

# PROCESSO SELETIVO

PARA PREENCHIMENTO DE VAGAS DO QUADRO DE FUNCIONÁRIOS DO INSTITUTO DE SAÚDE E GESTÃO HOSPITALAR - ISGH



04 de outubro de 2015

# F403 - MÉDICO EMERGENCISTA INFANTIL

NÚMERO DE INSCRIÇÃO	NOME DO CANDIDATO
ASSINATURA DO CANDIDATO	

#### **INSTRUÇÕES AO CANDIDATO**

- **01.** Você recebeu do fiscal o seguinte material:
  - a) Este caderno com o enunciado das questões da prova, sem repetição ou falha;
  - b) O cartão de respostas destinado às respostas das questões objetivas formuladas na prova.
- **02.** Verifique se este material está em ordem, preencha os espaços destinados ao seu nome, número de inscrição e cargo e assine no local especificado.
- **03.** No cartão respostas, a marcação das letras correspondentes às respostas certas deve ser feita com caneta esferográfica de tinta preta ou azul.
- **04.** Tenha muito cuidado com o cartão de respostas, pois o mesmo não poderá ser substituído.
- **05.** Para cada uma das questões objetivas, são apresentadas 4 (quatro) alternativas classificadas com as letras (A), (B), (C) e (D). Somente uma corresponde adequadamente ao quesito proposto. Você só deve assinalar uma resposta. A marcação de mais de uma alternativa anula a questão. Mesmo que uma das respostas esteja correta.
- **06.** Será eliminado do Processo Seletivo o candidato que:
  - a) Não apresentar o documento de identidade exigido pelo Regulamento do Processo Seletivo;
  - b) Ausentar-se da sala de provas antes do tempo mínimo de 60 (sessenta) minutos;
  - c) Ausentar-se da sala de provas, no tempo permitido, sem o acompanhamento do fiscal;
  - d) For surpreendido em comunicação com outro candidato ou terceiros, verbalmente, por escrito ou por qualquer outro meio de comunicação, sobre a prova que estiver sendo realizada, ou utilizando-se de máquinas calculadoras e/ou similares, livros, anotações, réguas de cálculo, impressos ou qualquer outro material de consulta, inclusive códigos e/ou legislação;
  - e) Durante a realização das provas, for surpreendido portando aparelhos eletrônicos, tais como bip, telefone celular, walkman, agenda eletrônica, notebook, palmtop, receptor, gravador, máquina de calcular, máquina fotográfica, controle de alarme de carro, pendrive, tablet, smartphone, mp3 player e similares, bem como relógio de qualquer espécie, óculos escuros ou quaisquer acessórios de chapelaria, tais como chapéu, boné, gorro, etc. e, ainda, lápis, lapiseira/grafite e/ou borracha, recipiente ou embalagem, tais como garrafas de água, suco, refrigerante e embalagens de alimentos (biscoitos, barras de cereais, chocolates) que não sejam fabricadas em material transparente ou que estejam com o rótulo;
  - f) Estiver portando, durante as provas, qualquer tipo de equipamento eletrônico de comunicação (ver *item e*) ou manter o equipamento ligado, mesmo que este esteja acomodado conforme previsto no Regulamento do Processo Seletivo (5.12.2 Os pertences pessoais dos candidatos serão acomodados em local a ser indicado pelos fiscais, onde deverão ficar durante todo o período de permanência dos candidatos no local de prova);
  - g) Lançar mão de meios ilícitos para executar as provas;
  - h) Não devolver o Cartão de Respostas e o Caderno de Questões;
  - i) Fizer anotação de informações relativas às suas respostas em qualquer outro meio que não o fornecido pelo PRÓ-MUNICÍPIO;
  - j) For flagrado descumprindo, durante a realização das provas, o disposto no item 5.11 do Regulamento;
  - **k)** Perturbar, de qualquer modo, a ordem dos trabalhos ou agir com descortesia para com qualquer dos examinadores, executores, fiscais e seus auxiliares ou autoridades presentes nos locais de provas;
  - I) Recusar-se a ser submetido ao detector de metal.
- **07.** Reserve os 30 (trinta) minutos finais para marcar seu cartão de respostas. Os rascunhos e as marcações assinaladas no caderno de questões não serão levados em conta.
- 08. Ao terminar, entregue ao fiscal o caderno de questões e a folha de respostas e assine a folha de presença.
- **09.** O tempo disponível para esta prova de questões objetivas é de 4 (quatro) horas.
- 10. Não esquecer de assinar o caderno de questões.

PREFNCHA COM AS SUAS MARCACÕES ABAIXO E DESTAQUE NA LINHA PONTILHADA ACIMA

				-				-	-	3		_	_					-						
01	02	03	04	05	06	07	08	09	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





# PROCESSO SELETIVO DO INSTITUTO DE SAÚDE E GESTÃO HOSPITALAR - ISGH



#### **PORTUGUÊS**

Leia o texto a seguir para responder ás questões de 01 a 04.

