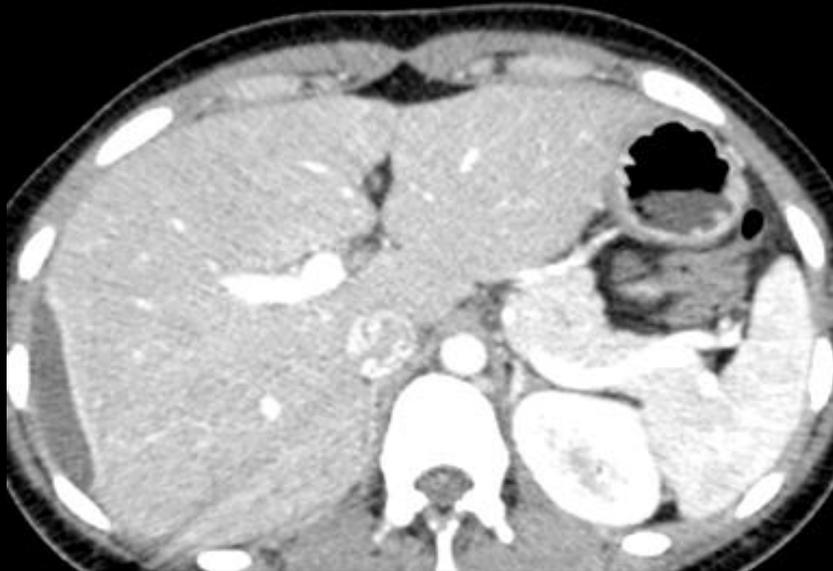


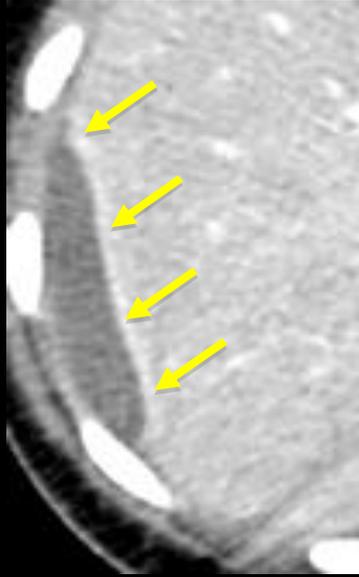
Patiente de 26 ans.
Douleurs abdomino pelviennes fébriles mal systématisées, latéralisées à droite.
Appendicite aigüe?



Patiente de 26 ans.

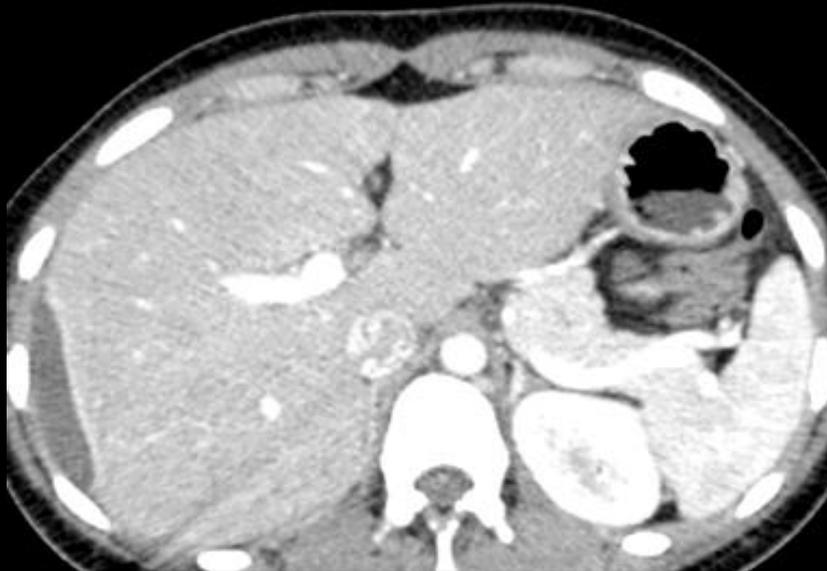
Douleurs abdomino pelviennes mal systématisées, plutôt latéralisées à droite.

