



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARÁ  
CENTRO DE PROCESSOS SELETIVOS



PROCESSO SELETIVO DE RESIDÊNCIA MULTIPROFISSIONAL  
E EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE DO ANO DE 2022 –  
PSRMPS 2022

EDITAL Nº 1 – COREMU/UFPA, DE 30 DE SETEMBRO DE 2021

BOLETIM DE QUESTÕES

Nome: \_\_\_\_\_ N.º de Inscrição: \_\_\_\_\_

**MEDICINA VETERINÁRIA**

**PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL  
CLÍNICA MÉDICA E CIRÚRGICA DE PEQUENOS ANIMAIS/  
HOSPITAL VETERINÁRIO UNIVERSITÁRIO  
DO MUNICÍPIO DE CASTANHAL**

**05 DE DEZEMBRO DE 2021**

**LEIA COM MUITA ATENÇÃO AS INSTRUÇÕES SEGUINTEs.**

- 1 Confira se o Boletim de Questões que você recebeu corresponde a especialidade a qual você está inscrito, conforme consta no seu cartão de inscrição e cartão-resposta. Caso contrário comunique ao fiscal de sala.
- 2 Esse Boletim de Questões contém 50 (cinquenta) questões de múltipla escolha, sendo 15 (quinze) questões de SUS e 35 (trinta e cinco) questões de Conhecimentos Específicos. Cada questão objetiva apresenta 5 (cinco) alternativas, identificadas por (A), (B), (C), (D) e (E), das quais apenas uma é correta.
- 3 Confira se, além deste Boletim, você recebeu o Cartão-Resposta destinado à marcação das respostas das questões objetivas, que será o único documento considerado para a correção. O Boletim de Questões deve ser usado apenas como rascunho e não valerá, sob hipótese alguma, para efeito de correção.
- 4 É necessário conferir se a prova está completa e sem falhas, bem como se seu nome e o número de sua inscrição conferem com os dados contidos no Cartão-Resposta. Em caso de divergência, comunique imediatamente ao fiscal de sala. O Cartão-Resposta só será substituído se nele for constatado erro de impressão.
- 5 Será de exclusiva responsabilidade do candidato a certificação de que o Cartão-Resposta que lhe for entregue no dia da prova é realmente o seu. Após a conferência, assine seu nome no espaço próprio do Cartão-Resposta.
- 6 A marcação do Cartão-Resposta deve ser feita com caneta esferográfica de tinta preta ou azul e não serão computadas as questões cujas alternativas estiverem sem marcação, com marcação a lápis ou com marcação com caneta de cor não especificada no edital, com mais de uma alternativa marcada e aquelas que contiverem qualquer espécie de corretivo sobre as alternativas.
- 7 O tempo disponível para esta prova é de quatro horas, com início às 14h30 e término às 18h30, observado o horário de Belém/PA. O candidato deverá permanecer obrigatoriamente no local de realização da prova por, no mínimo, 2 (duas) horas após o início da prova.
- 8 Ao terminar a prova, o candidato deverá entregar ao fiscal de sala o Boletim de Questões e o Cartão-Resposta, e assinar a Lista de Presença.

**Boa Prova!**



## SUS

- 1** Durante um atendimento em saúde, o profissional informou ao usuário do Sistema Único de Saúde (SUS) que o cuidado é realizado levando em consideração suas diferenças, conforme as suas necessidades, de forma que evite desigualdades. Além disso, o profissional ressaltou que este atendimento é assegurado como um Princípio do SUS, previsto na Constituição vigente. Este princípio é denominado
- (A)** Cuidado centrado na pessoa.
  - (B)** Integralidade.
  - (C)** Coordenação do cuidado.
  - (D)** Equidade.
  - (E)** Resolutividade.
- 2** Durante a pandemia da COVID-19, a incorporação de tecnologias em saúde se sobressaiu, sendo de competência do Ministério da Saúde, com assessoria da Comissão Nacional de Incorporação de Tecnologias no Sistema Único de Saúde (CONITEC). Em relação ao CONITEC, é correto afirmar que o(s)
- (A)** membros do seu Plenário realizam divulgação sobre os assuntos que são tratados na CONITEC, independentemente da fase do processo.
  - (B)** membros do seu Plenário são responsáveis por participar de todas as votações em matérias submetidas a deliberação.
  - (C)** Plenário é composto de seis membros que possuem direito ao voto e representam órgãos e entidades.
  - (D)** Plenário apresenta o relatório, mas quem determina se existirá ou não a execução da ação é o presidente da CONITEC.
  - (E)** membros do seu Plenário são responsáveis por zelar pelo pleno exercício das competências do colegiado.
- 3** Independentemente da fase evolutiva das doenças, o tratamento com uso de medicamentos ou produtos necessários deverá ser realizado com base em protocolos clínicos e em diretrizes terapêuticas. Contudo, na ausência de protocolos clínicos e diretrizes terapêuticas, poderá existir dispensação. Em relação à dispensação é correto afirmar que
- (A)** a responsabilidade pelo fornecimento será pactuada na Comissão Intergestores Tripartite, quando a dispensa for direcionada nos setores de cada Estado e do Distrito Federal.
  - (B)** os setores federal, estaduais e Distrito Federal possuem a responsabilidade do fornecimento pactuada em seus órgãos colegiados: Conselhos Municipais de Saúde.
  - (C)** o Conselho Municipal de Saúde é o responsável por pactuar o fornecimento no âmbito de cada município.
  - (D)** a responsabilidade pelo fornecimento será pactuada na Comissão Intergestores Bipartite, quando a dispensa for direcionada no setor municipal.
  - (E)** a responsabilidade pelo fornecimento será pactuada na Comissão Intergestores Bipartite, quando a dispensa for direcionada pelo gestor federal do SUS.



