



LISTA DE SERVICIOS 2024

www.laboratorioveterinariozoolab.com

+5636287472 Asesoría Técnica

+5510971473 Asesoría Médica





Estado de México 2023

Agradecidos con usted por su preferencia y confianza presentamos nuestro catálogo 2023.

Encontrará que en **ZOOLAB** ofrecemos un portafolio de servicios para atender estudios de rutina, así como de media y alta especialidad.

El compromiso en **ZOOLAB** es brindarle un servicio integral por lo que todas las áreas operativas, técnicas y médicas están a disposición de atender sus dudas, comentarios y requerimientos.

Cordialmente

ZOOLAB

“El clínico que trabaja sin exámenes de laboratorio, es como un marinero que navega sin brújula; mientras que el médico que trabaja basándose sólo en exámenes, es como un marino que navega sin conocer su destino”.

“En ambos casos el paciente está en peligro”

Correas y Boassi, 2006.

URGENCIAS

ZOOLAB ofrece el servicio de exámenes urgentes, los cuales están marcados dentro de nuestro menú con un asterisco, estos se entregarán en un tiempo no superior a 4 hrs, lo único que deberá hacer es comunicarse con el químico en turno para informarle el nombre del paciente que desea que se procese de manera urgente. Este servicio se ofrece a nuestros clientes sin costo adicional y para muestras entregadas en nuestro laboratorio con un horario lunes a viernes de 8:00 a 17:00 hrs y sábados Y Domingo de 8:00 a 13:00 hrs.

VALORES CRITICOS

ZOOLAB se comunicará de manera inmediata con el cliente para informarle con el fin de que a su vez le informe al paciente, debido a que estos valores obtenidos, clínicamente pueden poner en riesgo la salud del paciente. Estos exámenes los encontrara marcados con dos asteriscos dentro de nuestro menú.

VIGENCIA

La vigencia de esta lista será durante el periodo del 2024.

Código: CAT 2019 versión 1

En el caso de una variación significativa en la situación económica del país, estos precios podrán ser modificados, lo cual se les comunicara oportunamente.

INFORMACION ADICIONAL, QUEJAS Y SUGERENCIAS

Si usted tiene alguna queja o sugerencia recuerde que nuestro Sistema de Gestión de Calidad implementa procedimientos para documentar y dar seguimiento y atención oportuna por favor comuníquese al 5566668824 y con gusto lo atenderemos.

AVISO DE PRIVACIDAD CASTELAB

- Proveer los servicios y productos requeridos por usted
- Informar sobre cambios o nuevos productos o servicios relacionados con el contrato adquirido por el cliente.
- Dar cumplimiento a obligaciones contraídas por nuestros clientes.
- Evaluar la calidad del servicio y realizar estudios internos sobre hábitos de consumo.

Para las finalidades señaladas en el presente aviso de privacidad, podemos recabar sus datos personales de distintas formas:

- Cuando usted nos los proporciona directamente.
- Cuando visita nuestra página web o nos contacta a través de nuestros servicios en línea.
- Cuando consultamos otras fuentes permitidas por la ley.

Los datos personales recabados y que se enlistan a continuación, se emplean en forma interna para la asignación de un código de cliente para identificar y realizar los servicios y productos requeridos:

- ✓ Razón social y nombres de personal a contactar con relación a los servicios y productos requeridos
- ✓ Dirección (calle, número exterior, colonia, delegación o municipio, estado, código postal)
- ✓ Teléfonos de contacto (fijo o móvil)
- ✓ Correos electrónicos para intercambio de información con respecto a los productos y servicios requeridos
- ✓ RFC para emisión de las facturas correspondientes a los servicios y productos requeridos
- ✓ Cuando aplique: acta constitutiva de la empresa y/o razón social, comprobante de domicilio, identificación oficial del representante legal.

Todos los datos recabados se resguardan en sistemas de acceso restringido solo a personal interno autorizado y no se emplean para otros fines diferentes a los indicados en el presente aviso de privacidad.

Cualquier cambio a este aviso de privacidad será notificado a través de nuestros canales habituales de comunicación con nuestros clientes.

