

Prezado(a) candidato(a):

Assine e coloque seu número de inscrição no quadro abaixo. Preencha, com traços firmes, o espaço reservado a cada opção na folha de resposta.

Nº de Inscrição	Nome
<input type="text"/>	<input type="text"/>

ASSINALE A RESPOSTA CORRETA.

PROVA DE PEDIATRIA
Programas com pré-requisitos de Residência Médica em Pediatria
Especialidade: **MEDICINA INTENSIVA PEDIÁTRICA**

QUESTÃO 01

São causas de hipopotassemia com potássio total corporal reduzido, **EXCETO**:

- a) Fibrose cística com drenagem por sondas.
- b) Cetoacidose diabética.
- c) Hiperplasia congênita de supra-renal.
- d) Intoxicação por aminofilina.

QUESTÃO 02

Todas as opções abaixo podem ser causas de choque, **EXCETO**:

- a) Deficiência de Vitamina A.
- b) Gastreenterite.
- c) Trauma.
- d) Miocardite virótica.

QUESTÃO 03

Criança com 1 ano e 4 meses apresenta frequência cardíaca de 240 bpm, tinha apresentado quadro viral pregresso. Ao exame, estava hipotenso, sem pulso, redução do tempo de recoloração, extremidades frias e torporosa. O eletrocardiograma demonstrava uma taquicardia com QRS de 0,10 segundos. Todas as opções abaixo são condutas prováveis, **EXCETO**:

- a) Lidocaína.
- b) Adenosina.
- c) Amiodarona.
- d) Procainamida.

QUESTÃO 04

São causas de hiperpotassemia por saída de potássio do intracelular, **EXCETO**:

- a) Catabolismo exagerado.
- b) Rabdomiólise.
- c) Trombocitose extrema.
- d) Hipertermia maligna.

QUESTÃO 05

São afirmativas corretas no que se refere à insuficiência respiratória, **EXCETO**:

- a) Na embolia pulmonar ocorre um efeito de Shunt intra-pulmonar.
- b) Podem ser causas o pneumotórax, cardiomegalia, hérnia diafragmática.
- c) É a incapacidade do sistema respiratório atender às necessidades metabólicas do organismo em termos de oxigenação e excreção de CO₂.
- d) São sinais de hipoxemia a cianose, a palidez, a sudorese e a prostração.

QUESTÃO 06

São doenças que aumentam a resistência pulmonar, **EXCETO**:

- a) Asma.
- b) Displasia broncopulmonar.
- c) Pneumotórax.
- d) Apnéia.

QUESTÃO 07

São afirmativas corretas em relação ao uso de óxido nítrico, **EXCETO**:

- a) São complicações a metaemoglobinemia, a inibição da função plaquetária, a disfunção ventricular esquerda.
- b) A indicação se faz na presença de um quadro clínico compatível com hipertensão pulmonar.
- c) A dose inicial é de 40 ppm devendo ser feito os ajustes de acordo com a resposta inicial.
- d) A retirada súbita pode causar uma parada cardíaca, pelo aumento súbito da pressão pulmonar.

QUESTÃO 08

Prematuro de 900 gramas, sexo feminino, com doença da membrana hialina grave, com os seguintes parâmetros de ventilação mecânica: PPI 25, PEEP 6, FiO₂ 0,9, FR 50x e TI 0,35. Tinha o seguinte resultado da gasometria pH 7,20, pCO₂ 49, PO₂ 129, bicarbonato 11, BE - 14,7 e saturação de 98%. Todas são condutas propostas, **EXCETO**:

- a) Aumentar FR, pois na DMH deve-se tentar hiperventilar para reduzir a acidose.
- b) Reduzir a FiO₂, pois o bebê se apresenta em hiperoxemia.
- c) Corrigir a acidose metabólica com bicarbonato.
- d) Reduzir a PPI com o intuito de se fazer uma ventilação protetiva.

QUESTÃO 09

São afirmativas corretas em relação às intubações endotraqueais, **EXCETO**:

- a) São complicações o broncoespasmo, trauma dentário, laceração de cordas vocais.
- b) A manobra de Sellick deve ser feita com o paciente consciente.
- c) Permite uma via aérea segura.
- d) A necessidade de curarização é a última parte na seqüência de drogas e deve ser avaliada caso a caso.

QUESTÃO 10

Sobre o desmame da ventilação mecânica, todas são corretas, **EXCETO**.

