



M0977017N

Concurso Público

REF. EDITAL Nº 03/2014

NÍVEL SUPERIOR - MANHÃ

Cargo

ENFERMEIRO - TERAPIA INTENSIVA

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 congênere 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

Homem, 72 anos, internado na Unidade de Terapia Intensiva com insuficiência cardíaca congestiva descompensada, tem em sua prescrição médica: heparina 5000UI, via subcutânea, 8/8horas. Para administração subcutânea, é padronizado na instituição, heparina sódica em ampola de 5000UI/0,25ml mas, devido ao atraso na liberação de verba para a aquisição de medicamentos, só estava disponível no momento frasco-ampola contendo heparina sódica 25000UI/5ml. Diante dessas informações e, ao ser utilizada seringa de 100 unidades para a administração da heparina prescrita, quantas unidades da droga são necessárias?

- (A) 0,25.
- (B) 100.
- (C) 50.
- (D) 25.
- (E) 1.

QUESTÃO 27

O enfermeiro deve realizar a anamnese e acompanhar a evolução clínica e laboratorial de cada paciente internado na Unidade de Terapia Intensiva sob sua responsabilidade, pois essas informações poderão auxiliá-lo a determinar se as características apresentadas são ou não esperadas e como essas poderão instrumentar a tomada de decisão na conduta intensivista. Desse modo, pacientes internados por intoxicação exógena por alguns medicamentos podem apresentar alteração na coloração da diurese. Diante disso, é correto afirmar que

- (A) clorpromazina pode ocasionar diurese vermelha/marrom.
- (B) propofol pode ocasionar diurese branca.
- (C) cimetidina pode ocasionar diurese negra.
- (D) varfarina pode ocasionar diurese verde/azul.
- (E) cimetidina pode ocasionar diurese laranja.

QUESTÃO 28

Homem, 23 anos, vítima de acidente automobilístico, chegou ao pronto-socorro trazido pelo Serviço Integrado de Atendimento ao Trauma em Emergência, com escala de coma de Glasgow de 11 pontos, hematoma peri-orbital, otorreia e rinorragia serossanguinolenta, sendo imediatamente transferido para a Unidade de Terapia Intensiva, onde apresentou deterioração clínica com necessidade de intubação orotraqueal. O enfermeiro pediu para que um de seus técnicos providenciasse o material para a intubação enquanto passava uma sonda para esvaziamento gástrico. Sobre os cuidados para a inserção dessa sonda, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

- () A sonda deve ser de poliuretano e radiografada para documentação da localização.
- () A medida antropométrica na introdução deve corresponder à distância entre o lóbulo da orelha, ponta do nariz e apêndice xifoide, respectivamente.
- () A sonda pode ser introduzida pela cavidade nasal ou oral, mas deve ficar localizada no estômago.
- () Para confirmação do posicionamento da sonda, é recomendado o teste do copo.

- (A) V - V - V - V.
- (B) V - F - V - F.
- (C) F - F - F - F.
- (D) F - V - V - F.
- (E) F - F - V - F.

QUESTÃO 29

Homem, 29 anos, internado na Unidade de Terapia Intensiva depois de convulsionar na Enfermaria, encontra-se com esquema de manutenção de terapia anticonvulsivante da seguinte forma: Fenitoína 200mg, via endovenosa, 8/8horas. Na instituição existe ampola de Fenitoína 5% com 5 ml. Quanto(s) ml da droga são necessários para atender à prescrição médica em cada horário de sua administração?

- (A) 5.
- (B) 4.
- (C) 3.
- (D) 2.
- (E) 1.