- 4** A.M.C. recebeu todos os serviços necessários de forma eficiente e efetiva durante o atendimento nos diferentes níveis de complexidade do Sistema Único de Saúde. Este atendimento é assegurado ao usuário por meio da Rede de Atenção à Saúde (RAS). O(s) atributo(s) essencial(is) para o funcionamento adequado da RAS é/são:
- (A)** Prestações de atendimentos voltados à atenção primária devem ser realizados no ambiente hospitalar.
  - (B)** Parcela social específica é a que possui o direito de participar do funcionamento.
  - (C)** Setores administrativo, logístico e clínico devem atuar em suas especificidades, de forma desconexa.
  - (D)** Gestão deve ser guiada pela visão subjetiva do gestor.
  - (E)** Financiamento deve ser alinhado com as metas da rede.
- 5** T.A.A. precisou aplicar condutas terapêuticas relacionadas à incorporação de tecnologias, sendo necessária a solicitação de uma atualização nos Protocolos Clínicos e Diretrizes Terapêuticas (PCDT), pois estavam desatualizados há 10 anos. A Comissão Nacional de Incorporação de Tecnologias no Sistema Único de Saúde (CONITEC) foi responsável por organizar um Comitê Gestor. Na sequência, o Comitê Gestor designou um Grupo Elaborador responsável por criar um relatório, no qual conste atualização nos PCDT. A atribuição correta do Grupo Elaborador é
- (A)** realizar atualização da literatura nos últimos três anos, sendo suficiente para respaldar as evidências da conduta terapêutica.
  - (B)** interpretar os resultados obtidos na literatura nos últimos três anos, o que irá guiar a construção do relatório.
  - (C)** construir as perguntas de pesquisa dentro do escopo definido pelos gestores municipais e estaduais.
  - (D)** analisar a qualidade dos estudos selecionados de forma crítica.
  - (E)** discutir as recomendações com os gestores municipais e estaduais.
- 6** Durante análise epidemiológica no interior do estado do Pará, observou-se aumento no número de casos da Síndrome Gripal / COVID-19. Após o rastreamento epidemiológico, foi observada pelos gestores locais a necessidade de prevenção comunitária. A medida correta que se refere à prevenção Comunitária à Síndrome Gripal / COVID-19 conforme proposto pelo Protocolo de Manejo Clínico do Coronavírus (COVID-19) na atenção primária à saúde elaborado pelo Ministério da Saúde (2020) é
- (A)** utilizar lenço de tecido para higiene nasal.
  - (B)** utilizar álcool em gel, principalmente após contato direto com pessoas doentes.
  - (C)** permitir o contato para familiares, mesmo que apresentem sinais ou sintomas da doença.
  - (D)** manter o ambiente fechado, o que é ideal para prevenir a entrada do vírus.
  - (E)** compartilhar os objetos de uso pessoal.



- 7** M.A.T., 70 anos, encontra-se acamada em internação hospitalar há 15 dias. Durante o horário de visita, os familiares observaram e questionaram a equipe de saúde, pelo fato de M.A.T. não ter desenvolvido úlceras de pressão. A equipe de saúde informou que segue os protocolos, guias e manuais voltados à segurança do paciente elaborados pelo Comitê de Implementação do Programa Nacional de Segurança do Paciente (PNSP) e ensinou os procedimentos para que os familiares possam seguir as orientações em domicílio. A alternativa relacionada ao objetivo específico do PNSP é
- (A) informar ao paciente, que é o centro da atenção em saúde, uma vez que a informação passada para familiares é dispensável.
  - (B) assegurar o protagonismo do paciente, fator que interfere no conhecimento dos familiares acerca das informações relativas à segurança, já que não é fundamental a divulgação desses procedimentos à família.
  - (C) implementar iniciativas voltadas à segurança do paciente na atenção terciária, conforme realizado com M.A.T.
  - (D) inserir a temática de segurança do paciente nos ensinamentos técnicos, graduação e pós-graduação voltados para área da saúde.
  - (E) avaliar o conteúdo de segurança do paciente sintetizado pelos Agentes Comunitários de Saúde.
- 8** De acordo com o art.7º da Lei Federal nº 8.080/1990, são princípios e diretrizes que norteiam o Sistema Único de Saúde (SUS):
- (A) Descentralização, igualdade, equidade e participação popular.
  - (B) Igualdade, proteção à saúde, universalidade e hierarquização.
  - (C) Universalidade, igualdade, legalidade e participação popular.
  - (D) Universalidade, integralidade, descentralização e participação popular.
  - (E) Integralidade, impessoalidade, descentralização e participação popular.
- 9** De acordo com o art.18 da Lei nº 8.080/1990, **NÃO** compete à direção municipal do Sistema Único de Saúde (SUS):
- (A) Normalizar a vigilância sanitária dos portos, aeroportos e fronteiras.
  - (B) Planejar, organizar, controlar e avaliar as ações e os serviços de saúde.
  - (C) Executar serviços de vigilância sanitária.
  - (D) Controlar e fiscalizar os procedimentos dos serviços privados de saúde.
  - (E) Gerir laboratórios públicos de saúde e hemocentros.
- 10** Quando as suas disponibilidades forem insuficientes para garantir a cobertura assistencial à população de uma determinada área, o Sistema Único de Saúde (SUS) poderá recorrer aos serviços ofertados pela iniciativa privada, tendo preferência as entidades filantrópicas e as sem fins lucrativos, mediante contrato ou convênio, em caráter
- (A) obrigatório.
  - (B) especial.
  - (C) complementar.
  - (D) emergencial.
  - (E) provisório.



