

# Radiologia della Parete Addominale

Massimo Vignoli

# Parete Addominale

## Anatomia normale

- Margini della cavità addominale:
  - a. colonna vertebrale dorsalmente (mm epassiali e psoas)
  - b. pelvi caudalmente
  - c. muscoli addominali lateralmente e ventralmente
  - d. diaframma cranialmente

colonna vertebrale

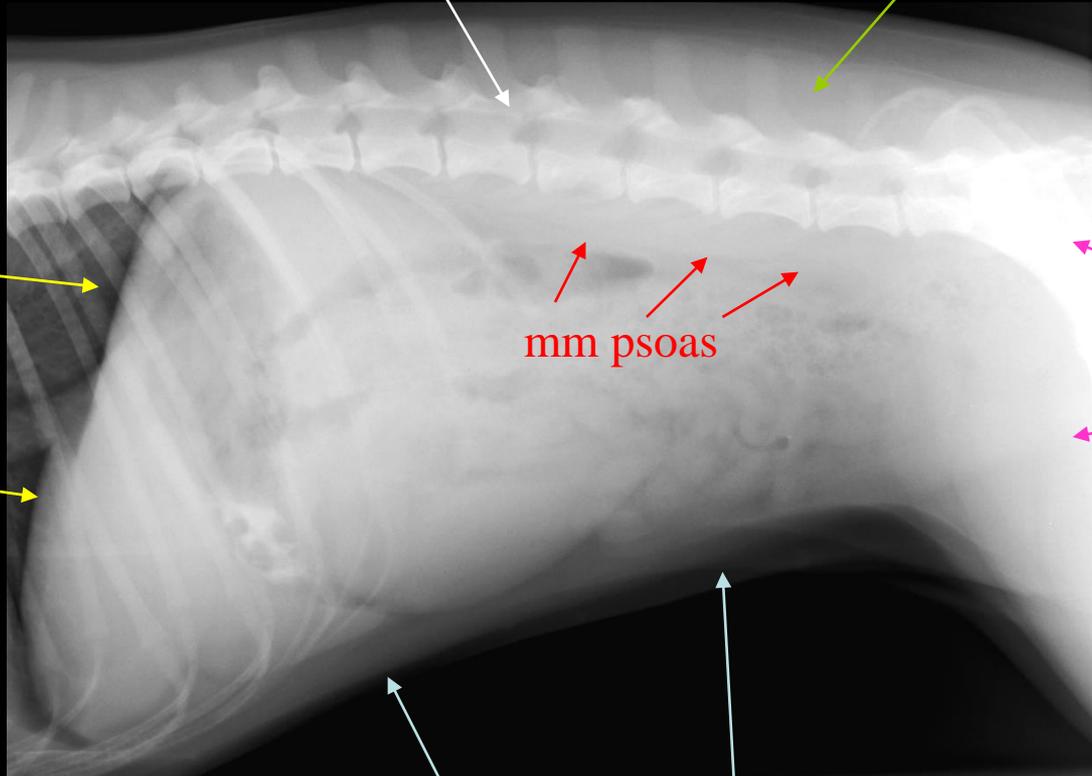
mm epassiali

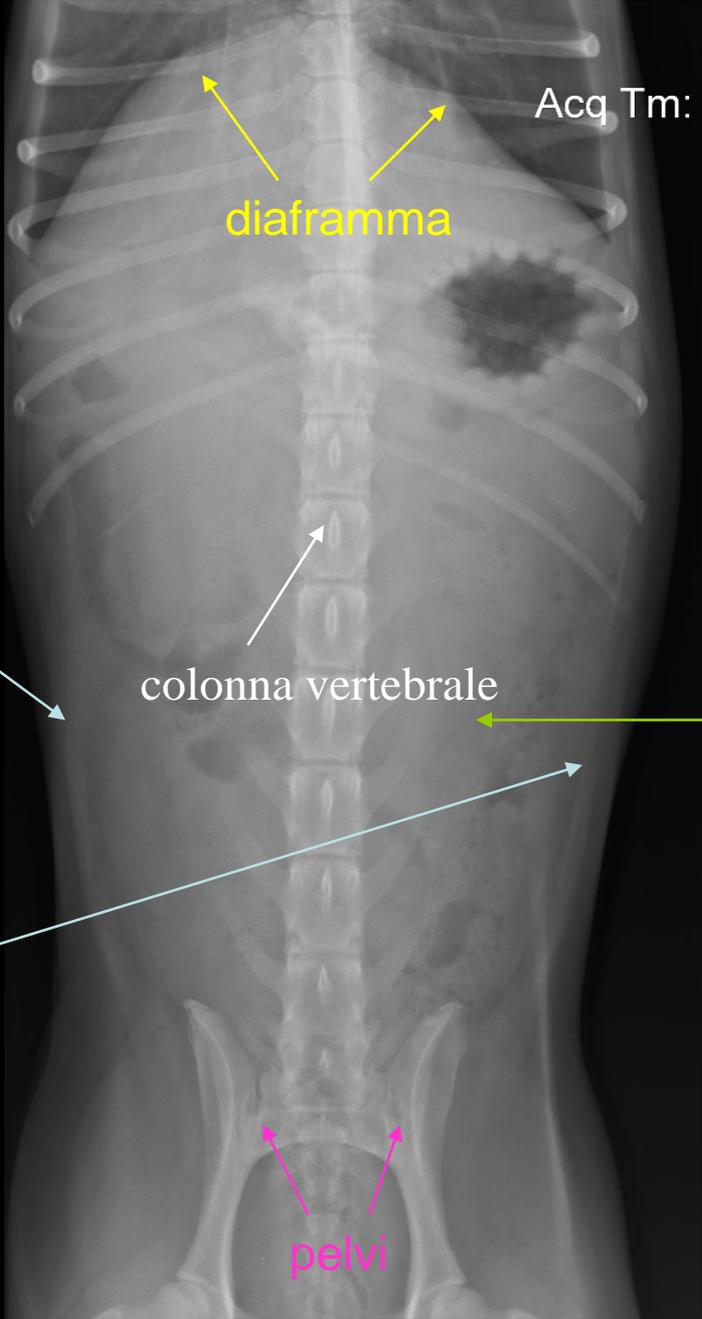
d  
i  
a  
f  
r  
a  
m  
m  
a

mm psoas

p  
e  
l  
v  
i

muscoli addominali





Acq Tm:

diaframma

colonna vertebrale

pelvi

m  
u  
s  
c  
o  
l  
i  
a  
d  
d  
o  
m  
i  
n  
a  
l  
i

m  
m  
e  
p  
a  
s  
s  
i  
a  
l  
i

# Patologie della parete addominale

- Aumento di opacità dei tessuti molli
- **Mineralizzazioni**
- Gas
- Pattern Misto ad esempio in caso di **Ernia** con passaggio di omento o visceri

