



M097009N

Concurso Público

REF. EDITAL Nº 03/2014

NÍVEL SUPERIOR - MANHÃ

Cargo

ENFERMEIRO - NEFROLOGIA

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 EBSEH	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 EBSERH, 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

É considerado marcador para avaliação da função renal, **EXCETO**

- (A) creatinoquinase.
- (B) lipocalina associada com gelatinase de neutrófilos humanos.
- (C) cistatina C.
- (D) N-acetil -B-D-glucosaminidase.
- (E) ureia.

QUESTÃO 27

Homem, 58 anos, em tratamento conservador de insuficiência renal crônica, foi internado na Clínica Médica por crise hipertensiva, encontra-se com Escala de Coma de Glasgow de 13 pontos, oxigenioterapia com sistema de baixo fluxo, acesso venoso periférico em membro superior direito e sonda vesical de demora. Após avaliação clínica, o médico solicitou ao enfermeiro para que procedesse à coleta de clearance de creatinina urinária, entregando-lhe, nesse momento, a requisição de exames devidamente preenchida. Sobre a coleta de amostra de urina para realização do exame nesse caso, assinale a alternativa correta.

- (A) Para obtenção da amostra de urina, é preciso aspirá-la com agulha estéril após desinfecção da membrana puncionável da bolsa coletora.
- (B) A amostra de urina pode ser obtida da bolsa coletora de forma asséptica.
- (C) A amostra de urina deverá ser obtida após 24 horas de troca da sonda vesical de demora.
- (D) Se essa for a primeira sonda vesical do paciente e tiver sido inserida em menos de 48 horas, poderá ser coletada a amostra de urina imediatamente.
- (E) Se essa for a primeira sonda vesical do paciente e tiver sido inserida em menos de 24 horas, poderá ser coletada a amostra de urina imediatamente.

QUESTÃO 28

Sobre os cuidados com o curativo de cateter vascular tunelizado para realização de hemodiálise, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.

- () A cobertura com cobertura membrana transparente semipermeável é preferível à gaze estéril em pacientes com discrasias sanguíneas, sangramento local ou para aqueles com sudorese excessiva.
- () As coberturas devem ser retiradas durante o banho para higienizar o sítio de inserção, e, logo após, recomenda-se realizar curativo com clorexidine 0,5% a 2%.
- () A troca da cobertura com gaze estéril deve ser realizada a cada 48 horas e para

cobertura transparente semipermeável a cada 7 dias; ou antes do período previsto para cada cobertura, se suja, solta ou úmida.

- () Após a cicatrização do óstio (em média 2 semanas), manter o sítio de inserção descoberto.

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

QUESTÃO 29

A higiene das mãos com preparação alcoólica é indicada quando

- (A) as mãos estiverem visivelmente sujas.
- (B) as mãos estiverem manchadas de sangue.
- (C) as mãos estiverem com fluidos corporais, excetuando-se o sangue.
- (D) houver exposição a potenciais patógenos formadores de esporos e for fortemente suspeita ou comprovada, inclusive surtos de *C. difficile*.
- (E) após remover luvas.

QUESTÃO 30

A qualidade da diálise oferecida aos pacientes em hemodiálise pode ser mensurada pelo Kt/V e, atualmente, também é possível mensurá-la pelo monitor de clearance on-line (Online Clearance Monitor - OCM), que se baseia

- (A) no dialisante iônico.
- (B) na ureia pré-hemodiálise.
- (C) na ureia pós-hemodiálise.
- (D) na ureia pré e pós-hemodiálise.
- (E) na creatinina pré e pós-hemodiálise.

QUESTÃO 31

Portador de insuficiência renal crônica chegou ao Pronto Socorro com taquiarritmia induzida por potássio sérico de 7,8mmol/L, com eletrocardiograma demonstrando prolongamento do QRS. Esse paciente deve receber imediatamente

- (A) solução polarizante por via endovenosa.
- (B) diurético e hidratação por via endovenosa.
- (C) sorcal por via retal.
- (D) gluconato de cálcio a 10% por via endovenosa.
- (E) terapia dialítica.

QUESTÃO 32

Mulher, 42 anos, hipertensa, portadora de insuficiência renal crônica dialítica, com circunferência do braço igual a 37cm. Ao iniciar a sessão de hemodiálise no serviço de diálise, o técnico de enfermagem procedeu à aferição de sua pressão arterial, utilizando manguito 10x17cm, ajustou a braçadeira sem folga no braço da paciente, 2cm acima da fossa cubital, com a artéria braquial centralizada abaixo do manguito, procedendo à insuflação até 20mmHg acima da perda da palpação do pulso radial e deflação numa velocidade de 2mmHg por segundo, com ausculta da artéria braquial na fossa cubital da fase I de Korotkoff em 190mmHg, aumentou ligeiramente a velocidade de deflação até ausculta da fase V de Korotkoff em 130mmHg. Diante desse caso, é correto afirmar que a pressão arterial aferida

- (A) está subestimada.
- (B) está superestimada.
- (C) é classificada como limítrofe.
- (D) é classificada como hipertensão estágio 1.
- (E) é classificada como hipertensão estágio 2.

