

056

CITOPATOLOGIA COMO MEIO DIAGNÓSTICO DE ENFERMIDADES NOS ANIMAIS DOMÉSTICOS.

Cardoso, A.M.; Comenale, A.; Mundis, M.; Carvalho, V. C.; Hallberg, L.; Verdum, M.; Costa, L.; Driemeier, D.; Oliveira, R. T. (orientadora) (UFRGS).

A utilização de citologia diagnóstica e das técnicas de punção aspirativa com agulha fina (PAAF) em Medicina Veterinária vem aumentando a partir da década de 1980. Tais técnicas apresentam vantagens sobre o exame histopatológico por serem de execução rápida e fácil, necessitarem de pouco material, além de serem de baixo custo e relativamente inócuas para o animal. A interpretação citológica de esfregaços de PAAF pode determinar se a lesão é inflamatória ou neoplásica, benigna ou maligna. O presente trabalho tem por objetivos utilizar a citologia como meio diagnóstico rápido de doenças infecciosas, parasitárias, micóticas e neoplásicas dos animais, para o estabelecimento mais precoce do prognóstico e avaliar a sua correlação com o diagnóstico histopatológico. Até o momento, foram analisados 106 exames citológicos dos quais 41 tem o correspondente exame histopatológico e/ou necroscópico, obtendo-se um índice em torno de 90% de correlação positiva.