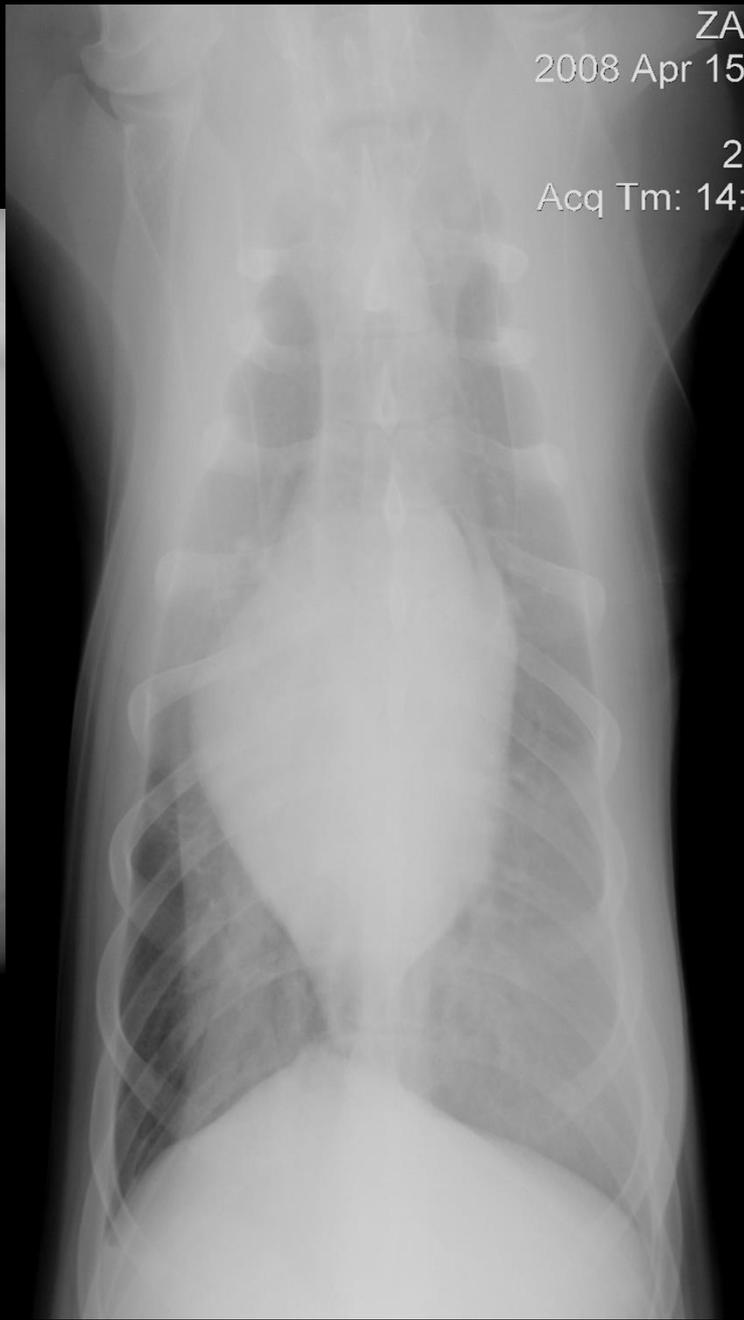
# Patologie della parete addominale

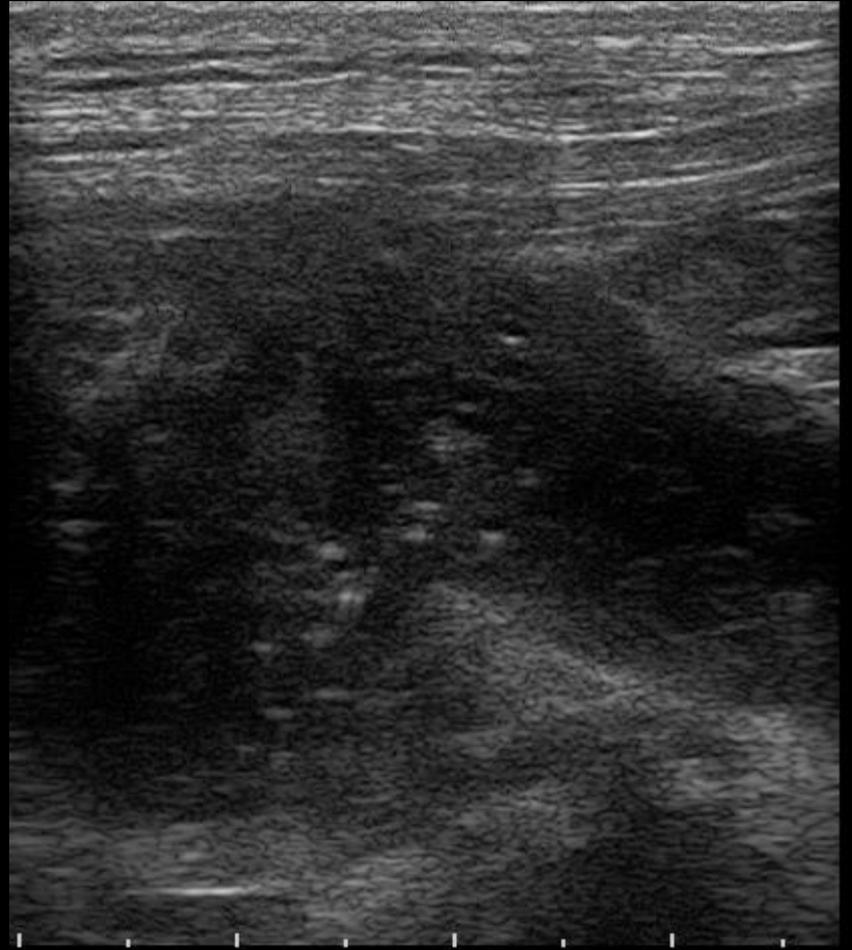
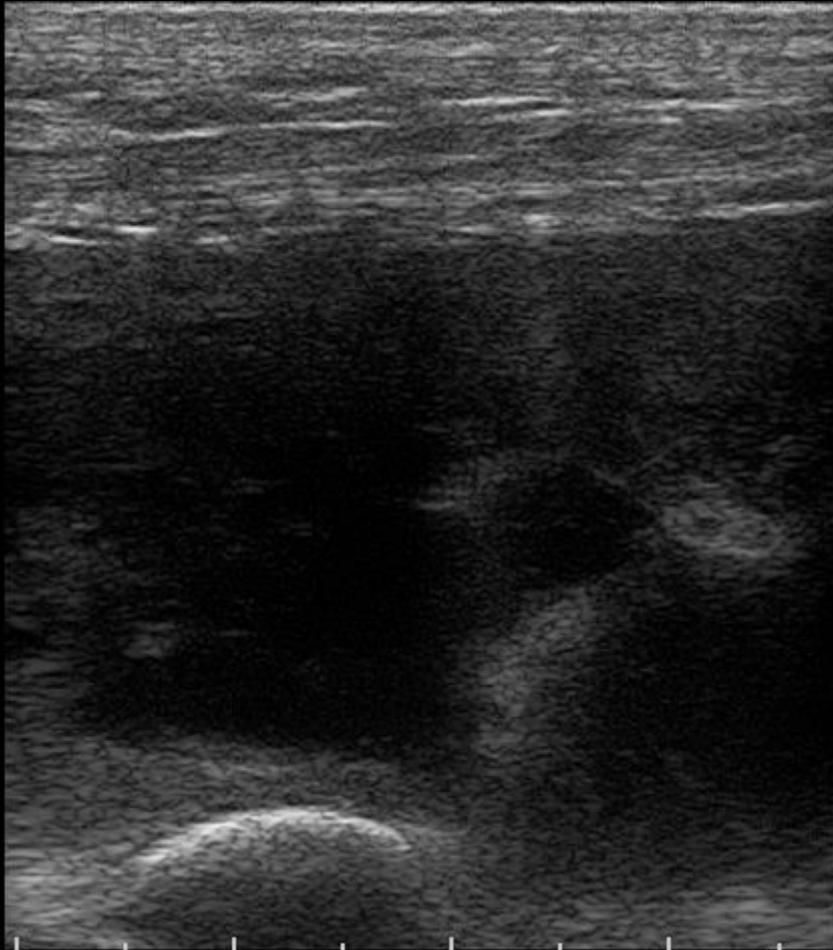
## Aumento di opacità dei tessuti molli