**11** Conforme a Lei 8.142/90, são instâncias colegiadas do Sistema Único de Saúde (SUS):

- (A) A Fundação Nacional de Saúde e a Secretária de Vigilância à Saúde.
- (B) O Conselho de Saúde e a Fundação Nacional de Saúde.
- (C) A Fundação Municipal de Saúde e o Ministério da Saúde.
- (D) A Conferência de Saúde e o Conselho de Saúde.
- (E) O Ministério da Saúde e a Conferência de Saúde.

**12** De acordo com a Lei Federal nº 8.142, de 28 de dezembro de 1990, é **INCORRETO** afirmar:

- (A) As Conferências de Saúde são convocadas anualmente pelo Presidente da República ou pelo Conselho Nacional de Saúde.
- (B) O Conselho de Saúde, por ser colegiado, é composto por representantes do governo, prestadores de serviço, profissionais e usuários.
- (C) O Conselho atua na formação de estratégias, no controle e execução da política de saúde na instância correspondente.
- (D) A representação dos usuários nos Conselhos de Saúde será paritária em relação aos demais segmentos.
- (E) As Conferências e os Conselhos terão regimento próprio.

**13** Segundo o Decreto nº 7.508, de 28 de junho de 2011, que regulamenta a Lei 8.080/90, o espaço geográfico contínuo constituído por agrupamentos de municípios limítrofes, delimitado a partir de identidades culturais, econômicas e sociais e de redes de comunicação e infraestrutura de transportes compartilhados, com a finalidade de integrar a organização, o planejamento e a execução das ações e serviços de saúde, denomina-se

- (A) Mapa da Saúde.
- (B) Região de Saúde.
- (C) Consórcio Municipal de Saúde.
- (D) Redes de Atenção à Saúde.
- (E) Plano Diretor de Regionalização (PDR).

**14** Em relação à Portaria nº 2.436, de 21 de setembro de 2017, que aprova a Política Nacional de Atenção Básica (PNAB), é **INCORRETO** afirmar:

- (A) Todos os estabelecimentos de saúde que prestem ações e serviços de Atenção Básica, no âmbito do SUS, de acordo com esta portaria serão denominados Unidade Básica de Saúde – UBS.
- (B) Os termos “Atenção Básica” e “Atenção Primária à Saúde” são considerados equivalentes.
- (C) A Atenção Básica será a principal porta de entrada e centro de comunicação da Rede de Atenção à Saúde, coordenadora do cuidado e ordenadora das ações e serviços disponibilizados na rede.
- (D) As responsabilidades com o financiamento da Atenção Básica são compartilhadas entre o governo federal e os municípios, sem a participação das gestões estaduais.
- (E) A PNAB tem na Saúde da Família sua estratégia prioritária para expansão e consolidação da Atenção Básica.

**15** São princípios norteadores da Política Nacional de Humanização (PNH), **EXCETO**:

- (A) Valorização da dimensão subjetiva e social em todas as práticas de atenção e gestão.
- (B) Fortalecimento do trabalho uniprofissional.
- (C) Atuação em rede com alta conectividade, de modo cooperativo e solidário, em conformidade com as diretrizes do SUS.
- (D) Estímulo a processos comprometidos com a produção de saúde e com a produção de sujeitos.
- (E) Utilização da informação, da comunicação, da educação permanente e dos espaços da gestão na construção de autonomia e protagonismo de sujeitos e coletivos.



## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

- 16** Os altos padrões de técnica operatória são fundamentais para o correto controle das infecções. Desta forma, considerando os conceitos de antissepsia, analise as afirmativas seguintes:
- Dentre os agentes antissépticos, podem ser utilizados a clorexidina, os derivados do iodo e álcool etílico ou isopropílico a 70%.
  - É um processo empregado para redução da carga microbiana dos itens inanimados que entram em contato com o paciente.
  - Quando realizada, é capaz de impedir a proliferação de microrganismos patogênicos por determinado período.
  - Com a realização de uma boa antissepsia, o risco de infecção pode ser minimizado.
- São verdadeiras
- (A) I e II, somente.  
(B) II e III, somente.  
(C) II e IV, somente.  
(D) I e III, somente.  
(E) I, II, III e IV.
- 17** Os princípios fundamentais da cirurgia são base para um bom planejamento cirúrgico. Quanto aos tempos cirúrgicos e suas características, leia as afirmativas seguintes.
- A hemostasia definitiva é feita com fios de sutura através de ligadura ou transfixação, enquanto a hemostasia temporária é realizada exclusivamente com pinças hemostáticas.
  - As tesouras cirúrgicas devem ser utilizadas somente para corte.
  - Hemorragias podem ser decorrentes de uma hemostasia inadequada, levando a complicações como hipóxia tecidual, formação de aderências, favorecimento de infecções, retardo na cicatrização e até choque.
  - A síntese é o conjunto de manobras destinado a restabelecer a forma e a função dos tecidos separados de maneira acidental ou voluntária, podendo ser classificada como cruenta ou incruenta.
- É(são) verdadeira(s)
- (A) I, somente.  
(B) II e III, somente.  
(C) III, somente.  
(D) I e IV, somente.  
(E) I, II, III e IV.
- 18** A desinfecção é o processo empregado para redução da carga microbiana dos itens inanimados que entram em contato com o paciente e pode ser feita através de determinados produtos. Os produtos que desenvolvem esse processo são
- (A) glutaraldeído e iodo polvidine.  
(B) clorexidinacolutório e formaldeído.  
(C) ácido peracético e peróxido de hidrogênio.  
(D) ácido peracético e clorexidinacolutório.  
(E) formaldeído e iodo polvidine.



