



課 綱 Course Outline
生化暨分子醫學科學系學士班

中文課程名稱 Course Name in Chinese	中西醫學概論				
英文課程名稱 Course Name in English	Introduction of Medicine and Traditional Chinese Medicine				
科目代碼 Course Code	BMM_33570	班 別 Degree			
修別 Type	選修 Elective	學分數 Credit(s)	3.0	時 數 Hour(s)	3.0
先修課程 Prerequisite					
課程目標 Course Objectives					
1. 瞭解現代醫學理論基礎，從症狀、身體系統和疾病的不同角度來認識醫學相關專業知識					
2. 瞭解中醫藥理論基礎與中醫對疾病之診斷方式。					
3. 瞭解中醫之臨床應用與特點。					
4. 奠定學生未來中西醫學研究之初步根基。					
系教育目標 Dept.'s Education Objectives					
1	培養生化及生物醫學相關領域之人才。 Cultivating talents engaged in biochemistry and molecular medicine.				
2	培育學生具有自我學習、獨立思考與創新之能力。 Fostering students to acquire the capabilities of self-learning, independent thinking, and innovation.				
系專業能力 Basic Learning Outcomes				課程目標與系專業能力相關性 Correlation between Course Objectives and Dept.'s Education Objectives	
A	具備生命科學相關學科之基礎知識。 Having the basic knowledge of life science.				●
B	具備邏輯分析與解決問題的能力。 Having the capabilities of logical analysis and problem solving.				●
C	具備資料整合、數據分析與書面及口頭報告之能力。 Having the capabilities of data integration and analysis, and the skills of written and poster presentation.				●
D	具備終生學習的能力。 Having the capability of lifelong learning.				●

圖示說明Illustration：● 高度相關 Highly correlated ○ 中度相關 Moderately correlated

課程大綱
Course Outline

1. 西醫診斷與治療
2. 呼吸與心臟血管系統疾病
3. 消化與泌尿系統疾病
4. 內分泌與神經系統疾病
5. 老人常見疾病
6. 兒童常見疾病
7. 中醫基礎理論:陰陽五行與臟腑學說
8. 中醫基礎理論:經絡學說
9. 期中考
10. 中醫病因病理
11. 中醫四診-望聞問切
12. 中醫辨證-八綱、衛氣營血
13. 中藥藥性理論-四氣五味與升降浮沉
14. 常見中藥介紹
15. 常見方劑介紹
16. 中醫治則與治法
17. 中西整合醫學
18. 期末考

資源需求評估(師資專長之聘任、儀器設備的配合...等)

Resources Required (e.g. qualifications and expertise, instrument and equipment, etc.)

臨床中西醫雙執照醫師

楊成湛醫師具有三張專業醫師執照(兒科醫師3年臨床資歷與中醫師14年臨床資歷)

中華民國中醫師 008508號

中華民國醫師 039619號

中華民國兒科專科醫師 003906號

課程要求和教學方式之建議

Course Requirements and Suggested Teaching Methods

以多媒體教學軟體之圖片及講義教材授課

其他

Miscellaneous

因考量學生學程漸進式學習與規劃，建議本堂課安排在大三下學期