

QUESTÕES DE MÚLTIPLA ESCOLHA

4. Um cão de rua foi trazido ao hospital veterinário com histórico de acidente automobilístico há 30 minutos. Apresenta-se consciente, porém dispneico, padrão restritivo, T° 36,8°C, FC 140 bpm, pulso normal, mucosas levemente pálidas e laceração e pele em membro torácico direito. Não há sangramento ou secreções em narinas e cavidade oral. A auscultação pulmonar revela diminuição de murmúrio vesicular em hemitórax direito. Nesse caso, a conduta mais adequada seria:

- a) Realizar sedação, intubação e instituir ventilação controlada para evitar complicações decorrentes de contusão ou hemorragia pulmonar.
- b) Solicitar radiografia de tórax para descartar a presença de hérnia diafragmática.
- c) Realizar toracocentese no 8° espaço intercostal direito como medida diagnóstica e terapêutica em casos de suspeita de hemotórax e pneumotórax.
- d) Realizar oxigenioterapia imediata por sonda nasal, uma vez que o animal encontra-se consciente e com patência de vias aéreas superiores.
- e) Realizar toracotomia de emergência para manutenção de tubo torácico

5. Considere as afirmativas abaixo e assinale a alternativa correta:

I- O uso de implantes intra-traqueais é principalmente recomendado para pacientes com colapso grave de traquéia torácica.

II- As complicações do implante intra-traqueal são formação de granulomas, ruptura de traquéia e obstrução por acúmulo de secreção.

III- Os implantes extra-traqueais são mais fáceis de implantar e com menor custo, além de poderem ser colocados em todo comprimento traqueal.

Assinale a alternativa correta:

- a) Alternativa I está correta.
- b) Alternativa II está correta.
- c) Todas as alternativas estão corretas.
- d) Alternativas I e II estão corretas.
- e) Alternativas I e III estão corretas.

6. Quanto aos fios cirúrgicos é **incorreto** afirmar, exceto:

- a) A intensidade reação tecidual depende de diversos fatores tais como tipo e localização do tecido, presença de infecção prévia e técnica de colocação da sutura.
- b) Nas fâscias, tendões e ligamentos são recomendados suturas absorvíveis de longa duração e maior calibre.
- c) Normalmente os fios multifilamentares possuem maior pliability.
- d) O poliglecaprone é um composto absorvível multifilamentar com baixa reação tecidual e custo mais elevado.
- e) O catgut deve ser evitado em animais caquéticos pois a fagocitose aumenta no catabolismo proteico.

7. Assinale qual alteração está relacionada com o desenvolvimento do megaesôfago adquirido.

- a) Lesões no nervo laríngeo recorrente.
- b) Miastenia gravis.
- c) Persistência do ducto arterioso.
- d) Neoplasias compressivas.
- e) Regurgitação crônica.

8. Um cão da raça Pinscher, sete meses de idade, pesando 5,0 kg foi encaminhado apresentando claudicação severa em membro pélvico esquerdo. O animal também demonstrava irritabilidade e redução de apetite. No exame clínico foi notada atrofia muscular, crepitação na articulação do quadril esquerda e dor ao tocar o membro. Qual provável diagnóstico desse paciente:

- a) O cão provavelmente tem displasia coxofemoral cujo tratamento depende da gravidade do caso incluindo analgésicos, antiinflamatórios, fisioterapia e cirurgia nos casos severos.
- b) Trata-se de um caso de displasia coxofemoral decorrente do fechamento precoce de linha fisária proximal femoral, necessitando de ressecção de colo e cabeça femoral.
- c) O animal provavelmente é afetado por necrose asséptica da cabeça femoral, devido ao fechamento avascular da fise da cabeça femoral.
- d) O nefroblastoma provavelmente é o diagnóstico deste animal. Trata-se de uma neoplasia que acomete animais jovens, podendo comprimir o nervo isquiático e causar os sinais clínicos.
- e) O animal provavelmente é afetado necrose asséptica da cabeça femoral, onde a causa geralmente é inflamatória. A doença é não progressiva e o tratamento inclui analgésicos, antiinflamatórios e regeneradores articulares associado à restrição de atividade física.

