

INFORMAÇÕES GERAIS

1. Você receberá do chefe de sala o material descrito a seguir:

- A. Este Caderno de Questões Objetivas, com 40 (quarenta) questões de múltipla escolha;
- B. Um Cartão de Respostas destinado às respostas das questões objetiva.

2. Ao receber o **Cartão de Respostas** você deve:

- A. Conferir se seu nome, e CPF que constam na parte superior do CARTÃO-RESPOSTA que você recebeu;
- B. Caso exista algum erro de digitação ou impressão, no seu caderno de prova, cartão resposta, comunique imediatamente ao chefe de sala, a fim de que seja registrado em Ata de Sala e seja feita devida substituição.
- C. Ler atentamente as instruções para a marcação das respostas das questões objetivas;
- D. Assinar o Cartão de Respostas no espaço reservado, com caneta de cor azul ou preta de material transparente.

3. Esta prova terá duração de 03 (três) horas, tendo seu início previsto às 9:00h e término às 12:00h (horário local). Os portões serão abertos a partir das 07h30min e fechados, impreterivelmente, às 8h45min;

4. Cada questão objetiva apresenta 05 (cinco) opções de resposta, identificadas com as letras (A), (B), (C), (D) e (E);

5. O CARTÃO-RESPOSTA é o único documento válido para o processamento de suas respostas, e em hipótese alguma haverá substituição do CARTÃO-RESPOSTA por erro do candidato;

6. O candidato deverá permanecer, obrigatoriamente, na sala de realização da prova por, no mínimo, duas horas após o início da prova;

7. O Cartão de Respostas não pode ser dobrado, amassado, rasurado ou manchado nem pode conter nenhum registro fora dos locais destinados às respostas.

8. Quando terminar sua prova, você deverá, **OBRIGATORIAMENTE**, o Cartão de Respostas, devidamente preenchido e assinado ao chefe da sala. Aquele que descumprir esta regra será **ELIMINADO**.

ESCREVA ABAIXO A NUMERAÇÃO CONTIDA EM SEU CARTÃO RESPOSTA:

Nº _____

PROVA DE MÉDICO(A) ANESTESISTA

QUESTÕES DE LÍNGUA PORTUGUESA

TEXTO 1

Quando eu morder
a palavra,
por favor,
não me apressem,
quero mascar,
rasgar entre os dentes,
a pele, os ossos, o tutano
do verbo,
para assim versejar
o âmago das coisas.
Quando meu olhar
se perder no nada,
por favor,
não me despertem,
quero reter,
no adentro da íris,
a menor sombra,
do ínfimo movimento.
Quando meus pés
abrandarem na marcha,
por favor,
não me forcem.
Caminhar para quê?
Deixem-me quedar,
deixem-me quieta,
na aparente inércia.
Nem todo viandante
anda estradas,
há mundos submersos,
que só o silêncio
da poesia penetra.

EVARISTO, Conceição. Da calma e do silêncio. In: Poemas da recordação e outros movimentos. Belo Horizonte: Nandyala, 2008.

1) Assinale a alternativa correta acerca do texto 1:

- a) O título do poema é uma síntese dos elementos que o eu lírico considera necessários para desenvolver seu trabalho artístico: a introspecção proporcionada pelo silêncio, a lentidão e a calma.

- b) Nos versos “quero mascar, / rasgar entre os dentes, / a pele, os ossos, o tutano / do verbo”, o eu lírico compara o fazer poético ao ato de lutar contra um animal selvagem, pois o que deseja é destruir a palavra e a poesia.
- c) O eu lírico por meio da metáfora “rasgar entre os dentes, / a pele, os ossos, o tutano / do verbo” atenua a intensidade da palavra no fazer poético, tirando de cena seu caráter visceral e humano.
- d) No verso “não me despertem” o eu lírico deseja renegar o estado de contemplação que a impede de ver a realidade o que compromete seu processo de criação.
- e) Apesar das constantes referências ao fazer poético, não podemos afirmar que o texto 1 é um metapoema.

2) Identifique a figura de linguagem presente no trecho “Quando meu olhar se perder no nada, por favor, não me despertem, quero reter, no adentro da íris, a menor sombra, do ínfimo movimento.”

