



HOSPITAL DAS CLÍNICAS - FACULDADE DE MEDICINA DE BOTUCATU

EDITAL 03/2015

506 - PEDIATRIA

Nome do Candidato

Número de Inscrição

LEIA COM ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES ABAIXO

INSTRUÇÕES GERAIS

- O candidato receberá do fiscal:

Um Caderno de Questões contendo **50 (cinquenta) questões** objetivas de múltipla escolha.

Uma Folha de Respostas personalizada para a Prova Objetiva.

- Ao ser autorizado o início da prova, verifique se o Caderno de Questões corresponde ao cargo em que está inscrito, se a numeração das questões e a paginação estão corretas e se não há falhas, manchas ou borrões. Se algum desses problemas for detectado, solicite ao fiscal outro caderno ou outro caderno completo. Não serão aceitas reclamações posteriores.
- A totalidade da Prova terá a duração de **4h (quatro horas)**, incluindo o tempo para preenchimento da Folha de Respostas da Prova Objetiva.
- Iniciadas as Provas, nenhum candidato poderá retirar-se da sala antes de decorridas **2h (duas horas)** de prova, devendo, ao sair, entregar ao fiscal de sala, obrigatoriamente, a Folha de Respostas, que será o único documento válido para correção, e o Caderno de Questões da Prova Objetiva.
- Não serão permitidas consultas a quaisquer materiais, uso de telefone celular ou outros aparelhos eletrônicos.
- Caso seja necessária a utilização do sanitário, o candidato deverá solicitar permissão ao fiscal de sala, que designará um fiscal volante para acompanhá-lo no deslocamento, devendo manter-se em silêncio durante o percurso, podendo, antes da entrada no sanitário e, depois da utilização deste, ser submetido à revista com detector de metais. Na situação descrita, se for detectado que o candidato está portando qualquer tipo de equipamento eletrônico, será eliminado automaticamente do concurso.
- O candidato, ao terminar a prova, deverá retirar-se imediatamente do estabelecimento de ensino, não podendo permanecer nas dependências deste, bem como não poderá utilizar os sanitários.
- Os 2 (dois) últimos candidatos deverão permanecer na sala até o término da prova.

INSTRUÇÕES – PROVA OBJETIVA

- Verifique se seus dados estão corretos na Folha de Respostas, se esta corresponde ao cargo em que está inscrito e se a totalidade da quantidade de questões sobre as quais será avaliado está correta.
- A Folha de Respostas NÃO pode ser dobrada, amassada, rasurada, manchada ou conter qualquer registro fora dos locais destinados às respostas.
- Use caneta transparente de tinta azul ou preta.
- Assinale a alternativa que julgar correta para cada questão na Folha de Respostas.
- Para cada questão, existe apenas **1 (uma)** resposta certa – não serão computadas questões não assinaladas ou que contenham mais de uma resposta, emendas ou rasuras.
- O modo correto de assinalar a alternativa é cobrindo, completamente, o espaço a ela correspondente, conforme modelo abaixo:

- Todas as questões deverão ser respondidas.

OS TEXTOS E AS QUESTÕES FORAM REDIGIDOS CONFORME O NOVO ACORDO ORTOGRÁFICO DA LÍNGUA PORTUGUESA, MAS ESTE NÃO SERÁ COBRADO NO CONTEÚDO.

05/2015



CONCURSOS PÚBLICOS

Espaço reservado para anotação das respostas - O candidato poderá destacar e levar para conferência.

HOSPITAL DAS CLÍNICAS - FACULDADE DE MEDICINA DE BOTUCATU

506 - PEDIATRIA



CONCURSOS PÚBLICOS

Nome: _____ Inscrição: _____

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
| 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 |

O gabarito da Prova Objetiva estará disponível no s

ursos.org.br) a partir do dia **19 de maio de 2015**.

LÍNGUA PORTUGUESA

Leia o texto adaptado abaixo para responder às questões de 1 a 3.

Vacina contra meningite B chega ao Brasil

A vacina é a primeira a prevenir contra as cepas do tipo B que afetam principalmente bebês e adolescentes

No dia 05/05/2015, foi lançada a primeira vacina contra meningite do tipo B no Brasil. Embora já existam no país vacinas contra os tipos A, C, W e Y da doença, essa é a primeira amplamente eficaz contra as cepas do tipo B. A meningite B é causada por uma bactéria (*Neisseria meningitidis*) e atinge principalmente bebês e adolescentes.

De acordo com o Ministério da Saúde, aproximadamente 53% dos casos de doença meningocócica diagnosticados em crianças com menos de cinco anos em 2014 foram causados pelo sorogrupo B.

