



**PROCESSO SELETIVO PARA RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL  
E EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE  
EDITAL PROPPG UFERSA 37/2019**



**PROVA ESCRITA OBJETIVA - 02/12/2019**  
**CADERNO DE QUESTÕES**

**ÁREA: ANESTESIOLOGIA VETERINÁRIA**

<b>CANDIDATO</b>	<b>Nº INSCRIÇÃO</b>

**INSTRUÇÕES**

- A prova terá duração mínima de 1 (uma) hora e máxima de 4 (quatro) horas. O candidato que se ausentar antes do prazo mínimo estipulado (1 hora) será eliminado do Processo Seletivo.
- Na Prova Escrita Objetiva, o preenchimento da Folha de Respostas será de inteira responsabilidade do candidato, que deverá proceder conforme as instruções deste Edital e do Fiscal.
- O candidato deverá preencher os alvéolos, na Folha de Respostas da Prova Escrita Objetiva, com caneta esferográfica transparente de tinta preta ou azul.
- Não serão computadas questões não assinaladas ou que contenham mais de uma resposta, emenda ou rasura, ainda que legível.
- Os prejuízos advindos de marcações feitas incorretamente na Folha de Respostas serão de inteira responsabilidade do candidato, não havendo substituição da Folha de Respostas por erro do candidato.
- O candidato, ao terminar a prova, entregará ao fiscal juntamente com a Folha de Respostas, o Caderno de Questões.

**01 - Um felino macho, sem raça definida, adulto, atendido no Hospital Veterinário da UFERSA com histórico de acidente automobilístico há 3 dias. Tutor relata apatia e hiporexia desde então. Quando examinado pelo Médico Veterinário responsável, observa intensa dispneia, grau de desidratação 7% e abafamento dos sons cardiopulmonares à auscultação. O animal foi submetido a oxigenioterapia para estabilização do quadro respiratório. Em seguida, a radiografia torácica confirmou a suspeita de hérnia diafragmática traumática, com indicação de tratamento cirúrgico.**

**Quanto ao risco anestésico, classifique o paciente segundo os critérios da American Society of Anesthesiologists. (ASA).**

- a) ASA II E
- b) ASA III
- c) ASA IV
- d) ASA IV E
- e) ASA V

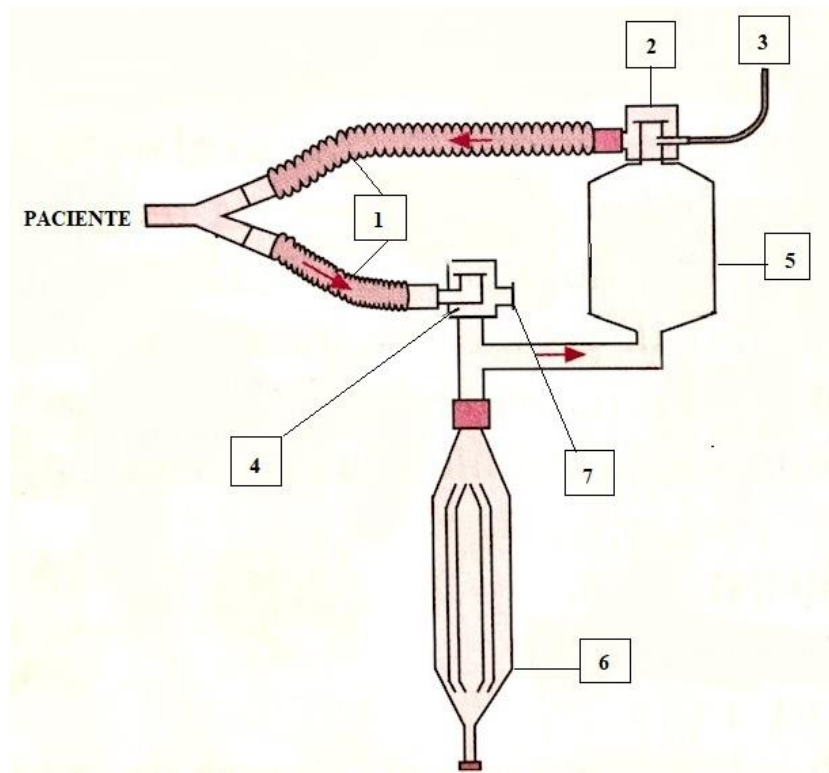
**2) O período pré-anestésico é uma etapa importante no preparo do paciente para a anestesia. Sobre os agentes empregados na medicação pré-anestésica (MPA), assinale a opção INCORRETA:**

