



Nº OS: **538**

Paciente: **Tica**

Data: **03/04/2023**

Espécie: **canino**

Raça: **SRD**

Sexo: **F**

Idade: **14 anos**

Responsável: **Jorge Arruda**

Med. Vet. Solicitante: **Tatiane R. Castro Carvalho**

Clínica:

RELATÓRIO EXAME ULTRASSONOGRÁFICO ABDOME TOTAL

Bexiga de repleção líquida adequada, formato habitual, paredes espessas e hipoeecogênicas medindo 0,52 cm de espessura, margens internas irregulares e conteúdo anecogênico e homogêneo normal.

Rins de formato mantido e localizados em topografia habitual, de dimensões simétricas (RE: 5,3 cm; RD: 5,08 cm de comprimento em plano dorsal). Ambos com arquitetura preservada e relações corticomedulares alteradas com diminuição de medular e discreto aumento de ecogenicidade em recessos pélvicos (sugestivo de mineralização). Não há evidências sonográficas de hidronefrose ou imagens calculosas.

Adrenais de formato alterado e retificadas, contornos definidos e margens regulares, sem distinção córtico-medular e ecogenicidade diminuída. Adrenal direita medindo 1,68 cm de comprimento x 0,3 cm de altura em margem cranial e 0,27 cm de altura em margem caudal e esquerda com 2,0 cm de comprimento x 0,3 cm de altura em margem cranial e 0,3 cm de altura em margem caudal.

Baço de contornos definidos, superfície lisa, margens arredondadas, ecogenicidade e ecotextura preservadas, com aumento de dimensões.

Estômago com conteúdo luminal alimentar, paredes de aspecto sonográfico mantido com padrão em camadas e medindo 0,44 cm de espessura.

Alças intestinais de distribuição topográfica habitual; segmentos de alça com padrão em camadas da parede mantido e ecogenicidade normal, peristaltismo evolutivo e com número de contrações normal; observa-se em região correspondente a duodeno parede do segmento medindo 0,55 cm de espessura.

Fígado de dimensões aumentadas em relação aos limites do gradil costal, superfície discretamente irregular, margens arredondadas; parênquima com aumento de ecogenicidade e ecotextura grosseira. Arquitetura vascular portal e intra-hepática de trajeto tortuoso e calibre preservado.

Vesícula biliar com repleção exacerbada, paredes espessas (0,25 cm) e ecogênicas com conteúdo heterogêneo e presença de grande quantidade de conteúdo ecodenso hiperecogênico cobrindo toda a região de colo. Observou-se ducto biliar comum medindo aproximadamente 0,34 cm e conteúdo ecodenso em região de papila duodenal.

Pâncreas com diminuição de ecogenicidade e parênquima heterogêneo, com presença de três nódulos hipoeecogênicos homogêneos e bem delimitados, dois deles localizados em lobo direito e um deles em lobo esquerdo, medindo 2,63 cm x 1,50 cm, 1,37 cm x 1,21 cm e 2,2 cm x 1,77 cm, respectivamente.

Não há evidências sonográficas de linfonodomegalia ou alterações nas porções visibilizadas dos grandes vasos abdominais.

IMPRESSÃO DIAGNÓSTICA



Nº OS: **538**

Paciente: **Tica**

Data: **03/04/2023**

Espécie: **canino**

Raça: **SRD**

Sexo: **F**

Idade: **14 anos**

Responsável: **Jorge Arruda**

Med. Vet. Solicitante: **Tatiane R. Castro Carvalho**

Clínica:

Doença hepática gordurosa e colangiohepatite crônica - correlacionar com endocrinopatia

Nefropatia crônica (senescência)

Neoplasia pancreática (correlacionar com os achados clínicos para melhor elucidação)

Adrenalite - considerar possibilidade de atrofia por uso crônico de corticosteróides

Cistite crônica

VALORES DE REFERÊNCIA

ADRENAL

HOERAUF, A.; REUSCH, C. Ultrasonographic evaluation of the adrenal glands in six dogs with hypoadrenocorticism. J Am Anim Hosp Assoc, v.35, n.3, p.214-218, 1999. AE: medindo entre 0,22 – 0,30 cm de altura (margem caudal) e 1,0 a 1,97 cm (comprimento); AD: medindo entre 0,22 – 0,34 cm de altura (margem caudal) e 0,95 a 1,88 cm (comprimento).

VESÍCULA BILIAR

PENNINCK, D.; D'ANJOU, M. Atlas of small animal ultrasonography. 2 ed. John Wiley & Sons, 2015.

