

# 國立嘉義大學九十四學年度 獸醫學系碩士班招生考試試題

## 科目：獸醫解剖與生理學

### 壹、問答題：(每題 15 分，共 60 分)

- 一、何謂 AV node block？其分級與特徵為何？以及引起 AV node block 的原因為何？
- 二、腎上腺皮質分為那幾種組織層？各層分泌那些激素？其生理功能為何？
- 三、何謂 lymphocenter？狗分那幾個 lymphocenter，且各含那些 lymph node？
- 四、請詳述哺乳類動物常見的三對唾液腺 (salivary glands)，其名稱與位置各為何？分泌內容有何差異？由那一類神經控制及其由那兩對腦神經所分出？

### 貳、解釋名詞：(每題 5 分，共 40 分)

1. Juxtaglomerular cells
2. Pacemaker
3. Vasopressin
4. Chemoreceptor trigger zone
5. Ductus arteriosus
6. Pelvic diaphragm
7. Pericardium
8. Cryptorchidism