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 - 11/11/2018

ÁREA DE CONCENTRAÇÃO:

CLÍNICA MÉDICA DE PEQUENOS ANIMAIS



PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM MEDICINA VETERINÁRIA

HOSPITAL VETERINÁRIO

CLÍNICA MÉDICA DE PEQUENOS ANIMAIS

GABARITO DO CANDIDATO

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

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

- 01 Em relação ao manejo nutricional da cadela gestante é correto afirmar que:
- a) O aumento da ingestão calórica na cadela ocorre somente no último terço da gestação.
- b) Já no início da gestação deve-se acrescentar nutrientes na dieta bem como aumentar a quantidade de alimento fornecido.
- c) As necessidades de cálcio e fósforo aumentam intensamente durante a gestação.
- d) A suplementação com cálcio no final da gestação previne a manifestação de eclampsia.
- e) Os requerimentos energéticos elevam-se acima dos níveis de manutenção logo no início da gestação.

62 É fato que as alterações maternas fisiológicas contribuem muito para os efeitos nocivos dos medicamentos no período gestacional. Assim, podemos considerar como característica farmacocinética alterada durante a gestação:

- a) A repleção gástrica e o transporte intestinal mais lento, propiciando maior absorção de fármacos pela via enteral.
- b) A distribuição dos fármacos está reduzida pois ocorre redução na concentração das proteínas plasmáticas transportadoras de fármacos.
- c) A intensificação da biotransformação hepática dos fármacos na fase I e redução na fase II o que favorece a liberação do fármaco no final da gestação.
- d) A redução do fluxo sanguíneo e da taxa de filtração glomerular faz com que o processo de eliminação dos fármacos seja mais lento nas gestantes.
- e) A redução da frequência e do débito cardíacos reduzem o fluxo sanguíneo uterino, diminuindo a exposição dos fetos aos medicamentos.
- 03 No tocante a fisiopatologia da Cardiomiopatia Hipertrófica Felina (CHF) é correto afirmar que:
- a) O espessamento miocárdico causa aumento da rigidez ventricular e desenvolvimento de alterações na contração.
- b) Há alteração no enchimento ventricular direito e desta forma uma pressão sistólica aumentada é necessária devido à rigidez e a menor distensibilidade ventricular.
- c) O átrio esquerdo geralmente aumenta de tamanho mas o volume ventricular permanece normal ou diminuído.
- d) Gatos com CHF apresentam o septo interventricular normal mas com hipertrofia da parede livre do ventrículo direito.
- e) A disfunção sistólica o tromboembolismo são as principais anormalidades observadas nesta enfermidade.

04 Assinale abaixo a melhor técnica a ser usada para se chegar ao diagnóstico de Cardiomiopatia Hipertofica Felina:

a) Eletrocardiograma.

b) Tomografia computadorizada.

c) Radiografia.

d) Concentrações de troponina I.

e) Ecocardiograma.

No tratamento de gatos com Cardiomiopatia Hipertrófica tem-se como objetivos principais a melhora do enchimento ventricular esquerdo, alívio da congestão, controle das arritmias, redução da isquemia e evitar o tromboembolismo. Assinale abaixo que medicamentos deverão ser usados neste tratamento com seu respectivo objetivo:

- a) Furosemida e escopolamina para alívio da congestão e controle das arritmias.
- b) Ácido acetilsalicílico e diltiazem para evitar o tromboembolismo.
- c) Furosemida e heparina para alívio da congestão e melhora do enchimento ventricular.
- d) Atenolol e diltiazem para redução da isquemia e controle das arritmias.
- e) Atenolol e benazepril para alívio da congestão e controle das arritmias.

06 Na fase inicial da insuficiência cardíaca ocorre a redução do débito cardíaco e da pressão arterial, como consequência há uma resposta fisiológica compensatória imediata. Assinale abaixo qual o mecanismo inicial que será ativado para compensar a redução do débito e da pressão arterial citada inicialmente:

- a) Liberação de aldosterona.
- b) Ativação do sistema nervoso simpático.
- c) Ativação do sistema nervoso parassimpático.
- d) Ativação do sistema renina-angiotensina-aldosterona.
- e) Secreção do fator natriurético atrial.