QUESTÃO 33

Homem, 52 anos, portador de insuficiência renal crônica, está sendo submetido a três sessões de hemodiálise semanalmente. De acordo com o National Kidney Foundation Disease Outcomes Quality Initiative (NKF-DOQI), o spKt/V objetivo de cada sessão, calculado pela fórmula de Daurgidas II, deve ser maior que

- (A) 1,6.
- (B) 1,4.
- (C) 1,2.
- (D) 1,0.
- (E) 0,5.

QUESTÃO 34

Mulher, 64 anos, hipertensa, com 55 Kg de peso corporal, 1,60m de altura, internada na Clínica Médica, com escala de coma de Glasgow de 15 pontos, sendo submetida à diálise peritoneal intermitente. Após infusão da primeira bolsa de solução de diálise, a paciente apresentou desconforto respiratório, sendo indicada a mensuração da pressão intra-abdominal (PIA). Diante desse caso, o enfermeiro deve realizar

- (A) 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.
- (B) 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.
- (C) 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.

- (D) 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.
- (E) medida contínua com transdutor de pressão eletrônica em mmHg.

QUESTÃO 35

Portador de insuficiência renal crônica em hemodiálise deverá receber 4000UI de eritropoetina, via subcutânea, antes da sessão de hemodiálise. Na instituição, está disponível eritropoetina recombinante humana frasco-ampola com pó-liofilizado 10.000UI acompanhada de diluente 1ml. Desse modo, qual volume deverá ser administrado ao se utilizar seringa de 100 unidades?

- (A) 0,4.
- (B) 4.
- (C) 40.
- (D) 20.
- (E) 2.

QUESTÃO 36

Nefrologista, após avaliação dos exames laboratoriais de paciente internado na Unidade de Terapia Intensiva em terapia hemodialítica, prescreveu adição de 28,65g de Cloreto de Potássio na solução de diálise a ser utilizada na sessão de hoje. Ao considerar que na instituição está disponível Cloreto de Potássio 19,1% em ampola contendo 10ml, quantos ml dessa droga são necessários?

- (A) 25.
- (B) 50.
- (C) 100.
- (D) 150.
- (E) 200.

QUESTÃO 37

Considerando o disposto sobre o reuso de dialisadores e linhas arteriais e venosas na Resolução RDC Nº 154/2004, republicada em 2006 e ainda não alterada, assinale a alternativa INCORRETA.

- (A) Para fins de controle do reuso e descarte, dialisadores e linhas arteriais e venosas devem ser tratados como um único conjunto.
- (B) O reuso de dialisadores e linhas arteriais e venosas é permitido a todos os pacientes, inclusive portadores de Hepatite e HIV.
- (C) O registro da utilização de um novo conjunto de dialisador e linha arterial e venosa deve ser assinado pelo paciente e arquivado.
- (D) Os dialisadores e as linhas arteriais e venosas podem ser utilizadas, para o mesmo paciente, até 12 vezes, quando utilizado o reprocessamento manual, ou até 20 vezes, quando utilizado o reprocessamento automático em máquinas registradas na ANVISA.
- (E) Só podem ser reutilizados dialisadores que apresentem capilares construídos com membrana biocompatível.

QUESTÃO 38

No preparo do dialisato, deve-se manter um controle rigoroso da qualidade da água e, por isso, a Resolução RDC Nº 154/2004 normatizou componentes, valores máximos permitidos e periodicidade de análise da água utilizada na preparação de diálise, sendo correto afirmar que, em análises mensais,

- (A) endotoxinas não devem exceder 2EU/ml.
- (B) a contagem de bactérias heterotróficas não deve exceder 20UF/ml.
- (C) coliformes totais devem ser ausentes em 200ml.
- (D) o nitrato não deve exceder 2mg/ml.
- (E) o fluoreto não deve exceder 0,2mg/ml.

QUESTÃO 39

Paciente internado na Unidade de Terapia Intensiva foi submetido à terapia de substituição renal contínua em cateter de punção percutânea temporário, com membrana de baixo fluxo, sem reinfusão, alta difusão e baixa convecção. Essas são características referentes à

- (A) hemodiálise veno-venosa contínua.
- (B) hemofiltração veno-venosa contínua.
- (C) hemodiafiltração veno-venosa contínua.
- (D) ultrafiltração contínua lenta.
- (E) hemodiálise estendida diária.

