



M0984024N

Concurso Público

REF. EDITAL Nº 03/2014

NÍVEL SUPERIOR - MANHÃ
Cargo
**FISIOTERAPEUTA -
TERAPIA INTENSIVA NEONATAL**
ATENÇÃO

O Caderno de questões possui 50 (cinquenta) questões objetivas, numeradas sequencialmente, de acordo com o exposto no quadro a seguir:

MATÉRIA	QUESTÕES
Língua Portuguesa	01 a 10
Raciocínio Lógico e Matemático	11 a 15
Legislação Aplicada à EBSERH	16 a 20
Legislação Aplicada ao SUS	21 a 25
Conhecimentos Específicos	26 a 50

INSTRUÇÕES

1. Na sua Folha de Respostas, confira seu nome, o número do seu documento e o número de sua inscrição. Além disso, não se esqueça de conferir seu Caderno de Questões quanto a falhas de impressão e de numeração, e se o cargo corresponde àquele para o qual você se inscreveu. Qualquer divergência comunique ao fiscal.
2. O único documento válido para avaliação da prova é a Folha de Respostas. Só é permitido o uso de caneta esferográfica **transparente** de cor azul ou preta para o preenchimento da Folha de Respostas, que deve ser realizado da seguinte maneira: ■
3. O prazo de realização da prova é de 4 (quatro) horas, incluindo a marcação da Folha de Respostas. Após 60 (minutos) do início da prova, o candidato estará liberado para utilizar o sanitário ou deixar definitivamente o local de aplicação. A retirada da sala de prova dos 3 (três) últimos candidatos só ocorrerá conjuntamente.
4. Ao término de sua prova, comunique ao fiscal, devolvendo-lhe a Folha de Respostas devidamente preenchida e assinada. O candidato poderá levar consigo o Caderno de Questões, desde que aguarde em sala o término da aplicação.
5. As provas e os gabaritos preliminares estarão disponíveis no site do Instituto AOCP - www.institutoaocp.org.br - no dia posterior à aplicação da prova.
6. Implicará na eliminação do candidato, caso, durante a realização das provas, qualquer equipamento eletrônico venha emitir ruídos, mesmo que devidamente acondicionado no **envelope de guarda de pertences**. O **NÃO** cumprimento a qualquer uma das determinações constantes em Edital, no presente Caderno ou na Folha de Respostas, incorrerá na eliminação do candidato.



------(destaque aqui)-----

FOLHA PARA ANOTAÇÃO DAS RESPOSTAS DO CANDIDATO

Questão	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	
Resp.																										

Questão	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	
Resp.																										

O gabarito oficial preliminar e o caderno de questões da prova objetiva estarão disponíveis no endereço eletrônico www.institutoaocp.org.br no dia seguinte à aplicação da prova.

Os melhores pais não têm filhos

Isabel Clemente

Depois que você se tornar pai ou mãe, ouvirá muitos pitacos na forma de criar seu filho. Você receberá algumas recomendações interessantes, da saída da maternidade até a porta da escola. Provavelmente começou a aprender, ainda na gravidez, a lidar com comentários desnecessários, mas prepare-se porque o fluxo de sugestões não solicitadas tende a piorar. E você descobrirá que existem muitas pessoas capazes de criar um filho melhor do que você. A maior diferença entre você e essas pessoas é que algumas não têm filhos, mas sabem julgar como ninguém.

Você descobrirá uma categoria humana nascida pronta diretamente do forno de micro-ondas. Nunca foi criança. Está sempre com a cabeça quente. Não suporta a ideia de dividir um ambiente com um bebê de colo. O mundo é dos adultos, concebido por e para eles. As crianças devem se adaptar enquanto estão passando por essa fase insuportavelmente barulhenta e sem-noção da vida. Felizmente, essa fase dura pouco.

O humor deles funciona para censurar você. Na rua, no mercado, no hotel, na escola e até no ambiente de trabalho, você será patrulhado por gente assim. Talvez você tenha a sorte grande de ter uma vizinha talhada para ser uma ótima mãe teórica dos filhos dos outros. Ela sabe que birra de criança é resultado da sua incompetência. Tem na ponta da língua o diagnóstico para o moleque que chora e bate o pé: é mimado. Mas talvez não te diga isso. Só para os outros.