- 07 No início do exame neurológico é realizado a avaliação da atitude do animal, a qual refere-se:
- a) À posição dos olhos e da cabeça em relação ao corpo.
- b) Ao funcionamento do sistema ativador reticular ascendente (SARA).
- c) Ao comportamento do paciente com aquele esperado para animais da mesma raça e idade.
- d) A resposta adequada do paciente frente a estímulos ambientais.
- e) À qualidade da consciência.

08 A meningoencefalite por cinomose canina apresenta manifestações clínica neurológicas diferenciadas, de acordo com a idade do animal. Assinale abaixo a alternativa que identifica a idade do animal com sua lesão nervosa característica:

- a) Cães com 1 ano ou menos disfunção cerebelar.
- b) Cães com 5 anos ou mais disfunção de tronco cerebral.
- c) Cães com mais de 1 ano de idade disfunção cerebelovestibular e medula espinhal.
- d) Cães com mais de 1 ano de idade disfunção da região talamocortical.
- e) Cães com 1 ano ou menos disfunção cerebelar e de neurônio motor inferior.

09 Em um cão os sinais clínicos de dor abdominal, vômitos improdutivos e distensão abdominal timpânica são frequentemente observados na seguinte enfermidade:

a) Gastrite aguda.

b) Dilatação-vólvulo gástrico.

c) Retardo no esvaziamento gástrico.

d) Megaesôfago idiopático.

e) Gastrite crônica idiopática.

- 10 Cães e gatos com colite crônica apresentam como sinais clínicos característicos:
- a) Vômito e melena.
- b) Desidratação e dor abdominal.
- c) Hematoquezia e fezes com muco.
- d) Vômito improdutivo e hematoquezia.
- e) Distensão de alças intestinais e melena.

11 Um cão de 2 anos de idade foi atendido numa Clínica Veterinária apresentando quadro crônico de espirros acompanhado de corrimento nasal mucopurulento. O estado geral do paciente foi considerado bom e não foi verificado alterações clínicas nos demais sistemas. Foi solicitado avaliação radiográfica da cavidade nasal onde foi constatado massas obstruindo a passagem aérea, destruição e deformação da cavidade nasal. Diante destes achados iniciais apresenta-se como suspeita clínica:

a) Rinite por Aspergillus spp.

b) Rinite inflamatória.

c) Rinite por Capillaria boehmi.

d) Pólipo nasofaríngeo.

e) Rinite por Paramyxovirus.

12 A síndrome braquicefálica é uma afecção das vias respiratórias superiores que acometem cães das raças Shih Tzu, Maltês, Boxer, Buldogue inglês, dentre outras. É caracterizada por anormalidades anatômicas primárias e secundárias que juntas agravam o funcionamento das vias respiratórias. Assinale abaixo uma alteração das vias respiratórias considerada como secundária nesta síndrome:

- a) Prolongamento do palato mole.
- b) Sáculos laríngeos evertidos.
- c) Hipoplasia da traquéia.
- d) Estenose dos orifícios nasais.
- e) Pólipo nasofaríngeo.

13 Dentre os corantes tópio do aparelho de drenagem na	os utilizados na oftalmo solacrimal:	ologia veterinária a	ssinale aquele que é empregado para	a avaliação
a) Rosa bengala. d) Azul de metileno.	b) Alcian blue.e) Fluoresceína.	c) Azul de try	oan.	
14 Abertura atrasada ou ir acompanhada por uma cera			nte encontrada no cão e frequenten ongênito é denominado de:	nente está
a) Agenesia palpebral.d) Blefarofimose.	b) Entrópio. e) Dermóide.	c) Anqı	uilobléfaro.	
15 Na úlcera de córnea qual	l(is) camada(s) da córne	ea estão comprome	tidas?	
a) Filme lacrimal pré-cornear d) Membrana de Descemet e) Endotélio.) Estroma.	c) Epiélio e estroma.	
16 Em cães com lesões a descamação, crostas, pápula			a que se expande de maneira centr de:	ífuga, com
a) Escabiose. d) Alergia.	b) Leishmaniose.e) Dermatofitose.	c) Dem	odiciose.	
17 A tireoidite linfocítica é re	sponsável pelo desenvo	olvimento da seguil	nte endocrinopatia:	
 a) Hipotireoidismo primário. b) Hipertireoidismo primário. c) Hipotireoidismo secundário. d) Hipotireoidismo terciário. e) Hipertireoidismo secundár 				
pelos testes que avaliam a r	resposta da glândula a d	determinados estír	ações basais dos hormônios tireoidiar nulos. Sendo assim, assinale abaixo a eo nos casos de baixa concentração ho	a técnica a
 a) Concentração sérica basa b) Concentração sérica basa c) Concentração sérica basa d) Concentração sérica basa e) Teste de estimulação por 	ıl de T4 livre. I de T3 total. ıl de TSH.			
19 No hipertireoidismo felino	podemos identificar co	mo sinal clínico:		
a) Sonolência.b) Ganho de peso.c) Hipertensão arterial.d) Hiporexia.e) Constipação.				