- a) Metáfora
b) Metonímia
c) Hipérbole
d) Catacrese
e) Comparação

3) No verso “ o âmago das coisas”, a palavra sublinhada tem o mesmo sentido de:

- a) Grito
b) Escrita
c) Essência
d) Animalesco
e) Sacrossanto

4) Qual das alternativas abaixo tem uma definição correta do termo “versejar” com base no contexto do texto.

- a) No contexto dos versos, “versejar” é caminhar em paralelo à palavra como fazem os reais viandantes.
- b) “Versejar” mostra a resistência do eu lírico em seguir em frente, em continuar caminhando. O termo é o oposto do propósito de caminhar.

PROVA DE MÉDICO(A) ANESTESISTA

- c) No contexto do texto, "versejar" significa com-
por versos, escrever poesia.
- d) De acordo com o texto, "versejar" é morder a pa-
lavra para assim expurgar o âmago das coisas.
- e) Significa "resistência". E pode ser interpretada
como uma forma de buscar um momento de re-
flexão e introspecção.

- d) O Brasil é ambicioso em suas políticas de univer-
salização de saúde e educação, o que leva à ne-
cessidade de mais gente.
- e) O efetivo brasileiro está bem mais atrás compa-
rado às nações que optaram pelo Estado de
bem-estar social na Europa: os servidores repre-
sentam 30,22% dos trabalhadores na Dinamarca
e 29,28% na Suécia.

5) Nos versos:

**"Deixem-me quedar,
deixem-me quieta"**

**De acordo com as regras da colocação pronominal da
norma padrão da língua, é uma análise correta do
emprego nos versos acima a alternativa:**

- a) A colocação pronominal depois do verbo é a
forma básica de colocação pronominal, seguindo
a estrutura sintática básica de uma oração:
verbo seguido de complemento.
- b) O uso da próclise encontra-se generalizado na
linguagem falada e escrita, sendo facultativo o
uso da próclise ou da ênclise, caso o verbo se en-
contre no início da frase.
- c) A próclise deverá ser utilizada quando o verbo se
encontrar no início das frases. Nesta situação, a
forma correta de colocação pronominal é ante-
rior ao verbo.
- d) A colocação pronominal antes do verbo deverá
ser usada em orações imperativas afirmativas.
- e) A colocação pronominal deverá ser feita antes
do verbo apenas quando houver palavras atrati-
vas que justifiquem o adiantamento do pro-
nome, como em orações reduzidas de gerúndio.

**6) Em qual das alternativas o acento grave indicativo de
crase foi empregado incorretamente?**

- a) No debate da reforma administrativa, que está
parada no Congresso, ganhou força o argumento
de que o Estado brasileiro está inchado. quem
estuda o serviço público, no entanto, refuta à
ideia.
- b) Com números que chegam a 12, 45% no total, o
país não é destaque em contingente de servido-
res em comparação à média global.
- c) Os Estados Unidos, país que é referência global
em relação à valorização da iniciativa privada
tem 13, 55%.

TEXTO 2

A maneira como "palhaço" está escrito com spray
vermelho na porta dos
fundos do Bib's me faz pensar na minha mãe. Ela
sempre acrescentava uma
letra i ao pronunciar a palavra. Eu sentia vontade de rir
toda vez que ouvia,
mas era difícil achar graça na infância quando eu era
sempre o alvo do
insulto.
— Pa... lhi...aço — sussurra Darin. — Só pode ter sido
uma criança. A maioria dos adultos sabe soletrar essa
palavra.
— Aí é que você se engana.
Toco na tinta, porém ela não suja meus dedos. Seja
quem for que tenha
pichado deve ter feito isso logo após fecharmos ontem
à noite.
— Por que será que estão te chamando de palhaço? —
pergunta ele.
— Por que acha que foi para mim? Pode ter sido para
você ou para o Brad.
— O restaurante é seu. — Darin tira o casaco e o usa
para remover um
grande caco de vidro da janela. — Talvez tenha sido
algum funcionário
insatisfeito, não?
— E eu tenho funcionários insatisfeitos?

HOOVER, Colleen. É Assim Que Começa. São Paulo:
Galera, 2019.