QUESTÃO 30

Mulher, 35 anos, 80Kg de peso corporal, internada na Unidade de Terapia Intensiva devido sepse grave de foco urinário, está em ventilação mecânica controlada, com analgo-sedação em infusão contínua. Essa paciente evoluiu com hipotensão refratária a volume, sendo prescrito pelo médico Noradrenalina 16mg adicionada em solução de diluição com volume final de 250ml, via intravenosa, com dose inicial de 2,24mg/hora. A apresentação farmacêutica da droga é ampola, contendo Hemitartarato de norepinefrina 8mg/4ml (norepinefrina base 4mg/4ml). Ao considerar os cuidados para o preparo e administração desta droga, é correto afirmar que

- (A) deve-se diluir em solução fisiológica 0,9%.
- (B) a bomba de infusão deve ser programada a 35ml/hora.
- (C) a bomba de infusão deve ser programada a 22,4ml/hora.
- (D) deve-se utilizar 2 ampolas para o preparo da medicação.
- (E) não há restrições quanto ao tipo de cateter vascular, desde que administrada em via exclusiva.

QUESTÃO 31

Mulher, 54 anos, 95Kg de peso corporal, 1,60m de altura, hipertensa (uso de Losartana e Furosemida), diabética (uso de Insulina NPH), com retinopatia e nefropatia diabética, internada na Clínica Médica com infecção urinária, evoluiu com choque séptico, sendo transferida para a Unidade de Terapia Intensiva, onde foi reanimada em 4 episódios de parada cardiorrespiratória em atividade elétrica sem pulso. Hoje, no 17º dia de internação, está em ventilação mecânica (PSV; $FiO_2=0,45$; $PEEP=8cmH_2O$; $FR=10ipm$; $PS=26cmH_2O$) em traqueostomia; $RASS=0$; com os seguintes exames laboratoriais: Hemácias=3,68milhões/ml; $Hb=7,2g/dl$; $Ht=26,2\%$; $VGM=71,2fl$; $HCM=19,6pg$; $CHCM=27,5g/dl$; $RDW=22,9\%$; $Leucócitos=13.200/mm^3$; $Neutrófilos=10.365/mm^3(79\%)$; $Bastonetes=656/mm^3(5\%)$; $Segmentados=9.700/mm^3(74\%)$; $Eosinófilos=524/mm^3(4\%)$; $Basófilos=131/mm^3(1\%)$; $Linfócitos=1.574/mm^3(12\%)$; $Monócitos=524/mm^3(4\%)$; $Plaquetas=163.000/mm^3$; $Ureia=107mg/dl$; $Creatinina=6,8mg/dl$; Gasometria arterial: $pH=7,283$, $PaCO_2=59,2mmHg$, $PaO_2=117mmHg$, $HCO_3-=25,1mmol/l$, $CO_2=28,9mmol/l$, $BE=1,1mmol/l$, $SaO_2=99\%$; $Na=143mmol/l$; $K=3,3mmol/l$. Na monitorização da ventilação mecânica, apresenta $Ppico=27cmH_2O$; $FR=18ipm$; $mVe=7,8l/minuto$; $VTi=433ml$; $VTe=470ml$ e; os parâmetros fisiológicos registrados há 5 minutos eram: $FC=95bpm$; $PA=172/94mmHg$; $T(axilar)=38,7^\circ C$; $SpO_2=97\%$; $ETCO_2=47mmHg$. Diante desse caso, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a ordem correta.

- () A pressão arterial média estimada é de 120mmHg.
 () O conteúdo arterial de oxigênio está alto.
 () O volume corrente está adequado.
 () Há dados que sugerem hipoventilação alveolar e/ou hipermetabolismo.

- (A) V - F - V - F.
 (B) F - V - V - F.
 (C) V - F - F - V.
 (D) F - V - F - V.
 (E) F - V - F - F.

QUESTÃO 32

A pressão intra-abdominal quando igual ou maior que 12mmHg é considerada como hipertensão intra-abdominal e é classificada em quatro estágios de severidade, cada qual com diferentes comprometimentos orgânicos. Na hipertensão intra-abdominal grau I ocorre aumento do comprometimento fisiológico, o que inclui

- (A) síndrome da angústia respiratória aguda.
 (B) edema cerebral.
 (C) necrose mesentérica.

- (D) aumento da resistência vascular sistêmica.
 (E) insuficiência renal aguda.