- 19** Os materiais cirúrgicos empregados corretamente para os procedimentos são responsáveis por parte do sucesso do pós-operatório. Sobre a utilização e características dos fios de sutura, é correto afirmar:
- (A)** A capilaridade é um processo através do qual fluidos e bactérias são carreados aos tecidos principalmente por fios monofilamentares.
  - (B)** O fio catgut estimula intensa reação inflamatória, sendo absorvido através da hidrólise.
  - (C)** Plasticidade é o termo utilizado para definir a facilidade de manuseio de determinado fio cirúrgico.
  - (D)** Os fios de aço cirúrgico são pouco recomendados em ambientes contaminados, devido a sua grande reatividade tecidual.
  - (E)** Fios absorvíveis sintéticos promovem menor reação tecidual quando comparados aos de origem animal.
- 20** Cirurgias esofágicas ocorrem na rotina hospitalar em cães e gatos por diversas causas e apresentam muitas particularidades. Sobre as cirurgias esofágicas, é correto afirmar:
- (A)** O esôfago não possui serosa, e sim uma fina camada adventícia, justificando a dificuldade de revascularização após cirurgia e a susceptibilidade à isquemia/deiscência.
  - (B)** Para remover corpo estranho esofágico situado na base do coração, é necessário realizar toracotomia no 7º espaço intercostal esquerdo para acessar o esôfago.
  - (C)** Cirurgias esofágicas apresentam baixo índice de complicações devido a sua rápida cicatrização.
  - (D)** O fio de sutura mais adequado para síntese esofágica é o ácido poliglicólico.
  - (E)** Para a síntese após esofagotomia, realiza-se sutura em dois planos, devendo a camada muscular ser suturada com padrão Swift.
- 21** Procedimentos relacionados ao trato urinário são de certa frequência em cães e gatos. A respeito da cistotomia, leia as afirmativas seguintes.
- I. A cicatrização ocorre rapidamente e a parede vesical readquire praticamente 100% de sua resistência, 14 a 21 dias após a sutura.
  - II. Em bexigas cujas paredes não estão espessadas, a cistorrafia deve ser realizada com padrões de sutura invertidos simples ou em fileira dupla.
  - III. A mucosa deve ser evitada na sutura, para diminuir o risco de formação de cálculo.
  - IV. O fio de sutura mais indicado para a cistorrafia é um absorvível sintético.
- São verdadeiras
- (A)** I e II, somente.
  - (B)** I e III, somente.
  - (C)** II e III, somente.
  - (D)** I e IV, somente.
  - (E)** I, II, III e IV.



**22** Sobre os fatores que afetam a cicatrização das feridas cirúrgicas em cães e gatos, leia as afirmativas seguintes.

- I. A uremia promove um retardo na cicatrização por suprimir a granulação, a epitelização e a contração da ferida.
- II. A diabetes não controlada pode inibir a síntese de colágeno e a neovascularização, retardando a cicatrização.
- III. Altas doses de corticosteroides, por tempo prolongado, diminuem a síntese de colágeno e retardam a cicatrização.
- IV. Pacientes com hiperproteinemia podem apresentar retardo na cicatrização e edema localizado.
- V. O espaço morto permite o acúmulo de fluidos que inibem a migração celular e aumentam o risco de infecção.

São verdadeiras

- (A) I, II e IV, somente.  
(B) II, III e V, somente.  
(C) I, IV e V, somente.  
(D) I, II e V, somente.  
(E) I, II, III, IV e V.

**23** Em animais submetidos à toracostomia, a retirada do dreno de tórax no pós-operatório deve ser realizada seguindo-se critérios fundamentados na drenagem de ar e líquido da cavidade torácica. Portanto, retira-se o dreno de toracostomia quando são drenados

- (A) zero mL de ar e < 5 mL/kg de efusão pleural em 24 horas.  
(B) < 5 mL/kg de ar e < 5 mL/kg de efusão pleural em 24 horas.  
(C) zero mL de ar e > 5 mL/kg de efusão pleural em 24 horas.  
(D) < 5 mL/kg de ar e zero mL de efusão pleural em 24 horas.  
(E) >5mL de ar e > 5mL de efusão pleural em 24 horas.

**24** Sobre a traqueotomia/traqueostomia, leia as afirmativas seguintes.

- I. Neoplasias na cavidade nasal e obstrução das vias aéreas não constituem indicações para a traqueostomia.
- II. A traqueia é abordada após incisão cutânea na região cervical caudal, divulsão romba do músculo cutâneo do tronco e separação dos músculos esternoióideos na região da rafe.
- III. O preparo cirúrgico para traqueostomia consta de tricotomia ampla da região cervical ventral, antissepsia prévia com clorexidine 2% degermante e antissepsia definitiva com clorexidine aquosa 0,2%.
- IV. Um cão pode sobreviver e ter uma vida normal com uma traqueostomia permanente.

