



M0795001N

**Concurso Público**

REF. EDITAL Nº 02

NÍVEL SUPERIOR - MANHÃ

**Cargo****MÉDICO - ANESTESIOLOGIA**

Nome do Candidato \_\_\_\_\_

Inscrição \_\_\_\_\_

**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. Preencha os campos destinados à assinatura e ao número de inscrição. 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 (sessenta) 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](http://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**

<b>Questão</b>	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	
<b>Resp.</b>																										

<b>Questão</b>	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	
<b>Resp.</b>																										

O gabarito oficial preliminar e o caderno de questões da prova objetiva estarão disponíveis no endereço eletrônico [www.institutoaocp.org.br](http://www.institutoaocp.org.br) no dia seguinte à aplicação da prova.

### Para coibir falsificações, remédios devem ganhar “RG” até o final de 2016

Débora Nogueira - Do UOL - 23/07/2015

A caixinha de remédio como você conhece deve mudar em breve. A partir do final de 2016, deve começar a valer a lei de rastreabilidade dos medicamentos, que determina que cada caixinha será rastreável a partir de um código 2D (em duas dimensões). Estima-se que um a cada cinco medicamentos vendidos no Brasil seja falsificado, segundo a OMS.

Essa espécie de “RG dos remédios” servirá para que as agências regulatórias como a Anvisa possam saber o caminho que um medicamento faz, desde o momento da fabricação até a comercialização. O consumidor também terá parte nisso: será possível verificar a partir do código da caixa se o remédio é verdadeiro. As indústrias farmacêuticas que operam no Brasil devem ter três lotes testes rastreáveis até dezembro de 2015 e todo o sistema implantado até dezembro de 2016.

Porém, há uma disputa em jogo que pode levar o prazo de adequação para só depois de 2025. As informações sobre o consumo de medicamentos de todos os brasileiros, e portanto as informações de demanda e vendas, são muito valiosas.

Hoje, a indústria farmacêutica gasta um grande valor para obter informações sobre a venda de remédios para poder definir estratégias de marketing e a atuação dos representantes de laboratórios junto aos médicos (que podem até ganhar dinheiro e viagens pelo número de prescrições). Existem empresas que pagam farmácias para obter dados de médicos, números de vendas etc. e, então, os vendem à indústria.

Com a lei, aprovada em 2009, toda essa informação seria passada para o governo. Mas a regulamentação feita pela Anvisa em 2013 não explicita como seriam armazenadas essas informações e quem teria acesso a elas. Apenas fica determinado que a indústria é responsável pela segurança da cadeia desde a saída da fábrica até chegar ao consumidor final.

As redes de drogarias e farmácias, representadas pela Abrafarma (Associação Brasileira de Redes de Farmácias e Drogarias), criticam o fato das farmácias terem de reportar cada venda às farmacêuticas. Com a lei da rastreabilidade, cada modificação de lugar do medicamento (da fábrica para a farmácia

e farmácia para o consumidor) deve ser informada. “Isto é um verdadeiro absurdo contra a privacidade da informação prevista na Constituição. Com todas essas informações à mão, fabricantes poderão alijar empresas, manipular preços e dominar a concorrência”, afirmou o presidente executivo da Abrafarma, Sérgio Mena Barreto, em nota.

Além disso, as redes de farmácias pedem um prazo maior. “Mais de 180 mil estabelecimentos - entre farmácias, hospitais e postos de saúde - terão de se adequar tecnologicamente. Será uma complexa operação logística”, disse.

Há um projeto de lei em tramitação no Senado que pede alterações no envio de informações sobre os medicamentos e propõe um prazo maior para adequação. No projeto, do senador Humberto Costa (PT), é proposto que cada membro da cadeia tenha seu próprio banco de dados, acessível pelo Sistema Nacional de Controle de Medicamentos -- para que o governo federal construa seu próprio banco de dados para armazenar e consultar todas as movimentações dos medicamentos. Junto a essa demanda, o senador pede mais 10 anos após a aprovação da lei para que todos se adequem, ou seja, o rastreamento só passaria a valer a partir de 2025. O senador afirmou que o prazo de dez anos pode não ser necessário e que o projeto de lei pode ser modificado antes de ser colocado em votação.