Appendicite aigüe?



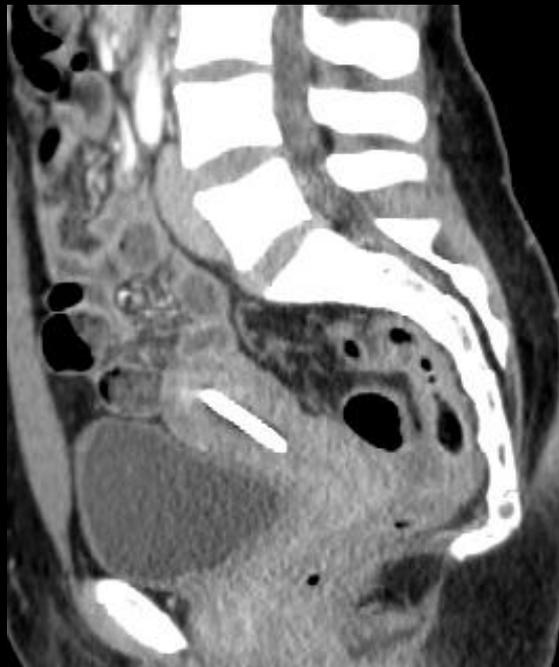
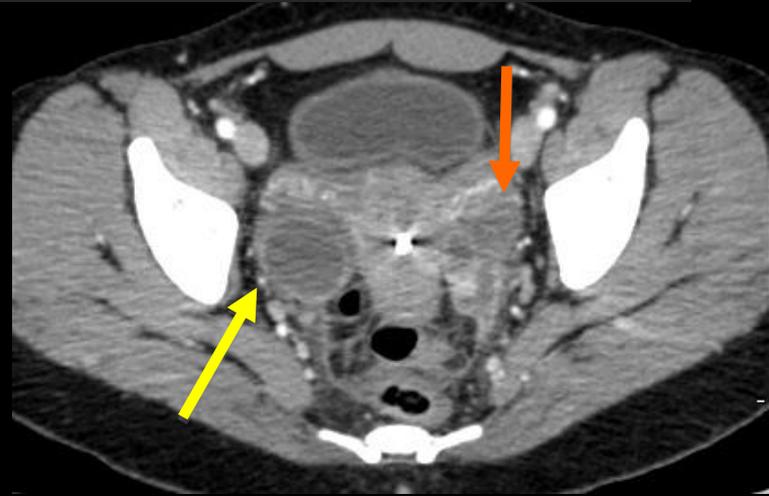
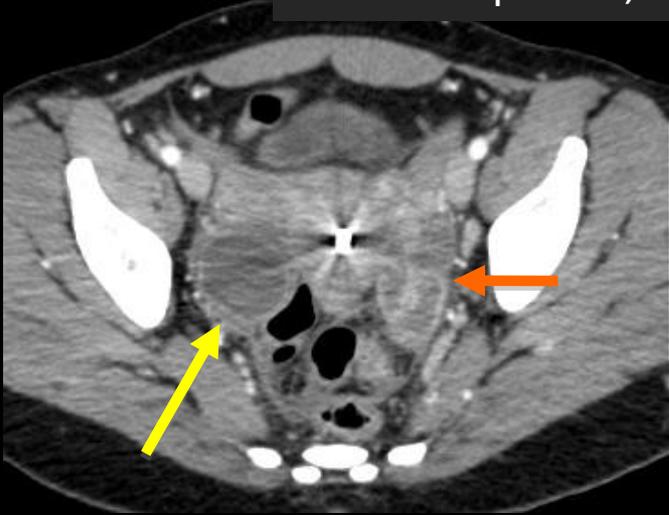
Collection péri
hépatique bien limitée.

Intense prise de
contraste capsulaire en
regard.