- a) Dentre os objetivos da MPA tem-se: promover sedação, analgesia e relaxamento muscular; reduzir o estresse; promover recuperação suave da anestesia; diminuir as secreções das vias aéreas, bem como diminuir a secreção e acidez gástrica.
- b) Quando administrados em animais hígidos e em estado de alerta normal, o diazepam e o midazolam podem provocar agitação e excitação, denominada excitação paradoxal.
- c) Os benzodiazepínicos possuem efeitos ansiolíticos, tranquilizantes, miorrelaxantes e hipnóticos. Agem, principalmente, pela potencialização da ação do GABA no sistema nervoso central (SNC).
- d) A hipotensão é um efeito hemodinâmico importante da acepromazina. No entanto, a ação simpatomimética de agentes dissociativos (ex. cetamina), se sobrepõe ao efeito hipotensor da acepromazina.
- e) A xilazina é um agente sedativo pertencente ao grupo dos agonistas alfa-2-adrenérgicos. O vômito é um efeito adverso comum da administração deste fármaco, observado principalmente em gatos.

**03 - Dentre as propriedades físico-químicas dos anestésicos locais, assinale a alternativa que se correlaciona diretamente com a potência do fármaco:**

- a) Grau de ionização
  - b) Lipossolubilidade
  - c) Ligação às proteínas plasmáticas
  - d) Baricidade
  - e) Atividade antimicrobiana
-

**04 - A função dos sistemas respiratórios é fornecer oxigênio e gases anestésicos aos pacientes e eliminar o dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>). Na maioria das vezes, constituem uma interface entre o aparelho de anestesia e o paciente. No esquema abaixo, é demonstrado um sistema respiratório valvular com adsorvedor de CO<sub>2</sub>. Assinale a alternativa que corresponde os itens 1, 2, 3, 4, 5, 6 e 7, respectivamente:**



Fonte: Fantoni e Cortopassi, 2010 (adaptado)

- a) tubos corrugados (traqueias) – válvula inspiratória - válvula de excesso (*pop off*) – válvula expiratória – balão reservatório – canister – entrada de gases frescos
- b) entrada de gases frescos – válvula inspiratória – válvula expiratória – tubos corrugados (traqueias) – canister - válvula de excesso (*pop off*) – balão reservatório
- c) tubos corrugados (traqueias) – válvula inspiratória – entrada de gases frescos - válvula de excesso (*pop off*) – canister – balão reservatório – válvula expiratória
- d) entrada de gases frescos – válvula inspiratória – tubos corrugados (traqueias) – válvula expiratória – balão reservatório – canister - válvula de excesso (*pop off*)
- e) tubos corrugados (traqueias) – válvula inspiratória – entrada de gases frescos – válvula expiratória – canister – balão reservatório - válvula de excesso (*pop off*)

**05 - A respeito dos procedimentos anestésicos em neonatologia e pediatria veterinária, analise as afirmativas abaixo.**

I. O jejum alimentar pré-operatório para neonatos que ainda estão em aleitamento, deve ser de apenas 8 horas, evitando assim a ocorrência de quadros hipoglicêmicos.

II. Devido a imaturidade do sistema de termorregulação dos pacientes pediátricos, a hipotermia é uma complicação comum no período trans e pós-anestésico, devendo ser prontamente corrigida.