Para Renato Kfour, pediatra e vice-presidente da Sociedade Brasileira de Imunizações (Sbim), a vacina chega ao mercado brasileiro como mais uma arma, e principal forma de prevenção, contra a doença meningocócica. “Essa é uma doença de evolução rápida e alta letalidade. No Brasil, a cada dez pacientes tratados, dois morrem da doença e cerca de 20% dos sobreviventes enfrentam sérias sequelas, como problemas neurológicos e amputações”, explica Kfour.

A dificuldade do diagnóstico também é um problema para o tratamento e influenciam a alta letalidade da doença. “Os sintomas iniciais – dor de cabeça, febre alta, vômito, rigidez na nuca e prostração – podem ser facilmente confundidos com outras enfermidades, o que dificulta o diagnóstico e, conseqüentemente, atrasa o início do tratamento, diminuindo as chances de sobrevivência e, em casos de sucesso, aumentando os riscos de sequelas”, explica Kfour.

O diagnóstico precoce e o início imediato do tratamento, realizado com antibióticos, são fundamentais para controlar sua evolução.

Esquema vacinal – O esquema vacinal funciona da seguinte forma: para bebês de dois a cinco meses de idade, são necessárias três doses, com um intervalo de dois meses entre elas, além de uma dose de reforço aplicada entre 12 e 23 meses de idade.

Para crianças entre 6 e 11 meses, o indicado são duas doses, também com dois meses de intervalo entre elas e um reforço no segundo ano de vida. Já para indivíduos entre 1 e 50 anos, são indicadas duas doses, com dois meses de intervalo, sem necessidade de reforço.

[...]

Incidência no Brasil – De acordo com o Ministério da Saúde, em 2014 foram notificados 1.500 casos de meningite no Brasil, principalmente nas regiões Sul e Sudeste.

De acordo com Marco Aurélio Safadi, infectologista do Hospital São Luiz Morumbi, o meningococos C é o principal responsável pelos casos da doença no país. No entanto, desde a inclusão da imunização contra meningite C na rede pública de saúde em 2010, a meningite B tem se tornado, proporcionalmente, a principal causa da doença.

Atualmente, o Sistema Único de Saúde (SUS) disponibiliza quatro vacinas para prevenção da meningite: a BCG, a pentavalente, a meningocócica C e a pneumocócica. De acordo com o Ministério da Saúde, ainda não existe um pedido de incorporação da nova vacina ao sistema público.

De acordo com Renato Kfour, pediatra e vice-presidente da Sociedade Brasileira de Imunizações (Sbim), em breve a vacina deve entrar no calendário de vacinação da Sociedade Brasileira de Pediatria (SBP) e da Sbim.

<http://veja.abril.com.br/noticia/saude/vacina-contra-meningite-b-chega-ao-brasil/>

1. De acordo com o texto, analise as assertivas abaixo.
 - I. Foi lançada, em maio deste ano, a vacina contra o tipo B de meningite. Antes, não havia nenhum tipo de vacina contra este tipo de meningite, causada por uma bactéria que somente atinge bebês e adolescentes.
 - II. Aproximadamente mais da metade dos casos de doença meningocócica diagnosticados em crianças com menos de cinco anos, tendo como base o ano de 2014, era do tipo B, segundo o Ministério da Saúde.
 - III. Os 1.500 casos de meningite no Brasil, notificados em 2014, nas Regiões Sul e Sudeste, eram do tipo C, principal responsável pelos casos da doença no Brasil. A meningite do tipo B começou a ganhar as mesmas proporções somente em 2015.

É correto o que se afirma em

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

2. De acordo com a norma-padrão da Língua Portuguesa e com o contexto, analise a frase transcrita do texto e, em seguida, assinale a alternativa que apresenta um sinônimo do vocábulo destacado.

“Os sintomas iniciais – dor de cabeça, febre alta, vômito, rigidez na nuca e **prostração** [...]”

- (A) Convulsão.
- (B) Fraqueza.
- (C) Prurido.
- (D) Vermelhidão.
- (E) Epilepsia.

3. De acordo com a norma-padrão da Língua Portuguesa e quanto à acentuação, assinale a alternativa em que as palavras devam ser acentuadas, respectivamente, de acordo com as **mesmas** regras de acentuação das palavras apresentadas abaixo, transcritas do texto.