QUESTÃO 33

Mulher, 68 anos, foi admitida na Unidade de Terapia Intensiva (UTI) devido a coma hiperosmolar, sendo necessário intubação endotraqueal e início de protocolo de insulino terapia endovenosa contínua. Devido à fragilidade venosa, no dia da admissão à UTI, foi puncionado cateter venoso central duplo lúmen em veia jugular interna direita guiado por ultrassom e realizada sondagem vesical de demora para monitorização de débito urinário. Apenas no 2º dia de internação foi realizada sondagem nasoenteral e iniciada dieta enteral para diabético. No 6º dia de evolução, apesar de sonolenta, apresentava melhora clínica e laboratorial, mantendo sinais vitais estáveis, com discreta hipotensão arterial; mas, ao ser realizado desmame ventilatório, com extubação dessa paciente após prova de tubo T, ela sustentava oximetria de pulso insatisfatória, sendo iniciada ventilação mecânica não-invasiva. Após início da ventilação mecânica não-invasiva, houve pouca melhora da oximetria de pulso e a paciente começou a apresentar agitação psicomotora, com um episódio de êmese em grande quantidade e piora do padrão ventilatório, sendo reintubada e novamente sedada. Após a sedação, houve piora da hipotensão arterial e, sem melhora à expansão volêmica, foi iniciada amina vasoativa; ao ser realizada aspiração endotraqueal, observou-se conteúdo gástrico. Diante desse caso, são metas de reanimação inicial nas primeiras 6 horas:

- (A) $PVC=8-12cmH_2O$; $PAM \geq 70mmHg$; $diurese \geq 0,5ml/K$ hora; $ScvO_2=70\%$.
 (B) $PVC=8-12cmH_2O$; $PAM \geq 65mmHg$; $diurese \geq 0,5ml/K$ hora; $ScvO_2=65\%$.
 (C) $PVC=8-12mmHg$; $PAM \geq 65mmHg$; $diurese \geq 0,5ml/K$ hora; $ScvO_2=70\%$.
 (D) $PVC=8-12mmHg$; $PAM \geq 70mmHg$; $diurese \geq 0,3ml/K$ hora; $ScvO_2=65\%$.
 (E) $PVC=8-12mmHg$; $PAM \geq 70mmHg$; $diurese \geq 0,3ml/K$ hora; $ScvO_2=70\%$.

QUESTÃO 34

Homem, 52 anos, encontra-se internado na Unidade de Terapia Intensiva devido insuficiência cardíaca congestiva descompensada e o médico solicitou eletrocardiograma de superfície anterior. Após posicionar o paciente em decúbito dorsal e colocar as derivações periféricas, o enfermeiro colocou as derivações precordiais. Assinale a alternativa que corresponde ao posicionamento adequado da derivação e a respectiva face cardíaca que esta monitora.

- (A) V6 deve ser posicionado no quinto espaço intercostal com a linha hemiaxilar: lateral.
 (B) V5 deve ser posicionado no quinto espaço intercostal com a linha externa clavicular: lateral.

- (C) V4 deve ser posicionado entre V3 e V5: anterior.
- (D) V2 deve ser posicionado no quarto espaço intercostal com a borda externa do esterno à direita: anterior.
- (E) V1 deve ser posicionado no quarto espaço intercostal com a borda externa do esterno à esquerda: septal.

QUESTÃO 35

Homem, 49 anos, foi internado na Unidade de Terapia Intensiva devido a acidente vascular encefálico isquêmico agudo, sendo mantido com cateter nasal de oxigênio a 4l/min com saturação periférica sustentada acima de 95%; pressão arterial sistêmica de 220/130mmHg, sendo iniciado nitroglicerina e alteplase. Diante desse caso, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.

