

- 
- **Materia: Métodos, instrumentos y técnicas de diagnóstico veterinario.**
  - **Tema: Pruebas de laboratorio.**
  - **Carrera: Medicina Veterinaria y Zootecnia.**
  - **Cuatrimestre: 3ro.**
  - **Alumno: Alba Paulina Gómez Alvaro.**

## Tipos de análisis clínicos

### Sangre

Las pruebas de sangre en veterinaria son de mucha utilidad para el diagnóstico certero de enfermedades, los resultados que se obtienen son bacterianos, virales, fúngicos, química sanguínea, etc.

### Materia fecal

En la materia fecal principalmente encontramos parásitos gastrointestinales, protozoarios, bacterias enteropatógenas, también nos sirve para detectar algunos antígenos.

### Tejidos

Las pruebas de tejido son obtenidos durante la necropsia, estos pueden ser para estudios microbiológicos o histopatológicos.

### Orina

En los exámenes de orina los utilizamos para la determinación de algunos residuos de medicamentos o también la determinación de microorganismos.

### Exudado

Los exudados son tomados de órganos o cavidades, como son: abdominocentesis, atrocentesis, líquido cefalorraquídeo, abscesos, y secreciones uterinas para estudios citológicos o bacteriológicos.

### Raspado de piel

Este análisis se utiliza para fines de búsqueda de ectoparásitos, hongos, y bacterias.

### Fetos

Feto y placenta son estudiados para llegar a un diagnóstico que afecta su desarrollo embrionario, tal como es el caso de brucelosis.

## **Bibliografía:**

- Quiroz Romero, H. 2000. Parasitología y enfermedades parasitarias de animales domesticos. Ed. Grupo Nriega. 10 ed. Mexico. Limusa.
- Radostits, OM; Mayhew, IG; Houston, DM. 2002. Examen y diagnostico clinico en veterinaria. 1 ed. Madrid, España, Harcourt.