

模組六：精神與心理
Block 6 : PSYCHIATRY AND PSYCHOPHARMACOLOGY
負責教師：柯瓊媛
Email:cyko@mail.nsysu.edu.tw

◎學習目標

本課程將詳述各種常見精神疾病，使學生瞭解如何藉由生物，心理及社會模式來探索精神疾病，並且透過會談及觀察來鑑別診斷，此外也結合基礎藥理學來探討精神藥物的機轉及擬定個別化的治療，學習現代化的精神醫學。

◎單元特色

1. 學習使用全人方式瞭解精神疾病
2. 學習使用標準化工具來鑑別診斷精神疾病
3. 學習診斷性會談，溝通技巧及評估認知功能
4. 藉由基礎藥理學來瞭解精神用藥基礎
5. 瞭解最新基因及影像學檢查在精神疾病的應用
6. 瞭解電磁相關技術運用在精神疾病治療
7. 瞭解臨床心理學在精神科的應用

◎課程成績佔比 (114-2)

基礎與臨床醫學課程		成績佔比
學科	藥理學 生理學	40%
臨床	精神科臨床考試	50%
平時表現	出席率、課堂表現、課程回饋、活動參與	10%

◎參考書籍

書名	作者	出版商，版本/年份	學科/臨床科
Kaplan & Sadock's Synopsis of Psychiatry	Robert Boland, Marcia Verduin, Pedro Ruiz	LWW/2021	臨床
Diagnostic and Statistical Manual of Mental Disorders, Text Revision Dsm-5-tr	American Psychiatry Association	Amer Psychiatric Pub Inc/2022	臨床
New Oxford Textbook of Psychiatry	John R. Geddes, Nancy C. Andreasen, Guy M. Goodwin	Oxford University Press/2020	臨床

◎課程內容規劃(114-2)

考試次數	科目	考試名稱
考試(1)	基礎	基礎綜合考試(藥理學、生理學)
考試(2)	臨床	臨床課程考試

學科	上課日期	上課時間	節數	課程內容	正課/實驗	授課時數	授課教師
生理學	2026/05/11	15:10-18:00	789	意識、腦與行為	正課	3	柯瓊媛
藥理學	2026/05/12	10:10-12:00	34	組織胺、血清素及麥角生物鹼	正課	2	趙敏吾
	2026/05/12	13:10-15:00	56	抗精神疾病藥物與鋰鹽	正課	2	趙敏吾
	2026/05/14	15:10-17:00	78	抗憂鬱劑	正課	2	趙敏吾
	2026/05/15	13:10-15:00	56	酒精與藥物濫用	正課	2	趙敏吾
臨床	2026/05/18	08:10-10:00	12	精神醫學簡介及思覺失調症	正課	2	洪琪發
	2026/05/18	10:10-12:00	34	雙向情緒障礙症	正課	2	洪琪發
	2026/05/19	10:10-12:00	34	焦慮症	正課	2	許智維
	2026/05/22	13:10-15:00	56	憂鬱症	正課	2	黃毓琦
	2026/05/26	08:10-10:00	12	物質使用疾患	正課	2	洪琪發
	2026/05/26	10:10-12:00	34	睡眠疾患	正課	2	洪琪發
	2026/05/25	10:10-12:00	34	兒童及青少年精神疾病	正課	2	王亮人

◎本模組課程為集中授課，詳細週課程表請參閱後醫系線上課表。