#### Por que a energia solar não deslancha no Brasil

A capacidade instalada no Brasil, levando em conta todos os tipos de usinas que produzem energia elétrica, é da ordem de 132 gigawatts (GW). Deste total menos de 0,0008% é produzida com sistemas solares fotovoltaicos (transformam diretamente a luz do Sol em energia elétrica). Só este dado nos faz refletir sobre as causas que levam nosso país a tão baixa utilização desta fonte energética tão abundante, e com características únicas.

O Brasil é um dos poucos países no mundo, que recebe uma insolação (número de horas de brilho do Sol) superior a 3000 horas por ano. E na região Nordeste conta com uma incidência média diária entre 4,5 a 6 kWh. Por si só estes números colocam o pais em destaque no que se refere ao potencial solar.

Diante desta abundância, por que persistimos em negar tão grande potencial? Por dezenas de anos, os gestores do sistema elétrico (praticamente os mesmos) insistiram na tecla de que a fonte solar é cara, portanto inviável economicamente, quando comparadas com as tradicionais.

Até a "Velhinha de Taubaté" (personagem do magistral Luis Fernando Veríssimo), que ficou conhecida nacionalmente por ser a última pessoa no Brasil que ainda acreditava no governo militar, sabe que o preço e a viabilidade de uma dada fonte energética dependem muito da implementação de políticas públicas, de incentivos, de crédito com baixos juros, de redução de impostos. Enfim, de vontade política para fazer acontecer.

O que precisa ser dito claramente para entender o porquê da baixa utilização da energia solar fotovoltaica no país é que ela não tem apoio, estímulo nem neste, nem nos governos passados. A política energética na área da geração simplesmente relega esta fonte energética. Por isso, em pleno século XXI, a contribuição da eletricidade solar na matriz elétrica brasileira é pífia, praticamente inexiste.

Heitor Scalambrini Costa. In: Carta Capial, Set, 2015.

#### **QUESTÃO 01**

De acordo com o texto, é possível afirmar que:

- A) O Brasil é o país com o maior índice de insolação do mundo, recebendo mais de 3000 horas de brilho do sol por ano;
- B) A Região Nordeste possui uma incidência média de insolação de 4,5 a 6kWh por ano;
- C) O potencial solar do Brasil fica aquém quando comparado a maioria dos países em desenvolvimento;
- D) A insolação recebida pelo Brasil supera a da maioria dos países do mundo.

## **QUESTÃO 02**

De acordo com o autor, a energia solar não é efetivamente utilizada no Brasil porque:

- A) Sempre faltou vontade política;
- B) O país não possui potencial solar;
- C) A fonte solar é cara e inviável economicamente;
- D) O país vem investindo em políticas energéticas, mas os ganhos são de longo prazo.

#### **QUESTÃO 03**

Observe este trecho:

Por isso, em pleno século XXI, a contribuição da eletricidade solar na matriz elétrica brasileira é **pífia**.

A palavra destacada possui o significado de:

- A) Problemática;
- B) Desditosa;
- C) Malfadada;
- D) Insignificante.

#### **QUESTÃO 04**

Quando o autor cita a "Velhinha de Taubaté", pretende:

- A) Destacar a importância da crença em determinadas ideologias, como a convicção da utilização da energia solar;
- B) Resgatar personagens escritos por outros autores que viveram os mesmos dilemas tratados no texto;
- C) Usar a ironia para destacar que qualquer pessoa pode perceber que a viabilidade de fontes energéticas carece de políticas públicas;
- D)Traduz a convicção em uma determinada concepção, como é o caso dos governantes que acreditam na utilização da energia solar.



#### PROCESSO SELETIVO DO INSTITUTO DE SAÚDE E GESTÃO HOSPITALAR - ISGH



#### **QUESTÃO 05**

Na oração: "Em nossa cidade não se vive senão de política", o sujeito é:

- A) Indeterminado;
- B) Oculto;
- C) Oração sem sujeito;
- D) Simples.

#### **QUESTÃO 06**

A oração: "A verdade é que você mentiu para o fiscal", pode ser classificada como subordinada substantiva:

- A) Subjetiva;
- B) Objetiva Direta;
- C) Objetiva Indireta;
- D) Predicativa.

#### **QUESTÃO 07**

Assinale a opção em que o 'a' sublinhado nas duas frases deve receber acento grave indicativo de crase:

- A) Fui a agência bancária receber meu dinheiro / Pede-se silêncio a todos;
- B) O carro entrou a esquerda / Obedeçam a lei;
- C) Este poema foi dedicado a ele / Os pedreiros chegaram a obra:
- D) Bateram a porta e fui atender / Todos a aplaudiram.

#### **QUESTÃO 08**

As regras de concordância verbal estão respeitadas na frase:

- A) Precisam-se de recepcionistas com experiência;
- B) Aluga-se apartamentos mobiliados;
- C) Eram de se esperar que houvessem interpretações equivocadas dos fatos narrados pela diretora;
- D) Faz anos que mudei de cidade.

#### **QUESTÃO 09**

Dê a função sintática dos termos destacados: "O **reajuste fiscal**, que é uma tentativa de se salvar as finanças públicas, foi **necessário**".