Quanto mais distante do alvo a ser criticado, mais à vontade essa pessoa fica. Parece conhecer seu filho melhor do que você mas, no fundo, não gosta de criança. Desobediência é falta de pulso nos pais. Falatório alto é falta de pulso dos pais. Para gente que age assim, pai é pai, mãe é mãe. Criança não tem voz nem vez. O melhor é mantê-la sob rédea curta até que cresça. Para essas pessoas, toda criança é um tirano em potencial e não merece respeito. Os filhos dela jamais dariam chilikies.

Cuidado porque, sob influência dessa blitz, é capaz de você mostrar sua pior versão, mais irritada do que o normal, mais explosiva do que gostaria, só para dar uma resposta à sociedade dos educadores teóricos.

Talvez alguns desses conselheiros não-requisitados tenham filhos, o que dará a eles o verniz de falar como quem sabe o que está dizendo. São os donos da verdade. Possuem fórmulas testadas e aprovadas por seu modo de vida. Os filhos deles nunca fizeram nada de errado, tiraram fralda e chupeta na idade certa, porque o método deles foi e ainda é o melhor, além de se aplicar a qualquer um sob quaisquer circunstâncias, você é que não enxerga isso. Desconfie.

Homens costumam ser as principais vítimas dessas pessoas porque todo mundo sabe que pais nunca fazem nada certo mesmo. Propõem brincadeiras idiotas e nunca enxergam o risco que os filhos correm. Os algozes da vida alheia falam com a empáfia de quem só tem a dizer, e nada a trocar com você. Podem até saber o que é ter filho, mas jamais saberão o que é ser você, estar na sua pele e ter a sua vida.

Palavras desafinadas apenas machucam nossos ouvidos que, em sua defesa, fecham as portas da nossa compreensão. Para chegar ao coração, as palavras precisam ser leves e ligeiramente adocicadas. As carregadas de fel ou desdém descem para o fígado, a fim de serem metabolizadas e transformadas em algo melhor. Conselho, pra ter efeito, deve vir embrulhado em empatia, e não vir rolando desembalado e grosseiro do alto de uma escadaria. Ignore opinião de quem se diz melhor do que você.

Adaptado de <http://epoca.globo.com/colunas-e-blogs/isabel-clemente/noticia/2013/10/bos-melhores-paisb-nao-tem-filhos.html>

QUESTÃO 01

De acordo com o texto,

- (A) as principais vítimas dos conselheiros não-requisitados são os homens, justamente porque os homens sabem muito bem como lidar com crianças protegendo-as o tempo todo de possíveis riscos.
- (B) todos os educadores teóricos são pessoas que conhecem tanto na teoria quanto na prática a maneira correta para educar uma criança.
- (C) as pessoas que criticam a criação que os pais dão para os seus filhos têm essa atitude por gostar demais de crianças e julgá-las seres indefesos que precisam ser ouvidos.
- (D) são raras as pessoas que julgam saber mais que os outros a respeito da criação de filhos e geralmente elas se encontram apenas entre os membros da própria família.
- (E) algumas pessoas se consideram melhores que os outros na tarefa de criar filhos, mas nem todas passaram pela experiência de ser pais, o que dominam realmente é a arte de julgar.

QUESTÃO 02

Em "Nunca foi criança.", o termo destacado

- (A) pode ser considerado tanto um advérbio de modo quanto de tempo.
- (B) pode ser considerado tanto um advérbio de modo quanto de intensidade.
- (C) pode ser considerado tanto um advérbio de intensidade quanto de negação.
- (D) pode ser considerado tanto um advérbio de intensidade quanto de tempo.
- (E) pode ser considerado tanto um advérbio de tempo quanto de negação.

QUESTÃO 03

Em "...a sorte grande de ter uma vizinha talhada para ser uma ótima mãe teórica dos filhos dos outros.", a relação lógico-semântica estabelecida pela oração em destaque é de

- (A) concessão.
- (B) finalidade.
- (C) consequência.
- (D) proporção.
- (E) conformidade.