III. Em animais jovens, a musculatura cardíaca é mais contrátil, a complacência ventricular é maior e os barorreceptores já estão desenvolvidos, por isso, são capazes de responder rapidamente à variações bruscas no ritmo cardíaco e na pressão arterial.

IV. Em neonatos, o manejo da dor no pós-operatório não é necessário, já que nesses animais as vias nociceptivas e a resposta ao estímulo doloroso ainda não estão presentes.

Estão **CORRETAS**:

- a) Todas as afirmativas.
- b) Apenas as afirmativas II e III.
- c) Apenas as afirmativas I, II e IV.
- d) Apenas a afirmativa II.
- e) Apenas as afirmativas II e IV.

**06 - O antagonista específico dos benzodiazepínicos midazolam e diazepam é:**

- a) Naloxona
- b) Metoclopramida
- c) Flumazenil
- d) Atipemazole
- e) Gabapentina

**07 - Os analgésicos opioides são agentes com alta eficácia e muito empregados em Medicina Veterinária para o tratamento da dor em diferentes situações. Dentre as alternativas listadas abaixo, assinale a que apresenta os fármacos em ordem DECRESCENTE de potência analgésica.**

- a) butorfanol > fentanil > tramadol > alfentanil
  - b) remifentanil > meperidina (petidina) > morfina > metadona
  - c) fentanil > sufentanil > morfina > tramadol
  - d) tramadol > nalbufina > alfentanil > metadona
  - e) sufentanil > fentanil > morfina > meperidina (petidina)
-

**08 - Sobre os aspectos da anestesia inalatória, analise as afirmativas e marque a opção CORRETA:**

- a) A concentração alveolar mínima (CAM) de um anestésico inalatório pode ser alterada por diversos fatores, incluindo a duração da anestesia. Em anestésias prolongadas, há necessidade de aumento significativo da CAM.
- b) O coeficiente de solubilidade sangue:gás de um anestésico inalatório traduz a potência do mesmo. Quanto maior o coeficiente, maior a potência do agente.
- c) Dentre os halogenados, o desflurano é o mais potente, com uma CAM de aproximadamente 0,8% em cães e gatos.
- d) O halotano apresenta como vantagens o baixo custo e a não sensibilização do miocárdio à ação das catecolaminas. No entanto, por ser pouco potente (CAM é alta quando comparada aos demais agentes halogenados) está em desuso na Medicina Veterinária.
- e) Por ter mínima taxa de biotransformação, de aproximadamente 0,2% em cães, o isoflurano é seguro para pacientes hepatopatas e nefropatas.

**09 - O propofol é um agente de ação anestésica, de uso intravenoso, com propriedades hipnóticas e sedativas, amplamente difundido para indução anestésica em cães e gatos. Sobre as particularidades farmacológicas do propofol, analise as afirmações abaixo e assinale com V para verdadeiro ou F para falso.**

- ( ) Seus efeitos sedativos e hipnóticos são promovidos pelo antagonismo não competitivo dos receptores do tipo NMDA no sistema nervoso central.
- ( ) Flebite e necrose tecidual são consequências da aplicação extravascular.
- ( ) O propofol promove depressão respiratória dose-dependente, podendo ocorrer cianose após a sua administração.
- ( ) No sistema cardiovascular, não causa nenhum tipo de alteração no ritmo cardíaco e na pressão arterial.

A sequência **CORRETA**, de cima para baixo, é:

- a) V – V – V – F
- b) V – V – F – F
- c) F – V – V – F
- d) F – F – V – F
- e) F – V – V – V

**10 - Os anestésicos dissociativos induzem anestesia por interrupção do fluxo de informações para o córtex sensitivo. São representantes desta categoria de fármacos:**

- a) Cetamina e Midazolam
  - b) Cetamina e propofol
  - c) Cetamina e Tiletamina
  - d) Tiletamina e xilazina
  - e) Tiletamina e zolazepam
-

**11 - A CAM do sevofluorano para a espécie equina é de:**

- a) 2,31%
- b) 2,58%
- c) 2,83%
- d) 2,36%
- e) 2,92%

**12 - A respeito do bloqueio analgésico locorreional do neuroeixo, analise as seguintes afirmações:**

I – Quando executada por profissional experiente e habilidoso, não existe qualquer contraindicação para a anestesia epidural ou espinal.

