



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ

PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS

Edital 316/2012 – PROGEPE

Prova Objetiva – 24/03/2013

501 – Médico – Veterinário

INSTRUÇÕES

1. Confira, abaixo, o seu número de inscrição, turma e nome. Assine no local indicado.
2. Aguarde autorização para abrir o caderno de prova. Antes de iniciar a resolução das questões, confira a numeração de todas as páginas.
3. Esta prova é constituída de 40 questões objetivas.
4. Nesta prova, as questões objetivas são de múltipla escolha, com 5 alternativas cada uma, sempre na sequência **a, b, c, d, e**, das quais somente uma deve ser assinalada.
5. A interpretação das questões é parte do processo de avaliação, não sendo permitidas perguntas aos aplicadores de prova.
6. Ao receber o cartão-resposta, examine-o e verifique se o nome impresso nele corresponde ao seu. Caso haja qualquer irregularidade, comunique-a imediatamente ao aplicador de prova.
7. O cartão-resposta deverá ser preenchido com caneta esferográfica preta, tendo-se o cuidado de não ultrapassar o limite do espaço para cada marcação.
8. Não serão permitidas consultas, empréstimos e comunicação entre os candidatos, tampouco o uso de livros, apontamentos e equipamentos eletrônicos ou não, inclusive relógio. O não cumprimento dessas exigências implicará a eliminação do candidato.
9. Os aparelhos celulares deverão ser desligados e colocados OBRIGATORIAMENTE no saco plástico. Caso essa exigência seja descumprida, o candidato será excluído do concurso.
10. O tempo de resolução das questões, incluindo o tempo para preenchimento do cartão-resposta, é de 4 horas.
11. Ao concluir a prova, permaneça em seu lugar e comunique ao aplicador de prova. Aguarde autorização para entregar o caderno de prova, o cartão-resposta e a ficha de identificação.
12. Se desejar, anote as respostas no quadro abaixo, recorte na linha indicada e leve-o consigo.

Português

Legislação

Conhecimentos
Específicos

DURAÇÃO DESTA PROVA: 4 horas

INSCRIÇÃO

TURMA

NOME DO CANDIDATO

ASSINATURA DO CANDIDATO

✂

RESPOSTAS							
01 -	06 -	11 -	16 -	21 -	26 -	31 -	36 -
02 -	07 -	12 -	17 -	22 -	27 -	32 -	37 -
03 -	08 -	13 -	18 -	23 -	28 -	33 -	38 -
04 -	09 -	14 -	19 -	24 -	29 -	34 -	39 -
05 -	10 -	15 -	20 -	25 -	30 -	35 -	40 -

PORTUGUÊS

O texto a seguir é referência para as questões de 01 a 05.

Um homem é homem – Carlos Heitor Cony

1 Eugênio Hirsch, nascido na Áustria, mas vivido na Argentina e, mais tarde, no Brasil, era um artista gráfico de prestígio
2 mundial, responsável pelos catálogos de alguns dos museus mais importantes da Europa e capista de grandes editoras
3 internacionais.(...)

4 Era um mestre na arte visual. Sua capa para a edição brasileira de "Lolita", publicada pela antiga Civilização Brasileira,
5 ganhou o prêmio internacional e foi consagrada pelo próprio Nabokov, que a considerou a melhor interpretação de sua
6 personagem, superando até mesmo o filme de Stanley Kubrick baseado em seu romance.

7 Durante os anos em que viveu no Rio, casou-se com uma negra escultural (...). Um amigo perguntou se era verdade que ele
8 havia se casado com uma negra. Hirsch respondeu na bucha: "Não, eu me casei com uma mulher". Este caso teve um replay de
9 outro amigo meu, que se casou com uma judia. Perguntado se era verdade, ele respondeu: "Não. Casei-me com uma mulher".

10 Relembro os dois casos toda vez que fazem referência ao ministro Joaquim Barbosa, considerado o primeiro negro a ocupar
11 a presidência do Supremo Tribunal Federal. Pensando bem, é um resquício quase inocente do preconceito racista, negado
12 veementemente pelos nossos sociólogos e demais entendidos, mas existente na prática sob diversas formas, algumas delas até
13 que inocentes.