- A) Objeto direto adjunto adverbial.
- B) Sujeito predicativo do sujeito.
- C) Sujeito predicativo do objeto.
- D) Predicativo do sujeito predicativo do objeto.

## **QUESTÃO 10**

Em relação à regência verbal, todas as opções estão corretas, exceto:

- A) Assistiram ao filme;
- B) Você aspira um momento de tranquilidade;
- C) Eu lhe estimo muito;
- D)Os torcedores assistiram a um brilhante jogo de futebol.

# RACIOCÍNIO LÓGICO / MATEMÁTICA

#### **QUESTÃO 11**

Analise as seguintes proposições:

Proposição I: 4 é número par;

Proposição II: 2 > 5;

Proposição III: 6 é número ímpar.

Qual das proposições abaixo apresenta valor lógico verdadeiro?

- A) Se 2 > 5 e 6 é número ímpar, então 4 é número par;
- B) Se 2 > 5 ou 4 é número par, então 6 é número ímpar;
- C) Se 4 é número par ou 6 é número ímpar, então 2 > 5;
- D) Se 4 é número par, então 2 > 5 ou 6 é número ímpar.

#### **QUESTÃO 12**

Um ano é chamado ano bissexto quando possui 366 dias. Sabe-se que no ano de 1952, que foi bissexto, houve mais quartas-feiras do que quintas-feiras. Então a data 17 de janeiro de 1952 ocorreu num dia de:

- A) Segunda-feira;
- B) Quarta-feira;
- C) Quinta-feira;
- D) Domingo.

#### **QUESTÃO 13**

Num evento de corrida de cavalos compareceram 51 apostadores. Cada um deles escolheu um único animal para nele apostar. Sabendo-se que havia um total de 10 cavalos na competição, pode-se afirmar que:

- A) Pelo menos 6 apostadores escolheram o mesmo cavalo;
- B) Cada cavalo foi escolhido por pelo menos 5 apostadores;
- C) Todos os cavalos foram escolhidos por algum apostador;
- D) Pelo menos 5 apostadores escolheram o cavalo vencedor.



# **\***

# F403 - MÉDICO EMERGENCISTA INFANTIL



#### **QUESTÃO 14**

Observe a sequência de igualdades a seguir:

$$1 = \left(\frac{11-2}{9}\right)^{2};$$

$$121 = \left(\frac{1111-22}{99}\right)^{2};$$

$$12321 = \left(\frac{111111-222}{999}\right)^{2};$$
...

Diante do padrão observado, é correto afirmar que o número 1234567654321 pode ser escrito como:

A) 
$$\left(\frac{1111111111-22222}{99999}\right)^2$$
;

B)  $\left(\frac{1111111111111-2222222}{999999}\right)^2$ ;

C)  $\left(\frac{111111111111111-22222222}{99999999}\right)^2$ ;

D)  $\left(\frac{1111111111111111111-222222222}{999999999}\right)^2$ .

# **QUESTÃO 15**

Numa festa havia três rapazes (Alfredo, Basílio e Cícero) e três moças (Alice, Bianca e Camila). Cada rapaz tirou uma única moça para dançar e, assim, três pares foram formados. Sabe-se que dentre as seguintes afirmações apenas uma é verdadeira.

- I. Alfredo dançou com Alice ou Camila;
- II. Basílio dançou com Bianca ou Camila;
- III.Cícero dançou com Alice.

Nessas condições, é correto afirmar que dançaram:

- A) Alfredo com Alice, Basílio com Bianca e Cícero com Camila;
- B) Alfredo com Camila, Basílio com Bianca e Cícero com Alice;
- C) Alfredo com Bianca, Basílio com Camila e Cícero com Alice;
- D)Alfredo com Camila, Basílio com Alice e Cícero com Bianca.

# SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE

## **QUESTÃO 16**

A Lei nº 8.080/1990 prevê a criação de Comissões Intersetoriais, subordinadas ao Conselho Nacional de Saúde. A articulação das políticas e programas, a cargo das comissões Intersetoriais, abrangerá, em especial, as seguintes atividades, Exceto:

- A) Alimentação e nutrição;
- B) Saneamento e meio ambiente;
- C) Saúde do deficiente físico;
- D) Vigilância sanitária e farmacoepidemiologia;

# **QUESTÃO 17**

Com base no disposto na Lei nº 8.142/1990, assinale (V) para verdadeiro e (F) para falso:

- ( ) O Conselho de Saúde é um órgão colegiado composto majoritariamente por profissionais de saúde;
- ( ) O Conselho Nacional de Secretarias Municipais de Saúde (Conasems) não tem representação no Conselho Nacional de Saúde;
- ( ) A Conferência de Saúde reunir-se-á a cada quatro anos com a representação dos vários segmentos sociais para avaliar a situação de saúde e propor as diretrizes para a formulação da política de saúde nos níveis correspondentes, convocada pelo Poder Executivo ou, extraordinariamente, por esta ou pelo Conselho de Saúde;
- ( ) A representação dos usuários nos Conselhos de Saúde e nas Conferências será paritária em relação ao conjunto dos demais segmentos.