Rápida/ Ministério/ Saúde

- (A) Fanatico/ Ozonio/ saída
- (B) Ótimo/ história/ cateter
- (C) Amavel/ café/ anzol
- (D) Ambar/ jacare/ alguém
- (E) Umido/ torax/ viuva

4. De acordo com a norma-padrão da Língua Portuguesa e quanto à ortografia, assinale a alternativa correta.

- (A) Minha filha estava animada para assistir ao espetáculo de fantoxes.
- (B) Sujei minha calça de pixe.
- (C) Analise o objetivo da coalizão.
- (D) Não hezite, faça o que deve ser feito.
- (E) Decidiu-se ler a respeito do plebissito.

5. De acordo com a norma-padrão da Língua Portuguesa e quanto à concordância verbal, assinale a alternativa correta.

- (A) Tanto a mãe quanto o filho ficou surpreso com a decisão da Justiça.
- (B) Perto de 300 pessoas morreu com a queda do avião.
- (C) Na época da minha adolescência, costumavam-se ir a bailes na companhia dos pais.
- (D) Não se deve poupar esforços para ver o assassino atrás das grades.
- (E) Deve ter havido graves problemas na área financeira para a empresa ter falido.

6. De acordo com a norma-padrão da Língua Portuguesa e quanto à ocorrência de crase, assinale a alternativa correta.

- (A) As questões à seguir dizem respeito ao assunto sobre o qual estudamos ontem.
- (B) A loja concedia desconto de 15% à 70%.
- (C) Estamos abertos de segunda à sexta-feira.
- (D) Cheguei à casa do diretor com meia hora de antecedência.
- (E) Não dirijo a palavra à qualquer pessoa.

7. De acordo com a norma-padrão da Língua Portuguesa e quanto à colocação de pronomes, assinale a alternativa correta.

- (A) Nos falaram que era tudo mentira.
- (B) Quem te disse isso?
- (C) É a pessoa que orientou-nos?
- (D) Jamais cumprimentam-se.
- (E) Nada falaram-me a respeito do novo funcionário.

RACIOCÍNIO LÓGICO

8. Sendo os conjuntos numéricos $A = \{6, x, 11, 16, y\}$ e $B = \{4, x, 11, 15, 20, 25\}$, e sabendo que $A \cap B = \{8, 11, 20\}$, assinale a alternativa que apresenta o valor de $\frac{y^2}{x^2}$.

- (A) 0,16.
- (B) 0,64.
- (C) 2,50.
- (D) 4,75.
- (E) 6,25.

9. Foi realizada uma pesquisa sobre o salário de cada funcionário de uma empresa e os resultados foram dispostos na tabela abaixo.

| Faixa salarial | Número de funcionários |
|--------------------------|------------------------|
| Acima de R\$15.000 | 3 |
| De R\$10.000 a R\$14.999 | 5 |
| De R\$5.000 a R\$9.999 | 6 |
| De R\$1.000 a R\$4.999 | 34 |
| Abaixo de R\$999 | 11 |

É correto afirmar que o percentual de funcionários desta empresa que recebe salário abaixo de 5 mil reais é, aproximadamente,

- (A) 79,8%.
- (B) 76,3%.
- (C) 72,4%.
- (D) 65,3%.
- (E) 60,4%.

10. Em determinada escola, para que o aluno seja promovido para a série seguinte sem necessidade de cursar recuperação no ano seguinte, ele deve obter presença igual ou superior a 75% das aulas durante o ano vigente e média de nota igual ou superior a 7 (sete). Se o aluno cumprir apenas um desses requisitos, não importa qual, ele será promovido, mas precisará fazer recuperação durante todo o ano seguinte. Se o aluno não cumprir nenhum desses requisitos, ele ficará retido na mesma série e deverá cursá-la novamente no ano seguinte.

Ao término do ano letivo, analisou-se a situação de três alunos:

- I. Pedro terminou o ano com presença igual a 65% e média de nota igual a 7,5 (sete e meio).
- II. Ana terminou o ano com presença igual a 73% e média de nota igual a 6 (seis).
- III. Beatriz terminou o ano com presença igual a 96% e média de nota igual a 6,5 (seis e meio).

A respeito destes alunos, é correto afirmar que

- (A) nenhum deles foi promovido.
- (B) nenhum deles foi retido.
- (C) todos eles foram promovidos mas precisarão fazer recuperação no ano seguinte.
- (D) um deles foi retido na mesma série e os outros dois foram promovidos, mas precisarão fazer recuperação no ano seguinte.
- (E) um deles foi retido na mesma série, um deles foi promovido sem necessidade de fazer recuperação no ano seguinte e um deles foi promovido, mas precisará fazer recuperação no ano seguinte.

11. Uma loja tem a meta de vender 105 unidades de determinado produto no decorrer de um mês (30 dias). Nos primeiros 10 dias, foram vendidos o equivalente a $\frac{2}{5}$ dessa meta. Nos 10 dias seguintes foram vendidos mais $\frac{3}{7}$ da meta. Nos últimos 10 dias, foram vendidas 41 unidades do produto.

