

國立台灣大學九十三年學年度碩士班招生考試試題

科目：神經物理治療學

題號：176

共 1 頁之第 5 頁

1. 請定義何謂「靜態平衡」、「動態平衡」、「預期性姿勢調節」及「反應性姿勢控制」。(10%)
2. 對一位腦中風病患，請問您如何評估其站姿下之「靜態平衡」、「預期性姿勢調節」及「反應性姿勢控制」能力，請至少各舉一例，並說明評估時之注意事項及評估方法。又，請問您如何對其站姿下之「靜態平衡」、「預期性姿勢調節」及「反應性姿勢控制」能力作訓練，請至少各舉一例，並說明訓練時之注意事項及方法。(15%)
3. 請比較傳統 neurofacilitation 及現代 motor relearning (task-specific) 兩種學派之優缺點及較適用之病患或情境。(20%)
4. 請討論小腦病變患者神經物理治療的重點並舉例說明可採用之治療內容。(30%)
5. 請列舉肌肉萎縮性側索硬化症(amyotrophic lateral sclerosis)發病初期與後期的主要臨床症狀？(10%)。並請說明改善症狀之主要方法及注意事項。(15%)

試題隨卷繳回