

# La cavité abdominale en images

E Danse  
2019

# Références

## Imagerie du péritoine normal et pathologique

D. REGENT      J. STINES  
A. RODDE      M. CLAUDON  
M. BRAUN      A. BRESSON

### Imagerie du péritoine

Daniel Van Gansbeke  
Clinique d'Imagerie Abdominale  
Service de Radiologie – Hôpital Erasme

### RADIOANATOMIE DU PERITOINE ET DU RETROPERITOINE

A. Daghfous\*, M. Maarouf\*, A. Fadhel\*, R. Ben Khélifa \*, S. Felah\*,  
F. Guesmi\*\*, L. Rezgui Marhouf\*

Services d'Imagerie Médicale\* et de chirurgie générale\*\*  
Centre de Traumatologie et des Grands Brûlés de Tunis

J Radiol 2004;85:555-571  
© Éditions Françaises de Radiologie, Paris, 2004

**formation médicale continue** le point sur...

Le péritoine « témoin »  
de la pathologie abdomino-pelvienne

D Régent, V Laurent, L Cannard, JC Leclerc, S Tissier, M Nicolas et C Barbary

# Ovarian Carcinomatosis: How the Radiologist Can Help Plan the Surgical Approach<sup>1</sup>

## TEACHING POINTS

See last page

## ONLINE-ONLY CME

See [www.rsna.org/education/search/RG](http://www.rsna.org/education/search/RG)

*Stephanie Nougaret, MD • Helen C. Addley, MRCP, FRCR • Pierre Emmanuel Colombo, MD, PhD • Shinya Fujii, MD • Shaza S. Al Sharif, MD Sree Harsha Tirumani, MBBS, MD<sup>2</sup> • Kris Jardon, MD, MSc • Evis Sala, MD, PhD, FRCR<sup>2</sup> • Caroline Reinhold, MD, MSc*

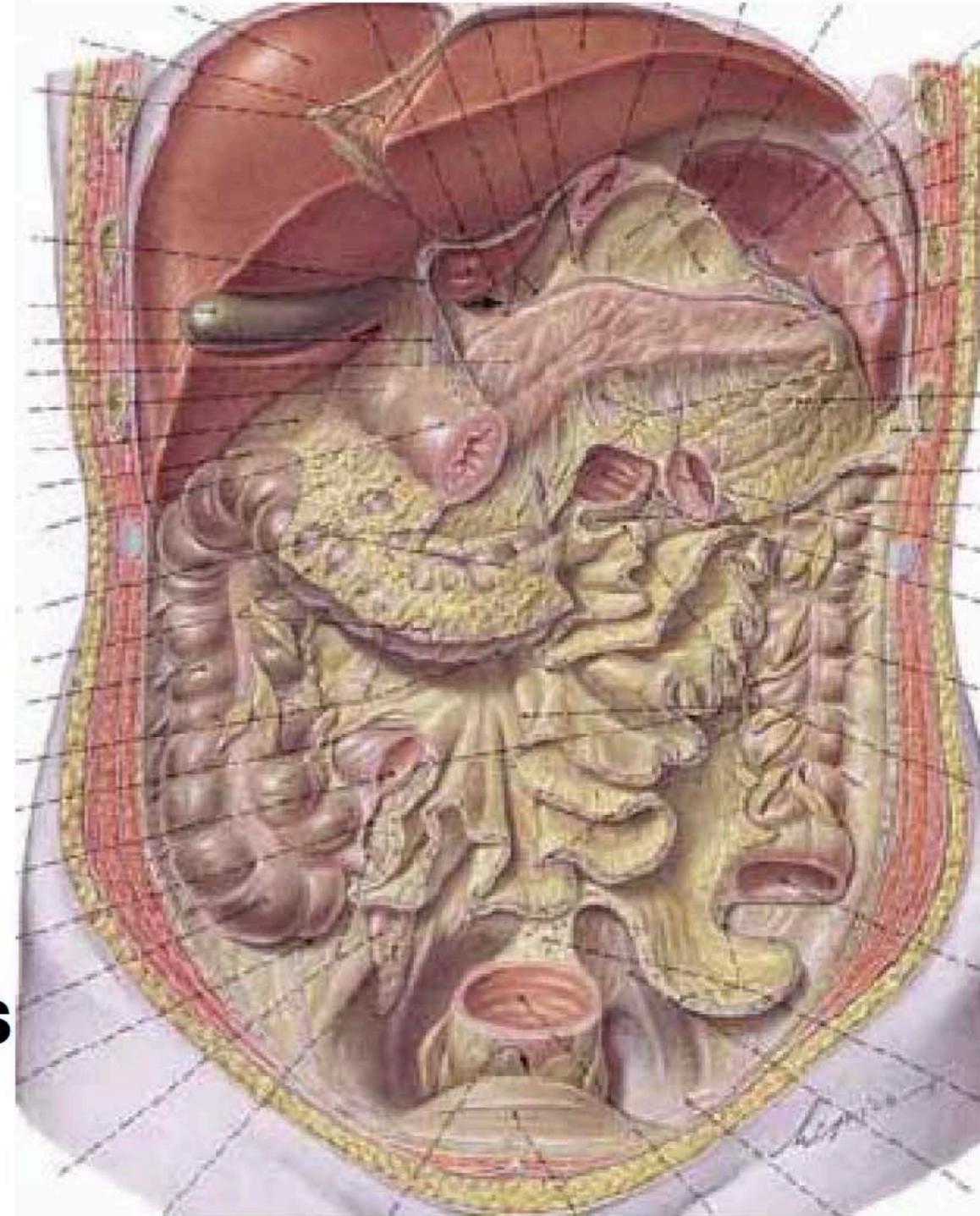
# Références

- <http://pe.sfrnet.org/Data/ModuleConsultationPoster/pdf/2010/1/92467de7-97e2-4a61-bf69-bbef3c3e145e.pdf>
- [http://www.uclimaging.be/ecampus/maccs/des\\_rx2\\_02/des2\\_2015\\_4\\_peritoine.pdf](http://www.uclimaging.be/ecampus/maccs/des_rx2_02/des2_2015_4_peritoine.pdf)
- <http://onclepaul.net/wp-content/uploads/2011/07/Imagerie-du-p%C3%A9ritoine-normal-et-pathologiqueFILEminimizer.pdf>
- [http://www.em-consulte.com/showarticlefile/121776/pdf\\_61438.pdf](http://www.em-consulte.com/showarticlefile/121776/pdf_61438.pdf)

- Péritoine: séreuse millimétrique
- Zones de réflexion du péritoine
  - Ligaments
  - Méso
  - Omentum

Ces replis forment des cavités

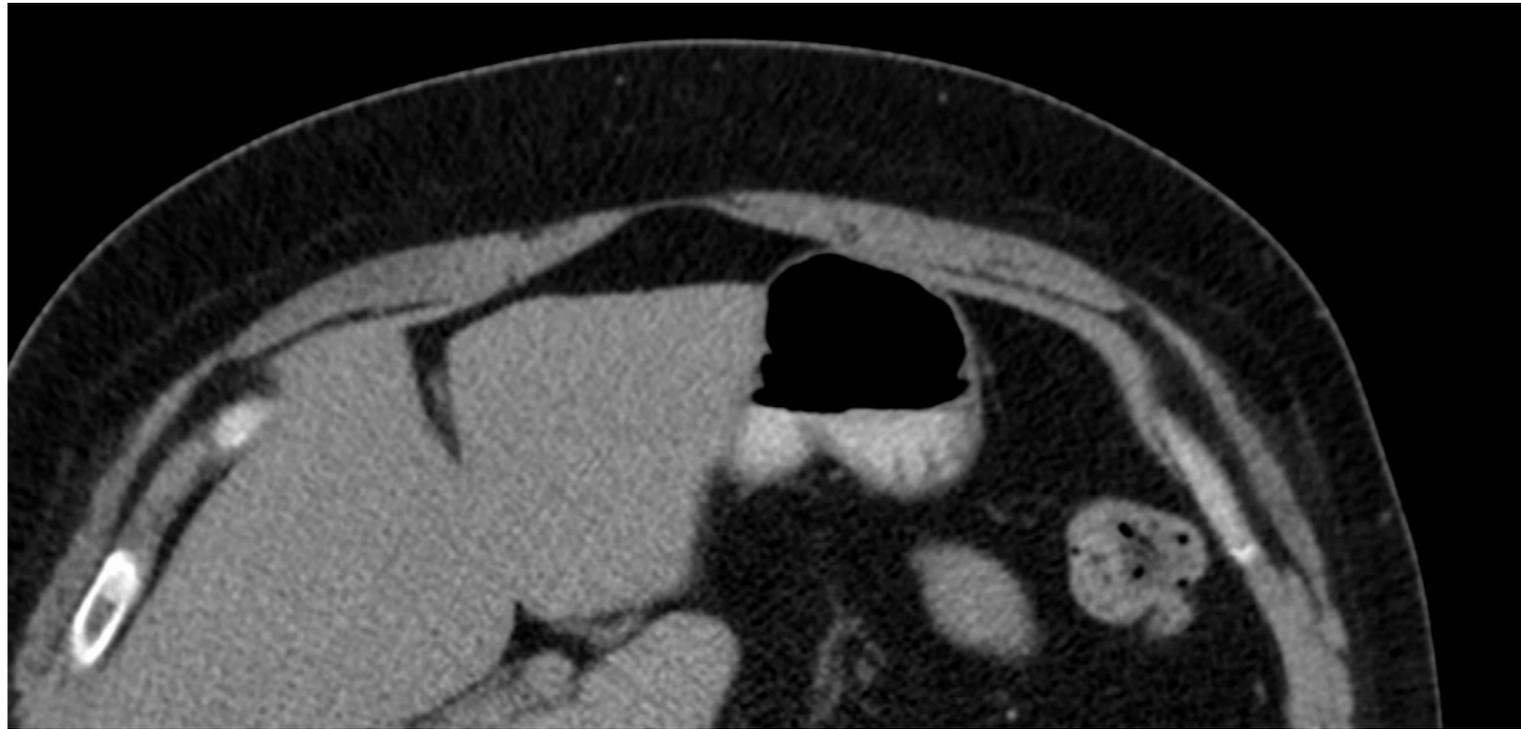
- Sus mésocolique**
- Sous mésocolique**
- Arrière cavité des épiploons**