- Post Calore
- Mastite
- Neoplasia mammaria o della parete
- Ascesso
- Ematoma















# Patologie della parete addominale

## Mineralizzazioni

- Occasionali
- Calcinosi associata a sindrome di Cushing (calcificazioni nodulari o lineari) più frequentemente dorsalmente o nella parte ventrale della parete addominale
- Neoplasia mammaria mineralizzata

# Patologie della parete addominale

## Gas

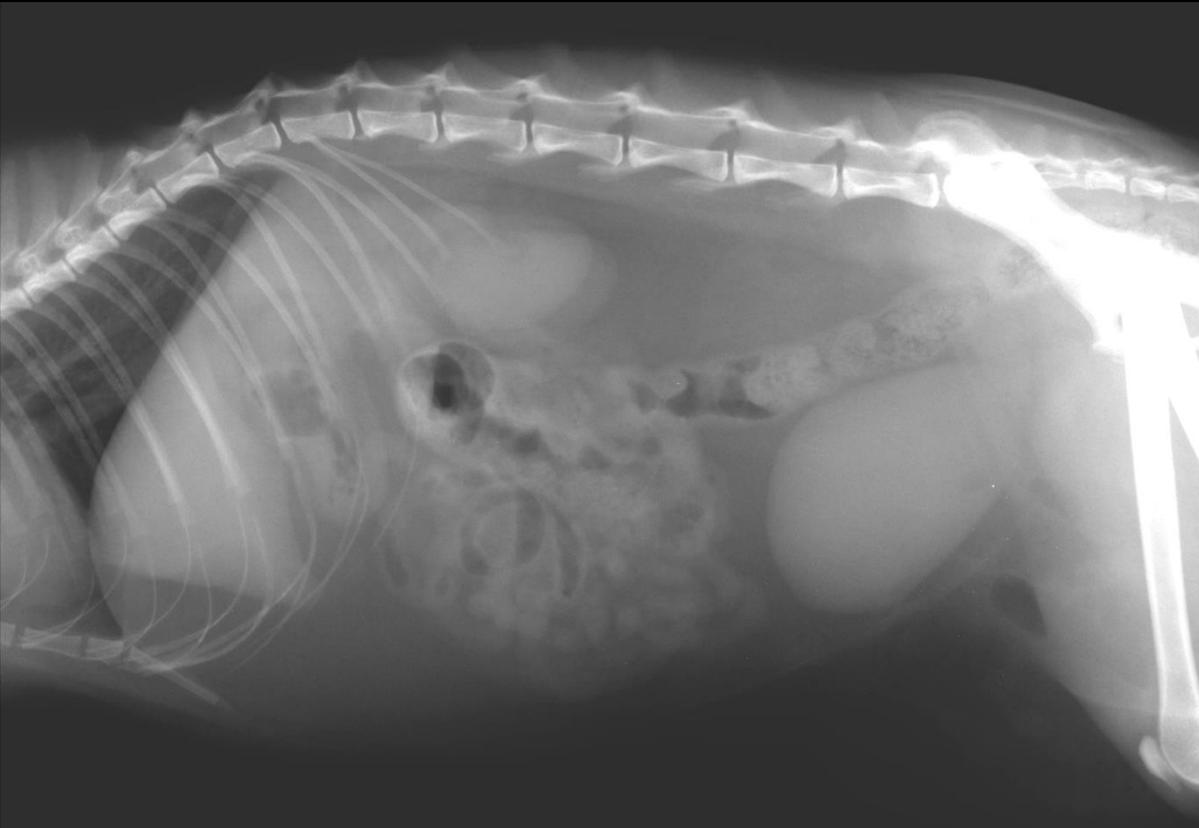
- Numerose possono essere le cause di gas nei tessuti molli della parete addominale come le **abrasioni** e le **lacerazioni** che determinano un **pattern irregolare con aree di gas a macchia**
- Sacche di gas rotonde o tubulari si evidenziano quando una o più anse intestinali sono erniate

# Patologie della parete addominale

- Quando si evidenzia gas che ha disseccato i piani fasciali, ciò è dovuto solitamente a grandi ferite aperte o secondarie a lesioni delle vie aeree superiori o a pneumomediastino
- Nessun quadro radiografico di gas è patognomonico per la causa dell'infiltrato gassoso



Gatto europeo, f, 2a



# Patologie della parete addominale

## Ernie

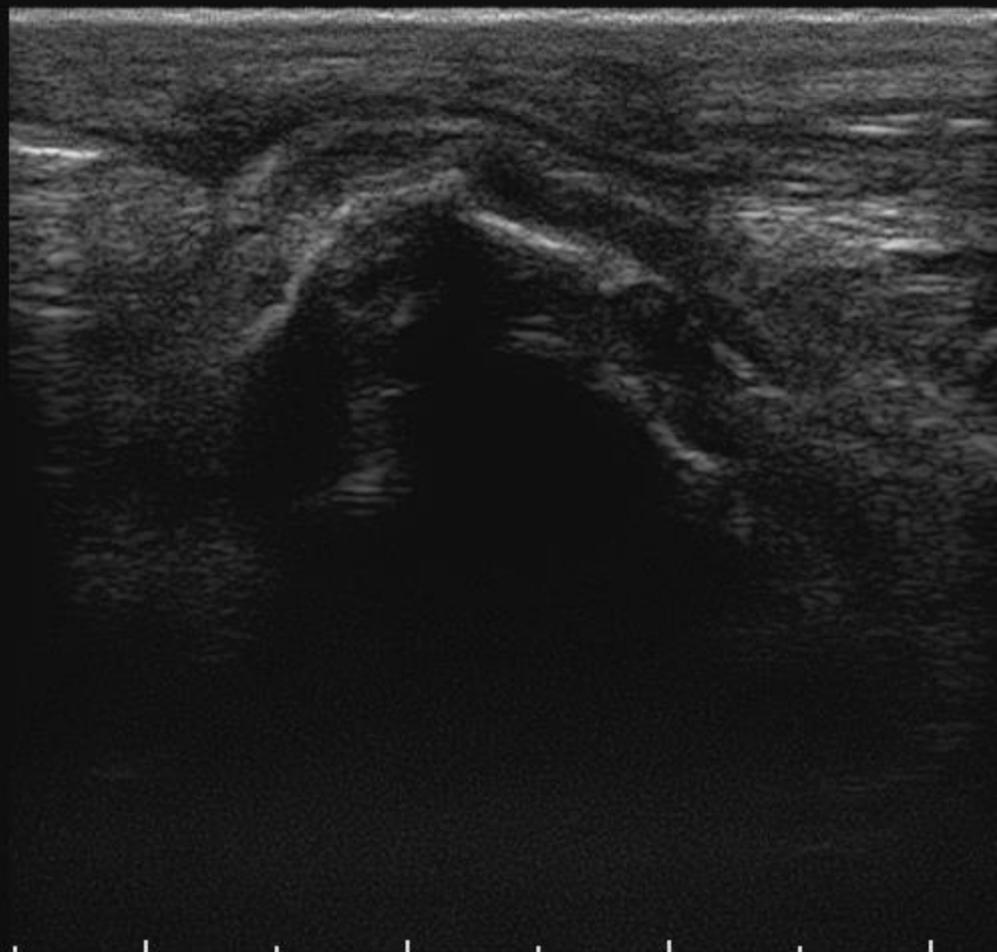
- attraverso aperture naturali, come l'anello inguinale o l'ombelico non completamente chiuso alla nascita
- Secondarie a ferite penetranti o traumi chiusi
- Solitamente si evidenzia un pattern misto con presenza di gas, tumefazione dei tessuti molli, ecc....



