



# **UTILIDAD DEL DIAGNÓSTICO IMAGENOLÓGICO EN LA PRÁCTICA VETERINARIA**

Docente: MVZ. Guillermo Montesinos Moguel  
Carrera: Medicina Veterinaria Y Zootecnia

Elaborado por: Andrea del Carmen Morales

# Utilidad del Diagnóstico

## Imagenológico en la práctica Veterinaria

El diagnóstico imagenológico es una herramienta esencial en la práctica veterinaria que permite visualizar y evaluar la anatomía y función de los órganos y tejidos de los animales.

### Utilidad del diagnóstico Imagenológico

- Diagnóstico de enfermedades: Permite detectar y diagnosticar enfermedades en animales como tumores, lesiones, fracturas, enfermedades cardíacas, respiratorias, gastrointestinales.
- Evaluación de la anatomía y función: Permite evaluar la anatomía y función de los órganos y tejidos de los animales, lo que es fundamental para detectar anomalías y enfermedades.
- Guía para procedimientos terapéuticos: Puede guiar procedimientos terapéuticos, como biopsias, aspiraciones y tratamiento quirúrgico.
- Monitoreo de enfermedades: Permite monitorear el progreso de enfermedades y evaluar la efectividad de los tratamientos.

### Técnicas de diagnóstico Imagenológico

- Radiografía: Utiliza rayos X para producir imágenes de la anatomía interna de los animales.
- Ecografía: Utiliza ondas sonoras para producir imágenes de la anatomía interna de los animales.
- Tomografía computarizada (TC): Utiliza rayos X y computadoras para producir imágenes detalladas de la anatomía interna de los animales.

### Referencias "

- "Patología Clínica. Fm. U. N. Am. ..."
- Cyber tesis. uach.cl
- library. Org
- El diagnóstico imagenológico de RLCCr" de la Universidad Austral de Chile, Facultad de Ciencias Veterinarias.