Contenido

Hematología	7
Análisis de orina	8
Bioquímica Clínica (Perfiles pequeñas especies)	9
Hemostasia.....	11
Paneles inteligentes	11
Perfiles Endocrinológicos (Perfiles de diagnóstico)	12
Perfiles de Seguimiento de enfermedades endocrinológicas	13
Parasitología	15
Mala asimilación de nutrientes	17
Serología y ELISA	18
PCR	19
Citología	20
Efusiones	20
Histopatología	20
Bacteriología	21
Bioquímica grandes especies	22
Aves y reptiles	23
Analitos individuales	23

Hematología

Código	Prueba	Entrega
01	Hemograma pequeñas especies Hematocrito, hemoglobina, cuenta de eritrocitos, leucocitos y plaquetas, cuenta diferencial de leucocitos, morfología celular, proteínas totales, reticulocitos (anemia), hemoparásitos.	1 día
02	Hemograma grandes especies Hematocrito, hemoglobina, cuenta de eritrocitos, leucocitos y plaquetas, cuenta diferencial de leucocitos, morfología celular, proteínas totales, fibrinógeno y hemoparásitos.	1 día
03	Hemograma aves y reptiles Hematocrito, cuenta de eritrocitos y leucocitos, esmación de trombocitos, cuenta diferencial de leucocitos, morfología celular, proteínas totales, reticulocitos (anemia) y hemoparásitos.	1 día
04	Células LE (lupus eritematoso) Auxiliar en el diagnóstico de lupus eritematoso sistémico.	2 días
05	Anticuerpos antinucleares (lupus eritematoso)	3 días
06	Pruebas cruzadas de compatibilidad Precio por donador	1 día
07	Factor reumatoide (artritis reumatoide)	3 días
08	Citología de médula ósea (incluye hemograma) Esmación de la celularidad, conteo diferencial, relación mielocítica: eritrocítica	2 días

Análisis de orina

Código	Prueba	Entrega
09	<i>Examen General de Orina (EGO)</i>	1 día
010	<i>Análisis de urolitos</i>	8 días
011	<i>Índices urinarios</i> Electrolitos urinarios y séricos, EF Na, EF K, EF Cl, CreatU / CreatS, OsmU / OsmS	2 días
012	<i>Relación proteína / creatinina urinaria</i> Diagnóstico de proteinuria	3 días
013	<i>Densidad urinaria</i>	1 día

Bioquímica Clínica (Perfiles pequeñas especies)

Código	Prueba	Entrega
014	Perfil Bioquímico de 12 elementos Glucosa, nitrógeno ureico (BUN), urea, creatinina, ácido úrico, colesterol, triglicéridos, bilirrubina total (BT), bilirrubina conjugada (BC), bilirrubina no conjugada (BNC), proteínas totales y albúmina.	1 día
015	Perfil Bioquímico de 12 elementos Más hemograma y urianálisis.	1 día
016	Perfil Bioquímico de 24 elementos Glucosa, Nitrógeno ureico (BUN), urea, Creatinina, Ácido úrico, Colesterol, Triglicéridos, Bilirrubina total (BT), Bilirrubina conjugada (BC), Bilirrubina no conjugada (BNC), Proteínas totales y Albúmina. Relación a/g, globulinas, AST, ALT, DHL, FA, GGT, AMILASA, HIERRO, CALCIO FOSFORO, RELACIÓN UEREA / CREATINIDA.	1 día
017	Perfil Bioquímico de 24 elementos Más hemograma y urianálisis.	1 día
018	Perfil Bioquímico de 33 elementos Glucosa, Nitrógeno ureico (BUN), Urea, Creatinina, Ácido úrico, Colesterol, Triglicéridos, Bilirrubina total (BT), Bilirrubina conjugada (BC), Bilirrubina no conjugada (BNC), Proteínas totales y Albúmina. Relación A/G, globulinas, AST, ALT, DHL, FA, GGT, AMILASA, HIERRO, CALCIO, FOSFORO, RELACIÓN Urea / Creatinina, Cloro, Sodio, Potasio, Lipasa, CK, Anión Gap, DIF, Osmolalidad, Bicarbonato, magnesio.	
019	Perfil Bioquímico de 33 elementos Más hemograma y urianálisis.	1 día
020	Perfil Hep4co Glucosa, nitrógeno ureico (BUN), urea, colesterol, bilirrubina total (BT), bilirrubina conjugada (BC), bilirrubina no conjugada (BNC), ALT, AST, GGT, fosfatasa alcalina, proteínas totales, albúmina, globulinas, relación A/G y amoniaco.	1 día
021	Perfil Hep4co más hemograma y urianálisis	1 día
022	Perfil Renal Glucosa, nitrógeno ureico (BUN), urea, creatinina, albúmina, calcio, fósforo, sodio, cloro, potasio, diferencia de iones fuertes y osmolalidad, proteínas totales, globulinas, relación A/G, ácidos orgánicos,	1 día
023	Perfil Renal más hemograma y urianálisis	1 día

