

- CLÍNICA MÉDICA DE ANIMAIS DE COMPANHIA -

**1. No Hipotireoidismo canino, é incorreto afirmar:**

- A) Os sinais dermatológicos variam e refletem a gravidade e a duração da doença.
- B) A hiperqueratose causando crostas e escamas na pele e má qualidade do pelo não são comuns.
- C) O mixedema pode dar origem à expressão facial conhecida como “fácies trágica”, com espessamento de lábios, pele espessada da testa e das pálpebras.
- D) Os pelos são secos e quebradiços, podendo tornarem-se descoloridos, facilmente epiláveis e ocorre alopecia.

**2. Dentre as alternativas marque a correta:**

- A) Os sintomas do Hiperadrenocorticismo felino incluem poliúria, polidipsia, polifagia e abdômen pendular.
- B) O Pênfigo Vulgar, afeta a cavidade oral e junções muco-cutâneas (lábios, narinas, pálpebras, vulva, mas não acomete prepúcio e anus).
- C) O Pênfigo Eritematoso assemelha-se ao Lúpus Eritematoso Discóide (LED).
- D) O Lúpus Eritematoso Sistêmico (LES) apresenta lesões cutâneas, que se caracterizam por erosões, úlceras, crostas, febre, anemia, glomerulonefrite não ocorrendo a poliartrite.

**3. Sobre as Dermatites Alérgicas é incorreto afirmar:**

- A) O cão com Atopia apresenta prurido, otite externa, conjuntivite, seborreia e infecção bacteriana secundária.
- B) Aquela causada por picada de pulgas, tem como diagnóstico diferencial a Atopia, a Hipersensibilidade alimentar, a Hipersensibilidade parasitária intestinal dentre outras.
- C) A Dermatite de contato alérgico pode ser diagnosticada por meio do raspado cutâneo.
- D) No Angioedema as lesões ocorrem de forma aguda com prurido intenso ou variável.

**4. Com relação às dermatoses parasitárias e fúngicas é incorreto afirmar:**

- A) Na Demodicose ou Demodiosose canina as lesões são mais comuns na face, ao redor dos olhos, na cabeça e nos pés.
- B) A Otocariase é de difícil diagnóstico, pois envolve métodos sofisticados e de alto custo.
- C) Na Escabiose felina ocorre prurido intenso resultando em auto-mutilação e alopecia.
- D) O Dermatofito mais comum isolado de gatos é o *Microsporum canis*.

**5. Assinale a questão incorreta.**

- A) Quando suspeitamos de Otopatias, é necessário realizar avaliação otológica externa, avaliação dermatológica sem necessidade de otoscopia.
- B) Na Otite Externa é comum o achado de *Malassezia pachydermatis*.
- C) No diagnóstico da Otite Média, além da citologia, cultura e antibiograma, é necessário uso de radiografia para elucidação diagnóstica.
- D) Um tímpano intacto não exclui a presença de Otite Média.

**6. Nas Otites é correto afirmar que:**

- A) Cães com Atopia não desenvolvem Otite.
- B) Na Otite Externa Crônica e recidivante, o uso de antibióticos continuados curam a enfermidade.
- C) Uma das causas da Otite Média é a continuidade de Otite Externa não tratada.
- D) A citologia é uma técnica complementar desnecessária para o diagnóstico e monitorização do tratamento das Otites.

**7. Na Otite externa é incorreto afirmar:**

- A) Os fatores predisponentes incluem temperatura e umidade, predisposições anatômicas e doenças obstrutivas na orelha como neoplasia.
- B) O ouvido externo é responsável pela captação das ondas sonoras e direcionamento para membrana timpânica, através do conduto auditivo.
- C) Os fatores perpetuantes incluem infecções bacterianas e/ou alterações proliferativas dentre outras.
- D) A Otite Externa sem prosseguimento pode causar sinais neurológicos.

