40 dias de vida, clinicamente estável, em ar ambiente, ganhando 10 g/kg/dia. Ele nasceu com 25 semanas de idade gestacional, peso ao nascimento de 540 g, está com o hematócrito de 25%, hemoglobina de 8,5 g/dl, ferritina de 10 mcg/L. Em relação a essa criança, pode-se dizer que ela apresenta

- a) anemia por espoliação, necessitando de transfusão de hemáceas.
- b) deficiência de ferro e anemia ferropriva, necessitando de dose terapêutica de ferro.
- c) apenas anemia da prematuridade, necessitando de dose de 2 mg/kg de ferro ao dia.
- d) anemia ferropriva, necessitando de transfusão de hemáceas e suplementação de 3 mg/kg/dia de ferro elementar.
- e) anemia da prematuridade e deficiência de ferro, necessitando apenas de dose profilática de suplementação de ferro de 4 mg/kg por dia.

39

A hipermagnesemia em recém-nascido pode causar

- a) taquipneia persistente.
- b) hipertonia e convulsões.
- c) convulsões tônico clônicas.
- d) hipotensão acentuada, apneia e depressão central.
- e) um quadro clínico que se assemelha ao choque frio.

40

Em relação ao tratamento de prematuro extremo hipotônico, marque verdadeira (V) ou falsa (F) em cada afirmativa a seguir.

- () Doses baixas de dopamina (menor ou igual a 5 mcg/kg/min) têm ação vasodilatadora nos vasos renais.
- () Doses baixas de dopamina (menor ou igual a 5 mcg/kg/min) têm ação vasodilatadora por estímulo de receptores alfa adrenérgicos, com aumento da resistência vascular periférica.
- () A dobutamina até 20 mcg/kg/min também é indicada como fármaco inicial no prematuro extremo (após volume).
- () O limite da reposição volêmica, na primeira hora da constatação do choque em prematuros de muito baixo peso, é de 30 ml/kg e, nos prematuros extremos, sem evidentes perdas corporais, é de 20 ml/kg.

A sequência correta é

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

41

Em relação às crises convulsivas no período neonatal, pode-se afirmar que

- a) a epilepsia é frequente no seguimento da criança.
- b) o EEG francamente anormal, em geral, está relacionado a um mau prognóstico.
- c) as crises convulsivas mioclônicas focais e tônicas generalizadas apresentam forte relação com alterações do EEG.
- d) os fármacos de primeira escolha para o tratamento das crises convulsivas no período neonatal são diazepam e fenobarbital.
- e) mesmo com o exame neurológico e EEG normais na reavaliação com 1 mês de vida, deve-se manter o tratamento anticonvulsivante, pela eminente recorrência das crises.

42

Na encefalopatia bilirrubinímica aguda, a manifestação clínica precoce de toxicidade da bilirrubina vista no período neonatal apresenta as seguintes alterações clínicas:

- a) apneia, crise convulsiva e coma.
- b) rigidez, crise oculógira e retrocolo.
- c) opistótomo marcante e choro estridente.
- d) hipertonia dos músculos extensores e febre.
- e) hipotonia, letargia, choro agudo e sucção débil.

43

Na sala de parto, o pediatra recebe um recém-nascido hipotônico, em apneia. Após os primeiros passos, o pediatra deve

- a) indicar a intubação traqueal.
- b) oferecer oxigênio inalatório.
- c) iniciar massagem cardíaca.
- d) iniciar a ventilação com balão e máscara.
- e) fazer estímulo tátil com fricção em dorso.

44

Ao exame físico do recém-nascido, observou-se que apresenta o braço esquerdo em adução e rotação interna com extensão e pronação do cotovelo, flexão do punho e dedos. Os reflexos de moro, bicipital e radial estão ausentes e o reflexo de preensão está preservado. É correto afirmar que se está diante de

- a) lesão cerebral.
- b) fratura de clavícula.
- c) paralisia de Klumpke.
- d) paralisia de Duchenne-Erb.
- e) lesão total do plexo braquial.

45

Entre os quadros de obstrução intestinal do recém-nascido apresentados a seguir, qual o que NÃO apresenta como manifestação importante a distensão abdominal?

- a) Íleo meconial.
- b) Má rotação intestinal.
- c) Atresia de cólon.
- d) Peritonite meconial.
- e) Atresia jejunooileal.

46

Em relação ao uso da pressão expiratória final positiva (PEEP), pode-se afirmar que

- a) reduz a capacidade residual funcional.
- b) reduz a MAP, permitindo uma melhor relação ventilação/perfusão.
- c) aumenta a MAP, permitindo uma melhor relação ventilação/perfusão.
- d) a PEEP deveria ser ajustada para um valor logo abaixo do ponto de inflexão inferior da curva pressão-volume pulmonar.
- e) o uso da PEEP em valores maiores a 7 cm H₂O colabora para o aumento do retorno venoso em recém-nascidos com patologia pulmonar e cardíaca concomitantemente.

47

A hipercapnia permissiva tem como objetivo evitar a hipocapnia e o volutrauma, permitindo uma ventilação com estratégia protetora. Dentro dos efeitos da hipercapnia, pode-se afirmar que ocorre

- a) redução da neovascularização na retina.
- b) redução do fluxo sanguíneo cerebral, ansiedade e fadiga.
- c) redução do volume-minuto, da complacência pulmonar e de vasodilatação pulmonar.
- d) diminuição da afinidade do oxigênio pela hemoglobina e aumento do consumo de oxigênio tecidual.
- e) ação sobre o corticoide e as catecolaminas endógenas e aumento dos efeitos dos vasopressores endógenos.

48

Considerando a enterocolite necrosante como uma doença multifatorial, assinale a alternativa que representa fator de risco conhecido atualmente.

- a) O uso de sonda orogástrica número 6.
- b) O início precoce de dieta enteral ao pré-termo.
- c) O emprego de transfusões de hemoderivados.
- d) O leite materno pasteurizado via sonda enteral.
- e) O uso endovenoso de inibidores de bombas de prótons em nível de secreção gástrica.

49

O comprometimento ósseo na sífilis congênita ocorre especialmente nos ossos longos e costelas. Assinale a alternativa que apresenta características radiológicas da sífilis congênita.

- a) Fraturas apenas.
- b) Calcificações e periostite apenas.
- c) Periostite e epicondilite apenas.
- d) Osteocondrite e fraturas apenas.
- e) Osteocondrite, periostite e osteite apenas.

50

Apesar da Síndrome de Down apresentar fenótipo característico, a seguinte condição clínica pode confundir o diagnóstico:

- a) Nesidioblastose.
- b) Doença de Pompe.
- c) Hipotireoidismo Congênito.
- d) Síndrome do X frágil.
- e) Neurofibromatose congênita.