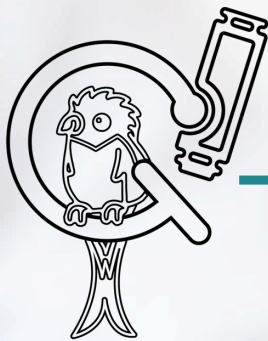


CATÁLOGO DE SERVICIOS

2025



Quetzal Lab

Diagnóstico Veterinario

Clave de colores de tubos utilizados en las pruebas.



Tubo rojo (sin aditivo)



Tubo verde (Heparina)



Tubo lila (EDTA)



Tubo azul (Citrato de sodio)

Hematología y Hemostasia







Estudio		Cantidad mínima	Tiempo de entrega	Costo	Comentarios
Hemograma		3 mL de sangre	24 horas	\$150	NO COAGULADAS
Tiempo de protrombina		Lleno hasta la marca	24 horas	\$300	Siempre mandar un paciente control
Tiempo de tromboplastina parcial		Lleno hasta la marca	24 horas	\$300	Siempre mandar un paciente control
Pruebas cruzadas		3mL de sangre	24 horas	\$250	Precio por un donador, \$50 por donador extra

Todas las muestras que presenten hemólisis o lipemia 3+, no patológicas, **NO SE PROCESARÁN**

Bioquímica y Endocrinología

Estudio		Cantidad mínima	Tiempo de entrega	Costo	Comentarios
Perfil completo		3mL de sangre o 1mL de suero	24 horas	\$520	-
Perfil básico		3 mL de sangre o 1 mL de suero	24 horas	\$400	-
Perfil renal		3mL de sangre o 1mL de suero	24 horas	\$340	-
Perfil hepático básico		3 mL de sangre o 1 mL de suero	24 horas	\$400	-
Perfil hepático completo 1 (ácidos biliares)		3mL de sangre o 1mL de suero	48 horas	\$1000	Ácidos biliares pre y postprandiales
Perfil hepático completo 2 (ácidos biliares y amoniaco)		3mL de sangre o 1mL de suero Microtubo morado lleno	24 horas	\$1150	Si el microtubo morado no esta completamente lleno, se rechazará la muestra. Llamar al laboratorio antes de mandar esta muestra
Perfil prequirúrgico		3 mL de sangre o 1 mL de suero	24 horas	\$340	-
Analito individual		2mL de sangre o 1 mL de suero	24 horas	\$100	Marcar el analito necesario.

Estudio		Cantidad mínima	Tiempo de entrega	Costo	Comentarios
Ácidos biliares (2 determinaciones)		3mL de sangre o 1mL de suero de c/tubo	48 horas	\$750	Se miden ácidos biliares pre y postprandiales.
SDMA		3mL de sangre o 1 mL de suero	3 días hábiles	\$1000	Paciente debe de estar hidratado
Fenobarbital		3mL de sangre o 1 mL de suero	3 días hábiles	\$600	Para monitorear dosis terapéuticas, tomar la muestra inmediatamente antes de la siguiente dosis. Niveles de toxicidad, tomarla 4-5 horas después de la última dosis.
Progesterona		3mL de sangre o 1 mL de suero	48 horas	\$500	Progesterona canina Llamar al laboratorio para comprobar disponibilidad
Cortisol urinario		1-2 mL de orina en tubo rojo	48 horas	\$450	No enviar en frascos lavados
Cortisol		2 mL de sangre o 1 mL de suero	48 horas	\$400	-
Cortisol 2 determinaciones		2 mL de sangre o 1 mL de suero	48 horas	\$700	-

