

109-2 大葉大學 選課版課綱

基本資料

課程名稱	緊急醫療救護概論	科目序號/代號	1127 / OPA1016
必選修/學分數	必修 /2	上課時段/地點	(四)34 /P407-1
授課語言別	n.a.	成績型態	數字
任課教師 / 專兼任別	許秀櫻 / 兼任	畢業班/非畢業班	
學制/系所/年班	大學日間部 / 視光學系 / 1年1班		
Office Hour / 地點	n.a.		

課程簡介與目標

緊急醫療救護Emergency Medical Services (EMS)，係指針對急重症的傷病患，在緊急傷病的現場、送醫途中的持續照護及到達醫院急診前所提供的醫療救護服務。根據衛福部2012年度公布台灣地區前十大死因，心臟病、腦血管疾病及事故傷害分別高居其中第二、三與第六名，因此緊急醫療救護日益被重視。然而緊急醫療救護不單是醫護人員的專職，而是任何接受過救護訓練的人員都可擔任，目的希望將醫療照護由醫院急診向前延伸至急救現場，增加緊急傷患之存活率。此課程設計包括:患者初步評估、CPR、AED操作、氧氣使用、包紮、止血、固定等非侵襲性的初級救護服務 (basiclife support-BLS)，內容並介紹各種常見急症及外傷處置，課程結合教具及模擬情境實際技術操作，課程內容淺顯易懂可讓護理學生及早建立緊急醫療觀念。





課程大綱

- 1.各種緊急醫療救護狀況介紹
- 2.急救概論(含原則、實施緊急裝置、人體構造介紹)
- 3.創傷出血緊急處置介紹 (講授止血與包紮基本概念)
- 4.止血與包紮處理實際演練與術科評核 (EMS中心協助技術教學)
- 5.休克、燒燙傷緊急處置
- 6.常見中毒介紹與處置
- 7.火災預防與處置
 溺水預防與處置
- 9.骨折緊急處置介紹
- 10.骨折固定實際演練與術科評核 (EMS中心協助技術教學)
- 11.地震、颱風、土石流的應對與處置
- 12.神經系統損傷及神志喪失介紹
- 13.傷患處理及搬運介紹與實際演練 (EMS中心協助技術教學)
- 14.神經系統損傷處置實際演練 (頸椎固定術、脫除安全帽及上頸圈、上長背板) (EMS中心協助技術教學)
- 15.高山症預防與處置
- 16.中暑預防與處置
- 17.心肺復甦術介紹
- 18.成人心肺復甦術實際演練與術科評核 (EMS中心協助技術教學)

基本能力或先修課程

無

課程與系所基本素養及核心能力之關連

-  視光專業知識與能力
-  視覺學研究能力
-  視光臨床應用能力
-  分析判斷及獨立思考能力