A Interfarma (Associação da Indústria Farmacêutica de Pesquisa), que reúne 55 empresas farmacêuticas que respondem por mais de 50% dos medicamentos comercializados no Brasil, afirma estar preparada para se adequar à lei e produzir cerca de 4 bilhões de caixinhas por ano com o código individual para o rastreamento. “Já estamos preparados para cumprir as diretrizes. A lei de rastreabilidade é muito importante não só para evitar a falsificação mas também para aumentar a transparência ao longo da cadeia farmacêutica com o recolhimento correto de tributos e o combate ao roubo de cargas”, afirmou o diretor de assuntos econômicos da Interfarma, Marcelo Liebhardt.

Segundo a Anvisa, a adaptação não deve encarecer o produto final: “a implantação do rastreamento de medicamentos promove um retorno significativo na redução de custos de produção, de controles e gerenciamento de estoques, evitando perdas e impulsionando o processo produtivo e de disponibilização de produtos”.

Texto adaptado. Fonte: <http://noticias.uol.com.br/saude/ultimas-noticias/redacao/2015/07/23/remedios-devem-ganhar-rg-ate-o-final-de-2016.htm>

**QUESTÃO 01**

Assinale a alternativa que corresponde ao tema central do texto.

- (A) Falsificação de medicamentos.
- (B) Lucro arrecadado pela indústria farmacêutica.
- (C) Uso indiscriminado de medicamentos no Brasil.
- (D) Elevado consumo de medicamentos falsificados.
- (E) Implantação de rastreamento de medicamentos.

**QUESTÃO 02**

De acordo com o texto, é possível afirmar que, com a nova lei,

- (A) somente as caixinhas com o código 2D serão rastreadas.
- (B) em 2016, estará em vigor a lei de rastreabilidade dos medicamentos.
- (C) a Anvisa poderá saber o caminho que um medicamento faz, desde o momento da fabricação até o consumidor final.
- (D) o consumidor não terá qualquer vantagem.
- (E) no Brasil, 2016 será o ano em que o sistema de rastreamento deverá ser implantado.

**QUESTÃO 03**

Em “Mais de 180 mil estabelecimentos - entre farmácias, hospitais e postos de saúde - terão de se adequar tecnologicamente. Será uma complexa operação logística”, as aspas foram empregadas no texto

- (A) para indicar uma citação.
- (B) para delimitar o título da obra que será publicada.
- (C) para ironizar a situação considerada absurda.
- (D) para expressar uma opinião do autor do texto.
- (E) inadequadamente.

**QUESTÃO 04**

Em “A caixinha de remédio como você conhece deve mudar em breve”,

- (A) o verbo “conhece” encontra-se conjugado no tempo presente do subjuntivo.
- (B) apesar de, na locução verbal “deve mudar”, o verbo “deve” estar conjugado no tempo presente do indicativo, a ação da mudança deverá acontecer em um tempo futuro.
- (C) o verbo “mudar” na locução verbal “deve mudar” está conjugado no tempo futuro do indicativo.
- (D) os verbos “conhece” e “deve”, apesar de estarem conjugados no tempo presente, remetem a ações futuras.
- (E) o verbo “deve”, na locução verbal “deve mudar”, é um verbo auxiliar que indica possibilidade.

**QUESTÃO 05**

Em “Estima-se que um a cada cinco medicamentos vendidos no Brasil seja falsificado”,

- (A) “seja falsificado” deveria estar no plural para concordar com “cinco medicamentos”.
- (B) “seja falsificado” está no singular para concordar com “Brasil”.
- (C) “seja falsificado” está no singular para concordar com “um”.
- (D) o verbo “Estima-se” deveria estar no plural, pois o sujeito é indeterminado.
- (E) “vendidos” deveria estar no singular para concordar com “medicamento”, termo que está elíptico após o termo “um”.

**QUESTÃO 06**

Em “As informações sobre o consumo de medicamentos de todos os brasileiros, e portanto as informações de demanda e vendas, são muito valiosas”,

- (A) a vírgula existente entre “demanda e vendas” e “são muito valiosas” foi empregada inadequadamente, pois não se separa sujeito de verbo.
- (B) o verbo “são” se encontra no plural para concordar com o seu sujeito antecedente “vendas”.
- (C) como o verbo “ser” pode concordar com o predicativo, nesse caso, ele está concordando com “valiosas”.
- (D) a informação que está entre vírgulas apresenta um detalhe referente ao que se apresenta na expressão anterior.
- (E) a informação intercalada entre as vírgulas pode ter sido a causa da concordância inadequada do verbo, que ficou longe e não estabeleceu concordância com o seu sujeito “consumo de medicamentos”.