A sequência correta de cima para baixo é:

#### **QUESTÃO 18**

De acordo com a Lei nº 8.080/1990 e o Pacto pela Saúde, é atribuição exclusiva dos municípios:

- A) Elaboração da Programação e Pactuação Integrada (PPI) da saúde;
- B) Gerencia dos serviços da Atenção Básica;
- C) Execução de ações de vigilância em saúde;
- D) Identificação das necessidades sanitárias da população.







#### **QUESTÃO 19**

O Pacto pela Vida é constituído por um conjunto de compromissos sanitários, expressos em objetivos e metas, derivados da análise da situação de saúde da população e das prioridades definidas pelos governos federal, estaduais e municipais. Sobre este tema, analise as afirmativas abaixo:

- Significa uma ação prioritária no campo da saúde que deverá ser executada com foco em resultados e com a explicitação inequívoca dos compromissos orçamentários e financeiros para o alcance desses resultados;
- II. O Pacto pela Vida, como instrumento do Pacto pela Saúde, não representa uma grande mudança na forma de pactuação do SUS vigente até então;
- III. O Pacto pela Vida reforça, no SUS, o movimento da gestão pública por resultados;
- IV. O Pacto pela Vida deverá ser permanente e ao fim do primeiro trimestre de um novo ano, serão avaliados os resultados do Termo de Compromisso de Gestão do ano anterior e pactuadas novas metas e objetivos a serem atingidos no ano em curso.

#### Estão corretas:

- A) Apenas as afirmativas I e II;
- B) Apenas as afirmativas I e III;
- C) Apenas as afirmativas I, II e IV;
- D) Apenas as afirmativas I, III e IV;

#### **QUESTÃO 20**

Emenda Constitucional n. 29, de 13/9/2000 altera os Artigos 34,35, 156,160, 167 e 198 da Constituição Federal e acrescenta artigo ao Ato das Disposições Transitórias, para:

- A) Assegurar os recursos mínimos para o financiamento das ações e serviços públicos de saúde;
- B) Aprovar o Pacto pela Saúde;
- C) Criar o Programa de Saúde da família;
- D) Regulamentar a descentralização da gestão da Atenção Básica.

# **CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**

#### **QUESTÃO 21**

Sobre a parada cardiorrespiratória (PCR) em crianças, assinale a afirmativa Incorreta:

- A) A parada cardíaca súbita em criança é geralmente secundária à fibrilação ventricular ou taquicardia ventricular (TV) sem pulso;
- B) Desfibriladores automáticos externos podem ser usados em crianças com mais de 1 ano de idade;
- C) As pás de tamanho infantil são usadas para crianças com menos de 10 kg, e as de tamanho adulto para as demais;
- D) Na desfibrilação o primeiro choque deve ser de 5 J/kg.

## **QUESTÃO 22**

Em relação ao derrame pericárdico e tamponamento cardíaco na criança, analise as afirmativas abaixo:

- O tamponamento cardíaco agudo ocorre em minutos, devido ao trauma, ruptura do coração e aorta, ou como complicação de procedimentos diagnósticos e terapêuticos (biópsias cardíacas, estudo eletrofisiológico, oclusão de apêndice atrial, oclusores de septo interatrial etc.);
- Tamponamento cardíaco regional ocorre quando um derrame localizado ou um hematoma produz compressão regional em uma única câmara;
- III. O tamponamento cardíaco é uma emergência cardiológica e seu diagnóstico é exclusivamente ecocardiográfico;
- IV. O derrame pericárdico purulento (pericardite bacteriana) tem uma baixa mortalidade.

#### Estão corretas:

- A) Apenas as afirmativas I e II;
- B) Apenas as afirmativas II, III e IV;
- C) Apenas as afirmativas I, III e IV;
- D) Apenas as afirmativas I, II e IV.



# PROCESSO SELETIVO DO INSTITUTO DE SAÚDE E GESTÃO HOSPITALAR - ISGH



#### **QUESTÃO 23**

Criança, 05 anos, sexo masculina chega à emergência em parada cardiorrespiratória (PCR) do tipo taquicardia ventricular sem pulso. O paciente foi submetido à desfibrilação cardíaca de 2 J/kg. Em relação a conduta após esse procedimento, assinale a afirmativa Incorreta:

- A) Após a desfibrilação é necessário reiniciar compressões e mantê-las por 2 minutos antes de se verificar o pulso e o ritmo cardíaco;
- B) Na sequência, se necessário, recomenda-se choque de 4 J/kg;
- C) Se o ritmo permanece inalterado após quatro desfibrilações, o uso de drogas passa a ser indicado;
- D) A primeira opção de droga a ser usada na PCR é a adrenalina, mas, a seguir, podem-se usar antiarrítmicos como a amiodarona.

