

SELEÇÃO 2022 – PROVA TEÓRICA - GABARITO  
DIAGNÓSTICO EM PARASITOLOGIA ANIMAL

**Enunciado:** São ectoparasitoides:

**Resposta:** carbamatos, piretrinas, piretroides, fenilpirazoles, formamidinas, semicarbazonas, neonicotinoides, reguladores de crescimento e isoxazolinas.

**Enunciado:** Dentre os nematóides parasitos de capivara, os que pertencem a superfamília Trichostrongyloidea são muito frequentes. Quais espécies dentro desta superfamília são específicas de capivaras?

**Resposta:** *Hydrochoerisnema anomalobursata* e *Viannella hydrochoeri*

**Enunciado:** Segundo Mewius e colaboradores (2021), os ovos de helmintos e oocistos de protozoários são frequentemente encontrados em amostras fecais de passeriformes. A imagem abaixo ilustra um dos achados. Qual a suspeita diagnóstica?

**Resposta:** *Capillaria* sp.

**Enunciado:** De acordo com Teodoro e colaboradores (2019), muitos parasitos têm sido reportados em *D. sp.* A simpatria e a exposição aos mesmos grupos de parasitos têm sido identificados como determinantes para a infecção de helmintos em marsupiais. Assinale a alternativa que indica endoparasitos já encontrados nessa categoria de hospedeiros:

**Resposta:** *Eimeria* sp., *Cryptosporidium* sp., *Ascaridia* sp., *Ancylostomatidae* e *Syngamidae*

**Enunciado:** São conhecidas inúmeras espécies de parasitos que acometem o sistema circulatório de cães. Uma espécie, pode causar sinais clínicos variados, tais como: mucosas hipocoradas, tosse, dispnéia, febre, inapetência, linfadenomegalia, dentre outros. Dentre as espécies citadas abaixo, marque a única que NÃO é considerada um parasito do sistema circulatório de cães.

**Resposta:** *Thelazia callipaeda*

**Enunciado:** Os carrapatos pertencentes à família Ixodidae, quando infectados, são capazes de transmitir diversos patógenos a seus hospedeiros e, por isso, é fundamental saber identificar os principais gêneros. Baseado nisso, observe as principais características dos carrapatos ilustrados abaixo (todos são da mesma espécie) e assinale o DIAGNÓSTICO CORRETO.

**Resposta:** São carrapatos da espécie *Rhipicephalus sanguineus*

**Enunciado:** Observe o ciclo biológico ilustrado e as afirmativas abaixo:

I - O ciclo biológico ilustrado acima é do nematoide *Dipylidium caninum*.

II - Os cisticercos do endoparasito ao qual o ciclo se refere desenvolvem-se em pulgas do gênero *Ctenocephalides* e em piolhos da espécie *Trichodectes canis*.

III - Trata-se do ciclo de um tipo de tênia.

IV - Para que o controle do endoparasito seja eficaz, é importante que seja feito também o controle do ectoparasito, no caso do ciclo ilustrado acima, a pulga.

De acordo com as afirmativas acima, marque a opção CORRETA:

**Resposta:** Apenas as afirmativas III e IV estão corretas

**Enunciado:** A necropsia parasitológica de bovinos é um método utilizado para avaliar quantitativamente a carga de nematoides gastrointestinais no animal. Este método pode ser utilizado para confirmar a eficácia de anti-helmínticos para registro de produtos veterinários ou em casos de resistência antiparasitária. São quantificados os nematoides encontrados nos seguintes órgãos: abomaso, intestino delgado e intestino grosso. Para quantificar os nematoides presentes nestes órgãos, o parasitologista deve avaliar:

**Resposta:** 10% do abomaso, 10% do intestino delgado e o conteúdo total do intestino grosso

**Enunciado:** Cestoide de equino encontrado frequentemente parasitando a válvula ileocecal:

**Resposta:** *Anoplocephala perfoliata*

**Enunciado:** Os bezerros de uma propriedade leiteira ao serem transferidos do bezerreiro para o piquete começaram a apresentar quadro de febre, anemia, anorexia, apatia e alguns animais apresentavam hemoglobinúria. No esfregaço de ponta de orelha o veterinário observou as estruturas piriformes (indicada pela seta) no interior da hemácia. Sobre esse protozoário é INCORRETO afirmar.

**Resposta:** Se trata do protozoário *Babesia bovis*

**Enunciado:** Os helmintos de equinos presentes na imagem abaixo são respectivamente as seguintes espécies:

**Resposta:** *Strongylus edentatus*, *Strongylus equinus* e *Strongylus vulgaris*

**Enunciado:** Sobre miíases, assinale a opção INCORRETA:

**Resposta:** *Cochliomyia hominivorax* e *Cochliomyia macellaria* são moscas necrobiontófagas

**Enunciado:** Gatos domésticos podem ser parasitados por diversos ácaros. Estes podem escavar galerias ou parasitar sua superfície, também podem ser encontrados presos ao pelo e até mesmo dentro do conduto auditivo. Sobre ácaros parasitos de gatos é INCORRETO afirmar que:

**Resposta:** A sarna sarcóptica causada pelo ácaro *Sarcoptes scabiei* possui alta ocorrência em gatos domésticos

**Enunciado:** Sobre *Toxoplasma gondii* é INCORRETO afirmar que:

**Resposta:** Os oocistos são encontrados nas fezes dos hospedeiros intermediários, não são esporulados quando eliminados, são esféricos e medem 13 por 12µm. Os oocistos esporulados contêm dois esporocistos elipsoidais, cada um contendo quatro esporozoítas

