

結合基因和健保資料之糖尿病預測

指導老師：陳光琦副教授

組員名單：顏嘉儀、吳建廷、蔡宗恆

本專題研究的資料為2006-2013年台灣全民健保住院病患資料以及糖尿病合併症併發症資料，進行分析比對，計算疾病共患性，建構共患疾病網路，以表單估計罹患糖尿病機率，並從 OMIM 及 GHR 抓取糖尿病相關基因繪製疾病基因網路圖與疾病基因網路圖，最後呈現在網頁上。