GABARITO
Prova escrita (teórica)
PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM ÁREA PROFISSIONAL DA SAÚDE
Área: PATOLOGIA ANIMAL
03/11/2026

QUESTÃO	RESPOSTA
Questões Específicas de Patologia	
1. Alterações pós-mortais são frequentes nas necrópsias e devem ser conhecidas pelo(a) Médico(a) Veterinário(a), pois confundem e mascaram lesões. Qual a afirmativa abaixo que está correta sobre essas alterações? A) Quanto mais baixa a temperatura ambiente maior é a velocidade de aparecimento das alterações pós-mortais. B) As alterações pós-mortais resultam de autólise e proliferação bacteriana no cadáver. C) O aparecimento de *rigor mortis* não sofre influência da temperatura ambiente e do estado corpóreo do animal, de forma que a alteração serve para precisar o tempo decorrido da morte em qualquer espécie animal. D) Pseudomelanose ocorre em estruturas abdominais relacionadas aos intestinos, que contém maior quantidade de bactérias e o pigmento escuro formado tem composição igual à melanina. E) Em fetos abortados o achado de líquido avermelhado em cavidades em cavidades corporais e no tecido subcutâneo deve ser interpretado como insuficiência cardíaca congênita.	**(B)**
1. Lesões umbilicais são frequentes em bezerros lactentes e provocam prejuízos econômicos significativos na bovinocultura. Está correto afirmar: A) A penetração de bactérias pela veia umbilical frequentemente resulta em abscessos hepáticos, pois essa veia está ligada ao fígado. B) A onfalite em bezerros mais frequentemente resulta da penetração de bactérias como *Thiomargarita magnifica* no coto umbilical. C) A onfalite tem como consequência comum hipoplasia cerebelar, com hipomielinogênese, o que explica a frequência significativa de manifestações neurológicas em bezerros sem cura de umbigo. D) Quanto menos for manipulado o coto umbilical logo após o nascimento melhor, pois a manipulação provoca contaminação do mesmo. E) Para a cura de umbigo em bezerros basta uma aplicação de spray contendo Clorpirifós ou Diclorvós.	**(A)**
1. Em relação às neoplasias cutâneas em cães e gatos está correto afirmar: A) Hemangiossarcoma é uma neoplasia frequente na pele de cães e a sua etiologia não tem relação com exposição à radiação solar. B) Em gatos adultos de pelagem preta é frequente a ocorrência de carcinoma de células escamosas em pina e pálpebras. C) Mastocitoma é uma neoplasia de pele caracterizada pela proliferação neoplásica de mastócitos, mais frequente em gatos machos jovens que são FeLV positivos D) Neoplasias ungueais, com origem em base de unha de cães, geralmente são benignas e regridem espontaneamente. E) Tumor venéreo transmissível é uma neoplasia que pode ser observada na pele de cães a partir da implantação de células neoplásicas em lesões cutâneas, a qual pode ocorrer em brigas entre cães.	**(E)**
1. Com relação a doenças tóxicas em animais de produção assinalar a resposta correta: A) A aflatoxicose cursa com lesão renal difusa, aguda ou crônica em suínos, associada, principalmente, à ingestão de alimentos à base de milho. B) Intoxicação por cloreto de sódio é uma doença frequente em equinos que recebem ração de bovinos; e se caracteriza por amolecimento da substância branca do telencéfalo. C) Necrose hepática centrolobular acentuada em bovinos mais provavelmente é causada por ingestão de silagem de milho mofada. D) A intoxicação aguda por *Pteridium arachnoideum* (“samambaia-do-campo) é caracterizada por aplasia de medula óssea, com manifestação de hemorragias múltiplas. E) Desprendimento da mucosa ruminal na necrópsia de bovinos é um achado característico de intoxicação por planta.	**(D)**
1. Sobre lesões em órgãos linfoides de animais de produção assinalar a resposta correta: A) Na Peste Suína Africana os linfonodos ficam aumentados pois há infiltração neoplásica mesenquimal característica nesta doença. B) No Garrotilho é frequente o achado de linfonodos cervicais aumentados de volume, que no exame histológico revelam linfadenite granulomatosa com necrose caseosa central. C) Em suínos com Circovirose é comum haver linfadenite granulomatosa na doença aguda, já os casos crônicos se caracterizam por linfadenite necrotizante. D) Em bovinos com Leucose Bovina Enzoótica pode haver proliferação neoplásica acentuada de células linfoides no baço, com esplenomegalia, ruptura esplênica e hemoperitônio. E) A linfadenite caseosa é uma doença frequente em ovinos, causada pela bactéria	**(D)**

Trueperella pyogenes.	
