

UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE
CENTRO DE SAÚDE E TECNOLOGIA RURAL
CAMPUS DE PATOS - PB



HOSPITAL VETERINÁRIO

PROCESSO SELETIVO PARA PÓS-GRADUAÇÃO
***Lato Sensu* – RESIDÊNCIA MÉDICA VETERINÁRIA**

DIA - 22/11/2015

ÁREA DE CONCENTRAÇÃO:

CLÍNICA DE PEQUENOS ANIMAIS



**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO
EM MEDICINA VETERINÁRIA**

HOSPITAL VETERINÁRIO

CLÍNICA DE PEQUENOS ANIMAIS

GABARITO DO CANDIDATO

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

CLÍNICA DE PEQUENOS ANIMAIS

01 Em relação ao manejo nutricional da cadela gestante, analise as afirmações abaixo.

- I - A dieta balanceada deve ser iniciada antes que a gestação ocorra.
- II – Uma dieta adequada contém pelo menos 15% de proteína e o nível de gordura deve estar em 34%.
- III – A suplementação com cálcio é necessária para evitar a reabsorção óssea durante a gestação.
- IV – A deficiência nutricional de taurina pode resultar em aborto e/ou filhotes natimortos.
- V – A ingestão adequada de calorias não interfere no ganho de peso relativo ao período anterior da gestação.

Marque a alternativa correta

- a) As alternativas I e IV estão corretas.
- b) Apenas a alternativa I está correta.
- c) As afirmações II, III e IV são falsas.
- d) As afirmações I e V são corretas.
- e) As afirmações III, IV e V são falsas.

02 Assinale abaixo o sinal clínico associado a um parto distócico.

- a) Contrações fracas e esporádicas por duas a quatro horas antes de parir o primeiro filhote.
- b) Contrações fortes, prolongadas sem a expulsão do feto em 30 minutos.
- c) Se passou 40 minutos desde o nascimento do último filhote e a mãe ainda tem fetos no útero.
- d) A cadela/gata está no estágio III do trabalho de parto por mais de 6 horas.
- e) Presença de secreção esverdeada/marrom avermelhada após o primeiro filhote ser expulso.

03 Em relação à nutrição neonatal é correto afirmar que:

- a) O filhote deve ingerir colostro nas primeiras 48 horas para adquirir a imunidade passiva da mãe.
- b) A permeabilidade intestinal para imunoglobulinas começa diminuir a partir de 24hs após o parto.
- c) O colostro canino apresenta maiores concentrações de IgA quando comparada à IgG e IgM.
- d) É indicado pesar o neonato a cada 48 horas para poder avaliar o ganho de peso de forma mais acurada.
- e) Se não houver colostro pode-se administrar soro materno por via oral nas primeiras 12 horas de vida.

04 A arritmia sinusal pode ser definida como:

- a) Impulsos gerados no nodo sinusal com a frequência cardíaca variando de 70 a 160 bpm (de acordo com o porte do animal), com ritmo regular.
- b) Ritmo irregular de despolarização no nodo sinusal, com períodos de frequência cardíaca rápida e mais lenta.
- c) Impulsos gerados no nodo sinusal com a frequência cardíaca menor que 70 bpm em cães e menor que 120 bpm em gatos.
- d) Falha de formação do impulso dentro do nodo sinusal devido à depressão de automaticidade do mesmo.
- e) Arritmia supraventricular em que ocorre completa desorganização na atividade elétrica atrial, com perda da capacidade de contração atrial.

05 Qual fármaco, dos abaixo relacionados, é indicado para o tratamento crônico de taquiarritmias ventriculares em cães?

- a) Digoxina.
- b) Lidocaína.
- c) Procainamida.
- d) Adenosina.
- e) Benazepril.

06 Pertencem ao grupo II de medicamentos antiarrítmicos, com ação betabloqueadora, os fármacos:

- a) Atenolol e esmolol.
- b) Diltiazem e Digoxina.
- c) Lidocaína e procainamida.
- d) Quinidina e procainamida.
- e) Amiodarona e sotalol.

