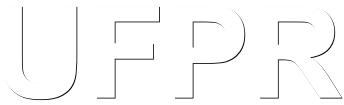


Concurso Público 2004

Edital 011/04
07/03/2004



PRÓ-REITORIA DE RECURSOS HUMANOS E ASSUNTOS ESTUDANTIS

Médico Veterinário

INSTRUÇÕES

1. Aguarde autorização para abrir o caderno de provas.
2. Confira, abaixo, seu número de protocolo e nome. Assine no local indicado.
3. A interpretação das questões é parte do processo de avaliação, não sendo permitidas perguntas aos Aplicadores de Prova.
4. Nesta prova, as questões são de *múltipla escolha* com cinco alternativas cada uma, sempre na seqüência a, b, c, d, e, das quais somente uma é correta.
5. Ao receber o cartão-resposta, examine-o e verifique se o nome nele impresso corresponde ao seu. Caso haja irregularidade, comunique-a imediatamente ao Aplicador de Prova.
6. Transcreva para o cartão-resposta o resultado que julgar correto em cada questão, preenchendo o círculo correspondente, à caneta, com tinta azul-escura ou preta.
7. No cartão-resposta, a marcação de mais de uma alternativa em uma mesma questão, rasuras e o preenchimento além dos limites do círculo destinado para cada marcação poderão anular a questão.
8. Não haverá substituição do cartão-resposta por erro de preenchimento.
9. Não serão permitidas consultas, empréstimos e comunicação entre candidatos, bem como o uso de livros, apontamentos e equipamentos, eletrônicos ou não, inclusive relógio. O não-cumprimento dessas exigências implicará a exclusão do candidato deste Concurso.
10. Ao concluir as provas, permaneça em seu lugar e comunique ao Aplicador de Prova. Aguarde autorização para devolver, em separado, o caderno de provas e o cartão-resposta, devidamente assinados.
11. O tempo para o preenchimento do cartão-resposta está contido na duração desta prova.

DURAÇÃO DESTA PROVA: 4 HORAS

Português

Legislação

**Conhecimentos
Específicos**

PROCOLO

TURMA

NOME DO CANDIDATO

ASSINATURA DO CANDIDATO

RESPOSTAS

01 -	06 -	11 -	16 -	21 -	26 -	31 -	36 -	41 -	46 -
02 -	07 -	12 -	17 -	22 -	27 -	32 -	37 -	42 -	47 -
03 -	08 -	13 -	18 -	23 -	28 -	33 -	38 -	43 -	48 -
04 -	09 -	14 -	19 -	24 -	29 -	34 -	39 -	44 -	49 -
05 -	10 -	15 -	20 -	25 -	30 -	35 -	40 -	45 -	50 -

LÍNGUA PORTUGUESA

Os terríveis simplificadores

Creio que foi o historiador Jacob Burckardt que disse, no final do século 19, que o século seguinte seria o dos “terríveis simplificadores”. A profecia de Burckardt se realizou. Os dois principais simplificadores do século 20 chamaram-se Adolf Hitler e Josef Stálin. Ambos simplificaram a história, reduzindo-a a um confronto maniqueísta entre o bem e o mal, e o resultado foi a produção em massa de seres humanos radicalmente simplificados, convertidos em cinzas e ossadas.

Os simplificadores não desapareceram no século 21. Como no passado, eles operam por meio do que poderíamos chamar de a distorção holística, a tendência a ver o todo como um conjunto indiferenciado, sem perceber que qualquer totalidade é tensa, que qualquer harmonia é aparente, que todo conjunto é fraturado por forças contraditórias. É preciso opor a esses simplificadores o que o filósofo francês Edgar Morin chama de “pensamento complexo”, que tem entre suas características a de evitar a formação dos falsos universais, das generalizações espúrias.

Os simplificadores de hoje atuam em várias frentes, entre as quais duas são especialmente importantes: a relação com os Estados Unidos e a relação com Israel. Na primeira frente, a distorção holística tem como foco uma totalidade abstrata chamada “Estados Unidos”. Com isso, os simplificadores se esquecem de que essa totalidade é composta de governo e sociedade, de que essas duas esferas muitas vezes se opõem e de que a sociedade é altamente diferenciada, não podendo ser julgada como um todo nem positiva nem negativamente.

Os simplificadores não se inquietam com essas diferenciações: para eles só existe um conjunto homogêneo, que eles chamam de “os americanos”, representado por um presidente chamado George W. Bush. Essa identificação governo-país vale tanto para os que atacam Bush quanto para os que o defendem. (...) A posição anti-Bush passa a ser uma posição anti-americana. Com isso, perdem-se de vista as clivagens internas dentro da sociedade americana, que inclui os que fizeram e apoiaram a guerra contra o Iraque, mas também uma porcentagem crescente dos que se opõem à ocupação daquele país. (...)

(ROUANET, Sérgio Paulo. Folha de S. Paulo. *Mais!* 04 jan. 2004.)

01 - Segundo o texto, é correto afirmar:

- a) O filósofo francês Edgar Morin contrapõe-se ao “pensamento complexo”.
- b) A distorção holística caracteriza-se pela percepção de que qualquer totalidade é tensa e qualquer harmonia aparente.
- c) Os simplificadores assumem uma interpretação do mundo que Rouanet chama de distorção holística.
- d) A distorção holística é uma forma de interpretação do mundo tipicamente anti-americana.
- e) Os simplificadores opõem-se a uma divisão maniqueísta do mundo entre o bem e o mal.

02 - “Os simplificadores de hoje atuam em várias frentes, entre as quais duas são especialmente importantes: a relação com os Estados Unidos e a relação com Israel.”

A frase acima foi reescrita corretamente na alternativa:

- a) Os simplificadores de hoje atuam em várias frentes, onde duas são especialmente importantes: a relação com os Estados Unidos e a relação com Israel.
- b) Os simplificadores de hoje atuam em várias frentes, cujas duas são especialmente importantes: a relação com os Estados Unidos e a relação com Israel.
- c) Os simplificadores de hoje atuam em várias frentes, que duas são especialmente importantes: a relação com os Estados Unidos e a relação com Israel.
- d) Os simplificadores de hoje atuam em várias frentes, duas das quais são especialmente importantes: a relação com os Estados Unidos e a relação com Israel.
- e) Os simplificadores de hoje atuam em várias frentes, ambas as quais são especialmente importantes: a relação com os Estados Unidos e a relação com Israel.

