

PERFIL BIOQUÍMICO: Analíticas específicas según patología o diagnóstico clínico

PERFIL PREOPERATORIO

DETERMINACIONES	¿PARA QUÉ SIRVE?
Hemograma completo	Análisis general del sistema renal, hepático, y muscular con la determinación de las principales pruebas de hematología y bioquímica para caballos
Urea	
Creatinina	
GOT	
GPT	
Glucosa	
Proteínas totales	
Fibrinógeno	
TP	
TTPA	

PERFIL RENAL

DETERMINACIONES	¿PARA QUÉ SIRVE?
Hemograma completo	Revisión completa del funcionamiento renal, ideal para evaluar infecciones agudas de vías urinarias bajas, cristalurias, y evolución de procesos crónicos renales mediante valores de urea /creatinina , y cociente proteína/creatinina que permite valorar la alteración de la filtración glomerular
Urea	
Creatinina	
Albumina	
Globulinas	
Proteínas totales	
Calcio	
Fósforo Inorganico	
Potasio	
Sodio	
Cloro	
Ratio Prot./Crea. Orina	
Urianálisis completo	

PERFIL HEPÁTICO

DETERMINACIONES	¿PARA QUÉ SIRVE?
Hemograma completo	Diagnóstico y revisión de pacientes con alteraciones hepáticas, y control de pacientes bajo tratamientos crónicos con fármacos causantes de daño hepático
Albumina	
Globulinas	
Proteínas totales	
Colesterol	
GOT	
GPT	
GGT	
Fosfatasa Alcalina	
Bilirrubina Total	
Acidos Biliares *	

PERFIL DIGESTIVO

DETERMINACIONES	¿PARA QUÉ SIRVE?
Hemograma completo	Indicado para pacientes con procesos gastrointestinales, diagnóstico de infecciones parasitarias y Síndrome de malabsorción
Albumina	
Globulinas	
Proteínas totales	
Glucosa	
GGT	
Fosfatasa Alcalina	
GPT	
Potasio	
Sodio	
Vitamina B12	
Ac Fólico	
Digestión heces	
Parásitos heces	

PERFIL CONVULSIVO

DETERMINACIONES	¿PARA QUÉ SIRVE?
Hemograma completo	Indicado para pacientes con procesos convulsivos, sincopes y posibles causas de desequilibrios electrolíticos
Urea	
Glucosa	
GPT	
GOT	
Potasio	
Cloro	
Sodio	
Calcio	

PERFIL CARDIACO

DETERMINACIONES	¿PARA QUÉ SIRVE?
Hemograma completo	Indicado para diagnóstico y evolución de cardiopatías e insuficiencias cardiacas, así como diagnóstico diferencial de insuficiencias respiratorias y cardiomiopatías en gatos
Creatinina	
GOT	
CPK	
GPT	
Potasio	
Sodio	
Cloro	
LDH	
Pro-BNP *	

PERFIL SEROLÓGICO: Analíticas específicas según patología o diagnóstico clínico

PERFIL ANEMIA

DETERMINACIONES	¿PARA QUÉ SIRVE?
Hemograma completo	Indicado para el diagnóstico y evolución de procesos anémicos, mediante la clasificación de la anemia en regenerativa o no regenerativa en base al índice de reticulocitos, diagnóstico de anemia ferropénica y examen microscópico de posibles parásitos hemáticos.
Recuento de plaquetas	
Recuento reticulocitos	
Albúmina	
Globulinas	
Proteínas totales	
Formas anormales y patolog.	
Bilirrubina Total	
Hierro	

PERFIL GERIÁTRICO

DETERMINACIONES	¿PARA QUÉ SIRVE?
Hemograma completo	Indicado para la revisión de los pacientes mayores y sus principales patologías asociadas a la edad, como diabetes, insuficiencias renales, osteoporosis, lipidosis hepática, cristalurias, etc
Glucosa	
Calcio	
Fosfatasa Alcalina	
GPT	
Proteínas totales	
Colesterol	
Creatinina	
Urea	
Urianálisis completo	

PERFIL LEISHMANIOSIS PRONÓSTICO

DETERMINACIONES	¿PARA QUÉ SIRVE?
Proteínas totales	Indicado para una revisión de los valores básicos renal y hepáticos en animales positivos a Leishmaniosis, junto con la serología de Leishmania infantum
Albúmina	
Globulinas	
Índice Alb/Glob	
GPT	
Creatinina	
Leishmania IFI 4	