É correto afirmar que a meta

- (A) foi atingida e ultrapassada em 23 produtos vendidos.
- (B) foi atingida e ultrapassada em 4 produtos vendidos.
- (C) foi atingida exatamente.
- (D) não foi atingida por 2 produtos a serem vendidos.
- (E) não foi atingida por 11 produtos a serem vendidos.

12. Considere a seguinte sequência numérica:

3, 9, 21, 39, 63, ...

Assinale a alternativa que apresenta o próximo termo dessa sequência.

- (A) 85.
- (B) 93.
- (C) 97.
- (D) 101.
- (E) 105.

13. O candidato de um concurso público está resolvendo uma prova que tem 3 horas de duração. Na primeira hora ele resolveu $\frac{1}{6}$ da prova. Na segunda hora ele resolveu mais

$\frac{7}{9}$ da prova. Assinale a alternativa que apresenta a fração da prova que resta para ser resolvida na terceira hora.

- (A) $\frac{1}{9}$.
- (B) $\frac{5}{18}$.
- (C) $\frac{1}{18}$.
- (D) $\frac{1}{6}$.
- (E) $\frac{5}{6}$.

POLÍTICAS DE SAÚDE/ LEGISLAÇÃO

14. Na evolução histórica da organização do sistema de saúde no Brasil, em algum momento, foi importante o combate à varíola por meio da "Lei da Vacina Obrigatória". Assinale a alternativa que apresenta o período histórico referente a tal fato.

- (A) República Velha (1889-1930).
- (B) Império (1822-1889).
- (C) Ditadura Vargas (1930-1945).
- (D) Governo de João Goulart (1961-1964).
- (E) Ditadura Militar (1964-1985).

15. A Resolução nº 453/2012, do Conselho Nacional de Saúde, em sua Quarta Diretriz, dispõe que as decisões do Conselho de Saúde, por regra – desconsiderando-se as exceções – devem ser aprovadas pelo seguinte tipo de quórum:
- (A) quórum simples (2/3 – dois terços – do total de membros do Conselho).
 - (B) quórum mínimo (metade mais um dos seus integrantes).
 - (C) quórum absoluto (número inteiro imediatamente superior à metade dos membros presentes).
 - (D) quórum absoluto (2/3 – dois terços – do total de membros do Conselho).
 - (E) quórum qualificador (número inteiro imediatamente superior à metade dos membros presentes).
16. De acordo com o artigo 199 da Constituição Federal de 1988, sobre assistência à saúde desenvolvida pela iniciativa privada, assinale a alternativa correta.
- (A) As instituições privadas podem participar de forma prioritária do Sistema Único de Saúde, por meio de contrato de direito público ou convênio.
 - (B) Às instituições privadas é proibida a participação do Sistema Único de Saúde, ressalvadas aquelas instituições constituídas antes da Constituição Federal de 1988, por meio de contrato de direito privado.
 - (C) As instituições privadas podem participar de forma complementar do Sistema Único de Saúde, mediante contrato de direito privado, tendo preferência as entidades filantrópicas e as sem fins lucrativos.
 - (D) As instituições privadas podem participar de forma complementar do Sistema Único de Saúde, mediante contrato de direito privado, tendo preferência as entidades com finalidade lucrativa.
 - (E) As instituições privadas podem participar de forma complementar do Sistema Único de Saúde, mediante contrato de direito público ou convênio, tendo preferência as entidades filantrópicas e as sem fins lucrativos.
17. Sobre o que dispõe a Lei Orgânica da Saúde (Lei Federal nº 8.080/1990), acerca das Comissões Intergestores Bipartite e Tripartite, assinale a alternativa correta.
- (A) São foros de pactuação, entre gestores e usuários, de aspectos eminentemente técnicos, dentre eles, operacionais, do SUS.
 - (B) São foros criados para dirimir conflitos, via arbitragem, entre gestores referentes aos aspectos operacionais do SUS.
 - (C) São foros de negociação e pactuação entre gestores, quanto aos aspectos operacionais do SUS.
 - (D) São foros de negociação e pactuação entre usuários do SUS, sobre os seus aspectos operacionais.
 - (E) São foros de negociação e pactuação entre gestores, quanto aos aspectos operacionais do SUS, apenas em nível municipal.
18. Sobre a Conferência de Saúde, nos moldes do que dispõe a Lei nº 8.142/1990, a qual trata da participação da comunidade na gestão do Sistema Único de Saúde (SUS) e sobre as transferências intergovernamentais de recursos financeiros na área da saúde, assinale a alternativa correta.
- (A) É órgão executivo, com caráter permanente e deliberativo.
 - (B) Reúne-se a cada quatro anos com representação dos vários segmentos sociais com o intuito de avaliar a situação da saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde.
 - (C) Reúne-se a cada quatro anos, tendo natureza de órgão executivo, sendo composto apenas por representantes do governo e prestadores de serviço.
 - (D) É órgão permanente e deliberativo que tem, entre suas funções, avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde com caráter permanente e deliberativo.
 - (E) A Conferência de Saúde é órgão subordinado ao Conselho de Saúde, detendo função meramente consultiva.
19. De acordo com o Decreto Presidencial nº 7.508/2011 que dispõe sobre a organização do Sistema Único de Saúde (SUS), entre outras atribuições, sobre a Relação Nacional de Medicamentos Essenciais (RENAME), assinale a alternativa correta.
- (A) A RENAME é apenas um parâmetro a ser considerado pelos Estados e Municípios, os quais podem lançar relações específicas e mesmo divergentes a ela.
 - (B) Não há qualquer impedimento das relações estaduais e municipais conterem medicamentos ainda sem registro perante a ANVISA (Agência Nacional de Vigilância Sanitária), havendo apenas necessidade de comunicação à mencionada agência.
 - (C) O RENAME é de competência do Ministério da Saúde, no entanto, o Formulário Terapêutico a ser adotado é de competência estadual.
 - (D) O chamado Formulário Terapêutico Nacional (FTN) acompanha a RENAME, tendo, por intuito, subsidiar a prescrição, dispensação e uso dos medicamentos indicados nessa última.
 - (E) A atualização dos chamados Protocolos Clínicos e Diretrizes Terapêuticas, relacionados à RENAME, é de competência municipal, devendo ocorrer a cada dois anos.