**QUESTÃO 07**

Assinale a alternativa cujo “para” em destaque NÃO tem função de introduzir uma ideia de finalidade.

- (A) “a indústria farmacêutica gasta um grande valor para obter informações sobre a venda de remédios”.
- (B) “obter informações sobre a venda de remédios para poder definir estratégias de marketing e a atuação dos representantes de laboratórios...”.
- (C) “é proposto que cada membro da cadeia tenha seu próprio banco de dados (...) para que o governo federal construa seu próprio banco de dados”.
- (D) “Porém, há uma disputa em jogo que pode levar o prazo de adequação para só depois de 2025.”
- (E) “que o governo federal construa seu próprio banco de dados para armazenar e consultar todas as movimentações dos medicamentos.

**QUESTÃO 08**

Em “Há um projeto de lei em tramitação no Senado que pede alterações no envio de informações sobre os medicamentos e propõe um prazo maior para adequação”, o termo em destaque

- (A) funciona como conjunção integrante.
- (B) retoma o termo antecedente “Senado”.
- (C) remete ao projeto de lei referido anteriormente.
- (D) remete ao termo “tramitação” mencionado anteriormente.
- (E) foi empregado inadequadamente, pois, em seu lugar, deveria ser empregado o termo “qual”.

**QUESTÃO 09**

Assinale a alternativa em que todas as palavras apresentam dígrafo.

- (A) Paraguai – trato - galho.
- (B) Chave – carro - campeão.
- (C) Chuva – pedra - campeão.
- (D) Passo – chave – trigo.
- (E) Trigo – pedra – Paraguai.

**QUESTÃO 10**

Assinale a alternativa cuja palavra ou expressão em destaque NÃO tem a função de caracterizar o termo antecedente.

- (A) “terão de se adequar tecnologicamente”.
- (B) “propõe um prazo maior para adequação”.
- (C) “cada membro da cadeia”.
- (D) “55 empresas farmacêuticas”.
- (E) “promove um retorno significativo”.

**RACIOCÍNIO LÓGICO E MATEMÁTICO****QUESTÃO 11**

A negação de “Todos os candidatos vão passar no concurso” é

- (A) “Existe candidato que não passará no concurso”.
- (B) “Existe apenas um candidato que vai passar no concurso”.
- (C) “Existe apenas um candidato que não vai passar no concurso”.
- (D) “Nenhum candidato vai passar no concurso”.
- (E) “Todos os candidatos não vão passar no concurso”.

**QUESTÃO 12**

Maria preparou 15 litros de café. Sendo assim, quantas garrafas térmicas de  $\frac{3}{5}$  de litros ela poderá encher?

- (A) 9
- (B) 12
- (C) 15
- (D) 20
- (E) 25

**QUESTÃO 13**

Em um jantar, foram servidas duas opções de carne: boi e frango. Sabe-se que no jantar havia 65 pessoas, das quais 40 comeram carne de boi, 20 comeram carne de frango e 10 não comeram nenhuma das duas carnes. Então, quantas pessoas comeram carne de boi, mas não comeram carne de frango?

- (A) 5
- (B) 15
- (C) 30
- (D) 35
- (E) 45

**QUESTÃO 14**

Dos 5000 candidatos inscritos para uma prova de concurso, 30% fizeram algum tipo de cursinho particular. Sabendo disso, quantos candidatos não fizeram nenhum tipo de cursinho particular?

- (A) 4000
- (B) 3500
- (C) 3000
- (D) 2500
- (E) 1500



**QUESTÃO 15**

Na sequência dos números pares iniciada pelo número 14, qual é a soma do terceiro termo com o quinto termo?

- (A) 32
- (B) 36
- (C) 40
- (D) 42
- (E) 48

**LEGISLAÇÃO APLICADA À EBSEERH****QUESTÃO 16**

De acordo com o que expressa a Lei 12.550/11, que autorizou a criação da Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares (EBSEERH), assinale a alternativa correta.

- (A) A EBSEERH é uma empresa pública unipessoal e terá seu capital social integralmente sob a propriedade da União.
- (B) A EBSEERH é uma sociedade pública e terá seu capital social integralmente sob a propriedade da iniciativa privada.
- (C) A EBSEERH é uma empresa privada e terá seu capital social integralmente sob a propriedade da iniciativa privada.
- (D) A EBSEERH é uma sociedade pública e terá seu capital social dividido entre a iniciativa privada e a União, de forma igualitária.
- (E) A EBSEERH é uma sociedade pública e seu capital social poderá ser aberto à iniciativa privada, desde que, ao menos metade, permaneça como propriedade da União.