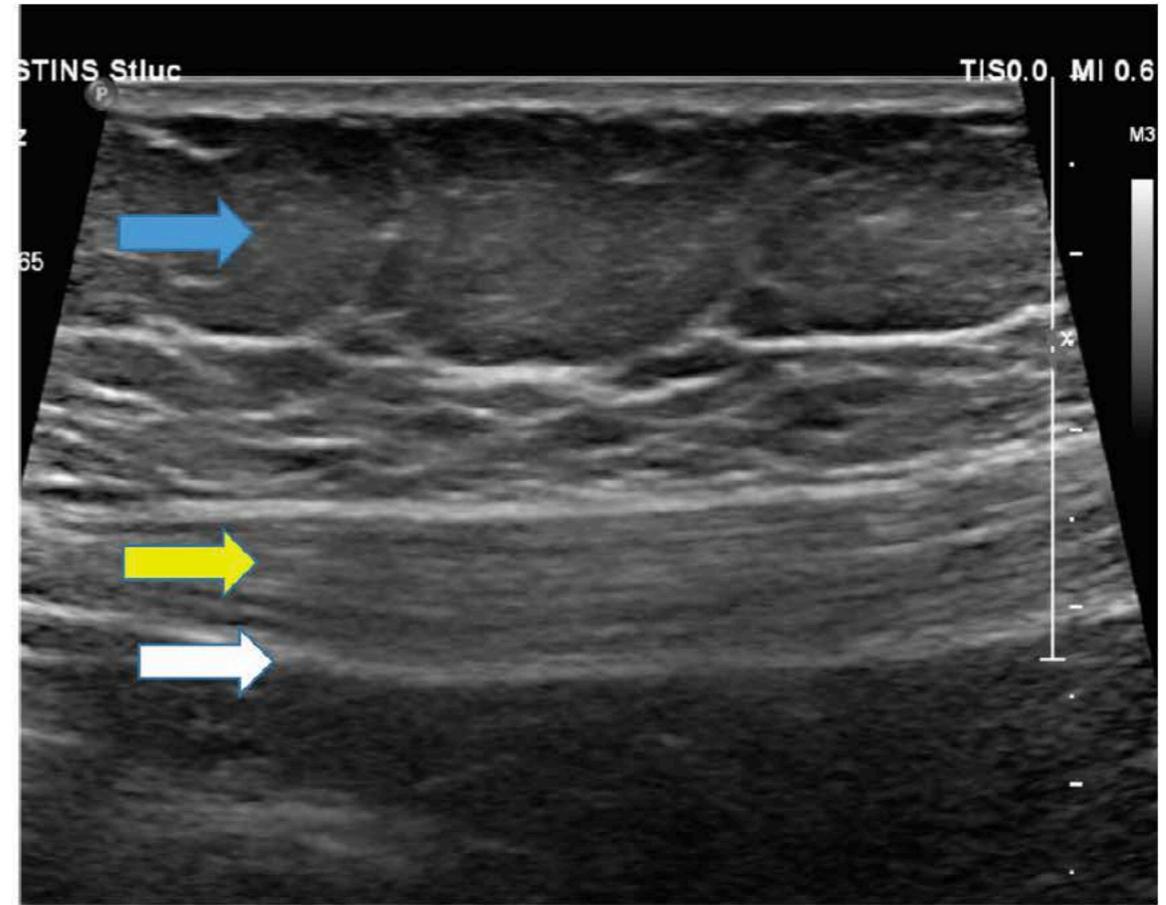
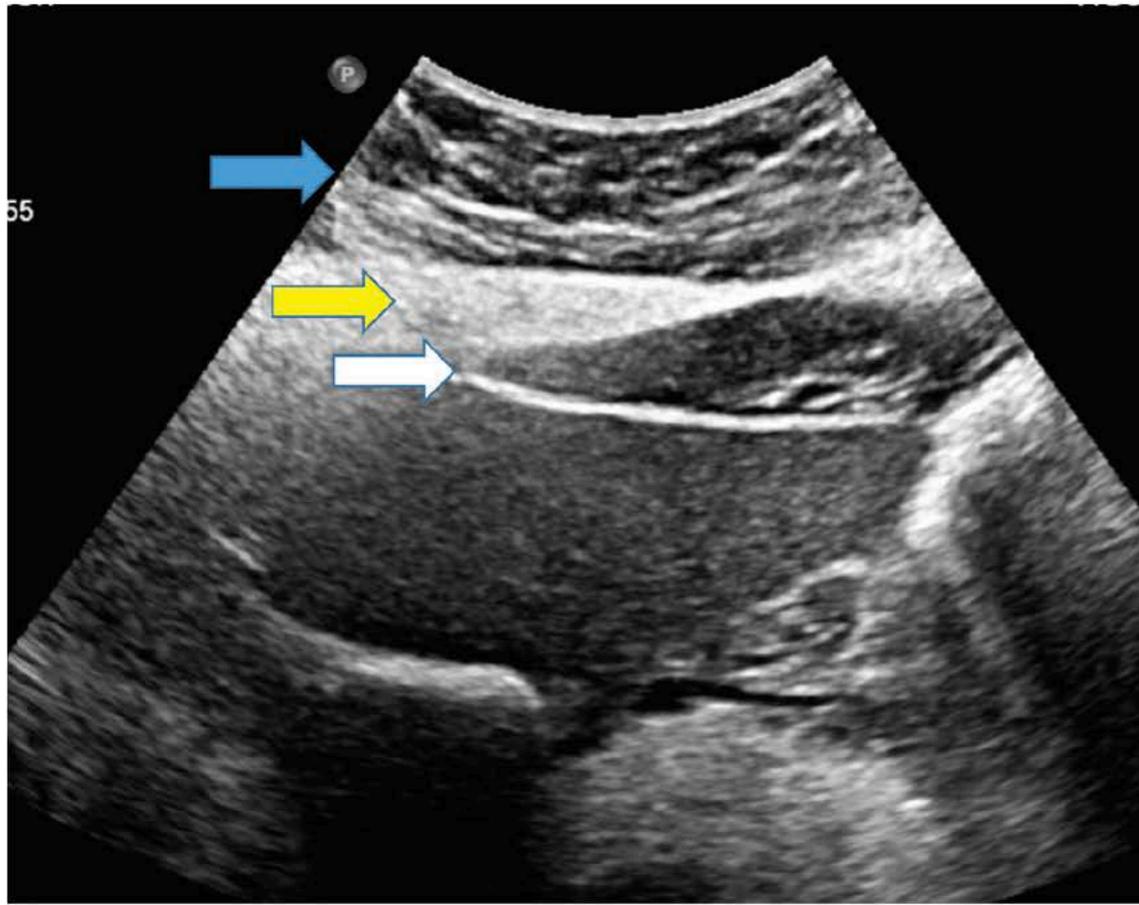


## RADIOANATOMIE DU PERITOINE ET DU RETROPERITOINE

A. Daghfous\*, M. Maarouf\*, A. Fadhel\*, R. Ben Khélifa\*, S. Felah\*,  
F. Guesmi\*\*, L. Rezgui Marhouf\*

Services d'Imagerie Médicale\* et de chirurgie générale\*\*  
Centre de Traumatologie et des Grands Brûlés de Tunis





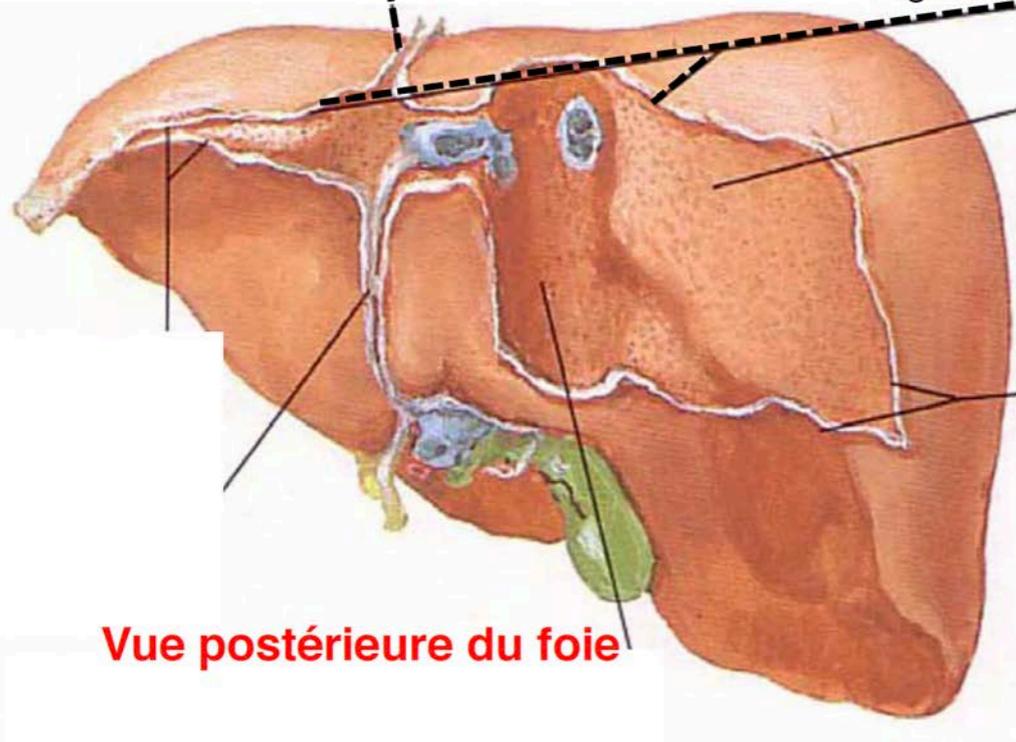
**Paroi abdominale normale**, en échographie, avec la sonde de haute fréquence :