Cirrose hepática ou fígado terminal pode ocorrer em diferentes espécies animais. Sobre essa importante alteração hepática está correto afirmar: A) A ingestão de toxinas do grupo alcaloides pirrolizidínicos, presentes em várias espécies de plantas hepatotóxicas, como *Senecio* spp. e *Crotalaria* sp., é causa importante de cirrose hepática em bovinos no Brasil. B) Animais com cirrose hepática apresentam ascite, cuja patogenia está relacionada a aumento da pressão coloidosmótica do plasma. C) Em caninos a cirrose pode ser induzida por diferentes agentes, como medicações prolongadas por sulfa e antibióticos aminoglicosídeos. D) Na necrópsia de animais com cirrose hepática observa-se fígado aumentado de volume e com consistência diminuída. E) A medicação prolongada com paracetamol é causa frequente de cirrose hepática em gatos.	**(A)**
7. Acerca dos achados de necrópsia mais prováveis em fetos abortados está correto afirmar. A) Na Brucelose em bovinos se observam malformações fetais, como artrogripose e hipognatia. B) No exame histológico de fetos bovinos com neosporose podem ser observados infiltrado inflamatório e necrose multifocal em encéfalo, miocárdio, língua e músculos esqueléticos. C) Na Parvovirose suína a alteração macro e microscópica mais relevante é pleurite fibrinosa. D) Leptospirose pode levar a abortamentos em equinos e bovinos, e se caracteriza por morte fetal e mumificação em diferentes idades gestacionais. E) O abortamento de fetos bovinos com icterícia deve levar à suspeita de Neosporose, na qual há também destruição característica do eponóquio quando de bezerros prematuros que nascem vivos	**(B)**
7. Em cães com insuficiência renal e uremia são frequentes vários achados de necrópsia, como os listados abaixo. Qual das alternativas abaixo está acompanhada de patogenia incorreta? A) Conteúdo gástrico e intestinal escuro, relacionado a sangue parcialmente digerido oriundo do estômago. B) Edema pulmonar rico em proteína, decorrente do aumento de permeabilidade vascular em capilares alveolares. C) Odor amoniacal em mucosa do estômago, devido à liberação de produtos nitrogenados pela mucosa gástrica. D) Pulmões com aspecto de pedra-pomes, decorrente da aspiração de conteúdo gástrico durante episódios de vômito. E) Palidez de mucosas, relacionada a anemia por perda de sangue e falta de eritropoetina para estimulação da medula óssea	**(D)**
7. Meningite e encefalite ocorrem em diversas espécies domésticas. Qual a alternativa correta? A) A) Mieloencefalite Equina por Protozoário (MEP) é causada por *Sarcocystis neurona*, transmitido aos equinos pelo contato com capivaras. B) B) Listeriose é uma doença causada por *Listeria monocytogenes*, cuja infecção ocorre por ingestão da bactéria, e a doença se caracteriza por sinais neurológicos, como paralisia de face, língua, pálpebras, nistagmo, apatia e andar em círculos. C) C) Febre Catarral Maligna é uma doença bacteriana grave, geralmente fatal, que cursa com úlceras em mucosas e sinais neurológicos em bovinos e bubalinos. D) D) Em bezerros lactentes é frequente ocorrer meningoencefalite por *Toxoplasma gondii*, com transmissão vertical e achado de necrose encefálica multifocal na necrópsia. E) E) Na cinomose canina ocorre desmielinização em substância branca e inflamação purulenta em paredes vasculares e meninges.	**(B)**
