

CATÁLOGO

**FAUNA SILVESTRE
Y EXÓTICOS**

EPIZOO LAB ofrece a los veterinarios un servicio de laboratorio de diagnóstico de alta calidad para complementar el trabajo clínico y sanitario realizado a diario.

Para ello no solo brinda una cartera integral de investigaciones en patología clínica de rutina, sino también novedosos paneles diagnósticos para los posibles cuadros ocurrentes en diferentes especies animales.

¿Por qué proponemos trabajar con paneles diagnósticos?



MAYOR PRECISIÓN

Diseñamos paneles según especie, clínica y categoría



MÁS INFORMACIÓN

Analizamos agentes infecciosos y parasitarios asociados con mas frecuencia en cada síndrome mediante las técnicas adecuadas



MENOR COSTO Y MAYOR RAPIDEZ

Realizamos todos los análisis necesarios sobre diferentes muestras, en simultáneo

AVES



✓ qPCRs individuales

Adenovirus Aviar (FAdV)
Adenovirus Psittácidos (PsAV)
Aspergillus spp
Bronquitis infecciosa aviar (CoV)
Campylobacter spp
Chlamydia psittaci
Chlamydia spp
Clostridium perfringens
Coccidios spp
Cryptosporidium spp
Cryptococcus neoformans
Encefaliomielitis Aviar
Enfermedad de Pacheco (PsHV)
Enfermedad de Marek (GaHV-2)
Enfermedad de pico y pluma
Giardia spp
Larintotraqueitis infecciosa (ILTV)
Mycoplasma gallisepticum
Mycoplasma synoviae
Mycoplasma spp
Poliomavirus Aviar (APV)
Salmonella spp
Toxoplasma gondii

✓ Panel respiratorio gallináceas

Aspergillus spp
Bronquitis infecciosa aviar
Chlamydia spp
Laringotraqueitis infec. (ILTV)
Mycoplasma gallisepticum/spp

✓ Panel respiratorio psitácidos

Aspergillus spp
Chlamydia psittaci

✓ Panel diarreico

Bronquitis infecciosa aviar
Campylobacter spp
Clostridium perfringens
Coccidios spp
Enfermedad de Marek (GaHV-2)

✓ SEXADO MOLECULAR *consultar especies y tipo de muestra



REPTILES



✓ qPCRs individuales

Anaplasma spp / Ehrlichia spp

Aspergillus spp

Circovirus

Coccideos spp

Cryptosporidium spp

Hepatozoon spp

Herpesvirus

Mycoplasma agassazii

Mycoplasmas haemotrópicos

Mycoplasma spp (mucosas)

Mycoplasma testudinis

Pasteurella testudini

Picornavirus

Plasmodium spp

Poxvirus

Ranavirus

✓ Panel Respiratorio

Herpesvirus

Mycoplasma agassazii

Mycoplasma testudinis

Picornavirus

Ranavirus

✓ Panel hematológico

Circovirus

Plasmodium spp

Poxvirus



PEQUEÑOS MAMÍFEROS



✓ qPCRs individuales

Campylobacter spp

Chlamydia spp

Cryptosporidium sp

Distemper virus

Giardia sp

Helicobacter spp

Influenza A

Lawsonia intracellularis

Leptospira interrogans

Microfilaria sp

Mycoplasma spp

Pasteurella multocida

Rotavirus A

SARS-CoV-2

Salmonella spp

Toxoplasma gondii

✓ Panel respiratorio hurón

Distemper Virus

Influenza A

SARS-CoV-2

✓ Panel respiratorio conejo

Chlamydia spp

Pasteurella multocida



Técnicas especiales

Secuenciación de ADN

La secuenciación del ADN es un método de laboratorio utilizado para determinar el orden de las bases dentro del ADN. En medicina, la secuenciación de ADN se usa para diversos propósitos, incluido el diagnóstico y el tratamiento de enfermedades. En general, la secuenciación permite a los profesionales de la salud determinar si un gen o la región que regula un gen contiene cambios, llamados variantes o mutaciones, que están vinculados a un trastorno o también poder caracterizar agentes infecciosos y parasitarios de forma específica.

En Epizoolab contamos con técnicas que nos permiten poder obtener la secuencia nucleotídica del patógenos en cuestión, esto permite clasificar de forma específica el agente involucrado en la patología o realizar estudios de prevalencia en una especie o región.

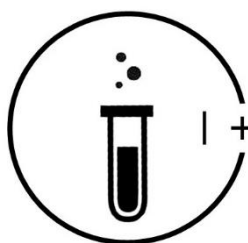
Lista de agentes con posibilidad de secuenciación para su genotipificación:

- Anaplasma / Ehrlichia
- *Babesia* spp
- *Hepatozoon* spp
- Micoplasmas haemotrópicos (Haemoplasmas)
- *Mycoplasma* spp

También contamos con la experiencia para realizar distintos ensayos para la secuenciación nucleotídica de segmentos específicos o de genes completos de agentes infecciosos y parasitarios no incluidos en esta lista. No dude en contactarnos para poder encontrar el servicio adecuado a su proyecto.

¿Por qué Epizoolab?

- ✓ Analizadores de última generación, sistemas de control de calidad y resultados validados por profesionales experimentados.
- ✓ Tiempo de respuesta rápido.
- ✓ Consejo profesional de especialistas y discusión de casos clínicos difíciles.
- ✓ Educación profesional continua.
- ✓ Apoyo y colaboración con otros laboratorios, centros de investigación y universidades.



I + D

Nuestra área de I+D ofrece soporte técnico enfocado a la mejora y control de procesos y productos biotecnológicos a empresas del sector.

(011) 3566 8965



epizoolab.ar



laboratorio@epizoolab.ar