9. Sobre a fratura de rádio e ulna representada na radiografia abaixo de um cão da raça Poodle, 1 ano de idade, 3 kg, responda verdadeiro (V) ou falso (F) e escolha a alternativa correta:



- () A incidência de complicações como má e não-uniões é relativamente alta, especialmente em cães de pequeno porte devido a aplicação equivocada de placas ósseas.
() O tratamento requer sempre a estabilização do rádio e da ulna, podendo ser aplicados pinos intramedulares em ambos os ossos.
() Nas fraturas diafisárias transversas em terço médio de rádio e ulna atuam principalmente as forças rotação e dobramento.
() Nas fraturas distais de rádio e ulna em cães de pequeno porte, a principal complicação são não-uniões devido a pouca vascularização local proveniente dos tecidos adjacentes.
() Se trata de uma fratura de baixo *strain*, necessitando de intervenção rígida com placa e parafusos de compressão.

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

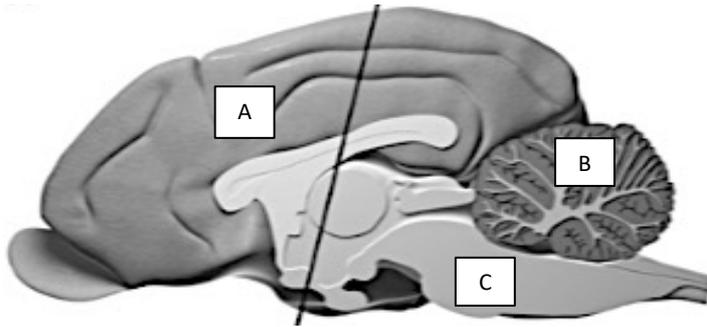
10. Assinale a alternativa **correta**: o glaucoma secundário em cães é freqüente, principalmente após trauma ocular ou uveíte severa. Isto ocorre, nestes casos, porque:

- a) há aumento na produção do humor aquoso;
b) o descolamento de retina obstrui a drenagem úveo-escleral;
c) há obstrução do ângulo iridocorneano;
d) a produção de humor aquoso cessa;
e) aumenta a produção de humor vítreo

11. Um animal com hemoparasitose foi encaminhado à avaliação oftálmica por apresentar os seguintes sintomas: edema de íris, sinéquia anterior, hiperemia conjuntival, fotofobia e turbidez do humor aquoso. Tais sintomas referem-se a:

- a) úlcera corneana
b) iridociclite
c) retinite
d) ceratite
e) catarata

12. Observe a figura ao lado e assinale verdadeiro (V) ou falso (F):



- I. Um cão que apresente lesão na região A apresenta sinais clínicos como amaurose, alteração de estado mental e andar compulsivo.
- II. Um animal com neoplasia na região C pode apresentar assimetria de face, atrofia de músculos mastigatórios e alteração de estado mental.
- III. Animais afetados na região B apresentam sinais característicos tais como ataxia com quedas para o lado afetado, inclinação de cabeça e crises epiléticas.
- IV. Um cão em Shiff-Sherington apresenta opistótono e hiperextensão nos quatro membros com provável lesão na região A.
- V. Opistótono, hiperextensão nos membros pélvicos são característicos de lesões na região B.

Assinale a alternativa correta:

- a. V, F, V, V, F
- b. F, V, V, V, V
- c. F, V, F, F, V
- d. V, V, F, V, F
- e. V, V, F, F, F

13. Assinale verdadeiro (V) ou falso (F) e assinale a alternativa correta:

- () O clorexidine apresenta amplo espectro de ação sem efeito residual.
- () O hipoclorido de sódio está indicado principalmente para limpeza de pisos por se tratar de um bom esporocida.
- () Os compostos iodados como o iodo povidine podem ser utilizados para antissepsia por terem ação bactericida e fungicida, mas seu uso deve ser cauteloso na espécie canina.
- () O uso do álcool se restringe à antissepsia das mãos.
- () O glutaraldeído é uma substância tóxica que pode ser utilizado no processo de esterelização de materiais termossensíveis.