Em um cão foi observado, ao exame clínico, presença de poliúria, polispsia, polifagia, abdome pendular, atrofia muscular, alopecia, atrofia cutânea e telangiectasia. Foi solicitado um hemograma e dosagens bioquímicas deste paciente em que se obteve eritrocitose discreta, leucocitose neutrofílica à esquerda, linfopenia, aumento da Fosfatase Alcalina e da Alanino Transferase, hipercolesterolemia e hipertrigliceridemia. A associação dos achados do exame físico e laboratoriais permitem indicar como diagnóstico clínico inicial e teste laboratorial específico, respectivamente:
 a) Hipotireoidismo, dosar T4 total. b) Hipertireodismo, dosar T3 livre. c) Hiperadrenocorticismo, teste de supressão com dexametasona. d) Diabetes melitus, dosar insulina sérica. e) Hiperestrogenismo, dosar estrogênio sérico.
21 A gastropatia urêmica manifestada em pacientes com Doença Renal Crônica, se desenvolve devido a:
 a) Elevação das concentrações de angiotensina II. b) Hipomotilidade gástrica. c) Acidose metabólica. d) Aumento da circulação de gastrina. e) Hiperparatireoidismo secundário.
22 No caso de um felino portador de Doença Renal Crônica em estágio II, que apresenta quadro de hipertensão arterial sistêmica indica-se como tratamento:
a) Anlodipino. b) Benazepril. c) Hidralazina. d) Enalapril. e) Pimobendan.
23 Para o tratamento da giardíase canina recomenda-se o uso de:
a) Enrofloxacina. b) Febantel. c) Eritromicina. d) Ivermectina. e) Espiramicina.
24 Um cão da raça Collie foi atendido com sinais clínicos agudos de hiperexcitabilidade à estímulos externos tremores, mioclonias, convulsões tetânicas, acentuada rigidez muscular e espasticidade dos membros. Baseado nestes sinais é possível afirmar que o animal está intoxicado por:
a) Fluoroacetato de sódio. b) Warfarin. c) Ivermectina. d) Arsênico. e) Estricnina.
25 A crioterapia tem sido utilizada para o tratamento de diferentes enfermidades oncológicas. Assinale abaixo o tipo de neoplasia em que se indica o uso desta técnica terapêutica:
a) Osteossarcoma. b) Carcinoma espinocelular. c) Hemangiossarcoma. d) Adenocarcinoma mamário. e) Tumor venéreo transmissível.
26 Assinale abaixo o efeito indesejável decorrente do uso prolongado de flumetasona:
a) Redução da gliconeogênese e a síntese de glicogênio hepático.b) Redução da absorção intestinal de cálcio.

c) Perda de massa muscular e fraqueza.

d) Elevação da migração leucocitária para o local da lesão. e) Redução da secreção de ácido gástrico.

27	Tomando-se	por	base	de	que	0	mecanismo	de	ação	dos	antinflama	atórios r	não-esteroida	is (AINES)	consiste
bas	sicamente na i	nibiç	ão da	ciclo	oxige	nas	e (COX), as:	sina	ile aba	ixo o	fármaco q	ue tem a	ação seletiva	part	a a CO	<-2 :

- a) Flunixim meglumine.
- b) Nimesulida.
- c) Piroxicam.
- d) Ibuprofeno.
- e) Diclofenaco.

