

日期

99年10月6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)

主題：急重症模擬考

日期：2010/10/16

主持人：張志華主任

記錄：R=許英洲

- Q1 張志華主任： 5% boy. abdominal pain. cola-colored urine.
- A1 R1 吳志華： PAT triangle history recent food consumption.
- Q2 張志華主任： PE of this boy
- A2 R1 許怡彰： few ecchymosis showed on skin rectal. B(+)
- Q3 CR 趙品倫： laboratory data
- A3 R1 吳志華： coagulation. electrolyte. renal function. $\frac{1}{A}$
- Q4 CR 趙品倫： result of lab data
- A4 R2 蘇金鋒： pLT \downarrow BUN/crea \uparrow $\frac{1}{A}$ protein (+)
- Q5 張志華主任： what's the impression:
- A5 R2 林遠婷： H-S purpura. AGE. HUS
- Q6 張志華主任： HUS:
- A7 R2 許英洲： Anemia. thrombocytopenia. microangiopathy.
- Q8 CR 趙品倫： Inf of HUS
- A8 R1 許怡彰： stool culture for E. coli O157. peripheral blood smear.
- Q9 張志華主任： Treatment of HUS:
- A9 CR 吳昭毅： supportive treatment. symptom-relieving.
- Q10 張志華主任： 懷疑 toxicology & trauma 最優處理:
- A10 CR 陳柏仲： 自我保護. decontamination.

內容摘要 (續):

< EBM topic >

HUS: typically caused by ingestion of raw food
(eg. hamburger)

Antibiotics: controversial

Antimotility agent (Buscopan): contraindicated.
may lead to toxic megacolon.

< EBM review >

osmo gap = measured osmo - calculated osmo

$$= \text{Na}^+ + \frac{\text{BUN}}{2.8} + \frac{\text{Glu}}{18} + \frac{\text{EtOH}}{4.6}$$

< VS comment >

calcium oxalate crystal

< Key point >

HUS 的 stool culture 證明 E. coli: O157

證明 R = 徐英河