#### **QUESTÃO 24**

A Síndrome da Angústia Respiratória Aguda (SARA) é uma forma de insuficiência respiratória aguda e progressiva, devido ao edema pulmonar intersticial induzido por diversas causas diretas e indiretas. Sobre este tema assinale a afirmativa Incorreta:

- A) Geralmente se manifesta por taquipneia, dispneia, cianose, diminuição progressiva da complacência pulmonar e hipoxemia refratária e constante;
- B) As causas que mais predispõem a SARA são o trauma, choque, afogamento, infecções e toxinas;
- C) Na fase de ataque do tratamento, está contraindicado o uso de diuréticos;
- D) A conduta terapêutica a ser adotada é a administração de altas doses de corticoides, já que esses fármacos possuem ação estabilizadora de membranas celulares e facilitam a secreção de surfactante.

# **QUESTÃO 25**

Sobre medicamentos passíveis de uso durante a parada cardiorrespiratória (PCR) em crianças, analise as afirmativas abaixo, classificando-as como (V) verdadeira ou (F) falsa, a seguir, assinale a alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo:

- ( ) Adrenalina é a droga mais importante durante a parada cardíaca na dose de 0,01 mg/kg (0,1 mL/kg da concentração 1:10.000);
- ( ) A Amiodarona diminui a condução atrioventricular (AV), prolonga a refratariedade do nódulo AV e lentifica a condução ventricular;
- ( ) A amiodarona vem sendo usada com frequência para tratamento de taquicardias supraventriculares, especialmente ritmos juncionais em UTI cardíaca, TV e em fibrilação ventricular, por suprimir as despolarizações ventriculares prematuras;
- ( ) A glicose deve ser sempre utilizada durante a RCP, já que hiperglicemia é um fator associado a um bom prognóstico.

A) V, V, V, F; B) F, V, F, V; C) V, V, F, V; D) F, F, V, V.

#### **QUESTÃO 26**

História natural se refere à evolução esperada da doença ao longo do tempo. Sobre a História natural da asma na infância, analise as afirmativas abaixo:

- A prevalência de sibilância nos três primeiros anos de vida pode chegar a 50 % (pelo menos um episódio);
- II. Entre 60 a 70% dos lactentes que chiam nos primeiros anos de vida, não chiam mais após os três anos;
- III. A gravidade da Asma no adulto não tem correlação com a gravidade da asma na infância.

#### Estão corretas:

- A) Apenas as afirmativas I e II;
- B) Apenas as afirmativas II e III;
- C) Apenas as afirmativas I e III;
- D) Todas as afirmativas.



#### PROCESSO SELETIVO DO INSTITUTO DE SAÚDE E GESTÃO HOSPITALAR - ISGH



#### **QUESTÃO 27**

Em pediatria, a parada cardiorrespiratória (PCR) é geralmente decorrente de hipoxemia, e essa seria a justificativa para uma relação ventilação/compressão maior. Existem evidências para a importância das compressões torácicas. Sobre este tema analise as afirmativas abaixo:

- Em vítimas de parada cardíaca por evento hipóxico, a ventilação-minuto necessária para manter a relação ventilação-perfusão é menor, pois o débito cardíaco é igualmente reduzido;
- II. Em pacientes nos quais a arritmia é a causa da parada cardíaca, a ventilação é relativamente menos importante que as compressões torácicas;
- III. Não há redução na perfusão coronariana no período em que as compressões torácicas são suspensas para prover ventilações durante a PCR;
- IV. O número de pausas durante as compressões torácicas está diretamente implicado na menor chance de retorno à circulação espontânea.

#### Estão corretas:

- A) Apenas as afirmativas I e II;
- B) Apenas as afirmativas I, II e III;
- C) Apenas as afirmativas I, II e IV;
- D) Apenas as afirmativas II, III e IV.

#### **QUESTÃO 28**

São indicações de hospitalização em crianças com pneumonia, EXCETO:

- A) Crianças com menos de 06 meses de idade;
- B) Tiragem subcostal;
- C) Sinais de Hipoxemia;
- D) Convulsões.

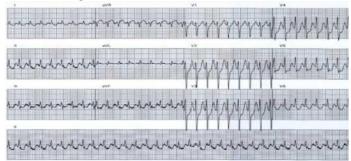
## **QUESTÃO 29**

Em relação ao tratamento medicamentoso da Asma na infância, assinale a afirmativa Incorreta:

- A) A via preferencial para o uso de broncodilatadores é a inalatória;
- B) A comparação com a administração por via oral mostrou que a ação dos broncodilatadores (BDL) inalatórios é mais rápida e apresenta menos efeitos colaterais;
- C) No tratamento da crise moderada a grave em serviços de emergência, doses altas e repetidas de  $\beta 2$  -agonista são a terapêutica inicial de escolha;
- D) O β2 -agonista inalatório não pode ser administrado em intervalos inferiores a 60 minutos.

## **QUESTÃO 30**

Lactente sexo masculino, 01 ano de idade, chega à emergência com história súbita de mal-estar, palidez, respiração rápida e sudorese. Mãe nega antecedentes patológicos. Ao exame: estado geral regular, pálido, pulsos presentes e rápidos, taquipneico leve (FR: 49), sem outras alterações. Consciente e orientado. Realizou eletrocardiograma, mostrado abaixo:



Neste caso o diagnóstico mais provável é:

- A) Taquicardia Sinusal;
- B) Taquicardia supraventricular paroxística;
- C) Taquicardia Atrial;
- D) Fibrilação Atrial.

