

題號： 171

國立臺灣大學 110 學年度碩士班招生考試試題

科目： 活動義齒學

節次： 4

題號：171

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. 請簡述裝戴新製全口義齒的步驟，並說明臨床上該檢查的事項為何？常發生誤差有哪些，該用什麼方式來修正？(10%)
7. 製作全口義齒時，請說明 neutral zone concept 為何？如果想運用這個觀念製作義齒，請簡述操作步驟與使用材料。(10%)
8. 下顎全口無牙的患者，如欲製作 implant overdenture 時，請說明須考量事項為何？請包含：植牙數量與位置的規劃、維持裝置的選擇、補綴物的設計等。(10%)
9. 全口義齒製作時，常見軟／硬組織倒凹(undercut)的部位為何？臨床上該如何處理？如何因應這些結構設計義齒置入方向？(10%)
10. 在上顎無牙區，請簡單繪出 posterior palatal seal 範圍，並標示周圍重要軟硬組織結構，例如：palatal fovea, hamular notch 等。(10%)

試題隨卷繳回