**8. No tratamento das Otites:**

- A) A limpeza do ouvido deve ocorrer uma vez por semana.
- B) No tratamento tópico, as formulações não podem conter um ou mais componentes associados como: glicocorticoides, anti-inflamatórios, antibióticos, antifúngicos e antiparasitários.
- C) Em otites recidivantes deve ser realizado tratamento com antibióticos utilizados no início do processo.
- D) Todas as alternativas estão incorretas.

**9. Assinale a questão incorreta:**

- A) Problemas visuais à noite (nictalopia) podem indicar envolvimento dos bastonetes da retina.
- B) Na Ceratoconjuntivite Seca (CCS), o teste da lágrima de Schirmer está normal.
- C) A glândula da terceira pálpebra contribui com uma significativa proporção do filme lacrimal aquoso.
- D) Na Catarata imatura, existem áreas normais e opacas (aumentadas de volume), reflexo tapetal ausente e a visão está ausente.

**10. Na conjuntivite alérgica, é incorreto afirmar:**

- A) Ocorre frequentemente no cão com Dermatite atópica.
- B) A conjuntiva está geralmente hiperêmica e quemótica.
- C) Está isenta de prurido.
- D) O prurido pode causar blefarite.

**11. Na Úlcera de Córnea é correto afirmar:**

- A) Na úlcera profunda não ocorre perda de epitélio e membrana basal de três quartos do estroma.
- B) Úlceras corneanas bacterianas são frequentemente de origem traumáticas, não contaminadas por bactérias.
- C) A úlcera corneana superficial se estende até a membrana de Descemet (descemetocel) e é progressiva.
- D) Com o uso do colírio de Fluoresceína, observa-se a formação de halo esverdeado na córnea, caracterizando a catarata.

**12. No Glaucoma ocorre:**

- A) Obstrução do sistema de drenagem do humor aquoso.
- B) Uma pressão intra-ocular elevada, que é prejudicial para o fluxo axoplasmático do nervo ótico e do fluxo sanguíneo.
- C) Perda do campo visual e cegueira.
- D) Todas as alternativas estão corretas.

**13. Em relação às enfermidades Gastroentéricas é incorreto dizer:**

- A) As causas mais comuns da Enteropatia Espoliadora de Proteínas no cão incluem: enterite linfocítico-plasmocítica moderada a grave, linfossarcoma intestinal difuso, histoplasmose e megaesôfago.
- B) Para se chegar ao diagnóstico definitivo da Gastrite, realiza-se endoscopia com biópsia.
- C) Na gastroenterite bacteriana aguda causada por *Salmonella spp* podem ocorrer vômitos.
- D) A colonoscopia flexível permite avaliar toda a extensão do cólon até a região da junção íleocecocolica.

**14. Com relação às Hepatopatias:**

- A) A encefalopatia hepática é uma síndrome caracterizada por estado mental anormal em pacientes com insuficiência hepática grave.
- B) A colangiohepatite é uma das doenças hepatobiliares mais comuns em felinos.
- C) As causas de Lipidose Hepática Felina estão relacionadas à obesidade e a anorexia.
- D) Todas as alternativas estão corretas.

**15. Dentre os achados da Pancreatite em cães é incorreto confirmar:**

- A) Na pancreatite aguda, observa-se letargia, anorexia, vômitos e diarreia.
- B) A icterícia é um achado patognomônico da doença.
- C) Os aumentos das atividades séricas de Amilase e Lipase são exames complementares ao diagnóstico.
- D) O uso da ultrassonografia abdominal é indispensável no diagnóstico da enfermidade.

**16. O tratamento menos apropriado para um cão com vômito devido á doença gastrointestinal de origem desconhecida é:**

- A) Solução de cloreto de sódio a 0,9% intravenosa associada com metoclorpramida.
- B) Fluído intravenoso de Cloreto de sódio associado com Furosemida.
- C) Fluído intravenoso de ringer com lactato.
- D) Fluído intravenoso de Cloreto de sódio associado com Dextrose.