1. Graisse sous cutanée : flèche bleue
2. Paroi musculaire : flèche jaune
3. Péritoine pariétal : flèche blanche



Ligament falciforme

Ligament coronaire



Vue postérieure du foie

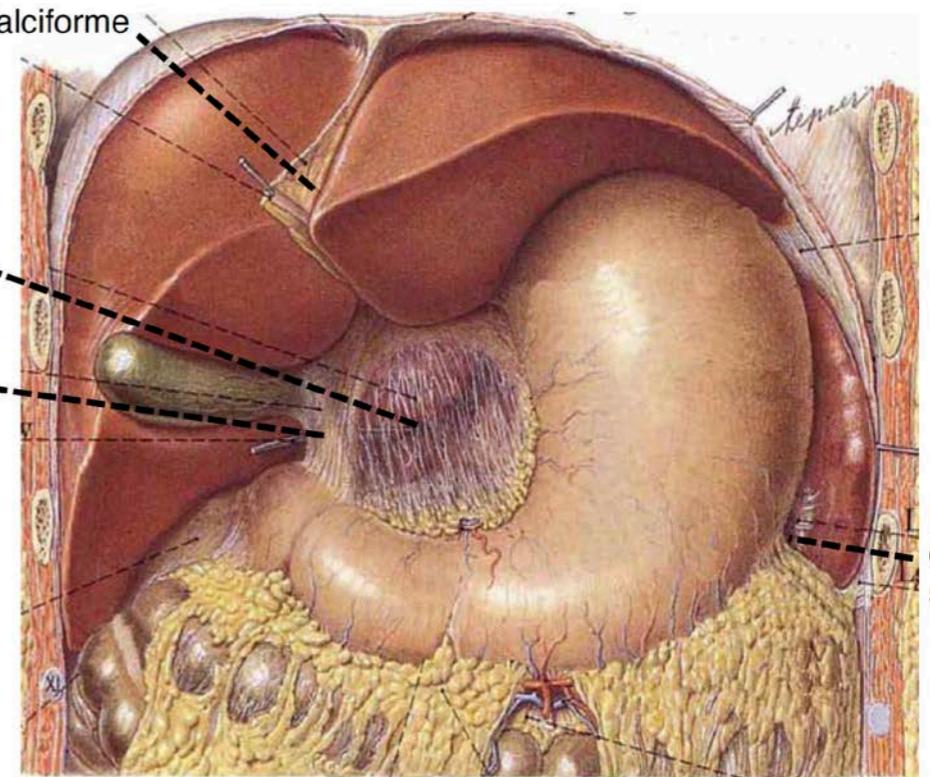
## Cavité sus- mésocolique

Ligament falciforme

Ligament  
hépato  
gastrique

Ligament  
hépato  
duodéna

Ligament  
gastro  
splénique

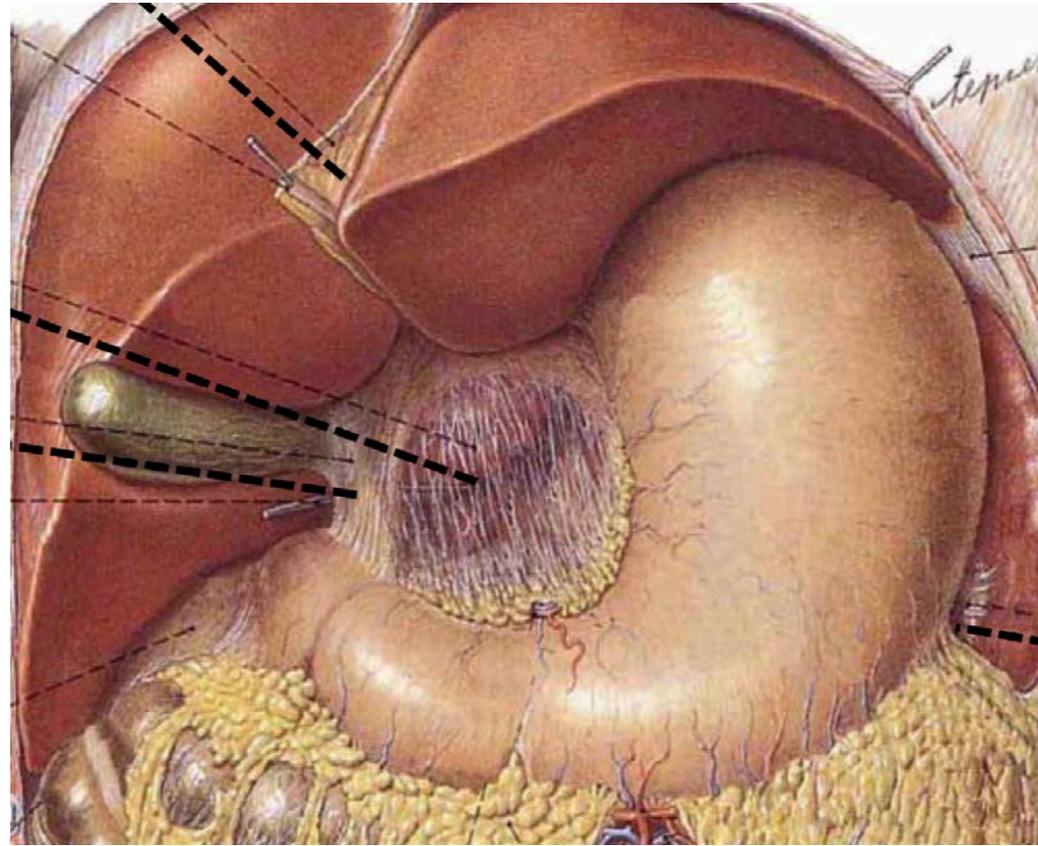


## RADIOANATOMIE DU PERITOINE ET DU RETROPERITOINE

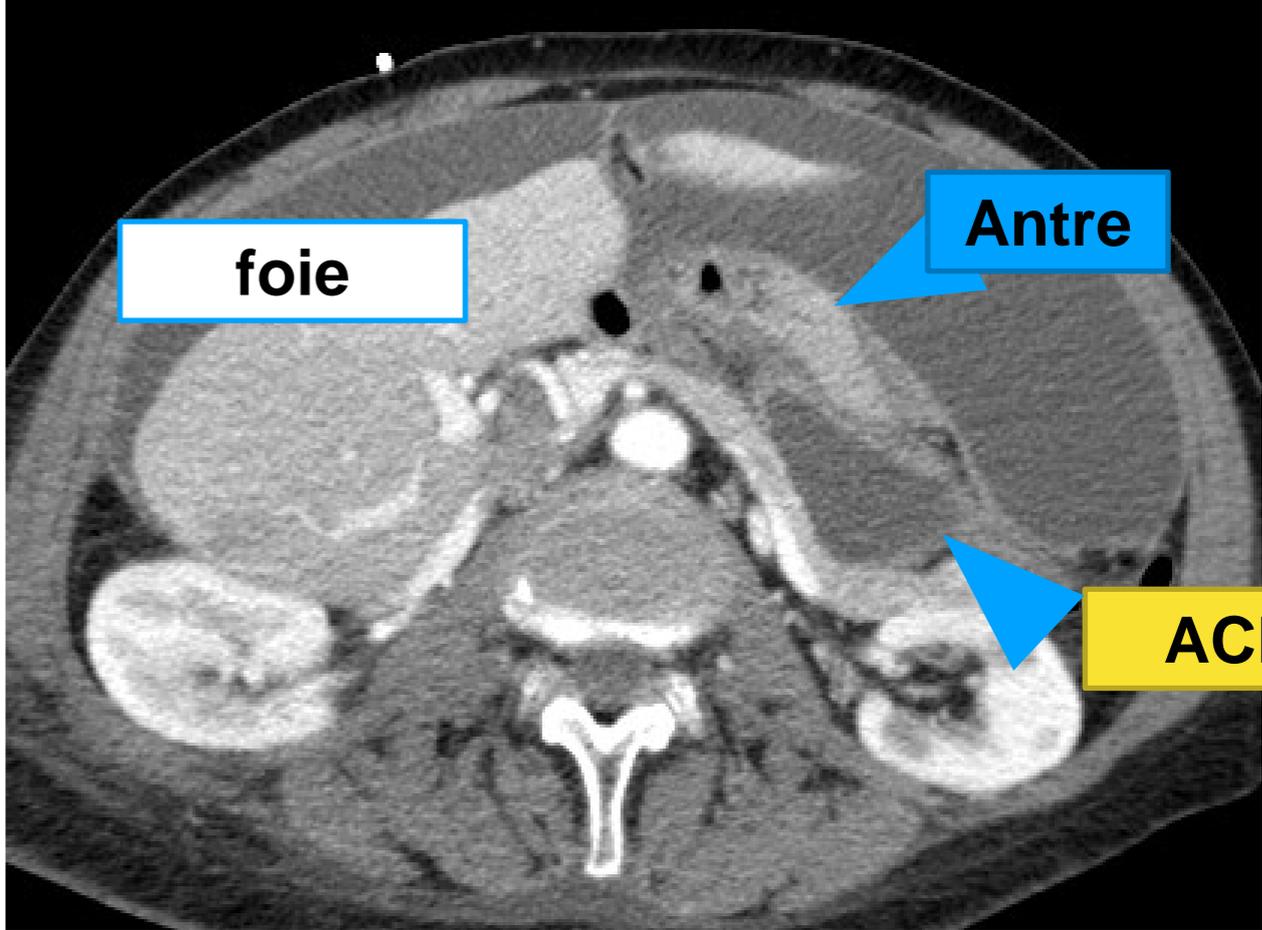
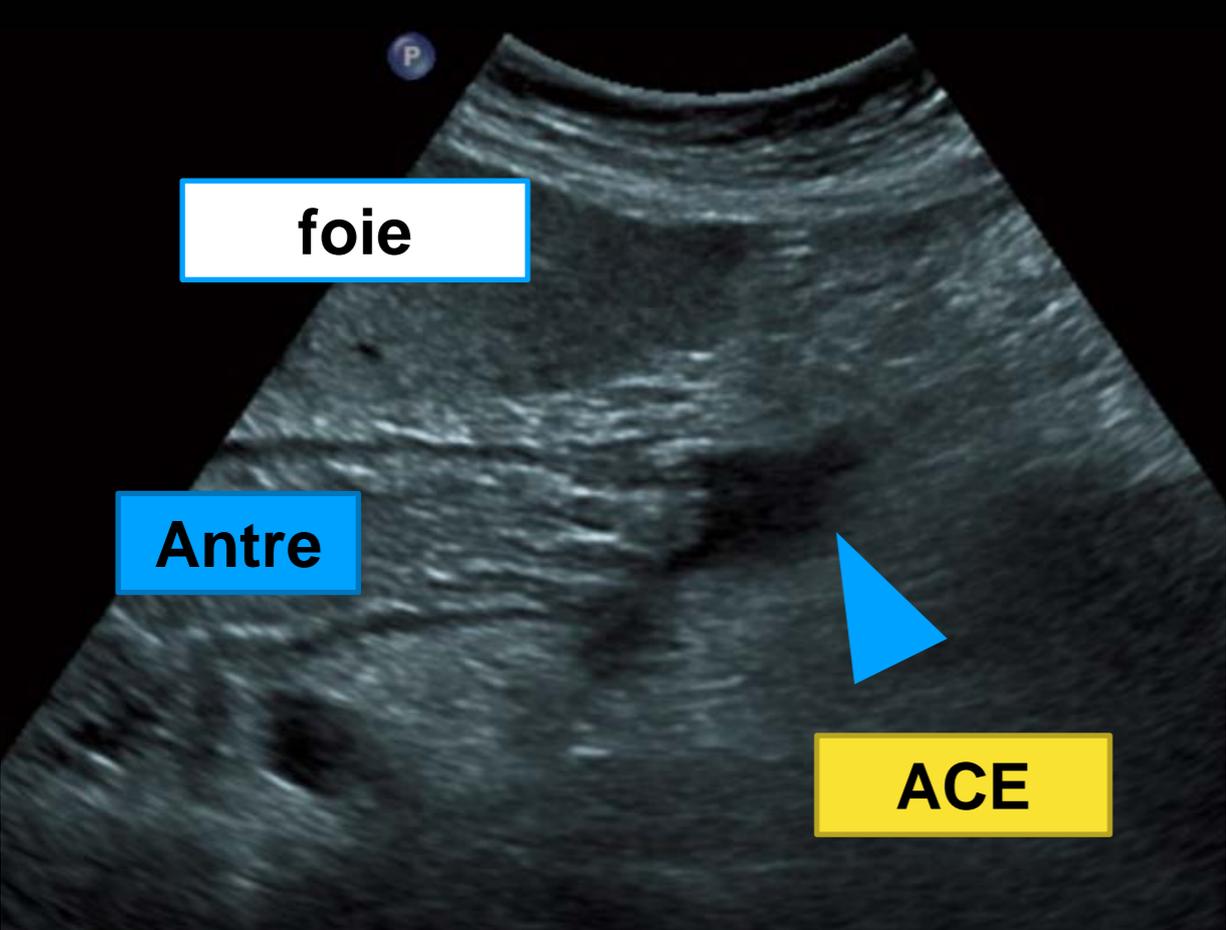
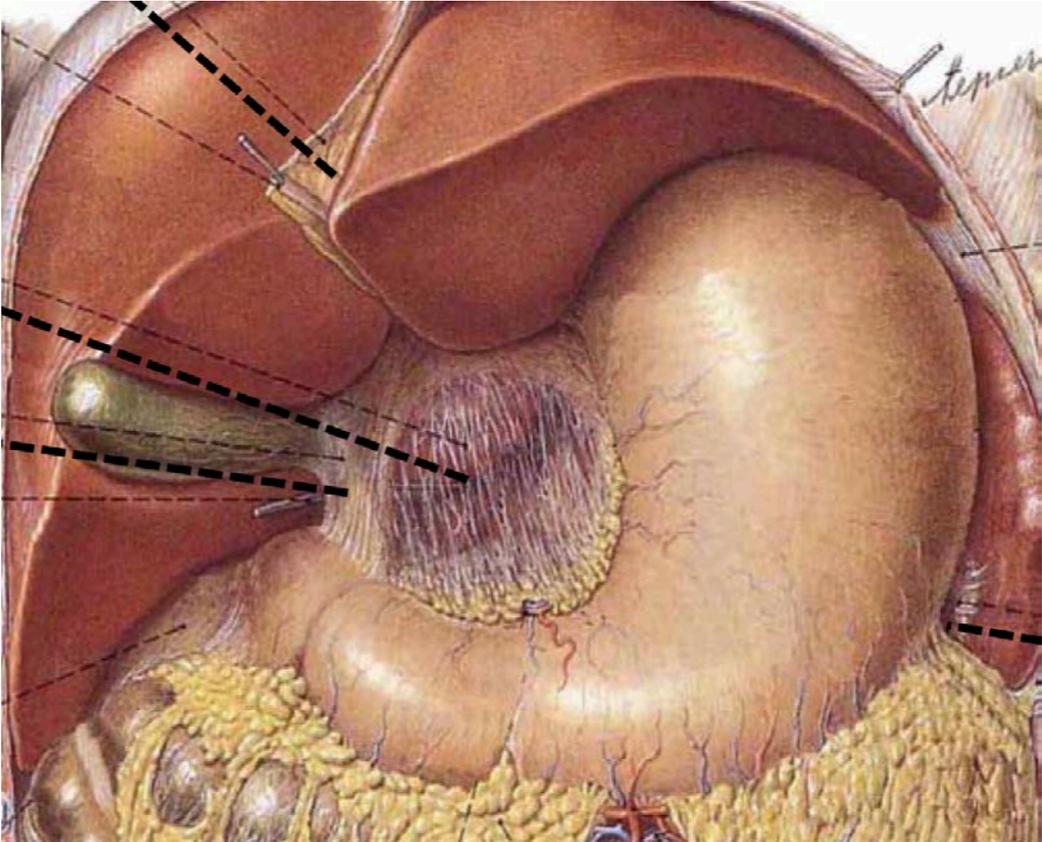
A. Daghfous\*, M. Maarouf\*, A. Fadhel\*, R. Ben Khélifa \*, S. Felah\*,  
F. Guesmi\*\*, L. Rezgui Marhoul\*

Services d'Imagerie Médicale\* et de chirurgie générale\*\*  
Centre de Traumatologie et des Grands Brûlés de Tunis