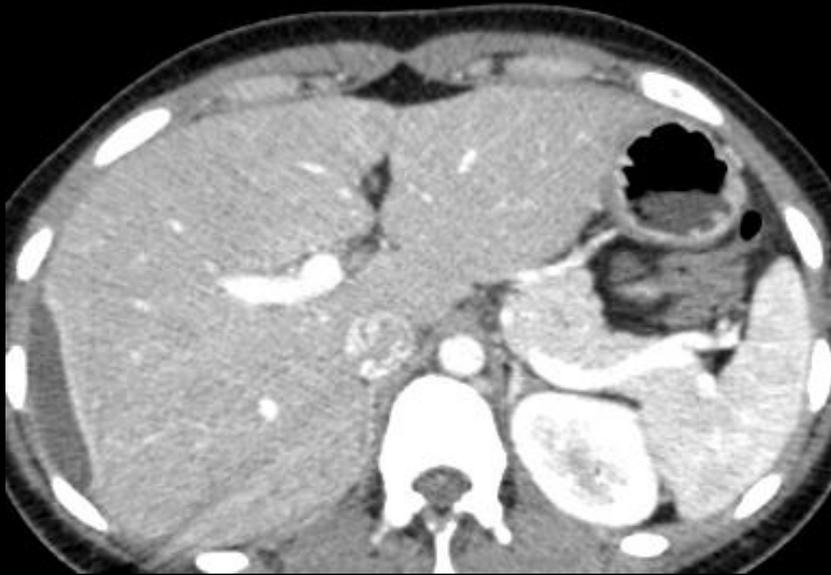




DIU , Abcès tubo ovarien gauche
Hydrosalpinx droit « réchauffé » par une infection récente
Paroi épaisse, infiltration de la graisse loco régionale



Un diagnostic....

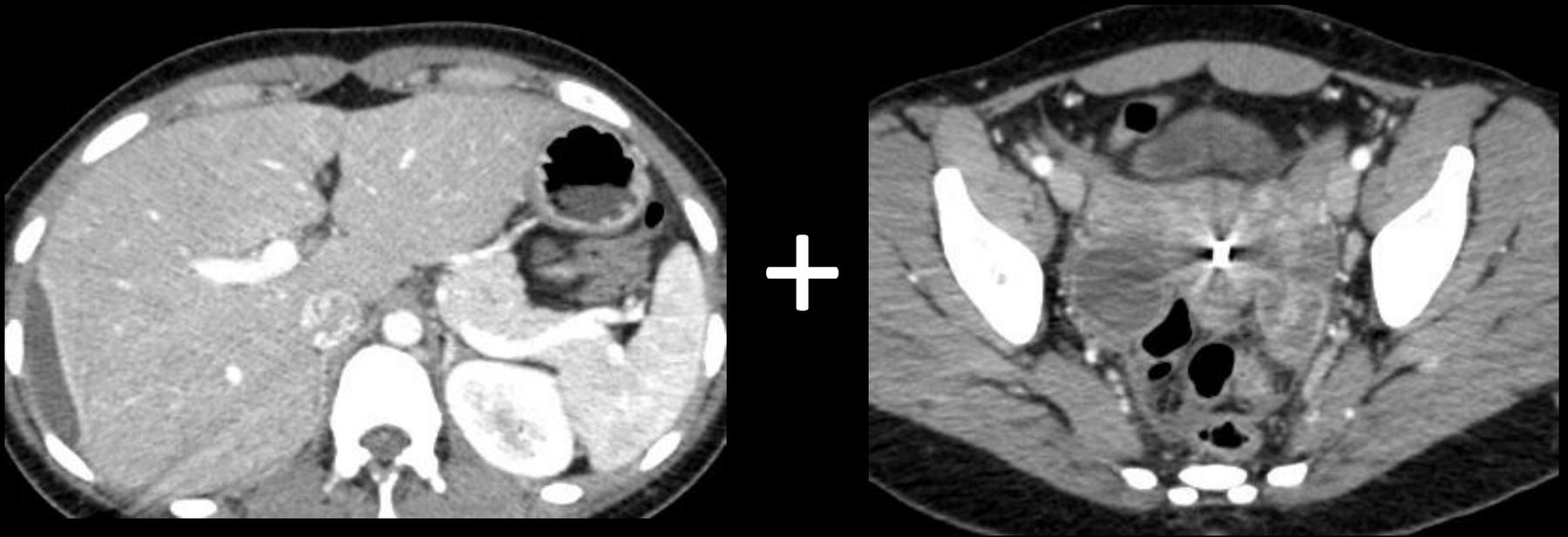


+



= ???

