

國立屏東科技大學 九十五 學年度 碩士班暨碩士在職專班招生考試

獸醫傳染病學

- 一、 請詳述口蹄疫之特徵、病原、傳染途徑及自衛防疫？(20 分)
- 二、 請詳述高病原性家禽流行性感冒之特徵、病原、傳染途徑及防控？(20 分)
- 三、 請簡述牛海綿狀腦病之特徵？(10 分)
- 四、 請詳述犬瘟熱之特徵、病原、傳染途徑及後遺症？(15 分)
- 五、 請列出病毒感染動物體內時，如何逃避免疫系統的機制？(15 分)
- 六、 解釋名詞：(每小題 2 分，共計 10 分)
 - (一) 細胞凋亡(apoptosis)
 - (二) 融合瘤(hybridoma)
 - (三) 人畜共同傳染病(zoonosis)
 - (四) 垂直傳染(vertical transmission)
 - (五) 死亡率(mortality rate)
- 七、 請寫出下列各種疾病之病原(每小題 1 分，共計 10 分)
【例如：口蹄疫：Aphthovirus； 大腸桿菌症：Escherichia coli】
 - (一) 豬瘟
 - (二) 豬丹毒
 - (三) 假性狂犬病
 - (四) 炭疽
 - (五) 日本腦炎
 - (六) 牛布氏桿菌病
 - (七) 雞新城病
 - (八) 萊姆病
 - (九) 狂犬病
 - (十) 鸚鵡病