國立陽明大學生物藥學研究所 108 學年度 下學期授課進度表

課程名稱:天然物安全性與健康效益之轉譯評估

學分數:2學分

Translational Evaluation of the Safety and Efficacy of Natural Products

選修

課程大綱:

面對國家預防醫學之重要及衛生保健之新興產業,天然物健康效益與安全之轉譯課程將涵蓋國際 及現行我國健康食品及衛生安全的介紹,讓同學們可以從天然物的效益與安全評估方法及臨床試 驗相關的規範,學習健康食品開發所需具備的訓練,奠定同學進入衛生保健之新興產業的知識及 處理能力的根基,並對國際相關保健食品的開發現況有所認識。

日期: 109年3月2日至 109年6月29日 時間:毎週一 15:30-17:20		地點: 生物醫學大樓乙棟 一樓階梯教室	負責老師: 翁芸芳 老師 聯絡電話:02- 28267000#5604 所祕:黃淑芬	
日期	講題		時數	授課教師
03/02(-)	產品安定性試驗及其架儲期之預估 Product stability-testing and shelf-life prediction			Dr. 陳甘霖
03/09(-)	毒理學簡介 Introduction of Toxicology			Dr. 陳瑞明
03/16(-)	骨質保健			Dr. 陳瑞明
03/23(-)	脂質調節之健康食品效益評估			Dr. 蕭永基
03/30(-)	健康食品效益評估之臨床試驗			Dr. 何橈通
04/06(一)	放假			
04/13(-)	期中報告(Midterm report)			Dr. 翁芸芳
04/20(-)	肝功能與藥物代謝 Liver function and drug metabolism			Dr. 翁芸芳
04/27(-)	從保健營養角度看高齡化社會及相關產業發展現			Dr. 王銘富
05/04(-)	具有不易形成體脂肪功能之健康食品效益評估			Dr. 阮琪昌
05/11(一)	藥物交互作用與評估 Drug interaction and its assessment			Dr. 翁芸芳
05/18(-)	功效成分分析方法的建立			Dr. 王靜瓊
05/25(-)	外來物代謝之基因多型性 Polymorphism in the xenobiotic metabolism			Dr. 翁芸芳
06/01(-)	預防神經化性疾病之保健食品開發			Dr. 陳勁初 (葡萄王公司)
06/08(-)	安全性測試規範-1 Safety evaluation-1			Dr. 翁芸芳
06/15(-)	安全性測試規範-2 Safety evaluation-2 (重複劑量安全性 測試 Safety test with multiple doses)			Dr. 翁芸芳
06/22(一)	學生自主學習			Dr. 翁芸芳
06/29(-)	學生自主學習			Dr. 翁芸芳

評分方式: 期中期末報告(reports)。