14 O ministro é, acima de tudo, um cidadão como outro qualquer, não deve o cargo que ocupa atualmente a uma cota racial, é
15 um brasileiro nascido em Paracatu, que se destacou no ofício que escolheu e para o qual se preparou ao longo da vida, vencendo
16 dificuldades que, de uma forma geral, todos nós enfrentamos, uns mais, outros menos, no desafio clássico do "struggle for life", a
17 luta pela vida.

18 Se há um povo que não tem necessidade de rotular seus filhos pelas características raciais, esse povo é o brasileiro, formado
19 e formatado pela miscigenação do branco europeu, do negro africano e do índio nativo. (...). Apesar da discriminação que ainda
20 existe, embora atenuada em relação a outros tempos, há motivos de sobra para não nos admirarmos quando um negro ou
21 afrodescendente (detesto essa classificação pretensamente correta) ocupa na sociedade o lugar que mereceu.

(Adaptado da Folha de S. Paulo, 30/11/12. Disponível em: <http://www1.folha.uol.com.br/colunas/carlosheitorcony/1193496-um-homem-e-homem.shtml>, acesso em 15/03/13.)

01 - Sobre o texto, é correto afirmar:

- a) A expressão "na bucha" (linha 8) significa o tom ríspido com que a resposta foi dada.
- b) A expressão "struggle for life" (linha 16), emprestada da língua inglesa, pressupõe o conhecimento desse idioma por parte do leitor.
- c) Os episódios envolvendo Hirsch e o amigo do autor do texto cumprem a função de se contraporem à visão defendida pelo autor do texto.
- ▶ d) Os dois primeiros parágrafos fornecem informações provavelmente desconhecidas do leitor médio e mostram a importância de Hirsch no cenário mundial.
- e) O objetivo central do texto é discutir o preconceito contra negros e judeus no Brasil.

02 - Acerca das posições defendidas no texto, é correto afirmar:

- a) O Brasil caminha rumo à ausência de práticas discriminatórias.
- b) Designações como *afrodescendente* concorrem para atenuar do problema da discriminação.
- c) As conquistas do ministro Joaquim Barbosa decorrem da conjunção do esforço individual com reconhecimento social.
- d) A referência ao ministro Joaquim Barbosa como "primeiro negro a..." consiste em reconhecimento dos espaços conquistados por essa raça.
- ▶ e) O critério racial para identificar a nós brasileiros é dispensável porque incoerente.

03 - Sobre os enunciados reportados no texto: "Não, eu me casei com uma mulher" (linha 8) e "Não. Casei-me com uma mulher" (linha 9), considere as seguintes afirmativas:

1. Apesar das diferenças de pontuação e de colocação pronominal, ambos têm o mesmo significado básico.
2. Indicam que os respondentes estão, ambos, negando que suas respectivas esposas sejam negra e judia.
3. Apontam, ambos, para um esforço em não marcar na linguagem práticas com vestígios racistas.
4. Produzem efeito de ironia.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas 1 e 2 são verdadeiras.
- b) Somente as afirmativas 1 e 3 são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas 2 e 4 são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas 2, 3 e 4 são verdadeiras.
- ▶ e) Somente as afirmativas 1, 3 e 4 são verdadeiras.

04 - "Sua personagem" (linhas 5 e 6) refere-se a:

- a) Eugênio Hirsch (linha 1).
- b) Lolita (linha 4).
- c) Civilização Brasileira (linha 4).
- ▶ d) Nabokov (linha 5).
- e) Stanley Kubrick (linha 6).

05 - A propósito do título do texto, é correto afirmar:

- a) Consiste em um enunciado evidente, do tipo “Criança é criança”.
- b) Enfatiza o aspecto relacionado à masculinidade.
- c) Deixa em aberto para o leitor a atribuição de características para homem.
- d) Parte da generalização para a individualização.
- ▶ e) Significa que diferenças não modificam a essência da condição humana.

06 - Numere a coluna da direita com base no sentido que une as orações da coluna da esquerda.

- | | |
|---|----------------------|
| 1. Como já era tarde, decidimos pernoitar lá. | () Causa. |
| 2. Tomei a medicação, mas não tive melhora. | () Concessão. |
| 3. Ainda que estivesse ali, parecia ausente. | () Adversatividade. |
| 4. Havia tantos desafios que quase desanimei. | () Consequência. |

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

- a) 4 – 1 – 3 – 2.
- b) 4 – 1 – 2 – 3.
- c) 4 – 3 – 2 – 1.
- d) 1 – 4 – 3 – 2.
- ▶ e) 1 – 3 – 2 – 4.

