

1. 角化牙齦 (keratinized gingiva) 與齒槽粘膜 (alveolar mucosa) 有何差異，為何施行 free gingival graft 可以增加角化牙齦。(15%)
2. 請說明在牙周治療過程中，下列處置之目的及理論依據為何 (40%)
 - 甲、 root planing
 - 乙、 Citric acid
 - 丙、 Enamel matrix proteins
 - 丁、 Gortex membrane
3. 何謂 specific plaque 與 non-specific plaque 假說，並說明此假說對牙周病治療之影響 (15%)
4. 請針對下列圖表提出詳細說明，以解釋在牙周病病理機轉中細菌與宿主之相互關係 (30%)