# **QUESTÃO 31**

Das alternativas abaixo, assinale aquela que não apresenta uma característica que sugere o diagnóstico de asma na infância:

- A) Episódios frequentes de sibilância;
- B) Sibilância/tosse induzida por exercício, choro ou riso;
- C) Sibilância/tosse induzida apenas por infecções respiratórias virais;
- D) Tosse noturna sem resfriado.

#### **QUESTÃO 32**

Em relação ao tratamento das arritmias na infância, assinale a afirmativa Incorreta:

- A) A prioridade na terapia de taquiarritmia na criança é restaurar rapidamente o ritmo sinusal e prevenir a recorrência;
- B) No manejo agudo da taquicardia supraventricular, dependente do nó AV, a Dobutamina é a primeira escolha medicamentosa;
- C) A Cardioversão elétrica parece ser a escolha terapêutica mais efetiva para a reversão a um ritmo sinusal no flutter atrial;
- D) O tratamento crônico da taquiarritmia na criança depende de uma série de fatores, e o mais importante deles é o conhecimento da história natural específica de cada taquicardia.



# **\***

# F403 - MÉDICO EMERGENCISTA INFANTIL

# PROCESSO SELETIVO DO INSTITUTO DE SAÚDE E GESTÃO HOSPITALAR - ISGH



#### **QUESTÃO 33**

Sobre a cetoacidose diabética (CAD) na criança, analise as afirmativas abaixo, classificando-as como (V) verdadeira ou (F) falsa, a seguir, assinale a alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo:

- ( ) A cetoacidose diabética (CAD) é a causa mais frequente de morte nas crianças com diabetes mellitus tipo 2 (DM2);
- ( ) Correção da acidose metabólica com hidratação e insulinoterapia [e um dos objetivos do tratamento da CAD;
- ( ) Prevenir a CAD e reduzir sua incidência são os maiores objetivos no tratamento das crianças com DM1;
- ( ) Em pacientes com DM1 previamente diagnosticada, a CAD habitualmente está relacionada com o uso inadequado de insulina e stress.

A) V, V, V, F; B) F, V, V, V;

C) V, V, F, V;

D) F, F, V, V.

## **QUESTÃO 34**

Sobre o tratamento das pneumonias adquiridas na comunidade em crianças maiores de 02 meses de idade, analise as afirmativas abaixo:

- A pneumonias comunitárias em crianças com idade ≥ 2 meses podem ser tratadas com amoxicilina ou penicilina procaína quando o tratamento for ambulatorial;
- II. Quando o tratamento for hospitalar, deve-se utilizar penicilina cristalina ou ampicilina para os casos graves, oxacilina associada à cloranfenicol ou a ceftriaxona para os casos muito graves;
- III. Sempre que houver a suspeita de a etiologia ser C. trachomatis, C. pneumoniae, M. pneumoniae e B. pertussis deve-se utilizar um macrolídeo, preferencialmente a eritromicina.

#### Estão corretas:

A) Apenas as afirmativas I e II;

B) Apenas as afirmativas II e III;

C) Apenas as afirmativas I e III;

D) Todas as afirmativas.

# **QUESTÃO 35**

Quanto menor for a idade da criança e maior o nível de elevação pressórica, mais provavelmente a crise é secundária (causa conhecida). São causas frequentes de crise hipertensiva em pediatria, EXCETO:

- A) Desidratação;
- B) Glomerulonefrite aguda ou crônica;
- C) Pielonefrite;
- D) Coartação de aorta.

#### **QUESTÃO 36**

Em relação à Abordagem à Criança Vítima de Trauma, analise as afirmativas abaixo:

- A criança apresenta diferenças anatômicas quando comparadas ao adulto, que tomam mais difíceis a manutenção das vias aéreas permeáveis e a intubação traqueal;
- II. A intubação endotraqueal na criança vítima de politraumatismo pode ser difícil, porque o pescoço deve permanecer em posição neutra e não pode ser hiperestendido durante o procedimento;
- III. Acesso vascular deve ser providenciado rapidamente na criança politraumatizada e os cateteres de fino calibre devem ser colocados preferencialmente em membros inferiores;
- IV. A via intraóssea é uma forma de acesso vascular em crianças menores de seis anos, se uma via venosa não pode ser obtida rapidamente.

#### Estão corretas:

A) Apenas as afirmativas I, II e III;

B) Apenas as afirmativas I, II e IV;

C) Apenas as afirmativas III e IV;

D) Apenas as afirmativas I, III e IV.

#### **QUESTÃO 37**

São condutas adequadas no caso de uma Emergência Hipertensiva na criança, EXCETO:

A) Monitorização cardiorrespiratória;

- B) Medicação oral (Nifedipina, Captopril, Minoxidil);
- C) Providenciar Acesso venoso;
- D) Sonda vesical.