03 - Observe as expressões a seguir, usadas no texto: generalizações espúrias; conjunto indiferenciado; confronto maniqueísta. As palavras grifadas podem ser respectivamente substituídas, mantendo seu significado, por:

- a) generalizações ilegítimas; conjunto homogêneo; embate maniqueísta.
- b) generalizações adulteradas; conjunto indivisível; resolução maniqueísta.
- c) generalizações falsas; conjunto globalizado; disputa maniqueísta.
- d) generalizações estranhas; conjunto imparcial; hierarquia maniqueísta.
- e) generalizações controversas; conjunto incompreensível; antagonismo maniqueísta.

04 - Indique a alternativa em que a concordância está correta segundo as normas do português escrito.

- a) Houveram alguns atos violentos dos manifestantes, rapidamente controlados pelos policiais.
- b) Nos cinco ensaios que compõe o livro, o autor analisa as transformações recentes da política americana.
- c) A necessidade de políticas públicas que priorize a população até seis anos de idade torna-se evidente quando se examinam os indicadores sociais.
- d) A distribuição do material e a disseminação de seu conteúdo terão o apoio de agentes comunitários de saúde.
- e) Foi identificado, depois de muitas investigações, os responsáveis pela divulgação dos boatos na imprensa.

05 - Nas propostas abaixo, as informações da oração 2 foram encaixadas na oração 1, de modo a formar um único período sem repetições.

I – 1. Os simplificadores não desapareceram do século 21.

2. O século 21 parecia estar livre deles.

Os simplificadores não desapareceram do século 21, que parecia estar livre deles.

II – 1. O pensamento complexo é uma resposta aos simplificadores.

2. Uma das características do pensamento complexo é evitar a formação de falsos universais.

O pensamento complexo, que uma das características dele é evitar a formação de falsos universais, é uma resposta aos simplificadores.

III – 1. Os simplificadores não se inquietam com as diferenciações.

2. O historiador Burckardt se referiu aos simplificadores.

Os simplificadores, os quais o historiador Burckardt se referiu, não se inquietam com as diferenciações.

Em que proposta(s) a intercalação foi feita de acordo com as normas da língua culta?

- a) Somente na I.
- b) Somente na II.
- c) Somente na III.
- d) Na I e II somente.
- e) Na II e III somente.

LEGISLAÇÃO

06 - Acerca da organização dos poderes da República, considere as afirmativas abaixo.

- I. O Presidente e o Vice-Presidente da República tomarão posse no Palácio do Planalto, prestando o compromisso de manter, defender e cumprir a Constituição, observar as leis, promover o bem geral do povo brasileiro, sustentar a união, a integridade e a independência do Brasil.
- II. O Presidente e o Vice-Presidente da República não poderão, sem licença do Congresso Nacional, ausentar-se do país por período superior a quinze dias, sob pena de perda do cargo.
- III. O mandato do Presidente da República é de cinco anos e terá início em primeiro de janeiro do ano seguinte ao da sua eleição.
- IV. O Poder Executivo é exercido pelo Presidente da República, auxiliado pelos Ministros de Estado.
- V. A eleição do Presidente da República importará a do Vice-Presidente com ele registrado.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas II, III e V são verdadeiras.
- b) Somente as afirmativas I e IV são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas I, III e V são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas II, IV e V são verdadeiras.
- e) Somente as afirmativas I, II e III são verdadeiras.

07 - A República Federativa do Brasil, formada pela união indissolúvel dos Estados e Municípios e do Distrito Federal, constitui-se em Estado Democrático de Direito e tem como fundamentos as seguintes condições, EXCETO:

- a) a soberania.
- b) a cidadania.
- c) a eficiência da máquina administrativa.
- d) a dignidade da pessoa humana.
- e) o pluralismo político.

08 - Numere a coluna da direita com base nas informações da coluna da esquerda.

- | | |
|--|----------------------------|
| 1. Licença por motivo de afastamento do cônjuge | () até 90 (noventa) dias |
| 2. Licença para tratar de interesses particulares | () até 3 (três) anos |
| 3. Licença por motivo de doença em pessoa da família | () por até 3 (três) meses |
| 4. Licença para capacitação | () prazo indeterminado |
| 5. Afastamento para estudo ou missão no exterior | () até 4 (quatro) anos |

Assinale a alternativa que apresenta a ordem correta da coluna da direita, de cima para baixo.

- a) 1, 2, 3, 5, 4
- b) 2, 1, 5, 4, 3
- c) 3, 2, 4, 1, 5
- d) 5, 2, 4, 3, 1
- e) 4, 5, 2, 3, 1

09 - Servidor Público ocupante do cargo de médico é demitido após responder a processo administrativo disciplinar no qual não se caracterizou ofensa aos princípios do devido processo legal, contraditório e ampla defesa, sendo que, durante o processo, as providências protelatórias restaram indeferidas pela comissão processante. Diante dessa situação, é correto afirmar:

- a) É nulo o processo disciplinar.
- b) Caracterizando-se o respeito aos princípios do devido processo legal, do contraditório e da ampla defesa, não há que se falar em nulidade do processo administrativo disciplinar.
- c) Há ilegalidade flagrante em ato indeferitório de produção de provas, mesmo quando são eminentemente protelatórias.
- d) No processo administrativo, o acusado tem o direito à produção de todas as provas, até mesmo aquelas obtidas por meios ilícitos, impertinentes, desnecessárias ou protelatórias.
- e) Uma vez publicada a decisão administrativa impondo a aplicação da pena de demissão do acusado, resulta prejudicada qualquer possibilidade de propositura de recurso invocando a nulidade do processo na esfera administrativa.

10 - Considere as afirmativas abaixo, relativas ao servidor público.

- I. A nomeação far-se-á em caráter efetivo quando se tratar de cargo isolado de provimento efetivo ou de carreira.
- II. O concurso público terá a validade máxima de dois anos, podendo ser prorrogado uma única vez, pelo prazo de um ano.
- III. Reversão é o retorno à atividade de servidor aposentado, desde que não tenha completado 70 (setenta) anos de idade.
- IV. Ao servidor em estágio probatório não poderão ser concedidas licenças ou afastamentos.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas I e III são verdadeiras.
- b) Somente as afirmativas I e II são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas II e IV são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas I e IV são verdadeiras.
- e) Somente as afirmativas II e III são verdadeiras.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

11 - O exame radiográfico é de grande valia no diagnóstico de broncopneumonia em cães e gatos, podendo-se associar padrões de lesões com prováveis agentes etiológicos.

Numere a coluna da direita com base na informação da coluna da esquerda.

