

敏惠醫護管理專科學校

111年高等教育深耕計畫成果報告

單位名稱	牙體技術科			
計畫編號	1-1-1-10			
計畫名稱	高齡者咀嚼吞嚥暨口腔保健學習課程			
活動承辦人	劉忠益			
舉辦時間	111年10月05日、111年11月14日、111年11月15日與111年11月28日			
舉辦地點	國軍退除役官兵輔導委員會中彰榮譽國民之家			
參與人數 (不足請自行增列)	第一場次	學生：46_人次	教師：11_人次	其他：95_人次
	第二場次	學生：30_人次	教師：6_人次	其他：91_人次
	第三場次	學生：30_人次	教師：5_人次	其他：92_人次
	第四場次	學生：44_人次	教師：12_人次	其他：106人次
	人次加總	共568_人次		

一、計畫背景/目的

因應高齡社會來臨及提升高齡者口腔及生理健康，本校為高齡者設立口腔保健課程模組，以咀嚼吞嚥、口腔保健及舉咀嚼吞嚥障礙照護為課程訓練主要目的，此次規畫以咀嚼吞嚥保健課程臨床實作，與中彰榮家合作，對長輩施行相關檢測與評估，透過健口操與床邊復健運動協助長輩改善口將機能與健康。於10月05日、11月14日、11月15日與11月28日前往中彰榮家對住民施行口腔保健與照護，增加參與學生對實作的了解。為學生的未來臨床服務提供相關的經驗。

二、活動流程表或課程日程表

日期	10 月 05 日		備註
時間	活動	內容	備註
06：55－07：00	集合完畢	簽到	協助集合學生：林玉涵 老師
07：00－08:40	啟程	敏惠至中彰榮家車程	進入榮家大禮堂
08：40－08：55	集合活動說明	工作分配提醒及資料確認	人員與設備定位：劉忠益老師
09：00－12：00	分組施行實作	A 組：咀嚼吞嚥復能訓練課程實作（馮明珠副教授）。 B 組：咀嚼吞嚥評估與測量（蔡昀純語治師）。 C 組：咀嚼吞嚥營養評估實作（侯孟伶營養師）。 D 組：義齒清潔與維修實作（廖家傳牙技師）。	
12：00－13：00	中午休息	用膳	大禮堂
13：00－16：00	分組施行實作	B 組：咀嚼吞嚥復能訓練課程實作（馮明珠副教授）。 C 組：咀嚼吞嚥評估與測量（蔡昀純語治師）。 D 組：咀嚼吞嚥營養評估實作（侯孟伶營養師）。 A 組：義齒清潔與維修實作（廖家傳牙技師）。	
16：00－16：20	分組討論與分享	活動檢討與案例分享，結束合影留念	返回敏惠護專：劉忠益老師
16：20－18：00	返程	抵達敏惠醫專	劉忠益老師

日期	11 月 14 日		備註
時間	活動	內容	備註
06：55－07：00	集合完畢	簽到、場地布置	協助集合學生：林玉涵 老師
07：00－08:40	啟程	敏惠至中彰榮家車程	進入榮家大禮堂
08：40－08：55	集合活動說明	工作分配提醒及資料確認	人員與設備定位：劉忠益老師
09：00－12：00	分組施行實作	C 組：咀嚼吞嚥復能訓練課程實作（馮明珠副教授）。 D 組：咀嚼吞嚥評估與測量（蔡昀純語治師）。 A 組：咀嚼吞嚥營養評估實作（侯孟伶營養師）。 B 組：義齒清潔與維修實作（廖家傳牙技師）。	
12：00－13：00	中午休息	用膳	大禮堂
13：00－16：00	分組施行實作	D 組：咀嚼吞嚥復能訓練課程實作	

		(馮明珠副教授)。 A 組：咀嚼吞嚥評估與測量(蔡昀純語治師)。 B 組：咀嚼吞嚥營養評估實作(侯孟伶營養師) C 組：義齒清潔與維修實作(廖家傳牙技師)。	
16：00－16：20	分組討論與分享	活動檢討與案例分享，結束合影留念	返回敏惠護專：劉忠益老師
16：20－18：00	返程	抵達敏惠醫專	劉忠益老師

