

日期

101年09月03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 of low extremity fracture

主持人: VS 吳柏衡

地點: B2 同新園

領導: 吳志威

Q1 吳柏衡: 最常發生 fracture 的 knee injury

A1 吳志威: patella > tibia plateau > distal humerus

Q2 吳柏衡: 最常在 ER miss 的 fracture

A2 吳志威: tibia plateau > radial head

Q3: 吳柏衡: 行人被撞最常見發生的 tibia fracture

A3: 高弘儒: lateral side (外力好發點)

Q4: 吳柏衡: What abnormality on the knee AP view

A4: 陳穎廷: 一塊 lateral margin density, 上 4, 1/2 fracture

Q5: 吳柏衡: 第二張 X-ray 有何異常

A5: 許若彭: tibia lat margin 比 femur lat margin 大, 且 density 上 4

Q6 吳柏衡: cross-table lateral view 要拍?

A6 林吉富: fat-fluid level. (表示 joint effusion +)

Q7 吳柏衡: 治療 tibia plateau fracture 的方針

A7 蔣莉婷: depression < 8mm: on splint back & immobile
> 8mm: OP

內容摘要 (續):

Q8 吳柏衡: 如何判讀 tibia plateau

A8 林吉昌: internal plateau 的正常 density 較外側高, 若外側

Q9 吳柏衡: what abnormal.

A9 呂彥峰: susp. acetabulum 有 cortex discontinuity

Q10 吳柏衡: Clue of femoral neck fracture.

A10 陳穎琪: look for discontinuity of trabeculae

Key point:

- ① Int. tibia plateau density 正常比 Ext. plateau 高
- ② Bone scan 要 fix 3-5 天後才會有 finding
- ③ Intertrochanteric fix may be so occult.

VS Comment.

1. femoral neck fix (occult fix) 若 miss diagnosis, 變成 displaced fix, OP 術式會改變, 且易有 complication
2. 要注意不正常的 increase bone density
3. 有些 occult fix 需要靠 bone scan

吳志威