20. Conforme se verifica da Lei Federal nº 12.527/2011 e do Decreto Estadual nº 58.052/2012, que tratam de acesso às informações detidas por órgãos públicos a um particular, é correto afirmar que um prontuário médico de um hospital público estadual, é documento

- (A) privado, contendo informações consideradas pessoais, não podendo ter suas informações divulgadas nem mediante o consentimento do paciente.
- (B) público, contendo informações consideradas impessoais, portanto, podem ser apresentadas a quaisquer interessados.
- (C) público, contendo informações pessoais, somente podendo ser apresentadas mediante ordem judicial ou consentimento do paciente.
- (D) privado, contendo informações pessoais, somente podendo ser apresentadas mediante ordem judicial ou consentimento do paciente.
- (E) particular manipulado pelo órgão público, contendo informações impessoais e burocráticas, não havendo, portanto, necessidade de observar regra de sigilo.

PEDIATRIA (CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS)

21. Com relação aos Bloqueios Atrioventriculares (BAV), assinale a alternativa correta.

- (A) Se houver repercussão hemodinâmica, o tratamento será o uso de marca-passo.
- (B) O BAV congênito não ocorre em corações anatomicamente normais.
- (C) Não existe associação do BAV congênito com tumores intracavitários.
- (D) A causa mais frequente de BAV adquirido é a intoxicação exógena.
- (E) A causa mais comum do BAV congênito é a fibroeslastase endomiocárdica.

22. Sobre o tratamento da insuficiência cardíaca, assinale a alternativa correta.

- (A) Os betabloqueadores são utilizados para diminuir a atividade exacerbada adrenérgica. A dose habitual do carvedilol é de 0,05 a 1mg/kg/dia, duas vezes ao dia.
- (B) O captopril não deve ser utilizado em casos de estenose de artéria renal.
- (C) Em prematuros, a dose de digoxina é de 8 a 10 microgramas/Kg/dia.
- (D) Deve-se corrigir os distúrbios hidroeletrólíticos. O sódio sérico é tolerável entre 130 e 140mEq/l para evitar hipervolemia.
- (E) Em casos que evoluem para edema agudo de pulmão, deve-se utilizar morfina na dose de 0,5 a 1mg/kg.

23. Assinale a alternativa que apresenta a causa **mais** comum de choque em crianças.

- (A) Choque cardiogênico.
- (B) Choque distributivo.
- (C) Choque hipovolêmico.
- (D) Choque séptico.
- (E) Choque anafilático.