07 No exame físico de um paciente com insuficiência cardíaca congestiva direita pode-se destacar como sinal clínico característico:

- a) Tosse.
- b) Perda de peso.
- c) Arritmia supraventricular.
- d) Mucosas pálidas.
- e) Ascite.

08 Em relação à patologia da Dirofilariose Canina é correto afirmar que:

- a) A presença dos parasitos na válvula mitral desencadeia um quadro de insuficiência valvar e posterior edema pulmonar.
- b) A lesão no átrio direito é o principal responsável pelo desenvolvimento do quadro de ascite.
- c) O parasita ao localizar-se nas artérias pulmonares desencadeia alterações que resultaram em hipertensão pulmonar.
- d) O parasitismo conduz a uma arritmia denominada Bloqueio atrioventricular de 2º Grau.
- e) O cão manifestará tosse em função do quadro de edema pulmonar promovido pela lesão da válvula atrioventricular direita.

09 Um cão da raça Tekel foi atendido no Hospital Veterinário com histórico de ter pulado de uma poltrona e em seguida ter vocalizado e ficado sem movimentação nos membros pélvicos. O Médico Veterinário identificou a necessidade de se realizar uma radiografia da coluna vertebral a fim de identificar o possível local de lesão. Qual dos testes empregados no exame neurológico auxilia na identificação deste local ?

- a) Reflexo patelar.
- b) Reflexo do pânículo.
- c) Teste de dor profunda.
- d) Teste de dor superficial.
- e) Reflexo bicipital.

10 Assinale abaixo o fármaco de escolha para o tratamento emergencial do *status epilepticus*:

- a) Fenobarbital.
- b) Acepromazina.
- c) Diazepam.
- d) Brometo de potássio.
- e) Fenitoína.

11 Um cão da raça Maltês com 3 meses de idade, vacinado com duas doses de vacina polivalente, vermifugado, alimentado com ração premium para filhote, foi encaminhado ao Hospital Veterinário com histórico de andar compulsivo e convulsões. Ao exame físico observou-se estado geral nutricional ruim, parâmetros fisiológicos sem alterações, crânio em formato de cúpula com fontanela aberta, ataxia com hipermetria, pressão da cabeça contra a parede e convulsões. Solicitou-se hemograma que não apresentou alterações significativas. Com base nestes achados, é possível assumir como suspeita clínica:

- a) Cinomose.
- b) Meningoencefalite granulomatosa.
- c) Meningite.
- d) Hidrocefalia congênita.
- e) Pseudorraiva.

12) Analise as afirmações abaixo.

- I - A cinomose é causada por um vírus da família *Rhabdoviridae*, gênero *Lyssavirus*.
- II – A peritonite infecciosa felina é a causa infecciosa de distúrbios neurológicos mais comum em gatos.
- III – A meningite bacteriana ocorre de forma secundária a uma endocardite, infecções urinárias e pulmonares.
- IV – A encefalite por Toxoplasmose é tratada com sucesso com o uso de doxiciclina associada à enrofloxacina.
- V – Pacientes com encefalopatia hepática devem receber suplementação de proteínas de origem animal.

Marque a alternativa correta.

- a) As alternativas I e III estão corretas.
- b) Apenas a alternativa II está correta.
- c) As afirmações II, III e IV são falsas.
- d) As afirmações II e III são corretas.
- e) As afirmações III, IV e V são falsas.

13) Qual dos achados abaixo relacionados indica que o paciente tem megaesôfago congênito e não o adquirido ?

- a) Regurgitação após a fase de desmame.
- b) Leucocitose com desvio à esquerda.
- c) Presença de pneumonia por aspiração.
- d) Emagrecimento progressivo.
- e) Presença de bile no material regurgitado.