QUESTÃO 40

Homem, 51 anos, encontra-se hospitalizado, em diálise peritoneal intermitente (DPI), com infusão de 1000ml de solução de diálise com dextrose 1,5% a cada ciclo e permanência de 30 minutos. Nas últimas 24 horas, foram realizados 24 ciclos de DPI, cuja drenagem totalizou 25500ml; além disso, o paciente recebeu soro de manutenção com eletrólitos de 500ml a cada 12 horas, ingeriu 4 copos de água acompanhados de medicação via oral de horário e 1 copo de chá, não aceitou a dieta oferecida, teve 200ml de débito urinário de aspecto concentrado e um episódio de evacuação. A única medicação endovenosa que recebeu foi 1g/10ml de dipirona devido a pico febril, apresentando sudorese após a administração dessa medicação. Ao considerar que cada copo da instituição equivale a 200ml e não sendo consideradas as perdas insensíveis, o balanço hídrico desse paciente foi de

- (A) +310ml.
- (B) +510ml.
- (C) +1800ml.
- (D) +1810.
- (E) -23490ml.

QUESTÃO 41

Considerando os mecanismos de remoção de água e solutos na hemodiálise, informe se é verdadeiro (V) ou falso (F) o que se afirma a seguir e assinale a alternativa com a sequência correta.

- () A difusão de solutos urêmicos e potássio do sangue do paciente para a solução de diálise ocorre pela diferença de pressão hidrostática entre os compartimentos sanguíneo e dialisato.
- () A ultrafiltração ocorre pela diferença de osmolaridade entre os compartimentos sanguíneo e do dialisato e, com isso, a pressão osmótica do dialisato favorece a saída de líquidos do compartimento sanguíneo.
- () A convecção ocorre pela diferença de pressão entre o compartimento do sangue e dialisato, que favorece a saída de líquidos do sangue, arrastando consigo solutos de baixo peso molecular.
- () A adsorção corresponde à perda de substâncias de médio e alto peso molecular que ficam impregnadas na parede da membrana semipermeável.

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

QUESTÃO 42

Portador de insuficiência renal crônica começou hemodiálise ambulatorial em fístula arteriovenosa (FAV), sendo iniciada a punção com a técnica buttonhole. Uma das dificuldades para realização dessa técnica é a formação de crostas no local de punção e, para removê-las de modo a permitir a sua continuidade, é preferível que o enfermeiro

- (A) remova a crosta com a agulha que será utilizada para a canulação .
- (B) use uma agulha estéril para a remoção da crosta antes de proceder à canulação.
- (C) proceda à canulação sem remoção da crosta.
- (D) oriente o paciente a remover a crosta em casa com as próprias unhas.
- (E) oriente o paciente a fixar quadrados embebidos em álcool sobre a crosta antes de ir para a hemodiálise.

QUESTÃO 43

Para inscrição em lista de espera para transplantes renais com doadores falecidos, serão aceitos potenciais receptores com diagnóstico de insuficiência renal crônica que atenderem aos seguintes critérios, EXCETO

- (A) estejam realizando alguma das modalidades de terapia renal substitutiva.
- (B) apresentem depuração da creatinina endógena menor que 10 ml/min/m².
- (C) sejam diabéticos em tratamento conservador e apresentem depuração da creatinina endógena menor que 15 mL/min/m².
- (D) tenham idade inferior a 18 anos e apresentem depuração da creatinina endógena menor que 15 mL/min/m².
- (E) tenham idade superior a 18 anos e apresentem depuração da creatinina endógena menor que 15 mL/min/m².

QUESTÃO 44

De acordo com a Sociedade Brasileira de Nefrologia, no manuseio do receptor de transplante renal durante o ato cirúrgico, o paciente deve ser expandido com solução fisiológica de modo a permanecer euvolêmico ou ligeiramente hipervolêmico e, antes do término das anastomoses vasculares, administra-se 40mg de furosemida endovenosa e/ou manitol a 20% - 250ml, mantendo uma pressão arterial média próxima a

- (A) 120mmHg.
- (B) 100mmHg.
- (C) 90mmHg.
- (D) 80mmHg.
- (E) 70mmHg.