Dentre os antibióticos abaixo relacionados assinale aquele cujo mecanismo de ação se baseia na inibição da síntese da parede celular microbiana:

- a) Cefalexina.
- b) Doxiciclina.
- c) Sulfametoxazol.
- d) Gentamicina.
- e) Nistatina.

29 Em um gato acometido de pneumonia por *Streptococcus sp*, indica-se como antibiótico de primeira escolha:

- a) Eritromicina.
- b) Gentamicina.
- c) Ampicilina.
- d) Metronidazol.
- e) Cloranfenicol.

30 Para um paciente portador da Doença de von Willebrand indica-se especificamente o seguinte componente para transfusão:

- a) Papa de hemácias.
- b) Sangue total.
- c) Concentrado de leucócitos.
- d) Plasma fresco.
- e) Concentrado de plaquetas.

POLÍTICAS PÚBLICAS DE SAÚDE

31 É sabido que através da Portaria nº 2.488, de 21 de outubro de 2011, ficou definida a participação do Médico Veterinário nos Núcleos de Apoio à Saúde da Família (NASF). O município de Patos -PB conta atualmente com 8 Núcleos e suas equipes são compostas por profissionais de diferentes áreas do conhecimento. No tocante as formas de atuação do Med. Veterinário como membro da equipe, assinale verdadeiras (V) ou falsas (F) as alternativas abaixo:

- Deverá desenvolver projetos de saúde no território, com foco nas questões de vulnerabilidade dos indivíduos a riscos envolvendo animais e aos demais riscos ambientais.
- () Efetuar o diagnóstico situacional de riscos de doenças transmissíveis por animais vertebrados e/ou invertebrados (raiva, leptospirose, brucelose, tuberculose, leishmanioses, dengue, febre amarela, etc.).
- () Realizar visitas domiciliares para identificação de animais em situação de vulnerabilidade e se necessário realizar intervenções terapêuticas e cirúrgicas corretivas.
- () Desenvolvimento de ações educativas e mobilização da comunidade, relativas ao controle de doenças transmissíveis pelos seres humanos aos animais, como o complexo teníase/cisticercose.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

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

Como membro da equipe do Núcleo de Apoio à Saúde da Família (NASF) de sua cidade e na lógica do apoio matricial, em um processo de discussão de caso de investigação sorológica de toxoplasmose gestacional em uma paciente gestante, junto a Equipe Saúde da Família (ESF) vinculada e de acordo com sua aptidão profissional na área de saúde pública, qual das seguintes situações não estaria correta:

- a) Se a paciente for suscetível não será reagente para IgM e IgG anti-T. gondii.
- b) Em pacientes que apresentem resultado reagente para IgM e IgG deverá ser solicitado o teste de avidez para IgG.
- c) Caso a paciente seja IgM não reagente e IgG reagente, indica que a infecção é antiga não sendo necessário repetir o exame durante a gestação (exceto em pacientes com imunodeficiência).
- d) A gestante que apresentar infecção pelo *T. gondii, por meio da pesquisa de anticorpos IgM reagentes, em qualquer trimestre gestacional, deverá ter iniciado o tratamento na Atenção Primária e simultaneamente ser encaminhada para Referência de Alto Risco.*
- e) Caso a paciente seja IgG não reagente e IgM reagente, indica que a infecção é antiga não sendo necessário repetir o exame durante a gestação (exceto em pacientes com imunodeficiência).