II – O acesso do espaço epidural em cães normalmente é realizado no espaço lombossacro, entre L7– S1. Para a anestesia subaracnoide (espinal), a abordagem é feita pelas vértebras lombares, entre L5-L6 e L6-L7.

III – A saída de LCR (líquido cefalorraquidiano) pelo canhão da agulha certifica a correta localização do espaço epidural.

IV – A morfina pode ser utilizada para aportar analgesia por via epidural em caninos e felinos. Na dose de  $0,1 \text{ mg.kg}^{-1}$ , pode promover analgesia de até 24 horas.

Estão **CORRETAS**:

- a) Apenas a afirmativa IV
- b) As afirmativas II e IV
- c) As afirmativas I, II e IV
- d) As afirmativas I e II
- e) Todas as afirmativas

**13 - Dentre os anestésicos inalatórios que se seguem, o que apresenta o menor coeficiente de solubilidade sangue:gás é:**

- a) Isoflurano
  - b) Sevofluorano
  - c) Enflurano
  - d) Desflurano
  - e) Halotano
-

**14 - Os opioides são fármacos comprovadamente eficazes no que diz respeito ao seu poder analgésico, e muitas vezes incluídos em protocolos de anestesia balanceada. Os efeitos adversos desses fármacos são bem conhecidos, porém, os benefícios promovidos pelo tratamento da dor, na maioria das vezes, superam os possíveis riscos associados com a administração. Sobre os opióides, analise as seguintes afirmações e marque a opção CORRETA:**

- a) A naloxona é um antagonista de receptores  $\mu$ , usada para reverter os efeitos adversos dos agonistas  $\mu$  puros, como a morfina. Possui longa duração de ação, não sendo necessárias reaplicações.
- b) A meperidina é um agonista parcial dos receptores  $\mu$  e analgesia análoga à morfina.
- c) O butorfanol é um agonista dos receptores  $\kappa$  e antagonista dos receptores  $\mu$ . Possui efeito “teto”, ou seja, a ação analgésica não é dose-dependente.
- d) A buprenorfina é um agonista parcial de receptores  $\mu$  e  $\kappa$ , com ação analgésica dose-dependente.
- e) O tramadol é um opioide atípico, com alta afinidade por receptores  $\mu$  e mecanismo de ação advindo da ação antagonista não-competitiva sobre os receptores NMDA.

**15 - O etomidato é um agente hipnótico não barbitúrico que induz anestesia de curta duração e de uso exclusivo por via intravenosa. São efeitos esperados após administração do fármaco, EXCETO:**

- a) Redução na resposta adrenocortical
- b) Aumento da frequência cardíaca e da pressão arterial
- c) Diminuição da pressão intracraniana
- d) Flebite em veias de pequeno calibre
- e) Mioclonias

**16 - A monitoração da anestesia permite identificar a tempo uma eventual alteração fisiológica que coloque em risco a vida do paciente. Sobre a monitorização anestésica, marque a opção CORRETA:**

- a) O sistema Doppler é um método indireto de aferição da pressão arterial e mostra de forma precisa valores de pressão arterial diastólica.
  - b) Pacientes classificados como ASA I quanto ao risco anestésico não necessitam de todo aparato de monitorização durante o ato anestésico, sendo suficiente a avaliação da frequência respiratória, pela visualização dos movimentos respiratórios.
  - c) Valores de capnometria considerados normais para cães e gatos saudáveis variam de 25 a 55 mmHg.
  - d) A oximetria de pulso permite prever de forma precoce quadros de hipoxemia, já que identifica redução na SpO<sub>2</sub> antes mesmo que a cianose esteja presente.
  - e) A medida direta da pressão arterial não fornece valores fidedignos em pacientes com hipotensão grave.
-

