

題號： 369

國立臺灣大學 108 學年度碩士班招生考試試題

科目： 病理學(C)

題號：369

節次： 1

共 1 頁之第 1 頁

1. 請比較細胞壞死 (necrosis) 及細胞凋亡 (apoptosis) 細胞病變、分子致病機制及組織形態學之差異。(20 分)
2. 試述心因性水腫之致病機制及其在急性期與慢性期於肺臟及肝臟可見之病變為何？(20 分)
3. 試述急性炎症及慢性炎症反應病理學之致病機轉及病變特徵。(20 分)
4. 細菌性疾病的致病因子包含毒素 (toxin) 的產生及其作用；而經由毒素作用機制的不同，感染動物會產生不同的疾病或病理病灶。請各舉一例（包含產生病理病灶，以及不會產生病理病灶）的細菌性動物疾病，並說明其細菌毒素的致病機制。(20 分)
5. 請簡述腫瘤發生前期變化 (preneoplastic change)，其不同階段的細胞特徵。(20 分)

試題隨卷繳回