É(são) verdadeira(s)

- (A) I e II, somente.  
(B) II e III, somente.  
(C) III, somente.  
(D) I e IV, somente.  
(E) I, II, III, IV e V.





**25** O vólculo gástrico acomete com frequência cães de grande porte no período pós-prandial. Ligamentos gástricos associadas à ingestão de alimentos em grande quantidade e em curto espaço de tempo são fatores relacionados pela literatura como envolvidos na patogenia dessa síndrome aguda. O nível de gravidade dessa síndrome obriga o médico veterinário a intervir de modo emergencial, impedindo a morte iminente pelo(pela)

- (A) insuficiência respiratória aguda, devido à compressão do diafragma.
- (B) desequilíbrio acidobásico.
- (C) desequilíbrio hidroeletrólítico.
- (D) sepse.
- (E) hipotermia.

**26** Um cão de guarda adulto da raça dobermann foi atendido instantes após perfuração por projétil (arma de fogo) no tórax. O paciente apresentava dispneia e taquipneia, hemoptise, mucosas hipocoradas e cianóticas, pulso fraco, frequência cardíaca de 180 bpm. Nesse caso, o provável diagnóstico é

- (A) perfuração pulmonar.
- (B) pneumotórax.
- (C) hemotórax.
- (D) todas as anteriores.
- (E) nenhuma das anteriores.

**27** A cada dia, a saúde oral de cães e gatos se torna uma preocupação dos médicos veterinários e tutores. Sobre as enfermidades cirúrgicas da cavidade oral e anexos, leia as assertivas seguintes.

- I. Profilaxia dentária é a abordagem ideal para resolução da doença periodontal, com comprometimento das raízes dentárias.
- II. Uma neoplasia maligna presente na porção rostral da mandíbula pode ser tratada mediante mandibulectomia rostral.
- III. Fendas palatinas são comunicações oronasais de origem congênita. A não realização do tratamento cirúrgico precoce implica grande risco de pneumonia aspirativa.

Em relação a essas assertivas, é correto afirmar que

- (A) somente I e II são verdadeiras.
- (B) somente II e III são verdadeiras.
- (C) somente I e III são verdadeiras.
- (D) nenhuma é verdadeira.
- (E) todas são verdadeiras.



- 28** Sobre as doenças do trato geniturinário de pequenos animais, leia as assertivas seguintes.
- I. A piometra apresenta sua manifestação clínica e aparecimento dos sintomas na paciente geralmente no proestro, fase em que os mecanismos de defesa natural do útero encontram-se deprimidos pela ação da progesterona.
  - II. A hiperplasia vaginal acomete com maior frequência raças de grande porte, sendo os principais diagnósticos diferenciais o prolapso de vagina e o TVT.
  - III. As neoplasias uterinas e vaginais possuem bom prognóstico, pois a maioria das neoplasias são de natureza benigna ou maligna pouco metastáticas, sendo a cirurgia curativa na maioria dos casos.
  - IV. A piometra não possui tratamento clínico eficaz, devendo as pacientes ser submetidas à ovariectomia imediata.

Em relação a essas assertivas, é correto afirmar que

- (A) Somente I e II são verdadeiras.
- (B) Somente II e III são verdadeiras.
- (C) Somente I e IV são verdadeiras.
- (D) Nenhuma é verdadeira.
- (E) Todas são verdadeiras.

- 29** Sobre as síndromes paraneoplásicas associadas a neoplasias do trato urinário, trato respiratório, do baço e às neoplasias mamárias em cães, considere as assertivas seguintes.

- I. A coagulação intravascular disseminada e a coagulopatia de consumo estão comumente associadas ao hemangiossarcoma (baço) e ao carcinoma inflamatório (mamário).
- II. A hipercalcemia em cães pode estar associada à poliúria, à polidipsia e à calcificação metastática renal, sendo geralmente associada ao adenocarcinoma mamário e renal.
- III. Os carcinomas inflamatórios mamários possuem rápida evolução e prognóstico desfavorável. A mastectomia é indicada e deve ser realizada urgentemente.
- IV. A caquexia paraneoplásica decorre do excesso de liberação de citocinas, especialmente TNF- $\alpha$  (caquexina).

Em relação a essas assertivas, é correto afirmar que

- (A) somente I e II são verdadeiras.
- (B) somente II e III são verdadeiras.
- (C) somente III e IV são verdadeiras.
- (D) nenhuma é verdadeira.
- (E) todas são verdadeiras.

- 30** Sobre as doenças cirúrgicas do trato reprodutor masculino em pequenos animais, é correto afirmar:

- (A) Em suspeita de abscessos prostáticos no cão, deve-se evitar o manejo mediante drenagem do conteúdo prostático por punção percutânea auxiliada por ultrassonografia, devido ao risco de extravasamento e consequente peritonite.
- (B) O tratamento cirúrgico da hiperplasia prostática benigna consiste da prostatectomia.
- (C) A amputação peniana é o tratamento de escolha para pacientes caninos portadores de parafimose.
- (D) Denomina-se criptorquida o paciente que não possui um dos testículos.
- (E) A síndrome da “feminização” do macho pode ocorrer em animais portadores de criptorquidismo, caracterizando o sertolioma (neoplasia testicular produtora de testosterona).



