100-1 大葉大學 選課版課綱

基本資訊			
課程名稱	醫用生化	科目序號 / 代號	0544 / MBI2040
開課系所	分子生物科技學系	學制/班級	大學日間部2年1班
任課教師	簡宏堅	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	選修 / 3	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(二)34 / J315 (四)2 / J315	授課語言別	中文

課程簡介

醫藥生化的進展神速,很難把所有的領域概括進課程中,因課程皆以 dvd 播映的方式教學與討論,所以以本校圖書館與台中榮總圖書館所有的 dvd 影片為主,一方面開拓學生在醫藥生化的視野,另一方面,也可以當作個人養生保健的應用

課程大綱

醫藥生化領域的介紹到生活知識應用的傳授

週次 教學內容 講授 示範 習作 實驗 其他

- 1 健康體能 100
- 2 維持健康基本元素 100
- 3 糖尿病與視網膜病變之預防與保健 100
- 4 糖類生理代謝 100
- 5 消化系統 肝臟構造與功能 100
- 6 肝臟生理代謝 100
- 7 循環系統 心臟的構造與功能 100
- 8 脂肪生理代謝 100
- 9 期中考 100
- 10 循環系統 心臟與血液循環系統 100
- 11 血脂蛋白對心臟的危害 100
- 12 泌尿系統 腎臟構造與功能 100
- 13 蛋白胺基酸生理代謝 100
- 14 肝炎之預防與保健 100
- 15 核酸生理代謝 100
- 16 生殖系統 100
- 17 期末考 100

基本能力或先修課程

無限定