7. Qual das afirmativas abaixo sobre doenças que afetam o Sistema Nervoso dos animais domésticos está correta? A) Babesiose cerebral é causada por *Babesia bovis* e o diagnóstico é concluído pela observação de córtex cerebral róseo-avermelhado na necrópsia e achado do protozoário em hemácias nos capilares cerebrais em exame citológico. B) Tripanossomose equina, doença que pode cursar com alterações neurológicas graves, é causada por *Trypanossoma evansi*, transmitido aos equinos pelo contato com fezes de gambá. C) O teste padrão-ouro para o diagnóstico da Raiva é a Imunofluorescência indireta, com pesquisa de anticorpos específicos no soro. D) Para o diagnóstico do tétano, doença importante em equinos e ovinos, decorrente da ação de toxinas produzidas pela bactéria *Clostridium tetani*, é fundamental o exame histológico do encéfalo, em que há necrose laminar característica. E) Botulismo, doença importante em equinos, se caracteriza por sinais de paralisia flácida, resultante da ação de uma toxina produzida pela bactéria *Clostridium botulinum*, que bloqueia a ação da acetilcolinesterase na junção neuromuscular.	**(A)**

7. Os proventrículos dos ruminantes funcionam como câmara de fermentação, com digestão microbiana dos alimentos. Quanto às afecções nessas estruturas está correto afirmar: A) Timpanismo gasoso está associado a causas alimentares, como o excesso de proteínas solúveis na dieta observado, por exemplo, na ingestão excessiva de gramíneas. B) Reticuloperitonite traumática é enfermidade importante em bovinos, pois facilmente ingerem corpos estranhos como pregos, parafusos e pedaços de arame. C) O achado de desprendimento da porção superficial da mucosa do rúmen na necrópsia é um forte indício de intoxicação por *Palicourea* sp. (“cafezinho”). D) Ruminite química é causada, na maioria das vezes, por ingestão de substâncias cáusticas por ruminantes. E) O uso de anti-inflamatórios não esteroidais em bovinos causa úlceras principalmente em rúmen e retículo.	**(B)**
7. Vários agentes, biológicos ou não, induzem alterações no sistema respiratório de animais domésticos. Está correto afirmar: A) Rinotraqueíte Infecciosa Bovina é causada por um *Calicivirus* e cursa com inflamação fibrinonecrótica nas vias aéreas superiores de bovinos. B) *Cryptococcus* sp. é um fungo leveduriforme, que induz rinite e pneumonia supurativa em cães, humanos, gatos e porquinhos-da-índia. C) A Tosse dos canis é uma doença contagiosa de cães, observada principalmente quando há aglomeração de animais e tem etiologia multifatorial, incluindo vírus e a bactéria *Bordetella bronchiseptica*. D) A pleuropneumonia suína é uma doença causada pela bactéria Gram-positiva *Actinobacillus pleuropneumoniae* (App), que induz lesões pulmonares tipicamente cranioventrais. E) A Rinite atrófica dos suínos é causada por desequilíbrio nos níveis de cálcio e fósforo na dieta.	**(C)**
7. A criação de suínos é uma atividade importante no Brasil, assim a vigilância sanitária é fundamental na suinocultura e exige o reconhecimento de lesões. Sobre as lesões relacionadas a doenças de suínos abaixo citadas está correto afirmar: A) Meningite é uma alteração importante em suínos em crescimento e terminação, sendo *Haematopinus suis* um agente etiológico importante da alteração em suínos, além de ser zoonótico. B) A Doença do Edema ocorre em suínos desmamados e é causada por *Glaesserella parasuis*. C) Na necropsia de suínos deve ser feito o corte transversal do focinho para investigação de lesões da Rinite atrófica, causada por desequilíbrio nos níveis de cálcio e fósforo na dieta de suínos em crescimento. D) O achado de helmintos cilíndricos brancacentos de 20 a 40 cm no intestino delgado de suínos em crescimento e terminação é característico de hiostrongilose. E) O achado de consolidação pulmonar cranioventral no abate e/ou na necrópsia de suínos em terminação é indicativo de Pneumonia enzoótica dos suínos, causada por *Mycoplasma hyopneumoniae*.	**(E)**