QUESTÃO 04

Podemos inferir, pelo texto, que a expressão “mãe teórica” refere-se

- (A) a uma pessoa que tem vasta experiência, teórica e prática, em exercer a função de mãe.
- (B) a uma pessoa que tem vasto conhecimento teórico a respeito de criação de filhos, e coloca tal conhecimento em prática.
- (C) a uma pessoa que acredita ter todo conhecimento a respeito da criação de filhos, pelo menos dos filhos dos outros.
- (D) a uma pessoa que conhece tanto na prática quanto na teoria a função de mãe e a exerce com muita complacência.
- (E) a uma pessoa que só tem conhecimento prático a respeito da função de mãe, por isso mesmo sabe o que está falando.

QUESTÃO 05

Em “Quanto mais distante do alvo a ser criticado, mais à vontade essa pessoa fica.”, a relação lógico-semântica estabelecida no período é de

- (A) proporção.
- (B) conformidade.
- (C) finalidade.
- (D) concessão.
- (E) consequência.

QUESTÃO 06

Em “...da saída da maternidade até a porta da escola.”, o termo destacado

- (A) é um advérbio que indica inclusão.
- (B) é uma preposição que indica uma situação de posterioridade em relação a um limite próximo.
- (C) é um advérbio que indica exclusão.
- (D) é uma preposição que indica movimento, no caso, no tempo e no espaço.
- (E) é uma conjunção que indica uma situação de anterioridade em relação a um limite.

QUESTÃO 07

“A maior diferença entre você e essas pessoas é que algumas não têm filhos, mas sabem julgar como ninguém.”

No período acima, o termo destacado pode ser substituído, sem que haja prejuízo semântico ou sintático por

- (A) portanto.
- (B) logo.
- (C) porquanto.
- (D) assim.
- (E) porém.

QUESTÃO 08

Em “Talvez alguns desses conselheiros não-requisitados tenham filhos, o que dará a eles o verniz de falar como quem sabe o que está dizendo.”, o termo destacado

- (A) introduz uma certeza em relação ao período do qual ele é termo introdutório.
- (B) introduz uma afirmação em relação ao período do qual

ele é termo introdutório.

- (C) introduz uma negação em relação ao período do qual ele é termo introdutório
- (D) introduz uma dúvida em relação ao período do qual ele é termo introdutório.
- (E) introduz uma noção de temporalidade em relação ao período do qual ele é termo introdutório.

QUESTÃO 09

Em “Os algozes da vida alheia falam com a empáfia de quem só tem a dizer...”, o termo destacado significa, EXCETO

- (A) orgulho.
- (B) altivez.
- (C) modéstia.
- (D) embófia.
- (E) páfia.

QUESTÃO 10

Em “...só para dar uma resposta à sociedade dos educadores teóricos.”, o sinal indicativo de crase foi utilizado

- (A) para atender à regência do substantivo “resposta”, que tem função de objeto direto na oração.
- (B) para atender à regência do verbo “dar”, que é um verbo transitivo direto.
- (C) por tratar-se de uma locução adverbial de base feminina.
- (D) por tratar-se de uma locução conjuntiva de base feminina.
- (E) por tratar-se de uma locução prepositiva de base feminina.

RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO

QUESTÃO 11

Assinale a alternativa que apresenta a negação da proposição:

“Júlia gosta de gatos ou Júnior gosta de cachorros”.

- (A) Júlia não gosta de gatos ou Júnior gosta de cachorros.
- (B) Júlia gosta de gatos ou Júnior não gosta de cachorros.
- (C) Júlia não gosta de gatos se, e somente se Júnior não gostar de cachorros.
- (D) Júlia não gosta de gatos ou Júnior não gosta de cachorros.
- (E) Júlia não gosta de gatos e Júnior não gosta de cachorros.