- () A fração inspiratória de oxigênio ofertada é estimada em 36%.
- () A nitroglicerina é um vasodilatador que interage com receptores de nitrato da musculatura lisa dos vasos e precisa ser administrada e conduzida em frascos e equipos de polietileno.
- () A alteplase é um anticoagulante que atua por intermédio da antitrombina III que, como cofator, neutraliza vários fatores ativados da coagulação (colicreína XIIa, XIa, IXa, Xa e trombina).
- () Para avaliação do nível de consciência e déficit neurológico deve-se monitorizar a NIHSS.

- (A) F - V - V - F.
- (B) F - V - F - V.
- (C) F - F - V - F.
- (D) V - V - F - V.
- (E) V - F - V - F.

QUESTÃO 36

Mulher, 48 anos, admitida na Unidade de Terapia Intensiva com insuficiência respiratória aguda associada à parestesia e hiporreflexia, sendo realizada intubação orotraqueal; ao ser realizado eletrocardiograma, foi constatado alargamento de QRS, mas antes de qualquer conduta, evoluiu com parada cardiorrespiratória em fibrilação ventricular. Diante desse caso e de acordo com as diretrizes mais recentes para o suporte avançado de vida cardiovascular, é correto afirmar que

- (A) deve-se realizar apenas compressões torácicas rápidas (≥ 100 /minuto) e fortes (>5 cm).
- (B) deve-se desfibrilar com carga de 360J, se desfibrilador bifásico.
- (C) deve-se manter a relação compressão-ventilação de 30:2.
- (D) deve-se administrar 1 ampola de atropina, via endovenosa, a cada 3 minutos.
- (E) deve-se considerar a hipercalemia como causa reversível a ser tratada.

QUESTÃO 37

De acordo com a Resolução ANVISA N° 7/2010, a equipe da Unidade de Terapia Intensiva deve participar de programa de educação continuada. Essas atividades devem estar registradas com

- (A) data, horário e conteúdo programático.
- (B) data, carga horária e lista de participantes.
- (C) data, carga horária, conteúdo programático e lista de participantes.
- (D) data, horário, conteúdo programático, ministrante.
- (E) data, carga horária, conteúdo programático, ministrante e lista de participantes.

QUESTÃO 38

Cada leito de Unidade de Terapia Intensiva adulto deve possuir, no mínimo,

- (A) 1 conjunto para nebulização.
- (B) 1 otoscópio.
- (C) 1 máscara facial que permite diferentes concentrações de oxigênio.
- (D) 1 cuffômetro.
- (E) 1 equipamento para aferição de glicemia capilar, específico para uso hospitalar.

QUESTÃO 39

De acordo com o Decreto-Lei n° 94.406/87, o Técnico de Enfermagem exerce as atividades auxiliares, de nível médio técnico, atribuídas à equipe de Enfermagem, cabendo-lhe assistir ao enfermeiro

- (A) na direção do órgão de Enfermagem integrante da estrutura básica da instituição de saúde, pública ou privada, e chefia de serviço e de unidade de Enfermagem.
- (B) na consultoria, auditoria e emissão de parecer sobre matéria de Enfermagem.
- (C) na consulta de Enfermagem.
- (D) na prestação de cuidados diretos de Enfermagem a pacientes em estado grave.
- (E) nos cuidados de Enfermagem de maior complexidade técnica e que exijam conhecimentos científicos adequados e capacidade de tomar decisões imediatas.

QUESTÃO 40

Sobre as infrações e penalidades dispostas na Resolução COFEN N° 311/2007, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) A advertência verbal consiste na admoestação ao infrator, de forma reservada, que será registrada no prontuário deste, na presença de duas testemunhas.
- (B) A multa consiste na obrigatoriedade de pagamento de 01 a 10 vezes o valor da anuidade da categoria profissional à qual pertence o infrator, em vigor no ato do pagamento.
- (C) A censura consiste em proibir manifestação de defesa do infrator.
- (D) A suspensão consiste na proibição do exercício profissional da enfermagem por um período não superior a 29 dias e será divulgada nas publicações oficiais dos Conselhos Federal e Regional de Enfermagem, jornais de grande circulação e comunicada aos órgãos empregadores.
- (E) A cassação consiste na perda do direito ao exercício da enfermagem e será divulgada nas publicações dos Conselhos Federal e Regional de Enfermagem e em jornais de grande circulação.

QUESTÃO 41

Mulher, 67 anos, internada na Unidade de Terapia Intensiva, apresenta úlcera por pressão estágio II em região sacral com sangramento difuso. O curativo que pode contribuir com a hemostasia dessa ferida é:

- (A) alginato de cálcio.
- (B) ácido graxo essencial.
- (C) hidrogel.
- (D) colagenase.
- (E) hidrocoloide.

QUESTÃO 42

Homem, 35 anos, chegou ao hospital com febre e dor perineal, apresentando coloração de pele compatível com necrose de bolsa escrotal, perineo e região perianal; leucograma infeccioso; sendo encaminhado para desbridamento cirúrgico de emergência. Após a cirurgia, foi encaminhado para a Unidade de Terapia Intensiva, permanecendo restrito ao leito, hemodinamicamente estável, com intensa dor local e extremamente preocupado com a reação da sua noiva ao ver aquela ferida. Diante desse caso, consiste em diagnóstico de enfermagem o/a

- (A) distúrbio da imagem corporal.
- (B) disreflexia autonômica.
- (C) risco de integridade da pele prejudicada.
- (D) risco para mobilidade física prejudicada.
- (E) dor crônica.

QUESTÃO 43

Homem, 64 anos, internado na Unidade de Terapia Intensiva, encontra-se em diálise peritoneal intermitente e, devido ao fato de ter apresentando ganho acumulado no balanço da diálise após 5 ciclos, associado à piora do padrão ventilatório

e distensão abdominal, o médico solicitou verificação da pressão intra-abdominal via intravesical. Para realização desse procedimento, deve-se realizar:

- (A) medida intermitente, com instilação de 50ml de solução salina estéril; medida e expressa em mmHg no final da expiração na posição supina, com o transdutor nivelado na altura da linha axilar média.
- (B) medida intermitente, com instilação de, no máximo, 25ml de solução salina estéril; medida e expressa em mmHg no final da expiração na posição supina, com o transdutor nivelado na altura da linha axilar média.
- (C) medida intermitente, com instilação de 50ml de solução salina estéril; medida e expressa em cmH₂O no início da expiração na posição supina, com o transdutor nivelado na altura da linha hemiaxilar.
- (D) medida intermitente, com instilação de 100ml de solução salina estéril; medida e expressa em mmHg no final da expiração na posição supina, com o transdutor nivelado na altura da linha hemiaxilar.
- (E) medida contínua com transdutor de pressão eletrônica em mmHg.

QUESTÃO 44

Paciente internado na Unidade de Terapia Intensiva está em uso de fentanil 5ml/hora e não responde ao som da voz, mas movimentada ou abre os olhos aos estímulos dolorosos. Esse paciente pode ser classificado na Escala de agitação-sedação de Richmond como

- (A) 6.
- (B) 0.
- (C) -1.
- (D) -3.
- (E) -5.

QUESTÃO 45

FAST HUG é um mnemônico que corresponde a uma forma de identificação e verificação de alguns dos aspectos mais importantes da assistência intensiva, representado pelos seguintes:

- (A) feridas, alimentação, sedação, tromboembolismo venoso, hemoglicoteste, úlcera por pressão e gasto energético.
- (B) fome, ansiedade, stress, tristeza, higiene, ulceração e gemência.
- (C) ventilação, oxigenação, perfusão, débito cardíaco, índice cardíaco, pressão de pulso e pressão arterial média.
- (D) alimentação, controle da ansiedade, antibioticoterapia, prevenção de tromboembolismo, elevação da cabeceira, prevenção de quedas e prevenção de úlcera por pressão.
- (E) alimentação, analgesia, sedação, prevenção de tromboembolismo venoso, cabeceira elevada, profilaxia de úlcera por pressão e controle glicêmico.