**QUESTÃO 17**

De acordo com o Estatuto Social da Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares (EBSEERH), aprovado pelo Decreto nº 7.661/11, a EBSEERH sujeitar-se-á ao regime jurídico próprio das empresas

- (A) públicas, inclusive quanto aos direitos e obrigações civis, comerciais, trabalhistas e tributários.
- (B) privadas, inclusive quanto aos direitos e obrigações civis, comerciais, trabalhistas e tributários.
- (C) públicas quanto aos direitos e obrigações civis, comerciais, sujeitando-se ao regime jurídico próprio das empresas privadas quanto aos direitos e obrigações trabalhistas e tributárias.

- (D) privadas, exceto quanto aos direitos e obrigações civis, comerciais, trabalhistas e tributários.
- (E) públicas, exceto quanto aos direitos e obrigações civis, comerciais, trabalhistas e tributários.

**QUESTÃO 18**

De acordo com o que dispõe o Estatuto Social da Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares (aprovado pelo Decreto nº 7.661/11), assinale a alternativa correta.

- (A) A EBSEERH é vinculada ao Ministério da Saúde, portanto, no desenvolvimento de suas atividades de assistência à saúde, a EBSEERH deve observar as diretrizes e políticas estabelecidas pelo Ministério da Saúde.
- (B) A EBSEERH é vinculada ao Ministério da Educação e, mesmo quando no desenvolvimento de suas atividades de assistência à saúde, a EBSEERH é dispensada de observar as diretrizes e políticas estabelecidas pelo Ministério da Saúde.
- (C) A EBSEERH é vinculada ao Ministério da Previdência Social e, no desenvolvimento de suas atividades de assistência à saúde, a EBSEERH observará as diretrizes e políticas estabelecidas pelo Ministério da Saúde.
- (D) A EBSEERH é vinculada ao Ministério da Fazenda, mas, no desenvolvimento de suas atividades de assistência à saúde, a EBSEERH é vinculada ao Ministério da Saúde.
- (E) A EBSEERH é vinculada ao Ministério da Educação e, no desenvolvimento de suas atividades de assistência à saúde, a EBSEERH observará as diretrizes e políticas estabelecidas pelo Ministério da Saúde.

**QUESTÃO 19**

De acordo com as disposições do Regimento Interno da EBSEERH - 2ª revisão, são Órgãos de Administração:

- (A) Conselho Consultivo e Conselho Fiscal.
- (B) Diretoria Executiva, Comissão de Controle Interno e Auditoria Interna.
- (C) Conselho de Administração, Diretoria Executiva e Conselho Consultivo.
- (D) Conselho de Administração, Conselho Consultivo e Conselho Fiscal.
- (E) Diretoria Executiva, Auditoria Interna e Comissão de Ética.

**QUESTÃO 20**

De acordo com o Regimento Interno da EBSEH - 2ª revisão, designar os componentes da Comissão de Ética da EBSEH, compete ao

- (A) Presidente da República.
- (B) Diretor de Gestão às Pessoas.
- (C) Conselho Fiscal.
- (D) Presidente da EBSEH.
- (E) Ministro de Estado da Educação.

**LEGISLAÇÃO APLICADA AO SUS****QUESTÃO 21**

De acordo com as diretrizes da Resolução 453/2012 do Conselho Nacional da Saúde, o Plenário dos Conselhos de Saúde

- (A) se reunirá, no mínimo, a cada mês e, extraordinariamente, quando necessário, e terá como base o seu Regimento Interno. A pauta e o material de apoio às reuniões devem ser encaminhados aos conselheiros com antecedência mínima de 10 (dez) dias.
- (B) se reunirá, no mínimo, a cada quatro meses e, extraordinariamente, quando necessário, e terá como base o seu Regimento Interno. A pauta e o material de apoio às reuniões devem ser encaminhados aos conselheiros com antecedência mínima de 15 (quinze) dias.
- (C) se reunirá, no mínimo, uma vez por semana e, extraordinariamente, quando necessário, e terá como base o seu Regimento Interno. A pauta e o material de apoio às reuniões devem ser encaminhados aos conselheiros com antecedência mínima de 24 (vinte e quatro) horas.
- (D) se reunirá em todos os finais de semana e terá como base o seu Regimento Interno. A pauta e o material de apoio às reuniões devem ser encaminhados aos conselheiros com antecedência mínima de 24 (vinte e quatro) horas.
- (E) se reunirá, no mínimo, a cada ano e, extraordinariamente, quando necessário, e terá como base o seu Regimento Interno. A pauta e o material de apoio às reuniões devem ser encaminhados aos conselheiros com antecedência mínima de 5 (cinco) dias.