7) Acerca do texto 2, assinale a alternativa correta:

- a) O narrador associa a maneira como a palavra
'palhaço' está escrita à maneira como a sua mãe
também a grafava nos textos.
- b) O narrador levanta a hipótese de que estão cha-
mando Darin de palhaço porque o restaurante é
dele, mas também considera a possibilidade de
ter sido para o narrador ou para Brad.

- c) O narrador sentia vontade de rir toda vez que ouvia sua mãe pronunciar a palavra "palhaço" de forma engraçada, mas era difícil achar graça na infância, pois ele era sempre o alvo de insultos.
- d) Bib's toca na tinta vermelha da escrita na porta dos fundos do restaurante para verificar se ela suja seus dedos, porém, ele percebe que a tinta não suja seus dedos.
- e) Darin sussurra a palavra "palhaço" ao ver a escrita na porta dos fundos do Bib's porque acredita que não pode ter sido uma criança que fez isso, já que a maioria dos adultos sabe soletrar essa palavra corretamente.

8) Analise as palavras destacadas quanto aos encontros vocálicos, encontros consonantais, dígrafos, divisão silábica e acentuação, e responda: Qual das alternativas abaixo descreve corretamente a análise das duas palavras?

- a) **Sussurra** apresenta 1 dígrafo apenas e **acrescentava** apresenta dois.
- b) **Infância** e **difícil** são acentuadas por serem paroxítonas com as terminações previstas na norma padrão.
- c) **Quando** e **palhaço** apresentam dígrafos **qu** e **lh**.
- d) **Restaurante** é oxítona e **será** é monossílabo tônico, por isso é acentuada.
- e) **Funcionário** apresenta ditongo crescente e **você** é monossílabo tônico.

9) Assinale a alternativa correta em relação aos aspectos linguísticos do texto:

- a) No período "Ela sempre acrescentava uma letra i ao pronunciar a palavra", o pronome 'ela' retoma o termo 'minha'.
- b) Em "Toco na tinta, porém ela não suja meus dedos.", a conjunção, 'porém' tem a função de dar sequência à oração anterior indicando contrariedade.
- c) Em "Darin tira o casaco e o usa para remover um grande caco de vidro da janela", a conjunção 'e' foi empregada para ligar termos conferindo o sentido de mudança de ideia.
- d) No trecho "logo após fecharmos ontem à noite", 'ontem' é adjunto adnominal e 'à noite' é adjunto adverbial de 'fecharmos'.

- e) Na sentença "— Por que acha que foi para mim?", 'por' e 'que' são conjunções subordinativas.

10) Assinale a alternativa em que todos os termos estão de acordo com a norma padrão da língua no que se refere às regras de concordância e regência:

- a) "O conhecimento trago pela literatura é a nossa grande arma".
- b) Brasil ainda não estar livre do sarampo, diz OPAS.
- c) Maior parte dos CEOs no país vem da área comercial.
- d) Conflito Israel-Hamas: o relato de repórter da BBC que obedeceu ordem de evacuação em Gaza mas segue em perigo.
- e) Assistimos a adaptação de "Vermelho, Branco e Sangue Azul" e te dizemos se vale a pena.

Texto 3



Quadro 1: Zé, o atendente da padaria
O que o senhor deseja?

Quadro 2: Desejo a paz mundial!
Desejo um mundo mais justo!
Desejo acabar com a corrupção!

Quadro 3: Tá bom... Então me dá um pastel de carne!

11) Qual a expectativa gerada pela situação comunicativa para a resposta à pergunta do garçom?

- a) Espera-se que a solicitação do cliente seja atendida de pronto.
- b) Tendo em vista o ambiente, é real a expectativa de que o cliente responda com rispidez.
- c) O suspense diante da resposta é normal em tais situações.
- d) Espera-se que o cliente peça algo para consumir.

PROVA DE MÉDICO(A) ANESTESISTA

- e) Como se trata de um gênero de humor, a resposta obrigatoriamente deve ser irônica, caso contrário não é possível que a comunicação aconteça.