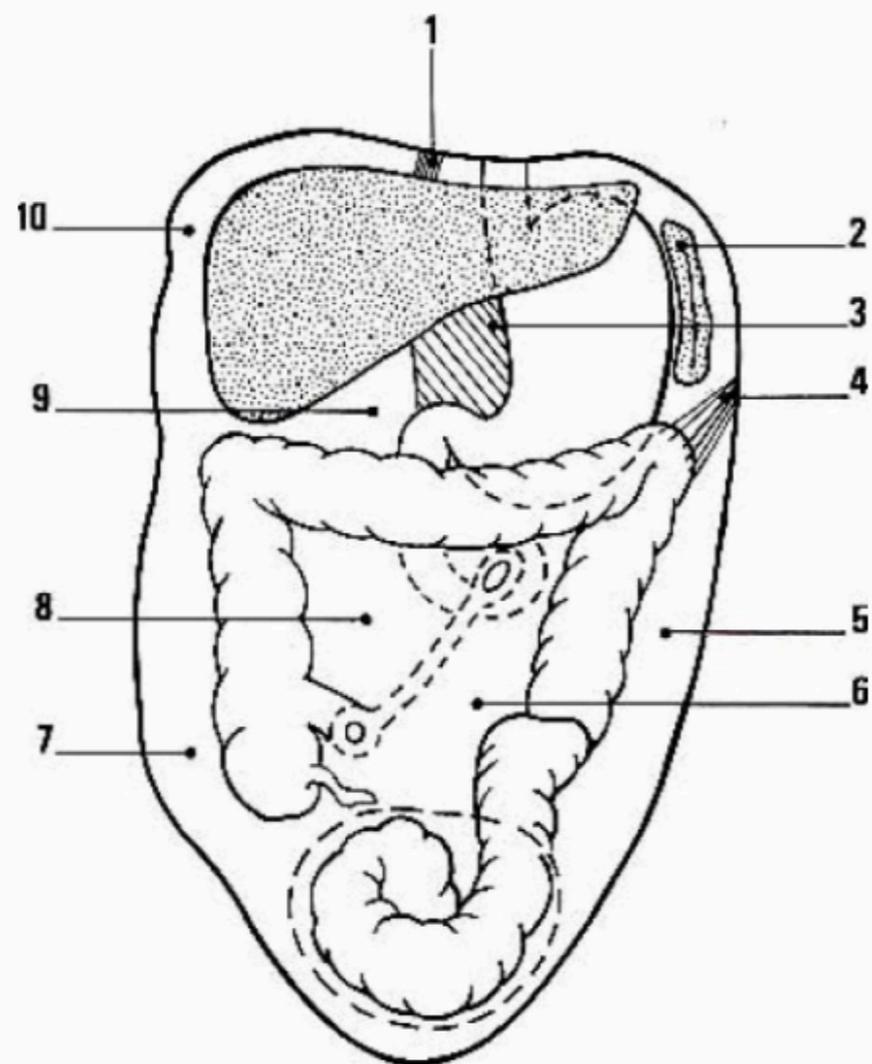
# ACE



**ACE**



# IMAGERIE DU PÉRITOINE NORMAL ET PATHOLOGIQUE



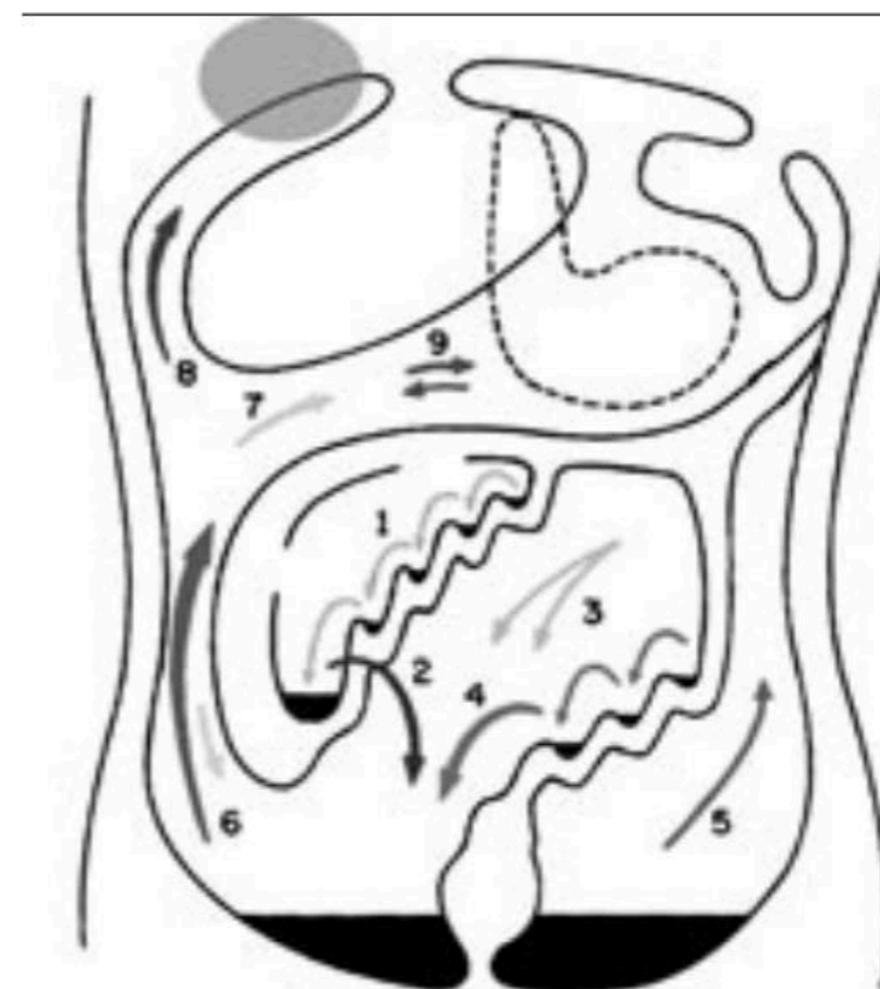
**7**  
Loges de la grande cavité péritonéale.  
1 ligament falciforme du foie ; 2 loge sous-phrénique gauche ou gastro-splénique ; 3 petit épiploon ; 4 ligament phrénico-colique gauche ou ligament suspenseur de la rate ; 5 gouttière pariéto-colique gauche ; 6 loge mésentérico-colique gauche ; 7 gouttière pariéto-colique droite ; 8 loge mésentérico-colique droite ; 9 loge sous-hépatique ; 10 loge sous-phrénique droite ou loge sus-hépatique.

## Imagerie du péritoine normal et pathologique

D. REGENT    J. STINES  
A. RODDE    M. CLAUDON  
M. BRAUN    A. BRESSON

D Régent et al.

Le péritoine



J Radiol 2004;85:555-571  
© Éditions Françaises de Radiologie, Paris, 2004

formation médicale continue le point sur...

Le péritoine « témoin »  
de la pathologie abdomino-pelvienne

D Régent, V Laurent, L Cannard, JC Leclerc, S Tissier, M Nicolas et C Barbary

**Il est limité en avant par le**

Péritoine pariétal postérieur

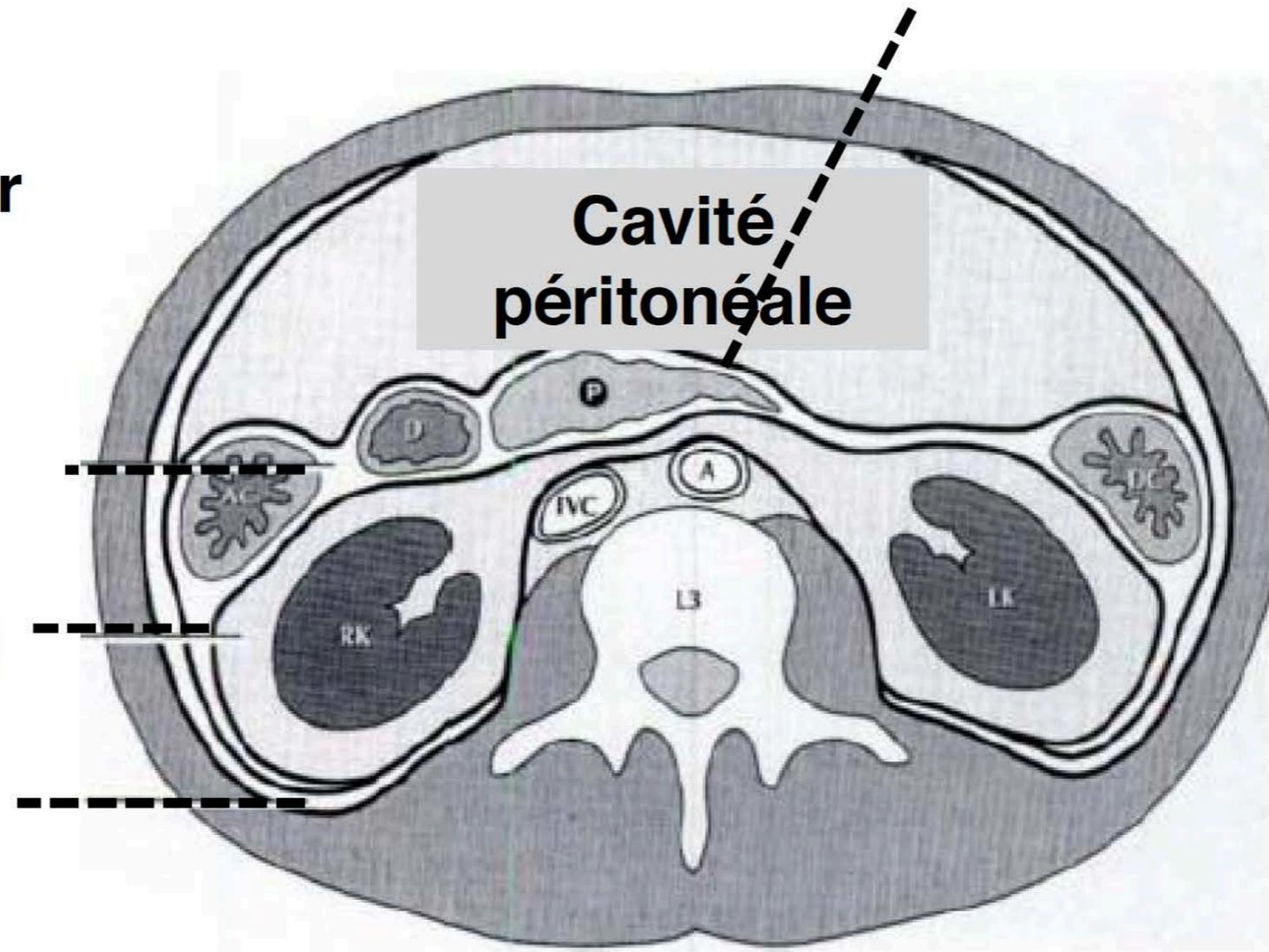
**Latéralement par**

Fascia rénal  
antérieur

Fascia latéroconal

**En arrière par**

Fascia rénal post.

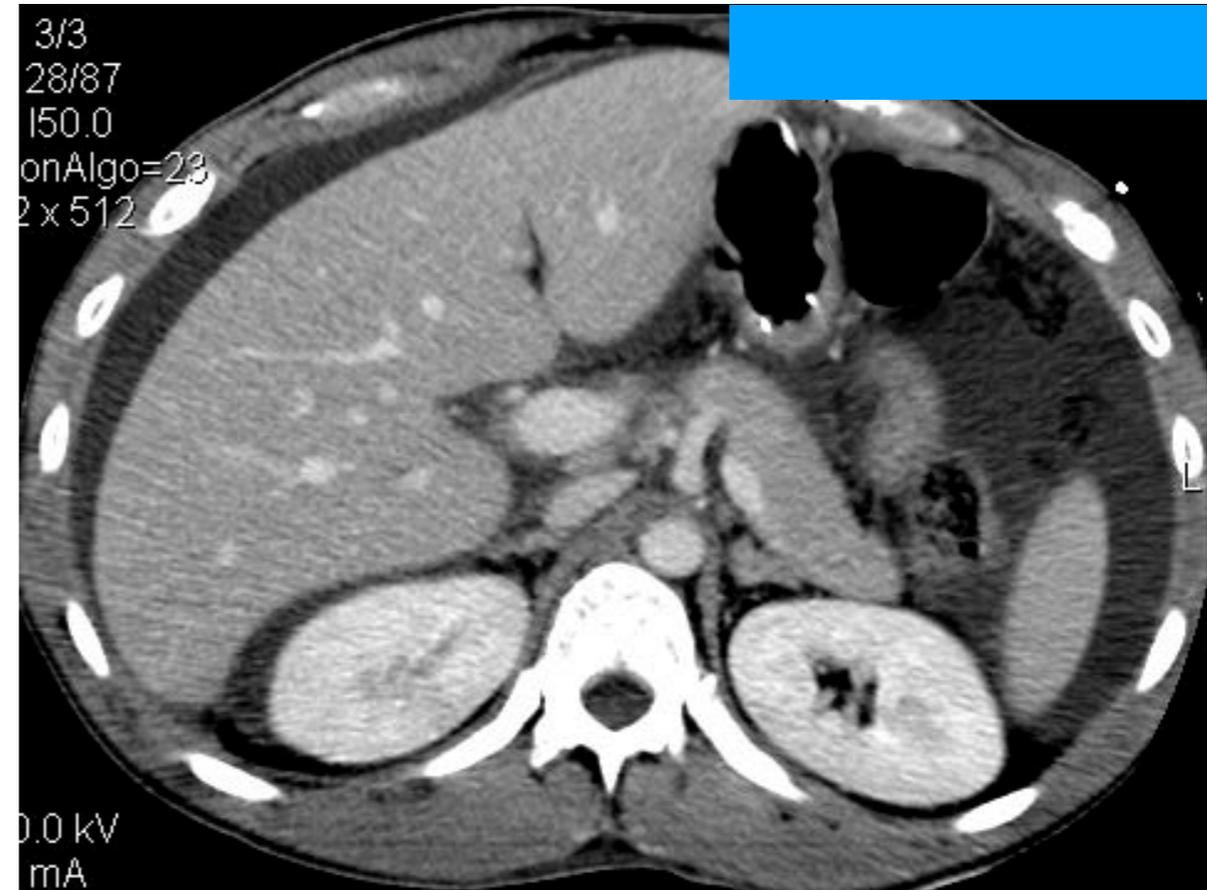
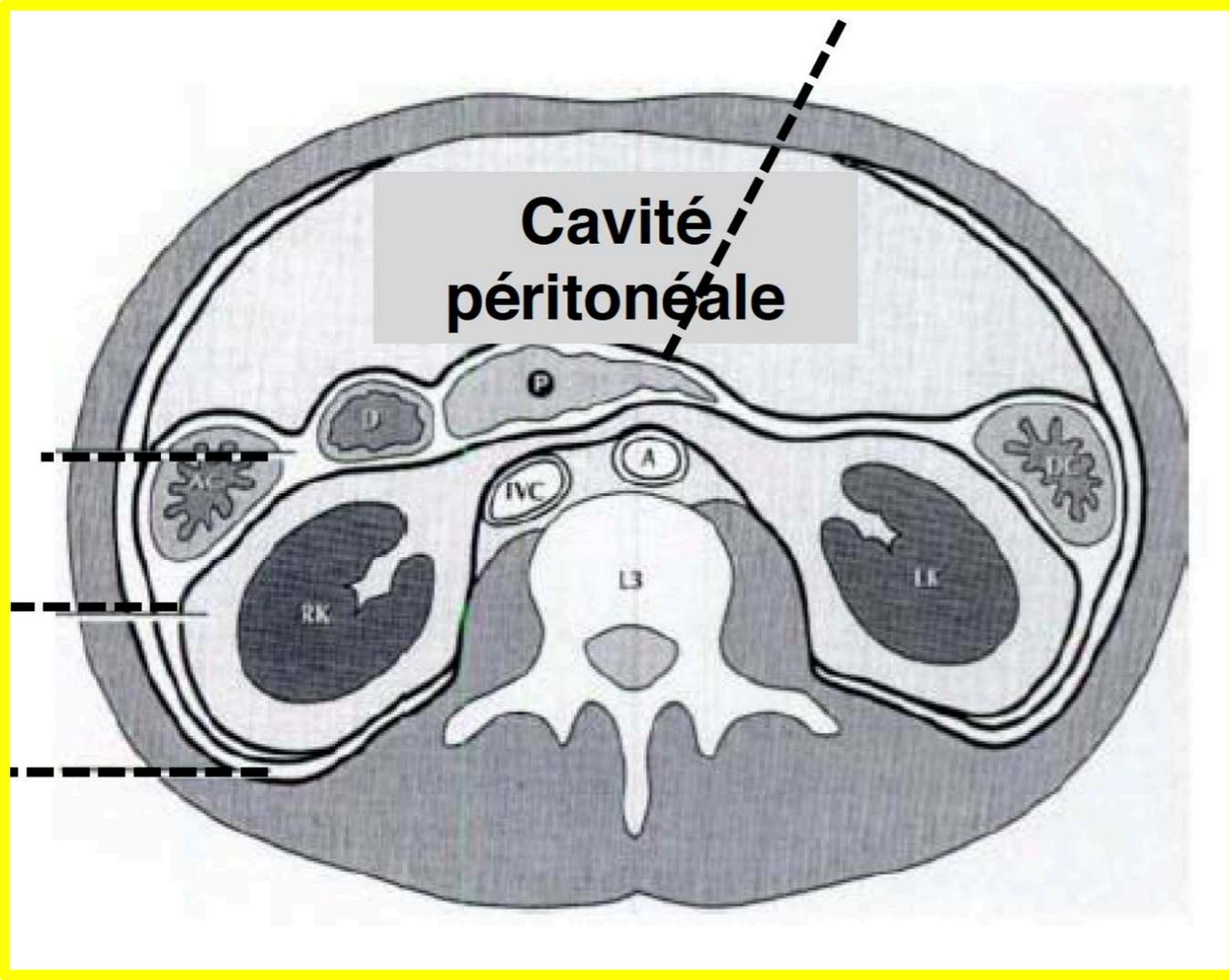