**17. É correto afirmar que:**

- A) Na presença de Taquicardia supraventricular, o uso contínuo de digitálicos é permitido desde que seja controlado pelo traçado eletrocardiográfico, uma vez por mês.
- B) A associação furosemida e espironolactona é extremamente indicada em pacientes com edema pulmonar agudo, em especial aqueles que apresentam poliúria.
- C) O uso de diclofenaco sódico tanto em cães quanto em gatos causa Gastrite
- D) Os inibidores da enzima conversora de angiotensina (IECA), classificados como venodilatadores, são indicados nos casos de edema pulmonar agudo.

**18. Em relação à fluidoterapia parenteral é incorreto afirmar que:**

- A) A solução de cloreto de sódio é indicada em casos de desidratação hiponatrêmica.
- B) Em pacientes renais crônicos o uso da solução de ringer com lactato de sódio é mais indicada que o cloreto de sódio a 0,9%.
- C) Nos pacientes com diabetes melito, que apresentam poliúria e polidipsia, a solução indicada na fase de manutenção é a de cloreto de sódio 0,9% e glicose 5%, adicionando-se a esta solução o potássio.
- D) O bicarbonato de sódio é um agente alcalinizante utilizado na correção da acidose metabólica.

**19. O fármaco Pimobendan é contra-indicado para:**

- A) Cardiomiopatias hipertróficas, estenose Aórtica e Insuficiência hepática.
- B) Insuficiência Cardíaca Congestiva provocada por Cardiomiopatia Dilatada.
- C) Insuficiência Cardíaca Congestiva provocada por Insuficiência Mitral leve.
- D) Insuficiência Cardíaca Congestiva provocada por Insuficiência Tricúspide leve.

**20. Marque a alternativa correta.**

- A) Na Doença Renal o uso de dieta proteica é o mais aconselhável.
- B) O uso contínuo de Dexametazona nas piodematites cura em 30 dias.
- C) O uso de Cetoconazol por tempo prolongado pode levar à Doença Hepática.
- D) O uso de digitálicos não requer acompanhamento da verificação da frequência cardíaca como forma de monitoramento dos batimentos cardíacos.

**21. É correto afirmar que:**

- A) O ritmo cardíaco nos cães é originado do nó átrioventricular, podendo apresentar distúrbios na formação e na condução.
- B) O exame complementar indicado para diagnóstico de insuficiência das valvas Mitral e Tricúspide é o Ecodopplercardiograma, pois poderemos determinar a velocidade do fluxo sanguíneo.
- C) Quando à ausculta encontramos sopro sistólico de grau V/VI, podemos suspeitar de insuficiência valvar e indicar o Eletrocardiograma.
- D) As arritmias cardíacas são menos comuns em cães, nem sempre estão associadas à Cardiopatas e mais frequente em gatos.

**22. É verdadeiro afirmar que:**

- A) Na cardiomiopatia dilatada (CMD) ocorre disfunção diastólica, enquanto que na cardiomiopatia hipertrófica (CMH) ocorre disfunção sistólica.
- B) No tratamento agudo da CMD não se recomenda o protocolo com furosemida, oxigênio e pimobendam.
- C) A CMH ocorre exclusivamente em felinos, das mais diversas faixas etárias, não sendo relatada em cães.
- D) A Cardiomiopatia Restritiva (CMR) é menos frequente que a CMH e ocorre mais em cães do que em gatos.

**23. Em cães, a Endocardite bacteriana afeta mais comumente:**

- A) A valva Pulmonar.
- B) A valva Aórtica.
- C) A valva Mitral.
- D) A valva Tricúspide.

**24. Na insuficiência cardíaca congestiva (ICC) é correto afirmar que:**

- A) Os sinais iniciais da ICC resultam de ativação hormonal crônica.
- B) A taquicardia é um sintoma comum no estágio avançado da doença.
- C) O uso de broncodilatadores, antiarrítmicos, diuréticos e dieta hipossódica são fundamentais para controlar a doença.
- D) Todas as alternativas estão corretas.

