



UNIVERSIDADE DE BRASÍLIA
Faculdade de Agronomia e Medicina Veterinária – FAV

**PROVA DE SELEÇÃO PARA RESIDÊNCIA EM
PATOLOGIA CLÍNICA VETERINÁRIA**

CANDIDATO: _____

ASSINATURA: _____

1. Marque V (verdadeira) ou F (falsa) nas afirmações a seguir, lembrando que uma errada anula uma certa (0,5 ponto).

- () Nas ilhas eritropoiéticas, macrófagos e adipócitos atuam como células enfermeiras;
- () A hemoglobina é uma proteína conjugada, sendo a heme formada nas mitocôndrias até a fase de reticulócitos e a globina nos ribossomas até a fase de metarrubricitos;
- () Policitemia relativa pode ser observada em gatos e eqüinos devido a ação da adrenalina.
- () No gato a presença de reticulócitos ponteados reflete recente resposta medular à anemia;
- () Nos ruminantes a presença de raros reticulócitos pode indicar anemia regenerativa;
- () Neutrofilia e linfocitose podem ocorrer após o exercício devido ao aumento do fluxo sanguíneo;
- () Os neutrófilos tóxicos são observados nas toxemias e em processos inflamatórios severos;
- () Aglomerados plaquetários podem interferir na contagem leucocitária realizada em contadores automáticos.
- () A hemoplasmose é caracterizada por anemia hemolítica sem hemoglobinúria porque a hemólise é intra-vascular;
- () Nas disfunções plaquetárias observam-se número de plaquetas dentro do valor de referência para a espécie e aumento do tempo de sangramento.

2. Na interpretação do leucograma devemos considerar, preferencialmente, os valores absolutos ou relativos? Explique (0,75 ponto).

3. Considere: Uma cadela, 7 anos de idade, Cocker Spaniel, foi atendida no Hvetinho apresentando anorexia, letargia e membranas mucosas ictéricas. Com base nos resultados do hemograma, o clínico concluiu tratar-se de uma anemia hemolítica imunomediada. Marque V ou F nas afirmações abaixo relacionadas a respeito de qual ou quais poderiam ter sido observadas no hemograma desta fêmea e que auxiliaram o clínico no diagnóstico (uma errada anula uma certa - 0,75 ponto).

- () dacriócitos, reticulocitose, leucocitose, desvio a direita
- () esferócitos, reticulocitose, anisocitose, leucocitose, neutrofilia, desvio a esquerda
- () esferócitos, policromasia, anisocitose, leucocitose, desvio a esquerda
- () aglutinação, esferócitos, anisocitose, leucopenia, neutropenia, desvio a direita
- () aglutinação, esferócitos, reticulocitose, leucocitose, neutrofilia, desvio a esquerda

