

題號： 179

國立臺灣大學 108 學年度碩士班招生考試試題

科目： 活動義齒學

節次： 4

題號：179

共 1 頁之第 1 頁

1. 請問在遠端延伸活動義齒 (distal extension removable partial denture) 使用 RPI 設計時，Krol 與 Kratochvil 在觀念及設計上有何不同之處。(10%)
2. 請問在那些情況下，我們需要對一個遠端延伸性 (distal extension) 局部活動義齒進行重新換底 (relining) 的治療？請簡述如何進行重新換底。(10%)
3. 設計遠端延伸(distal extension)活動義齒時，rest/fulcrum point 對於活動義齒床受咬合力時移動方向有何影響？對於缺牙區旁支台齒移動方向有何影響？對於缺牙區旁支台齒上 direct retainer 的 retentive tip 移動方向有何影響？(10%)
4. 請描述局部活動義齒中 Swing-Lock denture 使用的時機。(10%)
5. 請問 wrought wire clasp 有哪些方法可以附著在一個局部活動義齒，使用不同附著方式時，wrought wire 的選擇有哪些需要注意的地方？(10%)
6. 請從 support, stability 和 retention 三方面討論下顎 complete denture 若欲達到較理想的臨床效果，該如何設計？並簡述其操作步驟。(10%)
7. 請說明根據 selective impression 印模法該如何設計 upper & lower individual tray (請畫圖解釋)？以及選用那些印模材料與 individual tray 互相搭配？(10%)
8. 有關 bar attachment system 的 implant assisted overdenture 臨床運用，其適應症、優點與缺點有哪些？並簡述臨床操作步驟。(10%)
9. 請問軟性義齒墊底材(denture soft liner)大致分為哪幾類？特性為何。這類材料的臨床適用條件為何？操作與使用上須注意哪些事項？(10%)
10. 在全口義齒製作時，何謂開口印模(open mouth impression)、何謂閉口印模(closed mouth impression)？並簡述這兩種技法的操作步驟。(10%)

試題隨卷繳回