

CASO CLINICO INTERATTIVO

Disuria in un cane

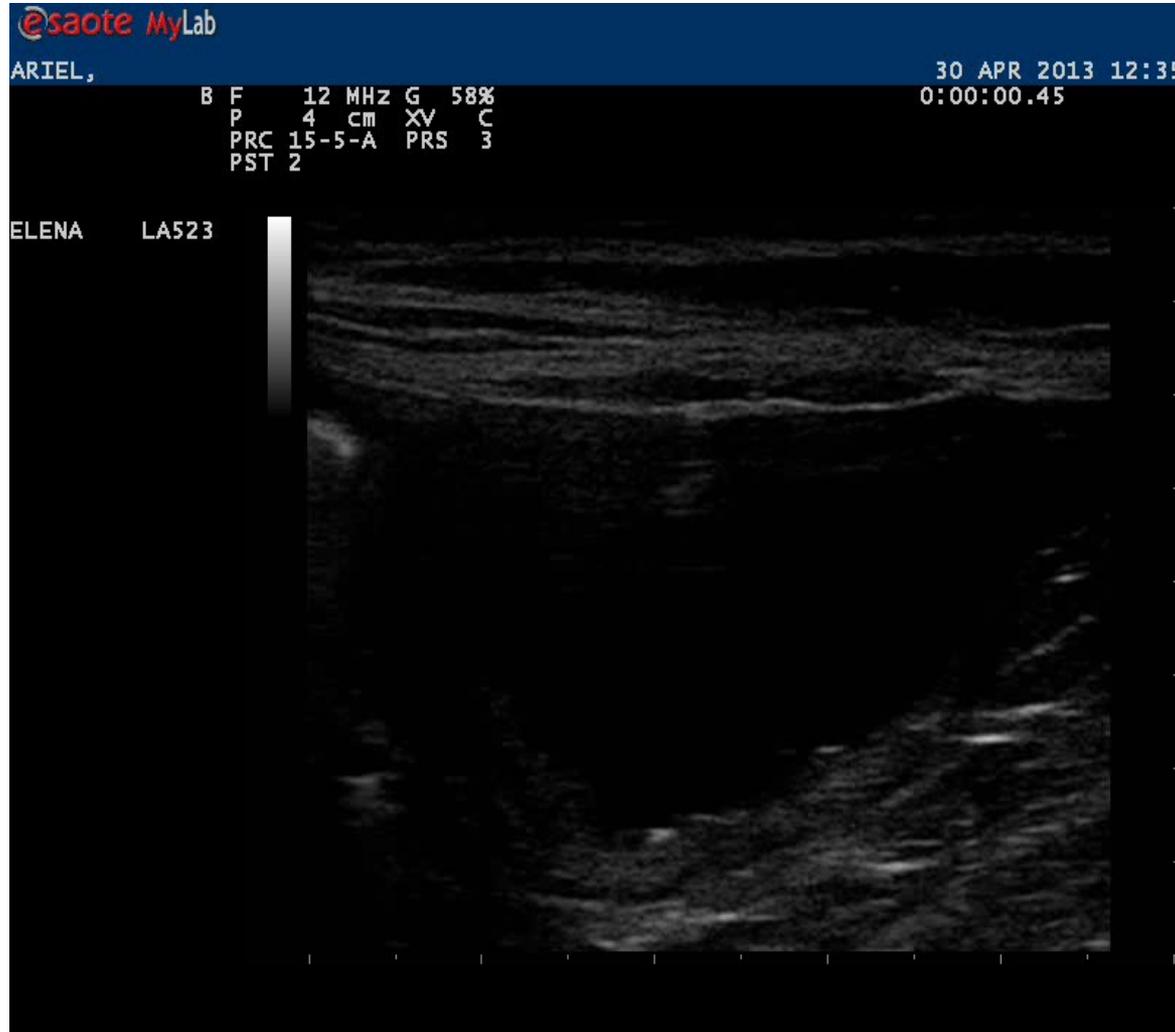
Luigi Venco, EVCP Diplomate, Pavia
Consulente di parassitologia e medicina interna
Laboratorio LaVallonea