12) É verdadeiro afirmar sobre a tirinha do texto 3:

- a) O interlocutor do garçom responde com outro sentido dado ao verbo desejar, quebrando a expectativa do locutor.
- b) O cliente teve dificuldade de entender a pergunta, por isso respondeu erradamente.
- c) No último quadrinho o interlocutor do garçom não consegue desfazer sua fala inicial.
- d) Não é possível nas tirinhas tirar uma palavra de seu contexto, visto que o gênero retrata uma situação comunicativa inusitada.
- e) Não é necessária a compreensão de ambos os interlocutores para que haja uma situação comunicativa satisfatória.

QUESTÕES DE INFORMÁTICA

13) No contexto do sistema operacional Windows 11, qual é a principal diferença entre o menu Iniciar no Windows 11 e versões anteriores do Windows?

- a) O menu Iniciar no Windows 11 foi removido para simplificar a interface do usuário.
- b) No Windows 11, o menu Iniciar é totalmente personalizável, permitindo a adição de aplicativos e widgets.
- c) O menu Iniciar no Windows 11 só pode ser acessado através de atalhos de teclado.
- d) O Windows 11 não possui um menu Iniciar; em vez disso, ele utiliza exclusivamente a Barra de Tarefas para acessar aplicativos.
- e) O menu iniciar no Windows 11 é o mesmo de versões anteriores.

14) Ao instalar um novo software em um computador, é importante considerar os requisitos mínimos do sistema. Qual é o principal motivo para verificar os requisitos mínimos do sistema antes de instalar um software?

- a) Para determinar se o software é gratuito ou pago.
- b) Para avaliar se o software é compatível com outros softwares instalados no computador.
- c) Para decidir se o software é útil para os fins pretendidos.
- d) Para garantir que o hardware do computador atenda às especificações necessárias para o funcionamento adequado do software.
- e) Para determinar se o software é o informado.

15) Qual das seguintes afirmações melhor descreve a principal diferença entre aplicativos Desktop e aplicativos Web?

- a) Aplicativos Desktop são executados diretamente no navegador da web, enquanto aplicativos Web são instalados no sistema operacional do computador.
- b) Aplicativos Desktop geralmente não requerem uma conexão com a internet para funcionar, ao contrário dos aplicativos Web.
- c) Aplicativos Web são mais seguros do que aplicativos Desktop, devido ao uso de tecnologias de nuvem avançadas.
- d) Aplicativos Desktop são multiplataforma, enquanto os aplicativos Web são exclusivos para um sistema operacional específico.
- e) Aplicativos Web não precisam de conexão com a internet para funcionar, sendo mais seguros que Aplicativos Desktop.

16) Para realizar uma pesquisa eficiente no Windows 11 e na internet, os usuários podem aproveitar os recursos de pesquisa incorporados. Qual é o atalho de teclado comum para abrir a barra de pesquisa no Windows 11 e realizar buscas em seu computador?

- a) Ctrl + F.
- b) Ctrl + Alt + Del.
- c) Windows + S.
- d) F12.
- e) Windows + E.

17) Para garantir a segurança da informação em ambientes de rede, os procedimentos de segurança desempenham um papel fundamental. Qual dos seguintes princípios é um componente chave da estratégia de segurança de dados em uma organização?

PROVA DE MÉDICO(A) ANESTESISTA

- a) Backup constante de todas as informações confidenciais.
- b) Uso generalizado de senhas curtas e fáceis de lembrar.
- c) Divulgação aberta de informações confidenciais dentro da organização.
- d) Acesso para todos os usuários da organização.
- e) Princípio do mínimo privilégio, que limita o acesso a dados somente ao pessoal autorizado.

- b) O "VBA" é uma função usada para verificar a validade de uma célula em uma planilha.
- c) O "VBA" é uma função usada para verificar a ortografia e gramática em células de texto no Excel.
- d) O "VBA" é uma linguagem de programação integrada que permite a criação de macros personalizadas para automatizar tarefas e processos no Excel.
- e) O "VBA" é uma ferramenta usada para fornecer uma programação visual de gráficos no Excel.

18) O armazenamento de dados na nuvem é uma prática comum em muitas organizações. Qual dos seguintes benefícios é frequentemente associado ao uso de serviços de armazenamento de dados na nuvem?

