

神經外科見習指引

一、神經外科的常見病態或疾病:

1. 頭部外傷
2. Low back pain
3. Brain tumor
4. ICH
5. Stroke
6. Aneurysm
7. 休克
8. 緊急創傷評估

二、神經外科常見疾病的理學檢查技巧:

1. 傷口評估。
2. 神經理學檢查。

三、神經外科影像學判讀

1. 頭及脊椎系統X-光影像判讀
2. 腦部電腦斷層判讀
3. 脊髓電腦斷層判讀
4. 腦部的核磁共振判讀
5. 脊髓的核磁共振判讀

四、神經外科實驗診斷技巧與判讀

1. CSF分析判讀

五、神經外科程序上技巧

1. 了解無菌、無痛、止血、消毒、繃帶等神經外科醫師必須具備的技能。
2. 了解外科醫師如何進行對病人的術前評估。
3. 了解外科醫師如何進行對病人的術後照顧。
4. 見習神經外科常見手術之程序上技巧。

六、神經外科治療技術:

1. 傷口換藥包紮
2. 適當疼痛處理
3. 局部麻醉給予
4. 鎮靜病人
5. 監控藥物濃度
6. 針筒幫浦裝置與使用