7. Várias enfermidades que ocorrem nos suínos têm relação com erros de manejo. Está correto afirmar: A) Falhas no fornecimento de água para beber pode resultar em intoxicação por selênio, que cursa com meningoencefalite rica em eosinófilos. B) Em matrizes suínas é importante a infecção urinária, caracterizada principalmente por cistite, e é uma causa importante de redução da vida produtiva em porcas. C) Para prevenção da infecção urinária em matrizes suínas deve ser feita ministração preventiva contínua de antibióticos na ração. D) Úlceras gástricas se manifestam clinicamente por melena e são frequentes nos suínos confinados, resultantes de dietas contendo alimentos grosseiros. E) Em suínos jovens é importante a deficiência de vitamina E e/ou selênio, sendo o diagnóstico da enfermidade confirmado pelo achado de estenose intestinal.	**(B)**
7. Insuficiência cardíaca congestiva (ICC) é causa importante de doença clínica e morte de animais. Está correto afirmar: A) Em animais com ICC crônica é frequente a observação de fígado congesto com evidenciação do padrão lobular, conhecido como “fígado em noz-moscada” e/ou edema pulmonar, este decorrente do aumento da pressão hidrostática. B) Hiperplasia de cardiomiócitos é um mecanismo compensatório característico de ICC crônica, com aumento da força de contração das paredes ventriculares e resultante aumento do volume cardíaco. C) Em caprinos é frequente a ICC por infiltração de células linfoides neoplásicas no miocárdio, como consequência da infecção por Retrovírus bovino. D) Felinos, caninos e suínos tendem apresentar edemas cavitários em consequência de ICC crônica, cuja patogenia está relacionada principalmente a aumento da permeabilidade vascular. E) Endocardiose é uma alteração degenerativa que ocorre nas valvas atrioventriculares de todas as espécies domésticas, resultando em ICC.	**(A)**

7. Enterites são causa de mau desempenho e mortes em animais. Está correto afirmar: A) Colibacilose neonatal é uma causa frequente de doença e morte em cães recém-nascidos e cursa com enterite fibrinonecrótica. B) Salmonelose cursa com enterite piogranulomatosa em suínos e bovinos, com espessamento da mucosa e da submucosa intestinal lembrando circunvoluções (aspecto cerebriforme), achado típico desta doença. C) Uma enterite importante em cães é a Parvovirose; na necrópsia de cães afetados o achado característico é exsudato purulento abundante na luz do intestino delgado. D) Coccidiose é uma causa importante de enterite em bovinos e caprinos jovens, que ocorre especialmente quando há aglomeração de animais e é causada por *Sarcocystis falcatula*. E) Em potros pode ocorrer enterite por *Rhodococcus equi* e podem ser encontradas lesões em intestino delgado, intestino grosso e linfonodos relacionados.	**(E)**
7. O sistema hematopoiético é composto por órgãos linfoides primários, como medula óssea e timo; e órgãos linfoides secundários, como baço, linfonodos e nódulos linfoides. Sobre as enfermidades com alterações nesse sistema está correto afirmar: A) A intoxicação aguda por *Pteridium arachnoideum* ("samambaia do campo") causa hipoplasia de medula óssea, que se caracteriza clinicamente por paralisia posterior. B) A Anemia Infecciosa Equina é causada por um Retrovírus transmitido por insetos hematófagos, como tabanídeos e *Stomoxys calcitrans*. C) A erliquiose canina tende a cursar com hemorragias disseminadas, relacionadas a deficiência de fatores de coagulação, pois a riquétsia induz necrose difusa de hepatócitos. D) Hiperplasia nodular é uma neoplasia maligna importante no baço de cães adultos e idosos, que pode levar a ruptura esplênica com hemoperitônio e morte. E) Linfadenite caseosa, conhecida como "Mal do caroço" é uma doença importante em ovinos, causada por *Mycobacterium tuberculosis.*	**(B)**