**QUESTÃO 22**

De acordo com o que expressa a Constituição Federal, no que tange a participação da iniciativa privada na assistência à saúde, assinale a alternativa correta.

- (A) As instituições privadas não poderão participar do Sistema Único de Saúde. Somente será possível, segundo diretrizes deste e mediante convênio, participação de entidades filantrópicas e as sem fins lucrativos.
- (B) As instituições privadas poderão participar de forma complementar do sistema único de saúde, segundo diretrizes deste, mediante contrato de direito público ou convênio, vedada a participação de entidades filantrópicas e as sem fins lucrativos.
- (C) As instituições privadas poderão participar do Sistema Único de Saúde somente de forma subsidiária, quando não houver serviço público disponível, mediante contrato de direito público, tendo preferência as entidades filantrópicas e as sem fins lucrativos.
- (D) As instituições privadas poderão participar do Sistema Único de Saúde somente de forma subsidiária, quando não houver serviço público disponível, mediante convênio com as entidades filantrópicas e as sem fins lucrativos.
- (E) As instituições privadas poderão participar de forma complementar do Sistema Único de Saúde, segundo diretrizes deste, mediante contrato de direito público ou convênio, tendo preferência as entidades filantrópicas e as sem fins lucrativos.

**QUESTÃO 23**

De acordo com as disposições da Lei Orgânica da Saúde (Lei 8.080/90), a incorporação, a exclusão ou a alteração pelo SUS de novos medicamentos, produtos e procedimentos, bem como a constituição ou a alteração de protocolo clínico ou de diretriz terapêutica são atribuições

- (A) do Conselho da Saúde, assessorado pelo Ministério de Ciências e Tecnologia.
- (B) do Ministério da Ciência e Tecnologia, assessorado pela Conferência Nacional de Saúde.
- (C) do Ministério da Saúde, assessorado pelo Conselho Nacional de Saúde.
- (D) do Ministério da Saúde, assessorado pela Comissão Nacional de Incorporação de Tecnologias no SUS.
- (E) exclusivas do Município, assessorado pela Conferência Nacional de Saúde.

**QUESTÃO 24**

De acordo com o que expressa a Lei 8.142/90, os recursos do Fundo Nacional de Saúde (FNS) alocados como cobertura das ações e serviços de saúde a serem implementados pelos Municípios, Estados e Distrito Federal serão

- (A) destinados, pelo menos sessenta por cento, aos Municípios, afetando-se o restante aos Estados.
- (B) destinados, pelo menos sessenta por cento, aos Estados, afetando-se o restante aos Municípios.
- (C) destinados, pelo menos setenta por cento, aos Municípios, afetando-se o restante aos Estados.
- (D) destinados, pelo menos setenta por cento, aos Estados, afetando-se o restante aos Municípios.
- (E) divididos igualmente.

**QUESTÃO 25**

De acordo com as definições do Decreto Presidencial nº 7.508/2011, assinale a alternativa correta.

- (A) Portas de Entrada são instâncias de pactuação consensual entre os entes federativos para definição das regras da gestão compartilhada do SUS.
- (B) A Relação Nacional de Ações e Serviços de Saúde (RENASES) compreende todas as ações e serviços que o SUS oferece ao usuário para atendimento da integralidade da assistência à saúde.
- (C) A Conferência Nacional de Saúde, em conjunto com o Poder Legislativo, estabelece as diretrizes a serem observadas na elaboração dos planos de saúde, de acordo com as características epidemiológicas e da organização de serviços nos entes federativos e nas Regiões de Saúde.
- (D) O processo de planejamento da saúde será descendente e independente, desde o nível federal até o local, devendo, no entanto, ser ouvidas as respectivas Conferências de Saúde, compatibilizando-se as necessidades das políticas de saúde com a disponibilidade de recursos financeiros.
- (E) O Conselho de Saúde é o órgão competente para dispor sobre a Relação Nacional de Medicamentos Essenciais (RENAME) e os Protocolos Clínicos e Diretrizes Terapêuticas em âmbito nacional.

**CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS****QUESTÃO 26**

Na reanimação cardiopulmonar sem material de suporte, a respiração boca a boca produz uma Fração inspirada de Oxigênio ( $FiO_2$ ) de, aproximadamente,

- (A) 50%.
- (B) 30%.
- (C) 24%.
- (D) 21%.
- (E) 16%.

**QUESTÃO 27**

Durante a anestesia de um paciente politraumatizado grave, com choque hipovolêmico, sendo submetido à cirurgia pélvica e abdominal, o anestesiológista solicitou ao banco de sangue todos os hemoderivados necessários, porém eles estão demorando a chegar. Enquanto os concentrados de hemácias e outros hemoderivados não chegam, o profissional decide realizar expansão volêmica com uma solução colóide. Assinale a alternativa que apresenta uma solução colóide.

- (A) Salina 3%.
- (B) Hidroxietilamido 6%.
- (C) Solução fisiológica 0,9%.
- (D) Ringer lactato.
- (E) Soro glicosado 5%.

**QUESTÃO 28**

A Concentração Alveolar Mínima (CAM) dos anestésicos inalatórios encontra seu pico em qual idade?

- (A) 7 dias de idade de um recém-nascido prematuro.
- (B) 3 meses de idade.
- (C) 10 anos de idade.
- (D) 25 anos de idade.
- (E) 65 anos de idade.

**QUESTÃO 29**

Qual das alternativas a seguir corresponde ao responsável pelo efeito de sinergismo químico, conhecido como “efeito de segundo gás”?

- (A) Halotano.
- (B) Gás carbônico.
- (C) Isoflurano.



- (D) Óxido nitroso.
- (E) Oxigênio.

**QUESTÃO 30**

Paciente foi submetido à sedação com propofol para procedimento de vasectomia (anestesia ambulatorial), tendo sido administrado midazolam, 15 mg, via oral meia hora antes do procedimento. O paciente está na sala de recuperação pós-anestésica com sinais vitais adequados, porém ainda não atingiu o nível de consciência adequado (não responde a ordens simples). Qual medicamento está melhor indicado para reverter o efeito benzodiazepínico?

- (A) Droperidol.
- (B) Naloxona.
- (C) Flumazenil.
- (D) Dexmedetomidina.
- (E) Desmopressina.

**QUESTÃO 31**

Em um paciente com via aérea difícil, sem visualização das pregas vocais, tenta-se uma intubação com auxílio de fio guia. Para saber se a intubação teve sucesso, qual das alternativas a seguir representa o recurso que mais precocemente evidenciaria a intubação esofágica?

- (A) Gasometria arterial.
- (B) Dosagem de lactato.
- (C) Oximetria de pulso.
- (D) Capnografia.
- (E) Gradiente veno-arterial de CO<sub>2</sub>.

**QUESTÃO 32**

São causas de hemorragia obstétrica, EXCETO

- (A) polidrâmnio.
- (B) placenta prévia.
- (C) descolamento precoce da placenta.
- (D) atonia uterina pós-parto.
- (E) restos de placenta intrauterina pós-parto.

**QUESTÃO 33**

Em uma raquianestesia por acesso mediano, as camadas anatômicas atravessadas pelo bisel da agulha, até atingir o espaço subaracnoide, são, em ordem,

- (A) pele, tecido subcutâneo, ligamento amarelo, dura-máter, aracnoide.
- (B) pele, tecido subcutâneo, musculatura

paravertebral, ligamento amarelo, dura-máter, aracnoide.

- (C) pele, tecido subcutâneo, ligamento supraespinhoso, ligamento interespinhoso, ligamento amarelo, dura-máter, pia-máter.
- (D) pele, tecido subcutâneo, ligamento interespinhoso, ligamento amarelo, dura-máter, aracnoide, pia-máter.
- (E) pele, tecido subcutâneo, ligamento supraespinhoso, ligamento interespinhoso, ligamento amarelo, dura-máter, aracnoide.

**QUESTÃO 34**

Qual das drogas a seguir representa um bloqueador neuromuscular despolarizante?

- (A) Succinilcolina.
- (B) Mivacúrio.
- (C) Rocurônio.
- (D) Pancurônio.
- (E) Galamina.