24. Quanto ao Reflexo de Cushing, assinale a alternativa correta.

- (A) Trata-se de um sinal de hipertensão intracraniana associado à hipertensão arterial e taquicardia.
- (B) Trata-se de um sinal de hipertensão intracraniana associado à hipotensão arterial, depressão respiratória e taquicardia.
- (C) Trata-se de um sinal de hipertensão intracraniana associado à hipotensão arterial e bradicardia depressão respiratória.
- (D) Sinal tardio de hipertensão intracraniana que se manifesta por bradicardia, hipertensão arterial e depressão respiratória.
- (E) Sinal tardio de hipertensão intracraniana que se manifesta por bradicardia e hipotensão arterial.

25. Sobre o manejo da hipertensão intracraniana, assinale a alternativa correta.

- (A) Crianças menores de 1 ano, com pressão intracraniana entre 10 e 14mmHg, devem receber tratamento para hipertensão intracraniana.
- (B) Recomenda-se o uso de corticosteroides, pois diminuem o metabolismo cerebral.
- (C) A PaCO₂ deve ser mantida entre 20 e 25mmHg.
- (D) Crianças com idade inferior a 8 anos devem receber tratamento para hipertensão intracraniana se a pressão intracraniana estiver entre 15 e 18 mmHg.
- (E) Em pacientes com risco de herniação cerebral, deve-se optar pela craniotomia.

26. É correto afirmar que o Sinal de Battle é caracterizado por

- (A) equimose periauricular.
- (B) equimose periorbitária.
- (C) otorreia.
- (D) rinorreia.
- (E) hemotímpano.

27. Quanto ao estado de mal epiléptico, assinale a alternativa **incorreta**.

- (A) É a emergência neurológica mais frequente em unidades de terapia intensiva pediátrica.
- (B) Em crianças maiores de 2 anos, 80% dos casos são febris ou por insultos ao sistema nervoso central.
- (C) A droga de primeira escolha, em crianças maiores de 3 meses, é o diazepam na dose de 0,3mg/Kg/dose pela via endovenosa.
- (D) Em crianças menores de 3 meses, a droga de escolha é o fenobarbital.
- (E) Em casos de estado de mal epilético refratário, deve-se realizar anestesia inalatória.

28. É correto afirmar que a Síndrome de Panayiotopoulos é caracterizada por

- (A) epilepsia occipital da infância de início tardio, que são as crises caracterizadas por alucinações visuais elementares.
- (B) crises epiléticas do tipo espasmos, que se manifestam por meio de contrações musculares súbitas, em flexão ou extensão, geralmente acompanhadas pelo surgimento de atraso no desenvolvimento neuropsicomotor em graus variados.
- (C) epilepsia parcial benigna com quadros de vômitos, palidez, extremidades frias com comprometimento parcial da consciência com duração de segundos a mais de 1 hora.
- (D) epilepsia com desvio tônico conjugado dos olhos, dor ocular, fechamento forçado dos olhos e piscamentos repetidos.
- (E) crises, que têm início no primeiro ano de vida, acometendo crianças neurologicamente híginas, sendo caracterizada por crises febris ou afebris, generalizadas ou clônicas em hemisfério.

29. Criança, de 3 anos de idade, apresenta, há um dia, vômitos (4 episódios), sonolência e febre alta não aferida. Ao exame: FC: 150bpm, FR: 28rpm; pulsos cheios; perfusão 2 segundos. A coleta de líquido mostrou 1.200 leucócitos com predomínio de polimorfonucleares, glicorraquia normal e proteinorraquia aumentada (140). Diante do exposto, assinale a alternativa que apresenta o **provável** diagnóstico para o quadro descrito.

- (A) Meningite fúngica.
- (B) Meningite viral.
- (C) Encefalite viral.
- (D) Meningite bacteriana.
- (E) Meningite tuberculosa.

30. Sobre a nutrição parenteral, assinale a alternativa **incorreta**.

- (A) O acesso venoso periférico pode ser utilizado em períodos curtos, entre 7 e 10 dias.
- (B) O acesso venoso central está indicado quando a concentração de glicose for superior a 12,5%.
- (C) O acesso venoso central está indicado quando a osmolalidade da solução for inferior a 900mOsm/L.
- (D) Recomenda-se o uso de nutrição parenteral em casos de enterocolite necrotizante.
- (E) A necessidade energética para neonatos, sem estresse metabólico, é de 10Kcal/kg.

31. Com relação a casos de acidentes crotálicos, assinale a alternativa correta.

- (A) O quadro no local da picada é discreto, com edema leve e parestesia no local da picada.
- (B) No local da picada, ocorre edema que progride rapidamente, podendo causar síndrome compartimental.
- (C) Raramente provoca insuficiência renal aguda.
- (D) O veneno crotálico possui atividade hemorrágica.
- (E) A rabdomiólise é uma complicação rara.