Un diagnostic....

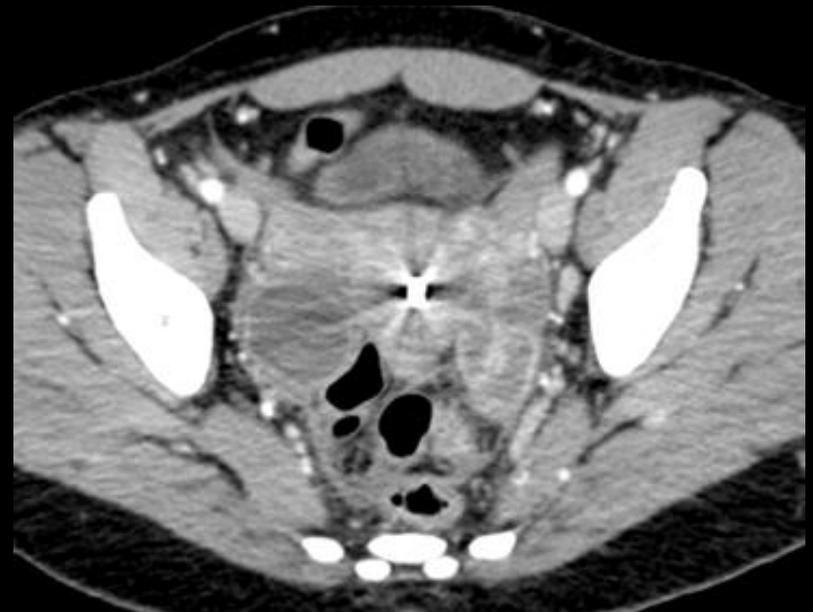
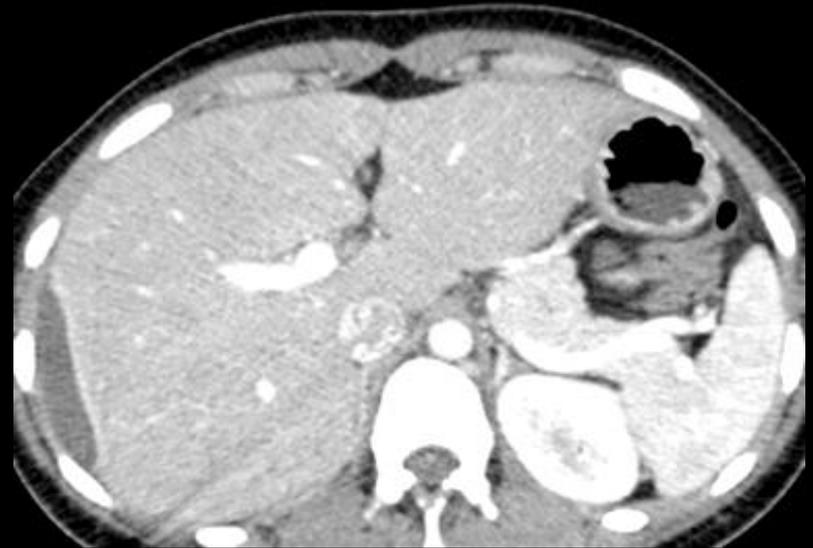


= Syndrome de Fitz-Hugh-Curtis

Confirmation d'une infection génitale basse à
Chlamydia trachomatis

Syndrome de Fitz-Hug- Curtis

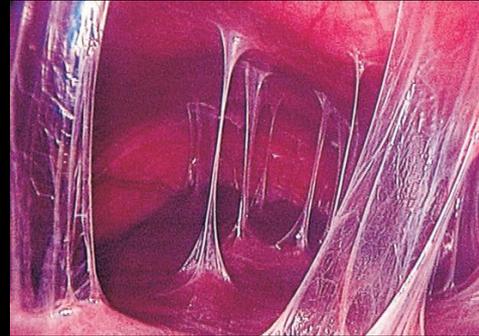
- **Péri hépatite** vénérienne
- 4 – 14% des infections génitales basses
- Diffusion péritonéale, hématogène ou lymphatique d'une **infection génitale** à
 - ✓ *Chlamydia Trachomatis* +++
 - ✓ *Neisseria gonorrhoeae*
- Clinique:
 - ✓ Douleur de l'hypochondre droit
 - ✓ Fièvre
 - ✓ Symptomatologie pelvienne: inconstante!