33 Rotineiramente, a área de vigilância de zoonoses, representada pela figura do Médico Veterinário e demais membros da equipe, deve desenvolver e executar ações em vigilância de zoonoses e, dependendo do contexto epidemiológico, também de prevenção, em seu território de atuação. Como responsável pela organização e execução das atividades de vigilância ativa relacionadas às zoonoses monitoradas por programas nacionais de vigilância e controle do Ministério da Saúde, aponte a estratégia que não se aplica a sua função:

- a) Disponibilidade de avaliação e recepção de um animal de relevância para a saúde pública, oportunizando o acesso da população e de instituições públicas e privadas para entrega desses animais.
- b) Monitoramento constante e sistemático das populações de animais do território de atuação.
- c) Articulação com a área de vigilância epidemiológica local, para atualização quanto a ocorrência de casos humanos, bem como de outras informações pertinentes.
- d) Estruturação da rotina de identificação de informações geradas pela mídia sobre a incidência e a prevalência de zoonose na área-alvo.
- e) Desenvolvimento de inquéritos epidemiológicos que envolvam determinadas populações de animais

A Unidade de Vigilância de Zoonoses (UVZ) só deve apreender ou capturar animais que, de fato, ofereçam risco iminente de transmissão de zoonose de relevância para a saúde pública, de importância no contexto epidemiológico do território de atuação. Como Médico Veterinário responsável técnico pelos grupos de remoção, quais das orientações abaixo devem ser fornecidas a equipe de captura para uma correta execução do serviço:

- I- Optar, quando possível, pelo melhor horário do dia para a execução dessa atividade, considerando a temperatura e o período do dia;
- II- Avaliar, previamente, o comportamento do animal a ser removido para a eleição da melhor forma de abordagem;
- III- Aproximar o veículo que fará o transporte do animal de forma cuidadosa, procurando não espantar o animal para não desperdiçar a oportunidade de capturá-lo;
- IV- O uso de atrativos (alimentares ou não) para a aproximação espontânea do animal, quando disponível, ficará a critério da Unidade ou da equipe de remoção.

Assinale a alternativa correta.

- a) Somente as afirmativas II, III e IV são verdadeiras.
- b) Somente as afirmativas I e II são verdadeiras.
- c) Somente as afirmativas III e IV são verdadeiras.
- d) As afirmativas I, II, III e IV são verdadeiras.
- e) Somente a afirmativa I é verdadeira.

O Sistema Único de Saúde (SUS) criado pela lei n.º 8.080, de 19 de setembro de 1990, segue os mes	
princípios em todo o território nacional, sob a gerência das três esferas autônomas de governo federal, estadu	al e
municipal. Trata-se de um conjunto de unidades, de serviços e ações com o intuito de realizar a promoção, proteção	ăo e
recuperação da saúde. Com relação ao assunto, identifique como verdadeiras (V) ou falsas (F) as seguir afirmativas:	ntes

() A universalidade de acesso aos serviços de saúde em todos os níveis de assistência, garante a atenção à saúde
	para todo e qualquer cidadão.
,	

() Na equidade é irrelevante reconhecer as diferenças nas condições de vida e saúde e as necessidades das pessoas, considerando que o direito à saúde deve atender a diversidade

() A integralidade é entendida como conjunto articulado e contínuo das ações e serviços preventivos e curativos, individuais e coletivos, exigidos para cada caso em todos os níveis de complexidade do sistema.

() A regionalização e hierarquização, princípios do SUS, resultam em baixo grau de resolubilidade.

Assinale a alternativa que apresenta a sequência correta.

a) F–V–F–V.

b) F–V–V–F.

c) V-F-V-F.

d) V-F-F-V.

e) V-V-V-F

A Lei nº 8.080, de setembro de 1990, dispõe sobre as condições para promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes. Com relação ao tema, assinale V (verdadeiro) ou F (falso) em cada afirmativa a seguir.

() O dever do Estado na oferta da atenção à saúde não exclui o dever das pessoas, das famílias, das empresas e da sociedade.

() Entende-se por saúde do trabalhador um conjunto de atividades por meio da vigilância sanitária e epidemiológica que se destinam à promoção e proteção da saúde dos trabalhadores.

() A iniciativa privada está vedada de participar da oferta de ações e serviços ao Sistema Único de Saúde.

() Uma das doutrinas dos Sistema único é a organização de atendimento público especializado às mulheres vítimas de violência.

A sequência correta é

a) V-F-F-V.

b) V-V-F-F.

c) F-V-F-F.

d) V-F-V-V.

e) F-V-V-F.