32. Sobre o acidente botrópico, assinale a alternativa correta.

- (A) O veneno botrópico possui atividade neurotóxica.
- (B) Raramente os pacientes evoluem com síndrome compartimental no local da picada.
- (C) A alteração sistêmica menos comum é a incoagulabilidade sanguínea.
- (D) A insuficiência renal aguda é uma complicação frequente.
- (E) As amputações são complicações frequentes.

33. Considere o acidente laquétrico e, em seguida, assinale a alternativa **incorreta**.

- (A) Caracterizado por dor e edema no local da picada.
- (B) O veneno possui atividade neurotóxica.
- (C) As complicações no local da picada são semelhantes às encontradas nos acidentes crotálicos.
- (D) Os fenômenos neurotóxicos são compatíveis com a ativação do sistema nervoso autônomo parassimpático.
- (E) Podem ocorrer alterações da coagulação, com consumo do fibrinogênio.

34. Escolar é trazido ao pronto-socorro com queixa de dor e edema em membro inferior direito há três horas, após sentir ferroadada na perna. Ao exame, observam-se duas perfurações em face lateral da perna direita, com equimose no local, edema importante e presença de bolhas com conteúdo seroso. Assinale a alternativa que apresenta o **provável** diagnóstico para o quadro descrito.

- (A) Acidente com cascavel.
- (B) Acidente com coral.
- (C) Acidente com maracaboia.
- (D) Acidente com jararaca.
- (E) Acidente com loxosceles.

35. Considere os acidentes por submersão e, em seguida, assinale a alternativa **incorreta**.

- (A) Ao resgatar a vítima de afogamento, é importante atentar-se aos possíveis traumatismos cervicais e cranianos.
- (B) Se a vítima estiver respirando, deve-se posicioná-la em decúbito lateral, com a cabeça em um nível inferior ao do corpo para reduzir o risco de aspiração em caso de vômito.
- (C) A técnica de reanimação é a mesma utilizada em casos de parada cardiorrespiratória.
- (D) As manobras de aquecimento devem ser iniciadas logo após o resgate.
- (E) Compressões abdominais e a Manobra de Heimlich devem ser iniciadas logo após o resgate da vítima.

36. Assinale a alternativa que apresenta a medida inicial **mais** importante a ser adotada em casos de cetoacidose diabética.

- (A) Hidratação.
- (B) Reposição de potássio.
- (C) Insulinoterapia.
- (D) Reposição de fosfato.
- (E) Correção da acidose metabólica.

37. Sobre o manejo da cetoacidose diabética, assinale a alternativa correta.

- (A) Deve-se corrigir, rapidamente, a hiperglicemia.
- (B) Não devem ser usadas soluções hiposmolares.
- (C) A via ideal para administração de insulina é a subcutânea.
- (D) Em casos de desidratação, o volume a ser infundido é de 10% do peso.
- (E) A expansão inicial é realizada por meio da administração de soro fisiológico 0,9%, 20mL/Kg a cada 20 minutos, na primeira hora.

38. Sobre a cetoacidose diabética, assinale a alternativa **incorreta**.

- (A) A hipoglicemia é a complicação mais frequente.
- (B) O edema cerebral é a complicação mais grave.
- (C) Nos casos de suporte ventilatório, em pacientes com edema cerebral, deve-se manter a PCO_2 entre 20 e 25mmHg.
- (D) O edema cerebral, geralmente, está associado à hiperidratação.
- (E) O edema cerebral pode ocorrer devido à terapia com bicarbonato de sódio.

39. Sobre o manejo das bronquiolites, assinale a alternativa correta.

- (A) A necessidade de internação está diretamente proporcional à renda familiar.
- (B) O hábito de fumar da mãe não influencia na necessidade de internação hospitalar.
- (C) Crianças menores de 3 meses devem receber, preferencialmente, tratamento ambulatorial.
- (D) Deve-se manter pausa alimentar caso haja rebaixamento do nível de consciência.
- (E) As crianças portadoras de Síndrome de Down devem receber, preferencialmente, tratamento ambulatorial.

40. Com relação às intoxicações exógenas agudas, assinale a alternativa correta.

- (A) As intoxicações com *gap* osmolar normal sugerem ingestão de metanol.
- (B) Presença de cristais de oxalato na urina sugerem intoxicações por acetona.
- (C) A presença de cetose sugere intoxicação por etilenglicol.
- (D) Ânion *gap* aumentado é esperado nas intoxicações que cursam com alcalose metabólica.
- (E) A elevação do lactato arterial sugere intoxicação por monóxido de carbono.