**RADIOANATOMIE DU  
PERITOINE ET DU  
RETROPERITOINE**

A. Daghfous\*, M. Maarouf\*, A. Fadhel\*, R. Ben Khélifa \*, S. Felah\*,  
F. Guesmi\*\*, L. Rezgui Marhouf\*

Services d'Imagerie Médicale\* et de chirurgie générale\*\*

Centre de Traumatologie et des Grands Brûlés de Tunis

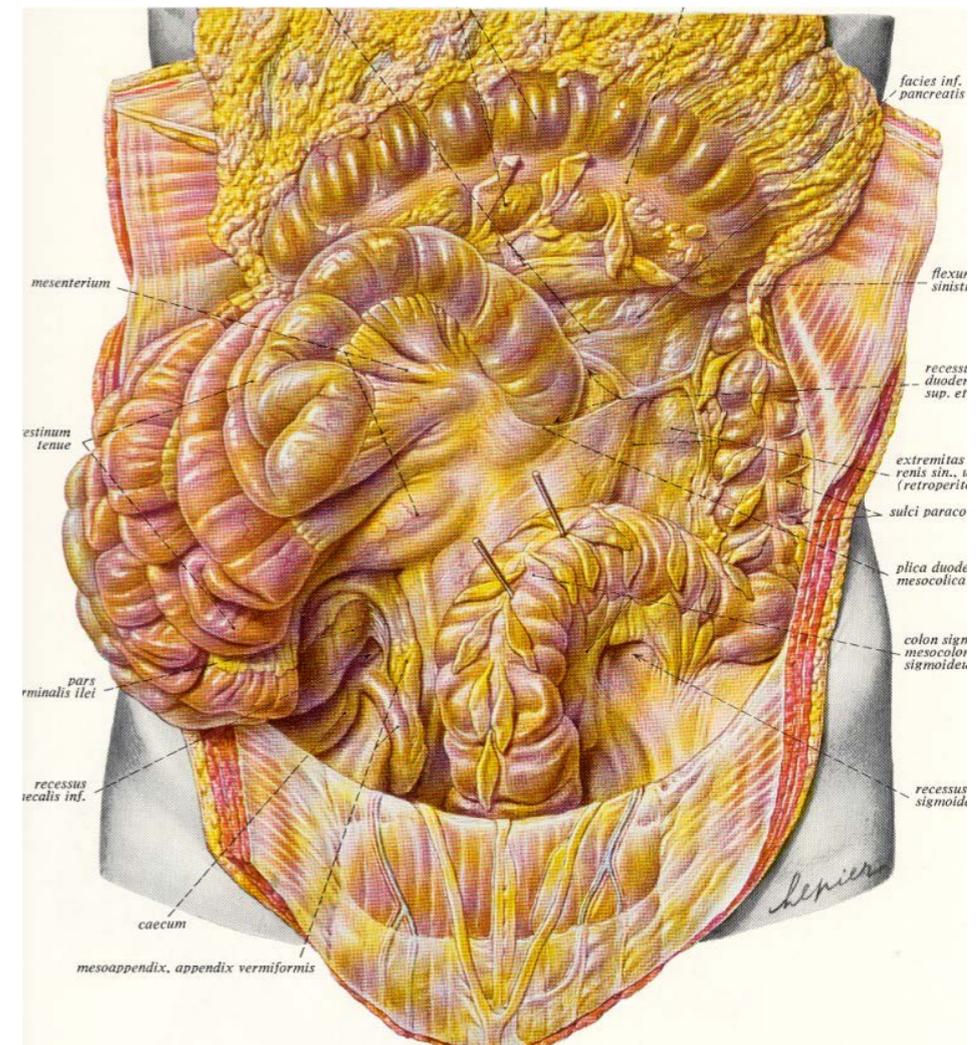


# Grand omentum

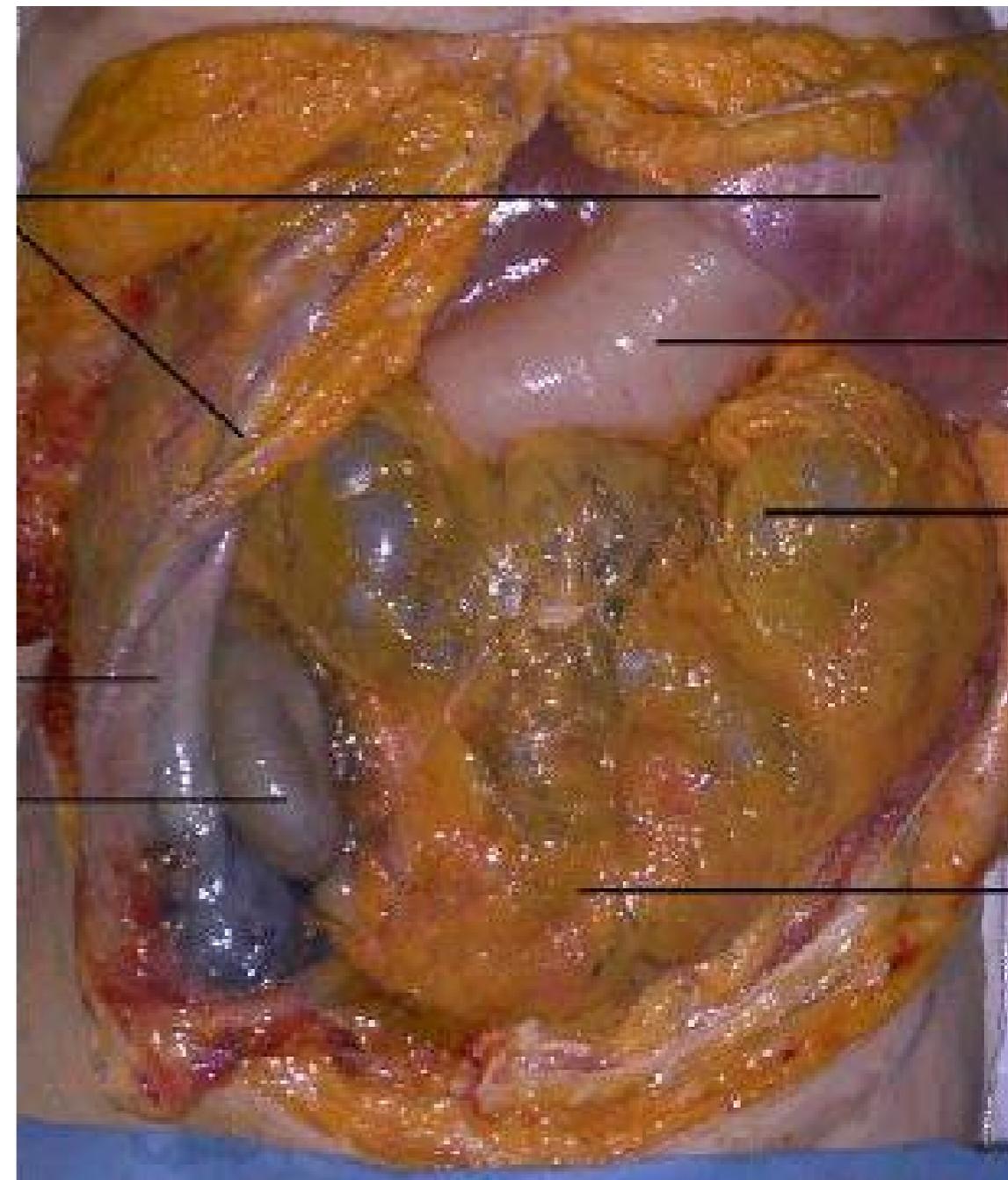
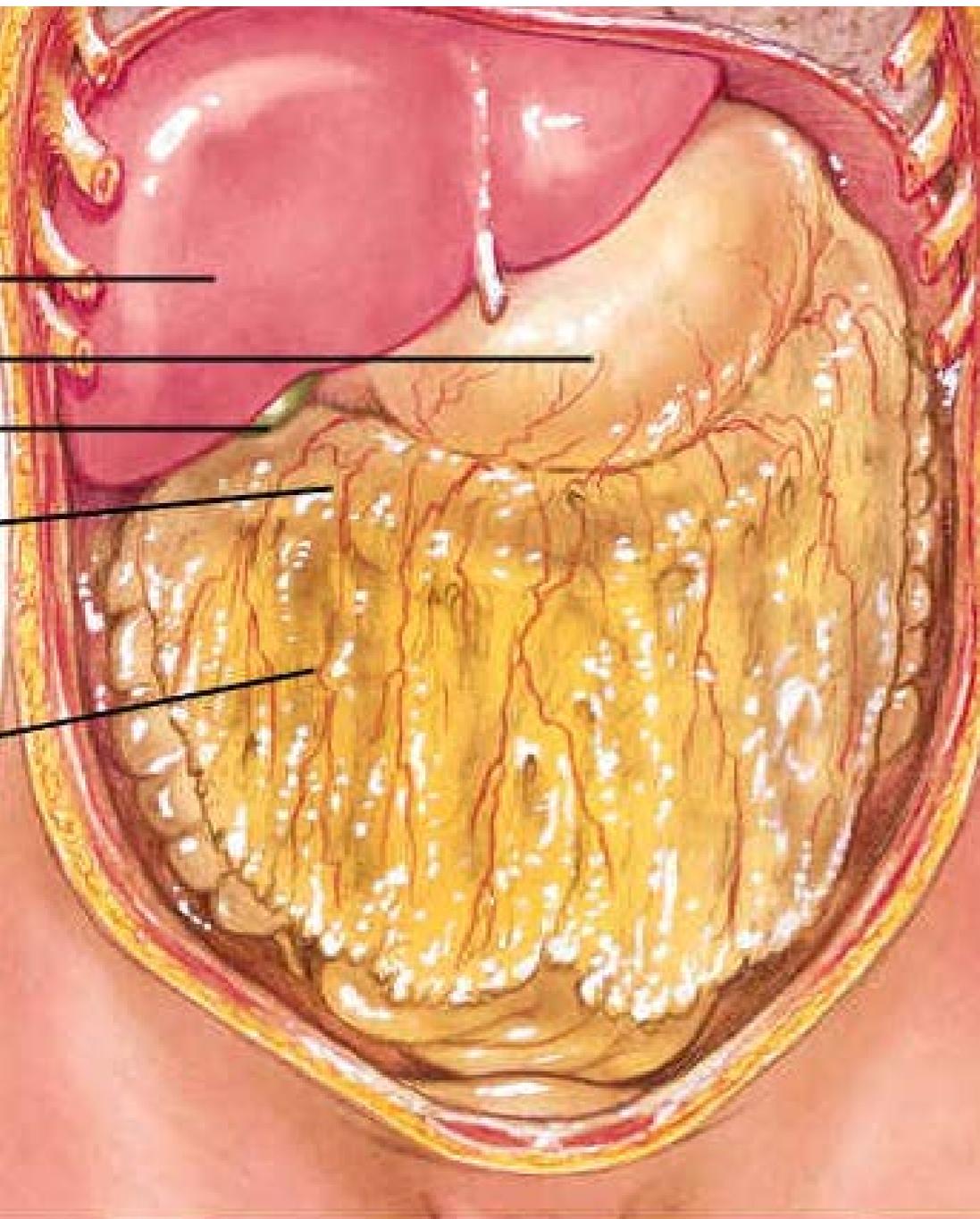
- Feuillet péritonéal double
- Pendu de la grande courbure gastrique & duodénum proximal
- Recouvre le grêle
- Ses portions descendante et ascendante s'accolent et forment donc un tablier graisseux de 4 couches, avec un espace contigu à l'ACE
- Graisse & vaisseaux gastro-épiploïques

