

題號： 155

國立臺灣大學 114 學年度碩士班招生考試試題

科目： 法醫學(乙)

題號： 155

節次： 4

共 1 頁之第 1 頁

1. 請敘述咬痕在人別鑑定應用的價值？(10分)
2. Y 染色體之 STR 型別之鑑別力遠低於體染色體(autosome)之 STR 型別，但在性侵害之證物鑑定中，Y 染色體之 STR 型別常被列為必須篩檢之對象，請敘述其原因。(10分)
3. 請列出親密伴侶暴力的型態。(10分)
4. 請說明疾病預防的三段五級為何延伸為四段七級且比較其異同。(10分)
5. 甲基安非他命過量造成死亡原因有哪些？(10分)
6. 法醫毒物常見各項生物檢體為使用藥物後多久可測得？(例如：血液、唾液、尿液、汗液、頭髮)(10分)
7. 簡述心肌梗塞的病理形態學變化的演變過程。(10分)
8. 試說明硬腦膜下血腫和硬腦膜上血腫的差異。(10分)
9. 近年來新興影響精神活性物質 (new psychoactive substance, NPS) 在全球廣泛的被濫用，其中合成卡西酮對國人健康與社會安全造成極大威脅。請說明卡西酮類藥物的作用機轉與可行之檢測式。(10分)
10. 日前台東發生小米粽中毒事件，經查為有機磷農藥造成之意外。試述有機磷農藥中毒機轉，並列舉可行之檢驗方式。(10分)

試題隨卷繳回