**31** Foi encaminhado ao hospital veterinário um paciente canino com hérnia diafragmática, apresentando dispneia, cianose e alterações circulatórias (TPC de 3 segundos, FC de 160 bpm, pulso fraco). Nesse caso, a conduta a ser seguida é

- (A) operar imediatamente (emergência).
- (B) receber fluidoterapia e oxigenoterapia para estabilizar e, depois, cirurgia.
- (C) receber analgésicos AINEs e tramadol, fluidoterapia e, depois, cirurgia.
- (D) passar por exames mais precisos para confirmar a suspeita e, em caso positivo para a enfermidade, cirurgia.
- (E) ficar sob observação para se tomar nota sobre a evolução do quadro.

**32** Sobre a hérnia perineal em cães, considere as assertivas seguintes.

- I. Os músculos que compõem o diafragma pélvico são: esfíncter anal externo, elevador do ânus, coccígeo e obturador interno.
- II. As principais técnicas cirúrgicas para correção são a herniorrafia simples, a transposição do músculo obturador interno, a transposição do músculo semitendinoso e o emprego de telas e biomateriais para reforçar o diafragma pélvico.
- III. A colonpexia, a cistopexia e a orquiectomia são procedimentos cirúrgicos adjuvantes que visam reduzir as chances de recidiva.

Em relação a essas assertivas, é correto afirmar que

- (A) somente I e II são verdadeiras.
- (B) somente II e III são verdadeiras.
- (C) somente III é verdadeira.
- (D) nenhuma é verdadeira.
- (E) todas são verdadeiras.

**33** Como emergência de certa forma frequente na rotina hospitalar de cães e gatos, as rupturas e as obstruções do trato urinário são sempre mencionadas. Quanto ao assunto, leia as assertivas seguintes.

- I. Derrame de solução de contraste (derivados do iodo) na cavidade abdominal ao exame radiográfico pode indicar ruptura de bexiga.
- II. O manejo da hipercalemia leve consiste na drenagem da urina e correção da volemia (fluidoterapia).
- III. Líquido peritoneal com valor de creatinina maior que o da dosagem sérica constitui uma das indicações para cirurgia exploratória devido ao uroperitônio.
- IV. A abordagem emergencial ao paciente urológico crítico devido à obstrução do trato urinário consta da cirurgia exploratória imediata.

Em relação a essas assertivas, é correto afirmar que

- (A) somente I e IV são verdadeiras.
- (B) somente II e III são verdadeiras.
- (C) somente I e III são verdadeiras.
- (D) nenhuma é verdadeira.
- (E) todas são verdadeiras.



**34** A toxoplasmose é uma afecção causada por um protozoário denominado *Toxoplasma gondii*. Sobre esta doença, assinale as afirmativas seguintes

- I. No gato podem ocorrer manifestações respiratórias e neurológicas, como alteração de comportamento, tremor, ataxia, sinais vestibulares ou cerebelares, paresia e convulsões.
- II. Sinais clínicos não neurológicos incluem anorexia, diarreia, icterícia, mialgia e vômito.
- III. O gato elimina oocistos pelas fezes que podem contaminar o ambiente e alimentos, podendo contaminar outros animais pela ingestão dos oocistos.
- IV. Recomenda-se o tratamento com antibióticos como clindamicina, sulfonamida-trimetropim ou doxiciclina.

Estão corretas

- (A) I e III, apenas.  
(B) II e IV, apenas.  
(C) III e IV, apenas.  
(D) I, II e III, apenas.  
(E) I, II, III e IV.

**35** Sobre o trauma cranioencefálico, considere as afirmativas seguintes.

- I. A pressão de perfusão encefálica (PPE) pode ser determinada pelo valor da pressão arterial média (PAM) subtraído da pressão intracraniana (PIC), ou seja,  $PPE = PAM - PIC$ .
- II. Complacência intracraniana pode ser definida como a capacidade do crânio de tolerar aumentos no volume dos seus componentes (encéfalo, sangue e líquido cerebrospinal) sem um aumento correspondente da pressão intracraniana.
- III. A função da escala de coma modificada de Glasgow é determinar o tratamento para o paciente com trauma cranioencefálico.
- IV. A ausência de fraturas cranianas determinadas pela radiografia ou tomografia exclui a possibilidade de trauma cranioencefálico.

Estão corretas

- (A) I e II, apenas.  
(B) I e III, apenas.  
(C) II e III, apenas.  
(D) III e IV, apenas.  
(E) I, II e IV, apenas.



**36** Os casos clínicos dermatológicos representam uma elevada casuística na prática clínica. Sobre o complexo pênfigo, analise as afirmativas seguintes.

- I. O pênfigo pode ser definido como alterações cutâneas autoimunes que provocam o desenvolvimento de acantólise e vesículas, com consequente formação de úlceras e erosões.
- II. O pênfigo pode ser classificado em foliáceo, eritematoso e vulgar.
- III. Nesta afecção ocorre a formação de anticorpos contra as proteínas desmossômicas da membrana celular que mantém a aderência entre os queratinócitos.
- IV. O tratamento envolve o uso de corticosteroides e imunossupressores, além de antibióticos para as infecções bacterianas secundárias.

Estão corretas

- (A) I e II, apenas.  
(B) II e III, apenas.  
(C) III e IV, apenas.  
(D) I, II e IV, apenas.  
(E) I, II, III e IV.

**37** O hiperadrenocorticismo canino é uma das endocrinopatias mais frequentes na clínica de pequenos animais. Sobre esta doença, analise as afirmativas seguintes.