14) Em um paciente com histórico de hematemese, qual dos exames complementares abaixo é indicado para o diagnóstico clínico da causa desta alteração ?

- a) Teste de coagulação sanguínea.
- b) Radiografia abdominal simples.
- c) Ultrassonografia abdominal.
- d) Fluoroscopia.
- e) Endoscopia digestiva alta.

15) Selecione abaixo o esquema terapêutico emergencial indicado para um paciente portador de gastrite aguda ulcerativa.

- a) Fluidoterapia com soro caseiro e ranitidina, por via oral.
- b) Fluidoterapia com solução de glicose à 5% e cimetidina, por via intravenosa.
- c) Fluidoterapia com solução de NaCl à 0,9% e omeprazol associado à cimetidina, por via intravenosa, e sucralfato via oral.
- d) Fluidoterapia com solução de NaCl à 0,9% e omeprazol associado ao flunixin meglumine, por via intravenosa, e sucralfato via oral.
- e) Omeprazol associado à ranitidina, por via intravenosa, e sucralfato via oral.

16) Um cão rottweiler deu entrada em uma clínica veterinária com histórico de estar a aproximadamente 8 horas respirando com dificuldade, com ânsia de vômito, salivação e abdômen distendido. No exame físico foi observado vômitos improdutivos, distensão abdominal timpânica, dor abdominal à palpação, taquicardia, pulso rápido e fraco, taquipnéia com dispneia inspiratória e respiração torácica. Com base no histórico e achados do exame físico, assinale seu diagnóstico e conduta terapêutica inicial:

- a) Gastrite aguda, tratar com omeprazol e sucralfato.
- b) Gastrite crônica, tratar com omeprazol e corticoides.
- c) Intussuscepção, tratar com cisaprida e encaminhar para cirurgia.
- d) Dilatação gástrica, tratar com cisaprida e ranitidina.
- e) Dilatação-vólvulo gástrico, tratar com fluidoterapia agressiva e fazer gastrocentese.

17 Quando um paciente é encaminhado para uma clínica veterinária com queixa de estar com diarreia, o primeiro passo que o Veterinário deve dar é identificar se a diarreia é proveniente do intestino delgado ou grosso. Desta forma, assinale abaixo os sinais que caracterizam a porção intestinal afetada:

- a) A diarreia do intestino delgado é pastosa a aquosa podendo ter melena. A diarreia do intestino grosso tem muco e hematoquezia e urgência em defecar.
- b) A diarreia do intestino delgado apresenta vômitos e borboríngos enquanto a diarreia do intestino grosso não apresenta.
- c) A diarreia do intestino delgado é pouco volumosa e frequente. A diarreia do intestino grosso tem muito volume e esporádica.
- d) A diarreia do intestino delgado é mucosa podendo ter melena. A diarreia do intestino grosso é mais aquosa, não tem sangue e apresenta urgência em defecar.
- e) A diarreia do intestino delgado apresenta vômitos, com apetite variável sem perda de peso. A diarreia do intestino grosso apresenta apenas borboríngos e perda de peso intensa.

18 O hipotireoidismo é considerado uma das principais patologias endócrinas que acomete os cães. Assinale abaixo a tríade de sinais clínicos que caracterizam um quadro de dermatopatia secundária ao hipotireoidismo.

- a) Alopecia assimétrica com prurido, hipopigmentação e hiperqueratose.
- b) Prurido, hiperpigmentação e descamação.
- c) Alopecia simétrica sem prurido, cauda de rato e seborreia seca.
- d) Hipotricose, seborreia e hipopigmentação.
- e) Alopecia assimétrica sem prurido, crostas e seborreia úmida.

19 Um proprietário levou seu animal da raça Cocker Spaniel, macho, de 5 anos de idade, com queixa de já estar tratando ele para Otite Externa havia 6 meses, e o animal apresentava períodos de recuperação com recidivas. O Médico Veterinário constatou que este animal poderia estar com algum fator perpetuante da doença. Qual das alternativas abaixo representam um fator considerado perpetuante para Otite Externa ?