#### PROCESSO SELETIVO DO INSTITUTO DE SAÚDE E GESTÃO HOSPITALAR - ISGH



#### **QUESTÃO 38**

São fatores de risco para Infecção do Trato Urinário (ITU) na infância, EXCETO:

- A) ITU materna ao nascimento;
- B) Aleitamento artificial;
- C) Alteração do padrão miccional normal;
- D) Aumento do teor de IgA secretora na urina.

#### **QUESTÃO 39**

Em relação à lesão Renal Aguda (LRA) nafaixa pediátrica, assinale a afirmativa Incorreta:

- A) Em pediatria, as principais causas de lesão renal aguda são sepse, uso de drogas nefrotóxicas e isquemia renal nos pacientes criticamente enfermos;
- B) A prevalência de LRA em sepse varia de 9 a 40% e quando presente não leva a um prognóstico reservado, pois apresenta baixa mortalidade;
- C) Em relação à LRA, vários são os métodos para o diagnóstico os quais incluem: a avaliação clínica do débito urinário e exames laboratoriais tais como urianálise, ureia e creatinina, porém com baixa sensibilidade e especificidade;
- D) Pacientes internados em unidade de terapia intensiva (UTI) estão expostos a inúmeras condições que podem resultar em comprometimento renal, aumentando significativamente a taxa de morbimortalidade.

## **QUESTÃO 40**

Em relação à Infecção do Trato Urinário (ITU) na infância, assinale a afirmativa Incorreta:

- A) A ITU predomina no sexo feminino, na razão de 3-4 até 20:1 em relação ao sexo masculino. Porém, em neonatos e lactentes até o sexto mês de vida, poderá incidir preferencialmente em meninos;
- B) É particularmente grave quando acomete lactentes, em especial neonatos, por apresentarem maior sensibilidade do parênquima à formação de cicatriz pielonefrítica;
- C) O exame de sedimento urinário, ou urina tipo I, se apresenta alterado (geralmente com leucocitúria) em aproximadamente 80% dos primeiros surtos de ITU sendo suficiente para o diagnóstico dessa doença;
- D) A coleta por punção suprapúbica é considerada ideal porque, sendo a bexiga um reservatório estéril, o crescimento de qualquer uropatógeno, independentemente da contagem de colônias, confirmaria o diagnóstico de ITU.

# QUESTÃO 41

Em relação à obstrução intestinal por Áscaris lumbricoides, assinale a afirmativa Incorreta:

- A) A obstrução intestinal por novelo de áscaris afeta crianças com nível socioeconômico baixo e desnutridas;
- B) Os vermes podem causar obstrução quando se acumulam no intestino, pela excreção de neurotoxinas que vão provocar contração do intestino delgado (espasticidade) ou como causa de volvo;
- C) Na radiografia simples de abdome, pode-se notar enovelado de áscaris, além dos sinais de obstrução intestinal;
- D) O tratamento é sempre cirúrgico.

#### **QUESTÃO 42**

A meningite bacteriana aguda (MBA) é uma emergência infecciosa com alta incidência em crianças. Sobre esta patologia, assinale a afirmativa Incorreta:

- A) Apresenta altas taxas de morbidade e letalidade;
- B) A etiologia da meningite bacteriana aguda dependerá da idade, do estado imune e da epidemiologia;
- C) Em crianças maiores de três meses os agente mais frequentes são Bastonetes Gram-negativos, S. agalactiae (grupo B), L. monocytogenes, Enterococcus sp;
- D) A meningite pneumocócica apresenta alta mortalidade e o risco é maior em crianças de baixa idade, que frequentam creche ou apresentem disfunção esplênica, HIV positivas, com defeitos anatômicos ou implantes cocleares.

# **QUESTÃO 43**

Paciente, sexo masculino, 08 anos chega à emergência com quadro de queimadura. Este paciente teria indicação de internamento nos seguintes casos, EXCETO:

- A) Lesão de terceiro grau atingindo mais de 2% de superfície corporal;
- B) Lesão de segundo grau atingindo área superior a 10%;
- C) Queimaduras de coxa;
- D) Queimaduras de região perineal ou genitália.



# PROCESSO SELETIVO DO INSTITUTO DE SAÚDE E GESTÃO HOSPITALAR - ISGH



#### **QUESTÃO 44**

Intussuscepção é a invaginação de uma parte proximal do intestino em uma parte mais distal. É a causa de obstrução intestinal mais frequente no segundo semestre de vida. Sobre este tema, analise as afirmativas abaixo, classificando-as como (V) verdadeira ou (F) falsa, a seguir, assinale a alternativa que contém a sequência correta, de cima para baixo:

- ( ) Sessenta e cinco por cento dos pacientes têm menos de um ano de idade, com 40% dos casos ocorrendo entre quatro e dez meses de vida;
- ( ) A história clássica é a de lactente saudável que subitamente grita, dobra as pernas para cima do abdome e vomita;
- ( ) Ao exame físico, em apenas 05% dos casos se palpa tumoração no quadrante superior direito, com fossa ilíaca direita vazia (sinal de Dance);
- ( ) A ultrassonografia é o exame de escolha para o diagnóstico da intussuscepção pela sua alta sensibilidade e especificidade.

