

慈濟大學 107 學年度 碩博士班、博士學位學程暨碩士在職專班 招生考試命題紙

科目：生理學

共 1 頁

-
1. 說明身體的生理系統的調控機制的三種基本成分。(15%)
 2. 說明內分泌系統與神經系統在生物信息傳遞系統上，其信息傳遞形式有何不同?(15%)
 3. 說明人類的記憶過程。並解釋何謂記憶障礙。(15%)
 4. 說明運動時呼吸的變化及調節機制。(15%)
 5. 說明心電圖 PQRST 波形代表的意義。(20%)
 6. 胰島素是促進合成代謝、調節血糖穩定的主要激素。請說明胰島素對糖代謝的調節機制及對蛋白質代謝的調節機制。(20%)