- a) Predisposição anatômica.
- b) Fibrose dérmica do conduto auricular.
- c) Temperatura e umidade.
- d) Sarna sarcóptica.
- e) Neoplasia.

20 Analise as citações abaixo.

- I – Na citologia do conduto auditivo a presença de células inflamatórias e bactérias intracelulares é sugestivo de infecção auricular.
- II – A hipersensibilidade à picadas de pulgas é um dos principais fatores que predispõe o paciente à otite externa.
- III – Para o controle da otite externa é extremamente importante manter a orelha limpa e seca.
- IV – Como fator predisponente para o desenvolvimento de otite externa pode-se citar a presença de ectoparasitas como *Otodectes cynotis*.
- V – Os antibióticos tópicos comumente usados no tratamento da otite externa são as quinolonas e cefalosporinas.

Marque a alternativa correta.

- a) São falsas as afirmações III, IV e V
- b) São falsas as afirmações I, II e III.
- c) São verdadeiras as afirmações I e III.
- d) São verdadeiras as afirmações III e V.
- e) São verdadeiras as afirmações I e IV.

21 Em relação à Alergia Alimentar, é correto afirmar que:

- a) Os sinais clínicos preponderantes são os de acometimento do trato gastrointestinal.
- b) O principal sintoma é o prurido, acompanhado de escoriações e crostas.
- c) O tratamento é baseado na administração de corticoides.
- d) O diagnóstico é feito com o uso de testes intradérmicos.
- e) É de ocorrência comum e acomete cães de raça de grande porte.

22 Para iniciar o tratamento de um cão com conjuntivite se faz necessário a identificação se a mesma é do tipo primária ou secundária. Desta forma, assinale abaixo a alternativa que indica o diferencial destes tipos de conjuntivite.

- a) A primária pode ser causada por bactéria, vírus ou alérgenos enquanto a secundária pode ser por deficiência do filme lacrimal.
- b) Os sinais clínicos do tipo primária são eritema e hiperemia enquanto a secundária são quemose e secreção.
- c) O tipo primária apresenta azulamento da córnea e a secundária tem formação folicular.
- d) A ulceração da córnea conduz a condição primária enquanto toxinas ou químicos levam a forma secundária.
- e) A conjuntivite primária é tratada com corticoides e a secundária com antibióticos.

23 O tratamento da conjuntivite infecciosa felina por Clamídia se baseia em:

- a) Uso de aciclovir sistêmico e limpeza das margens palpebrais com soro fisiológico.
- b) Limpeza das pálpebras e conjuntiva com água destilada e aplicação de pomada de betametasona na conjuntiva.
- c) Uso de gentamicina sistêmica e na forma de colírio e limpeza das secreções com solução fraca de clorexedine.
- d) Limpeza das pálpebras e conjuntiva com solução de iodo à 0,02% e enrofloxacina parenteral.
- e) Limpeza das pálpebras com soro fisiológico e aplicação de pomada de cloranfenicol oftálmico e tetraciclina sistêmica

24 Para que ocorra uma ulceração da córnea é necessário que:

- a) Haja redução do filme lacrimal pré-corneano e exposição da membrana de Descemet.
- b) O epitélio e o endotélio corneano sejam perdidos.
- c) Haja comprometimento total do estroma e da membrana de Descemet.
- d) Não haja produção do filme lacrimal pré-corneano e que o endotélio corneano seja perdido.
- e) O epitélio corneano e uma quantidade variável de estroma sejam perdidos.

25 Um cão da raça Boxer deu entrada no Hospital Veterinário apresentando queixa de doença oftálmica. Durante a realização da oftalmoscopia foram observados os seguintes sinais clínicos: edema corneano, atrofia de íris, vasos episclerais ingurgitados, midríase, blefaroespasma, buftalmia, pressão intra-ocular de 25mmHg e dor ocular. Com base nestes achados assinale abaixo o diagnóstico deste paciente.