7. Obstruções urinárias ocorrem em diversas espécies animais e podem levar o animal à morte, dependendo do tipo de obstrução e da localização. Está correto afirmar: A) As consequências danosas dos cálculos renais são mais frequentes em fêmeas que em machos, pois elas apresentam uretra curta e ampla, favorecendo a obstrução. B) Cálculos uretrais encontram-se alojados, com maior frequência, na uretra em segmento anterior ao osso peniano em bovinos e no apêndice uretral em ovinos. C) Hematúria e disúria são manifestações frequentes nas obstruções urinárias em felinos, com achado de cistite hemorrágica à necropsia. D) Cordeiros mantidos em pastagens novas e suculentas frequentemente apresentam cálculos vesicais, com obstrução uretral. E) A composição do cálculo independe da espécie e da dieta do animal afetado.	**(C)**
Questões de Saúde Pública	
19. De acordo com a Lei nº 8.080/1990, a saúde é um direito fundamental do ser humano, devendo o Estado prover as condições indispensáveis ao seu pleno exercício. O dever do Estado de garantir a saúde consiste na formulação e execução de políticas econômicas e sociais que visem à redução dos riscos de doenças e de outros agravos e no estabelecimento de condições que assegurem o acesso universal e igualitário às ações e aos serviços para a sua promoção, proteção e recuperação. Segundo o texto legal, o dever do Estado: A) Exclui o dever das pessoas, da família, das empresas e da sociedade. B) Exclui o dever das pessoas e da família, mas mantém o das empresas e da sociedade. C) Não exclui o das pessoas, da família, das empresas e da sociedade. D) É exclusivo e substitui a responsabilidade da família e da sociedade. E) Aplica-se exclusivamente ao atendimento médico de urgência e emergência.	**(C)**
20. Assinale a alternativa que apresenta corretamente as áreas integrantes da Vigilância em Saúde segundo a legislação vigente. A) Vigilância Epidemiológica, Vigilância em Saúde Ambiental, Vigilância em Saúde do Trabalhador e Vigilância Sanitária. B) Vigilância Farmacológica, Vigilância Hospitalar, Vigilância de Leitos e Vigilância de Emergências. C) Vigilância de Trânsito, Vigilância Nutricional, Vigilância do Consumidor e Vigilância Escolar. D) Vigilância Primária, Vigilância Secundária, Vigilância Terciária e Vigilância Quaternária. E) Vigilância Comunitária, Vigilância Privada, Vigilância Suplementar e Vigilância do Cuidado.	**(A)**
21. A respeito da organização, direção e gestão do Sistema Único de Saúde, a direção do SUS é única, sendo exercida em cada esfera de governo pelo seguinte órgão:	**(B)**

A) No âmbito da União, pelo Conselho Nacional de Saúde; nos Estados, pelo Conselho Estadual; e nos Municípios, pelo Conselho Municipal de Saúde. B) No âmbito da União, pelo Ministério da Saúde; nos Estados e no Distrito Federal, pelas respectivas Secretarias de Saúde; e nos Municípios, pelas respectivas Secretarias de Saúde. C) No âmbito da União, pelo Congresso Nacional; nos Estados, pelas Assembleias Legislativas; e nos Municípios, pelas Câmaras de Vereadores. D) No âmbito federal, pelo Ministério da Previdência Social; e nos estados e municípios, pelas Secretarias de Assistência Social. E) Em todas as esferas de governo, exclusivamente por consórcios intermunicipais de saúde.	