- a) Deve ser o objetivo permanente em todo o paciente em ventilação mecânica.
- b) Nos casos de pneumopatia crônica, como, por exemplo, na displasia broncopulmonar, o paciente se beneficia com a redução rápida de parâmetros para a extubação, uma vez controlada a doença.
- c) São causas de fracasso a persistência de canal arterial, atelectasia, anemia e edema pulmonar.
- d) Os critérios de extubação variam com o peso, estado nutricional, situação clínica e mecânica respiratória.

QUESTÃO 11

Sobre a encefalopatia hepática, todas são corretas, **EXCETO**:

- a) O diagnóstico diferencial se faz com tumor cerebral, hemorragia subaracnóidea, drogadição e erro inato do metabolismo.
- b) É uma manifestação tardia da insuficiência hepática.
- c) No estágio mais avançado, o eletroencefalograma pode estar normal.
- d) Podem aparecer sinais de hipertensão intracraniana.

QUESTÃO 12

Em relação à enterocolite nos prematuros, é correto afirmar, **EXCETO**:

- a) Nos casos suspeitos, deve-se suspender a dieta oral com leite artificial, mas deve-se manter uma dieta protetora com 20 ml/kg com leite materno, devido ao efeito protetor deste em relação à enterocolite.
- b) As manifestações clínicas são estase, vômito, distensão abdominal, podendo ocorrer inclusive piora respiratória.
- c) Leucocitose, hiperglicemia e plaquetopenia são achados laboratoriais muito freqüentes.
- d) Os principais fatores de risco são sepse, asfixia, persistência de canal arterial, prematuridade e baixo peso.

QUESTÃO 13

Todas são causas de parada cardíaca em dissociação eletromecânica (atividade elétrica sem pulso), **EXCETO**:

- a) Acidentes elétricos e raios.
- b) Tamponamento pericárdico.
- c) Hiperpotassemia grave.
- d) Pneumotórax hipertensivo.

QUESTÃO 14

No que concerne ao uso de surfactante, todas são corretas, **EXCETO**:

- a) Proporciona a redução da tensão superficial da interface líquido-gás nos alvéolos.
- b) Sua produção é reduzida com o uso de beta-bloqueadores.
- c) Tem por complicação a hemorragia pulmonar.
- d) Diminui a complacência pulmonar.

QUESTÃO 15

São causas de hiponatremia, **EXCETO**.

- a) Hipoaldosteronismo.
- b) Hemodiálise.
- c) Nefropatia perdedora de sal.
- d) Fibrose cística.

QUESTÃO 16

São alterações ECG da hipopotassemia, **EXCETO**:

- a) Achatamento de onda T.
- b) Presença de Onda U.
- c) Onda P ausente.
- d) Extra-sístolia ventricular.

QUESTÃO 17

São causas de acidose metabólica, **EXCETO**:

- a) Rabdomiólise.
- b) Embolia pulmonar.
- c) Insuficiência renal.
- d) Sepsis.

QUESTÃO 18

São causas de acidose respiratória, **EXCETO**:

- a) Traqueomalácia.
- b) Enfisema pulmonar.
- c) Miopatias.
- d) Insuficiência hepática

QUESTÃO 19

São afirmativas corretas em relação à nutrição parenteral, **EXCETO**:

- a) Por ser dado sob a forma de lípides, o colesterol deve ser dosado pelo menos uma vez por semana.
- b) São indicações freqüentes a enterocolite, onfalocelo, atresia de esôfago e quilotórax.
- c) É importante minimizar os volumes infundidos junto com as medicações, em especial nos recém-nascidos de extremo baixo peso.
- d) Citam-se como complicações infecção de cateter, infiltração de partes moles, hiperglicemias, trombocitopenia.

QUESTÃO 20

Sobre a assistência ao recém nascido na sala de parto, é correto afirmar, **EXCETO**:

- a) Objetiva-se minimizar a perda de calor através do uso de compressas ao redor do corpo.
- b) A intubação está relativamente indicada na hérnia diafragmática.
- c) Avaliar fatores de risco para a necessidade de reanimação, tais como líquido meconial, prematuridade, descolamento prematuro de placenta.
- d) A medicação está indicada se, apesar de ventilação adequada e compressões torácicas, a frequência cardíaca não é maior do que 60 bpm.

