

題號：144

國立臺灣大學98學年度碩士班招生考試試題

科目：肌動及生物力學

題號：144

共 / 頁之第 全 頁

- 一. 姿勢不良的下背痛有兩大類：腰椎過渡前凸與腰椎太坦直 (flatten back)，請問你如何利用生物力學的機制 (mechanism) 矯治病人的姿勢？(25%)
- 二. 肩胛骨 (scapula) 在人體上的動作有哪些 (5%)？各由哪些肌肉群執行動作？(20%)
- 三. 請敘述髌骨從膝關節全伸直 (full extension) 到全屈曲的動作中，在髌骨溝 (patellar groove) 上的軌跡？(25%)
- 四. 肌力訓練方式有幾種？(10%) 請逐項分析其優缺點 (15%)。

試題隨卷繳回