**17 - Com relação aos anestésicos dissociativos, marque a opção INCORRETA:**

- a) O efeito farmacológico da cetamina é mediado por interação com receptores do tipo NMDA. Pode também bloquear receptores muscarínicos dos neurônios centrais, bem como potencializar os efeitos inibitórios do GABA.
- b) No sistema cardiovascular, a cetamina produz depressão dose-dependente, promovendo redução da frequência cardíaca, redução do débito cardíaco e da pressão arterial média. De forma geral, exerce efeito inotrópico negativo sobre a musculatura cardíaca.
- c) No sistema nervoso central, a cetamina causa aumento da pressão intracraniana, do fluxo sanguíneo cerebral e do consumo de oxigênio. Além disso, possui ação anticonvulsivante e neuroprotetora.
- d) A cetamina mantém propriedades analgésicas mesmo em doses subanestésicas, que são consideravelmente menores que aquelas necessárias para induzir anestesia cirúrgica.
- e) A cetamina, na forma do isômero S (+), tem maior potência analgésica-anestésica, duração de efeito e recuperação mais rápida quando comparada às formulações R (-) ou à mistura racêmica.

**18 - Um veterinário deseja extrair o 3º pré-molar inferior de um equino, macho, 420 quilos. Para tal procedimento, além de tranquilização e sedação, a técnica de bloqueio nociceptivo locoregional mais apropriada será:**

- a) Bloqueio do nervo mandibular
- b) Bloqueio do nervo infraorbital
- c) Bloqueio do nervo maxilar
- d) Bloqueio do nervo mentoniano
- e) Bloqueio do nervo auriculopalpebral

**19 - A anestesia em equinos pode ser um grande desafio para o médico veterinário anesthesiologista. Infelizmente, a taxa de mortalidade para equinos hígidos submetidos à anestesia é maior quando comparada às anestésias em cães e gatos. Nesse contexto, a respeito dos procedimentos anestésicos na espécie equina, julgue os seguintes itens e marque a opção CORRETA:**

- a) Na avaliação da profundidade anestésica, deve-se ficar atento ao tônus anal. A ausência de tônus anal indica um plano adequado de anestesia.
  - b) O éter gliceril guaiacol é um relaxante muscular de ação central muito utilizado em protocolos anestésicos de equinos. Deve sempre ser utilizado em altas concentrações (maiores que 10%).
  - c) Dado ao tônus vagal inerentemente alto, os bloqueios atrioventriculares de 1º e 2º graus são arritmias fisiológicas comuns em equinos, até mesmo em animais em repouso.
  - d) Apesar de serem comumente avaliados na avaliação pré-anestésica, o exame da coloração das mucosas e do tempo de preenchimento capilar (TPC) não fornecem informações úteis acerca da função cardiovascular.
  - e) Em equinos, o uso de opioides no período pré-anestésico pode reduzir a CAM dos anestésicos voláteis em até 60%.
-



**20 - Em cirurgias oftalmológicas, a compressão excessiva do bulbo ocular pode desencadear o reflexo oculocardíaco (ROC), manifestado por intensa bradicardia, bloqueio atrioventricular e até mesmo parada cardíaca. Impulsos aferentes e eferentes de qual par de nervos ativam o ROC:**

- a) Nervo oculomotor e nervo vago
- b) Nervo trigêmeo e nervo vago
- c) Nervo oculomotor e nervo troclear
- d) Nervo óptico e nervo vago
- e) Nervo abducente e nervo óptico

**21 - A dexmedetomidina é uma alfa-2 agonista adrenérgico, isômero farmacologicamente ativo da medetomidina, com seletividade entre receptores  $\alpha_2:\alpha_1$  de 1600:1. Sobre o uso em cães e gatos, são efeitos esperados após a administração da dexmedetomidina, EXCETO:**