- | | |
|--|--|
| 1 - Presença de lesões pulmonares granulomatosas | () Micoses sistêmicas. |
| 2 - Linfadenopatia hilar | () Pneumonia viral e fúngica. |
| 3 - Píotórax ou derrame pleural | () Infecções fúngicas e por <i>Toxoplasma</i> . |
| 4 - Distribuição intersticial | () <i>Nocardia</i> , <i>actinomyces</i> , corpo estranho, neoplasias e êmbolo pulmonar. |
| 5 - Padrão intersticial progredindo para alveolar. | () Pneumonia hematogena. |

Assinale a alternativa que apresenta a seqüência correta da coluna da direita, de cima para baixo.

- a) 2, 4, 1, 5, 3
- b) 2, 4, 1, 3, 5
- c) 5, 2, 3, 1, 4
- d) 3, 2, 4, 1, 5
- e) 2, 4, 3, 5, 1

12 - O histórico, os sinais físicos, a radiografia e o hemograma fornecem dados suficientes para o diagnóstico de broncopneumonia bacteriana em cães. O diagnóstico pode ser confirmado através dos seguintes procedimentos:

- a) Exame citológico das secreções traqueopulmonares e exame histopatológico do pulmão.
- b) Aspiração trans ou endotraqueal para citologia de secreções respiratórias e histopatologia pulmonar.
- c) Cultura das vias aéreas, broncoscopia e histopatologia.
- d) Aspiração com agulha percutânea do pulmão e citologia e cultura de secreções traqueobrônquicas.
- e) Aspiração trans ou endotraqueal e citologia e cultura de secreções pulmonares.

13 - Os cães acometidos por pneumonias bacterianas com isolamento de *Pasteurella*, *Klebsiella*, *Escherichia coli*, *Pseudomonas*, *Streptococcus*, *Staphylococcus* e *Bordetella bronchiseptica* devem ser submetidos a terapêuticas antimicrobianas. Considere as opções de tratamento propostas nas afirmativas abaixo.

- I. Administrar antibióticos escolhidos de acordo com teste de cultura e sensibilidade durante uma semana, broncodilatadores e oxigênio se necessários, hidratação sistêmica, nebulização, fisioterapia.
- II. Tratamento inicial com trimetoprima-sulfadiazina, cefalexina e cloranfenicol até que se disponha dos resultados dos testes de cultura e sensibilidade, hidratação sistêmica e nebulização, broncodilatadores e suplementação de oxigênio quando necessários, fisioterapia.
- III. Após o tratamento antimicrobiano inicial, prosseguir com a terapia de acordo com os resultados do antibiograma durante uma semana para além da resolução dos sinais clínicos, broncodilatadores, supressores da tosse, oxigênio se necessário, corticóides, reposição hidroeletrólítica, fisioterapia.
- IV. Instituir a terapia antimicrobiana empírica, prosseguir segundo o antibiograma no mínimo durante uma semana após a remissão dos sinais clínicos, broncodilatadores e oxigênio quando necessários, reposição hidroeletrólítica, nebulização, fisioterapia.
- V. Prescrever antibióticos conforme resultados de cultura e teste de sensibilidade, broncodilatadores e oxigênio se necessários, reposição de fluidos e eletrólitos, diuréticos, supressores da tosse, nebulização, fisioterapia.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas I, II e IV são verdadeiras.
- b) Somente as afirmativas II, III e V são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas II e IV são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas III e V são verdadeiras.
- e) Somente as afirmativas I e III são verdadeiras.

14 - Na terapia antiácida de cães com gastrites e ulcerações gastroduodenais são empregados inibidores de H₂ ou inibidores da bomba de prótons. Considere as afirmativas abaixo no que se refere ao mecanismo de atuação, doses, indicações, efeitos, contra-indicações e colateralidade desses fármacos.

- I. Em cães machos com gastrite e úlceras gastroduodenais tratados com ranitidina são comuns efeitos colaterais, como estímulo à lactação e ginecomastia.
- II. O antiácido cimetidina (na dose de 5 a 10 mg/kg a cada 6 a 8 horas, via oral ou intravenosa) atua como inibidor de H₂ e inibidor de acetilcolinesterase.
- III. A duodenite por refluxo, refluxo duodenogástrico, gastrite e úlcera gastroduodenal podem ser tratados com famotidina, inibidor de bomba de prótons, com raros efeitos colaterais, como constipação, convulsões e reações cutâneas.
- IV. As gastropatias secundárias à neoplasia (mastocitoma, gastrinoma) devem ser tratadas com omeprazol, inibidor da bomba de prótons, na dose de 1 a 3 mg/kg a cada 12 ou 24 horas, via oral.
- V. A nizatidina (inibidor de H₂ e da acetilcolinesterase) pode interferir na absorção e metabolismo de fármacos pH dependentes.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas I e III são verdadeiras.
- b) Somente as afirmativas II, IV e V são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas IV e V são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas III e IV são verdadeiras.
- e) Somente as afirmativas I e II são verdadeiras.

15 - Numere a coluna da direita com base nas informações da coluna da esquerda.

- | | |
|---------------|---------------------------|
| 1 - Giardíase | () Esteatorréia ausente. |
|---------------|---------------------------|

- 2 - Enterite eosinofílica () Volume fecal aumentado, frequência de defecação ligeiramente aumentada.
- 3 - Diarréia do intestino delgado () Metronidazol ou fembendazol.
- 4 - Linfangiectasia () Prednisolona.
- 5 - Diarréia do intestino grosso () Dieta com restrição de gordura, adição de triglicerídeos de cadeia média, prednisolona.

Assinale a alternativa que apresenta a seqüência correta da coluna da direita, de cima para baixo.

- a) 5, 3, 4, 1, 2
b) 1, 3, 4, 2, 5
c) 5, 3, 4, 2, 1
d) 3, 1, 4, 5, 2
e) 5, 3, 1, 2, 4

16 - O diagnóstico de colite crônica linfocítico-plasmocitária é definido através de:

- a) anamnese, exame físico, hemograma e provas bioquímicas.
b) colonoscopia e biópsia de cólon para histopatologia.
c) exames ultra-sonográfico e histopatológico.
d) hemograma, provas bioquímicas e enema com bário para avaliação radiográfica.
e) hemograma e colonoscopia.

17 - A reposição hidroeletrólítica constitui uma das medidas terapêuticas importantes em cães e gatos severamente enfermos. Considere as afirmativas abaixo conforme os critérios estabelecidos para a escolha dos fluidos de acordo com as afecções.