024	<p>Perfil Pancreá4co Glucosa, nitrógeno ureico (BUN), urea, creatinina, colesterol, triglicéridos, ALT, fosfatasa alcalina, amilasa, lipasa, albúmina, calcio, sodio, cloro, potasio, bicarbonato, anión gap, diferencia de iones fuertes y osmolalidad, proteínas totales, globulinas, relación A/G, CK.</p>	1 día
025	<p>Perfil pancreá4co más hemograma y urianálisis</p>	1 día
026	<p>Perfil Electrolitos Glucosa, nitrógeno ureico (BUN), urea, calcio, sodio, fósforo, cloro, potasio, bicarbonato, anión gap, diferencia de iones fuertes y osmolalidad.</p>	1 día
027	<p>Perfil Electrolitos más hemograma y urianálisis</p>	1 día
028	<p>Perfil diabé4co Glucosa, colesterol, triglicéridos, ALT, FA, sodio, potasio, cloro, bicarbonato, osmolalidad, ácidos orgánicos y diferencia de iones fuertes.</p>	1 día
029	<p>Perfil diabé4co más hemograma y urianálisis</p>	1 día
030	<p>Perfil convulsiones Glucosa, urea, amoniaco, calcio, sodio, potasio, cloro, bicarbonato, osmolalidad, ácidos orgánicos, diferencia de iones fuertes.</p> <p>Avisar al laboratorio 24 horas antes de tomar la muestra, para programar el horario de recolección de las muestras.</p>	1 día
031	<p>Perfil convulsiones más hemograma y urianálisis</p>	1 día
032	<p>Perfil dermatológico Glucosa, colesterol, ALT, FA, FAIE (fosfatasa alcalina inducida por esteroides) y T4 libre.</p>	2 días
033	<p>Perfil dermatológico más hemograma y urianalisis</p>	2 días
034	<p>Perfil Preoperatorio I de 15 elementos Glucosa, nitrógeno ureico (BUN), urea, creatinina, ALT, proteínas totales, albúmina, globulinas, relación A/G, sodio, cloro, potasio, bicarbonato, anión gap, diferencia de iones fuertes y osmolalidad.</p>	1 día
035	<p>Perfil Preoperatorio II de 17 elementos Glucosa, nitrógeno ureico (BUN), urea, creatinina, ALT, proteínas totales, albúmina, globulinas, relación A/G, sodio, cloro, potasio, bicarbonato, anión gap, diferencia de iones fuertes y osmolalidad, TP y TTP (tiempos de coagulación)</p>	1 día

Hemostasia

Código	Prueba	Entrega
036	Tiempos de coagulación Tiempo de protrombina (TP) y tiempo de tromboplastina parcial activada (TTP)	1 día
037	Perfil de hemostasia Hemograma, TP, TTP y Dímero D	1 día
038	Dímero D	2 días