07 - Considere o seguinte fragmento de texto:

- 1 “Pense em uma atividade que você faz muito bem: cozinhar, tocar piano, arremessar uma bola de basquete, mesmo algo tão
2 básico como dirigir um carro. Se você refletir sobre essa atividade, vai perceber que, depois de aprender a fundo, já não tem
3 que dar atenção consciente aos vários movimentos para executar essa tarefa. A execução dessa atividade, em outras
4 palavras, depende de você ter aprendido uma série de movimentos complicados que podem parecer misteriosos ou difíceis
5 para aqueles que ainda não tenham aprendido.”

(GRAF, Gerald, BIRKENSTEIN, Cathy. Eles falam, eu falo: um guia completo para desenvolver a arte da escrita. Tradução Rafael Anselmé. Ribeirão Preto, São Paulo: Novo Conceito Editora, 2011. p. 1.)

Com base nesse texto, identifique as afirmativas a seguir como verdadeiras (V) ou falsas (F):

- () Em “*que você faz muito bem*” (linha 1), a palavra “que” pode ser substituída por “a qual”.
- () Em “*vai perceber que*” (linha 2), a palavra “que” pode ser substituída por “a qual”.
- () Em “*não tem que dar atenção*” (linhas 2 e 3), a palavra “que” não pode ser substituída.
- () Em “*que podem parecer misteriosos*” (linha 4), a palavra “que” pode ser substituída por “cujos”.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta, de cima para baixo.

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

08 - A indústria de carne suína prevê um aumento moderado de volume exportado pelo Brasil em 2013, mas crescimento nos preços externos, pela perspectiva de demanda e entrada em novos mercados, informou a associação do setor, ABIPECS. O setor enfrentou aumento de custos no ano passado, depois que os preços de grãos, principal insumo da alimentação animal, dispararam no mercado internacional. Ainda assim, exportou 4,21% mais em faturamento: US\$ 1,49 bilhão.

(Jornal Gazeta do Povo, 13 de janeiro de 2013.)

Considerando a relação entre as ideias expressas nas frases do texto, identifique as afirmativas a seguir como verdadeiras (V) ou falsas (F):

- () O trecho “*pela perspectiva de demanda e entrada em novos mercados*” apresenta um sentido de causalidade em relação à frase anterior.
- () O trecho “*mas crescimento nos preços externos*” apresenta um sentido de adversatividade em relação à frase anterior.
- () O trecho “*depois que os preços de grãos dispararam no mercado*” apresenta um sentido temporal em relação à frase anterior.
- () O trecho “*Ainda assim, exportou 4,21% mais em faturamento: US\$1,49 bilhão*” apresenta um sentido de consequência em relação à frase anterior.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta, de cima para baixo.

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

09 -



(VELATTI. In. Folha de São Paulo. Postado em mar 2013. Disponível em: <http://www1.folha.uol.com.br/ilustrada/cartum/cartunsdiarios/#11/3/2013>. Último acesso em 12 mar. 2013.)

Com base na relação entre o texto escrito e a imagem que compõem a charge, considere as seguintes afirmativas:

1. Há ironia nos objetos da imagem, que foram desenhados em grande proporção.
2. O autor da charge contrapõe os objetos da imagem e o texto da fala do Ministro para gerar a ironia.
3. O gigantismo dos objetos da imagem guarda relação com o gigantismo do projeto do pré-sal.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente a afirmativa 1 é verdadeira.
- b) Somente a afirmativa 2 é verdadeira.
- c) Somente as afirmativas 2 e 3 são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas 1 e 2 são verdadeiras.
- ▶ e) As afirmativas 1, 2 e 3 são verdadeiras.

10 - São chamadas de parônimas as palavras que, ainda que assemelhadas, apresentam pequenas diferenças na pronúncia e na ortografia, fato que pode gerar equívocos causadores de mensagens absurdas ou incoerentes. Assinale a alternativa em que há coerência no uso dos vocábulos sublinhados.