- I. No cão acometido por *Diabetes Melito* e desidratação hipertônica, administra-se solução Ringer com Lactato e solução de NaCl 0,9%.
- II. As soluções glicofisiológica e de NaCl 0,9% são indicadas para cães com emese (conteúdo estomacal).
- III. No choque hipovolêmico em cães faz-se reposição com solução de NaCl 0,9%.
- IV. As soluções Ringer com Lactato e glicofisiológica constituem opções para a reposição hidroeletrólítica em cães com emese de conteúdo intestinal.
- V. As alterações hidroeletrólíticas em cães com hiperadrenocorticismo podem ser corrigidas administrando-se solução de NaCl 0,9%.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas I, III e IV são verdadeiras.
b) Somente as afirmativas I e V são verdadeiras.
c) Somente as afirmativas III e IV são verdadeiras.
d) Somente as afirmativas I, III e V são verdadeiras.
e) Somente as afirmativas I e II são verdadeiras.

18 - No que se refere à superidratação em cães, considere as seguintes afirmativas:

- I. A incapacidade de excretar água livre pode ocorrer nos casos de nefropatias e de insuficiência cardíaca congestiva, predispondo à superidratação.
- II. A superidratação raramente é iatrogênica; em geral está associada a nefropatias e cardiopatias.
- III. Nos casos de superidratação decorrente de nefropatias, o paciente não apresenta edema pulmonar e dispnéia.
- IV. Na correção imediata de superidratação em cães com insuficiências renal e cardíaca, deve-se interromper as infusões, além de administrar-se furosemida e morfina.
- V. Além da terapia com furosemida e morfina para superidratação, pode-se instituir diálise peritoneal com dialisado hipotônica.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas I e III são verdadeiras.
b) Somente as afirmativas III e V são verdadeiras.
c) Somente as afirmativas I e IV são verdadeiras.
d) Somente as afirmativas I, II e IV são verdadeiras.
e) Somente as afirmativas II, III e V são verdadeiras.

19 - Nas terapias hidroeletrólíticas, os fluidos podem ser administrados através de diversas vias. Considere as alternativas abaixo no que se refere à escolha das vias.

- I. A via intraperitoneal é a de eleição para a administração de grandes volumes principalmente em gatos, pois permite rápida reposição e é segura, podendo ser utilizada sem riscos de complicações para a infusão de todas as soluções empregadas com esse fim.
- II. A aplicação por via subcutânea é extremamente prática, conferindo absorção e podendo ser utilizada com segurança e eficiência em cães de pequeno porte e gatos, principalmente nos casos de desidratação, hipotermia e hipofensão.
- III. A via intra-óssea é uma alternativa à via intravenosa em animais de pequeno porte e pacientes com trombose ou vasos colapsados.
- IV. Apesar da via intravenosa ser indicada para a reposição da maioria dos fluidos, as soluções hipertônicas não devem ser administradas por via venosa, pois podem provocar trombose, flebite e embolismo.
- V. As soluções hipertônicas não devem ser administradas por via subcutânea, pois há risco de complicações como necrose.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas I e III são verdadeiras.
b) Somente as afirmativas III e V são verdadeiras.
c) Somente as afirmativas I, III e IV são verdadeiras.
d) Somente as afirmativas I, II e IV são verdadeiras.
e) Somente as afirmativas II, III e V são verdadeiras.

20 - Sobre as doenças proliferativas da conjuntiva em cães, é correto afirmar:

- a) A epiesclerite e a doença granulomatosa idiopática constituem as principais afecções proliferativas malignas em cães.
b) As neoplasias secundárias da conjuntiva, representadas pelos adenomas, carcinomas, fibromas, fibrossarcomas, linfossarcomas e melanomas, acometem principalmente cães jovens da raça Boxer.
c) Os tumores primários de conjuntiva mais diagnosticados, como os papilomas, carcinomas de células escamosas e

hemangiomas, são freqüentes em cães despigmentados ou com pouca pigmentação.

- d) Hemangiossarcoma, mastocitoma e melanomas são as neoplasias primárias mais diagnosticadas em conjuntiva de cães.
- e) A doença granulomatosa idiopática, a hiperplasia epitelial conjuntival, os infiltrados pigmentares, o tecido de granulação e a epiesclerite são as principais afecções proliferativas não neoplásicas em cães.

21 - A terapia oftálmica nos casos de conjuntivite e ceratoconjuntivite está relacionada com a etiologia, que em muitos cães e gatos pode ser multifatorial. Considere as afirmativas abaixo no que se refere aos agentes etiológicos e tratamento.

- I. O herpesvírus felino e a *Clamídia psitacci* causam infecções oculares mais graves e freqüentes em gatos.
- II. As pomadas oftálmicas Idoxuridina e Aciclovir são indicadas para o tratamento de conjuntivites virais e ceratite herpética felina.
- III. Os corticosteróides tópicos são indicados nos casos de conjuntivite infecciosa primária e ulceração corneana, pois reduzem o edema, a hiperemia e a dor.
- IV. A deficiência de filme lacrimal resulta em desidratação com inflamação da conjuntiva e da córnea, sendo que a ceratoconjuntivite seca é mais comum nos gatos.
- V. Os colírios flurbiprofeno e indometacina não devem ser administrados na presença de úlcera de córnea, pois interferem com a reepitelização.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas I, III e V são verdadeiras.
- b) Somente as afirmativas I, IV e V são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas I, II e V são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas II, III e V são verdadeiras.
- e) Somente as afirmativas I e II são verdadeiras.

22 - Os ferimentos perfurantes e as pequenas decemetocelas são reconstruídos através de procedimentos como suturas, flaps pediculados e transplantes conjuntivais. Os materiais de sutura mais apropriados para esses procedimentos são:

- a) Fios absorvíveis sintéticos, como os derivados de poligliconato e polipropileno, pois apresentam inércia biológica.
- b) Formas monofilamentosas de poliglactina 910, pois são reabsorvidas pela atividade enzimática do processo inflamatório e fagocitose.
- c) Mononáilon, polipropileno e poliglactina 910, em função da inércia biológica desses fios.
- d) Fio de seda trançado, pois é considerado inerte, resistente e não predispõe à infecção.
- e) Fios sintéticos inabsorvíveis com inércia biológica, resistentes e monofilamentosos, como o mersilene (poliéster) e o prolene (polipropileno).