- a) Diminuição da frequência cardíaca e respiratória
- b) Aumento inicial da pressão arterial
- c) Aumento da temperatura corporal
- d) Redução na concentração de catecolaminas
- e) Membranas mucosas pálidas ou levemente cianóticas

**22 - Uma cadela, sem raça definida, peso corpóreo de 20kg, será submetida à mastectomia unilateral. O anestesiológico Veterinário propõe administrar uma infusão contínua de fentanil durante o período peri-operatório. Para a infusão, foram diluídos 5 mL de fentanil (50 microgramas.mL<sup>-1</sup>) em 500 mL de solução fisiológica (NaCl 0,9%).**

**Sabendo que o Veterinário administrará a infusão de fentanil na dose de 5 microgramas.kg.h<sup>-1</sup>, em gotejamento com equipo macrogotas (1 mL = 20 gotas), o número de gotas a ser administrado a essa paciente será de:**

- a) 1 gota.seg.<sup>-1</sup>
  - b) 3 gotas.seg.<sup>-1</sup>
  - c) 5 gotas.seg.<sup>-1</sup>
  - d) 7 gotas.seg.<sup>-1</sup>
  - e) 9 gotas.seg.<sup>-1</sup>
-

**23 - É crescente o número de *pets* ditos “não convencionais”, incluindo aves e répteis. Com isso, o Anestesiologista Veterinário precisa estar atento às particularidades anatômicas, fisiológicas e farmacológicas das diferentes espécies. Neste contexto, sobre a anestesia em aves e répteis, julgue os itens a seguir:**

I – Na maioria das aves, a entubação traqueal é um procedimento executado sem grande dificuldade, principalmente pela fácil visualização da epiglote, localizada caudalmente na base da língua.

II – Aves possuem anéis traqueais completos, por isso, deve-se dar preferência a tubos endotraqueais sem balonete (*cuff*), evitando danos à mucosa traqueal.

III – O sistema porta renal é uma peculiaridade importante em aves e répteis, principalmente quando se trata da administração de anestésicos injetáveis. Assim, devem ser evitadas aplicações nos membros inferiores, para que não ocorra sub-dose relativa nestas espécies.

IV – Em quelônios, a indução da anestesia pode ser feita, de forma rápida e segura, através do fornecimento de um agente anestésico inalatório, por meio de máscara ou câmara anestésica.

Estão **CORRETAS**:

- a) Todas as afirmativas
- b) As afirmativas I, II e III
- c) Apenas as afirmativas I e III
- d) Apenas as afirmativas II e III
- e) As afirmativas II, III e IV

**24 - Na criação e manejo de ruminantes, intervenções cirúrgicas e certos procedimentos diagnósticos exigem anestesia e analgesia adequadas, a fim de garantir a saúde e o bem-estar desses animais. Sobre a anestesia nesse grupo de animais, analise os seguintes itens e marque a opção CORRETA:**

a) O preparo pré-anestésico de ruminantes em geral deve incluir jejum alimentar e hídrico de, respectivamente, 24 horas e 18 horas. Tal conduta garante o esvaziamento do rúmen, impedindo por completo a ocorrência de regurgitação, aspiração traqueal ou timpanismo.

b) A secreção de grandes volumes de saliva durante a anestesia favorece a ocorrência de aspiração e obstrução das vias aéreas. O uso de anticolinérgicos deve sempre ser considerado, pois diminui consideravelmente a salivação, deixando a saliva mais fluida, prevenindo obstruções.

c) Xilazina é o alfa 2-agonista mais utilizado na pré-medicação de ruminantes. O grau de sedação e contenção produzida por este fármaco é dose-dependente. Doses baixas promovem sedação sem decúbito; doses mais elevadas induzem sedação, decúbito e, até mesmo, planos leves de anestesia.

d) A espécie ovina é, dentre os ruminantes, a mais sensível aos efeitos da xilazina, requerendo doses substancialmente menores, comparadas, por exemplo, às usadas na espécie caprina.

e) Em bovinos, a rotação ventral do globo ocular é indicativa de plano anestésico superficial.