- a) A comissão infringiu a penalidade compatível à falha cometida.
- ▶ b) Seu pedido de transferência foi ratificado.
- c) A parede absolveu a umidade.
- d) O cumprimento da fila de cadeiras chamava a atenção.
- e) Iminente advogado, atuou como nosso consultor ao longo do projeto.

LEGISLAÇÃO

11 - A revisão geral anual da remuneração dos servidores públicos é um direito previsto na Constituição da República. É correto afirmar, nos termos do texto constitucional, que essa revisão geral anual:

- a) depende de ato normativo da Presidente da República.
- b) é automática e independe de qualquer ato normativo.
- ▶ c) requer lei específica.
- d) pode possuir índices diferenciados, conforme o cargo ocupado pelo servidor público.
- e) deve ocorrer sempre na mesma data, sob pena de crime de responsabilidade da Presidente da República.

12 - João é servidor público da União e acumula dois cargos públicos. Vale dizer que sua situação funcional é constitucionalmente permitida. Sobre sua remuneração mensal, é correto afirmar:

- ▶ a) A soma da remuneração mensal dos dois cargos de João não pode ser superior ao subsídio mensal dos Ministros do Supremo Tribunal Federal.
- b) A soma da remuneração mensal dos dois cargos de João não pode ser superior ao subsídio mensal da Presidente da República.
- c) A remuneração mensal de cada cargo público é tomada isoladamente para fins de limitação do valor, sendo irrelevante a soma da remuneração dos dois cargos.
- d) A soma da remuneração mensal dos dois cargos de João pode ser superior ao subsídio mensal dos Ministros do Supremo Tribunal Federal somente se João for servidor público vinculado ao Poder Judiciário.
- e) João, embora possa ocupar dois cargos públicos, nos termos da Constituição da República, deve renunciar a uma das duas remunerações.

13 - Paulo é usuário de serviço público municipal de transporte coletivo (ônibus). O ônibus em que Paulo estava, num cruzamento de duas avenidas, abalroou um caminhão. Devido à colisão, Paulo sofreu diversas fraturas. A determinação da responsabilidade do Município, para fins de indenização a Paulo:

- a) dependerá da comprovação da culpa do motorista do ônibus.
- b) dependerá da comprovação da culpa do motorista do caminhão.
- ▶ c) independe de culpa do motorista do ônibus ou do motorista do caminhão.
- d) só há responsabilidade do Município se o motorista do ônibus agiu com dolo, ou seja, vontade de causar o dano.
- e) só há responsabilidade se o motorista do ônibus e o do caminhão agiram com dolo, ou seja, vontade de causar o dano.

14 - Sobre os direitos fundamentais previstos na Constituição da República, assinale a alternativa correta.

- a) Aos estrangeiros residentes no país, se asseguram a inviolabilidade do direito à vida, à igualdade e à segurança, mas não à propriedade.
- b) Ninguém será obrigado a fazer ou deixar de fazer alguma coisa senão em virtude de lei, ordem judicial ou de autoridade policial.
- c) É livre a manifestação do pensamento, sendo vedada a violação aos bons costumes.
- ▶ d) São invioláveis a intimidade, a vida privada, a honra e a imagem das pessoas, assegurado o direito a indenização pelo dano material ou moral decorrente de sua violação.
- e) A censura da expressão da atividade intelectual, artística, científica e de comunicação pode ser exercida pela administração pública, nos termos da lei.

15 - Os direitos fundamentais são previstos na Constituição da República. Sobre esses direitos, é correto afirmar:

- a) A Constituição da República veda a pena de morte, sem exceção.
- b) A Constituição da República veda penas de caráter perpétuo, exceto para crimes de guerra e para aqueles considerados hediondos.
- ▶ c) A lei penal não retroagirá, salvo para beneficiar o réu.
- d) O direito à propriedade é absoluto; a desapropriação, então, viola este direito.
- e) É livre o exercício de qualquer trabalho; exigir exame de habilitação, como o Exame de Ordem, para o exercício da advocacia, é inconstitucional.

16 - A casa de João é asilo inviolável, como define a Constituição da República. Nesse sentido, assinale a alternativa INCORRETA.