B RIS-B G 61%  
P 37mm XV 2  
PRC 13/1/2 PRS 4  
PST 0 C 2

6 18  
GENERALE

LA435



0  
1  
2  
3



B RIS-B G ---  
P 37mm XV 2  
PRC 13/1/2 PRS 4  
PST 0 C 2

6 18  
GENERALE

LA435



0  
.  
1  
.  
2  
.  
3

26Hz



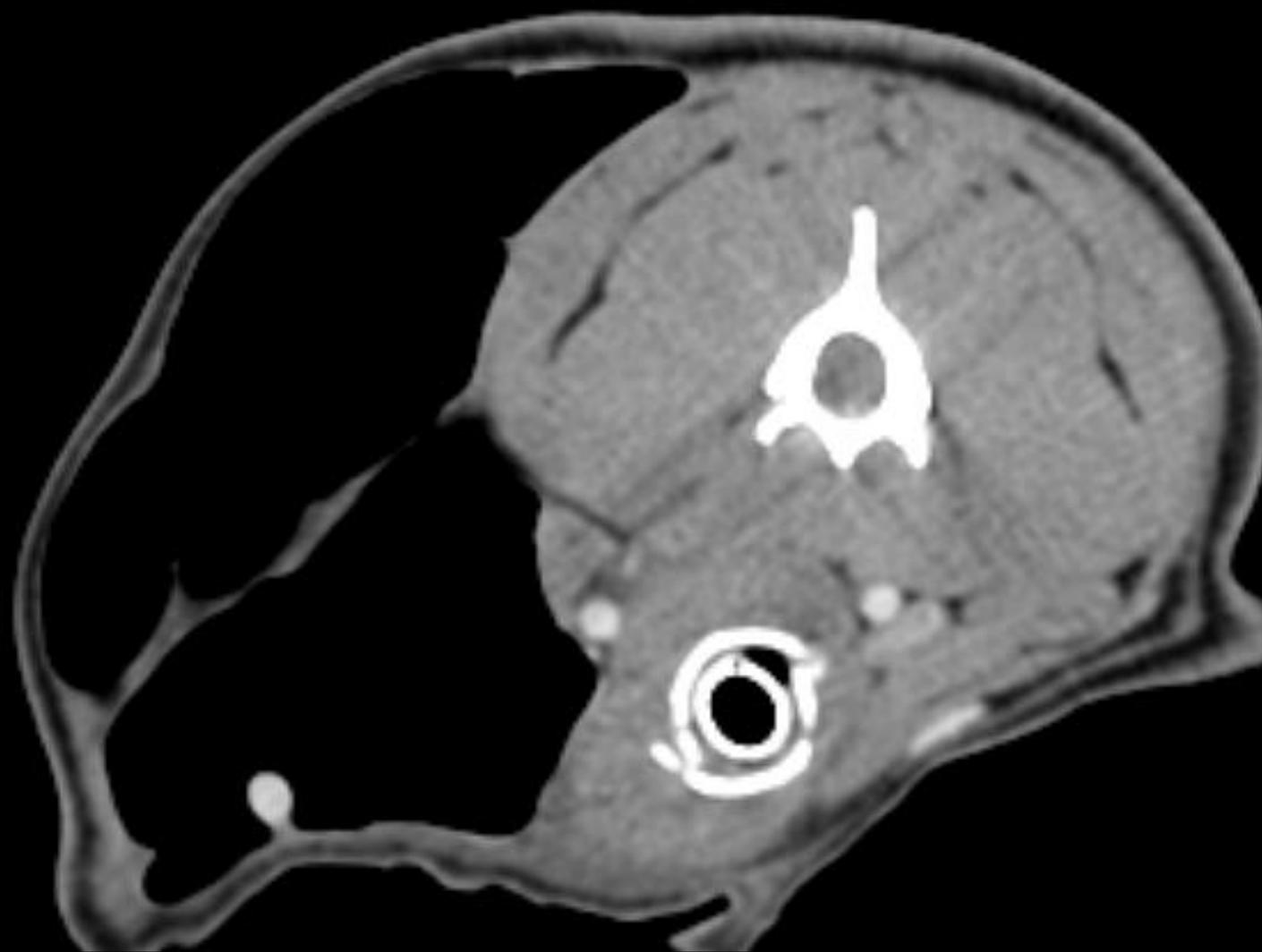
B RIS-B G ---  
P 37mm XV 2  
PRC 13/1/2 PRS 4  
PST 0 C 2

