

日期	101 年 11 月 12 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)	
Special Lecture	
Topic：腹部急症的應用	
日期：2012/11/12	
主持者：CR 蘇鈺鋒、VS 陳國智醫師	
Q1 CR 蘇鈺鋒：在急性腹痛的病人，最重要的是什麼？	
A1 RI 林信昌：History taking and physical examination 最重要。	
Q2 CR 蘇鈺鋒：女性下腹痛，在超音波上可以看到 ascites，第一個要檢查為何？	
A2 R3 許夢璋：EIA test，區別是否為 ectopic pregnancy	
Q3 VS 陳國智：Gas 在 echo 上的 pattern 為何？	
A3 CR 朱健鎧：comet-tail artifact，要在 non-dependent part 看到	
Q4 VS 陳國智：在看 free air 時，有什麼地方要注意？	
A4 CR 林逸婷：enhanced peritoneal strip sign (EPSS)	
Q5 VS 陳國智：掃描 vessel 要注意那些？	
A5 PGY 余思賢：Aortic aneurysm, Aortic dissection, SMA and SMV.	
Q6 VS 陳國智：掃描 Gallbladder 時，要注意那些重點？	
A6 R3 許乃云：GB stone, distended GB, peri-GB fluid, CBD, echo Murphy's sign.	
Q7 VS 陳國智：掃描 RLQ 時，要注意那些 landmark？	
A7 CR 林逸婷：iliac crest, psoas m., iliac vessel, Cecum, A-colon.	
Q8 VS 陳國智：ileus 的病人，在超音波掃描可見到那些 sign？	
A8 R3 許乃云：keyboard sign	
Q9 VS 陳國智：結腸掃描的重點為何？	
A9 CR 林逸婷：之橫向掃描開始，沿雙側 psoas muscle line	

內容摘要 (續)：

Q10 vs 陳國智：如何確認結腸？

A10 CR 朱健銘：以縱向掃描確認結腸，認 Haustration 或竹節形態。

VS command:

1. It is only by through history taking and physical examination that one can propose a diagnosis.

2. 掃描的技巧在於認出 pattern。

3. 根據 history and physical examination, 選擇適當的診斷工具。

<Key point>:

1. Echogenic fluid 可能為血液或膿，Fibrin 或 Septation 要優先考慮感染的液體或膿。

2. Gas 會有的 pattern 為 Echogenicity with comet-tail artifact, Non-dependent location.

3. AAA protocol: Age >50%, 不明腹痛、腰痛、背痛和鼠蹊部痛需排除
AAA

記錄：CR 蘇鈺鋒