

國立陽明大學 114 學年度第 2 學期 授課進度表

科目名稱：臨床試驗與轉譯醫學概論 Basics of Clinical Trial and Translational Medicine		(科目代號：)	學分數：2 選修		
時 間：	地 點：	授課系級：博士班及碩士專班 (開放全校研究生選修)			
週三 10:10~12:00	陽明大學圖資大樓四樓 405 教室				
課程大綱:本課程的目的是要讓學生了解臨床試驗與轉譯醫學的觀念、倫理、法規、研究方法。臨床試驗的基本原則最重要的就是要重視科學倫理，因為臨床試驗是一個驗證的過程，主要的目的是要藉著前瞻及原創的人體臨床試驗來解答某一個臨床的問題。再者轉譯醫學是銜接從基礎研究到臨床試驗，也就是從實驗室到病患的全階段研究，探索與疾病相關的基因及其分子生物學病理機制，並根據疾病相關的基因及其分子生物學病理機制的研究發現，研發創新的診斷或標的治療，以解決當前醫藥開發的瓶頸。除了上述開課宗旨外，此課程並且讓學生分享及學習此方面專家的傑出實務經驗。					
開課教師：賴峻毅副教授 聯絡電話：02-28757403					
日 期	講 題	時 數	教師姓名	職 稱	
115-02-25	課程介紹:臨床試驗與轉譯醫學	2	賴峻毅	副教授	
115-03-04	臨床試驗架構, 執行, 實務面	2	賴峻毅	副教授	
115-03-11	癌症藥物臨床試驗簡介	2	賴峻毅	副教授	
115-03-18	轉譯醫學實務	2	賴峻毅	副教授	
115-03-25	實地訪查的經驗分享	2	林進清	教授	
115-04-01	實證醫學與臨床試驗 藥品優良臨床試驗準則、臨床試驗的法律考量	2	郭英調	副教授	
115-04-08	臨床試驗產業實務分享 (15:30-17:00 演講)	2	黃鈺婷	博士	
115-04-15	期中考週				
115-04-22	人體研究法與人體生物資料庫管理條例	2	賴峻毅	副教授	
115-04-29	臨床試驗成功與藥物核准的相關性 pitfalls in clinical trials: Does positive result equals drug approval	2	賴峻毅	副教授	
115-05-06	神經疾病的臨床試驗	2	陳世彬	教授	
115-05-13	臨床試驗的設計及方法論	2	劉致顯	董事長	
115-05-20	生醫新創研發商品化的考量重點 (12:00-13:20 演講)	2	陳德禮	副教授 / 董事長 (博晟生醫)	
115-05-27	彈性 (與期末考週對調)				
115-06-03	轉譯醫學和生技產業之法規面向 (12:00-13:20 演講)	2	劉汗曦	博士	
115-06-10	藥廠發展策略思維 (12:00-13:20 演講)	2	陳奕如	處長	
參考資料:					