- a) Ceratite ulcerativa.
- b) Uveíte.
- c) Glaucoma.
- d) Catarata.
- e) Ceratoconjuntivite seca.

26 Para a confirmação do diagnóstico de Ceratoconjuntivite Seca é necessário a realização dos seguintes exames complementares:

- a) Gonioscopia e tonometria.
- b) Teste lacrimal de Schirmer e coloração de fluoresceína.
- c) Raspado e biopsia conjuntival.
- d) Teste lacrimal de Schirmer e coloração de rosa bengala.
- e) Teste lacrimal de Schirmer e tonometria.

27] Na auscultação de cão com suspeita clínica de pneumonia, qual o tipo de som respiratório e sua característica que será observado ?

- a) Estertores úmidos, caracterizados por sons inspiratórios graves, finos e crepitantes.
- b) Estertores úmidos, caracterizados por sons expiratórios suaves, finos e crepitantes.
- c) Estertores secos, caracterizados por crepitações inspiratórias com sons graves.
- d) Chiados, caracterizados por sons contínuos secundários ao estreitamento das vias traqueobronquiais observados na expiração.
- e) Estertores secos, caracterizados por crepitações expiratórias com sons suaves e finos.

28] Um cão da raça Buldogue Inglês com 1 ano de idade foi atendido em uma Clínica Veterinária com histórico de intolerância ao exercício, desmaios e respiração ruidosa. Vacinas e Vermifugação em dia. Alimentado com ração Premium. Ao exame físico foi observado temperatura corporal normal, frequência cardíaca 120 bat./min/, frequência respiratória polipneica, dispneia, estridores respiratórios, tosse, ânsia de vômito, espirros, estenose dos orifícios nasais e prolongamento do palato mole. Foi solicitado hemograma - em que não se observou alterações importantes - e radiografia cervical e torácica. Na avaliação radiográfica observou-se acentuada diminuição traqueal desde a cartilagem cricóideia até a região da carina. Com base nestes achados assinale o seu diagnóstico clínico.

- a) Rinite fúngica.
- b) Broncopneumonia.
- c) Síndrome dos braquicefálicos.
- d) Traqueobronquite.
- e) Traqueíte.

29] Assinale abaixo o protocolo terapêutico emergencial a ser empregado em um gato com crise asmática severa.

- a) Oxigenioterapia por máscara, dexametasona intravenosa e amoxicilina oral.
- b) Nebulização com epinefrina, atropina e prednisona intravenosa.
- c) Aminofilina e acetilcisteína intravenosa, atropina subcutânea.
- d) Diazepam intravenoso, terbutalina e dexametasona intravenosa, oxigenioterapia.
- e) Fluidoterapia, nebulização com acetilcisteína e atropina, amoxicilina oral.

30] Um cão que estava sendo tratado para anemia hemolítica imunomediada retornou ao Médico Veterinário com queixa de ter aparecido de forma súbita dificuldade respiratória e letargia. No exame físico observou-se o animal com taquicardia, taquipnéia e dispneia intensa, mucosas cianóticas e demais parâmetros normais. Foi solicitado radiografia onde verificou-se apenas algumas regiões pulmonares hipertransparentes e aumento do volume do coração direito. Complementarmente solicitou-se gasometria arterial que demonstrou a presença de hipoxemia moderada. Com base nestes achados podemos indicar como diagnóstico presuntivo para este paciente:

- a) Edema pulmonar.
- b) Tromboembolismo pulmonar.
- c) Pneumonite.
- d) Bronquite.
- e) Efusão pleural.

