

# 高雄醫學大學 藥學系



# 高醫藥學系沿革

- 1957: 藥學系 (學士班)
- 1982: 藥學研究所(碩士班)
- 1988: 博士班
- 1999: 碩士在職專班
- 2007: 系所合一
- 2013: 併入臨床藥學碩士班



# 藥學系特色

## 師資

- 專任教師 26名，待聘1
- 均具博士學位，素質及學術涵養均優

## 國際合作

- 美國北卡羅來納州大學藥學院、俄亥俄州立大學藥學院、南加州大學、伊利諾大學、阿肯色醫學大學、清邁大學、... 等學術機構有學術交流與研究合作

## 獎助學金

- 一百多項可共同申請之獎助學金
- 提供清寒學生工讀機會
- 藥學系限定獎學金

## 校友關懷

- 為本系在學學生提供生涯規劃講座
- 職場訊息、就業機會、急難救助



# 大學部學生海外實習/學術交流

暑期海外實習 實習單位	學生出訪人數			
	104年	105年	106年	107年
University of Southern California	6	3	--	5
University of Illinois at Chicago	3	3	6	10
Arkansas 醫學大學 (UAMS)互訪	8	6	6	6
Chiang Mai University				3
上海瑞金 (江文舜)			2	5
澳洲社區藥局				媒合中



# 藥學系限定獎學金

名稱	申請資格	名額	金額
生達獎學金	清寒且成績優異者	全國6名/ 學年	60,000元/名
盧盛德教授 藥學獎學金	成績優良	1名/學年	5,000元/名
許志堯教授 紀念獎學金	成績優良	1名/學年	10,000元/名
吳萬得先生 獎學金	成績優良	1名/學年	10,000元/名





# 藥學系限定獎學金

名稱	申請資格	名額	金額
陳胎木先生紀念獎學金	家境清寒	限一年級新生1名	7,000元/月，共4年
R10 王信豐獎學金	家境清寒	限一年級新生1名	7,000元/月，共4年
藥學院藥學系第16屆優秀學生助學金	1.低收入戶學生 2.成績優良	4名/學期	5,000元/名
藥學系洪英傑校友清寒暨急難救助獎學金	1.低收入戶學生 2.成績優良	3名/學期	5,000元/名
梁明聖獎學金	1.低收入戶學生 2.成績優良	3名/學期	5,000元/名
高醫藥學文教基金會急難救助金	需急難救助的學生	不限名額	依每學期實際情形而定



# 學制/畢業要求

- 畢業總學分需達160學分
  - 含通識28學分
  - 含藥學實習960小時~ 落實藥學實務能力
    - 醫院藥局實習 **640**小時
    - 社區藥學, 藥廠, 藥商...等實習 **320**小時(2個月)
- 需修完成下列一項模組
  - 臨床藥學模組
  - 工業藥學模組
  - 創新醫藥模組
  - 經營管理模組
- 英文門檻
  - 中級複試通過



# 課程內容

- 通識教育、基礎醫學、基礎藥學、專業藥學
- 兼重理論、實驗與實習
- 以藥物研發和藥學專業並重為導向

## 課程安排

## 臨床課程

- 整合調劑學實驗課程
- 設立臨床技能實習課程

- 同時修習中藥課程，可管理、調劑、製造、販賣中藥

## 中西醫藥並重

## 加強實習技能

- 執業實習訓練：醫學中心藥劑部、社區藥局藥廠、藥品公司或公家單位





# 課程設計與教師教學

- 課堂授課
- 實驗操作課程
- 臨床技能實習課程
- 專題研究
- 業界專家授課講習
- 藥學專業實習
- 舉辦學術研討會



永信藥廠參訪



# 學生課外學習活動

## 校園徵才



- 業界講座
- 校園徵才
- 就業輔導嘉年華
- 藥廠參觀
- 藥用植物學戶外教學
- 服務學習
- 小學藥物宣導、老人用藥宣導



大同醫院、小港醫院、拜耳、政昇宅配藥局徵才說明會





# 學生海外見習機會



2018-美國南加州大學  
(University of Southern  
California, USC)



2018-美國芝加哥大學  
(University of Illinois  
at Chicago, UIC)





