

AVALIAÇÃO DE MARGEM CIRÚRGICA (POR SÍTIO DE COLETA)

Avaliação de Margem Cirúrgica (por sítio de coleta) para caninos, felinos, animais silvestres, pássaros, bovinos, suínos, ovinos, dentre outros animais.

INDICAÇÕES:

A histopatologia é o estudo das alterações que ocorrem ao nível das células dos diferentes tecidos e órgãos do corpo, com a finalidade de investigar e estudar as doenças. O exame histopatológico é um dos exames laboratoriais mais frequentemente utilizados na rotina diagnóstica. É rápido e de baixo custo, e permite estabelecer a extensão, evolução e severidade da lesão. Na rotina veterinária, a histopatologia é muito utilizada para o diagnóstico de condições inflamatórias, infecciosas, autoimunes, neoplásicas, dentre outras. Este exame pode ser realizado através de amostras de biópsias, fragmentos de tecidos removidos através de procedimentos cirúrgicos (biópsias incisionais ou excisionais), ou através de fragmentos de órgãos coletados em necropsia de animais que evoluíram ao óbito. A avaliação de margem cirúrgica é uma parte complementar do exame histopatológico feita para determinar se a excisão de uma neoplasia foi realizada de maneira completa. Esta técnica é feita ao avaliar microscopicamente as bordas da peça cirúrgica remetida. Quando estas bordas, ou margens, não apresentam células neoplásicas ao exame microscópico, conclui-se que as margens são limpas e, muito provavelmente, não sobraram resquícios da neoplasia no animal. Porém, se próximo às margens ainda forem observadas células neoplásicas, há risco de recidiva da neoplasia e novos protocolos de tratamento devem ser tomados, visto que pode influenciar no prognóstico do paciente.

MATERIAIS:

- Amostra: biópsia excisional.
- Tubo/frasco: frasco de vidro ou plástico de boca larga, preferencialmente.
- Conservação: formol 10%. Após a fixação, o tempo de armazenamento é indeterminado.

Observações: é essencial para o correto diagnóstico histopatológico, o encaminhamento do histórico com padrão e local da lesão e tempo de evolução.

Referências bibliográficas: Diagnóstico Clínico-Patológico e Laboratorial das Principais Enfermidades dos Animais Domésticos / Álvaro Menin ... [et al.] – [1. Ed.] / Goiânia: Editora Espaço Acadêmico, 2019. Tumors in Domestic Animals / Donald J. Meuten ... [5. Ed.] – Iowa: WILEY Blackwell, 2017. Wheathers's Basic Pathology: A Text, Atlas and Review of Histopathology / Barbara Young ... [et al.] – [5. Ed.] – Churchill Livingstone Elsevier, 2011.

PARA MAIS INFORMAÇÕES
www.verta.vet.br

Siga-nos:



[verta.laboratorio](https://www.instagram.com/verta.laboratorio)



[verta.vet](https://www.facebook.com/verta.vet)



[verta laboratorio](https://www.linkedin.com/company/verta-laboratorio)