



INSTRUCTIVO DE ENVÍOS DE BIOPSIAS PARA ESTUDIO HISTOPATOLÓGICO

1. Procedimiento de obtención de muestras para biopsias

- Extracción de la muestra
 - Ideal pieza de extracción quirúrgica completa.
 - Nunca menor de 2 mm.
 - Endoscopía: considerar 7 a 10 segmentos.
 - **Muestras grandes:** hacer cortes con una separación aproximada de 1 cm entre ellos para permitir una mejor fijación.
 - **Identificar borde quirúrgico con hilos de sutura o tintan china, marcando el lado craneal, caudal, medio o lateral según corresponda.**
 - **Una vez obtenida la muestra:** en un recipiente apropiado de boca ancha, agregar formalina al 10%¹ en una proporción de muestra/fijador de 1 a 20 respectivamente.
NOTA: ¹En el caso de formalina pura al 37% preparar: 1 parte de formalina por 9 partes de agua.
- **Identificación de la muestra:** rotular el frasco (NO LA TAPA) con los siguientes datos:
 - Nombre del paciente.
 - Clínica Veterinaria de origen.
 - Fecha de toma de muestra.
 - Órgano o sitio anatómico de origen de la muestra.
 - Número de muestras (cantidad).

2. Motivos de rechazo de muestras para estudio histopatológico:

- Muestra sin solicitud.
- Mal rotulación de la muestra.
- Muestras no fijadas y/o en proceso de autólisis.
- Fijador no adecuado y/o en proporciones insuficientes.

3. Motivos de retraso de muestras para estudio histopatológico:

- Calidad deficiente en la toma de muestra que impide un rápido diagnóstico.
- Fijación inadecuada de la muestra, que puede comprometer la calidad del diagnóstico.
- Problemas técnicos que afecten el tiempo de entrega, como fallos en el proceso y automatización.
- Necesidad de técnicas histoquímicas adicionales.

Horario de recepción de muestras:

Lunes a viernes de 8:00 a 12:30 horas y de 14:30 a 17:30 horas. En caso de tomar la muestra el fin de semana, se recomienda dejar el tejido en formalina tamponada al 10% y a temperatura ambiente, no mayor a 25°C.

NOTA: Fecha estimada de entrega de resultados, entre 10 a 15 días hábiles.