A) V, V, F, F;

B) V, F, V, F;

C) V, V, F, V;

D) F, V, V, F.

## **QUESTÃO 45**

Sobre as drogas habitualmente utilizadas no tratamento da Infecção do Trato Urinário (ITU) na infância, associe a coluna 1 com a coluna 2:

#### Coluna 1

- I. Nitrofurantoína;
- II. Ácido nalidíxico;
- III. Cefalexina.

#### Coluna 2

- a. Dose total de 03 mg/kg/dia (máximo de 300 mg/dia), em três doses. Trata-se de medicamento efetivo com pouca ação ecológica na flora intestinal;
- b. Dose total de50 mg/kg/dia (máximo de 2 g/dia), divididos, em intervalos de 6 ou de 8 horas. Indicado em neonatos e lactentes nos seis primeiros meses de vida;
- c. Dose total de 30-50 mg/kg/dia, em 3-4 doses (máximo de 2 g/dia). Medicamento bem tolerado, com poucos efeitos colaterais e baixo custo. O principal efeito colateral, observado em poucos lactentes, é o abaulamento da fontanela (pseudotumor cerebral).

Assinale a alternativa que contem a associação correta:

A) I-a, II-c, III-b;

B) I-c, II-a, III-b;

C) I-b, II-c, III-a;

D) I-a, II-b, III-c.

#### **QUESTÃO 46**

Sobre o tratamento da Meningite Bacteriana Aguda (MBA) na infância, analise as afirmativas abaixo:

- O tratamento antibiótico empírico inicial para a MBA deve ser direcionado para os patógenos mais frequentes: meningococo, pneumococo e hemófilo;
- II. O tempo de tratamento é de 10 a 14 dias para pneumococo, 7 a 10 dias para o hemófilo e 5 a 7 dias para meningococo;
- III. O uso de corticoide na MBA está contraindicado.

#### Estão corretas:

A) Apenas as afirmativas I e II;

B) Apenas as afirmativas I e III;

C) Apenas as afirmativas II e III;

D) Todas as afirmativas.



# **\**

# F403 - MÉDICO EMERGENCISTA INFANTIL





#### **QUESTÃO 47**

Em relação às queimaduras em áreas especiais, analise as afirmativas abaixo:

- Orelhas: utilizar curativos por exposição e evitar a pressão excessiva para prevenir a condrite;
- II. As queimaduras corneanas superficiais devem ser tratadas com irrigação vigorosa, pomada oftálmica antibiótica e vedação ocular;
- III. As mãos devem ficar elevadas por 24h a 48h após a queimadura, para minimizar o edema;
- IV. Períneo: as queimaduras perineais não costumam exigir hospitalização, pelo baixo risco de complicações.

#### Estão corretas:

- A) Apenas as afirmativas I, II e III;
- B) Apenas as afirmativas I, II e IV;
- C) Apenas as afirmativas II e III;
- D) Apenas as afirmativas II, III e IV.

## **QUESTÃO 48**

Criança, sexo masculino, 02 anos de idade, vítima de acidente automobilístico, ao exame neurológico apresenta: abertura ocular à dor, resposta motora flexão inespecífica e resposta verbal persistentemente irritável. Considerando a escala de Coma de Glasgow modificada para crianças, o escore do paciente citado é:

A) 05;

B) 07;

C) 09;

D) 13.

#### **QUESTÃO 49**

Os acidentes por animais peçonhentos, apesar de não serem frequentes na criança, quando ocorrem, são de maior gravidade do que no adulto. Sobre o acidente ofídico, assinale a afirmativa Incorreta:

- A) O acidente botrópico é o mais frequente no Brasil;
- B) No caso do acidente botrópico, o veneno dessas serpentes possui ação "proteolítica" coagulante e hemorrágica;
- C) O veneno crotálico possui ação neurotóxica, miotóxica e coagulante;
- D) Entre as principais manifestações clínica no acidente botrópico está a fácies miastenica com ptose palpebral uni ou bilateral, oftalmoplegia e alteração do tamanho da pupila.

# QUESTÃO 50

Em relação à administração de antídotos na intoxicação exógena aguda na infância, associe a Coluna 1 com a Coluna 2:

#### Coluna 1

- Acetilcisteína;
- II. Atropina;
- III. Flumazenil.

#### Coluna 2

- a. É um medicamento que antagoniza a ação de benzodiazepínicos por inibição competitiva no complexo receptor GABA-benzodiazepina;
- b. Sua principal indicação terapêutica é a intoxicação por acetaminofeno;
- c. Sua principal indicação é o tratamento da intoxicação por inseticidas organofosforados e carbamatos.

Assinale a alternativa que apresenta a associação correta:

A) I-a, II-b, III-c;

B) I-b, II-c, III-a;

C) I-c, II-b, III-a;

D) I-b, II-a, III-c.