Paneles inteligentes

Código	Prueba	Entrega
039	Control pediátrico canino Hemograma Coproparasitológico seriado 3 muestras	1 día
040	Control pediátrico felino Hemograma Diagnóstico de LeVF (ELISA Ag)	1 día
041	Panel gastroenteritis canino Hemograma Diagnóstico de parvovirus (ELISA Ag) Coproparasitológico	1 día
042	Panel respiratorio canino Hemograma Diagnóstico de distemper canino (ELISA Ag) Cultivo faríngeo	7 días
043	Panel peritonitis felina Hemograma Análisis de líquido peritoneal Prueba de Rivalta Diagnóstico de PIF (ELISA Ag)	1 día

Perfiles Endocrinológicos (Perfiles de diagnóstico)

044	PERFIL TIROIDEO 1 COLESTEROL, T3 T, T4 L	3 días
045	PERFIL TIROIDEO 2 T3 T, T4 T, TSH	3 DIAS
046	PERFIL TIROIDEO COMPLETO T3, T3 L, T4, T4 L, TSH	3 DIAS
047	Perfil complejo adrenal (hurón), 3 elementos Androstenediona, estradiol y 17-hidroxiprogesterona	3 días

Perfiles de Seguimiento de enfermedades endocrinológicas

Código	Prueba	Entrega
048	Perfil hipo4roidismo canino (PHipot), 8 elementos Glucosa, urea, bun, crealnina, colesterol, triglicéridos , ALT, T4 total y TSH	3 días
049	Perfil hipo4roidismo canino (PHipot), 8 elementos Glucosa, urea, bun, crealnina, colesterol, triglicéridos , ALT, T4 total y TSH+ Hemograma	3 días
050	Perfil hipo4roidismo canino (PHipot), 8 elementos Glucosa, urea, bun, crealnina, colesterol, triglicéridos , ALT, T4 total y TSH+ Hemograma+EGO	3 días
051	Perfil hiperadrenocor4cismo canino (PHAC), 16 elementos Glucosa, urea, crealnina, colesterol, triglicéridos, ALT, fosfatasa alcalina, potasio, sodio, cloro, bicarbonato, DIF, anión gap, osmolalidad, fructosamina y corEsol .	3 días
052	Perfil hiperadrenocor4cismo canino (PHAC), 16 elementos Glucosa, urea, crealnina, colesterol, triglicéridos, ALT, fosfatasa alcalina, potasio, sodio, cloro, bicarbonato, DIF, anión gap, osmolalidad, fructosamina y corEsol+Hemograma	3 días
053	<ul style="list-style-type: none"> ▪ PHAC + Hemograma + EGO + cor4sol / crea4nina urinaria 	3 días
054	Perfil diabé4co (Pdia) Glucosa, urea, crealnina, colesterol, triglicéridos, ALT, fosfatasa alcalina, lipasa DGGR , potasio, sodio, cloro, bicarbonato, DIF, anión gap, osmolalidad y fructosamina .	2 días
055	<ul style="list-style-type: none"> ▪Glucosa, urea, crealnina, colesterol, triglicéridos, ALT, fosfatasa alcalina, lipasa DGGR, potasio, sodio, cloro, bicarbonato, DIF, anión gap, osmolalidad y fructosamina. + Hemograma	2 días
056	<ul style="list-style-type: none"> ▪Glucosa, urea, crealnina, colesterol, triglicéridos, ALT, fosfatasa alcalina, lipasa DGGR, potasio, sodio, cloro, bicarbonato, DIF, anión gap, osmolalidad y fructosamina. + Hemograma+ EGO	2 días
057	Perfil hiper4roidismo felino (Phipert), 15 elemento Glucosa, urea, crealnina, ALT, fosfatasa alcalina, calcio, fósforo, potasio, sodio, cloro, bicarbonato, DIF, anión gap, osmolalidad y T4 total	3 días
058	Perfil hiper4roidismo felino (Phipert), 15 elemento Glucosa, urea, crealnina, ALT, fosfatasa alcalina, calcio, fósforo, potasio, sodio, cloro, bicarbonato, DIF, anión gap, osmolalidad y T4 total+ HEMOGRAMA	3 días

059	Perfil hiper4roidismo felino (Phipert), 15 elemento Glucosa, urea, creatinina, ALT, fosfatasa alcalina, calcio, fósforo, potasio, sodio, cloro, bicarbonato, DIF, anión gap, osmolalidad y T4 total + HEMOGRAMA + EGO	3 días
060	Tsh	3 días
061	Progesterona canina	3 días
062	Estrógenos	3 días
063	Testosterona	3 días