QUESTÃO 12

As esposas de Valdir, José e Amaro dirigem um carro branco, um preto e um azul não necessariamente nesta ordem. Uma se chama Cristina, outra Maria e a outra Regina. A esposa de Valdir se chama Cristina. A esposa de Amaro dirige um carro azul. A esposa de José não se chama Maria e não dirige um carro branco. Os nomes das esposas que dirigem os carros branco, preto e azul são respectivamente:

- (A) Cristina, Regina e Maria.
- (B) Cristina, Maria e Regina.
- (C) Maria, Cristina e Regina.
- (D) Maria, Regina e Maria.
- (E) Regina, Cristina e Maria.

QUESTÃO 13

Paulinho tinha uma coleção com 120 figurinhas. Ele deu $\frac{2}{5}$ de suas figurinhas para um de seus irmãos, e depois deu $\frac{1}{6}$ para seu outro irmão. Sendo assim, com quantas figurinhas Paulinho ficou?

- (A) 12
- (B) 48
- (C) 54
- (D) 60
- (E) 72

QUESTÃO 14

De acordo com a questão anterior, qual é a porcentagem de figurinhas que Paulinho deu a seus dois irmãos?

- (A) 25%.
- (B) 30%.
- (C) 50%.
- (D) 55%.
- (E) 60%.

QUESTÃO 15

Observe a sequência a seguir:
101; 103; 105; 107;...

Qual é o décimo termo desta sequência?

- (A) 121.
- (B) 119.
- (C) 117.
- (D) 111.
- (E) 109.

LEGISLAÇÃO APLICADA À EBSEERH**QUESTÃO 16**

De acordo com a Lei nº 12.550, de 15 de dezembro de 2011, é INCORRETO afirmar que

- (A) é necessária a realização de licitação para a contratação da EBSEERH pela administração pública para realizar atividades relacionadas ao seu objeto social.
- (B) a EBSEERH, respeitado o princípio da autonomia universitária, poderá prestar os serviços relacionados às suas competências mediante contrato com as instituições federais de ensino ou instituições congêneres.
- (C) no âmbito dos contratos previstos no art. 6º, os servidores titulares de cargo efetivo em exercício na instituição federal de ensino ou instituição congênera que exerçam atividades relacionadas ao objeto da EBSEERH poderão ser a ela cedidos para a realização de atividades de assistência à saúde e administrativas.
- (D) a EBSEERH será administrada por um Conselho de Administração, com funções deliberativas, e por uma Diretoria Executiva e contará ainda com um Conselho Fiscal e um Conselho Consultivo.

- (E) o regime de pessoal permanente da EBSEERH será o da Consolidação das Leis do Trabalho - CLT, condicionada a contratação à prévia aprovação em concurso público de provas ou de provas e títulos.

QUESTÃO 17

De acordo com o Decreto nº 7.661, de 28 de dezembro de 2011, que aprovou o Estatuto Social Da Empresa Brasileira De Serviços Hospitalares S.A, é INCORRETO afirmar que

- (A) o órgão de orientação superior da EBSEERH é o Conselho de Administração, composto por nove membros, nomeados pelo Ministro de Estado da Educação.
- (B) a EBSEERH será administrada por uma Diretoria Executiva, composta pelo Presidente e até seis Diretores, todos nomeados e destituíveis, a qualquer tempo, pelo Presidente da República, por indicação do Ministro de Estado da Educação.
- (C) o Conselho Fiscal, como órgão permanente da EBSEERH, compõe-se de três membros efetivos e respectivos suplentes, nomeados pelo Ministro de Estado da Educação.
- (D) conselho Consultivo é órgão permanente da EBSEERH que tem as finalidades de consulta, controle social e apoio à Diretoria Executiva e ao Conselho de Administração.
- (E) a estrutura organizacional da EBSEERH e a respectiva distribuição de competências serão estabelecidas pela Diretoria Executiva, mediante proposta do Conselho Fiscal.

QUESTÃO 18

De acordo com o disposto no art. 4º do Decreto nº 7.661, de 28 de dezembro de 2011, o prazo de duração da EBSEERH é

- (A) de 30 anos, prorrogável por igual período.
- (B) indeterminado.
- (C) de 5 anos, prorrogável.
- (D) de 15 anos, improrrogável.
- (E) de 10 anos, renovável por igual tempo.