- a) Maior controle sobre a infraestrutura de TI.
- b) Redução dos riscos de segurança de dados devido à proteção avançada.
- c) A necessidade de hardware local caro e manutenção constante.
- d) Limitações na acessibilidade dos dados, tornando-os inacessíveis a partir de locais remotos.
- e) Menor controle e gerência sobre a infraestrutura de TI.

19) Ao configurar rotinas de backup no Windows 11, um dos principais componentes a serem considerados é a escolha do local de armazenamento dos arquivos de backup. Qual é uma opção de armazenamento comum que o Windows 11 oferece para criar backups de dados importantes?

- a) Armazenamento em uma unidade externa, como um disco rígido ou uma unidade USB.
- b) Armazenamento exclusivo na unidade C: do sistema.
- c) Armazenamento apenas em unidades de rede locais.
- d) Armazenamento apenas em servidores de backup online.
- e) Armazenamento apenas em nuvem.

20) No Microsoft Excel 2019, qual é a função do "VBA" (Visual Basic for Applications) e como é comumente usado dentro desta aplicação?

- a) O "VBA" é um assistente virtual que fornece ajuda contextuais ao criar fórmulas no Excel.

**QUESTÕES DE CONHECIMENTOS
ESPECÍFICOS**

21) O tempo médio de latência da lidocaína com vasoconstritor é de:

- a) 3 a 5 horas
- b) 60 minutos
- c) 2 a 3 minutos
- d) 1 e meio a 2 minutos
- e) 5 a 10 minutos

22) Sobre o Bloqueio de nervos periféricos (BNP) nas mãos é INCORRETO afirmar:

- a) Consiste na inativação da ação dos nervos sensitivos pelo uso de ALs, impedindo que o paciente sinta dor em determinadas áreas do corpo.
- b) Pode ser usado como tratamento da dor pós-operatória ou como adjuvante de outra técnica anestésica e, dessa forma, possa ser submetido a algum procedimento cirúrgico nas extremidades como mãos, pés e membros; pode ser usado, ainda, no tratamento da dor crônica.
- c) É realizado com um pequeno volume de anestésico, uma vez que grandes volumes podem ocasionar lesões isquêmicas.
- d) Usualmente, são suficientes de 2 a 5 mL de lidocaína a 2% sem vasoconstritor.
- e) A abordagem deve ser feita com agulha de insulina na face ventral ou na face lateral de cada dedo da mão, de acordo com a necessidade da anestesia.

PROVA DE MÉDICO(A) ANESTESISTA

23) Da relação de outras substâncias e a anestesia local é INCORRETO afirmar:

- a) A adrenalina atua como um vasoconstritor, minimizando o efeito vasodilatador de alguns anestésicos locais (como a lidocaína), por isso reduz a taxa de absorção da droga para a circulação sistêmica, aumentando o efeito local.
- b) Através da vasoconstrição local, a adrenalina também reduz a perda sanguínea em casos de trauma.
- c) O bicarbonato adicionado aos anestésicos locais aumenta o pH do meio e, conseqüentemente, haverá maior proporção da droga na forma não-ionizada, o que aumenta a velocidade de ação da anestesia (redução da latência).
- d) A adição de concentrações excessivas de bicarbonato à solução pode levar à precipitação do anestésico local, porque a forma não-ionizada do anestésico local é mais solúvel em água que o sal de hidrócloro.
- e) A glicose é adicionada à bupivacaína para aumentar a baricidade da solução, tornando-a hiperbárica em relação ao líquido, o que permite maior controle da dispersão intratecal do anestésico.

24) “Suas fibras pré-ganglionares fazem sinapse no gânglio ótico, dando a inervação da glândula parótida (hipersecreção) e glândulas mucosas do nariz, boca e faringe (hipersecreção)”.

O texto refere-se a:

- a) Nervo glossofaríngeo
- b) Nervo óculo-motor
- c) Nervo vago
- d) Nervo facial
- e) Nervo óptico

25) São vantagens da anestesia subaracnóidea, EXCETO:

- a) Bloqueio motor
- b) Diminuição da perda sanguínea intraoperatória
- c) Analgesia pós-operatória
- d) Relaxamento abdominal mais leve do que o do bloqueio peridural.
- e) Diminuição da incidência de eventos tromboembólicos no pós-operatório.