---

**25 - Um bom anestesilogista veterinário deve estar atento à ocorrência de complicações oriundas do ato anestésico e deve estar a um passo à frente das intercorrências, detectando-as de forma precoce, diminuindo a mortalidade perianestésica. Ainda assim, situações adversas podem acontecer. A parada cardiorrespiratória (PCR) é o evento de maior gravidade que pode ocorrer no pré, intra e pós-operatório. Sobre este assunto, tem-se as afirmações abaixo. Assinale com V para verdadeiro e F para falso.**

( ) No paciente anestesiado, é prudente o registro, a cada 10 minutos, das frequências cardíaca e respiratória, da pressão arterial, da oximetria de pulso e da temperatura corporal, o que facilita a identificação precoce de complicações cardiorrespiratórias.

( ) Diante de uma parada cardiorrespiratória, a primeira preocupação do reanimador deve ser a de estabelecer um acesso venoso periférico viável, para que drogas de emergência, como adrenalina, sejam prontamente administradas.

( ) Durante a massagem cardíaca externa (MCE), devem ser realizadas, no mínimo, 80 compressões torácicas por minuto, devendo ser suspensas durante a realização da ventilação, que nunca deve ser simultânea à MCE, pelo risco de aumento da pressão intratorácica e redução do retorno venoso.

( ) O fármaco mais utilizado durante a PCR é a adrenalina, por sua ação em receptores  $\alpha$  e  $\beta$ , que promovem aumento da contratilidade do miocárdio, da frequência cardíaca, da resistência vascular periférica e da pressão arterial, direcionando o fluxo sanguíneo para o cérebro, coração e pulmões.

A sequência **CORRETA**, de cima para baixo, é:

- a) V – V – F – V
- b) F – F – V – V
- c) F – V – F – V
- d) F – V – V – V
- e) F – F – F – V

**26 - A epidemiologia é a ciência básica e fundamental para a saúde pública e efetivação do SUS. Sobre Epidemiologia não é correto afirmar:**

a) História natural da doença é o conjunto de processos interativos que compreendem as inter-relações do agente, do suscetível e do meio ambiente que afetam o processo global e seu desenvolvimento.

b) A história natural da doença tem desenvolvimento em dois períodos sequenciados: o período epidemiológico e o período patológico. Abrange, portanto, dois domínios interagentes, consecutivos e mutuamente exclusivos.

c) O conhecimento de padrões de distribuição de doenças e agravos nas coletividades é condição secundária para a suspeição dos determinantes centrais envolvidos no processo saúde-doença, possibilitando indicação futura de medidas de prevenção e controle.

d) Estudos descritivos possibilitam a geração de tendências epidemiológicas, por meio das quais se procura prever cenários com base no conhecimento histórico do comportamento temporal e espacial de doenças.

e) Os elementos fornecidos pela epidemiologia descritiva fornecem os primeiros indícios a respeito dos determinantes das doenças, o que levam a formulação de hipóteses relacionadas aos fatores de risco ou causas das doenças.

---

**27 - Sobre a criação e funcionamento do SUS, marque a alternativa correta:**

- a) A Constituição Brasileira de 1988 incluiu, pela primeira vez, uma seção sobre a saúde e dita que cabe ao poder público dispor, nos termos da lei, sobre sua regulamentação, fiscalização e controle, devendo sua execução ser feita diretamente ou através de terceiros e, somente por pessoa jurídica de direito privado.
- b) A assistência à saúde é livre à iniciativa privada, sendo vedada a destinação de recursos públicos para auxílios ou subvenções às instituições privadas sem fins lucrativos.
- c) As ações e serviços de saúde, executados pelo Sistema Único de Saúde, serão organizados de forma regionalizada e hierarquizada em níveis de complexidade decrescente.
- d) Ao sistema único de saúde compete, além de outras atribuições, controlar e fiscalizar procedimentos, produtos e substâncias de interesse para a saúde e participar da produção de medicamentos, equipamentos, imunobiológicos, hemoderivados e outros insumos.
- e) A integralidade da assistência é entendida como conjunto articulado e contínuo das ações para o acesso aos serviços de saúde em todos os níveis de assistência.

