



M0485026N

Cargo**Concurso Público**

REF. EDITAL Nº 2/2013

NÍVEL SUPERIOR - MANHÃ

MÉDICO - NEONATOLOGIA

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.

Quando a ciência supera a ficção

Marcelo Gleiser

Semana passada, algo de extraordinário ocorreu. Após passar 31 meses hibernado, enquanto cruzava o espaço a uma distância de 800 milhões de quilômetros do Sol, a sonda Rosetta, da Agência Espacial Europeia, enviou uma mensagem para a central de controle vinculada à missão: “Olá, mundo!”

Rosetta acordou e agora se aproxima do Sol e de seu alvo, o cometa 67P/Churyamov-Gerasimenko. Se tudo correr bem, no dia 11 de Novembro, Rosetta enviará a sonda Philae, que pesa apenas 100 kg, para pousar na superfície do cometa. Será o primeiro pouso de um objeto criado por humanos num cometa.

O pouso em si será incrivelmente difícil, já que a gravidade do cometa, que tem apenas quatro quilômetros de diâmetro, é praticamente nula. Philae terá que usar uma combinação de arpões e garras capazes de se fixar no gelo para se agarrar ao cometa. Será mais como laçar um touro do que pousar na Lua.

Antes disso, Rosetta acompanhará o cometa enquanto elevai se aproximando do Sol. E aqui a coisa fica interessante, como os leitores que viram o filme Armageddon devem se lembrar: à medida que o cometa vai se aproximando do Sol, sua superfície vai esquentando e seu material começa a sublimar. Com isso, vemos daqui a cauda do cometa, que, como os cabelos de uma pessoa, sempre aponta na direção do vento. Neste caso, no da radiação proveniente do Sol.

Cometas são bolas de gelo e poeira, restos do material que formou o Sol e os planetas, 4,6 bilhões de anos atrás. Encontram-se na periferia do Sistema Solar, com tamanhos variando de alguns metros a aproximadamente 10 km de diâmetro. Por estarem longe e isolados, guardam a memória da origem do Sistema Solar: estudá-los significa também estudar a nossa origem.

A sonda Philae, armada de uma série de instrumentos científicos, mandará imagens da superfície do cometa e de sua vizinhança. Estudará, também, a composição química da superfície do cometa, buscando, em particular, por material orgânico. Usando uma broca, chegará 23 cm abaixo da superfície para coletar amostras do solo.

Isso tudo será feito remotamente, quando a sonda estiver a centenas de milhões de quilômetros da Terra. Imagine pilotar um robô a essa distância...

Existem dois mistérios profundamente interligados com cometas: a origem da água na Terra e a própria origem da vida. Segundo algumas teorias, uma fração significativa da água na Terra veio de cometas e protoplanetas que caíram aqui durante os primeiros 500 milhões de existência do Sistema Solar. Ninguém sabe de onde veio a água aqui, e esses estudos serão úteis para elucidar a questão.

Também sabemos que cometas têm matéria orgânica, isso é, relacionada com a vida, incluindo vários aminoácidos. Será interessante verificar se o cometa 67P/Churyamov-Gerasimenko tem aminoácidos e se suas propriedades são como as dos aminoácidos terrestres. Se cometas caíram aqui no passado remoto, é possível que tenham inseminado

a Terra com os materiais que geraram a vida. Vivemos numa época em que uma sonda criada por nós pode pousar nesse objeto tão distante e inóspito. É nessas horas que a ciência supera a ficção.

<http://www1.folha.uol.com.br/colunas/marcelogleiser/2014/01/1402687-quando-a-ciencia-supera-a-ficcao.shtml> o.

QUESTÃO 01

A expressão destacada que NÃO constitui locução verbal se encontra em

- (A) “Philae terá que usar uma combinação...”
- (B) “...uma sonda criada por nós pode pousar...”
- (C) “...e seu material começa a sublimar.”
- (D) “Imagine pilotar um robô a essa distância...”
- (E) “...enquanto ele vai se aproximando do Sol.”