37	A Resolução-RDC nº 12, de 02 de janeiro de 2001 aprovou o regulamento técnico sobre padrões microbiológicos
par	a alimentos. Que tem por objetivo estabelecer os padrões microbiológicos sanitários para alimentos e determinar os
crit	érios para a conclusão e interpretação dos resultados das análises microbiológicas de alimentos destinados ao
cor	nsumo humano. De acordo com os procedimentos gerais para amostragem, colheita, acondicionamento, transporte e
par	a análise microbiológica de amostras de produtos alimentícios, assinale verdadeiras (V) ou falsas (F) as alternativas
aba	aixo:

() A determinação de clostrídio sulfito redutor a 460C tem por objetivo a indicação de Clostridium botulinum

- () Deve-se proceder a colheita de amostras dos alimentos em suas embalagens originais não violadas, observando a quantidade mínima de 200g ou 200mL por unidade amostral;
- () No caso de alimentos comercialmente estéreis, cada unidade da amostra indicativa deve ser composta de no mínimo 3 (três) unidades do mesmo lote, para fins analíticos;
- () O resultado da determinação de Salmonella sp, Listeria monocytogenes deve ser expresso como Presença ou Ausência na alíquota analisada.

A sequência correta é

a) F-V-V-V.

b) V-V-F-F.

c) F-V-V-F.

d) V-F-V-V.

e) F-F-V-V.

38 No Programa Estratégia de Saúde da Família (ESF) o trabalho em equipe é considerado um dos pilares para a mudança do atual modelo hegemônico em saúde, com interação constante de trabalhadores de diferentes categorias e com diversidade de conhecimentos que interajam entre si. Já os NASF`s foram criados com o objetivo de ampliar a abrangência e o escopo das ações da atenção básica, interagindo de maneira integrada com estes profissionais das Equipes Saúde da Família. Quanto aos Núcleos de apoio a família assinale a alternativa INCORRETA:

- a) Os NASF fazem parte da atenção básica, mas não se constituem como serviços com unidades físicas, e não são de livre acesso para atendimento individual ou coletivo (estes, quando necessários, devem ser regulados pelas equipes de atenção básica);
- b) São exemplos de ações de apoio desenvolvidas pelos profissionais dos NASF: discussão de casos, atendimento conjunto ou não, interconsulta, construção conjunta de projetos terapêuticos, educação permanente, intervenções no território e na saúde de grupos populacionais e da coletividade;
- c) Todas as atividades podem ser desenvolvidas nas unidades básicas de saúde (UBS), academias da saúde ou em outros pontos do território;
- d) Os NASF podem ser organizados em duas modalidades, NASF 1 e NASF 2. A implantação de mais de uma modalidade de forma concomitante nos municípios e no Distrito Federal não receberá incentivo financeiro federal;
- e) A composição de cada um dos NASF será definida pelos gestores municipais, seguindo os critérios de prioridade identificados a partir dos dados epidemiológicos e das necessidades locais e das equipes de saúde que serão apoiadas.

A vigilância epidemiológica tem como propósito fornecer orientação técnica permanente para os profissionais de saúde, que têm a responsabilidade de decidir sobre a execução de ações de controle de doenças e agravos. No âmbito de atuação do SUS, é correto afirmar que compete à Vigilância Epidemiológica:

- a) Revisão periódica da listagem oficial de doenças originadas no processo de trabalho, tendo na sua elaboração a colaboração das entidades sindicais.
- b) A detecção ou prevenção de qualquer mudança nos fatores determinantes e condicionantes de saúde individual ou coletiva
- c) O controle da prestação de serviços que se relacionam direta ou indiretamente com a saúde.
- d) A avaliação do impacto que as tecnologias provocam à saúde.
- e) Participação na normatização, fiscalização e controle dos serviços de saúde do trabalhador nas instituições e empresas públicas e privadas.

Em epidemiologia, a elevação do número de casos de uma doença ou agravo, em um determinado lugar e período de tempo, caracterizando, de forma clara, um excesso em relação à frequência esperada, é chamada de:

a) Surto.

b) Endemia.

c) Pandemia.

d) Epidemia.

e) Peste.





	IDENTIFICAÇÃO DO CANDIDATO			
Nome:	Carteira nº			