

國立台灣大學醫學院物理治療學系一百學年度第二學期教學計畫  
表體解剖學 (SURFACE ANATOMY)

課程代號：408 22320

課程名稱：表體解剖學

學分數：一學分

主授教師：柴惠敏

研究室：公衛大樓三樓 309 室

電話：3366-8140

E-Mail：hmchai@ntu.edu.tw

授課對象：物理治療學系二、三年級學生，限修習過或正在修習操作治療學者

授課時間：每週一上午 11:20~12:10

授課地點：實習教室

課程說明：表體解剖學為臨床理學檢查的基礎，藉由對人體表面組織的觸診，可以瞭解深層組織的變化。本課程將探討表體解剖學的理論與觸診技巧，利用骨骼透視動畫及超音波影像等方法，來介紹人體骨骼、關節、肌肉、肌腱、韌帶、軟骨、血管及其他軟組織的表徵與其觸診的方法，並探討正常與病態組織的變化，以使學習者能利用這些技巧來強化臨床評估能力。

非同步教學課程網頁：<http://www.pt.ntu.edu.tw/hmchai/SurfaceAnatomy/Index.htm>

教學目標：學生在修習本課程後，應具有以下能力

1. 能描述表體解剖學的理論與基本原則
2. 能描述並指出人體四肢及頭頸部、軀幹等部位的表徵、觸診方法
3. 能分辨正常與病態組織，並說明其異同

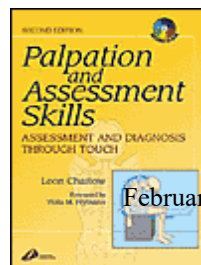
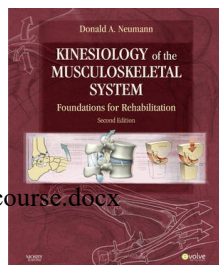
先修課程：操作治療學(408 22300)與操作治療學實習(408 22310)或同時修習者

計分方式：

1. 三份量測報告 30%
2. 上課參與情形 20%
3. 期末考 50%

主要參考書：

1. Smith LK, Don Lehmkuhl L, Weiss EL (1996). Brunnstrom's Clinical Kinesiology, 5<sup>th</sup> ed. Philadelphia, USA : F.A. Davis. [ISBN: 0803679165]
2. Neumann, DA. (ed), 2010. Kinesiology of the Musculoskeletal System: Foundations for Rehabilitation, 2<sup>nd</sup> ed. Philadelphia, PA, USA: Mosby-Elsevier. [ISBN:9780323039895]
3. Chaitow L (2003). Palpation and Assessment Skills: Assessment and Diagnosis Through Touch, 2<sup>nd</sup> Ed. New York, NY, USA: Churchill Livingstone. [ISBN: 0443072183]
4. Hoppenfeld S (1976). Physical Examination of the Spine and Extremities. Upper Saddle River, NJ, USA: Prentice Hall [ISBN: 0838578535]



國立台灣大學醫學院物理治療學系一百學年度第二學期教學計畫  
表體解剖學 (SURFACE ANATOMY)

課程進度：

| 日期           | 講演內容                                                |
|--------------|-----------------------------------------------------|
| 101/ 02/ 20  | Course Orientation; Introduction to Surface Anatomy |
| 101/ 02 / 27 | 調整放假                                                |
| 101/ 03/ 03  | Upper Quarter：Shoulder and Scapula Region (I)       |
| 101/ 03/ 05  | Upper Quarter：Shoulder and Scapula (II)             |
| 101/ 03/ 12  | Palpation Skills in Physical Examination            |
| 101/ 03/ 19  | Upper Quarter：Elbow and Arm                         |
| 101/ 03/ 26  | Upper Quarter：Wrist and Hand                        |
| 101/ 04/ 02  | 民族掃墓節                                               |
| 101/ 04/ 09  | Lower Quarter：Foot and Ankle Region (I)             |
| 101/ 04/ 16  | Lower Quarter：Foot and Ankle Region (II)            |
| 101/ 04/ 23  | Lower Quarter：Knee and Leg Region (I)               |
| 101/ 04/ 30  | Lower Quarter：Knee and Leg Region (II)              |
| 101/ 05/ 07  | Lower Quarter：Hip and Pelvis Region (I)             |
| 101/ 05/ 14  | Lower Quarter：Hip and Pelvis Region (II)            |
| 101/ 05/ 21  | Trunk (I)                                           |
| 101/ 05/ 28  | Trunk (II)                                          |
| 101/ 06/ 04  | Head and Neck (I)                                   |
| 101/ 06/ 11  | Head and Neck (II)                                  |
| 101/ 02/ 18  | 期末考                                                 |