# Grand omentum

- Bande de tissu graisseux derrière la paroi abdominale
- Devant
  - L'estomac
  - Le colon transverse
  - Le grêle

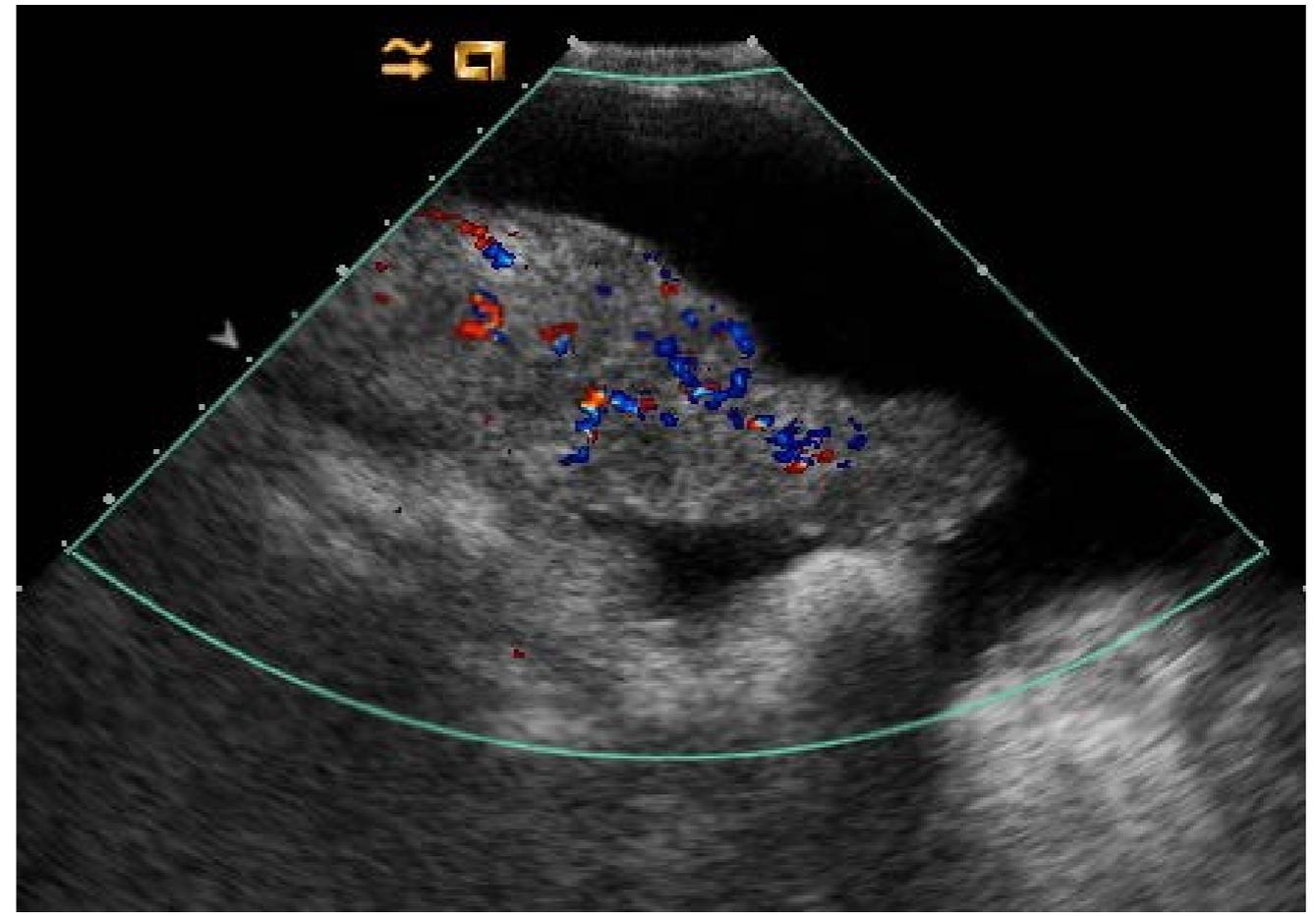


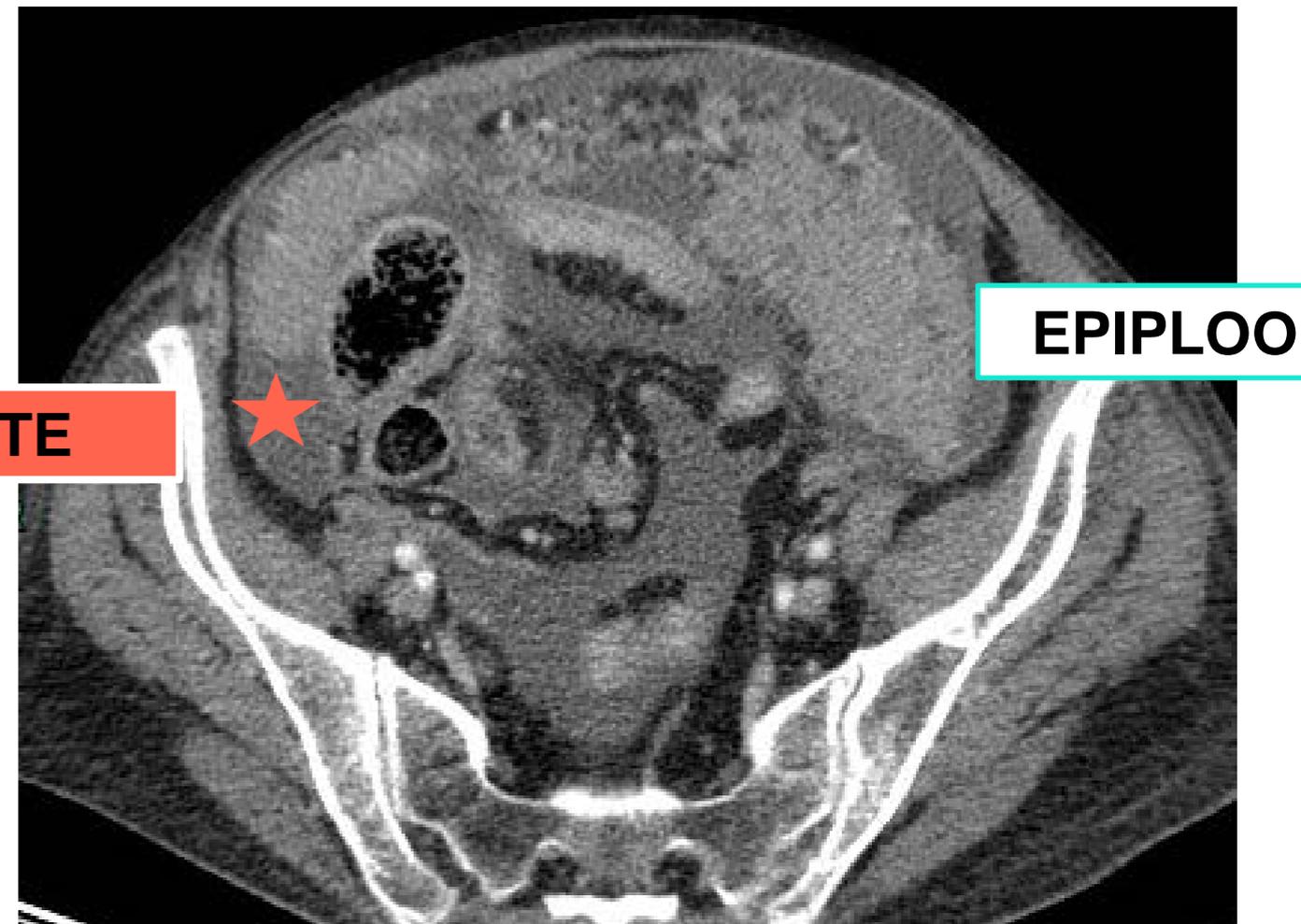
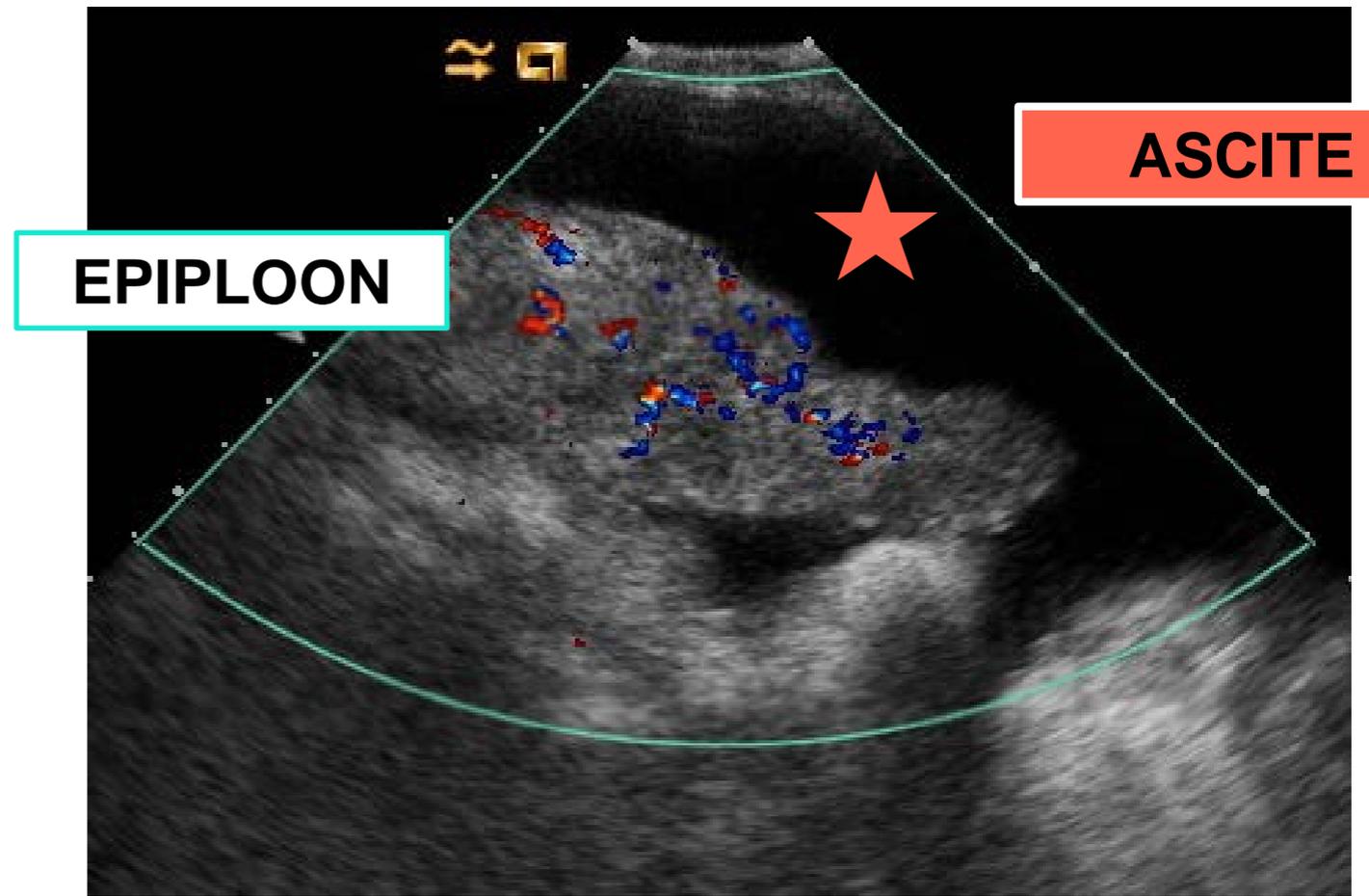
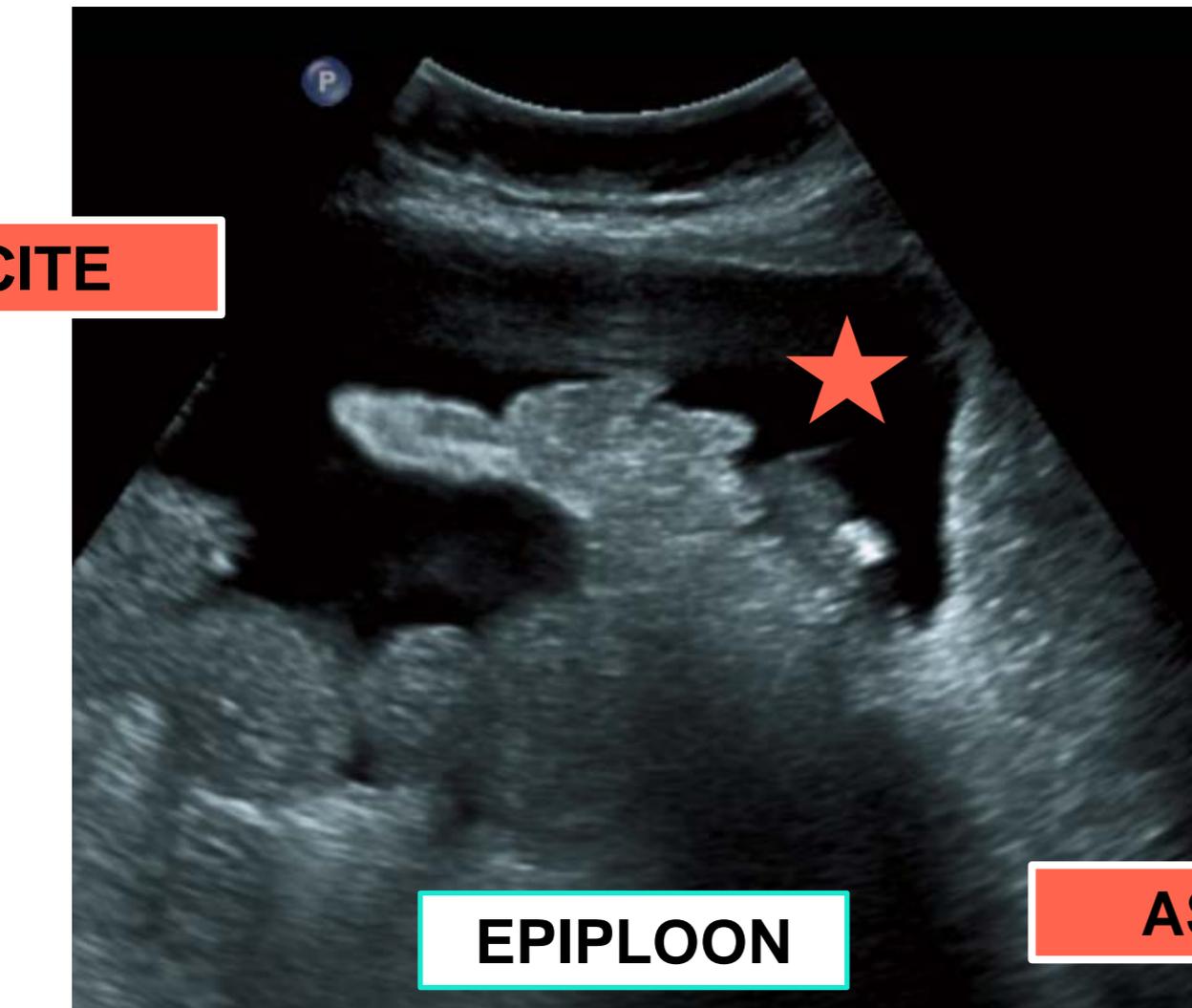
In Netter, Atlas d'anatomie humaine, Masson, 2007