QUESTÃO 46

Dentre os cuidados de enfermagem para pacientes críticos com monitorização invasiva, eletrônica e contínua da pressão arterial, consta a manutenção

do transdutor nivelado à altura do átrio direito. Em posição supina, ao ser alterada a altura da cabeceira do leito do paciente, a referência anatômica que corresponde ao eixo flebotático para definir o zero hidrostático é:

- (A) 4º espaço intercostal com a borda externa esquerda do osso esterno.
- (B) Linha axilar média com o 5º espaço intercostal.
- (C) Linha hemiaxilar.
- (D) Metade do diâmetro ântero-posterior do tórax com o 5º espaço intercostal.
- (E) Ponto médio entre a parede anterior e posterior do tórax com o 4º espaço intercostal.

QUESTÃO 47

Paciente neurocrítico apresenta pressão intracraniana de 20mmHg, frequência cardíaca de 85bpm, frequência respiratória de 15ipm, pressão arterial média de 60mmHg, temperatura transesofágica de 37,5° C e saturação periférica de oxigênio de 100%. Diante desse caso, a pressão de perfusão cerebral é

- (A) 55mmHg e está dentro do recomendado.
- (B) 30mmHg e está abaixo do recomendado.
- (C) 80mmHg e está acima do recomendado.
- (D) 60mmHg e está dentro do recomendado.
- (E) 40mmHg e está abaixo do recomendado.

QUESTÃO 48

Homem, 34 anos, foi retirado das engrenagens por socorristas profissionais, após sofrer acidente automobilístico na rodovia e, diante da gravidade do caso, foi levado ao hospital de referência mais próximo e imediatamente encaminhado ao Centro Cirúrgico, onde realizou cirurgia vascular e ortopédica, sendo transferido, na sequência, para a Unidade de Terapia Intensiva (UTI). Os familiares já haviam sido contactados e, com experiências prévias de acompanhamento de outros familiares internados em UTI, estavam muito preocupados e entregaram para o enfermeiro da UTI todos os documentos e caixas de medicação que o paciente fazia uso para mostrar para o médico. Dentre esses documentos, estava presente a carteira de vacinação do paciente que comprovava última dose de reforço da vacina adsorvida difteria e tétano (tipo adulto) há 6 anos. Diante desse caso, recomenda-se:

- (A) não é necessário administrar mais essa vacina.
- (B) administrar uma dose de reforço daqui 4 anos.
- (C) administrar uma dose de reforço na UTI.
- (D) administrar esquema de 3 doses, com intervalo de 2 meses entre cada dose.
- (E) administrar esquema de 3 doses, com intervalo de 1 mês entre cada dose.

QUESTÃO 49

O capnograma é útil para monitorização da ventilação do paciente internado na Unidade de Terapia Intensiva, quando adequadamente interpretado. Dentre as diferentes formas de onda

na exalação, pode-se identificar obstrução de vias aéreas ou do circuito da ventilação mecânica quando há

- (A) conformação de onda quadrada na mesma linha de base e amplitude, com pequenas depressões no platô expiratório.
- (B) conformação inicial em onda quadrada com angulação gradativa na fase de platô expiratório até conversão em onda apiculada.
- (C) conformação de onda quadrada na mesma linha de base e com elevação gradativa da amplitude.
- (D) conformação de onda quadrada com elevação gradativa da linha de base e manutenção da amplitude.
- (E) conformação de onda parabólica na mesma linha de base e com redução gradativa da amplitude.

QUESTÃO 50

Na monitorização hemodinâmica, podem ser utilizados métodos invasivos, minimamente invasivos e não invasivos. O método que demanda uma punção arterial e uma punção venosa central é o/a

- (A) Doppler transesofágico.
- (B) indicador térmico de volume intratorácico com análise de onda de pulso arterial.
- (C) cateter de Swan-Ganz.
- (D) impedância cardiográfica.
- (E) débito cardíaco da pressão arterial com análise da variação de pressão de pulso comparável à variação de volume sistólico.