

日期 102 年 7 月 27 日

內容摘要：

- (填寫說明：1. 如有附件請註明，如簡報檔、全文檔等
2. 需有問題與討論：請註明姓名並包含醫學倫理及 EBM 之應用
3. 需有總結，請註明做結論者【主持人】姓名
4. 請自行編排頁碼)

<Topic> pitfall in Abd. CT

<Date> 2013/7/27

<Time> 08:30~09:30

<討論醫師> Vs 陳振德

<地點> B2 同心圓會議室

<Q & A>

1. Vs 陳振德 Q = non-contrast CT 可看?

R = 陳穎玲 A = urolithiasis, cholelithiasis, foreign body, hematoma.

2. Vs 陳振德 Q = 當要作 general whole abdomen survey 等?

R = 林吉福 A = 要作 CT.

3. Vs 陳振德 Q = 可否作 dynamic study?

R = 羅志威 A = 打 contrast 後 70-80s → 掃一次 → Arterial phase
45-60s → 掃一次 → Portal phase

4. Vs 陳振德 Q = Linear calcification 第一個想到是?

R = 周光裕 A = 血管之鈣化

內容摘要 (續):

5. VS 陳振德 Q: Trauma 病人要作怎樣的 protocol
R4 許哲彰 A: Dynamic phase, 可以 detect 出血
6. VS 陳振德 Q: Dynamic study 除了可以看 bleeding, 還可看什麼
R4 許力云 A: Visceral tumor lesion (e.g. HCC), ZBD
7. VS 陳振德 Q: Spleen 的特性是什麼?
PGY 林姿吟 A: Arterial phase 是 heterogenous, venous/portal phase 才是 homogenous.
8. VS 陳振德 Q: Kidney 的特性?
PGY 張哲誠 A: Arterial phase 是 cortical enhancement
9. VS 陳振德 Q: Trauma-related kidney injury 要作什麼 phase?
R2 陳穎玲 A: Delayed phase 才有 urine excretion.
10. VS 陳振德 Q: Appendicitis 最初的 lumen dilatation 是幾公分?
R2 林吉昌 A: 8 mm.

~~EBM~~

目前已有 evidence support oral contrast medium use in acute abdomen.

Take Home Message
<Ethics>

作 CT 有注意 protocol, contrast medium 的時機, 及判斷時 window 的選擇.

<VS Comment> 選擇及判斷 CT 要用心
陳振德主任

新光吳火獅紀念醫院

R2 陳穎玲
林吉昌