

中醫藥研究概論

一、招生班別：中醫學系天然藥物碩士學分班

二、課程簡介：

課程簡介	本課程內容目標在使中醫系研究生了解中醫藥與植物藥研究知識，並且強調建立與日俱增的由中醫藥與植物發展天然藥物的研究概念。課程依老師的專長以二小時時間解說與討論，學生們將學習從基礎到臨床的中醫藥與植物藥研究知識。透過本課程的授課，希望學生們將建立未來研究中醫藥與植物藥的概念。
教學目標	To understand the research and clinical concepts of traditional Chinese medicine and herbal drugs. To establish the correct information from the teachers of difference fields.
教學方法	☒ 演講 ☒ 問答 ☐ 團體討論 ☐ 分組討論 ☐ 個案研討 ☐ 示範 ☐ 研習會 ☐ 角色扮演 ☐ 視聽教學 ☐ 腦力激盪 ☐ 活動教學 ☐ 其他
成績考核	書面報告、期中考及期末考
教科書	由授課教師自行篇寫教材講義
參考書(講義)	新進醫學期刊專論文章
教師簡介	廖庠睿教授／長庚大學中醫學系天然藥物碩士班、呂彥禮教授／長庚大學中醫學系天然藥物碩士班、陳金銓教授／長庚大學中醫學系天然藥物碩士班、謝珮文教授／長庚大學中醫學系天然藥物碩士班、潘台龍教授／長庚大學中醫學系、方嘉佑教授／長庚大學中醫學系天然藥物碩士班、楊賢鴻教授／長庚大學中醫學系、劉耕豪助理教授／長庚大學中醫學系、李宗諺教授／長庚大學中醫學系傳統中醫學碩士班、張瑛玲副教授／長庚大學中醫學系、洪錦堂教授／長庚大學生物醫學研究所

三、收費標準：每學分每人 3000 元，報名費每人 500 元。

(報名本所一門以上推廣學分班課程者只需繳交一次報名費)

四、上課時間：113 年 09 月 04 日起，每星期三 8：10 至 10：00，每次上課 2 小時。

五、上課地點／教室：第二醫學大樓三樓天然藥物碩士班教室。

六、授課大綱：如下

週次	上課日期	開始/結束 時間	時 數	授課大綱	授課教師
1	113/09/04	08:10-10:00	2hr	Introduction	廖庠睿教授（長庚大學中醫學系天然藥物碩士班）
2	113/09/11	08:10-10:00	2hr	Nanostructured Lipid Carriers	方嘉佑教授（長庚大學中醫學系天然藥物碩士班）
3	113/09/18	08:10-10:00	2hr	Herbal drugs for delivery	方嘉佑教授（長庚大學中醫學系天然藥物碩士班）
4	113/09/25	08:10-10:00	2hr	Clinical experience about traditional Chinese medicine	楊賢鴻教授（長庚大學中醫學系）
5	113/10/02	08:10-10:00	2hr	Anti-cancer herbal drugs for new concept	潘台龍教授（長庚大學中醫學系）
6	113/10/09	08:10-10:00	2hr	The review and discussion of traditional Chinese medicine	劉耕豪助理教授（長庚大學中醫學系）
7	113/10/16	08:10-10:00	2hr	Repositioning of traditional Chinese medicines	謝珮文教授（長庚大學中醫學系天然藥物碩士班）
8	113/10/16	18:10-20:00	2hr	Paper Presentation and Discussion	廖庠睿教授（長庚大學中醫學系天然藥物碩士班）
9	113/10/23	08:10-10:00	2hr	Mid Exam.	廖庠睿教授（長庚大學中醫學系天然藥物碩士班）
10	113/10/30	08:10-10:00	2hr	Purification of bioactive principles from traditional Chinese medicine	呂彥禮教授（長庚大學中醫學系天然藥物碩士班）
11	113/11/06	08:10-10:00	2hr	Herbs for COVID-19	洪錦堂教授（長庚大學生物醫學研究所）
12	113/11/13	08:10-10:00	2hr	Antiviral herbs	洪錦堂教授（長庚

					大學生物醫學研究所)
13	113/11/20	08:10-10:00	2hr	Herbal medicine for age-related diseases	李宗諺教授 (長庚大學中醫學系傳統中醫學碩士班)
14	113/11/27	08:10-10:00	2hr	Microbiological concept about traditional Chinese medicine	陳金銓教授 (長庚大學中醫學系天然藥物碩士班)
15	113/12/04	08:10-10:00	2hr	Modern pharmacology about herbal drugs	張瑛玲副教授 (長庚大學中醫學系)
16	113/12/11	08:10-10:00	2hr	Natural products pharmacology for traditional Chinese medicine	廖庠睿教授 (長庚大學中醫學系天然藥物碩士班)
17	113/12/11	18:10-20:00	2hr	Paper Presentation and Discussion	廖庠睿教授 (長庚大學中醫學系天然藥物碩士班)
18	113/12/15	08:10-10:00	2hr	Final Exam.	廖庠睿教授 (長庚大學中醫學系天然藥物碩士班)

※以上師資與課程內容時間場地等僅供參考，若有異動以各系所公告為主。