Estudio		Cantidad mínima	Tiempo de entrega	Costo	Comentarios
Cortisol 3 determinaciones		2 mL de sangre o 1 mL de suero	48 horas	\$950	-
Fructosamina		2 mL de sangre o 1 mL de suero	48 horas	\$500	Incluye determinación de glucosa
Insulina		2 mL de sangre o 1 mL de suero	48 horas	\$450	En perros y gatos únicamente incluye determinación de glucosa
Parathormona (PTH)		2 mL de sangre o 1 mL de suero	48 horas	\$700	-
Perfil hipotiroidismo		3mL de sangre o 1 mL de suero	48 horas	\$1100	Contiene colesterol, TSH, T4L y T4T
Lipasa pancreática específica		3mL de sangre o 1 mL de suero	48 horas	\$500	Canina y felina

Vías Urinarias

Estudio	Cantidad mínima	Tiempo de entrega	Costo	Comentarios
Urianálisis	5mL en frasco estéril	24 horas	\$125	No se aceptan muestras en frascos lavados.
Urianálisis + Urocultivo	5mL en frasco estéril	5 días hábiles	\$470	Enviar en recipiente esteril
Evaluación de sedimento	5mL en frasco estéril	24 horas	\$70	No se aceptan muestras en frascos lavados.
Relación proteína/creatinina	5mL en frasco estéril	3 - 5 días hábiles	\$310	Se realizar evaluación de sedimento previamente, solo se mide en sedimentos NO activos.


Parasitología

Estudio	Cantidad mínima	Tiempo de entrega	Costo	Comentarios
Flotación y faust	3 gramos de heces por día	24 horas	\$350	Se requiere mínimo 3 muestras de días diferentes.
Flotación seriada	3 gramos de heces por día	24 horas	\$210	Se requiere mínimo 3 muestras de días diferentes
Faust seriado	3 gramos de heces por día	24 horas	\$210	Se requiere mínimo 3 muestras de días diferentes
Raspado de piel profundo	Laminilla con glicerina	24 horas	\$110	-




Microbiología

Estudio	Cantidad mínima	Tiempo de entrega	Costo	Comentarios
Urocultivo	1-3mL en frasco estéril	5 días hábiles	\$440	No mandar pacientes con terapia antibiótico
Bacteriológico	Medio Stuart o líquidos en tubo sin anticoagulante	5 días hábiles	\$440	No mandar pacientes con terapia antibiótico
Micológico	 Lavados en tubo rojo.	10 días hábiles	\$400	-
KOH	Pelos y escamas en sobre de papel	24 horas	\$120	-
Dermatofitos	Pelos y escamas en sobre de papel	10 días hábiles	\$400	-
Leptospira MAT	 3mL de sangre o 1mL de suero rojo	6 días hábiles	\$350	-
Microbiológico de otitis (1 oído)	Hisopado ótico en medio Stuart	5 días hábiles	\$550	No mandar pacientes con terapia antibiótico
Microbiológico de otitis (2 oídos)	Hisopado ótico en medio Stuart	5 días hábiles	\$1000	No mandar pacientes con terapia antibiótico
Diagnóstico Salmonella / Shigella	1-3 g de heces en frasco estéril	7 días hábiles	\$600	-
Cultivo de leche	5 mL de leche en frasco estéril	7 días hábiles	\$450	No mandar pacientes con terapia antibiótico

Citología

Estudio	Cantidad mínima	Tiempo de entrega	Costo	Comentario
1 Sitio	Laminilla con contenido de nódulo a analizar.	3 días hábiles	\$300	Colocar las laminillas SECAS en un sobre de papel.
Sitio extra	Laminilla con contenido de nódulo a analizar.	3 días hábiles	\$150	Colocar las laminillas SECAS en un sobre de papel.
Evaluación de líquido	 Cantidad obtenida en tubo morado y rojo	3 días hábiles	\$300	Especificar el tipo de líquido obtenido (abdominal, torácico o sinovial).
Citología vaginal	Rolado de hisopo en una laminilla secada al aire	24 horas	\$250	Determinación de ciclo estral

