

## INFORME DE ECOGRAFÍA ABDOMINAL

Clínica Veterinaria: Ecospet	Edad: 8 años
Médico solicitante: Miluska Muñiz	Sexo: hembra esterilizada
Paciente: Minnie Llaque	Peso: <10kg
Especie: canino	Ayunas: si
Raza: mestizo	Fecha: 12/03/26
Motivo del examen: diarreas la semana pasada.	

<b>1. VEJIGA</b>		<b>5. BAZO...</b>	
<b>Forma:</b> normal <b>Contenido:</b> escaso, anecoico <b>Paredes:</b> 0.42cm, levemente engrosada. Se sugiere evaluar en repleción moderada <b>Mucosa:</b> regular <b>Sedimento:</b> ausente		<b>Tamaño:</b> normal <b>Grosor:</b> 1.32cm, normal <b>Ecotextura:</b> homogénea <b>Ecogenicidad:</b> normal <b>Bordes:</b> lisos y regulares <b>Vasculatura:</b> normal	
<b>2. RIÑÓN...</b>	<b>DERECHO</b>	<b>IZQUIERDO</b>	<b>6. ESTÓMAGO</b>
<b>Tamaño:</b>	3.91x2.08x2.28cm normal	3.84x2.11x2.39cm normal	<b>Espesor:</b> 0.29cm, normal <b>Mucosa:</b> regular <b>Estratificación:</b> normal <b>Contenido:</b> escaso, ecogénico, hiperecoico, compatible con mucus y gas <b>Peristaltismo:</b> normal La cantidad de gas permitió evaluar el contenido y las paredes de forma parcial.
<b>Definición</b>	moderadamente disminuida	moderadamente disminuida	
<b>Ecotextura:</b>	homogéneo	homogéneo	
<b>Ecogenicidad:</b>	levemente aumentada	levemente aumentada	
<b>Bordes:</b>	lisos y regulares	lisos y regulares	
<b>Divertículos:</b>	normales	normales	
<b>Pelvis:</b>	normal	normal	
<b>3. HÍGADO</b>		<b>7. INTESTINO (yeyuno)</b>	
<b>Tamaño:</b> límite inferior normal <b>Bordes:</b> lisos y cortantes <b>Ecotextura:</b> homogénea <b>Ecogenicidad:</b> levemente disminuida <b>Vasculatura:</b> normal <b>Tronco de vena Porta:</b> 0.54cm		<b>Espesor:</b> 0.34cm, límite superior normal <b>Estratificación:</b> normal <b>Contenido:</b> escaso, ecogénico, hiperecoico, compatible con mucus y gas <b>Serosa:</b> normal <b>Trayecto:</b> normal <b>Peristaltismo:</b> normal <u>Duodeno:</u> descendente proximal de 0.33cm, normal.	
<b>4. VESÍCULA</b>		<b>8. COLON (descendente)</b>	
<b>Forma:</b> normal <b>Contenido:</b> moderado, anecoico <b>Paredes:</b> finas, hiperecoicas <b>Barro:</b> moderado, ecogénico, fino, organizado, en suspensión		<b>Espesor:</b> 0.28 a 0.50cm, leve a moderadamente engrosado <b>Estratificación:</b> normal <b>Contenido:</b> escaso, ecogénico, hiperecoico, compatible con heces semipastosas y gas <b>Peristaltismo:</b> normal	
<b>9. LÍQUIDO LIBRE</b>			
<b>Cantidad:</b> ausente			

**10. ADRENALES simétricas**

**DERECHA**

**Tamaño:** límite inferior normal  
1.99cm largo, 0.32cm caudal  
**Forma:** normal  
**Contornos:** regulares  
**Ecotextura:** homogénea  
**Ecogenicidad:** hipoecóica  
**Definición C/M:** no se observa

**IZQUIERDA**

**Tamaño:** levemente aumentado  
1.63cm largo, 0.70cm caudal  
**Forma:** normal  
**Contornos:** regulares  
**Ecotextura:** homogénea  
**Ecogenicidad:** hipoecóica  
**Definición C/M:** no se observa  
Presenta nódulo ecogénico, de 0.62cm en polo caudal. A la evaluación Doppler color no se observa vascularización.