QUESTÃO 19

De acordo com o art. 6º do Regimento Interno da EBSEERH, a Diretoria Executiva é composta, dentre outros, pelos seguintes órgãos, EXCETO

- (A) Diretoria de Atenção à Saúde e Gestão de Contratos.
- (B) Diretoria de Logística e Infraestrutura Hospitalar.
- (C) Diretoria Administrativa Financeira.
- (D) Auditoria Interna.
- (E) Diretoria de Gestão de Processos e Tecnologia da Informação.

QUESTÃO 20

Preencha a lacuna e assinale a alternativa correta. Nos termos do §2º do art. 19º do Regimento Interno da EBSEH, o mandato dos membros do Conselho Fiscal será de ___ anos contados a partir da data de publicação do ato de nomeação, podendo ser reconduzidos por igual período.

- (A) três
- (B) cinco
- (C) dois
- (D) dez
- (E) quatro

LEGISLAÇÃO APLICADA AO SUS

QUESTÃO 21

De acordo com a Constituição Federal, é **INCORRETO** afirmar que

- (A) a pessoa jurídica em débito com o sistema da seguridade social, como estabelecido em lei, poderá contratar com o Poder Público e dele receber benefícios ou incentivos fiscais ou creditícios.
- (B) as receitas dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios destinadas à seguridade social constarão dos respectivos orçamentos, não integrando o orçamento da União.
- (C) a proposta de orçamento da seguridade social será elaborada de forma integrada pelos órgãos responsáveis pela saúde, previdência social e assistência social, tendo em vista as metas e prioridades estabelecidas na lei de diretrizes orçamentárias, assegurada a cada área a gestão de seus recursos.
- (D) a lei poderá instituir outras fontes destinadas a garantir a manutenção ou expansão da seguridade social.
- (E) nenhum benefício ou serviço da seguridade social poderá ser criado, majorado ou estendido sem a correspondente fonte de custeio total.

QUESTÃO 22

De acordo com o art. 200 da Constituição Federal que trata das atribuições do Sistema Único de Saúde (SUS), **EXCETO**

- (A) participar da formulação da política e da execução das ações de saneamento básico.
- (B) ordenar a formação de recursos humanos na área de saúde.
- (C) colaborar na proteção do meio ambiente, nele não compreendido o do trabalho.
- (D) incrementar em sua área de atuação o desenvolvimento científico e tecnológico.
- (E) executar as ações de vigilância sanitária e epidemiológica, bem como as de saúde do trabalhador.

QUESTÃO 23

De acordo com o art. 6º, inciso I, da Lei Orgânica da Saúde Lei nº 8.080/1990, **NÃO** estão incluídas no campo de atuação do Sistema Único de Saúde (SUS) a execução de ações

- (A) de vigilância sanitária.
- (B) de vigilância epidemiológica.
- (C) de saúde do trabalhador.
- (D) de assistência terapêutica integral, inclusive farmacêutica.
- (E) referentes à fiscalização e à inspeção de alimentos, água e bebidas para animais domésticos e domesticados.

QUESTÃO 24

De acordo com o art. 4º da Lei nº 8.142/1990, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta a(s) correta(s). Para receberem os investimentos previstos no Plano Quinquenal do Ministério da Saúde, os Municípios, os Estados e o Distrito Federal deverão contar, dentre outros, com:

- I. Fundo de Saúde.
- II. Contrapartida de recursos para saúde no respectivo orçamento.
- III. Conselho de Saúde, com composição paritária.
- IV. Seguro de Saúde.

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

QUESTÃO 25

Assinale a alternativa considerada **INCORRETA**. De acordo com o art. 5º do Decreto Presidencial nº 7.508, de 28 de junho de 2011, para a instituição da Região de Saúde, esta deve conter, no mínimo, ações e serviços de

- (A) urgência e emergência.
- (B) atenção secundária.
- (C) atenção psicossocial.
- (D) atenção ambulatorial especializada e hospitalar.
- (E) vigilância em saúde.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 26

Assinale a alternativa INCORRETA em relação ao óxido nítrico inalatório (NOi).