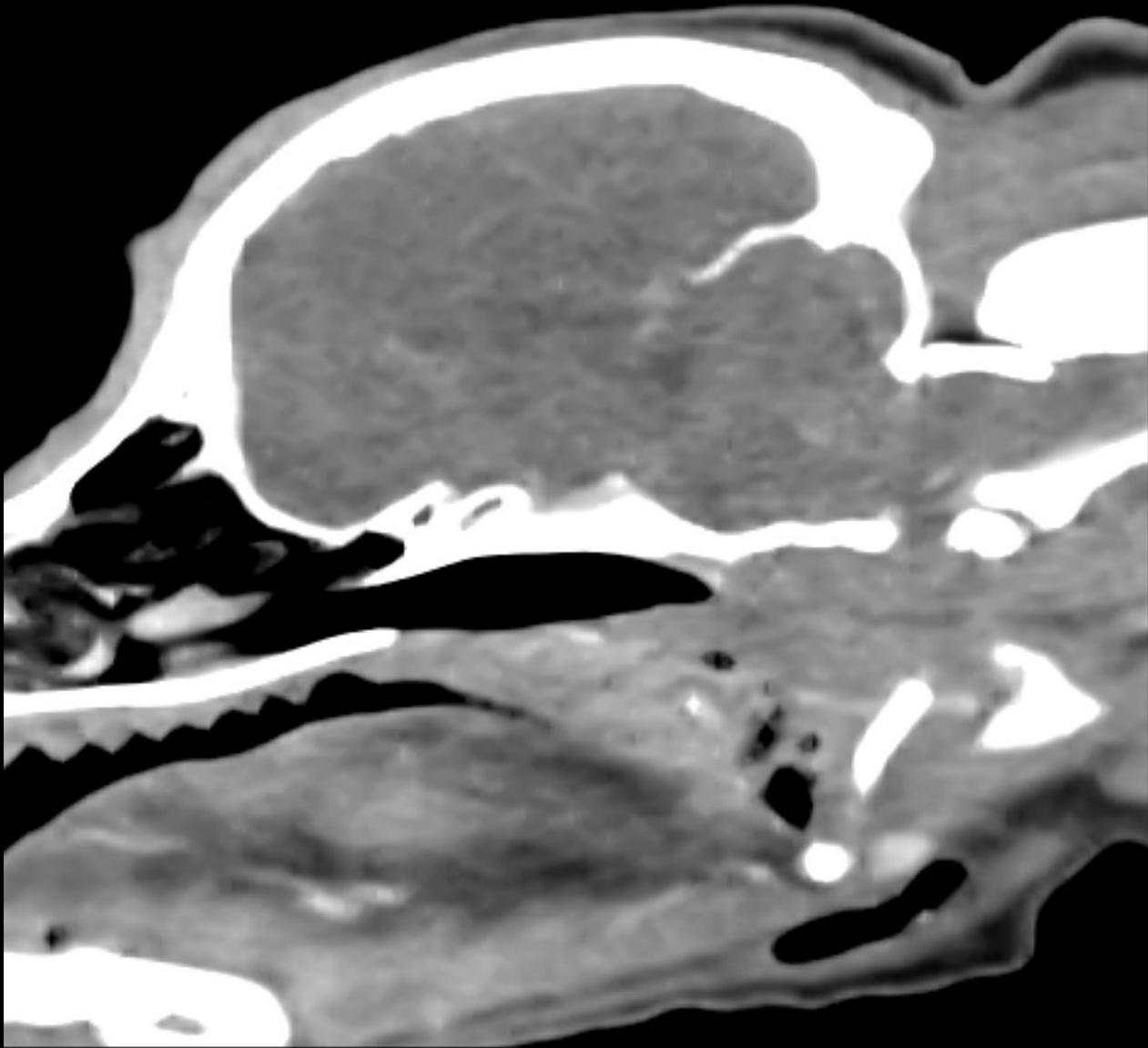
6 18  
GENERALE

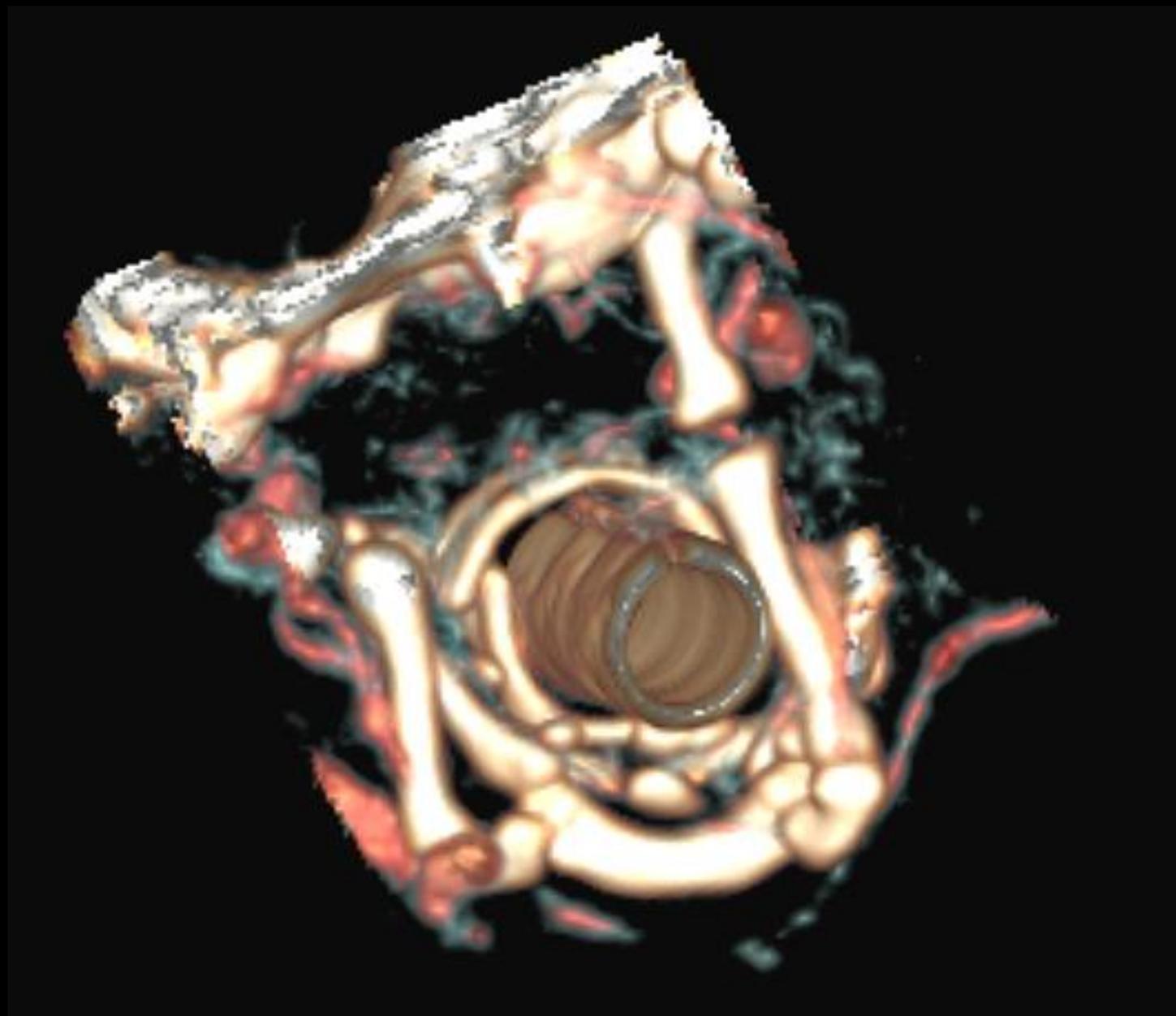