QUESTÃO 21

Sobre a hemorragia intracraniana em prematuros, é correto afirmar que, **EXCETO**:

- a) É um evento que se manifesta sempre de forma aguda, grave e potencialmente fatal.
- b) Pode ser detectado em exames de ultrassonografia transfontanela de rotina.
- c) O tratamento do quadro agudo é feito através de uma estabilização respiratória e hemodinâmica, pesquisa e correção de distúrbios de coagulação e acidose.
- d) A profilaxia da hemorragia envolve o transporte no útero antes do parto, boa assistência na sala de parto, evitação de hiperglicemia e hipernatremia.

QUESTÃO 22

São afirmativas corretas em relação à doença pulmonar crônica do recém nascido, **EXCETO**:

- a) Tem por fatores de risco ou agravantes o pneumotórax, a ventilação mecânica por tempo prolongado, o sexo masculino, a nutrição insuficiente.
- b) A base do tratamento é a oxigenioterapia, suporte nutricional adequado, tratamento agressivo de infecções e uso racional de beta-2 adrenérgicos, diuréticos e corticoterapia.
- c) Sempre está associada a ventilação mecânica.
- d) Podem complicar com malácias, granulomas traqueais e estenoses, devido à ventilação mecânica prolongada.

QUESTÃO 23

Sobre a abstinência à drogas é correto afirmar **EXCETO**:

- a) A cetamina não produz abstinência.
- b) Pode manifestar-se por sintomas de ativação do sistema nervoso central.
- c) Não se deve utilizar de naloxona em pacientes com síndrome de abstinência.
- d) O conceito de abstinência é de um conjunto de sinais e sintomas quando um analgésico não mais apresenta o seu efeito.

QUESTÃO 24

Sobre endocardite bacteriana, é correto afirmar, **EXCETO**:

- a) É uma infecção causada por bactérias, fungos ou vírus envolvendo valvas cardíacas ou endocárdio das câmaras ou vasos da base.
- b) Não se exclui o diagnóstico quando da ausência de vegetações ao ecocardiograma.
- c) Nas infecções fúngicas, normalmente é necessária uma remoção cirúrgica.
- d) A endocardite acontece somente em pacientes portadores de uma cardiopatia de base, por necessitar de um fator de aderência.

QUESTÃO 25

Sobre o Estatuto da Criança e do Adolescente, é correto afirmar, **EXCETO**:

- a) A criança tem primazia de receber proteção e socorro em quaisquer circunstâncias.
- b) É obrigatório que os hospitais procedam a exames visando ao diagnóstico e terapêutica de anormalidades no metabolismo do recém-nascido.
- c) É crime deixar o médico de identificar corretamente o neonato e a parturiente, por ocasião do parto.
- d) Não é obrigatória a vacinação das crianças.

QUESTÃO 26

São afirmativas corretas em relação à insuficiência renal aguda, **EXCETO**:

- a) É a síndrome que ocorre quando a função renal deteriora rapidamente até um nível que impede a homeostase normal.
- b) É sempre necessário que o paciente apresente no mínimo oligúria.
- c) São causas pré-renais a hemorragia, o choque cardiogênico, a policitemia e a pancreatite aguda.
- d) Na conduta inicial, pode ser feita a prova terapêutica com furosemida.

QUESTÃO 27

São afirmativas corretas em relação à insuficiência renal crônica, **EXCETO**:

- a) A uréia sofre influências extra-renais.
- b) Estão entre as principais alterações laboratoriais da insuficiência renal crônica a intolerância a glicose, a dislipidemia e a hipoalbuminemia.
- c) A osteodistrofia renal é caracterizada por um hiperparatireoidismo com hipercalcemia secundária.
- d) A diálise peritoneal ambulatorial contínua é a melhor alternativa para quase todos os pacientes, principalmente para menores de 5 anos.

QUESTÃO 28

São manifestações clínicas da congestão venosa pulmonar na insuficiência cardíaca, **EXCETO**.

- a) Taquidispnéia.
- b) Taquicardia.
- c) Edema agudo de pulmão.
- d) Broncoespasmo.

QUESTÃO 29

São frases verdadeiras em relação ao choque, **EXCETO**:

- a) O choque espinhal pode levar a um choque neurogênico.
- b) No choque compensado, o organismo consegue manter a pressão arterial e uma perfusão central menos crítica.
- c) A reposição rápida de volume é o tratamento primordial para o choque.
- d) O choque anafilático é uma forma de choque hipovolêmico.

