

UDS

PRUEBAS DIAGNOSTICAS

PEQUEÑAS ESPECIES

ELABORADO POR:
ANDREA DEL CARMEN
MORALES CRUZ

PRUEBA DIAGNOSTICA PEQUEÑAS ESPECIES

Citología

- Vaginal (determina fase del ciclo estral)
- De masas o secreciones (tumores, infecciones)

Pruebas de alergia

- Determinación de alérgenos ambientales o alimentarios

• Ecocardiografía:

- Estudio específico del corazón — más común en razas pequeñas con soplos

Pruebas microbiológicas

- Cultivos bacterianos, fúngicos
- Antibióticogramas

Examen físico general

- Evaluación inicial
- Útil en cualquier especie

Ultrasonido

- Visualización de órganos blandos (útero, vejiga, riñón, hígado)
- Control gestacional

Radiografía

- Evalúa huesos, tórax, abdomen
- Detecta fracturas, tumores, cuerpos extraños

Uroanálisis

- Evaluación de función renal
- Diagnóstico de infecciones urinarias o cristales

Coprológico

- Detecta parásitos intestinales
- Específico en perros y gatos

Análisis de sangre

- Hemograma completo: detección de infecciones, anemia, leucocitosis
- Perfil bioquímico: función hepática, renal, glucosa, electrolitos

REFERENCIAS

Nelson, R. W., & Couto, C. G. (2020). Small Animal Internal Medicine (6th ed.). Elsevier.

Referencia esencial para el abordaje diagnóstico por sistemas, incluyendo análisis de sangre, orina, imagenología y pruebas específicas.

Tilley, L. P., & Smith, F. W. K. (2015). Blackwell's Five-Minute Veterinary Consult: Canine and Feline (6th ed.). Wiley-Blackwell.

Manual práctico con protocolos diagnósticos rápidos y pruebas recomendadas por patología.

Ettinger, S. J., & Feldman, E. C. (2017). Textbook of Veterinary Internal Medicine (8th ed.). Elsevier.

Obra de referencia completa con capítulos sobre técnicas diagnósticas y algoritmos clínicos.

Thrall, D. E. (2018). Textbook of Veterinary Diagnostic Radiology (7th ed.). Elsevier.

Guía especializada en diagnóstico por imagen (radiografía, ecografía, tomografía, etc.).

Willard, M. D., & Twedt, D. C. (2011). Small Animal Clinical Diagnosis by Laboratory Methods (5th ed.). Elsevier.