QUESTÃO 02

Assinale a alternativa cuja expressão destacada indica o modo da ação verbal.

- (A) “O pouso em si será incrivelmente difícil...”
- (B) “...alguns metros a aproximadamente 10 km...”
- (C) “...é praticamente nula.”
- (D) “Isso tudo será feito remotamente...”
- (E) “Existem dois mistérios profundamente interligados...”

QUESTÃO 03

“...à medida que o cometa vai se aproximando do Sol, sua superfície vai esquentando...”

A expressão destacada estabelece, no contexto, relação semântica de

- (A) comparação.
- (B) proporção.
- (C) condição.
- (D) modo.
- (E) consecução.

QUESTÃO 04

“O pouso em si será incrivelmente difícil, já que a gravidade do cometa [...] é praticamente nula.”

Todas as expressões a seguir podem ocupar o espaço da expressão em destaque, EXCETO

- (A) visto que.
- (B) como.
- (C) porquanto.
- (D) uma vez que.
- (E) dado que.

QUESTÃO 05

A expressão destacada, que NÃO retoma ou faz referência a algo anteriormente mencionado no texto, encontra-se na alternativa

- (A) “Antes disso, Rosetta acompanhará o cometa...”
- (B) “...estudá-los significa também estudar a nossa origem.”
- (C) “...e esses estudos serão úteis para elucidar a questão.”
- (D) “...pode pousar nesse objeto tão distante...”
- (E) “Existem dois mistérios...”

QUESTÃO 06

Em “Cometas são bolas de gelo e poeira...”, a expressão destacada funciona, sintaticamente, como

- (A) predicativo.
- (B) objeto direto.
- (C) complemento nominal.
- (D) objeto indireto.
- (E) adjunto adverbial.

QUESTÃO 07

Assinale a alternativa correta quanto ao que se afirma a respeito das expressões destacadas a seguir.

- (A) Em “Segundo algumas teorias...”, retoma memória da origem do Sistema Solar.
- (B) Em “...os cabelos de uma pessoa, sempre aponta na direção...”, pode ficar no plural.
- (C) Em “...relacionada com a vida...”, pode ser substituída por à.
- (D) Em “Rosetta...se aproxima do Sol e de seu alvo...”, retoma o Sol.
- (E) Em “...cometas têm matéria...”, pode ser grafada sem acento.

QUESTÃO 08

“Por estarem longe e isolados, guardam a memória da origem do Sistema Solar...”

A oração destacada estabelece, com a oração que lhe segue, uma relação semântica de

- (A) tempo.
- (B) conclusão.
- (C) causa.
- (D) concessão.
- (E) proporção.

QUESTÃO 09

A expressão destacada que **NÃO** funciona sintaticamente como adjunto adverbial é

- (A) “...por nós pode pousar nesse objeto tão distante...”
- (B) “Semana passada, algo de extraordinário ocorreu.”
- (C) “Ninguém sabe de onde veio a água aqui...”
- (D) “É nessas horas que a ciência supera a ficção.”
- (E) “Rosetta acordou e agora se aproxima do Sol...”

QUESTÃO 10

Assinale a alternativa correta quanto ao que se afirma a seguir.

- (A) A expressão nessas tem suas sílabas separadas em ne-ssas.
- (B) A expressão sublimar separa-se em sub-li-mar.
- (C) A expressão chegar apresenta um encontro consonantal.
- (D) A expressão poeira apresenta um tritongo.
- (E) A expressão terrestres apresenta um dígrafo consonantal.

RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO**QUESTÃO 11**

Três amigas vão passar as férias em lugares diferentes. Uma delas é loura, outra morena e outra ruiva. Uma se chama Lucy, a outra Mira e a outra Wendy e os destinos de viagem escolhidos são Bahia, São Paulo e Rio de Janeiro, não necessariamente nesta ordem. Sabendo que

- a loura diz que não vai a São Paulo e nem para o Rio de Janeiro.
- a morena diz que o nome dela não é Mira e nem Wendy.
- a ruiva diz que nem ela e nem Mira vão a São Paulo.

Sendo assim, é correto afirmar que

- (A) a loura é Wendy e ela vai ao Rio de Janeiro.
- (B) a ruiva é Wendy e ela vai à São Paulo.
- (C) a ruiva é Lucy e ela vai ao Rio de Janeiro.
- (D) a morena é Lucy e ela vai ao Rio de Janeiro.
- (E) a loura é Mira e ela vai à Bahia.

QUESTÃO 12

Dizer que não é verdade que “José não é mecânico ou João é pedreiro” é logicamente equivalente a dizer que

- (A) José é mecânico e João não é pedreiro.
- (B) José não é mecânico e João não é pedreiro.
- (C) José é mecânico ou João não é pedreiro.
- (D) José não é mecânico ou João não é pedreiro.
- (E) José é mecânico ou João é pedreiro.

QUESTÃO 13

Qual é a porcentagem de um todo à qual a fração $\frac{7}{20}$ corresponde?

- (A) 7%.
- (B) 15%.
- (C) 25%.
- (D) 35%.
- (E) 37%.

QUESTÃO 14

Joana foi à livraria e viu que o box dos seus livros preferidos estava em promoção. O box custava R\$ 250,00 e estava com um desconto de 15%. Qual é o valor deste desconto?

- (A) R\$ 25,00.
- (B) R\$ 31,75.
- (C) R\$ 37,50.
- (D) R\$ 39,25.
- (E) R\$ 40,15.

QUESTÃO 15

Observe a sequência a seguir:

1; 3; 5; 7; ...

Qual é a soma do quinto termo desta sequência com o sétimo termo?

- (A) 20.
- (B) 22.
- (C) 23.
- (D) 24.
- (E) 25.

LEGISLAÇÃO APLICADA À EBSEH

QUESTÃO 16

O Conselho de Administração reunir-se-á, extraordinariamente, sempre que for convocado pelo Presidente, a seu critério, ou por solicitação

- (A) da maioria absoluta dos membros.
- (B) da maioria simples dos membros.
- (C) de, pelo menos, três de seus membros.
- (D) de, pelo menos, quatro de seus membros.
- (E) de, pelo menos, seis de seus membros.

QUESTÃO 17

Compete à Diretoria Executiva da EBSEH, EXCETO

- (A) autorizar a aquisição, alienação e oneração de bens móveis, inclusive valores mobiliários, podendo estabelecer normas e delegar poderes.
- (B) analisar e submeter à aprovação do Conselho de Administração propostas de aquisição, alienação e oneração de bens imóveis e valores mobiliários.
- (C) pronunciar-se sobre todas as matérias que devam ser submetidas ao Conselho de Administração.
- (D) fornecer todas e quaisquer informações solicitadas por conselheiro do Conselho de Administração.
- (E) instituir a Comissão de Ética da EBSEH.

QUESTÃO 18

De acordo com o que dispõe o Regimento Interno da EBSEH, assinale a alternativa correta.

- (A) A investidura dos membros do Conselho Fiscal e do Conselho Consultivo far-se-á mediante assinatura em livro de termo de posse, enquanto que a investidura dos membros do Conselho de Administração e da Diretoria Executiva far-se-á mediante registro na ata da primeira reunião de que participarem.
- (B) A investidura dos membros do Conselho de Administração e da Diretoria Executiva far-se-á mediante assinatura em livro de termo de posse, enquanto que a investidura dos membros do Conselho Fiscal e do Conselho Consultivo far-se-á mediante registro na ata da primeira reunião de que participarem.
- (C) A investidura dos membros do Conselho de Administração e do Conselho Fiscal far-se-á mediante assinatura em livro de termo de posse, enquanto que a investidura dos membros da Diretoria Executiva e do Conselho Consultivo far-se-á mediante registro na ata da primeira

reunião de que participarem.