LA435

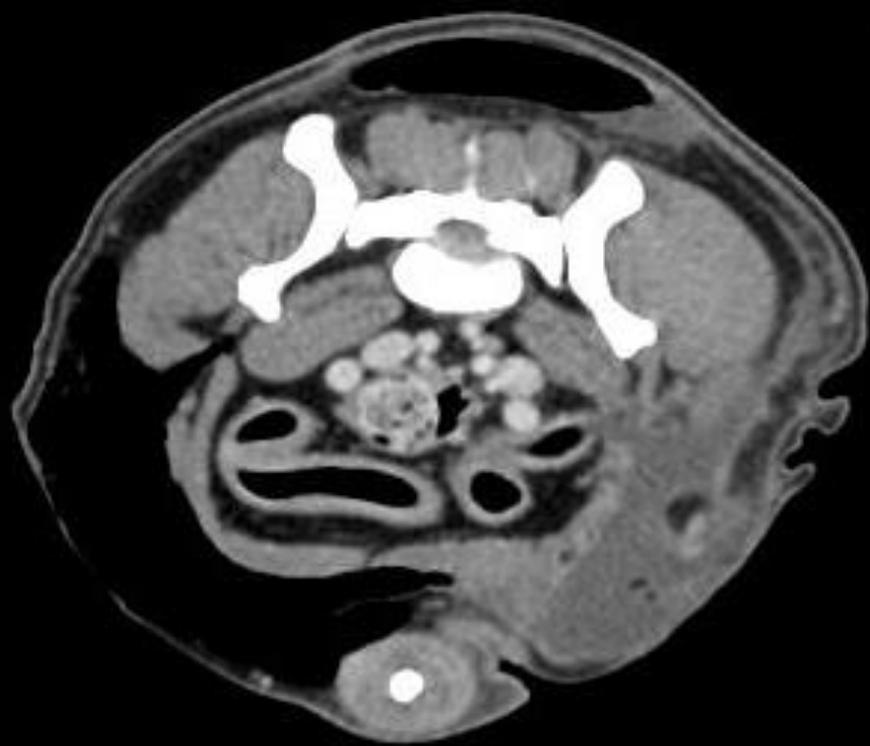
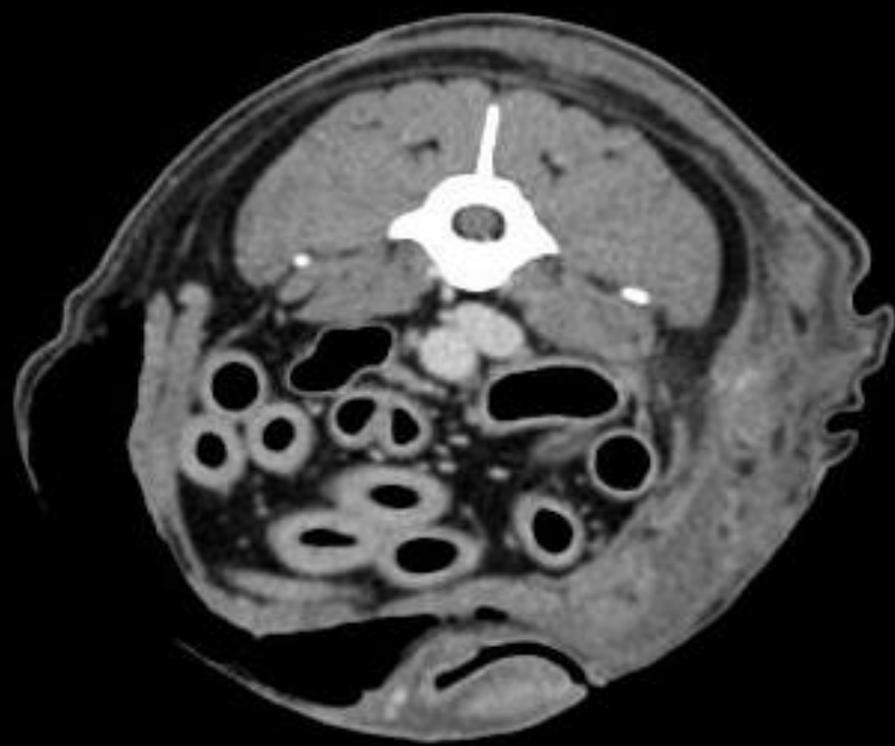