31] Um gato da raça Persa, macho, com 10 anos de idade, foi atendido no Hospital Veterinário apresentando como queixa clínica principal perda de peso, aumento do apetite, hiperatividade e presença de uma pequena massa de consistência firme na região ventral do pescoço. Ao exame físico constatou-se a presença de taquicardia com ritmo de galope, pressão arterial sistólica de 180mmHg e diastólica de 100mmHg, alopecia em placas, pelos embaraçados, poliúria, polidipsia, vômito e diarreia. Solicitou-se um hemograma cujos achados foram uma discreta elevação no hematócrito e volume corpuscular médio, linfopenia e monocitopenia. Na avaliação bioquímica sanguínea observou-se aumento na atividade da alanino-aminotransferase, da fosfatase alcalina e aspartato amino-transferase, e elevação dos níveis séricos de uréia e creatinina. Com base nestas informações assinale a alternativa com a suspeita clínica e respectivo protocolo de tratamento.

- a) Hipotireoidismo, fazer administração de levotiroxina sódica.
- b) Hiperadrenocorticismo, remoção da glândula adrenal.
- c) Hipertireoidismo, administrar metimazol e posteriormente remover a tireóide.
- d) Hipotireoidismo, administrar levotiroxina sódica associada a metimazol.
- e) Diabetes insipidus, administrar clorotiazida.

32 No tocante aos achados laboratoriais, podemos considerar como indicadores confiáveis de hiperadrenocorticismos:

- a) Anemia normocítica normocrômica.
- b) Leucopenia com linfopenia.
- c) Hiperglicemia e hipercalcemia.
- d) Aumento das concentrações da fosfatase alcalina e do colesterol.
- e) Leucocitose com neutrofilia.

33 Em relação à Diabetes Melito, analise as citações abaixo.

- I – A presença de alopecia simétrica bilateral e hiperglicemia são indicadores da doença em gatos.
- II – Para confirmar a doença é necessário a presença de hiperglicemia de jejum e glicosúria.
- III – O objetivo primário da terapia é normalizar a glicemia rapidamente.
- IV – Recomenda-se fazer ultrassonografia abdominal para identificar possíveis pancreatite, piometra e anormalidades no fígado.
- V – As dietas ricas em fibra são indicadas para tratar a obesidade e controlar a glicemia dos diabéticos.

Marque a alternativa correta.

- a) Estão corretas as afirmações II, IV e V.
- b) Estão corretas as afirmações I, III e V.
- c) Estão corretas as afirmações III, IV e V.
- d) Estão incorretas as afirmações I, IV e V.
- e) Estão incorretas as afirmações II, IV e V.

34 Num paciente portador de glomerulonefrite pode-se afirmar que a abordagem terapêutica a ser empregada é:

- a) Dieta hipossódica, azatioprina, ácido acetilsalicílico.
- b) Inibidor da ECA, dieta hipossódica, corticoides.
- c) Tratar a doença de base, azatioprina, inibidor da ECA, ácido acetilsalicílico.
- d) Dimetilsulfóxido, furosemida, corticoides.
- e) Furosemida, tratar a doença de base, inibidor da ECA.

35 Em um cão portador de Doença Renal Crônica indica-se para o tratamento das manifestações de hiperfosfatemia, hipertensão arterial e anemia, respectivamente, os fármacos:

- a) Hidróxido de alumínio, hidralazina e sulfato ferroso.
- b) Furosemida, dopamina e eritropoietina.
- c) Amlodipina, enalapril e famotidina.
- d) Calcitriol, benazepril e sulfato ferroso.
- e) Hidróxido de alumínio, benazepril e nandrolona.

36 Para o tratamento da Giardíase canina é recomendado o uso de:

- a) Metronidazol BID, durante 05 dias.
- b) Enrofloxacino BID, durante 03 dias.
- c) Amoxicilina TID, durante 10 dias.
- d) Sulfadiazina BID, durante 07 dias.
- e) Ampicilina TID. Durante 05 dias.