日期	11 月 15 日		備註
時間	活動	內容	備註
06：55－07：00	集合完畢	簽到	協助集合學生：林玉涵 老師
07：00－08:40	啟程	敏惠至中彰榮家車程	進入榮家大禮堂
08：40－08：55	集合活動說明	工作分配提醒及資料確認	人員與設備定位：劉忠益老師
09：00－12：00	分組施行實作	A 組：咀嚼吞嚥復能評估實作（馮明珠副教授）。 B 組：咀嚼吞嚥障礙疾病與評估(蔡昀純語治師)。 C 組：咀嚼吞嚥營養評估實作(侯孟伶營養師) D 組：吞嚥輔助裝置調整與清潔實作(廖家傳牙技師)。	
12：00－13：00	中午休息	用膳	大禮堂
13：00－16：00	分組施行實作	B 組：咀嚼吞嚥復能評估實作（馮明珠副教授）。 C 組：咀嚼吞嚥障礙疾病與評估(蔡昀純語治師)。 D 組：咀嚼吞嚥營養評估實作(侯孟伶營養師) A 組：吞嚥輔助裝置調整與清潔實作(廖家傳牙技師)。	
16：00－16：20	分組討論與分享	活動檢討與案例分享，結束合影留念	返回敏惠護專：劉忠益老師
16：20－18：00	返程	抵達敏惠醫專	劉忠益老師

日期	11 月 28 日		備註
時間	活動	內容	備註
06：55－07：00	集合完畢	簽到	協助集合學生：林玉涵 老師
07：00－08:40	啟程	敏惠至中彰榮家車程	進入榮家大禮堂
08：40－08：55	集合活動說明	工作分配提醒及資料確認	人員與設備定位：劉忠益老師
09：00－12：00	分組施行實作	C 組：咀嚼吞嚥復能評估實作（馮	

		明珠副教授)。 D組：咀嚼吞嚥障礙疾病與評估(蔡昀純語治師)。 A組：咀嚼吞嚥營養評估實作(侯孟伶營養師) B組：吞嚥輔助裝置調整與清潔實作(廖家傳牙技師)。	
12：00－13：00	中午休息	用膳	大禮堂
13：00－16：00	分組施行實作	D組：咀嚼吞嚥復能評估實作(馮明珠副教授)。 A組：咀嚼吞嚥障礙疾病與評估(蔡昀純語治師)。 B組：咀嚼吞嚥營養評估實作(侯孟伶營養師) C組：吞嚥輔助裝置調整與清潔實作(廖家傳牙技師)。	
16：00－16：20	分組討論與分享	活動檢討與案例分享，結束合影留念	返回敏惠護專：劉忠益老師
16：20－18：00	返程	抵達敏惠醫專	

三、執行情形

(一)質化：

本課程透過實作加深參與者對咀嚼吞嚥技能之熟悉與了解，並透過彼此實際操作的練習，了解並體會被操作者的感受，並且了結操作過程中所需注意的要點，透過與榮家長輩的交流與評估，可以讓同學有自我認同的感覺，而且更加地投入相關議題；機能恢復裝置的製作，除了牙技相關的裝置，透過不同需求與設計能夠符合更多病症，讓同學對自我學習成果與認知提升，並且達到治療、恢復與促進生活品質的目的。

(二)量化：

透過相同的製作技巧，運用的方向由牙科裝置轉變為咀嚼吞嚥機能恢復裝置，並且讓牙科相關的技巧延伸為咀嚼吞嚥機能恢復的裝置，對學生由各專業項目拓展到咀嚼吞嚥相關的知識獲取。