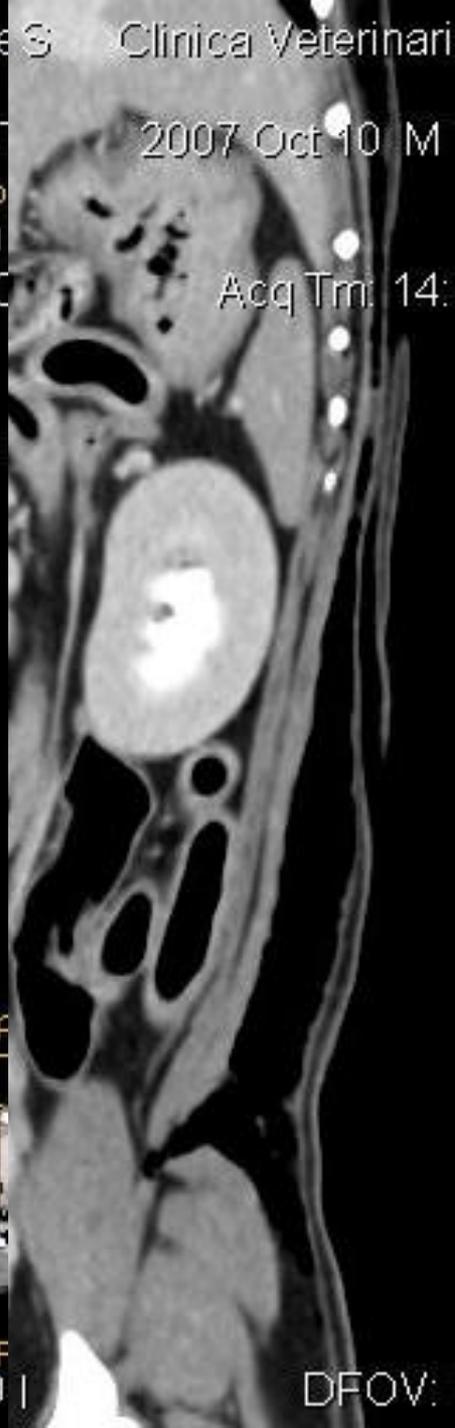
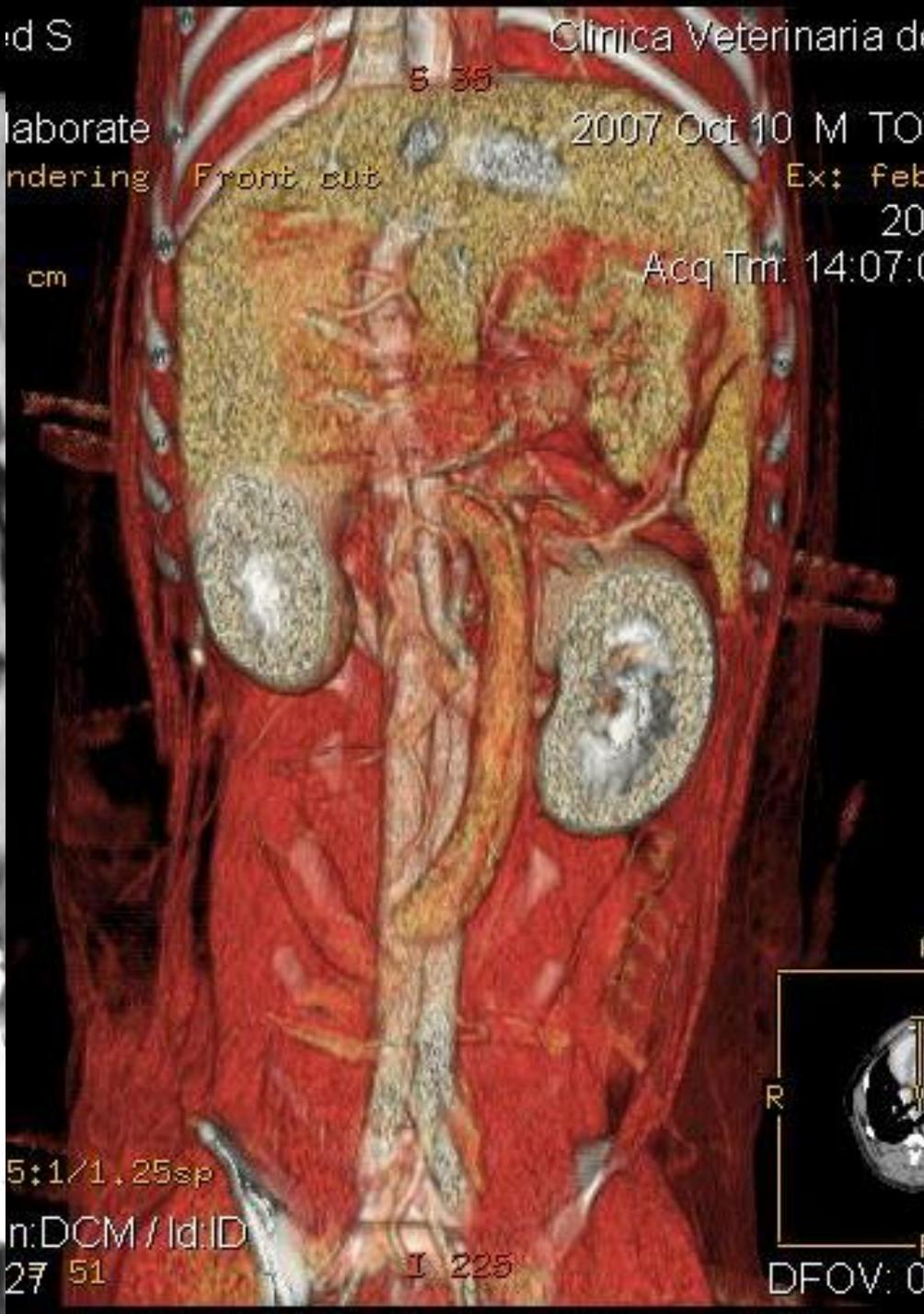
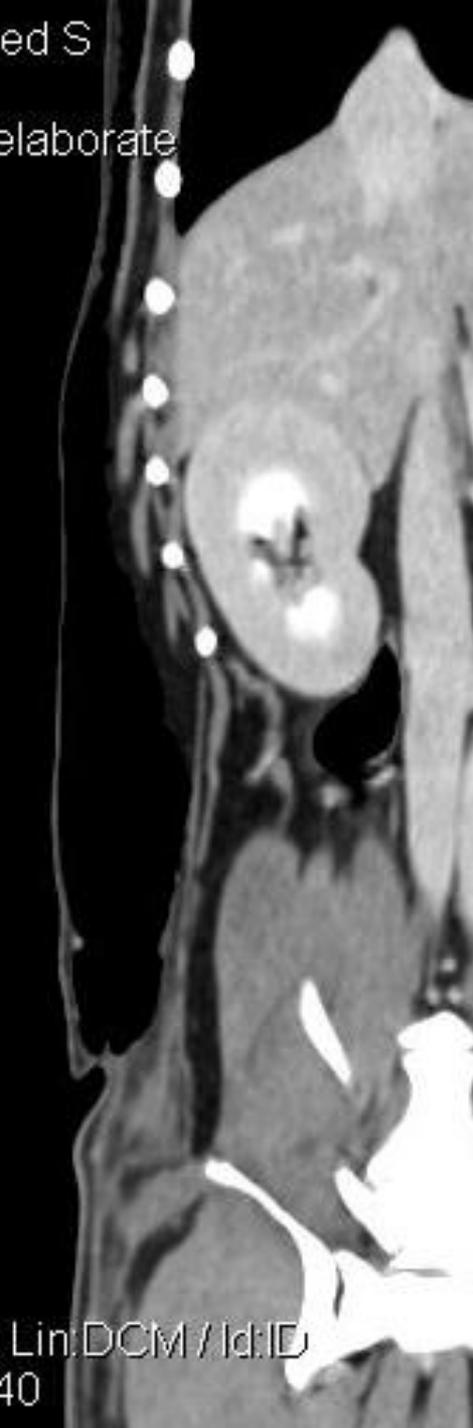
26Hz





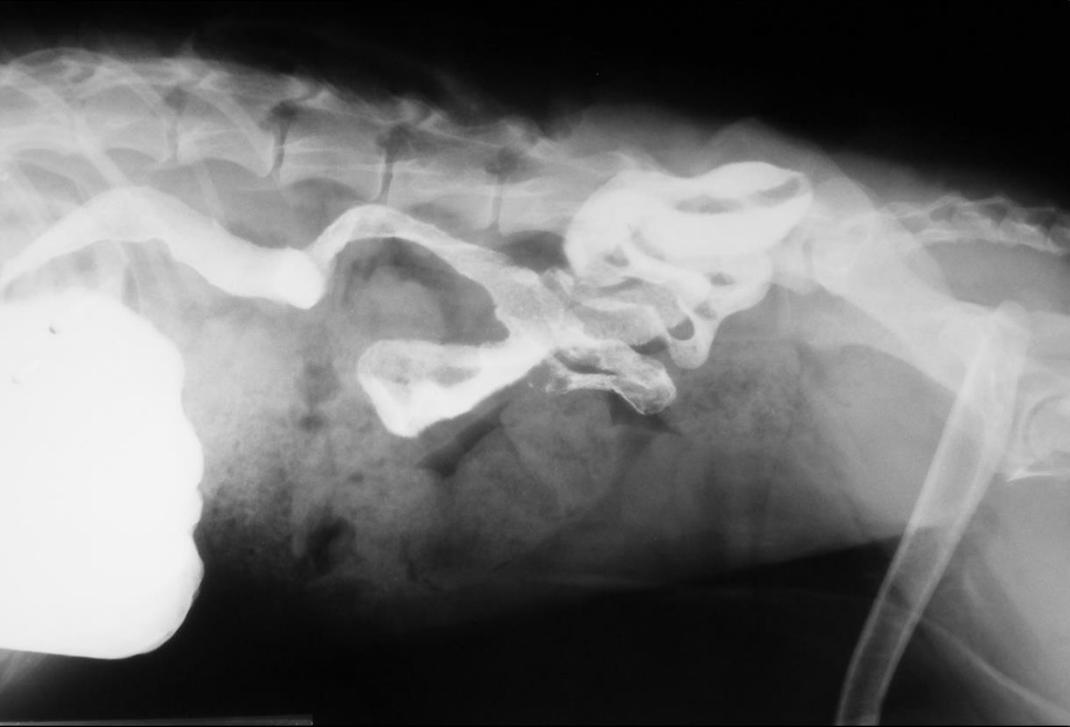






10 gg dopo.....