Inmunología

Estudio	Cantidad mínima	Tiempo de entrega	Costo	Comentario
ELISA Parvovirus	1-3g de heces en frasco estéril	24 horas	\$480	-
ELISA Distemper	 3mL en tubo lila o rojo	24 horas	\$450	-
ELISA LeVF-VIF	 3mL en tubo rojo	24 horas	\$480	Leucemia viral felina e inmunodeficiencia viral felina
ELISA 4DX	 3mL en tubo lila o rojo	24 horas	\$650	Dirofilaria, ehrlichia, borrelia y anaplasma
ELISA Triple digestiva	1-3g de heces en frasco estéril	24 horas	\$600	Coronavirus, giardia y parvovirus

Biología Molecular

Estudio	Cantidad mínima	Tiempo de entrega	Costo
PCR Perfil hemostático completo	Fase aguda: 1 mL sangre de vena yugular (mañana-tarde-noche) Fase crónica: Aspirado de linfonodos, médula ósea o bazo	3-5 días hábiles	\$1000
PCR Perfil hemostático básico	Fase aguda: 1mL sangre de vena yugular Fase crónica: Aspirado de linfonodos, médula ósea o bazo	3-5 días hábiles	\$800
PCR Perfil dermatológico	Raspado de piel profunda en 1mL de solución salina.	3-5 días hábiles	\$800
PCR Perfil neurológico canino	Fase aguda: Hisopado de secreción en 1mL de solución salina, 1 mL de sangre, 1 mL de orina. Fase digestiva: 3 g de heces Fase nerviosa: 1 mL de líquido cefalorraquídeo (EDTA)	3-5 días hábiles	\$3500
PCR Perfil respiratorio	Hisopado de secreciones en 1 mL de solución salina, 1 mL de sangre (EDTA), lavado broncoalveolar.	3-5 días hábiles	\$2600
PCR Parainfluenza virus canino	1 mL de sangre (EDTA), hisopado traqueal o nasofaríngeo o secreciones en 1 mL de solución salina.	3-5 días hábiles	\$1000
Herpesvirus canino	1 mL de sangre (EDTA), hisopado traqueal o nasofaríngeo o secreciones en 1 mL de solución salina.	3-5 días hábiles	\$1000

Estudio	Cantidad mínima	Tiempo de entrega	Costo
Adenovirus canino tipo I y II	1 mL de sangre (EDTA)	3-5 días hábiles	\$1000
<i>Ehrlichia</i>	1 mL sangre de vena yugular.	3-5 días hábiles	\$800
<i>Anaplasma sp</i>	1 mL sangre de vena yugular.	3-5 días hábiles	\$800
<i>Hepatozoon sp</i>	1 mL sangre de vena yugular.	3-5 días hábiles	\$800
<i>Babesia</i>	1 mL de sangre (EDTA)	3-5 días hábiles	\$800
<i>Aspergillus sp</i>	Hisopado rectal / cloacal o traqueal en 1 mL de solución salina, 1 mL de sangre (EDTA)	3-5 días hábiles	\$800
<i>Bordetella bronchiseptica</i>	1 mL de sangre (EDTA), hisopado traqueal y nasofaríngea en solución salina. Lavado broncoalveolar.	3-5 días hábiles	\$800
<i>Cryptococcus neoformans</i>	1 mL de sangre (EDTA), hisopado rectal y traqueal en 1 mL de solución salina	3-5 días hábiles	\$800
<i>Cryptosporidium sp</i>	3 g de materia fecal o hisopado rectal en 1 mL de solución salina.	3-5 días hábiles	\$800
<i>Borrelia sp</i>	1 mL de líquido sinovial, 1 mL de sangre (EDTA)	3-5 días hábiles	\$800