四、結論或建議

問卷內容分為研習課程內容規劃、講師授課情形、學員預期等三方面評量。滿意度為90%以上，對學習內容與時間掌控與講師的解說皆為高度滿意。

期望透過相關活動

1. 加強學生自我學習之能力，建立終身學習的觀念。
2. 加強學生自我學習之能力，建立終身學習的觀念

五、活動照片

敏惠醫護管理專科學校 111學年度第一學期高齡者咀嚼吞嚥暨口腔保健學習活動(1-1-1-10)-活動剪影

活動主題

「中彰榮譽國民之家長輩咀嚼吞嚥功能及口腔衛生評估促進活動」

活動時間

111年 10月05日（星期三）

研習地點

中彰榮家



照片內容或描述：參與單位與長輩合照



照片內容或描述：校長與長輩討論咀嚼議題之重要性

敏惠醫護管理專科學校 111學年度第一學期高齡者咀嚼吞嚥暨口腔保健學習活動(1-1-1-10)-活動剪影

活動主題

「中彰榮譽國民之家長輩咀嚼吞嚥功能及口腔衛生評估促進活動」

活動時間

111年 10月05日（星期三）

研習地點

中彰榮家



照片內容或描述：機能恢復方式



照片內容或描述：紀錄檢查與長輩的口腔狀況

敏惠醫護管理專科學校 111學年度第一學期高齡者咀嚼吞嚥暨口腔保健學習活動(1-1-10)-活動剪影

活動主題	「中彰榮譽國民之家長輩咀嚼吞嚥功能及口腔衛生評估促進活動」		
------	-------------------------------	--	--

活動時間	111年 10月05日（星期三）	研習地點	中彰榮家
------	------------------	------	------



照片內容或描述：口腔檢查與清潔評估



照片內容或描述：口腔檢查與評估

敏惠醫護管理專科學校 111學年度第一學期高齡者咀嚼吞嚥暨口腔保健學習活動(1-1-1-10)-活動剪影

活動主題	「中彰榮譽國民之家長輩咀嚼吞嚥功能及口腔衛生評估促進活動」		
------	-------------------------------	--	--

活動時間	111年 11月14日（星期一）	研習地點	中彰榮家
------	------------------	------	------



照片內容或描述：使用儀器與長輩溝通



照片內容或描述：發音測量與操作

敏惠醫護管理專科學校 111學年度第一學期高齡者咀嚼吞嚥暨口腔保健學習活動(1-1-1-10)-活動剪影

活動主題

「中彰榮譽國民之家長輩咀嚼吞嚥功能及口腔衛生評估促進活動」

活動時間

111年 11月14日（星期一）

研習地點

中彰榮家



照片內容或描述：協助清潔與評估



照片內容或描述：儀器量測與實際操作

敏惠醫護管理專科學校 111學年度第一學期高齡者咀嚼吞嚥暨口腔保健學習活動(1-1-1-10)-活動剪影

活動主題

「中彰榮譽國民之家長輩咀嚼吞嚥功能及口腔衛生評估促進活動」

活動時間

111年 11月14日（星期一）

研習地點

中彰榮家



照片內容或描述：發音測量與評估



照片內容或描述：語言量測與評估

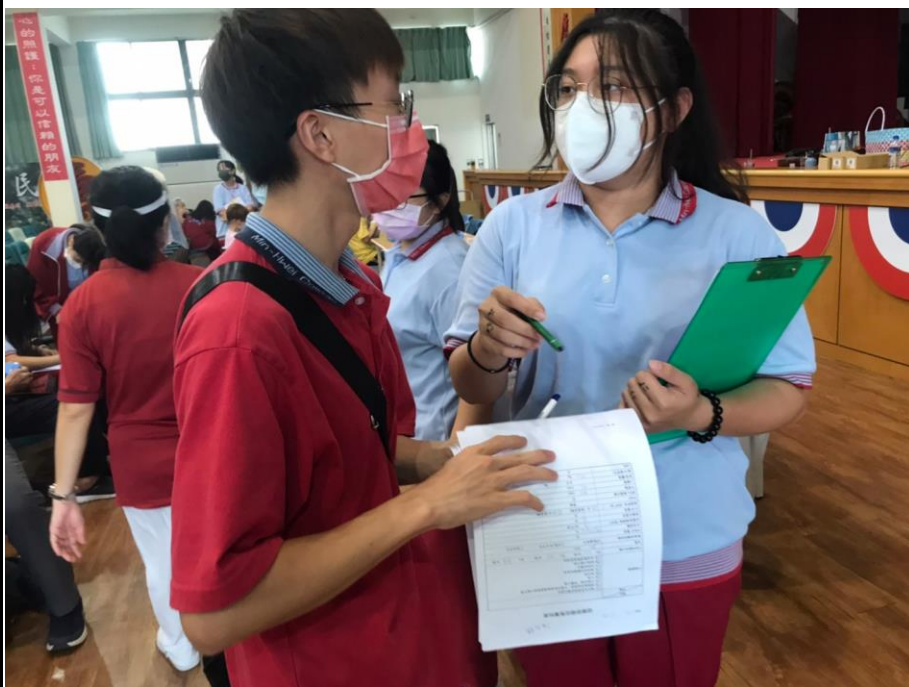
敏惠醫護管理專科學校 111學年度第一學期高齡者咀嚼吞嚥暨口腔保健學習活動(1-1-1-10)-活動剪影