37 Um gato de 09 anos de idade foi levado a uma clínica veterinária com histórico de estar, havia uma semana, sem querer se alimentar, com dificuldade respiratória, triste, com dor abdominal e nas últimas 48 hs mudou o comportamento e estava andando em círculos. Era vacinado só com a raiva e a Vermifugação estava atrasada. Era alimentado com ração comercial e carne crua. Ao exame físico observou-se: animal magro, temperatura corporal - 41°C, taquicardia, taquipnéia, dispneia mista, estertores pulmonares crepitantes, dor abdominal à palpação, icterícia, diarreia, uveíte e ataxia. Assinale abaixo o seu diagnóstico clínico e conduta terapêutica para este caso:

- a) Encefalite pelo vírus da Raiva – encaminhar para eutanásia.
- b) Pneumonia – antibioticoterapia e expectorantes.
- c) Toxoplasmose – encaminhar para eutanásia.
- d) Complexo respiratório felino – antibioticoterapia e terapia de suporte.
- e) Toxoplasmose – clindamicina e terapia de suporte.

38 Qual das técnicas diagnósticas para Leishmaniose abaixo relacionadas é considerada o “teste-ouro” para o diagnóstico definitivo da doença ?

- a) Imunohistoquímica.
- b) Teste ELISA.
- c) Exame parasitológico de aspirados citológicos.
- d) Imunofluorescência indireta.
- e) Reação em cadeia pela polimerase.

39 Um cão foi levado ao Médico Veterinário com a queixa de ter ingerido veneno para rato e que 30 minutos após esta ingestão começou a apresentar vômitos e defecação e em seguida começou a vocalizar e ficar tremendo. Ao exame físico observou-se temperatura corporal de 42,5°C, taquicardia, taquipnéia, midríase irresponsiva à luz, convulsões, ataxia, mioclonias e hiperexcitabilidade. O animal foi monitorado com eletrocardiograma onde constatou-se a presença de arritmias que evoluíram para fibrilação ventricular e parada cardíaca 20 minutos após ter dado entrada na clínica. Com base neste histórico e achados do exame físico, pode-se concluir que este animal estava intoxicado por:

- a) Dicumarínico.
- b) Fluoroacetato de sódio.
- c) Arsênico.
- d) Fósforo amarelo.
- e) Estricnina.

40 No caso anterior (questão 39), qual o tratamento que deveria ter sido empregado para tentar salvar o animal ?

- a) Administrar anticonvulsivantes e fluidoterapia.
- b) Oxigenioterapia, fluidoterapia e anticonvulsivantes.
- c) Compressas frias, anticonvulsivantes e gluconato de Cálcio à 10%.
- d) Carvão ativado, anticonvulsivantes e vitamina K₁.
- e) Induzir vômito, dipirona e amiodarona.

41 Quais sinais clínicos abaixo relacionados são característicos de intoxicação por amitraz ?

- a) Letargia, hipotermia, midríase, hipotensão, bradicardia e sialorreia.
- b) Convulsão, diarreia sanguinolenta, hematêmese, hematúria.
- c) Mioclonias, miose, vocalização, vômito, hipertensão e taquicardia.
- d) Respiração ofegante, hipertermia, tremores, andar em círculos.
- e) Hiperexcitação, miose, hipotermia, sialorréia, hipotensão e taquicardia.

42) Uma cadela Sem Raça Definida, com 4 anos de idade, foi encaminhada ao setor de Emergência Médica de Pequenos Animais após ter sido atropelada. O animal encontrava-se desacordado, com dificuldade respiratória e múltiplas fraturas. Qual a sequência correta da abordagem inicial para este paciente ?

- a) Obter uma via aérea livre, manter a oxigenação e cateterizar um vaso para manter a perfusão.
- b) Limpar as feridas, aquecer o animal e administrar antibióticos.
- c) Cateterizar um vaso, fornecer fluido e administrar analgésicos.
- d) Limpar as feridas, suturar a pele, oferecer oxigênio.
- e) Administrar analgésico, manter o animal em repouso e oferecer dieta palatável.

