ANÁLISE HISTOPATOLÓGICA

Manual de coleta para histopatologia

Análise de fragmentos de tecido fixados em formol, com diagnóstico, grau das neoplasias e avaliação de margens quando a peça permite.

Como fixar e enviar amostras para histopatologia

1. Coloque a amostra em formol tamponado a 10% logo após a coleta.
2. Use 10 partes de formol para 1 parte de tecido, em frasco de boca larga com tampa de rosca.
3. Peças com mais de 1 cm de espessura: faça cortes paralelos a cada 1 cm, sem separar totalmente, para o formol penetrar.
4. Marque as margens de interesse com fio de sutura ou tinta e descreva a marcação na requisição.
5. Fragmentos pequenos ou endoscópicos: apoie sobre papel-filtro ou esponja antes de colocar no formol.
6. Identifique o frasco com o nome do animal, do tutor e o local da coleta, e vede a tampa com fita.
7. Mantenha em temperatura ambiente. Não congele e não refrigere a amostra em formol.

Exames desta categoria

Exame	Prazo
Biópsia incisional	Até 7 dias úteis
Biópsia excisional com avaliação de margens	Até 7 dias úteis
Cadeia mamária	Até 10 dias úteis
Biópsia de pele (punch)	Até 7 dias úteis
Biópsias endoscópicas gastrointestinais	Até 7 dias úteis
Biópsia hepática	Até 7 dias úteis
Biópsia óssea	Até 15 dias úteis

Antes de enviar

- Requisição preenchida e assinada, com histórico clínico e suspeita.
- Frascos, lâminas e tubos identificados com o nome do animal, do tutor e o local da coleta.
- Embalagem conforme o Guia de embalagem e transporte.
- Prazos contados em dias úteis a partir do recebimento da amostra no laboratório.

Cada peça passa por exame macroscópico, processamento e coloração de rotina. Quando o diagnóstico exige, o patologista solicita colorações especiais ou imuno-histoquímica no mesmo bloco, sem nova coleta.