26) Caracteriza a anestesia peridural, EXCETO:

- a) Altura de bloqueio previsível
- b) Hipotensão rápida e comum
- c) Limite inferior variável
- d) Absorção sistêmica importante
- e) Cefaléia ausente ou em punção acidental

27) É um bloqueador muscular despolarizante:

- a) Atracúrio
- b) Pancurônio
- c) Cisatracúrio
- d) Succinilcolina
- e) Fentanila

28) Quanto a hipertermia maligna relacionada à anestesia, indique a alternativa INCORRETA:

- a) Trata-se de uma doença hipermetabólica e farmacogenética do músculo esquelético.
- b) O gene receptor rianodina produz uma proteína que determina o fluxo de sódio nos canais do músculo esquelético.
- c) A febre é resultado e, não causa, do estado hipermetabólico do músculo esquelético.
- d) O teste de contração muscular ao halotano e à cafeína é o padrão adotado internacionalmente para o diagnóstico.
- e) Tratamento na fase aguda: interrupção da inalação de anestésicos; hiperventilação com oxigênio 100%; dantroleno sódico 2,5mg/kg repetido até o controle das manifestações.

29) São indicações para intubação traqueal, EXCETO:

- a) Proteção das vias aéreas contra aspiração de vômito e sangue.
- b) Trauma cranioencefálico com escala de coma de Glasgow menor que 9.
- c) Fraturas maxiofaciais graves
- d) Convulsão persistente
- e) Incapacidade de manter oxigenação com máscara de O₂.

PROVA DE MÉDICO(A) ANESTESISTA

30) Unidade transfusional indicado, especialmente, a hemorragias decorrentes da deficiência de fatores de coagulação (hepatopatias, coagulação intravascular disseminada) e em reversão urgente de terapia anticoagulante oral:

- a) Concentrado de hemácias
- b) Plasma fresco congelado
- c) Crioprecipitado
- d) Concentrado de plaquetas
- e) Concentrado de granulócitos

31) Quanto à rabdomiólise é INCORRETO afirmar:

- a) Pode ser fruto de compressão muscular ou de reação a agentes anestésicos.
- b) As manifestações clínicas podem variar desde uma doença assintomática até uma condição de risco à vida com enzimas muito elevadas, insuficiência renal aguda (IRA) e distúrbios eletrolíticos.
- c) A elevação da creatinofosfoquinase, que se deposita nos glomérulos, pode levar a insuficiência renal e diurese em menor volume, com coloração esverdeada, opaca e em grumos.
- d) A proteção renal envolve a diurese forçada com hiper-hidratação, alcalinização da urina com infusão de bicarbonato e estímulo diurético com furosemida e manitol.
- e) Nos casos de rabdomiólise secundária à síndrome compartimental dos membros inferiores deve-se proceder com fasciotomias descompressivas o mais precocemente possível. Para cessar a isquemia muscular.

32) Volume residual (VR) é o volume de ar que permanece nos pulmões após uma expiração forçada. Este volume é em média de:

- a) 500 ml.
- b) 600 ml.
- c) 800 ml.
- d) 1200 ml.
- e) 2000 ml.

33) Sobre antagonistas colinérgicos muscarínicos é INCORRETO afirmar:

- a) Os antagonistas muscarínicos mais utilizados em clínica anestesiológica são a atropina, a escopolamina e o glicopirrolato, sendo que as suas principais ações farmacológicas são a inibição de secreções brônquicas, salivares, pancreáticas e gastrointestinais, aumento da frequência cardíaca, relaxamento da musculatura traqueobrônquica e gastrointestinal.
- b) As ações antimuscarínicas variam de intensidade de uma droga em relação a outra, isso porque a inibição da transmissão não é uniforme, pois depende do grau de afinidade e de penetrabilidade da droga em relação aos receptores muscarínicos.
- c) Os efeitos antimuscarínicos dos derivados atropínicos se devem a uma inibição competitiva com acetilcolina a nível de receptores muscarínicos existentes em órgãos inervados por terminações nervosas pós-ganglionares colinérgicas e de receptores adrenérgicos muscarínicos (bloqueio competitivo).
- d) A atropina e a escopolamina possuem ações antieméticas. Entretanto, a escopolamina reduz a pressão de abertura da esfíncter inferior do esôfago, o que, teoricamente, aumenta o risco de regurgitação ativa.
- e) A atropina e a escopolamina produzem uma bradicardia paradoxal quando administradas em pequenas doses.

