

第一大題

請敘述肩胛骨功能異常(scapular dyskinesis)和肩頸痛(shoulder and neck pain)間因果關聯性。依此關聯性，請敘述針對肩胛骨功能異常之物理治療方式(physical therapy algorithm)。(25%)

第二大題

請分別敘述上頸椎(C0-C2)及下頸椎(C2-C7)的主要動作、維持穩定及產生動作的肌群(10%)，並描述機械性頸痛病人的評估及治療原則(10%)。

第三大題

- (1) 請說明何謂 spinal stenosis，並詳述其病因與臨床表徵。(10%)
- (2) 請說明何謂 ankylosing spondylitis，並詳述其病因與臨床表徵。(10%)
- (3) 臨牀上如何鑑別診斷 lumbar spinal stenosis 與 ankylosing spondylitis。(10%)

第四大題

請敘述球季前舉手過頭選手肘關節傷害篩檢與運動表現評量之原則。(25%)

Please describe principles of the elbow injury screening and assessment of performance in overhead athletes before the season

試題隨卷繳回