

重新查詢

友善列印

0982學期 課程基本資料

系所 / 年級	心理系 3年級	課號 / 班別	44U00126 / A
學分數	3學分	選 / 必修	選修
科目中文名稱	生理與神經專題：心理藥物學	科目英文名稱	Psychopharmacology
主要授課老師	鄭秀敏	開課期間	一學年之下學期
人數上限	65 人	已選人數	26 人

起始週 / 結束週 / 上課地點 / 上課時間

第1週 / 第18週 / M214 / 星期5第01節
第1週 / 第18週 / M214 / 星期5第02節
第1週 / 第18週 / M214 / 星期5第03節

請各位同學遵守智慧財產權觀念；請勿非法影印。

教學綱要

一、教學目標(Objective) 透過本課程學習，有助於學生日後在臨床中正確使用各種藥物和探討人類精神疾病的治療預防以其應用學理。

二、先修科目(Pre Course) 建議有先修過"心理學文獻導讀"與"專業英文(一)"者。

三、教材內容(Outline) 為一門探討心理與神經藥物功能及作用機制的科學。研究藥物在應用過程中，對心理活動和行為的影響規律以及影響藥物效應的心理因素，是提高藥物療效的心理學分支學科。

四、教學方式(Teaching Method) 講授、研討、分小組討論報告、媒體運用、網路文獻資料庫(ex:pubmed, SDOS...)

五、參考書目(Reference) 1. Brian E. Leonard. Fundamentals of Psychopharmacology (3ed)
2. Ian M. Anderson, & Ian C. Reid. Fundamentals of Clinical Psychopharmacology (2ed)

2010/2/26	introduction	鄭秀敏
2010/3/5	functional neuroanatomy of the brain	鄭秀敏
2010/3/12	neuropharmacology and drug action	鄭秀敏
2010/3/19	pharmacokinetics and pharmacodynamics	鄭秀敏
2010/3/26	clinical trials and their importance in assessing the efficacy and safety of psychotropic drugs	鄭秀敏
2010/4/2	校慶補假	鄭秀敏
2010/4/9	antipsychotics	鄭秀敏

六、教學進度(Syllabi)

2010/4/16	(1)psychotropic drugs that modify the serotonergic system (2)drug treatment of depression	鄭秀敏
2010/4/23	期中考	鄭秀敏
2010/4/30	drug treatment of mania	鄭秀敏
2010/5/7	anxiolytics and the treatment of anxiety disorders	鄭秀敏
2010/5/14	drug treatment of schizophrenia and the psychoses	鄭秀敏
2010/5/21	seminar	鄭秀敏
2010/5/28	seminar	鄭秀敏
2010/6/4	seminar	鄭秀敏
2010/6/11	seminar	鄭秀敏
2010/6/18	seminar	鄭秀敏
2010/6/25	期末考	鄭秀敏

七、評量方式(Evaluation)

期中考(筆試相關英文文獻)40%，期末考(個人2008年以後之英文文獻上台報告與書面報告)30%，出席率(每次未到扣總成績2分)及隨堂考試30%

八、講義位址(<http://>)

九、教育目標

重新查詢