34) Ao realizar a ressuscitação cardiopulmonar (RCP) pelas compressões torácicas, deve-se manter ciclos de:

- a) 30 compressões eficientes (na frequência de 70 a 80/min, deprimindo o tórax em 2 a 4 cm com completo retorno) e Duas insuflações eficientes (de 3 segundo cada e com visível elevação do tórax), inicialmente com bolsa valva-máscara com reservatório e oxigênio adicional.
- b) 30 compressões eficientes (na frequência de 80 a 100/min, deprimindo o tórax em 2 a 3 cm com completo retorno) e Duas insuflações eficientes (de 2 segundo cada e com visível elevação do tórax), inicialmente com bolsa valva-máscara com reservatório e oxigênio adicional.

PROVA DE MÉDICO(A) ANESTESISTA

- c) 30 compressões eficientes (na frequência de 100 a 120/min, deprimindo o tórax em 5 a 6 cm com completo retorno) e Duas insuflações eficientes (de 1 segundo cada e com visível elevação do tórax), inicialmente com bolsa valva-máscara com reservatório e oxigênio adicional.
- d) 30 compressões eficientes (na frequência de 120 a 140/min, deprimindo o tórax em 6 a 8 cm com completo retorno) e Duas insuflações eficientes (de 1 segundo cada e com visível elevação do tórax), inicialmente com bolsa valva-máscara com reservatório e oxigênio adicional.
- e) 30 compressões eficientes (na frequência de 110 a 130/min, deprimindo o tórax em 5 a 6 cm com completo retorno) e Duas insuflações eficientes (de 3 segundo cada e com visível elevação do tórax), inicialmente com bolsa valva-máscara com reservatório e oxigênio adicional.

35) Na biotransformação do anestésico venoso etomidato, temos o respectivo local, reação e metabolitos:

- a) Fígado, oxidação, alcoóis-cetonas
- b) Fígado-plasma, hidrólise, Ac. Carboxílicos
- c) Fígado, oxidação, hidromidazolam
- d) Rim, conjugação, glucoronides-Sulfatos
- e) Rim, hidrólise, norcetamina

36) Dos pontos e possíveis mecanismos de ação dos anestésicos venosos na região sináptica, refere-se à região pós-sináptica:

- a) Inibindo a síntese e/ou a liberação de neurotransmissores
- b) Aumentando a liberação de neurotransmissor
- c) Interferindo com a biotransformação
- d) Bloqueando a recaptção do neurotransmissor
- e) Bloqueando a interação neurotransmissor/receptor

37) Sobre o glucagon em cirurgias é INCORRETO afirmar:

- a) Eleva-se durante a cirurgia, mantendo-se por pelo menos quatro dias.
- b) Atinge maiores níveis plasmáticos nos pacientes que sofrem complicações (sepsis, hemorragia etc.).

- c) A estimulação simpática e as catecolaminas parecem ser a principal fonte de estímulo para a liberação do hormônio pelas células alfa do pâncreas.
- d) Os efeitos metabólicos do glucagon são semelhantes aos das catecolaminas, resultando em aumento da produção de glicose, com redução de sua utilização periférica, culminando em hiperglicemia.
- e) Há também aumento da lipogênese e diminuição da oxidação de ácidos graxos.

38) É um gás utilizado na anestesia inalatória:

- a) Xenônio
- b) Halotano
- c) Enflurano
- d) Isoflurano
- e) Sevoflurano

39) São Riscos da Sedação, EXCETO:

- a) Comprometimento cardiovascular
- b) Diminuição do tempo ventilação mecânica
- c) Aumento do risco de *trombose venosa profunda*
- d) Inibição do sono REM
- e) Delírio / amnésia

40) Da física da anestesia inalatória, relacionando o Coeficiente partição S/G e Indução anestésica, apresenta indução mais rápida:

- a) Sevofluorano
- b) Isofluorano
- c) Halotano
- d) Desfluorano
- e) Clorofórmio

