

日期 99年3月10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)

記錄 = 答小題類

<Topic> Case conference

<Time> 2010/3/10

<lecturer> R1 蔡志峰 / VS 楊瑞鈞

<Recorder> R2 王國欽

<Q&A>

Q1 (VS 楊瑞鈞) = Image 會看哪些來做是?

Q1 (R1 蔡志峰) = BT, HR, RR, BP, cons, SpO₂

Q2 (VS 楊瑞鈞) = 中暑的 patient 有何需要問的 history?

Q2 (R1 蔡志峰) = 可能的藥物 (胃藥, 針孔, 燒傷)
最近清潔時間
之前用藥史

Q3 (R1 蔡志峰) = 吸入毒藥
PE 要清楚

Q3 (R1 蔡志峰) = RR, HR, respiratory path 四肢 warm, sweating

內容摘要 (續):

Q4 (VS 診斷) - 若呼吸系統 (肺) 與 CO₂ 排出受阻

A4 (R 診斷) - 第一時間未排除自己並排除其他

Q5 (VS 診斷) - SpO₂ 與 SaO₂ 差異?

$$SaO_2 = \frac{HbO_2}{(HbO_2 + Hb + COHb + MetHb + SHb + L-Hb)}$$

$$SpO_2 = \frac{HbO_2}{HbO_2 + Hb}$$

(A) 肺
COHb, HbO₂
SHb
Oximeter
打針 (Hb)

Q6 (VS 診斷) - 1. 何時需要呼吸器?

A6 (R 診斷) = Cons. disturbance

Chest pain, RR change (end organ damage)

SpO₂ > 20% (呼吸器 range 不 > 75)
Severe metabolic acidosis (pH < 7.35)

< VS comment >

VS 診斷 = 1. Toxic screen 可診斷嗎?

- APAP - acetaminophen 止痛藥
- COX - cocaine
- PLP - 止痛藥
- mAMP - 止痛藥
- TCA - 抗憂鬱藥
- OPioid - 止痛藥
- MPO - methadone
- THC - 大麻

知道嗎? 知道嗎? may know acute intoxication or withdrawal!

2. COHb Half life → NRM → 90 mins.
→ 30 mins

3.

COHb = R 診斷