23 - A dilatação-torção gástrica, classicamente, é uma síndrome aguda com taxa de mortalidade entre 30 e 45% dos cães tratados. Constituído-se uma emergência médica e cirúrgica, o diagnóstico e tratamento precoces dessa síndrome são essenciais para se obter bons resultados. Os procedimentos terapêuticos indicados para essa afecção são:

- a) Descompressão gástrica por intubação orogástrica, estabilização do paciente, esplenectomia e gastropexia.
- b) Gastrostomia temporária, estabilização do paciente, laparotomia e correção das rotações, gastrectomia e esplenectomia se necessárias, gastrorrafia e gastropexia.
- c) Laparotomia mediana exploratória após estabilização, gastrectomia e gastropexia.
- d) Gastrostomia temporária, gastrectomia e gastropexia.
- e) Gastrostomia, estabilização, correção da torção, esplenectomia e gastropexia.

24 - As complicações pós-operatórias em potencial associadas à dilatação-torção gástrica são inúmeras, devendo o paciente ser atentamente monitorado para rapidamente corrigirem-se os desequilíbrios. Considere as afirmativas abaixo com relação aos cuidados e procedimentos pós-cirúrgicos.

- I. A arritmia ventricular é uma complicação que ocorre somente no período pós-operatório imediato. Além da reposição hidroeletrólítica, o paciente deve receber antiarrítmicos, como a lidocaína, a procainamida e o sulfato de quinidina. O monitoramento com eletrocardiograma é indispensável.
- II. Os choques hipovolêmico e séptico não constituem preocupações em cães tratados por meio de gastrostomia, reposicionamento anatômico, esplenectomia, gastrectomia e gastropexia.
- III. Apesar das gastrites e úlceras gástricas secundárias às isquemias da camada mucosa, a cimetidina não pode ser administrada em cães tratados com lidocaína.
- IV. Os pacientes devem ser monitorados no que se refere à coagulação sangüínea, pois nos casos de dilatação-torção gástrica com peritonite pode associar-se coagulação disseminada intravascular. Os cães com esse desequilíbrio de coagulação devem ser tratados com heparina, reposição hidroeletrólítica e flunixin meglumine.
- V. Os fármacos antiarrítmicos são ineficazes em pacientes hipocalêmicos. Quando não se dispõe dos níveis de potássio, a suplementação deste não deve exceder a dose total de 40 mEq/kg/hora.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas I, III e V são verdadeiras.
- b) Somente as afirmativas II e IV são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas III e V são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas III e IV são verdadeiras.
- e) Somente as afirmativas I, II e V são verdadeiras.

25 - O diagnóstico diferencial de dilatação gástrica e dilatação-torção gástrica pode ser feito através de:

- a) Radiografias abdominais.
- b) Laparotomia exploratória.
- c) Radiografia e ultra-sonografia abdominais.

- d) Endoscopia gástrica.
- e) Intubação orogástrica.

26 - As glândulas adrenais são essenciais para a vida, secretando uma série de hormônios necessários ao funcionamento orgânico normal de um animal. Sobre o hiperadrenocorticismos, considere as seguintes afirmativas:

- I. O mais comum é o adenoma ou hiperplasia de células, que contém hormônio adrenocorticotrófico da glândula hipófise, o que resulta em hipertrofia e hiperplasia corticais adrenais bilaterais.
- II. O hiperadrenocorticismos hipófise dependente ocorre principalmente em casos de tumores adrenais funcionais.
- III. Lesões cutâneas são comuns em cães com hiperadrenocorticismos.
- IV. Animais com hiperadrenocorticismos podem ser controlados com a suplementação de glicocorticóides.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente a afirmativa I é verdadeira.
- b) Somente a afirmativa II é verdadeira.
- c) Somente as afirmativas II e IV são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas I e III são verdadeiras.
- e) Todas as afirmativas são verdadeiras.

27 - A insuficiência renal aguda (IRA) define-se pelo declínio abrupto na filtração medular, tendo como resultado a azotemia. A etiologia da IRA é multifatorial. A respeito do assunto, considere as seguintes afirmativas.

- I. A IRA pode ser dividida em IRA pré-renal, IRA renal e IRA pós-renal. Essa classificação é definida de acordo com o estágio da doença.
- II. A IRA pré-renal é resultado da hipoperfusão renal, sem estar associada com alterações morfológicas do parênquima renal.
- III. A IRA pós-renal é o estágio mais avançado da doença, sendo que nessa fase o fígado entra em estado de degeneração, como resultado da azotemia.
- IV. Na IRA renal, a diminuição da taxa de filtração glomerular ocorre na maioria dos casos em decorrência de obstruções do trato urinário inferior.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente a afirmativa I é verdadeira.
- b) Somente a afirmativa II é verdadeira.
- c) Somente as afirmativas II e IV são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas I, III e IV são verdadeiras.
- e) Todas as afirmativas são verdadeiras.

28 - Chega na clínica um cão da raça Pastor Alemão, fêmea, com 5 anos de idade, apresentando os seguintes sinais: vômito agudo, anorexia, depressão, dor abdominal e desidratação leve, com temperatura normal. O proprietário relata que o quadro teve início 12 horas antes e que o animal ingeriu alimento estragado. Tendo como base os dados acima, assinale a alternativa correta.

- a) Com base no histórico e no exame clínico, suspeita-se de gastrite aguda, confirmada através de hemograma.
- b) Nesse caso, é recomendada restrição hidroalimentar de 12 a 36 horas, para não haver a estimulação da secreção gástrica de ácido clorídrico pelo alimento.
- c) O RX ou o ultra-som não são de grande valia nessa situação.
- d) O tratamento indicado é o uso de antiinflamatórios não esteróides associado a antibioticoterapia, podendo ser usada a cefalosporina.
- e) Observando os sinais clínicos do paciente, podemos descartar a presença de corpo estranho.

29 - Anamnese é a obtenção de informações do cliente referentes à história médica atual e pregressa do paciente. Sobre a anamnese, considere as seguintes afirmativas:

- I. É o primeiro passo de qualquer atendimento, pois, antes de abordar o paciente, o cliente deve passar o histórico completo do caso.
- II. Queixa principal é o motivo pelo qual o cliente leva o animal a um veterinário, sendo que, em alguns casos, não é esse o principal problema do paciente.
- III. Durante a anamnese, o histórico familiar do animal tem de ser levantado, pois é imprescindível para se formular um diagnóstico.
- IV. No início da anamnese, deve-se permitir que o cliente fale livremente, a seu modo, pois esse é um meio conveniente de se obter informações.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente a afirmativa I é verdadeira.
- b) Somente a afirmativa III é verdadeira.
- c) Somente as afirmativas II e IV são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas I, III e IV são verdadeiras.
- e) Todas as afirmativas são verdadeiras.