- Colédoco medindo 0,4 – 0,5 cm preditivo de obstrução em gatos

TORROJA, R. N. et al. Diagnóstico ecográfico en el gato. Editora Servet: Espanha, 2015.

PÂNCREAS

Cães

PENNINCK, DOMINIQUE, G. et al. Ultrasonographic measurement of the pancreas and pancreatic duct in clinically normal dogs. American journal of veterinary research, v. 74, n. 3, p. 433-437, 2013.



Nº OS: **538**

Paciente: **Tica**

Data: **03/04/2023**

Espécie: **canino**

Raça: **SRD**

Sexo: **F**

Idade: **14 anos**

Responsável: **Jorge Arruda**

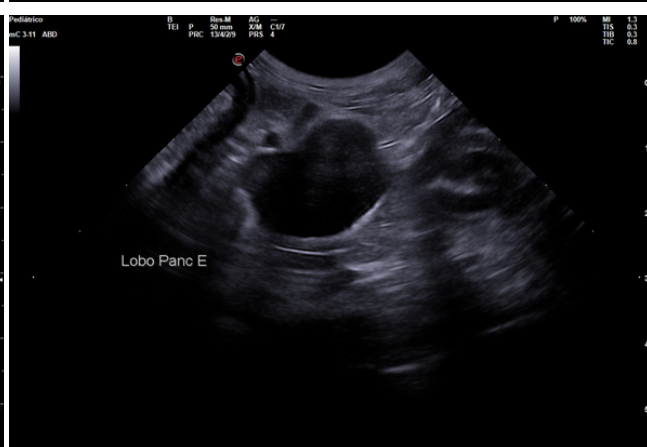
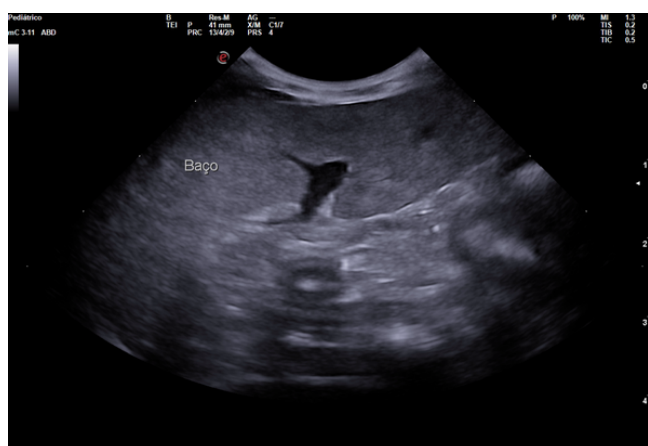
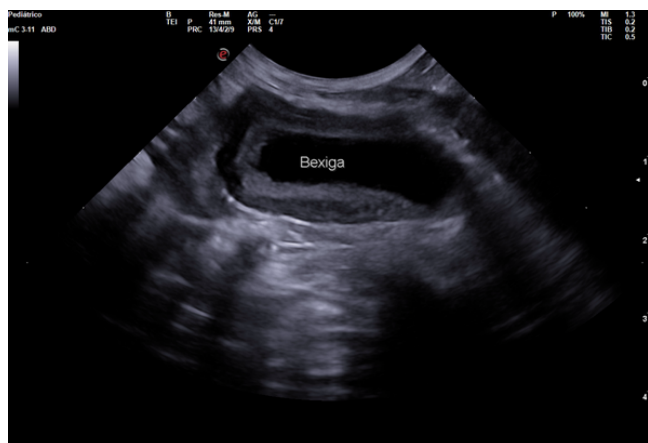
Med. Vet. Solicitante: **Tatiane R. Castro Carvalho**

Clínica:

Assinado eletronicamente por: CRMV SP-28001 C. Luba

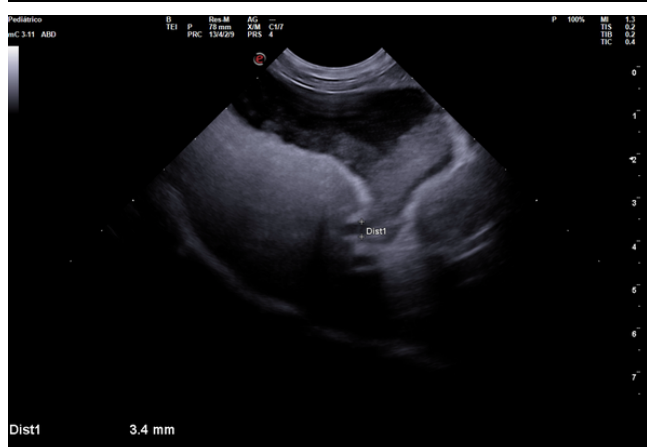
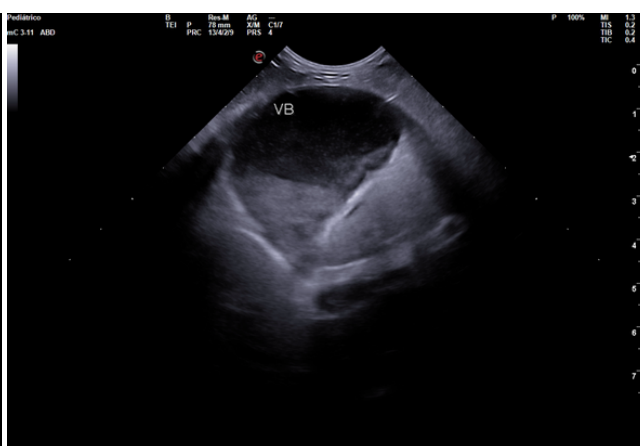
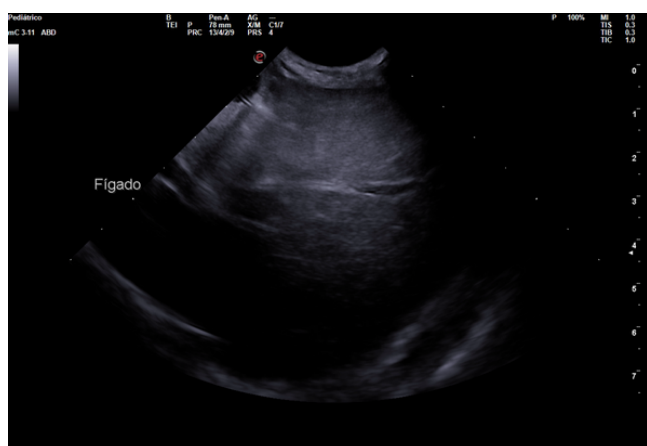
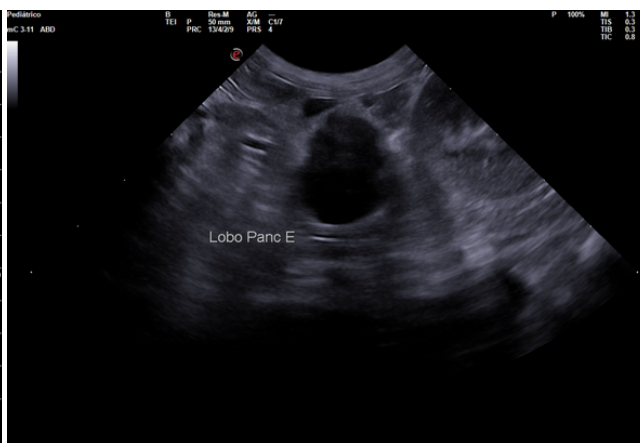
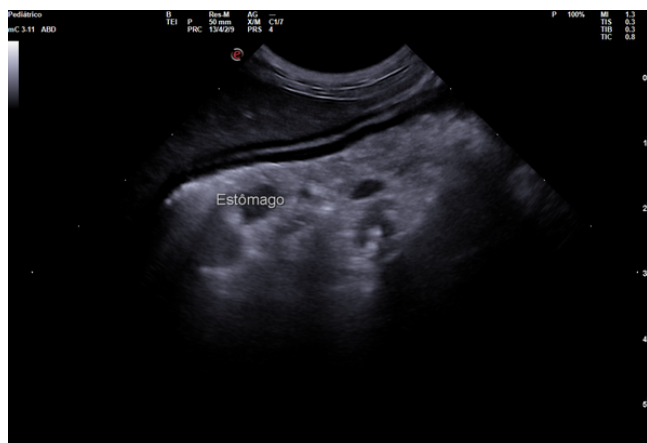
Nº OS: **538**Paciente: **Tica**Data: **03/04/2023**Espécie: **canino**Raça: **SRD**Sexo: **F**Idade: **14 anos**Responsável: **Jorge Arruda**Med. Vet. Solicitante: **Tatiane R. Castro Carvalho**

Clínica:



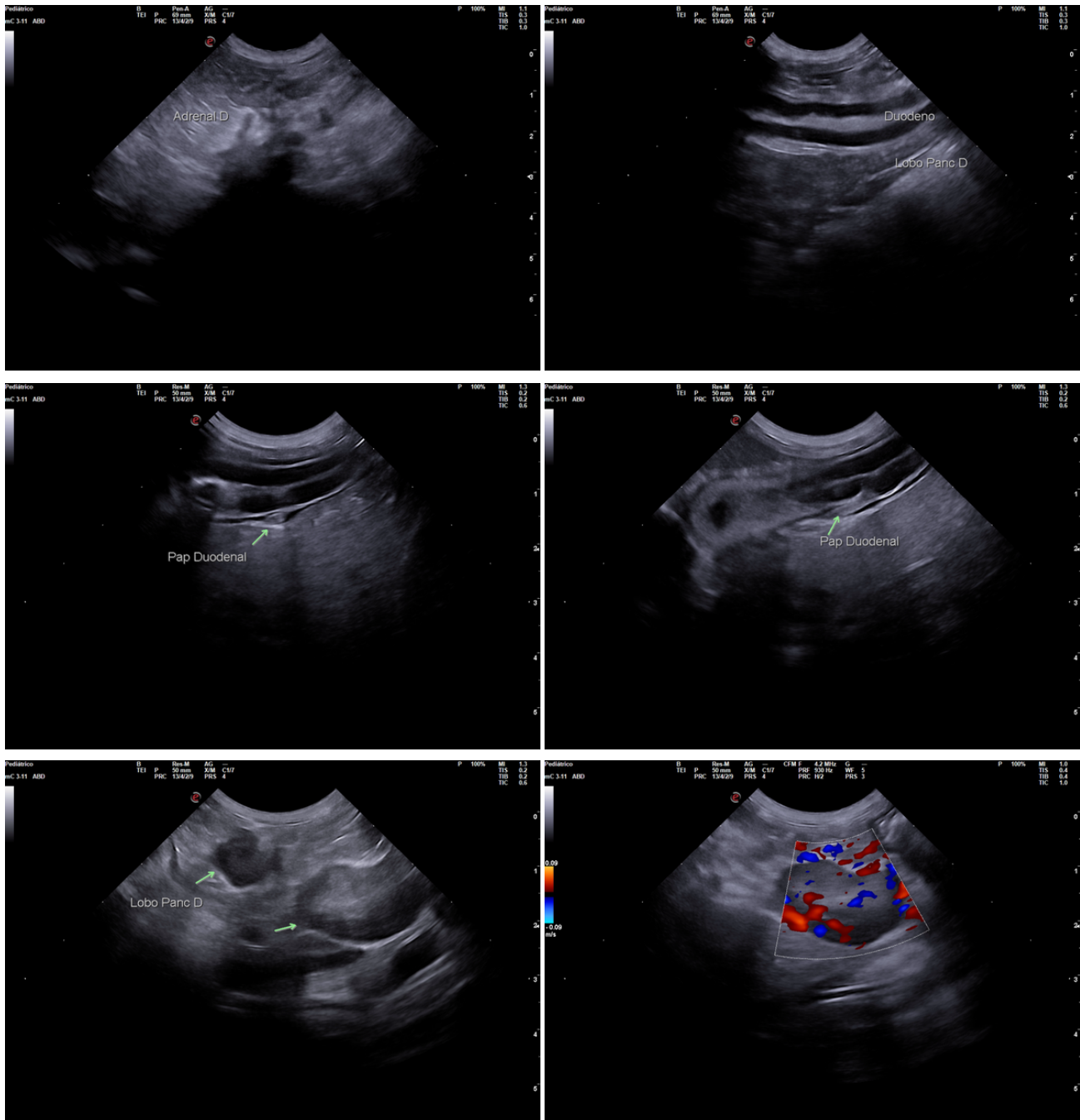
Nº OS: **538**Paciente: **Tica**Data: **03/04/2023**Espécie: **canino**Raça: **SRD**Sexo: **F**Idade: **14 anos**Responsável: **Jorge Arruda**Med. Vet. Solicitante: **Tatiane R. Castro Carvalho**

Clínica:



Nº OS: **538**Paciente: **Tica**Data: **03/04/2023**Espécie: **canino**Raça: **SRD**Sexo: **F**Idade: **14 anos**Responsável: **Jorge Arruda**Med. Vet. Solicitante: **Tatiane R. Castro Carvalho**

Clínica:



Nº OS: **538**Paciente: **Tica**Data: **03/04/2023**Espécie: **canino**Raça: **SRD**Sexo: **F**Idade: **14 anos**Responsável: **Jorge Arruda**Med. Vet. Solicitante: **Tatiane R. Castro Carvalho**

Clínica:

