

類 科：公職獸醫師

科 目：獸醫病理學與獸醫實驗診斷學

考試時間：2 小時

座號：_____

※注意：(一)禁止使用電子計算器。

(二)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

一、試述水腫病之致病機轉、臨床症狀、肉眼及組織病理變化。(20 分)

二、試述常見動物心臟病理解剖步驟及檢查要領。(10 分)

三、試述下列各詞彙之病理意義：(每小題 5 分，共 20 分)

(一) Livor mortis

(二) Hemoglobin imbibition

(三) Mott cells

(四) Choristomas

四、請列出 7 種微絲蟲 (microfilaria) 檢測法名稱並簡要說明如何操作。(25 分)

五、犬隻尿液經 500 x g，10 分鐘離心後，取其沉澱物並在顯微鏡下觀察可能檢出那些物質，而其又表示該動物可能罹患那些疾病？(25 分)