41. Quanto à síndrome hemolítico-urêmica, assinale a alternativa correta.

- (A) Existe menor incidência em crianças com *Escherichia coli*.
- (B) A ultrassonografia com Doppler das artérias renais não auxilia no diagnóstico.
- (C) Geralmente, existe a necessidade de transfusão de concentrado de plaquetas.
- (D) Geralmente, a insuficiência renal possui início insidioso e é precedida por gastroenterocolite.
- (E) É uma importante causa de insuficiência renal intrínseca em crianças.

42. Assinale a alternativa que **não** apresenta uma causa de alcalose metabólica cloreto-resistente.

- (A) Síndrome de Bartter.
- (B) Síndrome de Gitelman.
- (C) Síndrome de Liddle.
- (D) Displasia broncopulmonar.
- (E) Aldosteronismo primário.

43. Assinale a alternativa que apresenta a **principal** causa de acidose metabólica com ânion *gap* normal.

- (A) Cetoacidose diabética.
- (B) Acidose tubular renal tipo I.
- (C) Diarreia aguda.
- (D) Hiperparatireoidismo.
- (E) Insuficiência renal aguda.

44. Com relação à hipomagnesemia, assinale a alternativa correta.

- (A) Está relacionada à síndrome da lise tumoral.
- (B) As manifestações eletrocardiográficas são semelhantes às da hipocalcemia.
- (C) É comum a associação de hipomagnesemia e hipercalemia.
- (D) Está relacionada à alcalose metabólica.
- (E) É comum em casos de rabdomiolise.

45. Sobre o diâmetro do tubo endotraqueal, assinale a alternativa correta.

- (A) Em pacientes de 6 meses de idade, o tubo endotraqueal deve possuir entre 3,5 e 4mm, sem *cuff*.
- (B) Em pacientes de 4 anos de idade, o tubo endotraqueal deve possuir entre 3,5 e 4 mm, sem *cuff*.
- (C) Em pacientes de 1 ano de idade, o tubo endotraqueal deve possuir entre 4,5 e 5mm, sem *cuff*.
- (D) Em pacientes pré-termo, o tubo endotraqueal deve possuir entre 3,5 e 4mm.
- (E) Em pacientes de 6 meses de idade, o tubo endotraqueal deve possuir entre 3,5 e 4mm, com *cuff*.

46. A acetilcisteína é utilizada como antídoto em uma das situações abaixo. Assinale a alternativa que a apresenta.

- (A) Intoxicações por barbitúricos.
- (B) Intoxicação por acetaminofeno.
- (C) Intoxicação digitalica.
- (D) Intoxicação por betabloqueadores.
- (E) Intoxicação por cianetos.

47. Sobre o manejo da Parada Cardiorrespiratória (PCR), assinale a alternativa correta.

- (A) Quando não é possível a administração de drogas pela via venosa ou intraóssea, utiliza-se o tubo endotraqueal. Neste caso, recomenda-se a dose 2 a 3 vezes maior que a habitual.
- (B) Deve-se dar preferência ao acesso venoso central durante a PCR, mesmo que ela ainda esteja disponível no momento da parada.
- (C) A droga antiarrítmica recomendada é a lidocaína.
- (D) O desfibrilador com ajuste de carga pode ser colocado em qualquer criança e a dose inicial, em pacientes com ritmo chocável, é de 4 Joules.
- (E) Na presença de PCR, a droga de escolha é a adrenalina, que deve ser diluída na proporção de 1:1000, na dose de 0,01mg/kg.

48. Assinale a alternativa que apresenta qual medicação deve ser utilizada como antídoto nas intoxicações cianídricas graves.

- (A) EDTA-cálcico.
- (B) Deferoxamina.
- (C) Nitrito de sódio.
- (D) Naloxona.
- (E) Piridilaldoxima.

49. Assinale a alternativa que apresenta a **principal** causa de parada cardiorrespiratória em criança acima dos 6 meses de idade.

- (A) Pneumotórax hipertensivo.
- (B) Arritmia.
- (C) Hipotensão.
- (D) Trauma.
- (E) Insuficiência respiratória.

50. Um menino, 5 cinco anos de idade, cujos pais eram consanguíneos, chega ao pronto-socorro com quadro de epistaxe há 1 hora, e presença de quadro purpúrico associado. Os resultados dos exames laboratoriais solicitados demonstraram um tempo de sangramento prolongado com plaquetas normais. Diante do exposto, assinale a alternativa que apresenta o **provável** diagnóstico para o quadro descrito.

- (A) Púrpura de Henoch-Schonlein.
- (B) Púrpura trombocitopênica idiopática.
- (C) Doença de Von Willebrand.
- (D) Púrpura trombocitopênica autoimune.
- (E) Trombastenia de Glanzmann.