**28 - Quanto às atribuições do SUS, é incorreto afirmar:**

- a) Acompanhamento, avaliação e divulgação do nível de saúde da população e das condições ambientais.
- b) Elaboração da proposta orçamentária do Sistema Único de Saúde (SUS), de conformidade com o orçamento dos órgãos de fiscalização da União.
- c) Participação de formulação da política e da execução das ações de saneamento básico e colaboração na proteção e recuperação do meio ambiente.
- d) promover articulação com os órgãos de fiscalização do exercício profissional e outras entidades representativas da sociedade civil para a definição e controle dos padrões éticos para pesquisa, ações e serviços de saúde.
- e) Cabe ao SUS a revisão periódica da listagem oficial de doenças originadas no processo de trabalho, tendo na sua elaboração a colaboração das entidades sindicais.

**29 - A Portaria nº 399/2006 divulga o Pacto pela Saúde para a consolidação do SUS e aprova as Diretrizes Operacionais do referido Pacto. Dentre as afirmativas abaixo não é correto afirmar:**

- a) O Pacto pela Vida é o compromisso entre os gestores do SUS em torno de prioridades que apresentam impacto sobre a situação de saúde da população brasileira, dentre as prioridades pactuadas está o fortalecimento da capacidade de respostas às doenças emergentes e endemias.
  - b) O fortalecimento da atenção básica inclui o desenvolvimento de ações de qualificação dos profissionais da atenção básica por meio de estratégias de educação permanente e de oferta de cursos de especialização e residência multiprofissional.
  - c) O Pacto em Defesa do SUS envolve ações concretas e articuladas pelas três instâncias federativas no sentido de reforçar o SUS como política de Estado mais do que política de governos; e de defender os princípios basilares dessa política pública, inscritos na Constituição Federal.
  - d) Dentre as prioridades do Pacto em Defesa do SUS está a implementação de um projeto permanente de mobilização social com a finalidade de mostrar a saúde como direito de cidadania e o SUS como sistema público universal garantidor desses direitos.
  - e) Um dos objetivos da Regionalização é garantir acesso, resolutividade e qualidade às ações e serviços de saúde cuja complexidade e contingente populacional transcenda a escala estadual.
-

**30 - Sobre as Diretrizes Nacionais da Vigilância em Saúde é correto afirmar:**

- a) A vigilância em saúde detém conhecimentos e metodologias que auxiliam a gestão para o conhecimento da realidade, identificação de problemas, estabelecimento de prioridades de atuação e melhor utilização dos recursos em busca de resultados efetivos, fundamentais para a elaboração do planejamento.
  - b) Vigilância sanitária é o conjunto de ações que proporciona o conhecimento, a detecção ou prevenção de qualquer mudança nos fatores determinantes e condicionantes da saúde individual ou coletiva.
  - c) A vigilância ambiental é entendida como um conjunto de ações capazes de eliminar, diminuir ou prevenir riscos à saúde e de intervir nos problemas sanitários decorrentes do meio ambiente, na produção e circulação de bens e na prestação de serviços de interesse da saúde.
  - d) A vigilância em saúde do trabalhador caracteriza-se por ser um conjunto de atividades destinadas prioritariamente à recuperação e reabilitação da saúde dos trabalhadores submetidos aos riscos e agravos advindos das condições de trabalho.
  - e) A vigilância sanitária tem como funções, dentre outras: coleta e processamento de dados; análise e interpretação dos dados processados; divulgação das informações; análise dos resultados obtidos; e recomendações e promoção das medidas de controle indicadas.
-