QUESTÃO 30

Todas as patologias abaixo têm por característica o aumento da constante de tempo, **EXCETO**:

- a) Doença de membrana hialina.
- b) Aspiração meconial.
- c) Displasia broncopulmonar.
- d) Pneumotórax.

QUESTÃO 31

São vantagens em relação ao aumento do Tempo Inspiratório, **EXCETO**:

- a) Aumenta a pressão média e a PO_2 sem aumentar PI.
- b) Ajuda no recrutamento de áreas com maior resistência.
- c) Melhora o drive respiratório.
- d) É preferível em doenças com constante de tempo alta.

QUESTÃO 32

São afirmativas corretas em relação ao pneumotórax ou outros extravasamentos de ar, **EXCETO**:

- a) A radiografia (raios X) de tórax permite o diagnóstico na maioria dos casos.
- b) Pode ocorrer espontaneamente em recém-nascidos a termo normais em 1% dos casos.
- c) A traqueostomia pode levar a um pneumotórax.
- d) O pneumotórax quando agudo não causa dor.

QUESTÃO 33

São afirmativas corretas em relação ao pneumotórax ou outros extravasamentos de ar, **EXCETO**:

- a) Em casos de pneumotórax com fístula de alto débito deve-se colocar em aspiração contínua e nunca um novo dreno no mesmo hemitórax.
- b) A punção de emergência é ao mesmo tempo diagnóstica e terapêutica.
- c) Na drenagem deve-se evitar a região medial à linha mamilar para não lesar o músculo peitoral e a artéria mamária.
- d) No selo d'água simples, o dreno deve ser mergulhado até no máximo 2 cm de água.

QUESTÃO 34

São afirmativas corretas em relação ao enfisema intersticial, **EXCETO**:

- a) Ocorre mais freqüentemente em prematuros com doença de membrana hialina.
- b) O tratamento inicial deve ser feito com diuréticos e broncodilatadores.
- c) Pode estar associado a pneumotórax e outros extravasamentos de ar.
- d) Os casos mais graves podem se beneficiar com ventilação de alta freqüência.

QUESTÃO 35

São afirmativas corretas em relação às urgências ou emergências hipertensivas, **EXCETO**:

- a) A gravidade das manifestações depende mais da velocidade do aumento do que dos níveis pressóricos atingidos.
- b) Nos casos mais graves de emergência hipertensiva, deve-se utilizar nifedipina sublingual.
- c) A urgência hipertensiva é quando os níveis de pressão arterial são elevados, mas sem repercussão sobre os órgãos alvo.
- d) O quadro clínico pode ser de cegueira, vômitos, cefaléia e febre.

QUESTÃO 36

São afirmativas corretas em relação ao pós-operatório das doenças cardiovasculares, **EXCETO**:

- a) Nas hemorragias, um nível crítico que pode indicar uma reoperação seria uma perda de 10% da volemia por hora nas três primeiras horas ou 5% nas horas subseqüentes.
- b) No caso de hipertensão pulmonar associada, deve-se utilizar de óxido nítrico.
- c) Em pacientes hipotensos e com baixo débito grave, a opção de escolha é a milrinona.
- d) Numa avaliação hemodinâmica inadequada, podem-se observar pés frios, cianóticos, temperatura do pé menor que do joelho, hipotensão, sudorese, taquicardia e baixo débito urinário.

QUESTÃO 37

São afirmativas corretas em relação asfixia perinatal, **EXCETO**:

- a) A persistência de sinais e sintomas do estágio II de Sarnat e Sarnat por mais de 7 dias está associada a seqüelas neurológicas.
- b) A disfunção cardíaca aguda pode exigir suporte inotrópico com dobutamina.
- c) Ao primeiro sinal de convulsões, deve-se iniciar com dose de ataque de fenobarbital por via intravenosa.
- d) A Hiperglicemia durante o período agudo é de pior prognóstico.

QUESTÃO 38

São afirmativas corretas em relação à aspiração de mecônio, **EXCETO**:

- a) Por ser uma doença com características obstrutivas, não deve ser utilizada a ventilação de alta freqüência.
- b) A infecção bacteriana secundária e a pneumonite química acrescentam ao quadro obstrutivo um componente inflamatório mais tardio.
- c) São fatores de risco o oligodrômio, sofrimento fetal e pós-maturidade.
- d) A corticoterapia não está indicada.