活動主題	「中彰榮譽國民之家長輩咀嚼吞嚥功能及口腔衛生評估促進活動」		
------	-------------------------------	--	--

活動時間	111年 11月15日（星期二）	研習地點	中彰榮家
------	------------------	------	------



照片內容或描述：長輩與授課前合照



照片內容或描述：討論長輩評估數據

敏惠醫護管理專科學校 111學年度第一學期高齡者咀嚼吞嚥暨口腔保健學習活動(1-1-1-10)-活動剪影

活動主題	「中彰榮譽國民之家長輩咀嚼吞嚥功能及口腔衛生評估促進活動」		
------	-------------------------------	--	--

活動時間	111年 11月15日（星期二）	研習地點	中彰榮家
------	------------------	------	------



照片內容或描述：問卷填寫與評估



照片內容或描述：問卷填寫與評估

敏惠醫護管理專科學校 111學年度第一學期高齡者咀嚼吞嚥暨口腔保健學習活動(1-1-1-10)-活動剪影

活動主題	「中彰榮譽國民之家長輩咀嚼吞嚥功能及口腔衛生評估促進活動」		
------	-------------------------------	--	--

活動時間	111年 11月15日（星期二）	研習地點	中彰榮家
------	------------------	------	------



照片內容或描述：問卷與儀器測試



照片內容或描述：舌壓測試評估

敏惠醫護管理專科學校 111學年度第一學期高齡者咀嚼吞嚥暨口腔保健學習活動(1-1-1-10)-活動剪影

活動主題

「中彰榮譽國民之家長輩咀嚼吞嚥功能及口腔衛生評估促進活動」

活動時間

111年 11月28日（星期一）

研習地點

中彰榮家



照片內容或描述：唾液腺按摩促進口水分泌。



照片內容或描述：義齒調整與溝通

敏惠醫護管理專科學校 111學年度第一學期高齡者咀嚼吞嚥暨口腔保健學習活動(1-1-1-10)-活動剪影

活動主題

「中彰榮譽國民之家長輩咀嚼吞嚥功能及口腔衛生評估促進活動」

活動時間

111年 11月28日（星期一）

研習地點

中彰榮家



照片內容或描述：授課與服務前合照



照片內容或描述：測試與評估

敏惠醫護管理專科學校 111學年度第一學期高齡者咀嚼吞嚥暨口腔保健學習活動(1-1-1-10)-活動剪影

活動主題

「中彰榮譽國民之家長輩咀嚼吞嚥功能及口腔衛生評估促進活動」

活動時間

111年 11月28日（星期一）

研習地點

中彰榮家



照片內容或描述：問卷評估



照片內容或描述：問卷評估

敏惠醫護管理專科學校 111學年度第一學期高齡者咀嚼吞嚥暨口腔保健學習活動(1-1-1-10)-活動剪影

活動主題	「中彰榮譽國民之家長輩咀嚼吞嚥功能及口腔衛生評估促進活動」		
------	-------------------------------	--	--

活動時間	111年 11月28日（星期一）	研習地點	中彰榮家
------	------------------	------	------



照片內容或描述：實作與評估



照片內容或描述：與長輩討論口腔狀態