

100-2 大葉大學 選課版課綱

基本資訊

課程名稱	糖尿病特論	科目序號 / 代號	2000 / PBN6231
開課系所	生物科技碩士在職學位學程	學制 / 班級	碩士在職專班1年1班
任課教師	謝明家	專兼任別	兼任
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	(三)ABC / J501-0	授課語言別	中文

課程簡介

糖尿病是一種新陳代謝的疾病，主要是由於胰島素效能不足所導致的慢性疾病，當疾病長期控制不良產生衍生出慢性併發症，包括眼睛病變、腎臟病變、腦中風、心肌梗塞、神經病變等，併發症的發生不僅影響病患生活品質，更增家醫療與社會成本的支出。

本課程主要使學生瞭解糖尿病病理學、各項併發症，以及目前治療指引。

課程大綱

1. 糖尿病疾病生理學與診斷
2. 糖尿病治療藥物
3. 糖尿病營養治療
4. 糖尿病身體活動
5. 糖尿病大血管併發症
6. 糖尿病小血管併發症
7. 糖尿病神經病變與足部照護
8. 青少年兒童與糖尿病
9. 糖尿病團隊治療與個案管理

基本能力或先修課程

生物化學