

請由下方 8 題中選出 5 題作答：(1 題 20 分，共 100 分)

(作答時請標出您選擇的題號)

1. 請問您認為牙科未來的研究可以有哪些方向，請詳述？
2. 有一位 60 歲，患有糖尿病，且固定星期一、三洗腎的患者，因為全口缺牙而來到您的診間尋求口腔的重建，請問您的治療計畫有哪些及注意事項為何？
3. 請談論由 20 世紀至現今牙科醫學的演進過程？
4. 請從牙科治療的歷史來看未來的牙醫學再生醫療？
5. 請問兒童的口腔應該如何照護，如何與家長之間進行溝通？
6. 隨著高齡化時代的來臨，請問您如何幫這些長輩們照顧好口腔環境？
7. 由實證醫學的觀點，談不同研究方法設計的優缺點？
8. 請問有癌症的患者，在進行牙科處置的過程中，需要注意哪些事情？

1. 試說明 H1N1 與 H5N1 virus 並詳論之。(20%)
2. 試述 Chemical Carcinogen 之機轉，並舉例說明。(20%)
3. 試說明惡性腫瘤之致病機轉，並舉例說明。(20%)
4. 試寫出與皮膚疾病有關之口腔癌疾病五種。(10%)
5. 解釋名詞：(30%)
  - (1) Scrofula
  - (2) Verocay bodies
  - (3) Wickham's striae
  - (4) Steves-Johnson Syndrome
  - (5) Albright Syndrome
  - (6) Burkitt's lymphoma
  - (7) Ewing's sarcoma
  - (8) Caffey's disease
  - (9) Paget's disease
  - (10) Crouzon's Syndrome

申論題

1. TMJ ankylosis 的手術治療方法有那些？手術要點為何？(20%)
2. Bimaxillary protrusion 要配合正顎手術時，其術前與術後矯正的主要目的與內容為何？(20%)
3. 對於 T2N0M0 的 tongue cancer(SCC)病人，其治療計畫為何？如何與病人討論你的計畫。(15%)
4. Ameloblastoma of the mandible in children, 請依不同腫瘤分類，說明治療原則。(15%)
5. Mandibular angle and symphysis fracture 的病人，做 Open reduction and internal fixation 時，如果也要合併使用 lingual splint 及 intermaxillary fixation，請說明手術的詳細順序。(15%)
6. Mandible reconstruction with autogenous bone graft，有那些供應區(donor site)，其優缺點為何？(15%)