**25. Sobre Efusão Pleural assinale a alternativa incorreta.**

- A) Insuficiência Cardíaca Congestiva, traumas torácicos e neoplasia pulmonar podem causar Efusão Pleural.
- B) A coleta do líquido do espaço pleural alivia os sintomas e deve ser realizada com o uso de ultrassonografia.
- C) Pacientes com dispneia grave devem ser manipulados para realização de radiografias torácicas.
- D) A Efusão Pleural cardiogênica pode vir acompanhada de ascite, efusão pericárdica e arritmia.

**26. Em filhotes de gatos qual a complicação mais importante de infecção do trato respiratório superior.**

- A) Infecção bacteriana secundária.
- B) Pneumonia.
- C) Ulceração na cavidade oral.
- D) Descarga nasal serosa.

**27. Baseado nas informações sobre Edema Pulmonar assinala a resposta correta:**

- A) No Edema Pulmonar não cardiogênico a progressão dos sinais é lenta e não apresenta gravidade.
- B) Para elucidar o diagnóstico do Edema Pulmonar, hemograma, análises bioquímicas e hemogasometria são suficientes.
- C) O Eletrocardiograma e a Radiografia torácica não contribuem para determinação do diagnóstico.
- D) Todas as alternativas estão incorretas.

**28. Sobre Broncopneumonia é incorreto afirmar:**

- A) A Broncopneumonia em cães e gatos pode ser causada por bactérias gram positivas e/ou gram negativas.
- B) Os sinais clínicos, o hemograma e a radiografia torácica confirmam o diagnóstico.
- C) A ultrassonografia torácica dispensa outros exames complementares e elucida o diagnóstico.
- D) Taquipnéia, tosse produtiva e febre são sintomas clínicos da enfermidade.

**29. Em relação ao eletrocardiograma (ECG) podemos afirmar que:**

- A) No eletrocardiograma computadorizado, para registrar as derivações pré-cordiais, os eletrodos devem ser posicionados: no quinto espaço intercostal direito, junto ao bordo esternal (CV5RL), sexto espaço intercostal esquerdo, junto ao bordo esternal (CV6LU), sexto espaço intercostal esquerdo junto à articulação costovertebral (CV6LL) e junto à sétima apófise espinhosa (V10).
- B) Os eletrodos devem ser posicionados da seguinte maneira: para se realizar as derivações unipolares e bipolares, o eletrodo amarelo fica posicionado no olécrano do membro anterior esquerdo, enquanto que o eletrodo vermelho fica posicionado no olécrano do membro anterior direito. O eletrodo verde fica fixado na região do ligamento patelar direito, enquanto que o preto fica no ligamento patelar esquerdo.
- C) Para se iniciar o registro do traçado eletrocardiográfico, o aparelho tem que ser calibrado na sensibilidade 2N. Em seguida são registradas as derivações DI, DII, DIII, aVR, aVL e aVF. É na derivação DIII que se fazem as mensurações das ondas P, intervalo P-R, complexo QRS, segmento ST, intervalo QT e onda T.
- D) Todas as alternativas estão incorretas.

**30. Ainda com relação ao ECG, é correto afirmar que:**

- A) Para se calcular a frequência cardíaca (FC) observam-se quantos complexos QRS estão presentes no intervalo de 4 segundos. Dependendo da velocidade, este valor será multiplicado por 25 ou 50 e deste modo será obtida a FC.
- B) O ritmo é avaliado inicialmente observando-se se ele é sinusal ou não, sendo a principal característica deste ritmo a presença de complexos QRS após cada onda P, quando há arritmia sinusal, podemos encontrar ondas P não sendo seguidas de complexos QRS.
- C) A presença de ondas P sem complexos QRS é denominada de bloqueio átrio-ventricular, sendo classificados em 1º, 2º e 3º graus. Todos apresentam tratamento farmacológico, em especial com utilização de digitálicos.
- D) Todas as alternativas estão incorretas.

