

# 中山醫學大學 100 學年度碩士班入學招生考試試題

## 醫學研究所碩士班 (甲組)

考試科目：臨床醫學

時間：80 分鐘

※請注意本試題共( )張，如發現頁數不足，應當場請求補齊，否則缺頁部份概以零分計算。第( / )頁

本試題為問答題，總分 100 分。

1. 試述 p53 在生理、病理、腫瘤之角色。(20%)
2. 試就實證醫學論高血壓。(20%)
3. 某研究欲探討高三酸甘油酯症對頸動脈內膜中層厚度 intima-media thickness (IMT) 增厚之影響，共蒐集 50 位門診病人，將病患平分成血清低(n=25)和高(n=25)三酸甘油酯兩組進行三年觀察，比較 IMT 以及 $\Delta$ IMT 和各項指標，請問您對以上實驗設計之看法。(20%)
4. 試就災難醫學，引述或設計研究。(20%)
5. 某研究探討血清肌酐酸(serum creatinine, sCr, 圖中以虛線表示)或血清胱蛋白(serum cystatin C, sCysC, 圖中以實線表示) 預測慢性腎臟病(定義為腎絲球過濾率 GFR<60 cc/min)的能力，試說明如何定義下圖 best cutoff values(圖中分別以箭頭表示)以及該圖所代表的意義。(20%)