**11. RAMA PANCREÁTICA DERECHA**

**DERECHA**

**Tamaño:** 1.29cm, normal  
**Ecogenicidad:** mixta a levemente aumentada  
**Ecotextura:** heterogénea  
**Bordes:** regulares y definidos  
**Vena pancreática:** normal  
Presenta puntos/focos hiperecóticos distribuidos de forma difusa (fibrosis, infiltración grasa)

**IZQUIERDA**

Topografía conservada

**...CONTINÚA**

**RIÑONES** presentan signo de "anillo medular" grueso.

**BAZO** presenta nódulo hipoecóico, homogéneo, de 0.70x0.74cm, ubicado en cabeza esplénica. A la evaluación Doppler color presenta escasa vascularización con patrón hilar.

**OTROS:**

Otros órganos evaluados no mostraron anomalías.

*\*Topografía: se refiere únicamente a la zona donde debería estar ubicado el órgano y no al órgano en sí.*

**ANÁLISIS COMPLEMENTARIOS SUGERIDOS**

Hemograma, perfil hepático, pancreático (lipasa pancreática específica canina), renal, densidad urinaria, análisis de orina, ratio proteína en orina/creatinina, SDMA, ecografía abdominal **en ayunas**, según signos clínicos y a manera de control.

**OBSERVACIONES:**

Se sugiere seguimiento clínico y re evaluación ecográfica según sintomatología.

**EN SUMA, IMÁGENES COMPATIBLES CON:**

- **Vejiga** levemente engrosada e inflamada. Sugerente de cistitis. Asociar a grado de repleción, urianálisis y signos clínicos.
- **Riñones** con cambios sugerentes de infiltración grasa, glomerulopatía, inflamación/patología difusa, algún grado de fibrosis, cambios seniles. Asociar a signos clínicos y función.  
-Signo de “anillo medular” no es específico de enfermedad renal. Asociar a función y signos clínicos.
- **Bazo** presenta nódulo en cabeza esplénica, sugerente de neoplasia, hiperplasia. Asociar a hemograma e historia clínica de paciente. Se sugiere seguimiento.
- **Hígado** con ecogenicidad disminuida sugerente de inflamación aguda (idiopática, eosinofílica, granulomatosa, colangiohepatitis), congestión pasiva (hepatovenosa), amiloidosis, hepatopatías tóxicas (infección, exceso de cobre), anemia, infecciosa (Leptospira, Ehrlichia, Leishmania, Adenovirus), inmunomediada, idiopática. Asociar a función, antecedentes y signos clínicos.
- **Vesícula biliar** con pared fina, hiperecótica y moderada cantidad de barro biliar. Sugerente de fibrosis de pared, colecistitis, colestasis con predisposición a colecistitis, endocrinopatías, dislipemia, ayuno prolongado. Asociar a exámenes de laboratorio y signos clínicos.
- **Colon** leve a moderadamente engrosado con heces semipastosas. Sugerente de edema, colitis. Asociar a signos clínicos, dieta.
- **Adrenal izquierda** aumentada de tamaño con nódulo en polo caudal sugerente de hiperplasia macronodular, granuloma, mielolipoma, menos probable neoplasia. Pueden ser no funcionales o funcionales (productores de cortisol, aldosterona, hormonas sexuales, catecolaminas). Asociar a signos clínicos y exámenes de laboratorio.
- **Páncreas, rama pancreática derecha** con cambios sugerentes de infiltración grasa, fibrosis, cambios seniles, inflamación. Considerar pancreatitis crónica. Asociar a función y signos clínicos.

*\*La ecografía es un método diagnóstico complementario que no determina función, ni tipo celular de los órganos evaluados. Es necesario presenciar las imágenes ecográficas en movimiento para emitir un diagnóstico, las fotos son referenciales. El diagnóstico ecográfico debe ser interpretado por el médico solicitante según los signos clínicos del paciente.*



**Joanna Flores Ramírez**  
Médico Veterinaria Zootecnista  
Posgrado en Ecografía Veterinaria  
CMVP 7203