- (A) Óxido nítrico é um vasodilatador endógeno produzido pelas células endoteliais dos vasos pulmonares e dos corpos cavernosos.
- (B) O coeficiente de difusão do NOi através da membrana capilar é 3 a 5 vezes mais elevado que o monóxido de carbono.
- (C) Dentre suas indicações, tem-se pré e pós-operatório de cirurgia cardíaca em crianças portadoras de cardiopatia congênita.
- (D) O NOi é um vasodilatador pulmonar e sistêmico, sendo o efeito na vasculatura sistêmica um fator que deve ser monitorado constantemente.
- (E) O recrutamento alveolar prévio pode contribuir para melhor efetividade do NOi, pois sua absorção depende da superfície alveolar viável, da perfusão pulmonar e dos teores de hemoglobina circulante.

QUESTÃO 27

O desenvolvimento intrauterino dos pulmões pode ser dividido em estágios. Assinale a alternativa correspondente ao Período do Saco terminal.

- (A) Neste período tem-se a ramificação do então “tubo único”, formando o brônquio principal.
- (B) Período compreendido após a 24ª semana, com continuação do desenvolvimento da circulação pulmonar e bronquíolos respiratórios. Os espaços aéreos são alinhados por 2 tipos diferentes de células, os pneumócitos do tipo I e II.
- (C) Os bronquíolos respiratórios, os ductos alveolares e o alvéolo começam a se desenvolver neste período, por volta da 15ª semana.
- (D) Período compreendido entre a 10ª e a 20ª semana, inicia-se a síntese do surfactante.
- (E) As vias aéreas crescem por ramificação dicotômica e tem-se o aparecimento dos cílios.

QUESTÃO 28

Existem diferenças anatômicas e fisiológicas entre RNs e adultos. Assinale a alternativa INCORRETA em relação às diferenças anatômicas apresentadas pelos RNs.

- (A) O tecido linfático (adenoides e amigdalares) pode ser aumentado no lactente.
- (B) A obstrução da via aérea superior no lactente pode ocorrer em decorrência da língua relativamente grande e aumento de tecido linfático.
- (C) No RN, o trabalho respiratório pode apresentar aumento significativo associado a qualquer edema de mucosa em decorrência do menor diâmetro das vias aéreas, que oferece alta resistência ao fluxo aéreo.
- (D) A presença da ventilação colateral nos RNs auxilia na manutenção da ventilação alveolar, retardando o colapso alveolar.

- (E) Por apresentar o coração e timo relativamente grandes, o RN apresenta menor espaço para o tecido pulmonar.

QUESTÃO 29

A parede torácica é muito complacente em lactentes, assim as vibrações podem ser muito efetivas na remoção de secreção. No entanto, em algumas situações, deve-se ter precauções na aplicação percussão torácica e técnicas vibratórias. Sobre o assunto, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Crianças com deficiências na dieta, doença de fígado ou que nasceram à pré-termo podem desenvolver raquitismo, incluindo osteoporose geral, amolecimento dos ossos longos e deformidades do tórax. Nessas circunstâncias, as manobras podem ser contraindicadas.
- (B) O broncoespasmo pode ser exacerbado pelo uso de percussão torácica.
- (C) RNs pré-termos podem apresentar a pele extremamente fina, o que predispõe a lesões. Nestes casos, as manobras podem não ser apropriadas.
- (D) RNs apresentando FR elevada podem não se beneficiar com a técnica de vibração, pois a fase expiratória torna-se curta, sendo as vibrações difíceis de aplicar e com menor efetividade.
- (E) As técnicas de vibração e percussão podem ser aplicadas em todos os RNs de forma indiscriminada.

QUESTÃO 30

Diversos distúrbios podem evoluir com Insuficiência respiratória aguda, EXCETO

- (A) shunt intrapulmonar.
- (B) hipoventilação.
- (C) aumento na concentração do O₂ inspirado.
- (D) alteração da relação ventilação – pulmonar (V/Q).
- (E) diminuição de O₂ no sangue venoso misto.