30 - Uma cadela SRD de três anos apresenta os seguintes sinais clínicos: polaciúria, temperatura de 39,5 °C, bexiga pequena e dolorosa; hemograma: normal; urinálise: proteinúria, bacteriúria; ultra-som: rins de tamanho normal, espessamento da parede da bexiga e irregularidade da mucosa. Baseado nos dados acima, utilizando a antibioticoterapia racional empírica, assinale a alternativa que apresenta o protocolo adequado:

- a) Enrofloxina 2,5–5 mg/kg a cada 12h, por via oral.
- b) Eritromicina 2,5 mg/kg a cada 8h, por via intravenosa.
- c) Metronidazol 20 mg/kg a cada 8h, por via oral.
- d) Diidroestreptomicina 20–30 mg/kg a cada 8h, por via oral.
- e) Cindamicina 8 mg/kg a cada 12h, por via intramuscular.

31 - Dentre as alternativas abaixo relacionadas, assinale a que NÃO é causa de encefalopatia hepática.

- a) Falência hepática aguda fulminante.
- b) Doença hepática crônica associada a *shunt* porto-sistêmico adquirido.
- c) Deficiência congênita de enzimas do ciclo da uréia, com acúmulo de amônia.
- d) *Shunt* porto-cava congênito.
- e) Hipoadrenocorticismo.

32 - Uma vaca, horas após o parto, desenvolveu a paresia do parto (febre do leite). Em tal situação, qual é o procedimento terapêutico correto?

- a) Injeção intravenosa de permanganato de potássio. 6 g para cada 100 kg de peso corporal.
- b) Injeção intravenosa do sal gluconato de cálcio. 1 g para cada 45 kg de peso corporal.
- c) Injeção intraperitoneal do sal gluconato de cálcio. 5 g para cada 45 kg de peso corporal.
- d) Injeção subcutânea do sal gluconato de cálcio. 6 g para cada 45 kg de peso corporal.
- e) Injeção intravenosa do sal gluconato de cálcio. 5 g para cada 45kg de peso corporal com aplicação lenta.

33 - O deslocamento de abomaso ocorre no lado direito ou esquerdo do abdômen, de modo que o gás se acumula no interior dessa víscera. Com relação ao deslocamento esquerdo do abomaso (DAE), é correto afirmar:

- a) Vacas no fim da gestação estão sob maiores riscos de desenvolvimento do DAE.
- b) A endotoxemia e a septicemia resultam em hipercalcemia, que deprimirá o tono e a motilidade abomasal.
- c) Vacas mantidas a campo com pastagem nativa são mais suscetíveis a DAE.
- d) No tratamento para DAE, é importante a fixação do abomaso no flanco esquerdo, com o cuidado de não fazer manipulações com o abomaso na cavidade abdominal.
- e) A prevenção de DAE nos rebanhos pode ser feita pela lenta introdução de concentrados após o parto e aumento das dimensões das partículas das forragens, evitando-se trocas alimentares bruscas próximas ao parto.

34 - A cetose dos ruminantes é condição caracterizada por concentrações anormalmente elevadas dos corpos cetônicos. Com relação à cetose dos ruminantes, é correto afirmar:

- a) A cetose clínica em ruminantes ocorre quando a demanda de glicose pela glândula mamária excede os recursos energéticos disponíveis na dieta.
- b) Uma significativa produção de corpos cetônicos ocorre no fígado e no epitélio ruminal, além de principalmente na glândula mamária e no útero.
- c) Devido ao equilíbrio energético que ocorre nas vacas leiteiras no pós-parto, há um aumento de carboidratos disponíveis e uma deposição de gorduras que posteriormente serão mobilizados.
- d) No final da lactação é comum que ocorra um balanço energético negativo, que resultará numa cetose aguda.
- e) A cetose ocorre quando a vaca ingere mais alimentos energéticos que a sua manutenção exige.

35 - A dermatofitose é uma infecção das células queratinizadas do extrato córneo, pêlos e unhas causada por fungos dos gêneros:

- a) *Microsporium*, *Trichosphytom* ou *Epidermophyтом*.
- b) *Micetoma*, *Criptococus* ou *Microsporium*.
- c) *Trichosphytom*, *Spilopsyllus* ou *Linognathus*.
- d) *Epidermophyтом*, *Trichosphytom* ou *Spilopsyllus*.
- e) *Microsporium*, *Trichosphytom* ou *Spilopsyllus*.

36 - Com relação às afecções da pele dos gatos, considere as seguintes afirmativas:

- I. O *Microsporium canis* é uma infecção dermatófica comum em gatos e tem um alto potencial zoonótico.
- II. As lesões de *Microsporium canis* variam. A apresentação mais freqüente é uma coleção focal de material descamativo (cinza de cigarro), acompanhada por pêlos partidos, curtos e espetados.
- III. As lesões de *Microsporium gypseun* são mais comuns em gatos de pêlo longo e sempre causam infecção aguda.
- IV. Freqüentemente a infecção de *Trichosphytom mentagrophytes*, como a da *Microsporium gypseun*, é muito mais inflamatória que a dermatofitose causada pelo *Microsporium canis*.
- V. O *Microsporium canis* em gatos de pêlo longo pode dificultar o diagnóstico, e estes podem se tornar portadores.

Assinale a alternativa correta.

- a) Todas as afirmativas são verdadeiras.
- b) Somente as afirmativas I, II e III são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas I, II, IV e V são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas II, IV e V são verdadeiras.
- e) Somente a afirmativa III é verdadeira.

37 - Em cães apresentando pápulas, pústulas e hiperpigmentação pós-inflamatória, o exame de cultura pustular foi positivo para *Staphylococcus intermedius*. Esses dados são sugestivos de:

- a) Dermatofitose.
- b) Criptococose.
- c) Demodicose.

- d) Piodermatite.
- e) Pênfigo foliáceo.

38 - Uma vaca leiteira da raça Jersey, 48 horas após o parto, mostra-se incapaz de ficar em estação, mas ainda é capaz de manter-se em decúbito esternal. Observam-se ainda: depressão, anorexia, focinho seco e temperatura corporal subnormal (36° C a 38° C), com extremidades frias. O enunciado acima é compatível com:

- a) Hipocalcemia no primeiro estágio.
- b) Hipocalcemia no segundo estágio.
- c) Hipocalcemia no terceiro estágio.
- d) Hipocalcemia com atonia ruminal.
- e) Cetose subclínica com deslocamento de abomaso.

39 - A morbidade da cetose clínica é extremamente variável e de difícil mensuração. O manejo e a nutrição são fatores que variam de fazenda em fazenda e de região para região. Considerando a epidemiologia da cetose, é INCORRETO afirmar:

- a) A predisposição racial é um fator primordial para o desencadeamento da cetose.
- b) A predisposição genética é um fator primordial para o desencadeamento da cetose.
- c) Vacas diagnosticadas com cetose em uma ocasião representam maior risco nos partos subsequentes.
- d) A incidência da cetose clínica é mais freqüente na primeira ou segunda lactação.
- e) Geralmente vacas com cetose clínica e subclínica são grandes produtoras de leite.

40 - Pioderma ou piodermatite são termos empregados para designar a infecção piogênica da pele. A respeito dessa infecção, considere as seguintes afirmativas:

- I. São fatores predisponentes da pioderma: anomalias anatômicas, doenças cutâneas preexistentes e endocrinopatias.
- II. São considerados piodermas superficiais: impetigo, foliculite superficial, pioderma superficial invasiva, foliculite piotraumática e pioderma dos calos.
- III. O tratamento deve contemplar: escolha do antibiótico adequado, estabelecimento de uma dose eficiente e duração do protocolo terapêutico.
- IV. As doenças coexistentes podem complicar o tratamento da pioderma.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente a afirmativa I é verdadeira.
- b) Somente a afirmativa II é verdadeira.
- c) Somente as afirmativas I e II são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas I, II e IV são verdadeiras.
- e) Somente as afirmativas I, III e IV são verdadeiras.

41 - A apresentação clínica da maior parte das alergias dos cães e gatos é dermatológica. Com relação às enfermidades alérgicas, considere as seguintes afirmativas:

- I. Os sinais de doença alérgica devem-se a uma reação anormal do organismo quando em contato com a substância exógena.
- II. São três as formas mais comuns de alergia nos cães e gatos: atopia, alergia alimentar e alergia por contato.
- III. Atopia é uma dermatite causada por contatos alérgicos, geralmente como cimento, cera etc.
- IV. A urticária é uma hipersensibilidade verificada principalmente após o surgimento da pioderma.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente a afirmativa IV é verdadeira.
- b) Somente a afirmativa III é verdadeira.
- c) Somente as afirmativas III e IV são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas I e II são verdadeiras.
- e) Somente a afirmativa II é verdadeira.

O texto a seguir diz respeito às questões 42 e 43.

Uma das medidas mais simples e importantes para prevenção e controle de infecções em estabelecimentos assistenciais de saúde é a lavagem simples das mãos. Dessa forma, Stier e col. (1995) recomendam a técnica de lavagem simples das mãos com tinta guache, para treinamentos de controle de infecção hospitalar de profissionais da área da saúde. Essa técnica permite a visualização das áreas não atingidas durante a lavagem das mãos e a orientação imediata de um método que garanta abrangência de 100% da superfície das duas mãos.

42 - Assinale a alternativa que relaciona todas as áreas que devem ser atingidas durante o processo de lavagem simples das mãos.

- a) Palma, dorso, espaços interdigitais, polegar e punhos.
- b) Palma, dorso, espaços interdigitais, polegar, articulações e punhos.
- c) Palma, dorso, polegar, espaços interdigitais, articulações, unhas e extremidades dos dedos.
- d) Palma, dorso, espaços interdigitais, polegar, articulações, unhas, extremidades dos dedos e punhos.
- e) Palma, dorso, espaços interdigitais, polegar, articulações, unhas, extremidades dos dedos, punhos e antebraços.

43 - Assinale a alternativa que contém os passos da técnica de lavagem simples das mãos com tinta guache recomendados por Stier e col. (1995).

- a) Molhar as mãos com água, colocar aproximadamente 0,5 ml de tinta guache, friccionar as mãos de modo idêntico ao realizado na prática da assistência, inspecionar toda a superfície friccionada, verificando, através de falhas na coloração, se há áreas não atingidas durante a fricção.
- b) Umedecer as mãos com água, retirar o excesso de água com papel-toalha, pegar aproximadamente 3 ml de tinta guache

- vermelha, friccionar a tinta nas mãos como se fosse sabão líquido, respeitando o tempo e os movimentos utilizados na prática diária, esperar secar a tinta para facilitar a observação.
- c) Umedecer as mãos, colocar a tinta guache na palma da mão, friccionar as mãos com os mesmos movimentos e durante o mesmo tempo utilizados na prática diária da assistência.
 - d) Umedecer as mãos com água, retirar o excesso de água com papel-toalha, pegar aproximadamente 10 ml de tinta guache vermelha, friccionar a tinta nas mãos como se fosse sabão líquido, respeitando o tempo e os movimentos utilizados na prática diária, esperar secar a tinta para facilitar a observação.
 - e) Molhar as mãos com água, colocar aproximadamente 1 ml de tinta guache na palma da mão, friccionar as mãos durante 15 a 30 segundos, esperar secar a tinta, verificar quais as áreas que não foram atingidas pela fricção com a tinta guache.

O texto a seguir diz respeito às questões 44 e 45.

Materiais reutilizáveis devem ser descontaminados entre um uso e outro, a fim de evitar a transmissão de microrganismos de um cliente para outro. O tipo de descontaminação está relacionado com o risco de infecção, sendo utilizadas a limpeza, a desinfecção e a esterilização. As superfícies de móveis, aparelhos, equipamentos e piso também devem ser submetidas à limpeza rigorosa e à desinfecção criteriosa entre um atendimento e outro.

44 - Quanto à limpeza e desinfecção de superfícies, considere as seguintes afirmativas:

- I. Em ambiente hospitalar, recomenda-se o uso de dois baldes, sendo um destinado à solução de limpeza e/ou desinfecção e outro destinado ao enxágue do pano.
- II. O uso de vassouras não é indicado, por favorecer a disseminação de microrganismos.
- III. Panos utilizados para limpeza de pisos e banheiros não devem ser utilizados na limpeza de móveis e outras superfícies.
- IV. A frequência de limpeza e desinfecção é determinada pelo fluxo de pessoas e animais e pelos procedimentos ali realizados.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente a afirmativa I é verdadeira.
- b) Somente a afirmativa II é verdadeira.
- c) Somente as afirmativas II e IV são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas I, III e IV são verdadeiras.
- e) Todas as afirmativas são verdadeiras.

