

INFORME DE ECOGRAFÍA ABDOMINAL

Clínica Veterinaria: Ecospet	Edad: 14 años
Médico solicitante: Miluska Muñoz	Sexo: hembra esterilizada
Paciente: Kota Fernández	Peso: 8kg
Especie: canino	Ayunas: si
Raza: Shih Tzú	Fecha: 13/04/26
Motivo del examen: control, de vez en cuando le dan arcadas.	

1. VEJIGA			5. BAZO	
Forma: normal Contenido: abundante, anecoico Paredes: <0.1 cm, normal Mucosa: regular Sedimento: ausente			Tamaño: levemente aumentado Grosor: 2.06 cm, normal Ecotextura: gruesa Ecogenicidad: normal Bordes: redondeados Vasculatura: leve congestión venosa	
2. RIÑÓN	DERECHO	IZQUIERDO	6. ESTÓMAGO	
Tamaño:	4.94x2.52x2.65cm normal	4.49x2.34x2.58cm normal	Espesor: 0.32 cm, normal Mucosa: regular Estratificación: normal Contenido: moderado, ecogénico, hiperecoico. Compatible con alimento y gas Peristaltismo: normal La cantidad de gas permitió evaluar el contenido y las paredes de forma parcial.	
Definición	levemente disminuida	levemente disminuida		
Ecotextura:	gruesa	gruesa		
Ecogenicidad:	levemente aumentada	levemente aumentada		
Bordes:	lisos y regulares	lisos y regulares		
Divertículos:	normales	normales		
Pelvis:	normal	normal		
3. HÍGADO			7. INTESTINO (yeyuno)	
Tamaño: normal Bordes: lisos y cortantes Ecotextura: homogénea Ecogenicidad: levemente aumentada Vasculatura: venas hepáticas con aumento en el flujo retrógrado (Doppler color) Tronco de vena Porta: 0.53 cm			Espesor: 0.40 cm, levemente engrosado Estratificación: normal Contenido: escaso, ecogénico, hiperecoico. Compatible con mucus y gas Serosa: normal Trayecto: normal Peristaltismo: normal Duodeno: descendente proximal de 0.52cm, levemente engrosado	
4. VESÍCULA			8. COLON (descendente)	
Forma: normal Contenido: moderado, anecoico Paredes: normales Barro: escaso a moderado, ecogénico, organizado, asentado			Espesor: 0.28 cm, levemente engrosada Estratificación: normal Contenido: escaso a moderado, ecogénico, hiperecoico. Compatible con heces semi pastosas y gas Peristaltismo: normal	
9. LÍQUIDO LIBRE				
Cantidad: ausente				

10. ADRENALES simétricas

DERECHA

Tamaño: normal

2.33 cm largo, 0.48 cm caudal

Forma: normal

Contornos: regulares

Ecotextura: homogénea

Ecogenicidad: hipoecóica

Definición C/M: no se observa

IZQUIERDA

Tamaño: normal

1.82 cm largo, 0.48 cm caudal

Forma: normal

Contornos: regulares

Ecotextura: homogénea

Ecogenicidad: hipoecóica

Definición C/M: si se observa

11. RAMA PANCREÁTICA DERECHA

DERECHA

Tamaño: 1.78 cm, levemente engrosada

Ecogenicidad: mixta a levemente aumentada

Ecotextura: heterogénea

Bordes: regulares y definidos

Vena pancreática: normal

Presenta puntos/focos hiperecócicos distribuidos de forma difusa (fibrosis, infiltración grasa)

IZQUIERDA

Topografía conservada

OTROS:

No se encontraron masas en cavidad abdominal.

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:

- **Riñones** con cambios sugerentes de infiltración grasa, glomerulopatía, inflamación/patología difusa, algún grado de fibrosis, cambios seniles. Asociar a signos clínicos y función.
- **Bazo** aumentado de tamaño, sugerente de anemia/infección (inmunomediada, parasitaria, viral) actual o anterior, esplenitis, hematopoyesis extramedular, hiperplasia nodular linfoide. Asociar a hemograma e historia clínica de paciente.
- **Bazo** con ecotextura gruesa, sugerente de esplenitis, hematopoyesis extramedular, anemia. Asociar a hemograma, antecedentes, e historia clínica.
- **Bazo** con congestión venosa, sugerente de hipertensión portal. Asociar a historia y signos clínicos.
- **Hígado** con ecogenicidad aumentada, sugerente de hepatitis crónica (colestasis crónica), algún grado de fibrosis, hepatopatía vacuolar esteroidea (altas concentraciones de corticosteroides en plasma, medicamentos, endocrinopatías), esteatosis o lipidosis, hepatopatía infecciosa (Leptospira, Ehrlichia, Leishmania, Adenovirus), inmunomediada, idiopática. Asociar a función y signos clínicos.
- **Vasculatura hepática**
-Venas hepáticas con aumento del flujo retrógrado (hacia el hígado). Sugerente de insuficiencia cardíaca derecha, enfermedad pericárdica, obstrucción de la vena cava caudal, Síndrome de la vena cava, Síndrome tipo Budd-Chiari.
- **Vesícula biliar** con escasa a moderada cantidad de barro biliar. Sugerente de colestasis con predisposición a colecistitis, endocrinopatías (hipotiroidismo, hipertiroidismo, diabetes), dislipemia, ayuno prolongado. Asociar a exámenes de laboratorio y signos clínicos.
- **Intestinos (yeyuno)** levemente engrosados, sugerente de inflamación, edema, enteritis.
- **Duodeno** levemente engrosado, sugerente de inflamación, edema, duodenitis. Asociado o con predisposición a vómitos, pancreatitis.
- **Colon** levemente engrosado con heces semi pastosas. Sugerente de edema, colitis. Asociar a signos clínicos, dieta.
- **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



