- (D) A investidura dos membros do Conselho de Administração e do Conselho Consultivo far-se-á mediante assinatura em livro de termo de posse, enquanto que a investidura dos membros do Conselho Fiscal e da Diretoria Executiva far-se-á mediante registro na ata da primeira reunião de que participarem.
- (E) A investidura dos membros da Diretoria Executiva e do Conselho Consultivo far-se-á mediante assinatura em livro de termo de posse, enquanto que a investidura dos membros do Conselho de Administração e do Conselho Fiscal far-se-á mediante registro na ata da primeira reunião de que participarem.

QUESTÃO 19

Sobre o Conselho Consultivo da EBSEH, de acordo com o Estatuto Social, analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas.

- I. Conselho Consultivo é o órgão permanente da EBSEH que tem as finalidades de consulta, controle social e apoio à Diretoria Executiva e ao Conselho de Administração.
- II. O presidente do Conselho Consultivo será o Presidente da EBSEH.
- III. A atuação de membros da sociedade civil no Conselho Consultivo será remunerada de acordo com o Plano de Cargos, Carreiras e Salários da EBSEH.
- IV. O Conselho Consultivo reunir-se-á ordinariamente pelo menos uma vez por semana e, extraordinariamente, sempre que convocado pelo presidente, por sua iniciativa ou por solicitação do Conselho de Administração, ou a pedido de um terço dos seus membros.

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

QUESTÃO 20

Assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) A EBSEH terá sede e foro em Brasília, Distrito Federal, e poderá manter escritórios, representações, dependências e filiais em outras unidades da Federação.
- (B) A EBSEH é uma empresa pública com personalidade jurídica de direito privado criada pelo Poder Executivo.
- (C) O prazo de duração da EBSEH é indeterminado.
- (D) É dispensada a licitação para a contratação da EBSEH pela administração pública para realizar atividades relacionadas ao seu objeto social.
- (E) Os Estados e os municípios poderão autorizar a criação de empresas públicas de serviços hospitalares.

LEGISLAÇÃO APLICADA AO SUS

QUESTÃO 21

Analise as assertivas e assinale a alternativa que aponta as corretas. Compete ao Poder Público, nos termos da lei, organizar a seguridade social, com base nos seguintes objetivos:

- I. limitação da cobertura e do atendimento.
- II. uniformidade e equivalência dos benefícios e serviços às populações urbanas e rurais.
- III. irredutibilidade do valor dos benefícios.
- IV. diversidade da base de financiamento.

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

QUESTÃO 22

À direção estadual do Sistema Único de Saúde (SUS) compete coordenar e, em caráter complementar, executar ações e serviços, EXCETO

- (A) de vigilância epidemiológica.
(B) de vigilância sanitária.
(C) de atendimento psiquiátrico.
(D) de alimentação e nutrição.
(E) de saúde do trabalhador.

QUESTÃO 23

De acordo com a Lei 8.080/1990, a Conferência de Saúde será convocada pelo Poder Executivo ou, extraordinariamente, por esta ou pelo, EXCETO

- (A) Conselho de Saúde.
(B) Ministro da Saúde.
(C) Ministro de Estado.
(D) Intergestor regional.
(E) Secretário de Saúde.

QUESTÃO 24

Assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) A Relação Nacional de Medicamentos Essenciais - RENAME compreende a seleção e a padronização de medicamentos indicados para atendimento de doenças ou de agravos no âmbito do SUS.
(B) A cada um ano, o Ministério da Saúde consolidará e publicará as atualizações da RENAME, do respectivo FTN e dos Protocolos Clínicos e Diretrizes Terapêuticas.
(C) A RENAME será acompanhada do Formulário Terapêutico Nacional - FTN que subsidiará a prescrição, a dispensação e o uso dos seus medicamentos.
(D) O Ministério da Saúde poderá estabelecer regras diferenciadas de acesso a medicamentos de caráter especializado.