Estudio	Cantidad mínima	Tiempo de entrega	Costo
<i>Brucella sp</i>	1 mL de sangre (EDTA), 1mL de orina, 3 g de material abortivo en 1 mL de solución salina.	3-5 días hábiles	\$800
<i>Bartonella</i>	1 mL de sangre (EDTA)	3-5 días hábiles	\$800
Coronavirus canino	3 g de materia fecal o hisopado rectal en 1 mL de solución salina.	3-5 días hábiles	\$900
Dirofilaria immitis	1 mL de sangre (EDTA)	3-5 días hábiles	\$900
Distemper canino	1 mL de sangre (EDTA)	3-5 días hábiles	\$900
Leptospira patógenas	<p>Leptospiremia: 1 mL de sangre (EDTA)</p> <p>Leptospiruria: 1 mL de orina en tubo con tapón rojo.</p>	3-5 días hábiles	<p>\$900 individual o \$1400 ambas</p>

Histopatología

Estudio	Cantidad mínima	Tiempo de entrega	Costo	Comentario
Biopsia simple	Nódulo por analizar	7-10 días hábiles	\$520	Enviar muestra en frasco hermético con formol al 10%
Sitio extra	Nódulo por analizar	7 - 10 días hábiles	\$280	Enviar muestra en frasco hermético con formol al 10%
Biopsia de bazo	Bazo completo	7 - 10 días hábiles	\$800	Dependiendo el tamaño del bazo es el costo. Comunicarse con el laboratorio.
Inmunohistoquímica	-	10 - 15 días hábiles	\$1000	Precio por anticuerpo utilizado.

Perfiles de bioquímica

Perfil	Analitos contenidos
Perfil completo (26 elementos)	Glucosa, urea, creatinina, colesterol, triglicéridos, bilirrubina total, bilirrubina directa, bilirrubina indirecta, ALT, AST, FA, amilasa, CK, proteínas totales, albúmina, globulina, relación A/G, calcio, fósforo, potasio, sodio, cloro, bicarbonato, anión gap, DIF, Osmolalidad
Perfil básico (16 elementos)	Glucosa, urea, creatinina, triglicéridos, ALT, FA, albúmina, calcio, fósforo, potasio, sodio, cloro, bicarbonato, anión gap, DIF, Osmolalidad.
Perfil prequirúrgico (16 elementos)	Glucosa, urea, creatinina, ALT, proteínas totales, albúmina, globulina, relación A/G, calcio, potasio, sodio, cloro, bicarbonato, anión gap, DIS, Osmolalidad.
Perfil renal (14 elementos)	Glucosa, urea, creatinina, amilasa, albúmina, calcio, fósforo, potasio, sodio, cloro, bicarbonato, anión gap, DIF, Osmolalidad.
Perfil hepático básico (10 elementos)	Glucosa, urea, colesterol, bilirrubina total, bilirrubina directa, bilirrubina indirecta, ALT, AST, FA, albúmina.
Perfil hepático completo 1 (11 elementos)	Glucosa, urea, colesterol, bilirrubina total, bilirrubina directa, bilirrubina indirecta, ALT, AST, FA albúmina, ácidos biliares.
Perfil hepático completo 2 (12 elementos)	Glucosa, urea, colesterol, bilirrubina total, bilirrubina directa, bilirrubina indirecta, ALT, AST, FA albúmina, ácidos biliares, amoniaco.

Perfiles PCR

Perfil	Analitos contenidos
Perfil hemostático completo	Ehrlichia sp, Anaplasma sp, Hepatozoon sp, Babesia sp, Dirofilaria immitis, Dirofilaria repens, Acanthocheilonema reconditum
Perfil hemostático básico	Ehrlichia sp, Anaplasma sp, Hepatozoon sp, Babesia sp,
Perfil dermatológico	Leishmania sp, Trichophyton sp, Microsporum canis
Perfil neurológico	Ehrlichia sp, Anaplasma sp, Hepatozoon sp, Babesia sp, Distemper canino, Borrelia sp
Perfil respiratorio	Distemper canino, Adenovirus tipo I y II, Parainfluenza canina, Herpesvirus canino, Bordetella bronchiseptica, Histoplasma capsulatum.