

高雄醫學大學領域專長模組

一、基本資料

領域專長模組名稱	牙科臨床輔助與數位流程整合
	Integration of Dental Clinical Assisting and Digital Workflow
預計設置時間	115 學年度第 1 學期
主負責學院	口腔醫學院
主負責教師	吳如惠

二、學習目標與預期效益

- 了解牙科臨床診療流程與醫師各階段處置步驟，能於診間有效執行輔助任務。
- 認識數位牙醫技術（如口內掃描、CAD/CAM、3D 列印）之應用流程，並能向病人清楚說明數位診療的步驟與優點。
- 培養學生具備臨床輔助與溝通能力，能提升診療流程之效率與安全。
- 強化學生對數位牙醫技術的理解與臨床应用能力，促進未來在數位牙科環境中的職場競爭力。

三、修讀條件及課程資訊

屬性分類	開課系所	科目名稱	學分數	開課年級	學期
基礎課程	口腔衛生學系	口腔衛生學導論(必)	2	1	上
	口腔衛生學系	牙體形態學(必)	2	1	上
	口腔衛生學系	牙科臨床應用材料(必)	2	2	上
	以上基礎課程至少修習 <u>2</u> 門				
進階課程	口腔衛生學系	數位牙醫學概論(選)	1	3	下
	口腔衛生學系	醫學材料應用概論(選)	2	3	下
	口腔衛生學系	牙科臨床溝通(必)	1	3	下
	口腔衛生學系	臨床口腔衛生學(必)	2	2	上
	口腔衛生學系	臨床口腔醫學與照護學(必)	3	3	上
	以上進階課程至少修習 <u>2</u> 門				
應用課程	口腔衛生學系	口腔衛生總結性課程(必)	2	3	下
	口腔衛生學系	進階臨床口腔衛生學實驗(必)	1	3	下
	口腔衛生學系	口腔衛生臨床見習(必)	1	3	上

屬性分類	開課系所	科目名稱	學分數	開課年級	學期
	口腔衛生學系	口腔衛生臨床見習(必)	1	3	下
以上應用課程至少修習 <u>2</u> 門					
本模組合計 12 門課程，最低須修習 12 學分，且基礎／進階／應用三類課程均須至少修習 2 門。					

四、修課指引

■ 紮根期：建立專業臨床地基。

學習重點：精通牙齒解剖構造與各類牙科醫用材料特性。透過《牙體形態學》訓練，確保能精準辨識臨床診療部位。研習《牙科臨床應用材料》，掌握各類耗材的調製與操作時機。

■ 進階期：強化輔助與溝通力

學習重點：掌握診療節奏，轉譯專業醫學資訊。修習《臨床口腔衛生學》，學習預判醫師步驟，實現高效診間輔助。結合《牙科臨床溝通》，練習向病人說明治療流程，緩解其焦慮。成為牙醫師與病人之間可靠的「專業橋樑」。

■ 發展期：接軌數位牙醫趨勢

學習重點：操作數位設備，推廣數位診療優勢。具備「數位即戰力」，提升職場競爭門檻。

■ 整合期：臨床實作與檢驗

學習重點：將理論轉化為職場實務經驗。於《臨床見習》中觀察數位設備與臨床步驟的實際整合。透過《總結性課程》整合所學。達成畢業即就業，展現專業口衛師價值。