

- 一、何謂肉芽腫性炎症反應？請舉例說明其致因？(20 分)
- 二、不同的內分泌性皮膚病，請說明其共同的肉眼及顯微病變？並請說明特有的區別診斷病變？(15 分)
- 三、請說明中毒性病灶好發的臟器為何？並請說明其病灶的特徵為何？(15 分)
- 四、撰寫解剖病理報告的肉眼病變時，該包括那些內容或要點 (how to describe gross lesions or morphologic characteristics of gross lesions) ？ (8 分)
- 五、試比較各種細胞壞死 (necrosis)，各舉一實例描述其病因、肉眼與顯微病變（含繼發之炎症反應）。(10 分)
- 六、敘述家畜肺炎之形態學分類 (morphologic types of pneumonia in domestic animals) ？依其形態學名稱、入侵徑路及可能病原、病變分佈、病變之質地 (texture) 、其滲出液、例舉那些疾病屬於那一類等項目敘述。(12 分)。註：在過去有關家畜肺炎之分類極為複雜，試依新進之獸醫病理學教科書（例如 McGavin MD and Zachary JF. 2007. Pathologic basis of veterinary disease. 4th Ed. Mosby/Elsevier ）作答。
- 七、試述家畜禽心臟之剖檢有那三種方法，各方法的優缺點為何（有利於檢查甚麼病變）？應如何採樣以便做組織病理學檢查？ (9 分)
- 八、解釋下列各名詞：(11 分)
 - (1). Chromatolysis (3)
 - (2). Gemistocyte (2)
 - (3). Osteoarthritis (3)
 - (4). Nutritional myopathy or white muscle disease (3)

試題隨卷繳回