PERFIL LEISHMANIOSIS SEGUIMIENTO

DETERMINACIONES	¿PARA QUÉ SIRVE?
Hemograma completo	Indicado para realizar el diagnóstico y las revisiones periódicas de los animales positivos a Leishmaniosis. Gran utilidad clínica para comprobar la función renal y hepática tras los tratamientos leishmanioestáticos o leishmanicidas indicados, y revisión de la respuesta inmune, a través del proteinograma y la titulación final de anticuerpos anti-leishmania infantum
Proteínas totales	
Albúmina	
Globulinas	
Índice Alb/Glob	
GPT	
Urea	
Creatinina	
Proteinograma	
Leishmania Título final	

PERFIL EHRLICHIA

DETERMINACIONES	¿PARA QUÉ SIRVE?
Hemograma completo	Indicado para diagnóstico y seguimiento de animales infectados por Ehrlichia spp.
Proteínas totales	
GPT	
GOT	
Urea	
Creatinina	
Proteinograma	
Ehrlichia IFI 4 Títulos	

PERFIL PERITONITIS INFECCIOSA FELINA

DETERMINACIONES	¿PARA QUÉ SIRVE?
Hemograma Completo	Indicado para diagnóstico y seguimiento de gatos infectados por PIF
Proteínas totales	
GPT	
GOT	
Creatinina	
Urea	
Proteinograma	
PIF IFI	

PERFIL LEUCEMIA + INMUNODEFICIENCIA

DETERMINACIONES	¿PARA QUÉ SIRVE?
Hemograma completo	Indicado para el diagnóstico de Leucemia e Inmunodeficiencia en gatos
Urea	
Creatinina	
GOT	
GPT	
Proteínas Totales	
Leucemia Felina (Ag)	
FIV (Inmunodeficiencia Felina (Ac)	

PERFIL ZOONOSIS

DETERMINACIONES	¿PARA QUÉ SIRVE?
Hemograma completo	Útil para descartar enfermedades zoonóticas en perros en adopción
Urea	
Creatinina	
GOT	
GPT	
Proteínas totales	
Leishmaniosis	
Leptospirosis	
Brucecelosis	

PERFIL ENFERMEDADES TRANSMITIDAS POR GARRAPATAS

DETERMINACIONES	¿PARA QUÉ SIRVE?
Hemograma completo	Indicado en el diagnóstico diferencial de Enfs. Transmitidas a consecuencia de una infestación por garrapatas o picaduras puntuales
Urea	
Creatinina	
GOT	
GPT	
Proteínas Totales	
EHR +/-	
Anaplasma	
Babesia	

PERFIL ENDOCRINO: Analíticas específicas según patología o diagnóstico clínico

PERFIL TIROIDEO

DETERMINACIONES	¿PARA QUÉ SIRVE?
Hemograma completo	Indicado en el diagnóstico y seguimiento de pacientes con hiper o hipotiroidismo, evaluando la función tiroidea y varias pruebas de hematología y bioquímica para revisar su estado de salud
Albúmina	
Globulinas	
Proteínas totales	
Glucosa	
Fosfatasa Alcalina	
Colesterol	
T4 basal	
TSH	

PERFIL CUSHING

DETERMINACIONES	¿PARA QUÉ SIRVE?
Hemograma completo	Indicado en el diagnóstico y seguimiento de pacientes con hiperadrenocorticismo, mediante la realización de pruebas de estimulación con ACTH o supresión con Dexametasona , junto a determinaciones hematológicas y bioquímicas que completan el estudio de su estado de salud
GPT	
Fosfatasa Alcalina	
Colesterol	
Glucosa	
2 Cortisoles	

PERFIL POLIURIA/ POLIPSIA

DETERMINACIONES	¿PARA QUÉ SIRVE?
Hemograma completo	Indicado para el diagnóstico diferencial ante este síntoma tan frecuente, mediante revisión de glucemia y fructosamina ante diabetes, alteración de la densidad urinaria en diabetes insípida, infecciones urinarias, aumento de fosfatasa alcalina y colesterol en la principales causas endocrinas, y control de las alteraciones electrolíticas como consecuencia de la poliuria/polidipsia
Urea	
Glucosa	
Creatinina	
Fructosamina	
Colesterol	
Cloro	
Sodio	
GPT	
Falc	
Potasio	
Calcio	
Sistematico Orina	
Fósforo	