

口腔顏面功能重建專論(2)

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	<p>1. 專業課程之講授：主授課老師為具有牙醫學博士學位之牙醫師，從事頭頸癌患者口腔重建之臨床工作近二十年，曾多次受邀於國內外醫學會以專題演講形式分享臨床病例。相關頭頸癌口腔重建研究更榮獲多次歐洲腫瘤科醫學會（ESMO）優秀研究獎（Merit award）的肯定。本課程邀集各領域專家講述顱顏口腔功能重建，從基礎概念到臨床經驗分享，相信能讓學生滿載而歸。</p> <p>2. 相關文獻之研讀：指導學生評讀最新之文獻，增進其研究能力。</p> <p>3. 複雜口腔重建病例討論：將邀請臨床經驗豐富之贖復補綴專科醫師參加討論，藉由案例分享與探討，提升治療成功率，增進醫療品質。</p> <p>4. 跨領域整合治療病例報告：結合外科手術、口腔重建和復健治療，有助於提高臨床醫療品質，有效恢復患者的口腔功能和生活品質。</p>
教學目標	藉由本課程讓學生們瞭解口腔顏面功能重建的最新研究發展，並且培養臨床上解決困難顱顏與口腔功能重建問題的能力，成為全方位的顱顏與口腔功能重建醫師。
教學方法 (可複選)	<p><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</p> <p><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 type="checkbox"/></p> <p>其他：</p>
成績考核	<p>1. 期末報告佔學期成績百分之三十。</p> <p>2. 病例報告佔學期成績百分之三十。</p> <p>3. 出席率及臨床實習佔學期成績百分之四十。</p>
教科書	<p>1. Beumer, J., Marunick, M. T., & Esposito, S. J. (2011). Maxillofacial Rehabilitation: Prosthodontic and Surgical Management of Cancer-related, Acquired, and Congenital Defects of the Head and Neck: Quintessence Pub.</p> <p>2. Dawson, P. E. (2007). Functional Occlusion: From TMJ to Smile Design: Mosby.</p> <p>3. Gross, Martin (2015). The Science and Art of Occlusion and Oral Rehabilitation: Quintessence Pub.</p>

	4. Journal: Journal of Prosthetic Dentistry. 5. Journal: Journal of Oral Rehabilitation.
參考書(講義)	1. Thomas D. Taylor (2000). Clinical Maxillofacial Prosthetics : Quintessence Pub 2. Neelima Anil Malik. (2021). Textbook of Oral and Maxillofacial Surgery: Jaypee Brothers Medical Pub.
教師簡介	黃意方／林口長庚醫院一般牙科及義齒補綴科主治醫師／台北醫學大學牙醫學博士 張凱評／長庚大學醫學系教授／長庚大學臨床醫學研究所醫學博士 周邦昀／長庚顱顏中心主治醫師／長庚大學機械工程研究所博士 張韡瀚／林口長庚紀念醫院復健部主治醫師／台北醫學大學醫學士

三、收費標準：每學分每士人 6,000 元，報名費每人 500 元

四、上課時間：115 年 02 月 26 日起 每星期四 17:10~19:00

五、上課地點：長庚大學

六、授課大綱：

週次	上課日期	開始/結束時間	時數	授課大綱	授課教師
1	115/02/26	17:10~19:00	2	Digital Technology in Maxillofacial Rehabilitation	黃意方
2	115/03/05	17:10~19:00	2	Occlusion: State of the science, state of the art	黃意方
3	115/03/12	17:10~19:00	2	The human masticatory system	黃意方
4	115/03/19	17:10~19:00	2	Management of temporomandibular disorders	黃意方
5	115/03/26	17:10~19:00	2	Treatment planning and diagnosis for maxillofacial rehabilitation	張韡瀚
6	115/04/02	17:10~19:00	2	Treatment planning and diagnosis for maxillofacial rehabilitation	張韡瀚
7	115/04/09	17:10~19:00	2	Treatment planning and diagnosis for mastication rehabilitation (2)	張韡瀚
8	115/04/16	17:10~19:00	2	Treatment planning for speech rehabilitation	黃意方
9	115/04/23	17:10~19:00	2	Restoring Classes II and III and aberrant jaw relations	黃意方
10	115/04/30	17:10~19:00	2	Case presentation - multidisciplinary care in maxillofacial and oral function	張凱評

				rehabilitation	
11	115/05/07	17:10~19:00	2	Case presentation - multidisciplinary care in maxillofacial and oral function rehabilitation	張凱評
12	115/05/14	17:10~19:00	2	Case presentation - multidisciplinary care in maxillofacial and oral function rehabilitation	周邦昀
13	115/05/21	17:10~19:00	2	Case presentation - multidisciplinary care in maxillofacial and oral function rehabilitation	周邦昀
14	115/05/28	17:10~19:00	2	Integrated Mastication and Swallowing Function Assessment	黃意方
15	115/06/04	17:10~19:00	2	Smart Chewing and Swallowing Function Assessment for Clinical Decision-Making	黃意方
16	115/06/11	17:10~19:00	2	Final exam	黃意方
17			2	彈性學習-Reading report of a journal paper relating to your thesis study	黃意方
18			2	彈性學習-Reading report of a journal paper relating to your thesis study	黃意方

※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。