

課程名稱(中文)：	組織學 (Histology) Thu 1310-1600
先修科目或 先備能力：	普通生物學
課程概述：	組織學介紹細胞、組織及器官的顯微解剖構造，細胞內各分子組成細胞及組織的結構，藉由一些染色的方法或特殊染色在顯微鏡下顯現個細胞或組織的型態及解剖構造。
學習目標：	藉由組織學學習身體各個組織及細胞的組織型態及特性。
教科書：	Junqueira's Basic Histology Text & Atlas 17 th ed., McGraw Hill (請尊重智慧財產權，不得非法影印教師指定之教科書籍)

教學要點概述：

1. 教材編選：☐ 自編教材 ☒ 教科書作者提供

2. 教學方法：☒ 投影片講述 ☐ 板書講述

3. 評量方法：☐ 上課點名 0%, ☐ 小考 0%, ☒ 作業 10%, ☐ 程式實作 0%,
☐ 實習報告 0%, ☐ 專案 0%, ☒ 期中考 40%, ☒ 期末考 40%,
☐ 期末報告 0%, ☒ 其它 10%

4. 教學資源：☐ 課程網站 ☒ 教材電子檔供下載 ☐ 實習網站

5. 教學相關配合事項：

課程進度： Thu (1310-1600) R333

第 1 週 9/10	Introduction (Chan)
第 2 週 9/17	Ch.4 EPITHELIAL TISSUE (Chan)
第 3 週 9/24	Ch.11 THE CIRCULATORY SYSTEM (Wu)
第 4 週 10/1	Ch.12/13 BLOOD and HEMOPOIESIS (Wu)
第 5 週 10/8	Ch.14 THE IMMUNE SYSTEM & LYMPHOID ORGANS (Wu)
第 6 週 10/15	Ch.10 MUSCLE TISSUE (Yu)
第 7 週 10/22	Ch.17 THE RESPIRATORY SYSTEM (Yu)
第 8 週 10/29	Ch.18 SKIN (Yu)
第 9 週 11/5	期中考
第 10 週 11/12	Ch.15 DIGESTIVE TRACT (Chan)
第 11 週 11/19	Ch.9 NERVE TISSUE & THE NERVOUS SYSTEM (Hsiao)
第 12 週 11/26	Ch.20 ENDOCRINE GLANDS (Weng)
第 13 週 12/3	Ch.16 ORGANS ASSOCIATED WITH THE DIGESTIVE TRACT (Weng)
第 14 週 12/10	Ch.7/8 CARTILAGE/Bone (Weng)
第 15 週 12/17	Ch.19 THE URINARY SYSTEM (Chan)
第 16 週 12/24	自主學習
第 17 週 12/31	期末考
第 18 週 1/7	自主學習