

題號： 148

國立臺灣大學 114 學年度碩士班招生考試試題

科目： 解剖學(丙)

題號：148

節次： 6

共 1 頁之第 1 頁

問答題 (說明:共 100 分, 題 1-6, 佔 50%; 題 7-13 任選 5 題作答, 佔 50%)(答案卷上請務必標示題號, 並請依題號順序作答, 若選擇不作答之題號, 請註明不作答)

以下 6 題(佔 50%)

1. 請說明臂神經叢(Brachial plexus)主要的末端神經為何? 並各寫出一個所支配的肌肉名稱。(10 分)
2. 請說明腹腔動脈幹(celiac trunk)的分支以及其分支如何支配胃的血流供應? (10 分)
3. 請說明內髂動脈(internal iliac artery)的前分支(anterior division)與後分支(posterior division)各有哪些分支? (10 分)
4. 請說明 12 對腦神經中哪幾對具有副交感神經的功能? 並說明分別支配哪些構造/腺體/器官。(10 分)
5. 請說明腹股溝管(inguinal canal)在男女生分別有何構造通過?(4 分)
6. 請說明卡洛氏三角(Calot' s triangle)的邊界? (6 分)

以下 7 題任選 5 題作答(佔 50%)。若回答題數超過 5 題, 以分數較高 5 題計分。

7. 請說明股三角(femoral triangle)的邊界?並說明在股三角中由內到外有何構造? (10 分)
8. 請說明在腕隧道(carpal tunnel)中有哪些構造通過? (10 分)
9. 請說明鎖骨下動脈(subclavian artery)以何肌肉區分為三部分? 並說明三部分分別有哪些分支? (10 分)
10. 請說明供應心臟血流的冠狀動脈分支以及靜脈回流的分布情形? (10 分)
11. 請說明在臀部區域(gluteal region)的肌肉名稱? (10 分)
12. 請說明通過橫膈膜主要的三個開口(opening)名稱?並說明有何構造通過? (10 分)
13. 請說明穿過跗骨隧道(tarsal tunnel)的結構有哪些? 請依從前往後的順序說明。(10 分)

試題隨卷繳回