**QUESTÃO 35**

Paciente jovem, sem comorbidades, vítima de queimaduras extensas pelo corpo, será submetido à cirurgia de desbridamento de pele. É realizada anestesia geral com fentanil, propofol e succinilcolina, sendo mantida com sevoflurano e atracúrio. Verifica-se após a indução, no eletrocardiograma, presença de Onda T apiculada e o surgimento de extrassístoles. A droga que provavelmente ocasionou essas alterações eletrocardiográficas e o distúrbio hidroeletrólítico relacionado são, respectivamente,

- (A) atracúrio e hiperpotassemia.
- (B) succinilcolina e hiperpotassemia.
- (C) propofol e hiponatremia.
- (D) sevoflurano e hipopotassemia.
- (E) fentanil e hipernatremia.

**QUESTÃO 36**

O sistema nervoso parassimpático apresenta neurônios pré-ganglionares nos seguintes nervos cranianos, EXCETO no nervo

- (A) oculomotor.
- (B) facial.
- (C) vestibulococlear.
- (D) glossofaríngeo.
- (E) vago.

**QUESTÃO 37**

Em um paciente sendo submetido à anestesia de bloqueio do plexo braquial por via supraclavicular, acidentalmente ocorre injeção intravascular de grande quantidade de bupivacaína. O paciente evolui com convulsões e, em seguida, com parada cardiorrespiratória secundária à toxicidade do anestésico. Após início das manobras de reanimação cardiopulmonar, qual das drogas a seguir está melhor indicada para tentar reverter a parada?

- (A) Propofol.
- (B) Benzodiazepínicos.
- (C) Emulsão lipídica.
- (D) Desmopressina.
- (E) Dopamina.

**QUESTÃO 38**

Na avaliação pré-anestésica de uma criança de 2 meses, o anesthesiologista verifica uma hemoglobina em nível 9,6 g/dl. Sobre essa anemia, é correto afirmar que

- (A) deve ser investigado o sequestro esplênico e as neoplasias hematológicas.
- (B) é considerada patológica e deve ser causada por déficit na ingestão de alimentos sólidos.
- (C) pode ser considerada fisiológica, porque nesse período ocorre queda no consumo de oxigênio.
- (D) é patológica, porém não vai influenciar no resultado anestésico.
- (E) deve ser considerada fisiológica e ocorre devido à substituição da hemoglobina fetal pela hemoglobina A.

**QUESTÃO 39**

Na anestesia para uma neurocirurgia, é correto afirmar que

- (A) a hipoventilação com hipercapnia causa vasoconstrição, com redução da Pressão Intracraniana.
- (B) a hipotermia aumenta drasticamente o metabolismo cerebral, favorecendo a isquemia tecidual.
- (C) a hiperventilação causa vasodilatação cerebral, elevando a pressão intracraniana e piorando o edema cerebral.
- (D) com PAM menor que 50mmHg, mesmo com vasodilatação máxima, há hipofluxo cerebral.
- (E) manter uma PEEP de 10 cmH<sub>2</sub>O ajuda no tratamento da hipertensão intracraniana.

**QUESTÃO 40**

Sobre a posição de decúbito lateral com ventilação monopulmonar para uma cirurgia torácica, é correto afirmar que

- (A) há aumento do retorno venoso e aumento do débito cardíaco.
- (B) há aumento da complacência pulmonar.
- (C) na ventilação monopulmonar a instalação de um CPAP de 10 cmH<sub>2</sub>O no pulmão não ventilado pode melhorar a hipoxemia, caso esta ocorra.
- (D) não há risco de lesão do plexo braquial, por isso não há preocupações quanto ao posicionamento do paciente.
- (E) uma Fração inspirada de Oxigênio (FiO<sub>2</sub>) de 30% é o suficiente para prevenir a hipoxemia durante a ventilação.

**QUESTÃO 41**

A avaliação da capacidade funcional é muito valorizada na avaliação pré-operatória de pacientes cardiopatas e essa capacidade é medida em MET (equivalente metabólico). As atividades leves, como jogar baralho, usar o banheiro, caminhar dentro de casa e pendurar roupas, correspondem a que faixa de capacidade funcional?

- (A) 1 a 3 MET.
- (B) 4 a 7 MET.
- (C) 7 a 10 MET.
- (D) 10 a 15 MET.
- (E) Mais que 15 MET.

**QUESTÃO 42**

Em um paciente politraumatizado, há frequente necessidade de transfusões sanguíneas. A respeito desse tema, é correto afirmar que

- (A) o concentrado de hemácias pode ser diluído com solução de dextrose 5%, sem risco de hemólise.
- (B) o cálcio presente na solução de ringer lactato reage com o citrato (anticoagulante do sangue estocado) e pode formar microtrombos, se infundidos juntamente na mesma via.
- (C) após 24 horas da transfusão cerca de 5% das hemácias são funcionantes.
- (D) quanto maior o tempo de estocagem do concentrado de hemácias, maior fica o pH, devido à anaerobiose.
- (E) em uma bolsa de concentrado de hemácias, estocada há mais de 30 dias, o potássio plasmático da bolsa fica próximo de zero.