QUESTÃO 31

Assinale a alternativa com a técnica fisioterapêutica contraindicada em Lactentes prétermo:

- (A) Hiperinsuflação manual.
- (B) AFE.
- (C) Vibração.
- (D) Aspiração.
- (E) CPAP.

QUESTÃO 32

São considerados efeitos gerais do CPAP, EXCETO

- (A) aumento do shunt pulmonar.
- (B) aumento da pressão transpulmonar.
- (C) aumento do volume residual.
- (D) aumento da complacência pulmonar.
- (E) aumento do diâmetro das vias aéreas.

QUESTÃO 33

É considerado problema perinatal

- (A) a infecção.
- (B) a icterícia.
- (C) aspiração do mecônio.
- (D) controle de temperatura.
- (E) desconforto respiratório.

QUESTÃO 34

O suporte ventilatório não invasivo evita complicações relacionadas à intubação. No entanto, apresenta algumas desvantagens, EXCETO

- (A) risco de aspiração do conteúdo gástrico.
- (B) irritação ocular.
- (C) necrose do septo nasal decorrente do uso prolongado ou indevido do pronga nasal.
- (D) retenção de secreções.
- (E) diminuição da necessidade de sedação.

QUESTÃO 35

São características da displasia broncopulmonar, EXCETO

- (A) retenção de CO_2 .
- (B) aumento da resistência pulmonar.
- (C) aumento da complacência pulmonar.
- (D) taquipneia com recuo esternal e costal.
- (E) diminuição da complacência pulmonar.

QUESTÃO 36

Assinale a alternativa que NÃO condiz com os critérios diagnósticos para definição de um caso de Síndrome de Aspiração de Mecônio (SAM).

- (A) História de líquido amniótico contaminado com mecônio.
- (B) Ausência de sinais de insuficiência respiratória.
- (C) Alterações radiológicas compatíveis com a da SAM.
- (D) Ausência de outras causas que expliquem o desconforto respiratório.
- (E) Presença de mecônio na traqueia do neonato, ao nascimento.

QUESTÃO 37

“Técnica que consiste em oxigenar o sangue fora do corpo e, se necessário, também pode fornecer suporte cardiovascular por um período de tempo limitado, durante o qual espera-se recuperar a disfunção pulmonar subjacente”. O enunciado refere-se à

- (A) oxigenação da membrana extracorpórea (ECMO).
- (B) ventilação líquida.
- (C) ventilação de alta frequência.
- (D) ventilação mecânica convencional.
- (E) ventilação por pressão extratorácica negativa.

QUESTÃO 38

São consideradas cardiopatias congênitas, EXCETO

- (A) atresia pulmonar.
- (B) comunicação interatrial.
- (C) persistência do canal arterial.
- (D) tetralogia de Charcot.
- (E) transposição das grandes artérias.

Com base no caso a seguir, responda as questões 39, 40 e 41.

“RN com Comunicação Interventricular (CIV), em que foi necessária a realização de cirurgia para correção da CIV. Na avaliação fisioterápica, RN permanecia em VMI, em PCV com PI: 20 cmH₂O, FR: 25 rpm, PEEP:8 cmH₂O, FiO₂:60%, PO₂: 55 mmHg.”

QUESTÃO 39

Com base na cardiopatia congênita, as repercussões cardiopulmonares que o RN iria apresentar antes da cirurgia seria

- (A) shunt D-E, hiperfluxo pulmonar, cianose.
- (B) shunt E-D, hiperfluxo pulmonar, acianose.
- (C) shunt E-D, hipofluxo pulmonar, acianose.
- (D) shunt D-E, fluxo pulmonar normal, acianose.
- (E) shunt E-D, hipofluxo pulmonar, cianose.

QUESTÃO 40

Sobre a modalidade PCV, assinale a alternativa correta.

- (A) O volume é determinado pelo fluxo constante, o disparo é a pressão e a ciclagem a tempo.
- (B) O volume é determinado pela pressão, o disparo é a volume e a ciclagem a tempo.
- (C) O volume corrente é fixo, o disparo é a fluxo e a ciclagem é a volume.
- (D) O volume corrente deve ser predeterminado, o disparo é a tempo e a ciclagem a pressão.
- (E) O volume corrente é variável e dependente da pressão, o disparo é a pressão e a ciclagem a tempo.