22. Quanto às responsabilidades das esferas de gestão no âmbito da Vigilância em Saúde, compete à esfera municipal: A) Executar exclusivamente as ações de vigilância sanitária de portos, aeroportos e fronteiras. B) Definir de forma isolada, sem pactuação tripartite, as políticas globais de financiamento de saúde pública do país. C) Produzir e distribuir vacinas para todo o território nacional de forma autônoma. D) Coordenar e executar as ações de vigilância em saúde no seu território, incluindo a notificações, investigação de surtos e controle de endemias. E) Gerenciar a rede nacional de laboratórios de referência internacional.	**(D)**
23. O princípio que assegura a igualdade da assistência à saúde, sem preconceitos ou privilégios de qualquer espécie, é denominado: A) Universalidade de acesso aos serviços de saúde em todos os níveis de assistência. B) Equidade ou igualdade da assistência à saúde. C) Preservação da autonomia das pessoas na defesa de sua integridade física e moral. D) Descentralização político-administrativa com direção única em cada esfera de governo. E) Integração das ações de vigilância sanitária e epidemiológica.	**(B)**
24. A coordenação e a pactuação das metas, indicadores e responsabilidades no âmbito de vigilância em saúde entre as três esferas de gestão (União, Estados e Municípios) devem ser formalizadas e pactuadas principalmente na: A) Comissão Intergestores Tripartite (CIT) e nas Comissões Intergestores Bipartite (CIB). B) Assembleia Geral da Organização Mundial da Saúde (OMS). C) Câmara dos Deputados e no Senado Federal via emendas impositivas. D) Conferência Nacional de Educação Profissional. E) Secretaria de Comércio Exterior do Ministério da Economia.	**(A)**
25. No âmbito das definições do Sistema Único de Saúde (SUS), entende-se por vigilância sanitária: A) A prestação contínua de assistência médica e farmacêutica às populações rurais e urbanas em situação de vulnerabilidade. B) O controle direto da distribuição de renda e do saneamento básico nas esferas estadual e municipal. C) Um conjunto de ações que proporciona o conhecimento, a detecção ou a prevenção de qualquer mudança nos fatores determinantes e condicionantes de saúde individual ou coletiva. D) Um conjunto de ações capaz de eliminar, reduzir ou prevenir riscos à saúde e de intervir nos problemas sanitários decorrentes do meio ambiente, da produção e da circulação de bens e da prestação de serviços de interesse da saúde. E) A fiscalização exclusiva do exercício profissional das carreiras da área da saúde.	**(D)**
26. Vigilância em Saúde é um processo contínuo e sistemático que compreende: A) Prestação exclusiva de atendimento médico assistencial de urgência nas redes municipais. B) Coleta, consolidação, análise de dados e disseminação de informações sobre eventos relacionados à saúde, visando adoção de medidas de saúde pública. C) Aquisição centralizada pelo Governo Federal de todos os insumos e medicamentos hospitalares de alta complexidade.	**(B)**

D) Execução direta de obras de saneamento básico e pavimentação urbana por parte dos órgãos de saúde estaduais. E) Fiscalização contábil-financeira exclusiva dos contratos administrativos firmados pelos consórcios de saúde.	
27. A Lei nº 8.080/1990 trata da participação da iniciativa privada na prestação de serviços de assistência à saúde no âmbito do SUS. Sobre essa participação, é correto afirmar que: A) A iniciativa privada pode participar do SUS em caráter preferencial sobre os serviços públicos. B) É vedada qualquer forma de participação de entidades privadas, mesmo sem fins lucrativos, no Sistema Único de Saúde. C) Quando as disponibilidades do SUS forem insuficientes, este poderá recorrer aos serviços oferecidos pela iniciativa privada, mediante contrato ou convênio de direito público. D) As entidades privadas com fins lucrativos têm preferência de contratação em relação às entidades filantrópicas para serviços de alta complexidade. E) A participação complementar da iniciativa privada dispensa a celebração de contratos ou convênios formais com o poder público.	**(C)**
28. No que se refere ao financiamento das ações de Vigilância em Saúde regulamentado pela Portaria nº 1.378/2013, os recursos federais destinados a esse fim são organizados no Bloco de Financiamento da Vigilância em Saúde, o qual é constituído por dois componentes financeiros. Quais são esses componentes? A) Componente de Atenção Básica e Componente de Alta Complexidade. B) Componente da Vigilância em Saúde e Componente da Assistência Farmacêutica. C) Componente da Vigilância em Saúde e Componente do Laboratório Central de Saúde Pública (Lacen). D) Componente da Vigilância em Saúde e Componente da Gestão do SUS. E) Componente da Vigilância em Saúde e Componente de Qualificação das Ações de Vigilância em Saúde.	**(E)**

Lavras, 04 de Novembro de 2026

gov.br
Documento assinado digitalmente
DJEISON LUTIER RAYMUNDO
Data: 05/11/2026 08:54:44-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Prof.(a) Djeison Lutier Raymundo
Presidente da banca de seleção do Programa de Residência em Medicina Veterinária em
Área Profissional da Saúde (PRMV) – Patologia Animal