- a) Se João consentir que Jorge adentre à sua casa, este poderá fazê-lo.
- b) Se a casa de João estiver em chamas, Jorge poderá adentrar à casa para prestar socorro a João.
- ▶ c) Se João estiver cometendo crime, um policial não poderá adentrar à sua casa, exceto por determinação judicial.
- d) Se um policial quiser promover busca e apreensão de provas criminais na casa de João, poderá fazê-las, durante o dia, por determinação judicial.
- e) A casa de João é asilo inviolável, nos termos da Constituição, mesmo se João estiver viajando.

17 - Sobre a responsabilidade do servidor público, caso exerça irregularmente suas atribuições, assinale a alternativa correta.

- a) O servidor responde penal e administrativamente, mas não civilmente, caso pratique ato que, com culpa, cause dano ao erário.
- b) O servidor responde civil, penal e administrativamente por prática de ato culposo que cause dano ao erário, e a responsabilidade civil existirá apenas se o servidor tiver sido condenado em ação criminal.
- c) O servidor absolvido em ação criminal, por inexistência de prova, deverá ter sua responsabilidade administrativa afastada.
- ▶ d) As sanções criminais, civis e administrativas podem ser acumuladas, sendo independentes entre si.
- e) A absolvição do servidor em ação criminal não repercute na esfera civil e administrativa.

18 - Sobre a sanção de demissão do servidor público, assinale a alternativa correta.

- a) Caso o servidor ausente-se ao serviço por trinta dias consecutivos, mesmo que justificada essa ausência, será demitido por abandono de cargo.
- b) A demissão é ato administrativo discricionário, ou seja, a aplicação da pena de demissão fica ao critério da autoridade administrativa que conduziu o processo administrativo.
- c) A pena de demissão pode ser aplicada de imediato, sem processo administrativo, caso o servidor tenha sido flagrado praticando ato de improbidade administrativa.
- d) A pena de demissão pode ser aplicada de imediato, sem processo administrativo, caso o servidor acumule ilegalmente cargos, pois não há necessidade de produção de provas nesse caso.
- ▶ e) Da mesma forma que outras sanções, a ação disciplinar que culmina em demissão possui prazo prescricional.

19 - Sobre modalidades de licitação, é correto afirmar:

- a) Concorrência é a modalidade de licitação entre interessados devidamente cadastrados ou que atenderem a todas as condições exigidas para cadastramento até o terceiro dia anterior à data do recebimento das propostas, observada a necessária qualificação.
- b) São modalidades de licitação: concorrência, tomada de preços, registro de preços, convite, concurso, leilão e pregão.
- c) Qualquer que seja o valor da compra, é permitida a modalidade tomada de preços.
- ▶ d) É perfeitamente possível, para obras e serviços de engenharia, a adoção das modalidades convite, tomada de preços ou concorrência, a depender do valor da contratação para a definição da modalidade a ser utilizada, nos termos da lei.
- e) Modalidades de licitação podem ser criadas pelo administrador público, discricionariamente, se assim exigir a obra ou serviço de engenharia.

20 - Sobre processo administrativo, assinale a alternativa correta.

- a) Se uma pessoa solicitar algo à administração pública, esta só tem o dever de decidir se entender que a solicitação é pertinente.
- ▶ b) Rejeitar o pedido realizado por uma pessoa exige que a administração pública apresente o motivo da rejeição, com indicação dos fatos e fundamentos jurídicos.
- c) É proibida a adoção de meio mecânico que reproduza fundamentos das decisões, mesmo se as decisões e os fundamentos forem idênticos.
- d) A administração pública deve revogar seus atos, quando eivados de vício de legalidade, podendo prescindir do processo administrativo, se o vício for evidente.
- e) O direito da administração pública de anular seus próprios atos administrativos é imprescritível.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS**21 - Em relação às respostas imunes contra brucelose e tuberculose em bovinos, assinale a alternativa correta.**

- a) Os altos títulos verificados em vacas brucélicas não vacinadas podem ser considerados como protetores contra a infecção.
- b) Os animais positivos nos testes intradérmicos para a tuberculose indicam que a imunidade humoral é capaz de conter a infecção.
- c) A imunidade celular nas infecções brucélicas pode ser avaliada pela soroprecipitação lenta.
- ▶ d) Na prova intradérmica comparada, os animais fortemente reagentes à tuberculina aviária podem ser considerados como sensibilizados aos antígenos pertencentes às micobactérias atípicas.
- e) Animais cronicamente infectados pelo *Mycobacterium bovis* geralmente são responsivos nos testes intradérmicos.

