

臨床兒童牙科學(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	臨床兒童牙醫學乃結合文獻回顧與臨床病例討論方式，提供兒童牙科研究生以實證醫學為基礎，探討學習兒童牙醫學科。其內容為進階之兒童牙醫學，包括 (1)兒童牙科診斷、預防牙醫學、兒童牙科補綴學 (2)生長與發育及預防矯正學 (3)行為處理與疼痛處理 (4)全身性疾病與口腔健康關係等四大部分。 並藉此教材，研究生可準備通過兒童牙醫學會兒童牙科專科醫師考試之認證。 每位研究生基本上為期 2 年參與研究所課程。此核心學程將在長庚大學顱顏口腔醫學研究所內舉行。每位研究生必須做一件研究計畫。所有之必修學分完成後，研究生將取得長庚大學頒發之碩士學位。
教學目標	1.Prepare the graduate student to provide comprehensive dental care for child patients. 2.Develop an attitude toward learning so that the student will seek opportunities to further knowledge and abilities in pediatric dentistry. 3.Generation of attitudinal changes sufficient to provide motivation for continued learning. 4.Provide a curriculum for the student with the ability to learn independently.
教學方法	■演講 ☐問答 ☐團體討論 ☐分組討論 ☐個案研討 ☐示範 ■研習會 ☐角色扮演 ☐視聽教學 ☐腦力激盪 ☐活動教學 ■ 其他：病例報告
成績考核	1.筆試 2.Clinical case presentation
教科書	Pediatric Dentistry Infancy through Adolescence. 5th EDITION

	Elsevier Saunders Inc, Missouri, USA
參考書(講義)	Behavior Management in Dentistry for Children. Gerald Z. Wright and Ari Kupietzky, 2nd EDITION, Wiley Blackwell , Oxford, UK 2014
教師簡介	莊麗娟／長庚大學顱顏口腔醫學研究所兼任講師／長庚大學顱顏口腔醫學研究所碩士 陳麗萍／廈門長庚醫院兒童牙科主任醫師／長庚大學顱顏口腔醫學研究所碩士 林孝禺／林口長庚醫院兒童牙科兼任主治醫師／美國 TUFT 大學碩士 李慧玲／台北麻醉科助理教授級主治醫師／長庚大學醫學系 蔣孟玲／長庚大學顱顏口腔醫學研究所兼任講師／台灣大學臨床牙醫學研究所碩士 歐陽黎薇／林口長庚兒童牙科系副系主任／長庚大學顱顏口腔醫學研究所碩士 鄧雅音／林口長庚醫院顱顏齒顎矯正科主治醫師／長庚大學顱顏口腔醫學研究所碩士 蔡欣怡／一般麻醉科一般級主治醫師／加拿大多倫多大學學士 徐嘉璘／長庚醫院兒童牙科系副系主任／台北醫學大學牙醫學系 林雅婷／高雄長庚兒童牙科主治醫師／長庚大學顱顏口腔醫學研究所兒童牙醫學組碩士 戴劭妤／林口長庚醫院兒童牙科系講師級主治醫師／長庚大學顱顏口腔醫學研究所碩士

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/結束時間	時數	授課大綱	授課教師
1	113/09/02	17:10~19:00	2hr	Pain management and local anesthesia in pediatric dentistry	蔣孟玲
2	113/09/09	17:10~19:00	2hr	Conscious sedation: inhaled nitrous oxide-oxygen	林孝禺
3	113/09/16	17:10~19:00	2hr	Minimal sedation_ oral sedation	林孝禺
4	113/09/23	17:10~19:00	2hr	Non-pharmacologic approaches in behavior management of the pediatric	歐陽黎薇

				dental patient	
5	113/09/30	17:10~19:00	2hr	Moderate and deep sedation in pediatric dentistry	蔡欣怡
6	113/10/07	17:10~19:00	2hr	Differential Diagnosis of Oral Lesions and Developmental Anomalies	蔣孟玲
7	113/10/14	17:10~19:00	2hr	Pediatric general anesthesia	李慧玲
8	113/10/21	17:10~19:00	2hr	Orthodontic Treatment in Preadolescent Children: Non-Skeletal Problems: Preventive and Interceptive Treatment Orthodontic Triage: Distinguishing Moderate from Complex Treatment Problems Space Analysis	鄧雅音
9	113/10/28	17:10~19:00	2hr	Orthodontic Treatment in Preadolescent Children: Moderate Non-Skeletal Problems (Ectopic eruption): Preventive and Interceptive Treatment 1 st permanent molar	陳麗萍
10	113/11/04	17:10~19:00	2hr	Orthodontic Treatment in Preadolescent Children: Moderate Non-Skeletal Problems (Occlusal Relationship Problems): Preventive and Interceptive Treatment Anterior crossbite	徐嘉璘
11	113/11/11	17:10~19:00	2hr	Orthodontic Treatment in Preadolescent Children: Moderate Non-Skeletal Problems (Occlusal Relationship Problems): Preventive and Interceptive Treatment Oral habit and open bite	戴劭妤
12	113/11/18	17:10~19:00	2hr	Orthodontic Treatment in Preadolescent Children: Moderate Non-Skeletal Problems (Occlusal Relationship Problems): Preventive and Interceptive Treatment Posterior Crossbite	徐嘉璘
13	113/11/25	17:10~19:00	2hr	Orthodontic Treatment in Preadolescent Children: Moderate Non-Skeletal Problems (Space Problems): Preventive and Interceptive Treatment Treatment of space problems	林雅婷

				Premature Tooth Loss with Adequate Space: Space Maintenance	
14	113/12/02	17:10~19:00	2hr	Orthodontic Treatment in Preadolescent Children: Moderate Non-Skeletal Problems (Space Problems): Preventive and Interceptive Treatment Treatment of space problems 1. Localized Space Loss (3 mm or Less): Space Regaining 2. Mild-to-Moderate Crowding of Incisors with Adequate Space Space Deficiency Largely Due to Allowance for Molar Shift: Space Management	莊麗娟
15	113/12/09	17:10~19:00	2hr	Orthodontic Treatment in Preadolescent Children: Moderate Non-Skeletal Problems (Ectopic eruption): Preventive and Interceptive Treatment Incisor	陳麗萍
16	113/12/16	17:10~19:00	2hr	Final examination	蔣孟玲
17			2hr	彈性學習: 1.Free Case report 2.Free day for any interested subject	蔣孟玲
18			2hr	彈性學習: 1.Free Case report 2.Free day for any interested subject	蔣孟玲

※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。