

# Biopsia cutánea

Dra. Carmen Lorente Méndez, PhD, DipECVD

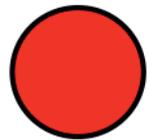
# LABOKLIN

LABORATORIO DE DIAGNÓSTICO CLÍNICO VETERINARIO

## Biopsia con punch

Las muestras deben incluir sólo piel lesionada o una lesión centrada

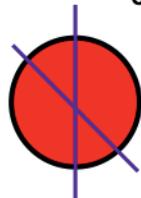
Líneas de tallado de la muestra en el laboratorio



Correcto



La lesión se incluye en el corte



Incorrecto



Si la lesión no está centrada, el corte histológico puede no ser representativo

## Biopsia con bisturí

Cómo tomar la muestra

Líneas de tallado en el laboratorio



Correcto



Incorrecto



## Técnica de toma de biopsia con punch



1. Sedar al animal
2. Marcar el área a muestrear
3. Inyectar lidocaína subcutánea



4. Rotar el punch, siempre en la misma dirección
- Usar punch de 8 mm siempre que sea posible, 6 mm es también aceptable



5. Elevar el cilindro de piel con una aguja (evitar el uso de pinzas)
6. Seccionar del subcutáneo con tijeras y obtener la muestra



7. Limpiar la muestra sobre gasas
8. Introducir en formalina
9. Cerrar la herida

Imágenes Dra. Carmen Lorente

No realizar limpieza quirúrgica, si fuese necesario cortar el pelo con tijeras

El punch de 4 mm debe emplearse exclusivamente en zonas muy delicadas (ej trufa)