- 31. Dentre as indicações e limitações do uso do ECG, é correto afirmar que:**
- A) Auxilia no diagnóstico de doenças cardíacas, arritmias e monitoração do tratamento anti-arrítmico, mas não mede a frequência cardíaca.
  - B) Deve ser interpretado como fundamental nos exames complementares das cardiopatias.
  - C) Faz parte dos exames que compõe o risco cirúrgico.
  - D) Detecta alterações valvulares, vasculares e endocárdicas.
- 32. Durante a execução do Eletrocardiograma podemos afirmar que:**
- A) A sala para execução do exame pode ser compartilhada com outras, onde os ruídos externos não atrapalham.
  - B) Deve ser realizado em lugar tranquilo sem ruídos ou qualquer interferência de sons externos.
  - C) Independe da posição e do estado emocional do animal.
  - D) O silêncio do ambiente é importante, mas a agitação do animal não interfere no exame.
- 33. Na doença do trato urinário inferior felino (DTUIF), é incorreto afirmar que:**
- A) As sondas rígidas são menos indicadas no processo de desobstrução, pois não garantem mais estabilidade da mesma através da uretra.
  - B) A realização de sedação sempre é necessária no processo de desobstrução em razão da dor na passagem da sonda.
  - C) No processo de desobstrução não existe necessidade de diminuir a pressão intravesical por meio da cistocentese.
  - D) Existe necessidade de manejo alimentar, pois a dieta interfere na formação de litíase.
- 34. Quando ocorre grande proteinúria, hipoalbuminemia, edema e hipercolesterolemia?**
- A) Na síndrome nefrótica.
  - B) Na nefrolitíase.
  - C) Na insuficiência renal aguda.
  - D) Na obstrução crônica do trato urinário.
- 35. A causa mais importante de anemia na Insuficiência Renal Crônica é:**
- A) Perda de sangue insidiosa no trato gastrointestinal.
  - B) Redução na meia-vida das células vermelhas.
  - C) Produção inadequada de eritropoietina.
  - D) Deficiência de folatos devido o aumento da excreção
- 36. Com relação à Glomerulonefrite em cães é correto afirmar:**
- A) É efetivamente controlada com corticóides.
  - B) Utilizam-se fármacos imunossupressivos.
  - C) É controlada com dieta proteica alta.
  - D) Todas as alternativas estão incorretas.
- 37. Quais drogas devem ser usadas no tratamento do *status epilepticus*?**
- A) Fenobarbital e Primidona.
  - B) Fenobarbital e diazepam.
  - C) Halotano e Primidona.
  - D) Primidona e Diazepam.

**38. Em relação ao exame neurológico, marque a alternativa correta:**

- A) O XII (décimo segundo) par de nervos cranianos, hipoglosso, localiza-se na ponte e medula, e tem função sensitiva.
- B) O V (quinto) par de nervos cranianos, trigêmio, localiza-se na ponte e medula, e apresenta funções motora e sensitiva.
- C) O VI (sexto) par de nervos cranianos, abducente, localiza-se no mesencéfalo, e pode ser avaliado através da presença de estrabismo.
- D) O VII (sétimo) par de nervos cranianos, vestibulococlear, localiza-se na ponte e medula, e tem funções relacionadas ao equilíbrio e audição.

**39. No que diz respeito ao edema cerebral de causa vasogênica:**

- A) A principal causa é a hipóxia.
- B) Ocorre subsequentemente a hidrocefalia.
- C) São fluídos extracelulares acumulados.
- D) Nenhuma das respostas acima está correta.

**40. O sinal clínico mais comum observado em um animal com hidrocefalia é:**

- A) Cegueira.
- B) Tremores.
- C) Andar em círculo.
- D) Caminhadas compulsivas.