22 - Nas infecções cutâneas pelo *Staphylococcus pseudintermedius*, principal agente etiológico das piодermites em cães, é correto afirmar:

- a) A proteína A é o fator de virulência associado à apresentação de antígeno.
- b) A dupla hemólise em ágar sabouraud é associada às colônias nesse meio de cultura.
- c) Na maioria dos casos de piодermite, esse microrganismo é considerado como a causa primária da doença.
- ▶ d) O *pool* de proteínas produzidas *in vivo* tem ação sinérgica, desencadeando as lesões macroscópicas.
- e) A maioria das cepas expressa a coagulase.

23 - A raiva é provocada por um vírus envelopado, sendo seu ácido nucleico constituído de fita simples de RNA de polaridade negativa. Sobre o assunto, assinale a alternativa correta.

- a) Esse vírus é considerado neurotrópico e atinge o sistema nervoso central (SNC) por diapedese.
- b) Esse vírus neurotrópico se replica em linfócitos no local da lesão.
- ▶ c) Casos de meningoencefalite pelo herpesvírus bovino tipo 5 representam um dos principais diagnósticos diferenciais entre as etiologias de origem viral.
- d) A utilização de desinfetantes baseia-se na ação sobre o capsídeo do vírion.
- e) O vírus apresenta grande resistência ambiental, devido à sua estrutura física.

24 - A cinomose é provocada por um vírus envelopado constituído de RNA de polaridade negativa que afeta os canídeos. Sobre o tema, assinale a alternativa correta.

- a) É um vírus classificado como pertencente à classe *Mononegavirales*.
- ▶ b) Os distúrbios neurológicos dependem dos centros nervosos atingidos durante a replicação viral.
- c) As células nervosas atingidas durante a infecção apresentam lesões semelhantes às aquelas causadas pelo vírus da raiva.
- d) A desmielinização das células nervosas ocorre na fase inicial da infecção.
- e) O vírus é resistente frente aos desinfetantes comuns.

- 25 - A parvovirose canina é considerada uma das mais frequentes infecções, atingindo principalmente filhotes não imunizados após o desmame. Sobre o enunciado, assinale a alternativa correta.
- a) O vírus é frágil no meio ambiente, devido à presença do envelope em sua estrutura.
 - b) Após a infecção, os animais portadores são os grandes difusores da infecção entre as populações caninas.
 - c) As vacinas inativadas apresentam cepas virais que igualmente replicam nas células entéricas de cães vacinados.
 - ▶ d) O segmento intestinal mais afetado encontra-se no intestino delgado, onde as vilosidades intestinais são destruídas durante a replicação.
 - e) O parvovírus tem tropismo por células com baixa atividade mitótica.
- 26 - O tráfico de animais selvagens ou silvestres causa grandes danos à fauna brasileira. O hábito cultural de possuir animais de estimação não convencionais é parte dos motivos desse tráfico. Detentores desses animais podem buscar os serviços de um médico veterinário. Qual é a conduta do médico veterinário na situação descrita?
- a) O fato deve ser sumária e imediatamente denunciado para a autoridade competente.
 - ▶ b) O atendimento deve ser efetuado e devidamente registrado em prontuário, e o solicitante, esclarecido do ilícito.
 - c) O animal deve ser apreendido e entregue em um CETAS.
 - d) O animal deve ser atendido pelo médico veterinário, que dará voz de prisão para o solicitante.
 - e) Se o médico veterinário optar por atender o paciente, responderá por crime ambiental.
- 27 - A técnica de cálculo de dose terapêutica por extrapolação alométrica é amplamente utilizada em medicina de animais selvagens ou silvestres. O tamanho e a massa corporal são atributos que influenciam diretamente nos processos vitais dos organismos. Os protocolos terapêuticos baseados em testes farmacodinâmicos e farmacocinéticos em uma espécie podem balizar as doses a serem utilizadas em outras espécies em que não haja definição terapêutica experimental. Para a adoção dessa prática, é necessário o uso de um mesmo padrão numérico, que permita a comparação. No que se refere ao parâmetro utilizado na técnica de extrapolação alométrica de doses terapêuticas, assinale a alternativa correta.
- a) Quilos (kg).
 - b) Gramas (g).
 - ▶ c) Quilocalorias (kcal).
 - d) Milímetros de mercúrio (mmHg).
 - e) Newton (N).
- 28 - Zoonoses são doenças transmissíveis entre animais vertebrados e o homem em ambos os sentidos. Entre elas, a causada pelo agente etiológico *Chlamydophila psittaci* pode ser transmitida ao homem especialmente por algumas variedades de aves contaminadas. O grupo de aves que mais representa perigo é:
- ▶ a) psitaciformes e columbiformes.
 - b) spheniciformes e piciformes.
 - c) falconiformes e passeriformes.
 - d) anseriformes e galiformes.
 - e) tinamiformes e struthioniformes.
- 29 - Um cão de 9 anos de idade é encaminhado por apresentar poliúria, polidipsia e polifagia. Como exame ambulatorial, foi mensurada a glicemia através de glicosímetro e detectou-se hiperglicemia. Os principais diagnósticos diferenciais para esse caso são:
- a) diabetes mellitus e doença renal crônica.
 - b) diabetes insipidus e hiperadrenocorticismos.
 - c) diabetes insipidus e hipertireoidismo.
 - ▶ d) hiperadrenocorticismos e diabetes mellitus.
 - e) hipertireoidismo e doença renal crônica.
- 30 - A encefalopatia hepática ocorre na insuficiência hepática e pode causar incoordenação motora, andar em círculos, convulsões e cegueira, entre outros. Geralmente, esses sinais clínicos se agravam após a alimentação. O mecanismo pelo qual esses sinais se agravam ocorre em virtude de intoxicação por:
- ▶ a) amônia.
 - b) ureia.
 - c) fósforo.
 - d) triglicerídeos.
 - e) cálcio.

