

# 國立體育大學 105 學年度學士班轉學考試試題

人體生理學(三年級)

(本試題共 1 頁)

- ※注意：
- 1 答案一律寫在答案卷上，否則不予計分
  - 2 請核對試卷、准考證號碼與座位號碼三者是否相符。
  - 3 試卷『彌封處』不得污損、破壞。
  - 4 行動電話或呼叫器等通訊器材不得隨身攜帶，並且關機。

(總計100分)

1. 名詞解釋：(1) 等容收縮期；(2) 動作電位；(3) 非快速動眼期；(4) 胰島素阻抗；  
(5) 心臟衰竭。(20%)
2. 請比較原始動機行為及次級動機行為。(20%)
3. 請說明胃泌素及膽囊收縮素的主要功能。(20%)
4. 請說明在進食後，葡萄糖轉運子扮演的功能及機轉。(20%)
5. 請說明在心臟週期中心電圖及主動脈壓的變化。(20%)