**Enunciado:** Sobre a platinosomose felina é INCORRETO afirmar que:

**Resposta:** Gatos acometidos por este trematódeo, independente da carga parasitária, sempre cursam com colangite grave com obstrução dos ductos biliares intra-hepáticos

**Enunciado:** Marque a alternativa que apresente exemplos de helmintos que em seu estágio adulto parasitam o trato respiratório do gato doméstico:

**Resposta:** *Capillaria aerophila*, *Aelurostrongylus abstrusus* e *Paragonimus* spp.

**Enunciado:** A Portaria nº 2.436, de 21 de setembro de 2017 aprova a Política Nacional de Atenção Básica (PNAB), estabelecendo a revisão de diretrizes para a organização da Atenção Básica, no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS). Analise as assertivas abaixo:

- I. A PNAB considera os termos Atenção Básica e Atenção Primária à Saúde, nas atuais concepções, como termos equivalentes, de forma a associar a ambas os princípios e as diretrizes.
- II. A Atenção Básica é o conjunto de ações de saúde individuais, familiares e coletivas que envolvem promoção, prevenção, proteção, diagnóstico, tratamento, reabilitação, redução de danos, cuidados paliativos e vigilância em saúde, desenvolvida por meio de práticas de cuidado integrado e gestão qualificada, realizada com equipe multiprofissional e dirigida à população em território definido, sobre as quais as equipes assumem responsabilidade sanitária.
- III. 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.
- IV. A Atenção Básica será ofertada integralmente e gratuitamente a todas as pessoas, de acordo com suas necessidades e demandas do território, desconsiderando os determinantes e condicionantes de saúde.
- V. É proibida qualquer exclusão baseada em idade, gênero, raça/cor, etnia, crença, nacionalidade, orientação sexual, identidade de gênero, estado de saúde, condição socioeconômica, escolaridade, limitação física, intelectual, funcional e outras.

**Resposta:** As assertivas I, II, III e V estão corretas.

**Enunciado:** A Portaria nº 782, de 15 de março de 2017 define a relação das epizootias de notificação compulsória e suas diretrizes para notificação em todo o território nacional. De acordo com essa Portaria, são considerados eventos de saúde pública, Epizootias de notificação compulsória imediata, exceto:

**Resposta:** arboviroses de importância em saúde pública (Encefalomielite Equina do Oeste, do Leste e Venezuelana, Oropouche, Mayaro)

**Enunciado:** De acordo com o Art. 3º da Portaria nº 2.436, de 21 de setembro de 2017, que aprova a Política Nacional de Atenção Básica, estabelecendo a revisão de diretrizes para a organização da Atenção Básica, no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS), são considerados Princípios e Diretrizes do SUS e da Rede de Atenção à Saúde (RAS) a serem operacionalizados na Atenção Básica:

- I. Universalidade, Equidade, Integralidade, Regionalização, Hierarquização, Territorialização são considerados princípios do SUS a serem operacionalizados na AB.
- II. Universalidade, Equidade, Integralidade são considerados princípios do SUS a serem operacionalizados na AB.
- III. Somente a Universalidade, Equidade e Integralidade devem ser considerados na Atenção Básica.
- IV. Regionalização, Hierarquização, Territorialização, População Adscrita; Cuidado centrado na pessoa; Resolutividade; Longitudinalidade do cuidado; Coordenação do cuidado; Ordenação da rede; e Participação da comunidade são consideradas as Diretrizes do SUS e da RAS a serem operacionalizados na Atenção Básica.
- V. A participação da comunidade não deve ser considerada uma Diretriz a ser operacionalizada na AB.

**Resposta:** Somente as assertivas II e IV estão corretas

**Enunciado:** A Lei nº 8.080, de 19 de setembro de 1990, que dispõe sobre as condições para a promoção, proteção e recuperação da saúde, a organização e o funcionamento dos serviços correspondentes e dá outras providências. Sendo assim, analise as assertivas abaixo:

- I. As Comissões Intergestores Bipartite e Tripartite são reconhecidas como foros de negociação e pactuação entre gestores, quanto aos aspectos operacionais do Sistema Único de Saúde (SUS).
- II. O Conselho Nacional de Secretários de Saúde (Conass) e o Conselho Nacional de Secretarias Municipais de Saúde (Conasems) são reconhecidos como entidades representativas dos entes estaduais e municipais para tratar de matérias referentes à saúde e declarados de utilidade pública e de relevante função social
- III. A direção nacional do Sistema Único da Saúde (SUS) compete, entre outras funções: formular, avaliar e apoiar políticas de alimentação e nutrição; participar na formulação e na implementação das políticas de controle das agressões ao meio ambiente, de saneamento básico e relativas às condições e aos ambientes de trabalho; definir e coordenar os sistemas de redes integradas de assistência de alta complexidade, de rede de laboratórios de saúde pública, de vigilância epidemiológica e vigilância sanitária.
- IV. As ações e serviços públicos de saúde e os serviços privados contratados ou conveniados que integram o SUS, obedecem aos seguintes princípios: universalidade de acesso aos serviços de saúde em todos os níveis de assistência; integralidade de assistência, 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; igualdade da assistência à saúde, sem preconceitos ou privilégios de qualquer espécie.
- V. Os serviços privados contratados ou conveniados que integram o SUS não precisam obedecer aos princípios de universalidade, integralidade e igualdade uma vez que apresentam autonomia.

**Resposta:** As assertivas I, II, III e IV estão corretas.