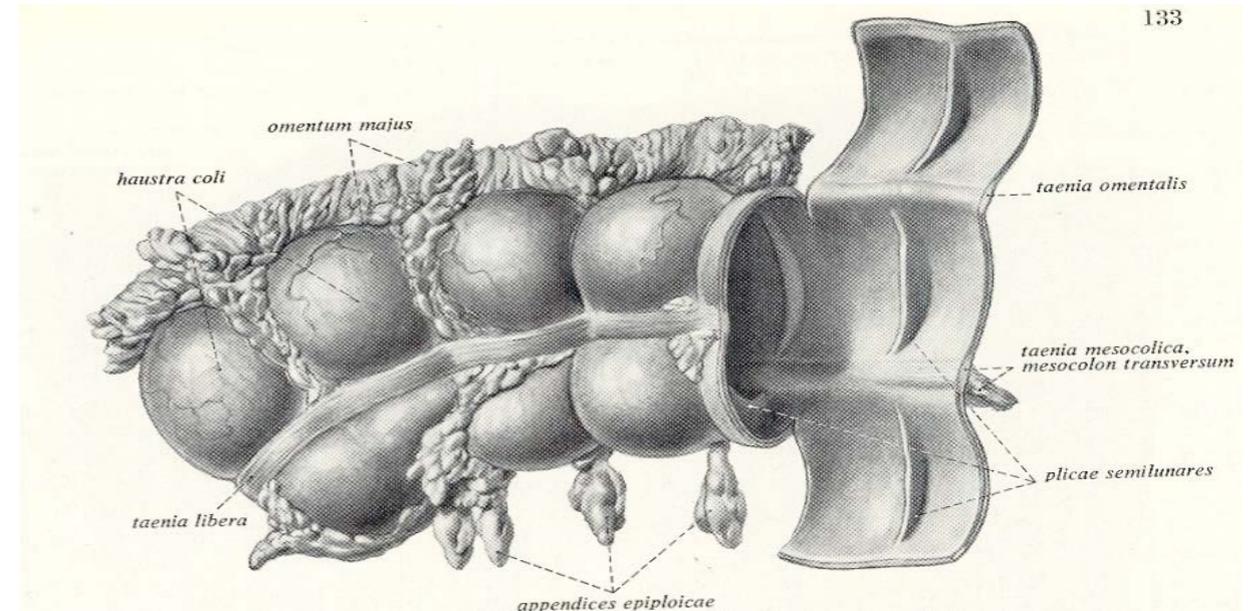
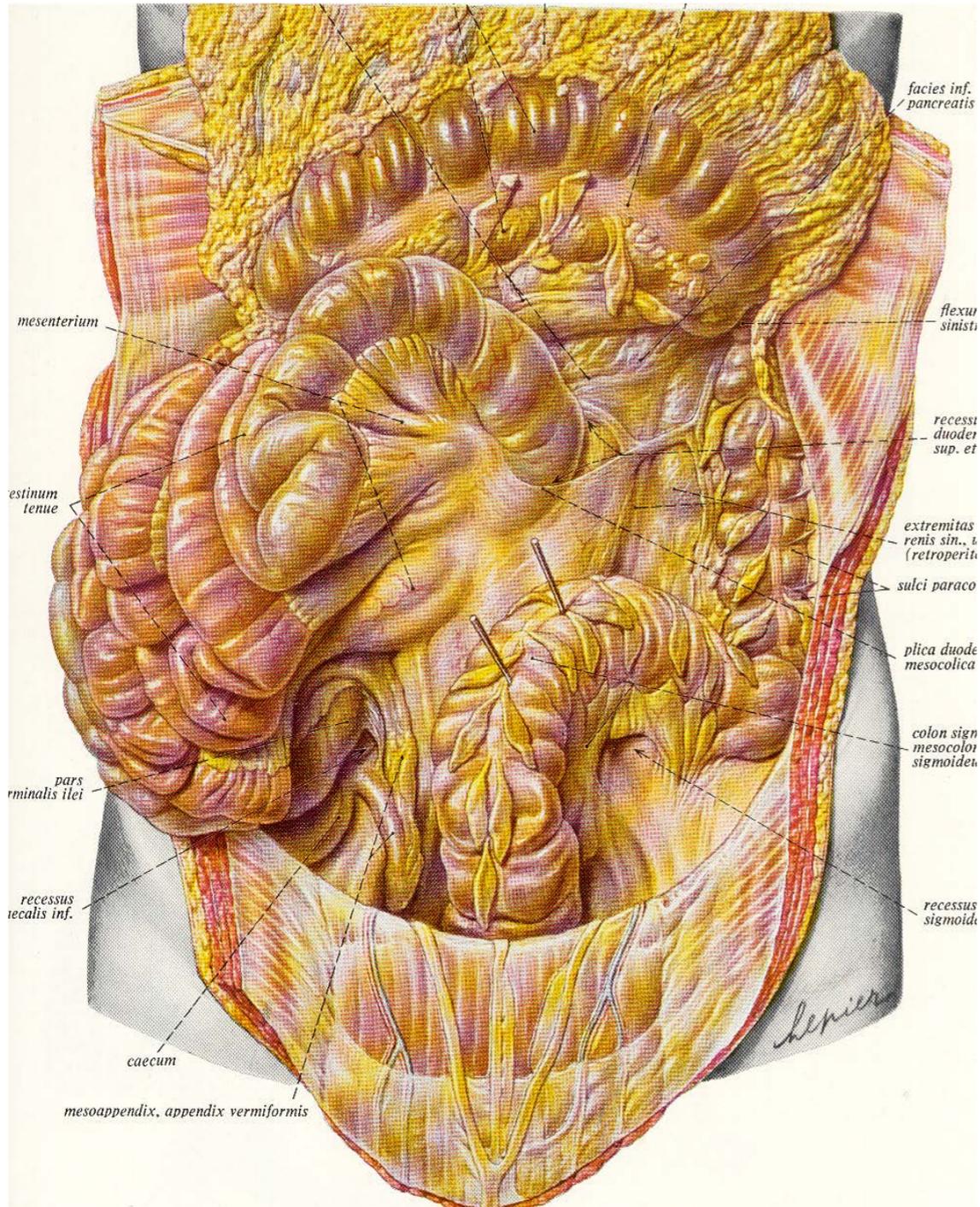


[http://invision.online.fr/mesent/pages/diss\\_abor.htm](http://invision.online.fr/mesent/pages/diss_abor.htm)



