

104 年度女科技人培育計畫—成果展示公告

填報日期：105 年 01 月 31 日

分項名稱	104 學年度第 1 學期女科技人培育計畫				
負責人	張淑微	E-mail:	swchang@mail.dyu.edu.tw	分機:	2294

活動名稱	【女性科學營】討論科學營之準備工作與活動流程				
日期	105 年 01 月 27 日	時間	11:00 ~ 12:30		
地點	J 202	參與人數	5 人		

活動概況	<p>一、目的：</p> <p>集合科學營相關工作人員討論準備工作並且檢討紫雲膏製作過程與功效，以確定未來活動內容的流程是否可行。</p> <p>三、內容：</p> <p>紫雲膏之製作材料、器具準備，其功能為促進傷口癒合、止血、乾燥，可用來治療富貴手和預防香港腳受到微菌的感染(無殺菌功用)。</p> <p>紫雲膏內容物成分的簡單介紹，當歸有止痛消腫與活血化瘀之功能。麻油則有潤膚且做為軟膏基質的功能，可治療傷燙傷。黃臘則有治療潰瘍與傷燙傷之功能。可依個人喜好添加冰片有抗發炎、抗菌和鎮定止痛的效果。</p> <p>討論 DNA 雙股螺旋的模型製作、格蘭氏染色之材料準備。</p>				
------	--	--	--	--	--

檢討建議	紫雲膏之成分可在更為詳細(化學結構圖)，且要再次確認實驗機器是否可以使用的。				
------	--	--	--	--	--

活動剪影	 <p>學生報告紫雲膏之功效</p>		 <p>學生報告活動進度</p>		
------	---	--	--	--	--



學生與老師積極討論活動流程



學生認真聽報告人解說