# UAMS 學生來訪與交流





# 臨床技能



小組討論/教案演練



團體衛教



標準化病人



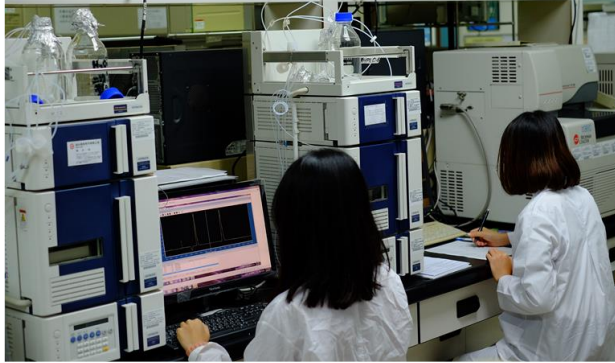
OSCE考試實況





# 藥物分析實驗

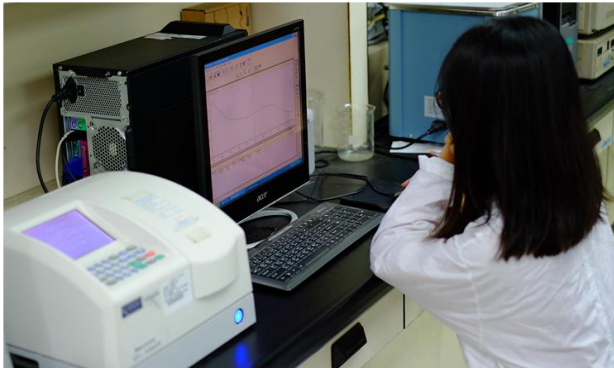
學習利用不同儀器來分析藥物



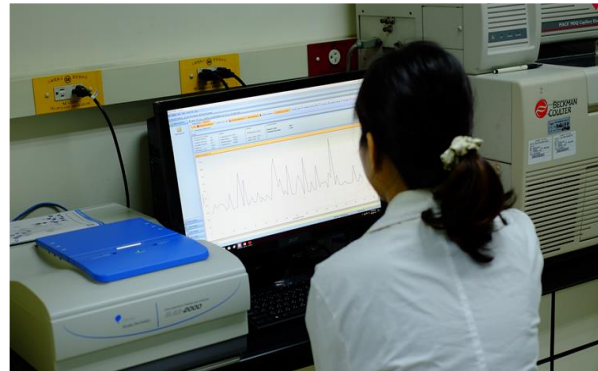
高效能液相層析儀 (HPLC)



毛細管電泳儀 (CE)