Syndrome de Fitz-Hugh-Curtis

- Diagnostic de certitude : **coelioscopie** (mais invasif, coûteux)

- Scanner abdomino-pelvien +++



- **Rehaussement de la capsule de Glisson** (phase **précoce** ++, faux négatifs en phase portale): **linéaire** et **régulier**, parfois plus étendu au parenchyme sous jacent. *Partie antéro latérale droite* du foie le plus souvent, jamais l'area nuda (diffusion péritonéale)

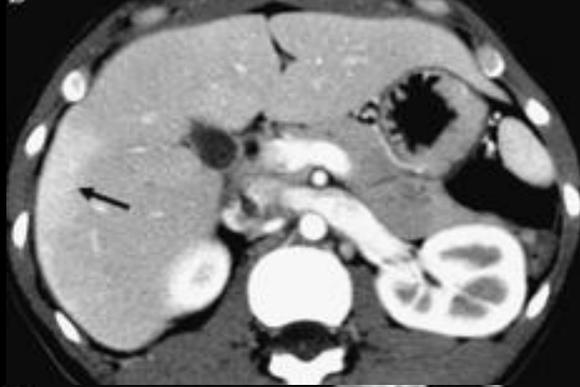
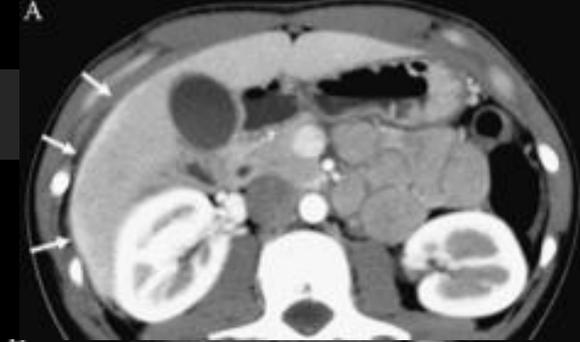
- **Troubles perfusionnels hépatiques**

- **Collections péri hépatiques sous capsulaire**

- Epaissement de la paroi vésiculaire

- Epaissement du fascia pré-rénal.

- Pelvis: **endométrite, salpingite, abcès, pyosalpinx**



Syndrome de Fitz-Hugh-Curtis

Emerg Radiol (2008) 15:43–46
DOI 10.1007/s10140-007-0635-8

CASE REPORT

Fitz-Hugh–Curtis syndrome: CT findings of three cases

Hyeon Je Cho · Ho Kyun Kim · Jung Ho Suh ·
Ghi Jai Lee · Jae-Chan Shim · Young Hwa Kim

Patiente de 29 ans.

Douleurs de l'hypochondre
droit depuis 7 jours.

Prise de contraste péri
hépatique (foie droit)

Infiltration pelvienne



Syndrome de Fitz-Hugh-Curtis

CT Diagnosis of Fitz-Hugh and Curtis Syndrome: Value of the Arterial Phase Scan

Seung Ho Joo, MD¹
Myeong-Jin Kim, MD^{1,2}
Joon Seok Lim, MD¹
Joo Hee Kim, MD¹
Ki Whang Kim, MD¹

Korean J Radiol 2007;8:40-47
Received January 30, 2006; accepted
after revision March 30, 2006.

- 25 patientes
- Diagnostic plus aisé avec une phase artérielle (mais irradiation...)



Syndrome de Fitz-Hugh-Curtis: TAKE HOME MESSAGE

- **Péri hépatite vénérienne**
- Femme jeune, douleurs de l'hypochondre droit , fébriles. Symptomatologie pelvienne inconstante.
- Approche non invasive : **scanner abdomino pelvien avec injection.**
- Intérêt diagnostique de la phase artérielle : **prise de contraste capsulaire hépatique**