QUESTÃO 45

Mulher, 32 anos, 67 Kg de peso corporal, 1,68m de altura, vítima de atropelamento automobilístico, intubada no local de ocorrência, chegou ao hospital de referência em franco choque hemorrágico por sangramento de vísceras abdominais, sendo encaminhada imediatamente ao Centro Cirúrgico com hemotransfusão maciça de emergência. Após laparotomia exploradora em que se realizou apendicectomia, esplenectomia e tamponamento de sangramento hepático, sem comprometimento aparente de estruturas renais, essa paciente foi transferida para a Unidade de Terapia Intensiva (UTI), onde foi constatado resíduo alimentar na aspiração endotraqueal. No terceiro dia de internação na UTI, já havia sido submetida à nova intervenção cirúrgica para revisão e lavagem da cavidade abdominal, ainda estava em ventilação mecânica controlada, sedada, secreção pulmonar amarelada e espessa à aspiração, pressão arterial sustentada com alta dose de amina vasoativa em bomba de infusão, apresentando débito urinário de 350ml em sonda vesical de demora nas últimas 24 horas. Diante desse caso, é correto afirmar que a paciente está em

- (A) risk (risco) por causa pré-renal.
- (B) injury (injúria) por causa intrarrenal.
- (C) failure (falência) por causa pré-renal.
- (D) loss (perda) por causa renal.
- (E) ESRD (insuficiência renal crônica) por causa pós-renal.

QUESTÃO 46

Especialmente em Unidade de Terapia Intensiva, a ocorrência de insuficiência renal aguda como complicação do choque séptico torna necessária a realização de hemodiálise. Com isso, é importante que o enfermeiro tenha conhecimento sobre os aspectos farmacocinéticos clinicamente relevantes para manutenção de tratamento farmacológico adequado, em especial, a terapia antimicrobiana. Diante dessa premissa, é correto afirmar que

- (A) polimixina B é um fármaco dialisável.
- (B) piperacilina sódica/tazobactam sódico: após cada sessão, o paciente deve receber uma dose adicional de 750g.
- (C) ampicilina é um fármaco não dialisável.
- (D) cefepima: após cada sessão, o paciente deve receber uma dose adicional de 500mg.
- (E) metronidazol é um fármaco não dialisável.

QUESTÃO 47

Homem, 54 anos, portador de insuficiência renal crônica, com hematócrito de 32%, iniciou hemodiálise clássica em cateter percutâneo de curta permanência, com dialisador HF80S, ultrafiltração programada para 4000ml, duração de 4 horas, fluxo de dialisato de 500ml/minuto, temperatura do dialisato de 38°C, com solução ácida e alanina padronizada na instituição, anticoagulação com heparina 1000UI/hora, sem priming; conseguindo manter um fluxo máximo de sangue de 150ml/minuto sem colabamento da linha arterial. Após duas horas do início da hemodiálise, o sistema coagulou. Diante desse caso, assinale a alternativa que apresenta os fatores que podem ter contribuído para a coagulação do sistema.

- (A) Temperatura do dialisato e hematócrito.
- (B) Hematócrito e fluxo de sangue.
- (C) Anticoagulante e hematócrito.
- (D) Fluxo de sangue e fluxo de dialisato.
- (E) Fluxo de sangue e temperatura do dialisato.

QUESTÃO 48

Paciente internado na Unidade de Terapia Intensiva, após hemodiálise intermitente com anticoagulação com heparina não fracionada, apresentou sangramento importante na incisão cirúrgica abdominal. Para reversão dos efeitos da heparina, utiliza-se como antagonista a

- (A) vitamina C.
- (B) vitamina K.
- (C) protrombina.
- (D) protamina.
- (E) warfarina.

QUESTÃO 49

Mulher, 44 anos, está em terapia de substituição renal contínua, com anticoagulação regional com citrato. Sobre esse tipo de anticoagulação, é correto afirmar que

- (A) utiliza-se a infusão pós-capilar de uma solução de citrato trissódico a 2% ou 4%.
- (B) utiliza-se a infusão pré-capilar de solução de gluconato de cálcio a 10%.
- (C) os níveis séricos alvo de cálcio recomendados para o sistema de diálise são de 1,0 a 1,3mmol/L.
- (D) os níveis séricos alvo de cálcio recomendados para o paciente são de 0,25 a 0,35mmol/L.
- (E) é dispensável a utilização de soluções tampão com esse tipo de anticoagulação.

QUESTÃO 50

Homem, 22 anos, vítima de agressão física por arma branca, deu entrada no Pronto-Socorro, apresentando hematúria macroscópica, sendo indicado o balão hidrostático intravesical, o qual deve ser mantido com soro em pressão

- (A) 10 a 20cmH₂O superior à pressão arterial média.
- (B) 10 a 20cmH₂O superior à pressão arterial sistólica.
- (C) 20 a 30cmH₂O superior à pressão arterial diastólica.
- (D) 20 a 30cmH₂O superior à pressão arterial sistólica.
- (E) 20 a 30cmH₂O superior à pressão arterial média.