UV/VIS紫外光/可見光分光光譜量測

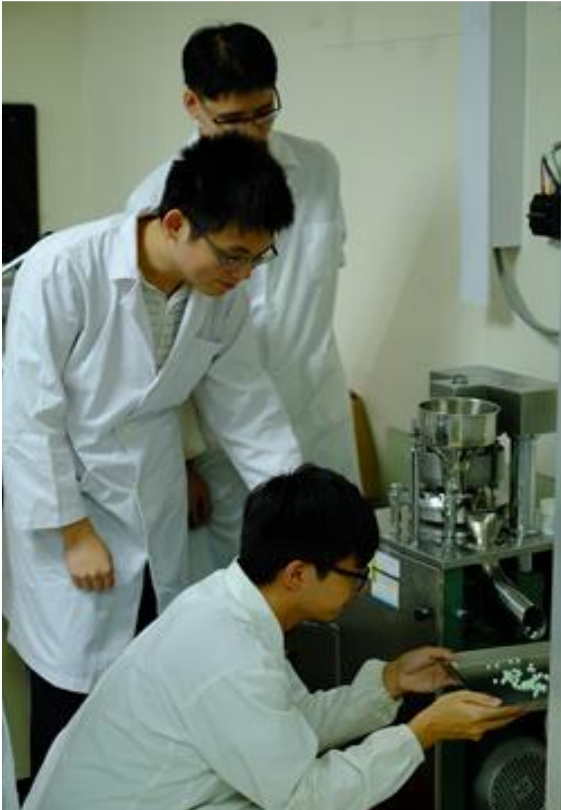


粒徑分析



# 藥劑學實驗：

學習製造各種藥物產品如錠劑、膠囊、軟膏、膜衣錠等



製錠



流動床噴霧造粒



膜衣錠





# 野外植物認識



# 藥物化學實驗

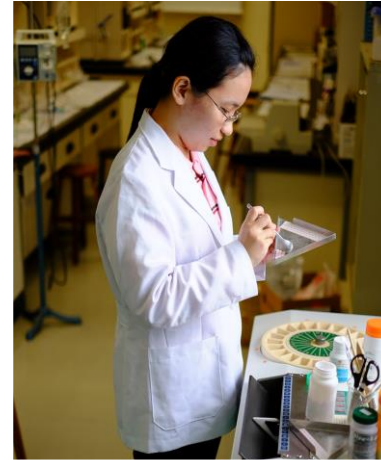
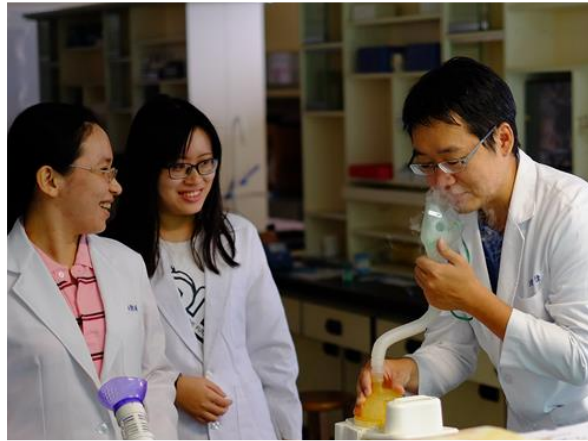
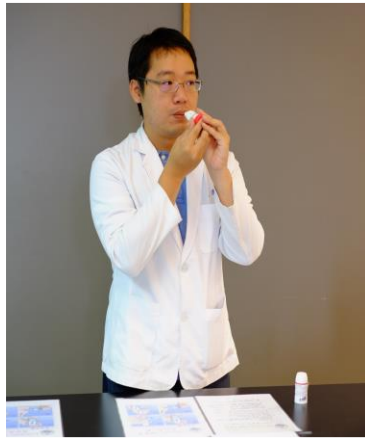


學習藥物之合成等



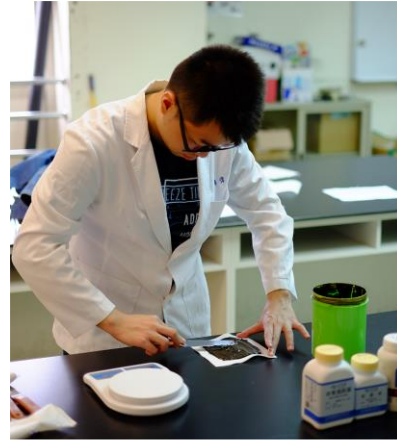


# 調劑學實驗





# 中藥調劑



# 學習輔導

- 選課輔導

建構課程地圖，使課程有系統性、融貫性及統整性，協助學生更有系統性的學習

- 課外自主學

- 全校學習社群網路：Wiki → Blog 網路社群
- 英語角 English corner，提供各項語文學習及模擬
- 網路學習平台 e-learning
- 自學教室、學習資源專區、讀書會、office hour 等

- 提供學生各種相關社團及課外活動

- 全校：學藝性、音樂性、康樂性、體能性、服務性、聯誼性等
- 藥學系：系學會(藥學營)、坵塢社、踏青社



# 生涯、職涯輔導

- (1) 舉辦新生、轉學生及家長座談會
- (2) 導師提供學生生涯之規劃輔導
- (3) 就業輔導 『職涯講座』、  
『職場達人講座』、  
『系友願景座談會』
- (4) 學生職涯知能教育  
系列演講及活動
- (5) 國考輔導  
國考解題及諮詢服務



新生家長座談會



國考輔導班





# 職涯活動、家長座談會



2017.10.14-模擬面試(賽諾菲藥廠)



2017.12.14-藥學實習分享會



2018.09.19-傑出校友講座  
(晟德大藥廠藥廠)



