

## 臨床牙周病學(1)

一、招生班別：顱顏口腔醫學研究所碩士學分班

二、課程簡介：

|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 課程簡介    | 本課程包括臨床病例討論以及相關文獻回顧，其主要內容包括牙周疾病之診斷、解剖學、口腔病理學、牙科美學、牙科植體學、口腔衛生清潔的微持。並了解跨專科協同治療之治療計畫擬定。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 教學目標    | 訓練及培養臨床與研究均有診斷能力及完成整合型口腔醫療照護之牙周病專科醫師。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 教學方法    | <input checked="" type="checkbox"/> 演講 <input type="checkbox"/> 問答 <input type="checkbox"/> 團體討論 <input type="checkbox"/> 分組討論 <input type="checkbox"/> 個案研討 <input type="checkbox"/> 示範<br><input type="checkbox"/> 研習會 <input type="checkbox"/> 角色扮演 <input type="checkbox"/> 視聽教學 <input type="checkbox"/> 腦力激盪 <input type="checkbox"/> 活動教學 <input checked="" type="checkbox"/><br>其他：病例報告、專題討論 |
| 成績考核    | 出席率及上課態度,討論參與度,報告及期末考<br>分數評比:出席率及上課態度討論參與度(20%)報告(40%)期末考(40%)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 教科書     | 1.Clinical periodontology and implant Dentistry 6 <sup>th</sup> edition<br>Jan Lindhe, Thorkild Karring, Niklaus P. Lang<br>2.Carranza's Clinical Periodontology 8th edition<br>Michael G. Newman, Henry Takei, Fermin A. Carranza                                                                                                                                                                   |
| 參考書(講義) | International journal of periodontics and Restorative Dentistry<br>Journal of Clinical Periodontology<br>Journal of Periodontology<br>Clinical Periodontal Research<br>Clinical Oral Implant Research<br>The International Journal of Oral and Maxillofacial Implants<br>Contemporary Implant Dentistry, Carl E. Misch<br>Journal of Periodontal Research<br>Periodontology 2000                     |
| 教師簡介    | 洪祥熙／長庚大學顱顏口腔醫學研究所教授／美國 Boston University D.D.S. ,D.S.c.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

三、收費標準：每學分每人 6,000 元，報名費每人 500 元

四、上課時間：113 年 09 月 02 日起 每星期一 17:10~19:00

五、上課地點：長庚大學教室

六、授課大綱：

| 週次 | 上課日期      | 開始/結束<br>時間 | 時<br>數 | 授課大綱                                                 | 授課教師 |
|----|-----------|-------------|--------|------------------------------------------------------|------|
| 1  | 113/09/02 | 17:10~19:00 | 2hr    | Self-regenerative capacity of intra-oral defect (1)  | 洪祥熙  |
| 2  | 113/09/09 | 17:10~19:00 | 2hr    | Self-regenerative capacity of intra-oral defect (2)  | 洪祥熙  |
| 3  | 113/09/16 | 17:10~19:00 | 2hr    | Mesenchymal stem cells leading to osteoinduction (1) | 洪祥熙  |
| 4  | 113/09/23 | 17:10~19:00 | 2hr    | Mesenchymal stem cells leading to osteoinduction (2) | 洪祥熙  |
| 5  | 113/09/30 | 17:10~19:00 | 2hr    | Biologic factor leading to osteoinduction (1)        | 洪祥熙  |
| 6  | 113/10/07 | 17:10~19:00 | 2hr    | Biologic factor leading to osteoinduction (2)        | 洪祥熙  |
| 7  | 113/10/14 | 17:10~19:00 | 2hr    | Bone grafts: which is the ideal biomaterials?        | 洪祥熙  |
| 8  | 113/10/21 | 17:10~19:00 | 2hr    | Cell therapy                                         | 洪祥熙  |
| 9  | 113/10/28 | 17:10~19:00 | 2hr    | Barrier membranes                                    | 洪祥熙  |
| 10 | 113/11/04 | 17:10~19:00 | 2hr    | Ridge preservation (1)                               | 洪祥熙  |
| 11 | 113/11/11 | 17:10~19:00 | 2hr    | Ridge preservation (2)                               | 洪祥熙  |
| 12 | 113/11/18 | 17:10~19:00 | 2hr    | Guided bone regeneration                             | 洪祥熙  |
| 13 | 113/11/25 | 17:10~19:00 | 2hr    | Immediate implant treatment                          | 洪祥熙  |
| 14 | 113/12/02 | 17:10~19:00 | 2hr    | Early implant placement                              | 洪祥熙  |
| 15 | 113/12/09 | 17:10~19:00 | 2hr    | Late implant placement                               | 洪祥熙  |
| 16 | 113/12/16 | 17:10~19:00 | 2hr    | Final examination                                    | 洪祥熙  |
| 17 |           | 17:10~19:00 | 2hr    | 彈性學習: Literature reading and discussion              | 洪祥熙  |
| 18 |           | 17:10~19:00 | 2hr    | 彈性學習: Literature reading and discussion              | 洪祥熙  |

※以上師資與課程內容時間場地等僅供參考，若有異動以各系所公告為主。