QUESTÃO 41

O índice de oxigenação deste RN é

- (A) 91,6.
- (B) 87,5.
- (C) 105.
- (D) 125.
- (E) 167.

QUESTÃO 42

Em RNs a termo a saturação de oxigênio deve estar entre 90 e 95%. Para prematuros de até 32 semanas e que se encontram de 1 a 2 semanas na fase aguda da doença, sua saturação de oxigênio deve estar entre

- (A) 88 a 93%.
- (B) 80 a 83%.
- (C) 92 a 95%.
- (D) 85 a 93%.
- (E) 90 a 95%.

QUESTÃO 43

RN prematuro, 31 semanas gestacional, entrou em IRA pós-parto cesariana com necessidade de VMI. Após 2 horas de estabilidade hemodinâmica, foi realizada uma gasometria arterial, na qual

encontrou-se: pH:7,30, PCO₂: 50 mmHg, PO₂: 45 mmHg, HCO₃: 24 mol/l. Nesse caso, o distúrbio gasométrico é

- (A) acidose metabólica descompensada na presença de hipoxemia.
- (B) acidose mista na presença de hipoxemia.
- (C) presença de hipoxemia.
- (D) alcalose metabólica descompensada na presença de hipoxemia.
- (E) acidose respiratória compensada na presença de hipoxemia.

QUESTÃO 44

O sucesso do desmame da VMI depende de vários fatores, entre eles

- (A) piora da causa pela qual instituiu a VMI.
- (B) instabilidade hemodinâmica.
- (C) piora do estado nutricional.
- (D) perda da força dos músculos para sustentar a respiração.
- (E) controle central da respiração, função laríngea, gases arteriais e mecânica pulmonar.

QUESTÃO 45

A utilização da PS em crianças pode ser dificultada devido a alguns fatores, entre eles

- (A) o fato da FR ser mais elevada
- (B) o aumento da resistência devido ao calibre do TOT.
- (C) não ter como ajustar o pico de fluxo inspiratório.
- (D) o fato de não haver possibilidade de ajuste do Rise Time.
- (E) por gerar VC altos.

QUESTÃO 46

A utilização da ventilação controlada NÃO está indicada em

- (A) trauma cerebral grave.
- (B) doenças neuromusculares.
- (C) instabilidade torácica.
- (D) ausência de Drive respiratório.
- (E) índice de oxigenação de 350.

QUESTÃO 47

Posicionamento para o RN que propicia a utilização dos mm extensores da cabeça, a flexão é otimizada, facilita a dinâmica do diafragma e é contraindicado em distensão abdominal grave. O enunciado refere-se à posição de

- (A) decúbito lateral direito.
- (B) decúbito lateral esquerdo.
- (C) prono.
- (D) supino.
- (E) sentado.

QUESTÃO 48

Em situações de hipoxemia prolongada, alguns mecanismos compensatórios ocorrem de forma a preservar o aporte sanguíneo de O₂ aos tecidos. Assinale a alternativa que NÃO faz parte dos mecanismos compensatório da hipoxemia.

- (A) Eritrocitopenia.
- (B) Aumento da FC.

- (C) Hipertensão pulmonar.
- (D) Aumento do DC.
- (E) Aumento da ventilação alveolar.

QUESTÃO 49

RN está sob oxigenoterapia em tenda de 12 litros, com o fluxômetro de ar comprimido em 9 l/min, e oxigênio em 3 l/min. Assim, sua FiO₂ será

- (A) 60%.
- (B) 40%.
- (C) 30%.
- (D) 50%.
- (E) 45%.

QUESTÃO 50

Os RNs apresentam características anatómicas e fisiológicas que deixa-nos mais suscetíveis à distorção da caixa torácica. Um destes fatores é

- (A) a prematuridade.
- (B) as fibras musculares tipo II.
- (C) a alta complacência pulmonar.
- (D) a alta complacência torácica.
- (E) a ausência de poros de Kohn.