QUESTÃO 39

Sobre a meningite todas são afirmativas corretas, **EXCETO**:

- a) Nos recém-nascidos e menores de 3 meses, o quadro clínico pode ser inespecífico.
- b) A Plaquetopenia é uma contra-indicação absoluta para se realizar a punção lombar.
- c) Dentre as complicações, estão a hipertensão intracraniana, convulsões, secreção inapropriada de hormônio antidiurético e abscesso cerebral.
- d) A profilaxia pode se feita com as vacinas: meningocócica C conjugada, a vacina anti-hemofilos e a pneumocócica heptavalente.

QUESTÃO 40

São afirmativas corretas em relação à anafilaxia e reações alérgicas graves, **EXCETO**:

- a) A difenidramina é a droga de escolha para o tratamento.
- b) Ocorrem minutos após contato com agente causal.
- c) Manifestam-se por colapso vascular, obstrução respiratória alta ou broncoespasmo.
- d) Como profilaxia, devem-se tomar medidas rigorosas de se evitar nova exposição ao agente causador ou suspeito.

QUESTÃO 41

São afirmativas corretas em relação a apnéia no recém-nascido, **EXCETO**:

- a) As causas obstrutivas respiratórias são o refluxo gastroesofágico, a traqueomalácia e a obstrução nasal, dentre outras.
- b) O diagnóstico é feito pela observação clínica, pela monitorização da frequência cardíaca e pela saturimetria.
- c) A apnéia no recém-nascido a termo pode ser idiopática.
- d) A prioridade no tratamento é correção de qualquer causa ou fator agravante identificado.

QUESTÃO 42

São afirmativas corretas em relação à persistência do canal arterial no prematuro, **EXCETO**:

- a) Deve ser suspeitado em qualquer prematuro que apresente sopro, batimentos precordias proeminentes, pulsos amplos ou pressão artéria divergente, taquicardia, piora do quadro respiratório ou apnéia.
- b) O tratamento cirúrgico está sempre indicado na falha do tratamento clínico, ou quando este se encontra contra-indicado.
- c) As complicações da cirurgia estão relacionadas aos cuidados de ventilação, manutenção de temperatura, aportes, doses de anestésicos e curares.
- d) Hemorragia gastrintestinal é uma das manifestações clínicas do canal arterial.

QUESTÃO 43

São afirmativas corretas em relação a persistência do canal arterial no prematuro, **EXCETO**:

- a) As principais complicações são insuficiência cardíaca, piora do quadro respiratório, dificuldade de ganhar peso.
- b) É um fator de risco para a displasia broncopulmonar.
- c) Uma das contra-indicações ao uso de indometacina é a hemorragia intracraniana.
- d) Uma complicação local é a formação de aneurisma de canal arterial.

QUESTÃO 44

São afirmativas corretas em relação a traumatismo craniano, **EXCETO**:

- a) As fraturas mais freqüentes são em ossos frontais e occipitais.
- b) Produz tanto efeitos diretos (contusão, laceração) quanto efeitos secundários - a isquemia, hipóxia e hipotensão.
- c) O quadro clínico é muito variável, podendo ir de uma concussão a uma síndrome de herniação.
- d) O hematoma extra-dural tem a forma de uma lente biconvexa.

QUESTÃO 45

São afirmativas corretas em relação ao traumatismo craniano grave, **EXCETO**:

- a) Se houver sinais de deterioração neurológica, uma das medidas a ser adotada é a hiperventilação, cuidando para não realizá-la excessivamente.
- b) A succinilcolina pode ser utilizada, pois reduz a pressão intracraniana durante a intubação.
- c) Iniciar hidantoina profilática em todos os casos com Glasgow menor de 8.
- d) Deve-se tratar agressivamente a hipotensão arterial.

ATENÇÃO:

COM SUA LETRA HABITUAL, TRANSCREVA, PARA O ESPAÇO RESERVADO PELA COMISSÃO, NA FOLHA DE RESPOSTAS, A SEGUINTE FRASE:

“O ofício do médico é laborar a vida; a vida é um misterioso fenômeno, caleidoscópio de muitas dúvidas, cuja essência e intimidade estão, apesar do aplaudido esforço da inteligência humana, muito além do que ainda hoje se sabe”.

(Dr. Rodolfo Teixeira, in www.hportuques.com.br/noticias, adaptado.)