2018.05.19-畢業班家長座談會





# 多元未來出路

## 臨床藥學

病患諮詢

確認正確用藥目的及  
監測藥物療效與副作用  
提供病人完善且安全的  
臨床用藥與用藥諮詢



## 教學研究



以藥學的專業知識  
為基礎，再深入的  
研究探討藥物發展

## 政治公益



以從政來改善  
藥界環境，並以全  
民健康為最高宗旨

## 藥局

社區藥局

醫院藥局



以最接近民眾的方式  
表現出藥師專業  
解決民眾用藥問題

附屬在醫院體系下  
提供民眾獲取藥物  
及提供諮詢的地方

## 藥學系五年教育

參加國家考試取得藥師專業執照

## 藥事行政



藥物管理及查驗  
提供明確的藥品管理規範

## 藥業製造



進入藥廠  
從事藥物研發及製造

## 藥業行銷

台灣拜耳股份有限公司



為醫療製藥業提供  
完整的銷售，行銷  
管理、產品發展及  
策略規劃的相關資訊

## 生物科技



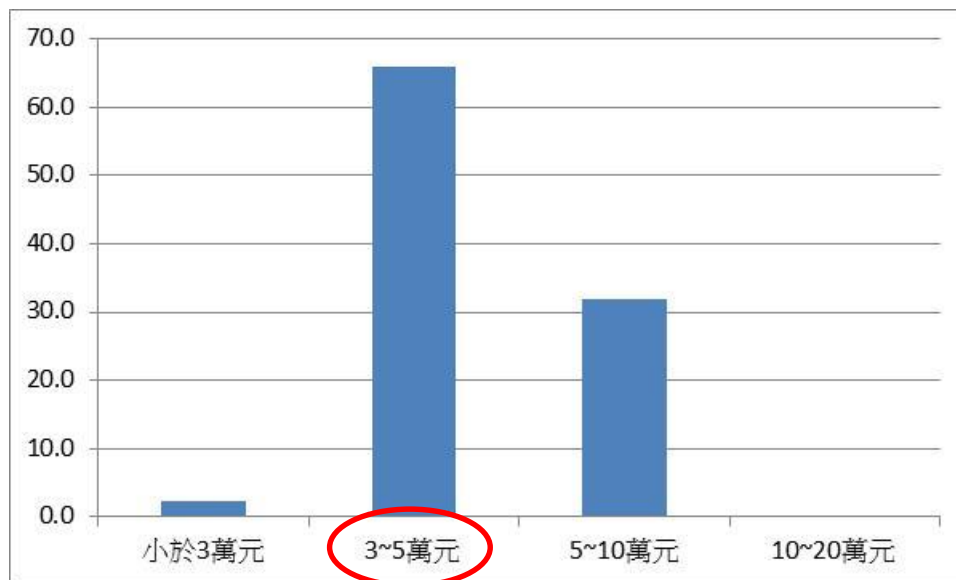
利用生物個體或組成  
的成分，所發展出有  
益人類生活品質的  
技術學問及醫藥產品



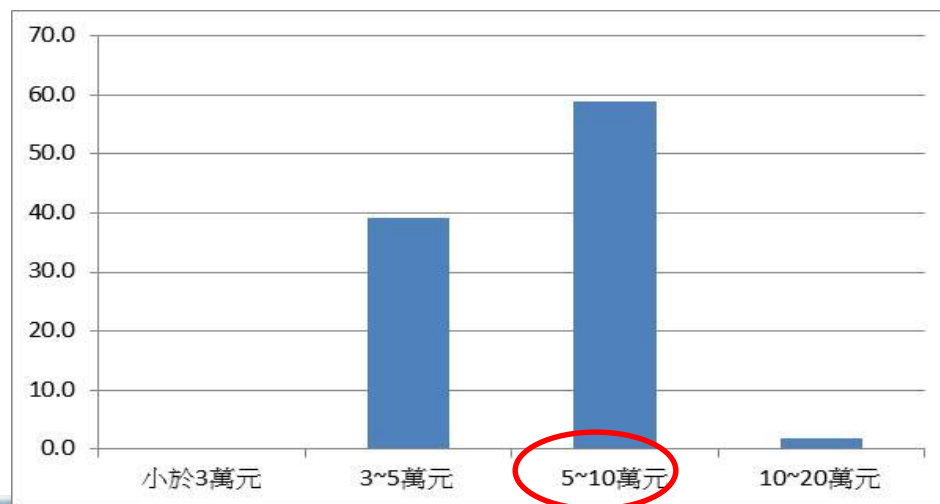


# 薪資

畢業後1年  
後



畢業後3年  
後



# 高起薪職務與就讀系所對照表

排名	畢業系所	職務	月薪
1	醫藥衛生學門	藥師	46045元
2	資訊科學學門	軟體工程師	38286元
3	法律學門	法務人員	36667元
4	建築及都市規劃學門	工地監工	35192元
5	環境保護學門	環保／環境工程師 ／技師	33810元

註：表列排名係根據各學門畢業生畢業1年內從業最多的前5項職務，與該職務平均起薪交叉比對

資料來源：1111人力銀行

2013年07月05日

蘋果日報

<http://www.appledaily.com.tw/appledaily/article/headline/20130705/35128226>

