

獸醫學系碩士班（在職專班）獸醫傳染病學
問答題

- 一、試問口蹄疫是何種病毒感染所引起？該病毒具有那些理化特性且其病毒結構特性中各有幾種主要結構及非結構蛋白？血清型別有幾種？本省已有那些家畜曾有感染報告？如何區別動物體內之口蹄疫抗體力價是來自於自然感染或施打疫苗所產生？
20%
- 二、試問新城雞瘟病原學名為何？依其致病性共分幾型及其肉眼之主要病變為何？常用新城雞瘟疫苗之弱毒型種類有那些？敘述判定其病毒毒力強弱之方法？20%
- 三、試問環狀病毒對於本省豬、雞之感染好發週齡及其病症各為何？主要臨床症狀及經濟損失各為何？其診斷方法有那些？20%
- 四、試分別敘述虱目魚紅斑病、鰻魚愛德華氏症及草蝦白點病之病原體學名？臨床微生物學特徵及病理學如何診斷之？如何治療或處理之？20%
- 五、試問牛結核病之主要病因及感染途徑為何？其解剖病變及病原診斷方法有那些？
20%