- a. V, V, V, V, F
- b. F, V, V, F, V
- c. F, V, F, F, V
- d. V, V, F, V, F
- e. F, F, F, V, V

14. Sobre as cirurgias esplênicas responda a alternativa correta:

- I. Na esplenectomia parcial, após a determinação da área ser excisada, o parênquima deve ser comprimido e depois de colocadas as pinças hemostáticas e realizada excisão, sutura-se a cápsula em padrão contínuo.
- II. Na esplenectomia total deve-se inicialmente fazer a ligadura da artéria esplênica para evitar sangramento e manipulação excessiva do órgão em casos de neoplasias.
- III. Na esplenectomia, a ligadura da artéria e veia gastroepiploica causa necrose de fundo de estômago.

- a) As alternativa I e III são corretas.
- b) Somente a alternativa I está correta.
- c) As alternativas I e II são corretas.
- d) Apenas a alternativa III está correta
- e) Todas as alternativas estão incorretas.

15. Relativamente à uretostomia em gatos responda verdadeiro (V) ou falso (F).

- () A uretostomia pré-púbica é a cirurgia de eleição para felinos com cálculos de grandes tamanhos.
- () A técnica de uretostomia perineal é indicada para obstruções recidivantes ou traumas severos na uretra peniana.
- () Após a uretostomia perineal, deve-se manter uma sonda uretral até a retirada de pontos para evitar a estenose do óstio.
- () A principal complicação da uretostomia pré-púbica é o risco de peritonite.
- () A uretostomia perineal deve ser sempre monitorada quando a estenose do óstio e risco de cistite ascendente.

- a. V, V, V, V, F
- b. F, F, V, V, F
- c. F, V, F, F, V
- d. F, V, F, V, V
- e. F, F, F, V, V

16. Um cão da raça Doberman, macho, quatro anos de idade foi trazido ao Hospital Veterinário. O proprietário relatou que o cão está com dificuldade de caminhar. Ao exame na marcha o animal apresenta ataxia propioceptiva, com passos curtos nos membros torácicos e unhas gastas nos membros pélvicos. O animal vive em casa com piso frio, não tem contactantes na casa, vacinas atualizadas. O proprietário afirma que não ocorreu trauma. Os exames laboratoriais estão normais (hemograma e bioquímico). Com base no exame neurológico abaixo, assinale a alternativa **CORRETA**:

0 = ausente, 1= diminuído, 2 = normal, 3 = aumentado, 4 = exagerado.

Nervos Cranianos:

	D	E		D	E
Diâmetro pupilar	2	2	Audição	2	2
Reflexo pupilar direto	2	2	Tônus mandibular	2	2
Reflexo pupilar consensual	2	2	Sensibilidade facial	2	2
Estrabismo	2	2	Deglutição	2	2
Nistagmo posicional	2	2	Movimentação da língua	2	2
Nistagmo patológico	0	0			
Visão/ameaça	2	2			

Reações posturais:

	MTD	MTE	MPD	MPE
Saltitamento	1	1	1	1
Propriocepção	1	1	1	1
Tono	1/2	1/2	1	1

Reflexos espinhais e sensibilidade:

	MTD	MTE	MPD	MPE
Flexor	1	1	1	1
Patelar			2	2
Dor superficial	2	2	2	2
Dor profunda	2	2	2	2
Perineal	2			

Observações: vesícula urinária repleta de difícil esvaziamento, dor à palpação da coluna torácica e lombar.

- (A) Em casos de mielopatias compressivas em C1-C5, quando há aumento do reflexo, pode-se afirmar que a lesão é severa pois acomete o neurônio motor superior e a sensibilidade à dor profunda.
- (B) O cão provavelmente apresenta mielopatia cervico-torácica representada pela normorreflexia patelar e redução dos reflexos nos membros torácicos causada provavelmente por espondilomielopatia.
- (C) redução do nistagmo patológico indicam uma lesão encefálica com comprometimento das vias motoras do neurônio motor superior.
- (D) A retenção urinária é decorrente de lesão em neurônio motor superior, redução do reflexo flexor.
- (E) O cão apresenta uma mielopatia cervical causada provavelmente por uma subluxação atlantoaxial. Uma radiografia com leve flexão deve ser realizada para confirmar o diagnóstico.