31 - Em relação aos distúrbios do sistema reprodutivo em caninos, identifique as afirmativas a seguir como verdadeiras (V) ou falsas (F):

- () A hiperplasia vaginal ou o prolapso vaginal em cadelas ocorre nos períodos de estimulação estrogênica.
- () *Escherichia coli* é o organismo mais comumente isolado do conteúdo uterino de cadelas com piometra.
- () O criporquidismo interfere com a espermatogênese do testículo afetado, principalmente se for de localização intra-abdominal, porém não inibe a produção de testosterona, e a libido é normal.
- () Um cão infectado com *Brucella canis*, após o período de tratamento, pode ser inserido novamente nos programas de reprodução.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta, de cima para baixo.

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

32 - O diagnóstico dermatológico constitui um desafio para o clínico. Durante o exame físico, é importante que as lesões cutâneas sejam avaliadas criteriosamente e descritas. De acordo com a classificação das lesões cutâneas, numere a coluna da direita de acordo com sua correspondência com a da esquerda.

- | | | |
|--------------|-----|---|
| 1. Pápula. | () | Elevação circunscrita de até 1 cm de diâmetro, contendo pus. |
| 2. Vesícula. | () | Acúmulo de corneócitos no infundíbulo folicular (cravo branco) ou de queratina e <i>sebum</i> em um folículo piloso dilatado (cravo-preto). |
| 3. Pústula. | () | Lesão sólida circunscrita, elevada, que pode medir até 1 cm de diâmetro. |
| 4. Comedo. | () | Elevação circunscrita de até 1 cm de diâmetro, contendo líquido claro. Esse conteúdo, inicialmente claro (seroso), pode se tornar turvo (purulento) ou avermelhado (hemorrágico). |

Assinale alternativa que apresenta a numeração correta, de cima para baixo.

- a) 2 – 4 – 3 – 1.
- b) 4 – 2 – 1 – 3.
- c) 4 – 1 – 3 – 2.
- d) 3 – 1 – 2 – 4.
- ▶ e) 3 – 4 – 1 – 2.

33 - À auscultação cardíaca de um cão, um sopro grau IV/VI, audível na primeira bulha, em foco aórtico, corresponde a um sopro:

- a) sistólico de regurgitação.
- ▶ b) sistólico de ejeção.
- c) sistólico e diastólico.
- d) diastólico.
- e) contínuo.

