

## *Residência em Medicina Veterinária*

### *Patologia Clínica Veterinária*

#### 1 - Temas para a prova teórica

- Considerações gerais sobre colheita e envio de material ao laboratório de análise clínicas;
- Avaliação laboratorial das anemias e policitemias;
- Avaliação da resposta leucocitária nas diferentes espécies animais;
- Avaliação laboratorial do sistema urinário, fígado e pâncreas;
- Avaliação laboratorial dos desequilíbrios hídricos, eletrolíticos e ácido base;
- Análise de líquidos cavitários e de líquido cerebrospinal.

#### 2 - Bibliografia:

Jain, N.C. Schalm's Veterinary Hematology. 4.ed. Lea & Febiger. Philadelphia, 1986.

Kaneko, K.K.; Harvey, J.W.; Bruss, M.L. Clinical biochemistry of domestic animals. 6.ed. San Diego, Academic Press, 2008, 916p.

Scott, M.A.; Stockham, S.L. Fundamentos de Patologia Clínica Veterinária. 2.ed. Guanabara Koogan, 2011, 729p.

Thrall, M.A. Veterinary Hematology and Clinical Chemistry. 2.ed Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia, 2012.

Willard, M.D.; Tuedten, H.; Turnwald, G.M. – Small Animal Clinical Diagnosis by Laboratory Methods. 2.ed. W.B.Saunders Company, Philadelphia, 1994.