

- 一、若依照感染動物源的動物區分，請例舉最少七種可能經犬隻感染人類的人畜共通傳染病的病名。(20%)
- 二、請說明非傷寒性沙氏桿菌感染人類的主要途徑、人類易發生的族群及其控制和預防方法。(20%)
- 三、請說明下列人畜共通傳染病之病原學名各為何？(24%)
 - (1) 高病原性家禽流行性感冒
 - (2) 里夫谷熱
 - (3) 貓抓病
 - (4) 鼠疫
 - (5) 隱球菌症
 - (6) 牛海綿狀腦病
- 四、說明氣候變遷對於人畜共通傳染病的影響如何，請就地理分佈、傳播時節、病媒改變等因素描述之。(20%)
- 五、依循生物安全操作概念，說明在國立臺灣大學系所大樓中，進行牛型分枝桿菌相關研究時，所應具備的條件及注意事項。(16%)

試題隨卷繳回