

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	<p>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</p> <p>(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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p>
教學目標	<p>1.Prepare the graduate student to provide comprehensive dental care for child patients.</p> <p>2.Develop an attitude toward learning so that the student will seek opportunities to further knowledge and abilities in pediatric dentistry.</p> <p>3.Generation of attitudinal changes sufficient to provide motivation for continued learning.</p> <p>4.Provide a curriculum for the student with the ability to learn independently.</p>
教學方法	<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 checked="" type="checkbox"/>個案研討 <input type="checkbox"/>示範 <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"/>其他：病例報告 </p>
成績考核	<p>1.筆試</p> <p>2.Clinical case presentation</p>
教科書	<p>Pediatric Dentistry Infancy through Adolescence. 5th EDITION Elsevier Saunders Inc, Missouri, USA</p>
參考書(講義)	<p>Behavior Management in Dentistry for Children. Gerald Z. Wright and Ari Kupietzky, 2nd EDITION, Wiley Blackwell , Oxford, UK</p>

	2014
教師簡介	<p>蔡蔭玲／長庚大學顱顏口腔醫學研究所兼任講師／美國 Case Western Reserve University D.D.S. ,M.S.D.</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>張佩菁／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</p>

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：109 年 9 月 14 日起 每星期一 17:10~19:00

五、上課地點：長庚大學第二醫學大樓

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	109/09/14	17:10~19:00	2hr	Introduction, The importance of pediatric dentistry	蔣孟玲
2	109/09/21	17:10~19:00	2hr	Fundamental Principles of Pediatric Physiology and Anatomy	胡宥瑄
3	109/09/28	17:10~19:00	2hr	Differential Diagnosis of Oral Lesions and Developmental Anomalies	蔣孟玲
4	109/10/05	17:10~19:00	2hr	Anomalies of the Developing Dentition	蔣孟玲
5	109/10/12	17:10~19:00	2hr	Radiographic protocol in Pediatric Dentistry	林孝禺
6	109/10/19	17:10~19:00	2hr	Examination, diagnosis and treatment planning/comprehensive case presentation	蔣孟玲
7	109/10/26	17:10~19:00	2hr	Dental Caries	蔣孟玲
8	109/11/02	17:10~19:00	2hr	Oral habits	楊亦穎
9	109/11/09	17:10~19:00	2hr	Pediatric Oral Pathology	蔣孟玲
10	109/11/16	17:10~19:00	2hr	Caries Prevention	莊麗娟
11	109/11/23	17:10~19:00	2hr	Pit and Fissure Sealants: Scientific and Clinical Rationale	蔣孟玲
12	109/11/30	17:10~19:00	2hr	Introduction to Dental Trauma: Managing Traumatic Injuries in the Primary Dentition	歐陽黎薇

13	109/12/07	17:10~19:00	2hr	Restorative Dentistry for the Primary Dentition	蔣孟玲
14	109/12/14	17:10~19:00	2hr	Silver Diamine Fluoride	蔣孟玲
15	109/12/21	17:10~19:00	2hr	Pulp Therapy for the Primary Dentition	蔣孟玲
16	109/12/28	17:10~19:00	2hr	Early orthodontic treatment	許勝評
17	110/01/04	17:10~19:00	2hr	Periodontal Problems in Children and Adolescents	林卓瑩
18	110/01/11	17:10~19:00	2hr	Final examination	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。