17. Define-se por pressão de perfusão de um compartimento:

- a) Diferença entre a pressão arterial média e a pressão do compartimento.
- b) Diferença entre a pressão do compartimento e a pressão arterial média.
- c) O produto da resistência vascular sistêmica pela pressão do compartimento.
- d) A média da pressão entre o compartimento e a pressão arterial média.
- e) A média da pressão arterial menos a circunferência do compartimento.

18. Um paciente canino, fêmea, de 7 anos, SRD, e pesando 10kg, foi encaminhado aos seus cuidados com queixa de apatia, hiporexia e prostração. Durante anamnese foi relatado CIO há 40 dias. Não houve histórico de uso de anticoncepcionais. Durante exame físico foi constatado: apatia, temperatura retal de 39,9°C, desidratação (8%), e secreção piosanguinolenta vulvar. Foi solicitado o hemograma que segue abaixo. Considerando a necessidade cirúrgica (Ovariosalpingohisterectomia-OSH), assinale a combinação correta:

Hemograma		
Parâmetro	Resultado	Referência
Eritrócitos	6 x10 ⁶ cel/μL	5,5x10 ⁶ a 8,5x10 ⁶ cel/μL
Hematócrito	39%	37 a 55%
Hemoglobina	14 g/dL	12 a 18 g/dL
VGM	65 fl	60 a 77 fl
CHGM	35%	31 a 36%
Reticulócitos	50.000 cel/μL	0 a 60.000 cel/μL
Leucócitos totais	18.500 cel/μL	6.000 a 15.000 cel/μL
Neutrófilo	13.025 cel/μL	3.000 a 11.000 cel/μL
Bastões	1060 cel/μL	0 a 300 cel/μL
Linfócitos	3.250 cel/μL	1.000 a 5.000 cel/μL
Eosinófilos	610 cel/μL	0 a 1.300 cel/μL
Monócitos	555 cel/μL	0 a 1.200 cel/μL
Plaquetas	130.000 pl/μL	200.000 a 500.000 pl/μL

- () Inicialmente deve-se instituir terapia com doxiciclina, uma vez que, em função da trombocitopenia, existe co-infecção por erliquiose.
- () Deve-se proceder com cuidados de Fluidoterapia e antibioticoterapia de amplo espectro imediatamente antes da cirurgia.
- () Em função da trombocitopenia marcante, deve-se suspender a cirurgia até que os níveis plaquetários se normalizem.
- () Deve-se proceder com a transfusão de sangue, inclusive plaquetas, para posteriormente encaminhar à OSH.
- () Uma vez estabilizada a pressão e demais parâmetros vitais, deve-se proceder com a OSH, não havendo necessidade, no primeiro momento, de transfusão de plaquetas.

- a. V, V, V, V, F
- b. F, F, V, V, F
- c. F, V, F, F, V
- d. V, V, F, V, F
- e. F, F, F, V, V

19. Sobre neoplasias assinale a alternativa INCORRETA:

- a) A síndrome paraneoplásica pode manifestar-se com anemia, alterações na glicemia, febre, entre outros.
- b) As células neoplásicas malignas geralmente tem capacidade de auto-suficiência, não dependendo de fatores de crescimento para sua proliferação
- c) Na remoção cirúrgica de uma neoplasia, esta deve ser cuidadosa como se fosse um “tecido contaminado”, evitando-se ao máximo a manipulação para redução da disseminação.
- d) O linfonodo sentinela deve ser sempre removido.
- e) Todos os pacientes com neoplasias, independente do tipo, devem receber quimioterapia agressiva para evitar metástases.

20. A casuística de neoplasmas em cães e gatos cresce a cada dia e vários são os fatores que contribuem para este crescimento. Analise as afirmativas abaixo e marque a opção **INCORRETA**:

- a) Os carcinomas de células escamosas (CCE) em felinos são muito comuns, principalmente em animais de pele clara. O tumor é caracterizado por ser localmente invasivo e frequentemente apresentar metástase à distância.
- b) Com relação à significância da localização anatômica para o prognóstico dos CCE em cães, a apresentação em dígitos de pele escura é geralmente mais grave que a localização abdominal de animais de pele clara e pelo esparsos.
- c) As ceratoses actíneas são lesões cutâneas ainda não definidas como neoplásicas, decorrentes de ceratinócitos atípicos expostos a luz solar.
- d) A cirurgia com ampla margem é o principal tratamento para CCE mas a depender do tamanho da lesão e do paciente existem outros métodos de tratamento tais como: quimioterapia intralesional, eletroquimioterapia e criocirurgia.
- e) O CCE apresenta um aspecto macroscópico descamativo, com áreas erosivas e com crostas.