- I. É característico nesta doença o aumento da imunidade do paciente pelo excesso de cortisol na corrente sanguínea.
- II. O hiperadrenocorticismo iatrogênico é decorrente do uso excessivo de glicocorticoides exógenos.
- III. A telangiectasia pode ser um dos sinais clínicos desta afecção.
- IV. O tratamento envolve o uso de medicações como o mitotano ou trilostano.

Estão corretas

- (A) I e II apenas.  
(B) II e III apenas.  
(C) II e IV apenas.  
(D) I, II e III apenas.  
(E) II, III e IV apenas.



**38** Um dos dispositivos para a correção de fraturas diafisárias em ossos longos são as placas metálicas. Sobre esse dispositivo, analise as afirmativas seguintes.

- I. É indicado o emprego de placas com a função de apoio (ponte) para o tratamento de fraturas comitivas.
- II. A implantação de placas bloqueadas não necessita do contato direto com o periósteo do osso fraturado.
- III. É indicado o emprego de placas com a função de compressão interfragmentária em fraturas transversas.
- IV. É indicado o emprego de duas placas sobrepostas para o tratamento de fraturas em animais de maior porte.

Estão corretas

- (A) I e II, apenas.  
(B) II e IV, apenas.  
(C) I, II e III, apenas.  
(D) II, III e IV, apenas.  
(E) I, II, III e IV.

**39** As doenças articulares representam uma importante casuística na ortopedia veterinária. Sobre o tema, considere as afirmativas seguintes.

- I. As doenças articulares podem ser classificadas em inflamatórias (infecciosa ou não infecciosa, sendo esta última subclassificada em erosiva ou não erosiva) e não inflamatórias com base na avaliação do líquido sinovial.
- II. A avaliação do osso subcondral, presença de osteófitos, distensão articular, lise óssea, edema periarticular são aspectos importantes a serem avaliados no exame radiográfico.
- III. O aumento da quantidade de células mononucleares fagocíticas no líquido sinovial é um dos sinais de doença articular degenerativa.
- IV. O lúpus eritematoso sistêmico pode ocasionar artropatia não inflamatória.

Estão corretas

- (A) I e II, apenas.  
(B) I e III, apenas.  
(C) II e III, apenas.  
(D) I, II e III, apenas.  
(E) I, II, III e IV.



**40** O planejamento cirúrgico é um aspecto fundamental para o tratamento de fraturas. Sobre o assunto, analise as afirmativas seguintes.

- I. Fraturas cominutivas requerem métodos de correção que promovam uma estabilização absoluta.
- II. Para a escolha do método de tratamento de uma fratura, pode-se levar em consideração fatores mecânicos e biológicos da fratura, além de fatores relevantes ao paciente como colaboração do tutor, comportamento do paciente e ambiente pós-operatório.
- III. Fraturas em regiões articulares requerem a correta aposição dos fragmentos ósseos para minimizar a ocorrência de distúrbios articulares.
- IV. Indica-se o emprego de pinos intramedulares para o tratamento de fraturas expostas de ossos longos, no intuito de minimizar a quantidade do dispositivo de implante em contato com o tecido ósseo.

Estão corretas

- (A) I e II, apenas.  
(B) II e III, apenas.  
(C) I e IV, apenas.  
(D) III e IV, apenas.  
(E) I, II, III, e IV.

**41** Foi atendido no hospital veterinário um cão da raça daschund apresentando paralisia espástica e perda da propriocepção nos membros pélvicos de forma repentina, a resposta a dor superficial estava presente, suspeitando-se portanto de doença do disco intervertebral por não haver histórico de trauma. Os membros torácicos estavam normais. Com base nessas informações, pode-se determinar que a localização do segmento medular afetado é de

- (A) C1 a C5.  
(B) C6 a T2.  
(C) T3 a L3.  
(D) L4 a S1.  
(E) S1 a S3.

**42** Na Medicina de Emergência, a condição clínica de choque requer bastante atenção. Sobre essa condição, considere as afirmativas seguintes.

- I. O choque pode ser classificado em hipovolêmico, cardiogênico, distributivo e obstrutivo.
- II. O choque distributivo está relacionado a uma alteração na resistência vascular.
- III. Na ocorrência do choque, é comum o aumento dos níveis séricos de lactato.
- IV. O tratamento do choque visa ao restabelecimento da perfusão tecidual, podendo envolver a terapêutica sobre a pré-carga, contratilidade cardíaca e pós-carga.

Estão corretas

- (A) I e II, somente.  
(B) I e III, somente.  
(C) II e IV, somente.  
(D) I, II e III, somente.  
(E) I, II, III e IV.



**43** A hiperplasia prostática benigna é a doença prostática mais comum em cães de meia idade e inteiros. Os sinais clínicos mais comuns são tenesmo e sangramento prostático pela uretra, além disso, pode causar desequilíbrio hormonal. O tratamento de escolha nessa enfermidade é

- (A) antibioticoterapia.
- (B) prostatectomia.
- (C) eutanásia do animal.
- (D) castração.
- (E) uso de estrogênios.

**44** A obstrução uretral é uma causa comum de apresentação de cães e gatos em clínicas e hospitais veterinários. Um animal com essa emergência clínica precisa receber atenção imediata. Sobre as obstruções uretrais, considere as seguintes afirmativas.