luigivenco@laboratoriolavallonea.it

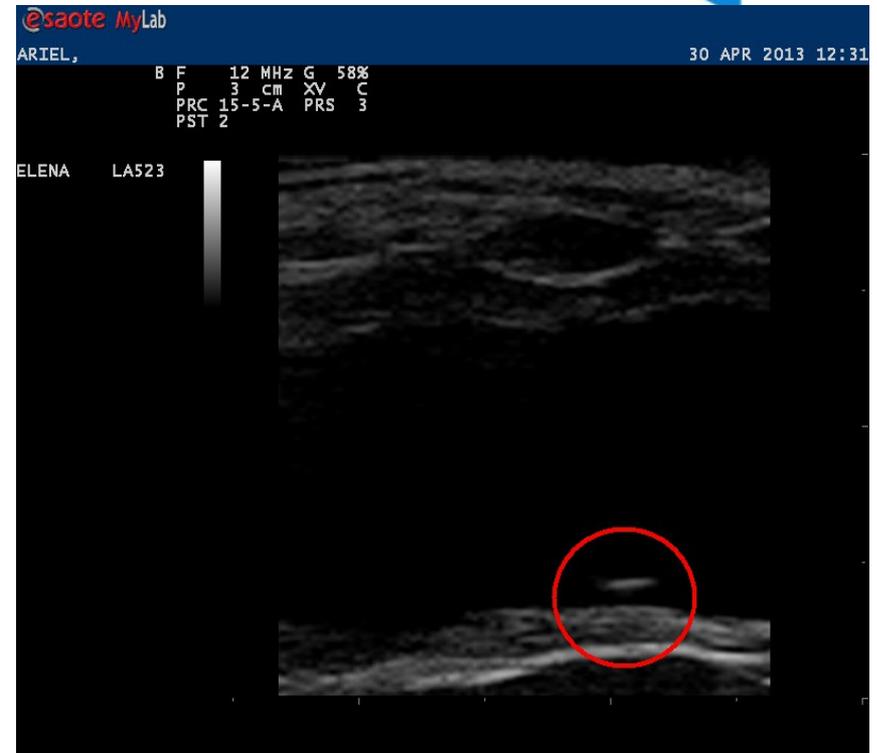
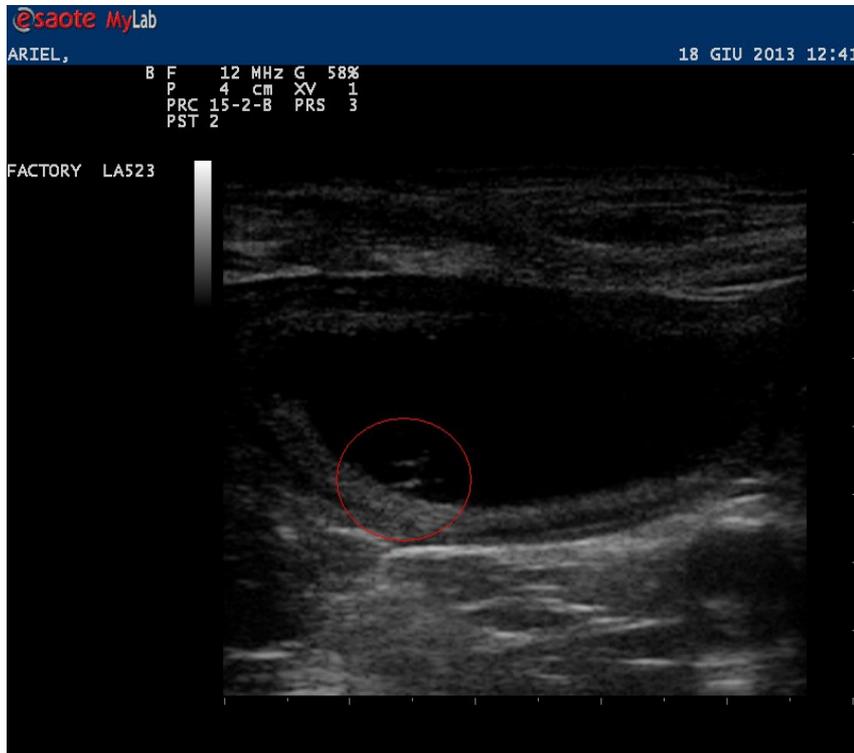
Ariel, cane, setter, FS, 12 anni

- Vive in giardino
- Pollacchiuria e disuria da circa 1 mese
- Trattamento empirico con enrofloxacinina senza risultati evidenti

ARIEL: eco addome, vescica



ARIEL: eco addome, vescica



A cosa possono essere ricondotte le immagini cerchiare in corrispondenza della parete vescicale, sul versamente luminale?

Esame delle urine, sedimento



Sulla base dei dati clinici, dei riscontri ultrasonografici e dei rilievi dell'esame urine che diagnosi emettereste

1. Neoplasia delle cellule di transizione
2. Presenza di pseudoparassiti urinari
3. Infezione da *Capillaria plica*
4. Infezione ectopica di *Trichuris vulpis*

Sulla base dei dati clinici, dei riscontri ultrasonografici e dei rilievi dell'esame urine che diagnosi emettereste

1. Neoplasia delle cellule di transizione
2. Presenza di pseudoparassiti urinari
3. Infezione da *Capillaria plica*
4. Infezione ectopica di *Trichuris vulpis*

Follow-up:

Viene instaurato un trattamento a base di:

- Milbemicina ossima 0,5 mg/Kg + Praziquantel 5 mg/Kg OS
- Due volte a distanza di 15 giorni

- Risoluzione sintomi e negativizzazione sedimento

- La capillariasi vescicale è una infestazione rara, causata dal parassita *Capillaria plica*
- Parassita con ciclo indiretto (ospite intermedio anellide, es. lombrico)
- Sintomi clinici: da asintomatico a cistiti ricorrenti con disuria/ematuria/pollachiuria
- Ecografia: reperti compatibili con cistite; talora evidenziabili parassiti adesi alla mucosa (pochi mm)
- Terapia: non conosciuti protocolli “ufficiali” nel cane; esperienze aneddotiche suggeriscono utilizzo di levamisolo. Nel gatto registrato eprinomectina spot-on