- (E) A RENAME e a relação específica complementar estadual, distrital ou municipal de medicamentos somente poderão conter produtos com registro na Agência Nacional de Vigilância Sanitária - ANVISA.

QUESTÃO 25

De acordo com a Resolução 453/2012, as resoluções aprovadas pelo Pleno do Conselho de Saúde serão obrigatoriamente homologadas pelo chefe do poder constituído em cada esfera de governo, em um prazo de

- (A) 05 dias.
(B) 10 dias.
(C) 15 dias.
(D) 30 dias.
(E) 45 dias.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

QUESTÃO 26

Prematuro de 32 semanas de idade gestacional corrigida (nasceu com 29 semanas) apresenta na Unidade de Cuidados Intermediários (UCI) pausa respiratória de pelo menos 20 segundos com cianose central e palidez cutânea, porém o monitor não acusou bradicardia. Sobre o caso é assinale a alternativa correta.

- (A) O quadro descrito deve ser considerado como apneia da prematuridade de origem central com necessidade imediata de administração de citrato de cafeína 20mg/Kg.
(B) O quadro descrito deve ser considerado pausa respiratória benigna (respiração periódica do prematuro) e observado clinicamente antes de maior intervenção.
(C) O quadro descrito deve ser considerado pausa respiratória benigna (respiração periódica do prematuro) e triado distúrbio metabólico e infeccioso.
(D) O quadro descrito deve ser considerado como apneia da prematuridade de origem obstrutiva com necessidade imediata de administração pressão contínua de vias aéreas (CPAP).
(E) O quadro descrito deve ser considerado como apneia da prematuridade, requerendo observação clínica quanto a novos episódios nas próximas 24 horas que serão determinantes para investigação diagnóstica.

QUESTÃO 27

São mecanismos fisiopatológicos da apneia da prematuridade

- (A) menor sensibilidade à hipercapnia e resposta paradoxal à hipoxemia.
(B) maior sensibilidade à hipercapnia e resposta paradoxal à hipoxemia.
(C) maior sensibilidade à hipercapnia e resposta paradoxal à hiperxôria.
(D) menor sensibilidade à hipercapnia e resposta paradoxal à hiperxôria.

- (E) menor sensibilidade à hipercapnia e ausente de resposta à pressão de oxigênio.

QUESTÃO 28

Neonato termo apresentou Apgar 3 no quinto minuto, crises epiléticas nas primeiras 24 horas de vida, além de acidose metabólica grave registrada por coleta de artéria umbilical (pH=6,9) na admissão na Unidade de Tratamento Intensivo Neonatal (UTI Neo). Sobre o caso, é correto afirmar, EXCETO que

- (A) é suscetível a choque cardiogênico devido ao consumo de reservas energéticas do miocárdio.
(B) é suscetível à hipertensão pulmonar persistente neonatal e déficit de produção de surfactante.
(C) é suscetível à insuficiência renal aguda por necrose tubular aguda e mioglobinúria.
(D) é suscetível à maior exposição de fatores inibidores da cascata de coagulação.
(E) é suscetível a quadro de enterocolite necrosante.

QUESTÃO 29

Segundo os critérios de Sarnat e Sarnat para lesão hipóxico-isquêmica, são sinais de pior prognóstico

- (A) hipotonia leve e mioclonias.
(B) reflexos tédiosos diminuídos ou ausentes.
(C) pupilas midriáticas e fotorreativas.
(D) ritmo respiratório regular e espontâneo.
(E) taquicardia com ritmo sinusal.

QUESTÃO 30

O obstetra de plantão solicita seu parecer quanto à necessidade de quimioprofilaxia intraparto contra estreptococo do grupo b (EGB) para gestante de 39 semanas com colonização positiva na gestação anterior em franco trabalho de parto por via vaginal. Qual seria a resposta correta a ser dada ao colega?

- (A) Uma vez colonizada por EGB na gestação anterior, a gestante tem indicação formal de quimioprofilaxia.
(B) Não há evidência no momento que sustente a quimioprofilaxia para EGB em qualquer situação.
(C) A menos que haja outros fatores de risco (como infecção invasiva por ECG no RN anterior) não há indicação.
(D) Há indicação se além de colonização houve bacteriúria por EGB na gestação anterior.
(E) Se a gestante foi tratada adequadamente na gestação anterior, deve ser considerada imune ao EGB.

QUESTÃO 31

É efeito decorrente da aplicação de CPAP em neonatos de 36 semanas

- (A) diminuição do shunt intracardíaco.
(B) aumento do shunt intrapulmonar.
(C) diminuição do efeito espaço morto.
(D) aumento do efeito espaço morto.
(E) diminuição do shunt intrapulmonar.

QUESTÃO 32

Prematuro de 35 semanas em uso de CPAP 6 cmH₂O com 50% de fração inspirado de oxigênio (FiO₂) apresenta na gasometria arterial pH de 7,19, com saturação de hemoglobina de 89%. Diante do quadro deve-se

- (A) iniciar ventilação não-invasiva.
(B) elevar pressão expiratória final para 7 cmH₂O.
(C) iniciar ventilação invasiva.
(D) diminuir o espaço morto do circuito.
(E) aumentar a FiO₂ para 60%.

QUESTÃO 33

Qual a explicação para a diurese que favorece a perda de peso no neonato?

- (A) Diminuição da liberação de hormônio natriurético atrial.
(B) Maior fluxo pelo aparelho justaglomerular.
(C) Menor concentração de albumina plasmática.
(D) Queda da pressão pulmonar com aumento do retorno venoso.
(E) Diminuição do volume extracelular após nascimento.

QUESTÃO 34

Neonato de 3 Kg está desidratado, apático, com vômitos e sódio (Na) sérico de 118 mEq/L. Sobre o caso é correto afirmar que

- (A) trata-se de hipernatremia sintomática que deve ser tratada com elevação do Na para 135 mEq/L em 24 horas.
(B) trata-se de hipernatremia sintomática que deve ser tratada com infusão de NaCl 3% 10mL/Kg/h.
(C) trata-se de hipernatremia sintomática que deve ser tratada com elevação do Na em de 10mE/L em 12 horas.
(D) trata-se de hipernatremia assintomática que deve ser tratada com infusão de NaCl 3% 10mL/Kg/h.
(E) trata-se de hipernatremia assintomática que deve ser tratada com elevação do Na em 5mEq/L em 12 horas.

QUESTÃO 35

Durante assistência de sala de parto a prematuro de 33 semanas sem mecônio e que após 30 segundos de ventilação pressão positiva com FiO₂ a 40% ainda não apresenta frequência cardíaca audível à ausculta de precórdio será necessário

- (A) manter VPP com FiO₂ a 100%.
(B) proceder incubação imediata.
(C) iniciar compressões torácicas.
(D) manter VPP com FiO₂ a 60%.
(E) manter VPP com FiO₂ a 40%.

QUESTÃO 36

Sobre sequência da rotina assistencial em sala de parto a prematuro com extremo baixo peso, assinale a alternativa correta.

- (A) Fornecer calor radiante, posicionar, assegurar patência de vias aéreas e secar.
- (B) Fornecer calor radiante, posicionar, envolver em saco plástico, assegurar patência de vias aéreas e secar.
- (C) Fornecer calor radiante, posicionar, envolver em saco plástico, assegurar patência de vias aéreas.
- (D) Fornecer calor radiante, posicionar, assegurar patência de vias aéreas, secar e envolver em saco plástico.
- (E) Fornecer calor radiante, posicionar, secar, assegurar patência de vias aéreas e envolver em saco plástico.

QUESTÃO 37

Logo após admissão na unidade neonatal, prematuro pequeno para idade gestacional apresenta parada cardiorrespiratória com necessidade de administração de adrenalina. Qual a via de escolha preferencial para o neonatologista?

- (A) Via traqueal.
- (B) Acesso venoso periférico.
- (C) Cateter venoso umbilical periférico.
- (D) Cateter venoso umbilical central.
- (E) Acesso intraósseo.

QUESTÃO 38

Sobre a hemorragia peri-intraventricular do prematuro, assinale a alternativa correta.

- (A) A matriz germinativa permanece ativa até o próximo ao termo.
- (B) A matriz germinativa é tenuamente vascularizada por vasos maduros.
- (C) Ocorre comumente próximo ao forame de comunicação entre ventrículo lateral com o terceiro ventrículo.
- (D) Causa exclusivamente hidrocefalia do tipo comunicante.
- (E) Não apresenta relação na etiologia do infarator hemorrágico intraparenquimatoso.

QUESTÃO 39

São fatores atuantes na gênese da hemorragia peri-intraventricular, EXCETO

- (A) hipertensão arterial.
- (B) hipercapnia.
- (C) hipoglicemia.
- (D) anemia.
- (E) queda da pressão venosa cerebral.

QUESTÃO 40

Sobre a prevenção da hemorragia peri-intraventricular, é correto afirmar que

- (A) não há indicação do uso de force de alívio no parto vaginal, sendo medida classicamente contraindicada.
- (B) há indicação formal de parto via alta para prematuros abaixo de 30 semanas de idade gestacional.
- (C) a corticoterapia ante-natal favorece estabilidade ventilatória e maturação da matriz germinativa.

- (D) embora haja evidência esparsas, não há consenso sobre os benefícios da corticoterapia antenatal.
- (E) tanto fenobarbital quanto vitamina K para gestante apresentam evidência favorável sobre o quadro.

QUESTÃO 41

Sobre o uso de CPAP em sala de parto é correto afirmar que

- (A) há forte evidência de estar associado com fenômenos de síndrome de escalpe de ar.
- (B) favorece a manutenção da abertura de vias aéreas, porém sem efeito na liberação de surfactante.
- (C) aplica pressão expiratória final (PEEP), permitindo maior recrutamento alveolar.
- (D) não é recomendado o uso de CPAP através de tubo orotraqueal por aumentar o trabalho respiratório.
- (E) não há evidência que sustente sua utilização, sendo que todo prematuro candidato a CPAP deve ser intubado.

QUESTÃO 42

Prematuro pequeno para idade gestacional apresenta hematoma por tocotrauma e evolui com potássio (K) sério de 6,7 mEq/L. Sobre o caso, assinale a alternativa correta.

- (A) Embora apresente níveis elevados de K, o quadro ainda não configura hipercalemia formal.
- (B) O nível sério de K possibilita alterações de repolarização miocárdica visível ao eletrocardiograma.
- (C) A estabilização da membrana dos miócitos obtém-se com a saída de potássio para o meio extracelular.
- (D) Há consenso formal para o uso de salbutamol endovenoso para hipercalemia em neonatologia.
- (E) O uso de gluconato de cálcio, além de estabilizar a membrana do miócito, reduz o K sérico.

QUESTÃO 43

Neonato a termo em uso de ventilação apenas com pressão de suporte evolui com acidose respiratória. Sobre o caso, é correto afirmar que

- (A) o pH arterial deve ser abaixo de 7,35 com bicarbonato abaixo de 20mEq/L.
- (B) pode ser causada por secreção no tubo orotraqueal ou depressão respiratória.
- (C) pode apresentar níveis de pressão parcial de gás carbônico abaixo de 25 mmH2O.
- (D) a modalidade ventilatória é incompatível com o diagnóstico descrito.
- (E) requer imediata troca do tubo orotraqueal ou alteração da modalidade ventilatória.