43) Durante o atendimento emergencial de um cão da raça Boxer, cardiopata descompensado, realizou-se um eletrocardiograma onde se verificou frequência cardíaca 180 bat./min., ondas P normais mas não relacionadas com os complexos QRS que estavam alargados e de morfologia bizarra. Diante destes achados, assinale seu diagnóstico clínico e conduta terapêutica emergencial.

- a) Parada sinoatrial, fazer cardioversão elétrica.
- b) Bloqueio atrioventricular de 3º Grau, administrar atropina intravenosa.
- c) Assistolia ventricular, epinefrina intratraqueal.
- d) Taquicardia ventricular, lidocaína sem vasoconstritor intravenosa.
- e) Parada atrial, bicarbonato de sódio intravenoso.

44) Em relação à Quimioterapia Antineoplásica é correto afirmar que:

- a) É indicada para controle de neoplasias sistêmicas, como linfoma, ou neoplasias que fizeram metástases.
- b) Deve ser feita mesmo em pacientes oncológicos muito debilitados.
- c) A fase de tratamento denominada manutenção tem o objetivo de reduzir o tumor a níveis baixos de detecção clínica.
- d) Como tratamento único está reservada para tumores sólidos como carcinomas e sarcomas.
- e) A cura do câncer ocorrerá quando 50% das células neoplásicas com capacidade de divisão forem erradicadas.

45) São considerados agentes antineoplásicos alquilantes, antimetabólitos e antibióticos, respectivamente:

- a) Doxorubicina, clorambucila e metotrexato.
- b) Vincristina, doxorubicina e mitotano.
- c) Cisplatina, clorambucila e bleomicina.
- d) L-asparaginase, piroxicam e mitotano.
- e) Ciclofosfamida, metotrexato e doxorubicina.

46) A técnica da Crioterapia no tratamento oncológico está indicada para os seguintes tumores:

- a) Hemangiossarcoma e tumor venéreo transmissível.
- b) Carcinoma espinocelular e papilomatose viral.
- c) Adenocarcinoma mamário e mastocitoma.
- d) Osteossarcoma e papilomatose viral.
- e) Mastocitoma e osteossarcoma.

47) Na seleção de cães doadores de sangue devemos considerar que eles devem possuir as seguintes características:

- a) Peso mínimo de 15 kg, ter mais de 4 anos de idade e hematócrito mínimo de 32%.
- b) Qualquer peso, estado clínico geral bom e ausência de hemoparasitos.
- c) Peso acima de 25 kg, idade mínima de 1 ano e hematócrito mínimo de 40%.
- d) Ter no mínimo 5 meses de idade, peso mínimo de 10 kg e temperamento dócil.
- e) Peso mínimo de 25 kg, se estiver agitado administrar acepromazina e idade máxima de 6 anos.

48) Na Medicina Transfusional indica-se o uso de Plasma fresco na seguinte condição clínica:

- a) Anemia crônica.
- b) Coagulação intravascular disseminada.
- c) Leucemia mielóide.
- d) Trombocitopenia.
- e) Transplante de medula óssea.

49) Qual das associação de antibióticos abaixo relacionadas resultam em sinergismo do efeito antimicrobiano ?

- a) Cefalexina + doxiciclina.
- b) Sulfonamidas + penicilinas.
- c) Tetraciclina + penicilinas.
- d) Cloranfenicol + cefalosporinas.
- e) Fluorquinolona + aminoglicosídeos.

50) De que forma os antibióticos penicilínamicos exercem seus efeitos bactericidas ?

- a) Impedindo a síntese da parede celular bacteriana.
- b) Inibindo a síntese de RNA e DNA microbiano.
- c) Interferindo na síntese de ácido fólico bacteriano.
- d) Ligando-se de forma irreversível à proteínas receptoras na subunidade 30S do ribossoma.
- e) Inibindo a replicação e transcrição do DNA bacteriano.

RASCUNHO

RASCUNHO

IDENTIFICAÇÃO DO CANDIDATO

Nome: _____ Carteira nº _____