

## INFORME DE ECOGRAFÍA ABDOMINAL

Clínica Veterinaria: Ecospet	Edad: 9 años
Médico solicitante: Oscar Reyes	Sexo: macho entero
Paciente: Meloso Rivera	Peso:
Especie: canino	Ayunas: si
Raza: Shih Tzu	Fecha: 08/04/25
Motivo del examen: énfasis testículo izquierdo, próstata linfonodos regionales.	

### 1. VEJIGA

**Forma:** normal  
**Contenido:** escaso, anecoico  
**Paredes:** 0.25cm, levemente engrosada. Se sugiere evaluar en repleción moderada.  
**Mucosa:** regular  
**Sedimento:** ausente

### 5. BAZO

**Tamaño:** normal  
**Grosor:** 0.92 cm, moderadamente disminuido  
**Ecotextura:** homogénea  
**Ecogenicidad:** levemente disminuida  
**Bordes:** lisos y regulares  
**Vasculatura:** normal

### 2. RIÑÓN

	DERECHO	IZQUIERDO
<b>Tamaño:</b>	3.90x1.88x2.17cm normal	3.36x2.05x2.09cm normal
<b>Definición</b>	levemente disminuida	levemente disminuida
<b>Ecotextura:</b>	homogéneo	homogéneo
<b>Ecogenicidad:</b>	normal	normal
<b>Bordes:</b>	lisos y regulares	lisos y regulares
<b>Pelvis:</b>	normal	normal

### 6. ESTÓMAGO

**Espesor:** 0.28 cm, normal  
**Mucosa:** regular  
**Estratificación:** normal  
**Contenido:** escaso, ecogénico, hiperecoico, compatible con mucus y gas  
**Peristaltismo:** normal  
 La cantidad de gas permitió evaluar el contenido y las paredes de forma parcial.

### 3. HÍGADO

**Tamaño:** lóbulo caudado levemente disminuido  
**Bordes:** lisos y cortantes  
**Ecotextura:** homogénea  
**Ecogenicidad:** levemente disminuida  
**Vasculatura:** normal

### 7. INTESTINO (yeyuno)

**Espesor:** 0.33 cm, normal  
**Estratificación:** normal  
**Contenido:** escaso, ecogénico, hiperecoico, compatible con mucus y gas  
**Serosa:** normal  
**Trayecto:** normal  
**Peristaltismo:** normal  
Duodeno: descendente proximal de 0.35 cm.  
Íleon: 0.31 cm, normal  
Ciego: 0.24cm, levemente engrosado

### 4. VESÍCULA

**Forma:** normal  
**Contenido:** moderado, anecoico  
**Paredes:** normales  
**Barro:** escaso, ecogénico, fino, asentado

### 8. COLON (descendente)

**Espesor:** 0.23 cm, levemente engrosado. Colon ascendente de 0.39 a 0.48 cm, moderadamente engrosado  
**Estratificación:** normal  
**Contenido:** escaso, ecogénico, hiperecoico, compatible con heces semipastosas y gas. Presenta escasas estructuras geométricas hipoecoicas  
**Peristaltismo:** normal

### 9. LÍQUIDO LIBRE

**Cantidad:** ausente

**10. ADRENALES simétricas**

**DERECHA**

**Tamaño:** normal  
1.60 cm largo, 0.33 cm caudal  
**Forma:** normal  
**Contornos:** regulares  
**Ecotextura:** homogénea  
**Ecogenicidad:** hipoecóica  
**Definición C/M:** no se observa

**IZQUIERDA**

**Tamaño:** normal  
1.53 cm largo, 0.39 cm caudal  
**Forma:** normal  
**Contornos:** regulares  
**Ecotextura:** homogénea  
**Ecogenicidad:** hipoecóica  
**Definición C/M:** no se observa

**11. RAMA PANCREÁTICA DERECHA** conservada. No descarta pancreatitis. Solo el 60% de las pancreatitis se pueden diagnosticar con ecografía. Se sugiere correlacionar con sintomatología de paciente.

**Tamaño:** 0.84 cm, normal  
**Ecogenicidad:** intermedia  
**Ecotextura:** levemente heterogénea  
**Bordes:** regulares y definidos  
**Vena pancreática:** normal

**12. PROSTATA**

**Tamaño:** levemente aumentada  
2.51 cm de alto, 2.89 cm de ancho y 2.39 cm de largo  
**Forma:** simétrica  
**Ecogenicidad:** ecogénica  
**Ecotextura:** heterogénea

**13. TESTÍCULOS simétricos.**

**DERECHO**

**Tamaño:** normal  
**Ubicación:** saco escrotal  
**Ecogenicidad:** intermedia  
**Arquitectura:** conservada  
**Epidídimo:** conservado

**IZQUIERDO**

**Tamaño:** 3.66x2.02cm, aumentado  
**Ubicación:** saco escrotal  
**Ecogenicidad:** moderadamente disminuida  
**Ecotextura:** heterogéneo  
**Arquitectura:** alterada  
**Epidídimo:** conservado  
A la evaluación Doppler color presenta vascularización incrementada.

**14. LINFONODOS**

Topografía de iliacos mediales, inguinales subcutáneos conservada.

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

**OTROS:**

No se encontraron masas en cavidad abdominal.  
Otros órganos evaluados no mostraron anomalías.

**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. Sugerente de cistitis. Asociar a grado de repleción, urianálisis y signos clínicos.
- **Riñones** con la definición levemente disminuida, sugerente de inflamación/patología difusa, cambios seniles. Asociar a función y signos clínicos.
- **Bazo** disminuido de tamaño, sugerente de hemorragias, anemia crónica, asfixia mecánica/química, adrenalina extrínseca e intrínseca (esfuerzo violento, estrés), pacientes gerontes. Asociar a hemograma e historia clínica de paciente.
- **Hígado** asimétrico y con ecogenicidad disminuida sugerente de hepatopatía crónica agudizada, 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 escaso barro biliar. Sugerente de colestasis con predisposición a colecistitis.
- **Ciego** levemente engrosado, sugerente de tiftitis. Asociar a signos clínicos.
- **Colon ascendente** moderadamente engrosado. Sugerente de colitis, edema. Asociar a signos clínicos, dieta.
- **Testículos izquierdo** con cambios sugerentes de neoplasia. Asociar a signos clínicos e histopatología.
- **Próstata** con cambios sugerentes de hiperplasia prostática y/o prostatitis.

*\*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

