# Maltese, m, 7 a



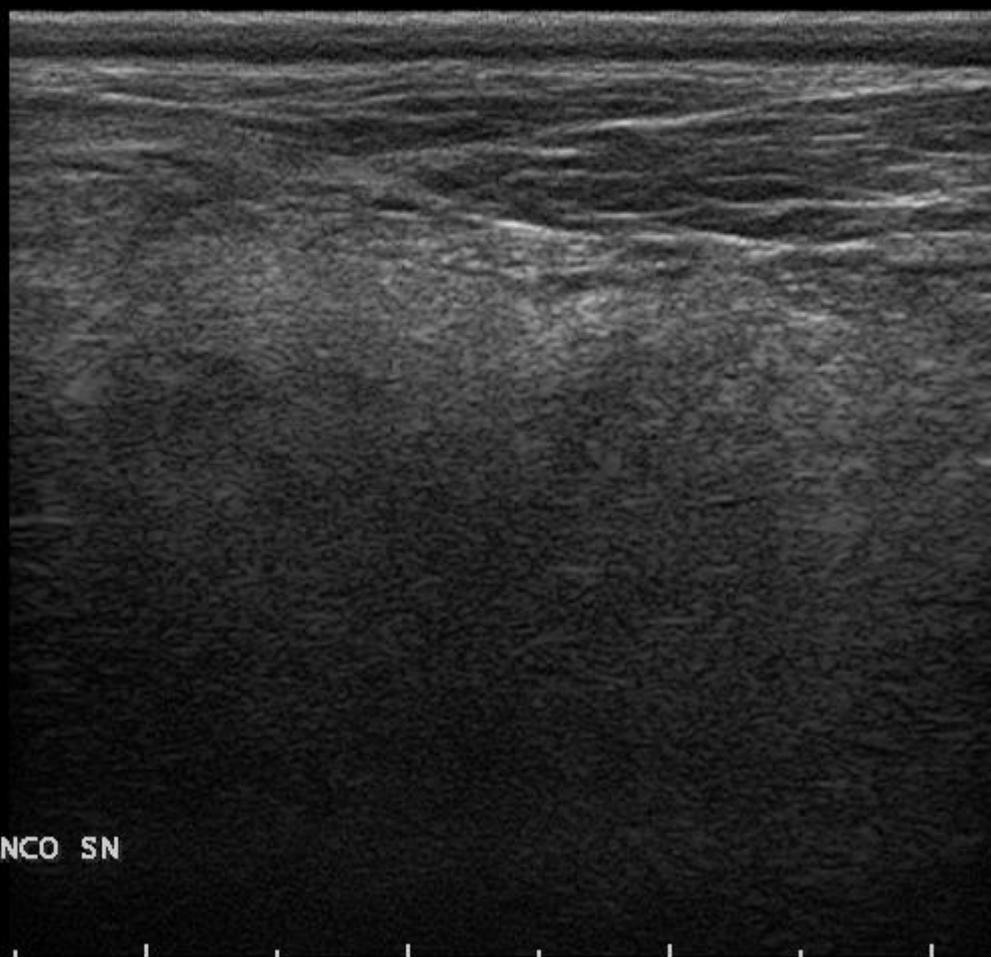
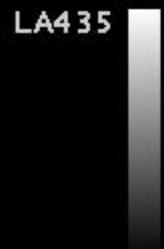
ZAPPOLI , N:No. , ID: GASTONE M.

11 FEB 2012 19:00



B RIS-B G 61%  
P 37mm XV 2  
PRC 13/1/2 PRS 4  
PST 0 C 2

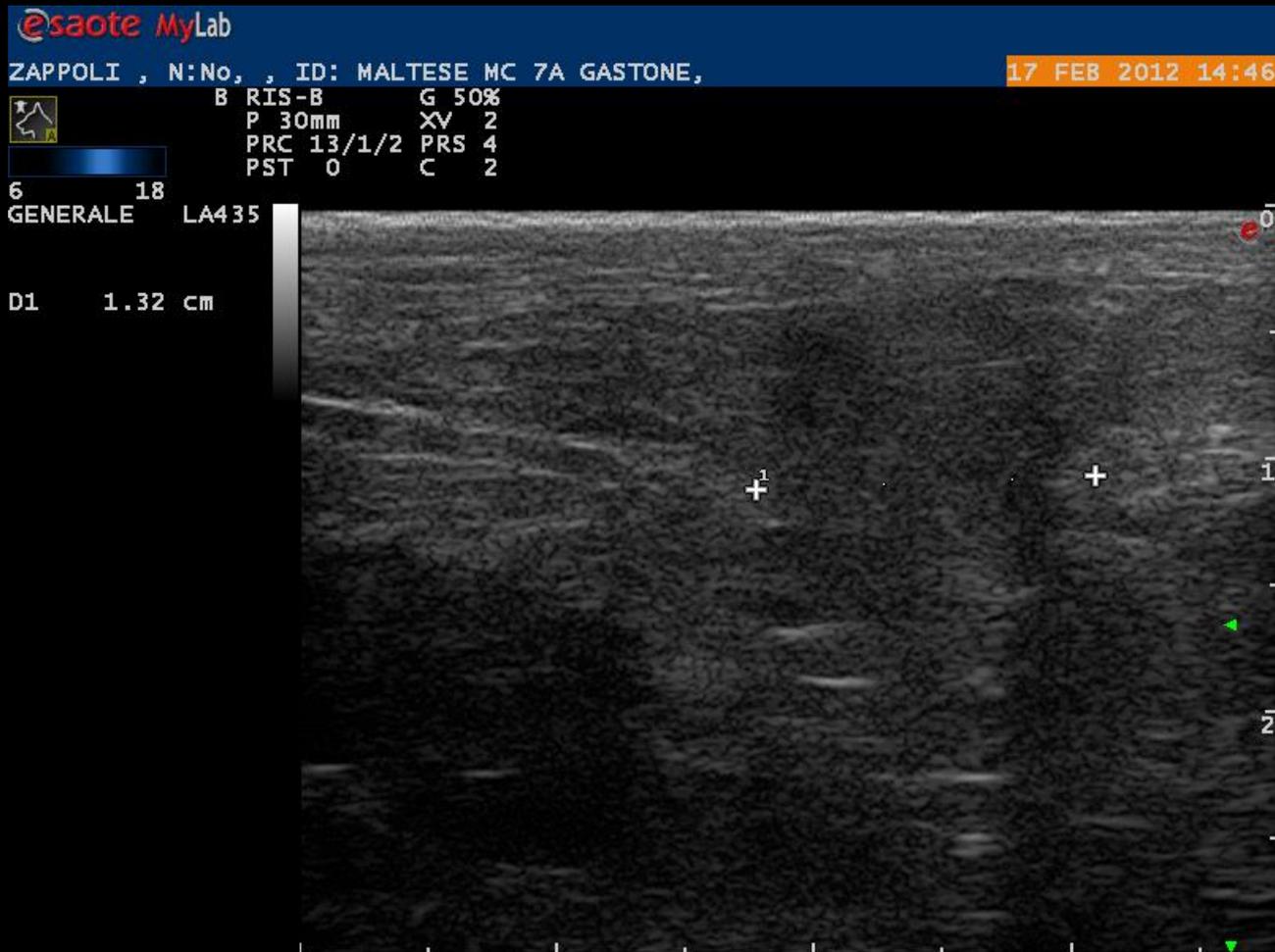
6 18  
GENERALE



0  
1  
2  
3

SC FIANCO SN

# 6 gg dopo.....



**GE, FS**



# Ge, fs, 7a