45 - Quanto à esterilização de artigos críticos, como os instrumentais cirúrgicos, por exemplo, considere as seguintes afirmativas:

- I. O vapor saturado sob pressão em autoclaves é o método mais seguro, mais eficaz e mais barato.
- II. Valores dos parâmetros críticos para esterilização em autoclaves gravitacionais: temperatura de 121 °C a 127 °C por 30 minutos.
- III. O controle mínimo do processo de esterilização é feito com teste biológico semanalmente ou quinzenalmente, acompanhamento de todo o ciclo de esterilização, uso de indicador químico externo (fita de autoclave), treinamento do pessoal e realização de manutenção preventiva.
- IV. Materiais esterilizados devem ser guardados em armários de superfície lisa e lavável; o ambiente deve ser seco, bem iluminado e com temperatura de 25 °C, de acesso restrito.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente a afirmativa I é verdadeira.
- b) Somente a afirmativa III é verdadeira.
- c) Somente as afirmativas III e IV são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas I, II e IV são verdadeiras.
- e) Todas as afirmativas são verdadeiras.

46 - Augusto, Castro e Prestes (2003) afirmam que os estabelecimentos de saúde produzem uma apreciável quantidade de resíduos em suas atividades cotidianas nos diversos serviços prestados, alguns com características que podem representar riscos à saúde da comunidade hospitalar, à população em geral e ao meio ambiente. Consideram também que o gerenciamento de resíduos de serviços de saúde é uma problemática que envolve aspectos relacionados à poluição, ao impacto ambiental e ao risco ocupacional. Acerca disso, assinale a alternativa correta:

- a) Todos os resíduos de estabelecimentos de saúde são considerados infectantes.
- b) As agulhas, lâminas de bisturi e outros materiais perfurocortantes não necessitam ser descartados em recipientes especiais.
- c) O mercúrio liberado de termômetros que quebram deve ser descartado no lixo comum.
- d) A RDC 33 da ANVISA (2003) classifica os resíduos de serviços de saúde em grupos, sendo do grupo A os resíduos potencialmente infectantes, do grupo B os resíduos químicos, do grupo C os rejeitos radioativos, do grupo D os resíduos comuns e do grupo E os perfurocortantes. Essa resolução também estabelece o fluxo, acondicionamento, tratamento, transporte e destino dos RSS.
- e) A RDC 33 da ANVISA classifica os resíduos de estabelecimentos de saúde como: A – resíduo geral; B – resíduo patológico; C – rejeito radioativo; D – resíduo químico perigoso e não perigoso; E – resíduo infeccioso; F – resíduo perfurocortante; G – resíduo farmacêutico; H – embalagens pressurizadas.

47 - Quanto à farmácia hospitalar, assinale a alternativa que contempla os medicamentos regulamentados pela Portaria 344, do Ministério da Saúde, de 12 de dezembro de 1998.

- a) Entorpecentes e psicotrópicos.
- b) Analgésicos.
- c) Antimicrobianos.
- d) Anestésicos.
- e) Anti-retrovirais.

48 - O principal critério para indicação de antibiótico ao paciente cirúrgico é a classificação da ferida cirúrgica referente aos graus de contaminação. Com base nesse critério, é correto afirmar:

- a) Em uma fêmea da espécie canina submetida à ovariectomia eletiva deve-se administrar antibiótico no momento da indução anestésica, não havendo necessidade de prosseguir com a terapia antimicrobiana no pós-operatório.
- b) As osteossínteses com implantação de placas e parafusos em fraturas não expostas são classificadas como cirurgias limpas; portanto, para cães e gatos nessa situação indica-se a administração profilática do agente antimicrobiano.
- c) Nas reduções das histeroceles inguinais crônicas não complicadas (cirurgia limpa), não se indica a administração do antibiótico.
- d) Nas intervenções cirúrgicas limpas contaminadas administra-se antibiótico no mínimo durante sete dias, iniciando-se a terapia no período pós-operatório imediato.
- e) Em cães submetidos a intervenções cirúrgicas classificadas como limpas e de longa duração (mais de duas horas), deve-se administrar antibiótico profilático no momento da indução anestésica.

49 - A respeito de vacinas contra infecções virais em Medicina Veterinária, existem vacinas com vírus modificado e atenuado e vacinas com vírus inativado. Numere a coluna da direita de acordo com o tipo de vacina indicado na coluna da esquerda.

(1) Vacinas atenuadas

(2) Vacinas inativadas

() Necessitam liofilização.

() Oferecem rápida proteção.

() Oferecem proteção prolongada.

() Necessitam de adjuvante.

() Podem ser aplicadas em fêmeas prenhas.

() Podem ser aplicadas em imunodeprimidos.

() Estimulam a produção de IgA.

() Estimulam a imunidade celular.

() São susceptíveis de inativação.

() Necessitam no mínimo de duas doses para a proteção máxima.

Assinale a alternativa que apresenta a seqüência correta da coluna da direita, de cima para baixo.

- a) 1, 1, 1, 2, 2, 2, 1, 1, 1, 2
- b) 1, 2, 2, 1, 1, 1, 2, 1, 1, 2
- c) 2, 1, 1, 2, 2, 2, 2, 1, 1, 2
- d) 1, 1, 1, 2, 1, 1, 1, 1, 1, 2
- e) 1, 1, 1, 2, 2, 2, 1, 1, 1, 1

50 - Com relação à cinomose canina e à imunoprofilaxia de filhotes, alguns cuidados precisam ser observados pelo médico veterinário. A respeito disso, considere as seguintes afirmativas:

- I. Para filhotes de mães sabidamente imunizadas, prescreve-se a primeira vacinação na sexta semana de vida, com imunizações seqüenciais a cada três semanas.
- II. Para filhotes de mães não vacinadas ou órfãos, preconiza-se a vacinação na segunda ou na terceira semana de vida, com imunizações seqüenciais a cada três semanas.
- III. Para filhotes de mães com imunidade desconhecida, preconiza-se a vacinação a partir da quarta semana de vida com imunizações seqüenciais a cada três semanas.
- IV. Para filhotes, independentemente do "status imune", preconiza-se a vacinação na sexta semana de vida com imunizações seqüenciais a cada três semanas.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas I, II e III são verdadeiras.
- b) Somente as afirmativas I e IV são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas II e IV são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas I e III são verdadeiras.
- e) Somente as afirmativas I e II são verdadeiras.