21. Assinale a alternativa **CORRETA**:

- I. as pinças auxiliares anatômica e dente-de-rato são empregadas para preensão de pele e de musculatura, respectivamente.
- II. Finochietto é um afastador auto-estático destinado à cirurgias abdominais.
- III. o ato de lavagem das mãos durante a paramentação do cirurgião é chamado de anti-sepsia.
- IV. os dois métodos de colocação de luvas estéreis, aberto e fechado, apresentam os mesmos riscos com relação à prevenção de contaminação.

- a) I e II estão corretas
- b) apenas III está correta
- c) apenas IV está incorreta
- d) todas estão corretas
- e) todas estão incorretas

22. Relativamente às feridas em cães, assinale a alternativa correta

- I. as fases da cicatrização compreendem inflamação, debridamento, reparo e maceração.
- II. espaço morto, isquemia e alguns anti-sépticos podem retardar o processo de cicatrização
- III. os tipos de debridamento mais utilizados na Medicina Veterinária são o cirúrgico, enzimático e mecânico.
- IV. a cicatrização por terceira intenção, também denominada oclusão secundária, é utilizada para feridas limpo-contaminadas, que já estão em tratamento há alguns dias.
- V. em feridas contaminadas, e com presença de tecido necrótico, as bandagens aderentes ou que promovem debridamento são contra-indicadas.

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

23. Relativamente às cirurgias oftálmicas, assinale a alternativa **CORRETA**:

- I) em neoplasias oculares, a enucleação subconjuntival é a mais indicada;
II) a enucleação transpalpebral é mais cosmética que a subconjuntival, pois preserva mais tecidos;
III) a evisceração preserva a túnica fibrosa, e sua principal indicação é o glaucoma.
- a. Todas as afirmativas estão corretas.
 - b. As afirmativas I, II estão corretas e III está incorreta.
 - c. Apenas a afirmativa III está correta.
 - d. Nenhuma afirmativa está correta.
 - e. Todas as alternativas estão erradas.

24. Correlacione com o tipo de tratamento mais adequado para cada caso:

- | | |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| (A) fratura cominutiva de fêmur | () tipóia de Velpeau |
| (B) luxação de cotovelo | () bandagem de Robert-Jones |
| (C) fratura em diáfise de rádio/ulna | () tipóia de Ehmer |
| (D) redução de edema pré-operatório | () tala de coaptação externa |
| (E) luxação coxofemoral | () osteossíntese |

- a. B, A, D, C, E
- b. B, D, E, C, A
- c. C, E, B, A, D
- d. E, D, B, C, A
- e. E, A, B, D, C

25. Em relação à osteocondrose da cabeça do úmero é **CORRETO** afirmar:

- a. é caracterizada pela presença de uma falha radiloluciente no aspecto caudal da cabeça umeral
- b. é caracterizada pela presença de opacificação na região medular do úmero
- c. é caracterizada por reação periosteal do tipo “sunburst”
- d. é caracterizada por alteração do trabeculado ósseo medular do úmero
- e. nenhuma das alternativas está correta



UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA
FACULDADE DE AGRONOMIA E MEDICINA VETERINÁRIA
DEPARTAMENTO DE CIRURGIA DE PEQUENOS ANIMAIS

SELEÇÃO DE RESIDÊNCIA MÉDICO-VETERINÁRIA - 10/12/2018

ÁREA: CLÍNICA CIRÚRGICA DE PEQUENOS ANIMAIS

Nome: _____ RG: _____

FOLHA DE RESPOSTAS - RESPONDER A CANETA, NÃO SERÃO ACEITAS RASURAS

QUESTÃO	a	b	c	d	e
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					