QUESTÃO 44

São causas de alcalose metabólica, EXCETO

- (A) administração de bicarbonato de sódio.
- (B) estenose pilórica.
- (C) uso de diuréticos.
- (D) hipocalemia.
- (E) aumento do volume corrente e volume minuto.

QUESTÃO 45

Assinale a alternativa que apresenta quadro compatível com a utilização de prostaglandina E1.

- (A) Coarctação aórtica crítica.
- (B) Conexão anômala total de veias pulmonares.
- (C) Tronco arterial comum.
- (D) Tetralogia de Fallot sem estreitamento crítico de via de saída de ventrículo direito.
- (E) Ventrículo único sem estenose pulmonar crítica.

QUESTÃO 46

Sobre a triagem neonatal através do teste do pezinho para prematuro de 32 semanas com peso de nascimento de 1800g, é correto afirmar que

- (A) deverá ser realizada a coleta entre 48 horas e sete dias de vida, independente de alimentação.
- (B) deverá ser realizada a coleta entre 48 horas e sete dias de vida, com pelo menos 24 horas de alimentação.
- (C) deverá ser realizada a coleta entre 48 horas e sete dias de vida, exceto se em uso de dieta parenteral.
- (D) deverá ser postergada a coleta até que idade corrigida alcance o termo.
- (E) deverá ser postergada a coleta até o peso atinja 2000g.

QUESTÃO 47

Prematuro icterico apresenta bilirrubina indireta (não conjugada) de 5,5mg/dL e bilirrubina direta (conjugada) de 1,5mg/dL. São causas compatíveis com o quadro, EXCETO

- (A) icterícia fisiológica.
- (B) infecção congênita por citomegalovirus.
- (C) glicogenose tipo 4.
- (D) hipotireoidismo.
- (E) cisto de colédoco.

QUESTÃO 48

Gestante é diagnosticada como portadora de câncer de mama com metástase óssea. Passa a usar meperidina e a gravidez foi interrompida com 35 semanas de idade gestacional, peso de nascimento de 1850g. Sobre o caso, é correto afirmar que

- (A) deverá ser iniciado uso de morfina ao neonato ao primeiro sinal de abstinência.
- (B) o neonato deverá ser observado, embora não se espere quadro de abstinência por meperidina.
- (C) está preconizado o uso sistemático de naloxone ainda na sala de parto.
- (D) por ser prematuro e de baixo peso, o uso de escores de abstinência são ineficazes.
- (E) deverá receber morfina se apresentar escore de Finnegan de pelo menos 8 em 3 aferições seguidas.

QUESTÃO 49

Prematuro de 1900g deverá receber

- (A) as vacinas BCG e contra hepatite B ao nascer.
- (B) as vacinas BCG e contra hepatite B ao atingir 2000g.
- (C) as vacinas BCG e contra hepatite B ao atingir o termo.
- (D) a vacina BCG ao atingir 2000g e contra hepatite B ao nascer.
- (E) a vacina BCG ao atingir 2000g e contra hepatite B ao atingir o termo.

QUESTÃO 50

Sobre o uso de acessos venosos centrais de inserção periférica (PICC) para prematuros de baixo peso, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Promovem menos índices de infecções de corrente sanguínea relacionadas a cateteres.
- (B) Permitem infusão de nutrição parenteral de elevado valor de osmolaridade.
- (C) Devem preferencialmente serem obtidos em veias sem tentativas prévias de punção.
- (D) Devem preferencialmente serem confeccionados em regiões de flexuras e articulações.
- (E) Permitem longa permanência da punção venosa evitando flebites e múltiplas punções.