Parasitología

Código	Prueba	Entrega
064	Flotación (1 muestra) Detección de ooquistes o huevos de parásitos del tracto digestivo.	1 día
065	Flotación seriada (3 muestras) Detección de ooquistes o huevos de parásitos del tracto digestivo.	1 día
066	Faust (1 muestra) Detección de ooquistes o huevos de parásitos del tracto digestivo, técnica sensible para la detección de quistes de <i>Giardia</i> .	1 día
067	Faust seriado (3 muestras) Detección de ooquistes o huevos de parásitos del tracto digestivo, técnica sensible para la detección de quistes de <i>Giardia</i> .	1 día
068	Técnica Kin – Youn Detección de ooquistes de <i>Cryptosporidium</i> .	1 día
069	Técnica de Knoc Microfilarias	1 día
070	Raspado de piel Ácaros (sarna).	1 día
071	Sedimentación Detección de huevos de trematodos.	2 días
072	Graham Detección de oxiúridos y cápsulas ovíferas de <i>Dipylidium caninum</i> .	1 día
073	Coprocul4vo Detección de larvas 3 de nematodos gastroentéricos de rumiantes	15 días

074	Baermann Detección de larvas 1 de nematodos pulmonares	3 días
075	McMaster Cuanlificación de ooquistes y huevos por gramo de heces	1 día
076	Iden4ficación de parásitos	Variable

Mala asimilación de nutrientes

Código	Prueba	Entrega
077	Prueba de la gela4na Incluye examen coprológico (creatorrea, amilorrea, esteatorrea).	1 día
078	Determinación de triglicéridos (2 muestras) (En ayuno y postprandial).	1 día
079	Determinación de triglicéridos (3 muestras) (En ayuno y postprandial).	1 día
080	Ácido fólico	3 días
081	Cobalamina	3 días
082	Ácido fólico + Cobalamina	3 días

Código	Prueba	Entrega
083	Leucemia viral felina Detecta antígenos en suero o plasma	1 día
084	Leucemia viral felina (LeVF), virus de inmunodeficiencia felina (FIV) Detecta antígeno de leucemia y anticuerpos de SIDA felino en suero o plasma	1 día
085	Parvovirus canino Detecta antígeno en heces.	1 día
086	Distemper canino Detecta antígeno en suero o plasma	1 día
087	Leptospira Microaglutinación Detección de 12 serovariedades	6 días
088	Brucella Agglutinación en placa, prueba malz. Para confirmación se requiere hemocultivo	3 días
085	Peritonitis infecciosa felina Detecta antígeno	1 día
086	Toxoplasma IgG	2 días
087	Toxoplasma IgM	2 días
088	Ehrlichia Detecta anticuerpos en suero o plasma	1 día
089	Ehrlichia Ac, Borrelia Ac, Anaplasma Ac y Dirofilaria Ag Detecta antígenos (Ag) o anticuerpos (Ac) en suero o plasma.	1 día
090	Panleucopenia felina Detecta antígeno en heces	1 día

PCR

Código	Prueba	Entrega
091	<i>Distemper canino (Moquillo)</i>	2 días
092	<i>Ehrlichia canis</i>	2 días
093	<i>Leucemia viral felina</i>	
094	<i>Leptospira</i>	2 días
095	<i>Parvovirus</i>	2 días

Citología

Código	Prueba	Entrega
096	Citología Un solo silo	3 días
097	Citología por si4o adicional Del mismo paciente	3 días
098	Citología vaginal Detección de etapa del ciclo estral	3 días
099	Citología vaginal Muestras subsiguientes de la misma paciente para determinación precisa del ciclo estral	3 días

Efusiones

Código	Prueba	Entrega
100	Efusiones peritoneal, pleural o pericárdico, o 4sular Incluye examen Isico – químico, cuenta celular y examen citológico.	1 día
101	Líquido sinovial Incluye examen Isico – químico, cuenta celular y examen citológico.	1 día
102	Líquido cefalorraquídeo Incluye examen Isico – químico, cuenta celular y examen citológico.	1 día
103	Lavado (Traqueal, traqueobronquial, vesical, etc.)	1 día