34 - Em uma gata sem alterações, espera-se que sejam perceptíveis à palpação abdominal:

- a) ovários e útero.
- b) estômago e pâncreas.
- ▶ c) ambos os rins e bexiga.
- d) fígado e vesícula biliar.
- e) intestino delgado e ureteres.

35 - O vírus da raiva é muito sensível aos reagentes físicos e químicos, com EXCEÇÃO de:

- ▶ a) antibióticos, quimioterápicos e baixas concentrações de fenol.
- b) luz solar, luz ultravioleta e formol a 40%.
- c) detergentes iônicos (sabões).
- d) bases de amônia quaternária.
- e) éter sulfúrico.

36 - Sobre a leishmaniose visceral (calazar), considere as seguintes afirmativas:

1. É causada pelos protozoários *Leishmania chagasi* e *L. infantum* no novo e velho mundo, respectivamente.
2. Possui como transmissor os flebotomos, em particular a *Lutzomyia longipalpis*, mais importante vetor no Brasil.
3. Pode ser classificada epidemiologicamente como antroponose, zoonose ou antroponose.
4. A profilaxia deve ser feita com a detecção e eliminação de reservatórios infectados.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas 2, 3 e 4 são verdadeiras.
- b) Somente as afirmativas 1, 2 e 3 são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas 1, 2 e 4 são verdadeiras.
- d) Somente as afirmativas 1 e 4 são verdadeiras.
- ▶ e) As afirmativas 1, 2, 3 e 4 são verdadeiras.

37 - Numere a coluna da direita de acordo com sua correspondência com a coluna da esquerda.

- | | |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| 1. <i>Toxocara canis</i> . | () Larva migrans visceral. |
| 2. <i>Ancylostoma caninum</i> . | () Febre maculosa. |
| 3. <i>Rickettsia rickettsii</i> . | () Doença de Lyme. |
| 4. <i>Borrelia burgdorferi</i> . | () Larva migrans cutânea. |
| 5. <i>Yersinia sp.</i> | () Peste bubônica. |

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

- a) 1 – 2 – 4 – 3 – 5.
 ► b) 1 – 3 – 4 – 2 – 5.
 c) 2 – 3 – 5 – 4 – 1.
 d) 2 – 5 – 4 – 1 – 3.
 e) 4 – 5 – 1 – 2 – 3.

38 - Com relação à toxoplasmose, identifique as afirmativas a seguir como verdadeiras (V) ou falsas (F):

- () Gatos, uma vez infectados, eliminam intermitentemente oocistos por toda a vida.
 () A maior fonte de infecção para o ser humano é a ingestão de cistos na carne crua ou mal cozida.
 () A maior fonte de infecção para o gato é a ingestão de oocistos nas fezes ou cistos na carne crua de aves e ratos.
 () Entre os sinais clínicos no ser humano, incluem-se febre, linfadenite, retinocoroidite e patologias neonatais.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta, de cima para baixo.

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

39 - Sobre a leptospirose, considere as seguintes afirmativas:

1. As leptospirosas patogênicas têm curta sobrevivência em meio ácido, água salgada, solo seco e leite não diluído.
2. Os animais são os principais transmissores da leptospirose para o ser humano.
3. A vacinação em áreas endêmicas é recomendada como medida profilática em cães, mas não em gatos.
4. As leptospirosas são capazes de infectar animais domésticos e selvagens, com exceção de aves, répteis e peixes.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas 2, 3 e 4 são verdadeiras.
 b) Somente as afirmativas 1 e 2 são verdadeiras.
 ► c) Somente as afirmativas 1, 2 e 3 são verdadeiras.
 d) Somente as afirmativas 1 e 4 são verdadeiras.
 e) As afirmativas 1, 2, 3 e 4 são verdadeiras.

40 - Em relação à anemia infecciosa equina, é correto afirmar:

- a) É causada por um retrovírus, não envelopado, do gênero *Lentivirus*.
 ► b) A trombocitopenia é um dos principais achados em animais febris.
 c) A forma crônica da doença é incomum.
 d) Os anticorpos neutralizantes são os primeiros a aparecer após a infecção.
 e) A transmissão iatrogênica é rara.