
MEDICINA VETERINÁRIA

PADRÃO DE RESPOSTA

Questão Discursiva 3

- a) O TVT é uma tumoração multilobular, macia e friável, geralmente bastante hemorrágica, localizada principalmente na mucosa da vagina e do pênis. As metástases não são relativamente freqüentes, são raramente observadas, e podem estar localizadas nas narinas e seios nasais.
- b) O diagnóstico pode ser citológico (por esfoliação, impressão ou aspirado por agulha fina e corado em panótico rápido) ou histopatológico (coloração por hematoxilina-eosina). Algumas vezes, quando o aspecto da neoplasia é bastante característico, admite-se o diagnóstico clínico.
- c) O tratamento é feito através de quimioterapia com vincristina. Na impossibilidade de usar esta droga, outras, como vimblastina, ciclofosfamida ou doxorrubicina, podem ser utilizadas. Alguns clínicos ainda insistem no tratamento cirúrgico, já em desuso.
- d) Para prevenir o TVT deve-se fazer um trabalho de orientação da população quanto ao risco de que seus animais, ficando soltos, adquiram a tumoração pelo contato com cães vadios portadores da neoplasia. Outra forma de prevenção é a castração gratuita dos animais das localidades de baixo poder socioeconômico.

Questão Discursiva 4 - ANULADA

Questão Discursiva 5

- a) O bovino deve ser levado à sala de necropsia e, depois de determinada a causa da morte, ser autoclavado ou incinerado.
- b) O médico deve determinar o abate imediato do animal no matadouro de emergência por motivos humanitários. A carcaça e os órgãos deste animal serão aproveitados condicionalmente, ou seja, poderão ser consumidos após sofrerem tratamento adequado, caso não se constatem outros sintomas ou lesões que denunciem a presença de doença infecto-contagiosa.

Questão Discursiva 6

- a) A transmissão dessa enfermidade ocorre através da picada de insetos hematófagos, principalmente aqueles que se caracterizam por apresentarem alimentação interrompida, particularmente tabanídeos, muscídeos e mosquitos, aumentando, devido a esta característica alimentar, as chances de transmissão de um animal para outro. O agente causal pode ser transmitido ainda mecanicamente (via iatrogênica) mediante a utilização de agulhas hipodérmicas e instrumental cirúrgico não esterilizado após o uso em animal contaminado, como também pela utilização de freio, rédeas, arreios, cabrestos, escovas e raspadeiras, dentre outros utensílios, de uso comum entre os animais, que possam causar abrasões na pele ou absorver excreções corpóreas.
- b) A prova oficialmente empregada para o diagnóstico da doença é a Imunodifusão em Gel de Agar (Teste de Coggins) que é uma prova de imunoprecipitação, detectando os anticorpos precipitantes produzidos nos animais infectados.

Questão Discursiva 7

- a) Fornecimento do colostro logo nas primeiras horas de vida e cuidados com o cordão umbilical (desinfecção do umbigo).
- b) Tratamento dos animais parasitados (aplicação de vermífugos) e manejo do meio ambiente para evitar evolução dos ovos e das larvas e, conseqüentemente, novas infestações (drenagem de pastos baixos e alagados, rotação de pastagens, não introduzir animais infestados em pastagens novas, não permitir superlotação de animais, não misturar bezerros de várias idades nem mesmo terreno, instalar bebedouros em locais secos).

Questão Discursiva 8

- a) Ocorreu a fragmentação do trombo, da válvula mitral, com formação de tromboembolismo e obstrução de um ramo da artéria renal, ocasionando o infarto.
- b) Forma de cunha, com a base voltada para a superfície do órgão.

Questão Discursiva 9

- a) DEP significa capacidade de transmissão de um touro, para uma determinada característica, em relação à média da raça, dentro de uma mesma base genética ou a outro referencial genético (ganho genético).
- b) É consenso que as características reprodutivas apresentam herdabilidades de moderadas a baixas, que não permitem progresso genético por seleção fenotípica. A inclusão das DEP para perímetro testicular diminui esse problema, pois apresenta correlações genéticas favoráveis com as características que compõem a eficiência reprodutiva das filhas e fêmeas aparentadas e com características de crescimento, comparando animais contemporâneos.

Questão Discursiva 10

- a) Segregar, quarentenar e tratar os indivíduos doentes, portadores, comunicantes e reservatórios de leptospirose, retirando o estado de portador.
- b) Combate sistemático a roedores, além do uso de desinfecção profilática das instalações urbana ou rural.
- c) Evitar o contágio direto e indireto com as vias de eliminação e adotar medidas saneadoras de drenagem de solo e combate aos roedores.
- d) Adotar medidas de biossegurança para os indivíduos sadios, protegendo-os de possíveis fontes de infecção. Adotar programas de vacinação dos animais suscetíveis, além da desinfecção sistemática e tratamento preventivo.