Histopatología

Código Prueba	Prueba	Entrega
104.	Tumor o lesión Un solo silo	8 días
105	Tumor o lesión Dos silos diferentes del mismo paciente	
106	Tumor o lesión Tres silos diferentes del mismo paciente	
107.	Tumor o lesión Cuatro silos diferentes del mismo paciente	
108	Necropsia Llamar para disponibilidad Servicio de incineración no disponible	10 días
109	Inmunohistoquímica	Variable

*El costo varía dependiendo el número y Ipo de marcadores (consultar al laboratorio)

Bacteriología

Código	Prueba	Entrega
110	Análisis bacteriológico general con antibiograma Se realiza cultivo, identificación, bioquímica y antibiograma.	7 días
111	Análisis micológico	12 días
112	Análisis bacteriológico y micológico para o44s Se realiza cultivo, identificación, bioquímica y antibiograma.	12 días
113	Análisis micológico con KOH Diagnóstico de dermatofitos a partir de pelo y escamas.	2 días

Bioquímica grandes especies

Código	Prueba	Entrega
114	Perfil completo (22 elementos) Glucosa, urea, creatinina, bilirrubina total (BT), bilirrubina conjugada (BC), bilirrubina no conjugada (BNC), AST, GGT, CK, proteínas totales, relación A/G, calcio, fósforo, sodio, cloro, potasio, bicarbonato, anión gap, diferencia de iones fuertes y osmolalidad	1 día
115	▪ Perfil completo + Hemograma	1 día
116	▪ Perfil completo + Hemograma + EGO	1 día
117	Perfil básico (19 elementos) Glucosa, urea, creatinina, bilirrubina total (BT), AST, CK, proteínas totales, albúmina, globulinas, relación A/G, calcio, fósforo, sodio, cloro, potasio, bicarbonato, anión gap, diferencia de iones fuertes y osmolalidad	1 día
118	Perfil básico + Hemograma	1 día
119	Perfil básico + Hemograma + EGO	1 día
120	Perfil hepático (12 elementos) Glucosa, urea, creatinina, bilirrubina total (BT), bilirrubina conjugada (BC), bilirrubina no conjugada (BNC), AST, GGT, CK, proteínas totales, albúmina, globulinas y relación A/G,	1 día
121	Perfil hepático + Hemograma	1 día
122	Perfil hepático + Hemograma + EGO	1 día
123	Perfil renal (13 elementos) Glucosa, urea, creatinina, albúmina, calcio, fósforo, sodio, cloro, potasio, bicarbonato, anión gap, diferencia de iones fuertes y osmolalidad.	1 día
124	Perfil renal + Hemograma	1 día
125	Perfil renal + Hemograma + EGO	1 día

Aves y reptiles

Código	Prueba	Entrega
126	Perfil completo (14 elementos) Glucosa, ácido úrico, AST, GLDH, colesterol, proteínas totales, albúmina, globulinas, relación A/G, calcio, fósforo, sodio, cloro y potasio.	2 días
127	Perfil completo + Hemograma	2 días
128	Perfil básico (8 elementos) Glucosa, ácido úrico, AST, GLDH, proteínas totales, albúmina, globulinas y relación A/G.	2 días
129	Perfil básico + Hemograma	2 días

Analitos individuales

Código	Prueba	Entrega
130	Glucosa, Nitrógeno ureico (BUN), Urea, Creatinina, Ácido úrico, Colesterol, Triglicéridos, Bilirrubina total (BT), Bilirrubina conjugada (BC), Bilirrubina no conjugada (BNC), Proteínas totales y Albúmina. Relación A/G, globulinas, AST, ALT, DHL, FA, GGT, amilasa.	1 día
131	Hierro, calcio, fosforo, Cloro, Sodio, Potasio, Lipasa, anión Gap, DIF, osmolalidad, Bicarbonato, magnesio.	1 día