

題號： 342

國立臺灣大學 103 學年度碩士班招生考試試題

科目：人畜共通傳染病

節次： 4

題號： 342

共 / 頁之第 / 頁

獸醫公共衛生學與人畜共通傳染病

- 一、「禽流感」(Avian influenza) 為何？「高病原性禽流感」(Highly pathogenic avian influenza) 在人畜共通傳染病中扮演的角色為何？並進一步解釋 H7N9 型禽流感在人畜共通傳染病中扮演的角色。(25%)
- 二、解釋溫室效應 (Green house effect) 與碳排放 (Carbon emissions) 的關係。並以鮮牛乳 (Fresh cow milk) 為例，說明調查動物性產製品碳足跡 (Carbon footprint) 的工作如何能改善碳排放。(25%)
- 三、請問以檢驗各種現存物質「代謝產物」的存在與否，推測藥物是否在牛奶中殘留的優缺點各為何？(25%)
- 四、請說明學校與政府單位在協助檢驗與預防狂犬病爆發所應扮演的角色與注意事項各為何？(25%)

試題隨卷繳回