**QUESTÃO 43**

No tratamento do laringoespasma, qual conduta eficaz deve ser realizada primeiro?

- (A) Ventilação com pressão positiva e com FiO<sub>2</sub> a 100%.
- (B) Instalação de cateter nasal de oxigênio a 2 litros/minuto.
- (C) Atropinização.
- (D) Injeção de terbutalina subcutânea.
- (E) Injeção de adrenalina intramuscular.

**QUESTÃO 44**

Qual é o nervo periférico do membro inferior mais suscetível à lesão, sendo esta lesão decorrente da posição de litotomia ou da utilização de garrote em perna?

- (A) Nervo isquiático.
- (B) Nervo sural.
- (C) Nervo tibial posterior.
- (D) Nervo fibular comum.
- (E) Nervo obturador.

**QUESTÃO 45**

Durante uma laringoscopia, é visualizado somente o palato mole e a úvula, não se vê nada da epiglote. Qual grau da classificação de Cormack-Lehane esta descrição corresponde?

- (A) Grau I.
- (B) Grau II.
- (C) Grau III.
- (D) Grau IV.
- (E) Grau V.

**QUESTÃO 46**

A anestesia raquidiana para o parto cesáreo pode cursar com hipotensão. Qual droga vasopressora está mais associada com a acidose fetal?

- (A) Metaraminol.
- (B) Fenilefrina.
- (C) Efedrina.
- (D) Ocitocina.
- (E) Lidocaína.

**QUESTÃO 47**

Paciente é induzido à anestesia geral com fentanil, propofol e atracúrio. Dois minutos após intubação, apresenta *rash* cutâneo em face e tórax. Como não tem histórico de alergias prévias e nunca havia sido hospitalizado, nem submetido a cirurgias, e

somente houve acometimento da pele, sem alteração cardiovascular, o anesthesiologista diagnostica como uma reação anafilactoide. Sobre este tipo de reação, é correto afirmar que

- (A) o antígeno liga-se diretamente ao mastócito e promove a liberação de histamina, sem intermediação de anticorpos.
- (B) é dependente da presença de anticorpos.
- (C) é uma reação de hipersensibilidade do tipo 1.
- (D) deve ser tratada imediatamente com adrenalina.
- (E) é pouco provável que as drogas utilizadas possam ter causado a reação anafilactoide.

**QUESTÃO 48**

A Coagulopatia aguda do trauma está associada a quatro vezes mais probabilidade de mortalidade e exige mais transfusões maciças de hemoderivados. Qual das condições a seguir, associada ao trauma extenso, acaba por induzir essa coagulopatia?

- (A) Hipertensão intracraniana.
- (B) Hipocapnia.
- (C) Alcalose metabólica.
- (D) Hipoperfusão tecidual.
- (E) Hipertermia.

**QUESTÃO 49**

Sobre náuseas e vômitos pós-operatórios, é correto afirmar que

- (A) a zona quimiorreceptora do gatilho das náuseas e vômitos encontra-se no núcleo do trato solitário, no teto do terceiro ventrículo.
- (B) apesar de residir no sistema nervoso central a zona quimiorreceptora não possui barreira hematoencefálica, permitindo a detecção de substâncias emetogênicas.
- (C) náuseas e vômitos pós-operatórios ocorrem em apenas 2% dos pacientes.
- (D) a dexametasona não apresenta eficácia na prevenção de náuseas pós-operatórias.
- (E) a ondansetrona tem ação antagonista dopaminérgica e apresenta eficácia superior à dexametasona.

**QUESTÃO 50**

O início do bloqueio de condução de um nervo isolado é determinado, primariamente, pelo PKA de cada anestésico individualmente. O conceito de PKA de um composto químico corresponde

- (A) à porcentagem de moléculas lipossolúveis da solução anestésica.
- (B) à porcentagem de diluição de adrenalina da solução anestésica.
- (C) ao valor de pH, no qual as formas ionizadas e não ionizadas estão presentes em quantidades iguais.
- (D) à osmolalidade da solução anestésica.
- (E) à porcentagem de moléculas ionizadas que cruzam a barreira hematoencefálica.