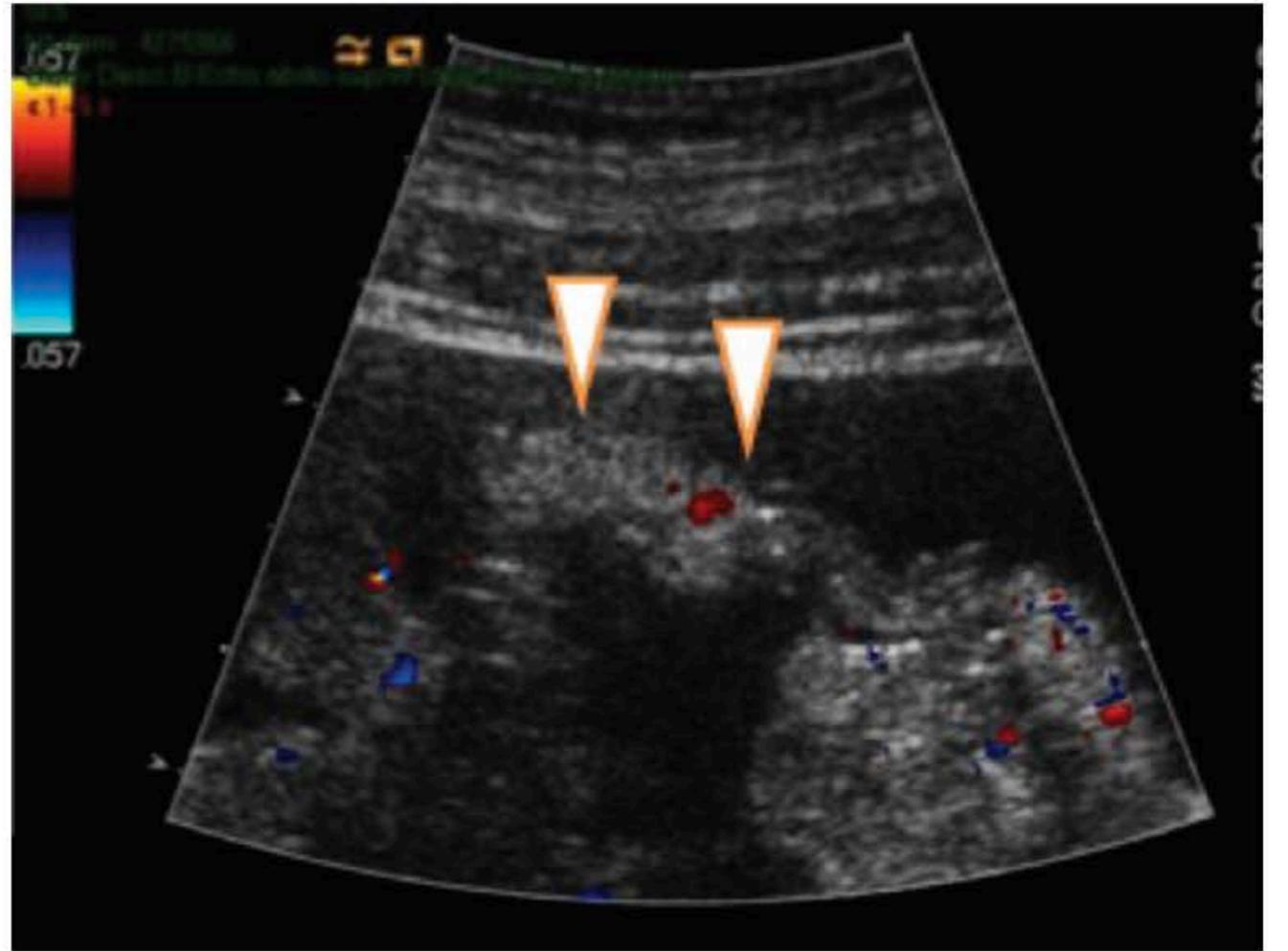
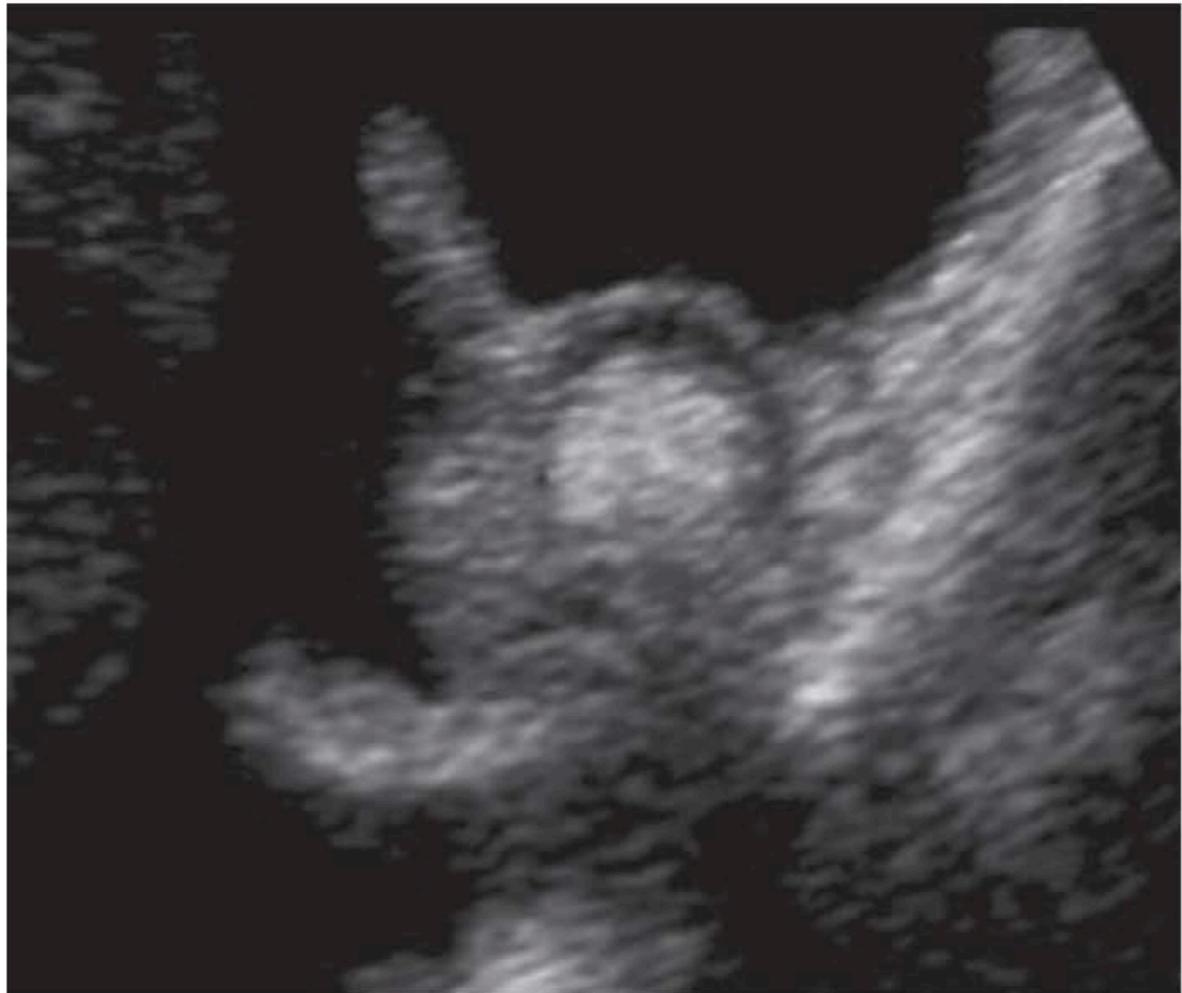
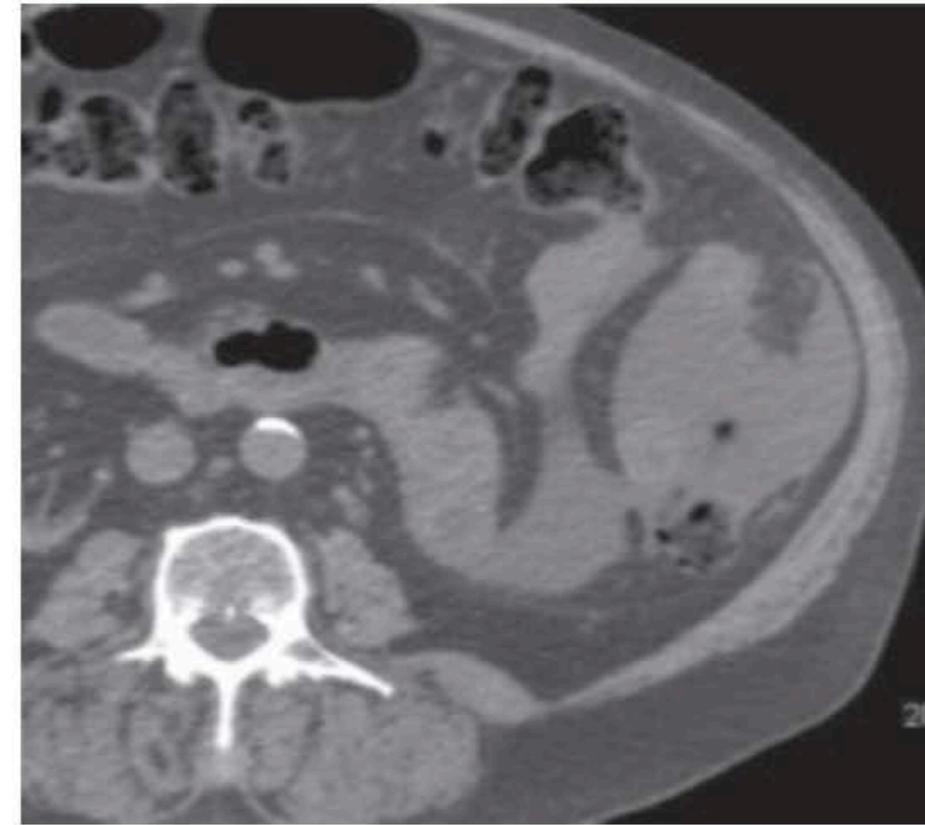
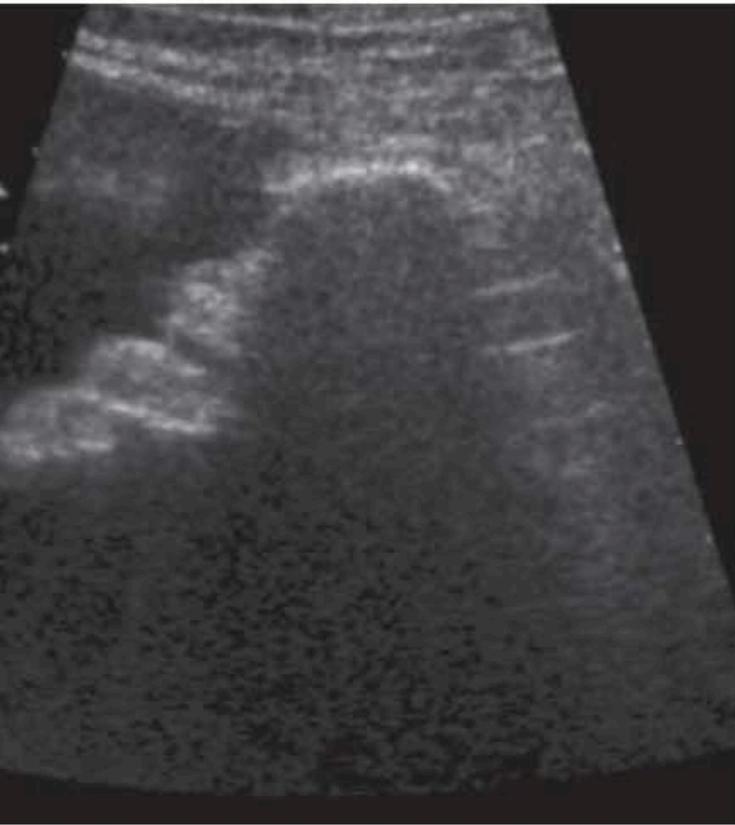


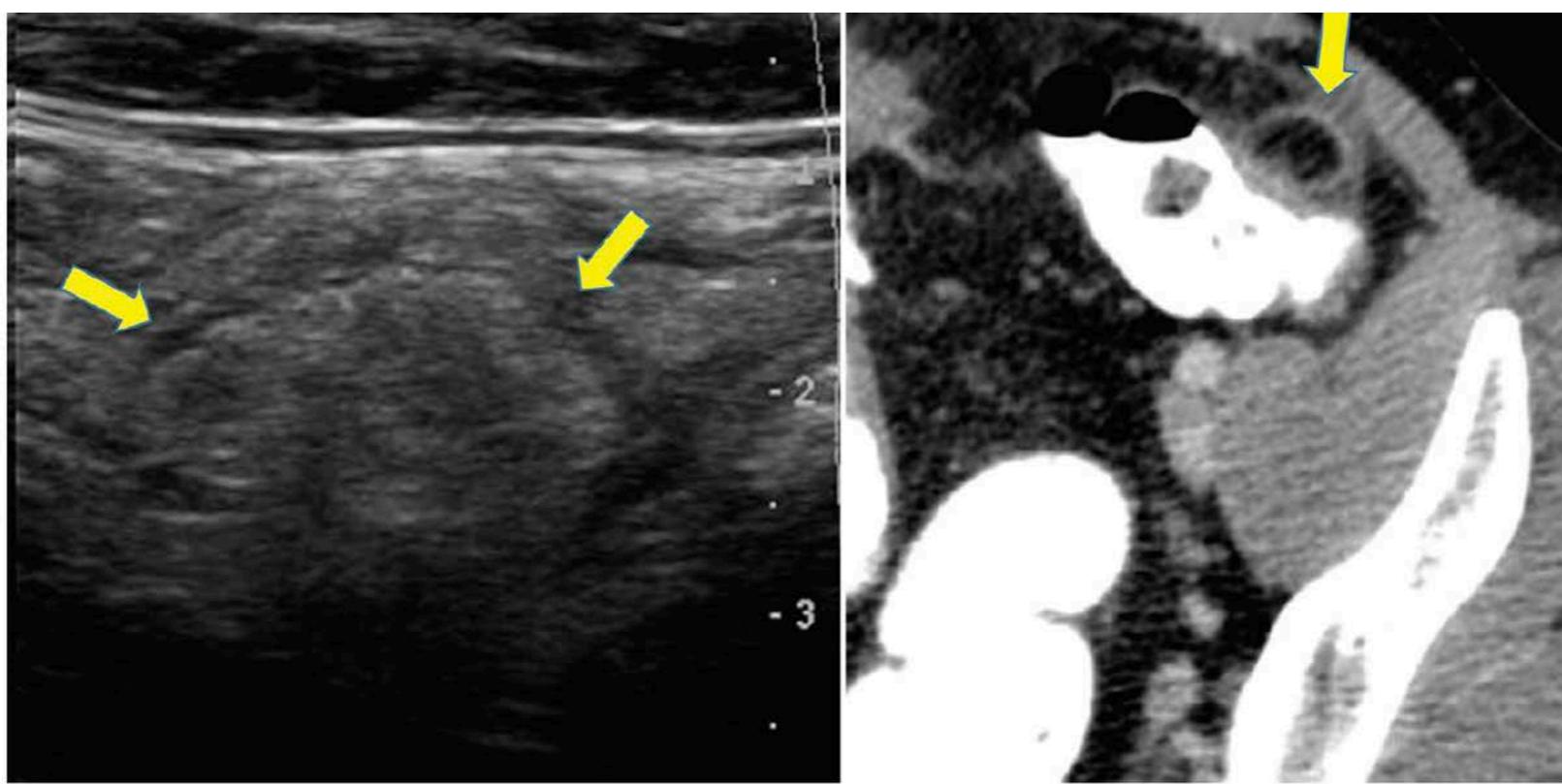




**In Netter, Atlas d'anatomie humaine, Masson, 2007**

Échographie avec correspondance au CT d'appendices épiploïques normaux.





**Appendagite épiploïque primitive : autre dossier : flèches**

- En écho, masse hyperéchogène allongée bordée par une couronne hypoéchogène et absence d'anomalie de la paroi colique
- Correspondance au CT : confirmation de l'absence d'atteinte colique