- I. Cálculos urinários são mais comuns em cães do que em gatos.
- II. Certas raças possuem predisposição à formação de cálculo, como por exemplo, os dálmatas, que são predispostos à formação de cálculos de urato.
- III. Devido a diferenças anatômicas, a obstrução uretral é mais frequente nas fêmeas.
- IV. Entre os achados anormais estão uremia e hipercalemia.

Estão corretas

- (A) I e II, somente.
- (B) I e III, somente.
- (C) I, II e IV, somente.
- (D) II e IV, somente.
- (E) III e IV, somente.

**45** A Dirofilariose é causada por um nematódeo, conhecido como verme do coração, que causa doença crônica em cães. É uma parasitose de distribuição mundial e já foi diagnosticada em todas as regiões do Brasil. Sobre esta parasitose, é correto afirmar:

- (A) Possui maior incidência em cães idosos.
- (B) Acomete exclusivamente canídeos.
- (C) O agente é *Dirofilaria immitis* e os parasitas adultos vivem na artéria pulmonar e no ventrículo direito do coração.
- (D) No ciclo, não há participação de hospedeiros intermediários.
- (E) A profilaxia não necessita ser adotada como rotina em áreas endêmicas.





**46** A parvovirose canina é uma infecção viral de elevada caústica na prática clínica. Sobre essa doença, analise as afirmativas seguintes.

- I. O principal eletrólito perdido durante a diarreia e o vômito é o sódio.
- II. A presença de parasitas intestinais é um fator complicante para o paciente.
- III. A utilização de solução glicosada a 5% com polivitamínicos pode substituir a nutrição enteral do paciente.
- IV. O choque desencadeado pela parvovirose é o choque hipovolêmico.

Estão corretas

- (A) I e II, apenas.  
(B) II e III, apenas.  
(C) II e IV, apenas.  
(D) I, III e IV, apenas.  
(E) I, II, III e IV.

**47** Sobre a insuficiência cardíaca congestiva (ICC) em cães decorrente de doença valvar crônica (DVC), como endocardiose, analise as afirmativas seguintes.

- I. A pimobendana é um dos fármacos de escolha para o manejo da ICC, por atuar na contratilidade cardíaca e promover vasodilatação.
- II. Como exemplos de mecanismos compensatórios do organismo frente à DVC, pode-se citar o aumento da frequência e força de contração cardíaca, elevação da resistência vascular e a retenção de sódio e água.
- III. O edema pulmonar é comum nos casos de ICC direita.
- IV. A terapêutica farmacológica da DVC visa a atenuar o impacto dos mecanismos compensatórios.

Estão corretas

- (A) I e II, apenas.  
(B) II e III, apenas.  
(C) III e IV, apenas.  
(D) I, II e IV, apenas.  
(E) I, II, III e IV.



**48** Sobre os princípios da cirurgia reconstrutiva, considere as afirmativas seguintes.

- I. Em cães e gatos, o suprimento sanguíneo de grandes áreas da pele é realizado por artérias cutâneas diretas.
- II. O plexo subdérmico possui pouca importância na cirurgia reconstrutiva da pele.
- III. Para minimizar a tensão da ferida as incisões devem ser feitas perpendicularmente às linhas de tensão da pele.
- IV. Os retalhos de pele podem ser classificados em retalhos do plexo subdérmico e retalhos do plexo axial.

Estão corretas

- (A) I e II, apenas.  
(B) I e III, apenas.  
(C) I e IV, apenas.  
(D) II e III, apenas.  
(E) II e IV, apenas.

**49** Linfomas são neoplasias caracterizadas pela proliferação clonal de linfócitos malignos. Originam-se principalmente de órgãos linfoides, entretanto podem se desenvolver praticamente em qualquer órgão, pela contínua migração de linfócitos pelos diferentes tecidos do organismo. Acerca do linfoma em cães e gatos, é correto afirmar:

- (A) A leucemia viral felina ( FeLV) é causada por um retrovírus que se integra ao DNA da célula hospedeira, alterando o crescimento celular. Diversos estudos tentaram associar a presença de infecção por FeLV ao desenvolvimento de linfoma em felinos jovens, porém sem sucesso.
- (B) O linfoma alimentar é pouco comum nos gatos e frequente nos cães. Pode acometer qualquer segmento intestinal, sendo comum o envolvimento de linfonodos mesentéricos.
- (C) O linfoma multicêntrico é a forma mais comum em felinos e caracteriza-se por linfadenomegalia regional ou generalizada.
- (D) O linfoma na apresentação cutânea nos cães é a forma mais complexa do ponto de vista terapêutico, devido à baixa resposta ao tratamento.
- (E) O plano diagnóstico dos linfomas deve incluir somente o exame histopatológico do tecido comprometido.

**50** Mastocitoma canino é a terceira neoplasia cutânea mais comum em cães. Acerca do mastocitoma canino, é correto afirmar:

- (A) A excisão cirúrgica, como abordagem terapêutica única, é realizada em todos os pacientes com mastocitoma.
- (B) Em casos de Mastocitoma grau III ou alto grau, não é recomendada a quimioterapia adjuvante.
- (C) No tratamento para o mastocitoma, pode ser utilizada uma técnica isolada ou a associação de diversas abordagens terapêuticas, como excisão cirúrgica, quimioterapia antineoplásica, eletroquimioterapia, terapia-alvo e radioterapia.
- (D) A avaliação histopatológica do linfonodo sentinela não tem valor prognóstico para os mastocitomas caninos.
- (E) A avaliação histopatológica das margens cirúrgicas para nódulos pequenos e bem delimitados não é indicada.