

日期

2010年4月17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> ER-inf combined meeting (50M. Fever, chills).

<主持人> VS 凌世文

<Time> 2010.4.17.

<地點> 教學總會會議室.

<紀錄> R, 廖山景

<Q and A>

VS 凌世文 Q1: Fever 要注意哪些?

R, 廖山景 A1: URI, UTI. 常見. 需問有無 association symptoms 和 器官腫痛.

VS 凌世文 Q2: WBC 正常, PLT 低. 判斷 Fever cause?

R 廖山景 A2: ① Acute stage WBC 可能尚未升高, PLT 多 virus. 但急性期不能確定.

VS 凌世文 Q3: FUO 的 next step?

R 廖山景 A3: ① 看 patient toxic 情形 ② Review patient condition. PE ③.

VS 凌世文 Q4: 對 hx 循問要注意什麼.

R, 廖山景 A4: TOCC. (旅遊史, 職業, 接觸史, 家庭群聚.).

VS 凌世文 Q5: 討論 hepatomegaly, splenomegaly 意義?

R 廖山景 A5: 肝脾同時腫. biopsy tree 水 => virus 意義.

VS 凌世文 Q6: Lab data 和 patient 情況如何評估.

R, 廖山景 A6: 否和 patient 情形相符合. 單看 Lab 不準. 大多是非 infectious 問題.

VS 凌世文 Q7: 此 patient 可能之 risk.

R, 廖山景 A7: ① PLT 只有 7000. 需考慮 ICH! organ hematoma.

內容摘要 (續):

VS 漢文 Q8: procalcitonin 之意義? 和 CRP 比?

R, 王煒 Q8: procalcitonin 比 CRP 快, 但上可變化不定, 所以較 CRP 差.

VS 漢文 Q9: procalcitonin 在臨上有何限制?

R, 李山 Q9: 證據之經驗較 CRP 少.

VS 漢文 Q10: Dengue fever 之 S/S.

R, 李山 Q10: break bone pain. skin rash.

<EBM and Ethic>

1. FUO = classic, Nosocomial, immunodeficy, HIV related.
2. Fever = infection, autoimmune, drug fever, malignancy.
3. Infection = TB 佔據.
4. Thrombocytopenia: 生產↓, 消耗. → ANA, RF, US, UT
From up to date.

<key point>

1. 對於 Fever 應注意 Hx, Contact hx, Travel hx, S/S 之順序性
等均應特別注意
2. 首先不能只看 Lab data, 要和 patient clinical condition 相結合.

<US Comment>

VS 漢文: 理解 Fever 之狀. 詳盡之 PE. 如是少高的, include 動物
Contact hx, 家中寵物之狀況 (以畜養者之住).

R 李山

內容摘要 (續):

<EBM>

1. Cause of FUO \rightarrow Infection, Neoplasm, Rheumatology,
Miscellaneous, Undiagnosed.

(From J. grad. Med. 2001. Apr-Jun, 47(2): 104-7)

2. Pulse-temperature dissociation

HRT 10F/0.55 \uparrow . (Rozen & J Infa 1996. Nov).

3 Dengue fever.

Mosquito-transmitted.

high fever, and severe headache, eye pain, joint pain.

Pulse, bone pain, Rash. Low white count. (CDC)

4. Lupus: Low CB/cf level. (Modified from Jones on the
Rheumatic Disease 12th).

Ri J W
J W