

財團法人李美蓉癌症醫學研究基金會

109 年度研究成果報告摘要表



題目：台北榮總醫病互動平台計畫案-乳醫App開發(Android版本)

計畫主持人：曾令民醫師、陳紓涵醫師

財團法人李美蓉癌症醫學研究基金會

109 年度自行研究成果報告摘要表

研 究 題 目	臺北榮總乳醫中心醫病互動平台計畫案 -乳醫 App 開發(Android)
計 畫 主 持 人	曾令民醫師、陳紓涵醫師
研 究 期 程	109 年 01 月至 109 年 12 月
內 容 摘 要	<p>一、研究緣起與目的</p> <p>乳癌是台灣女性最好發的癌症，近三十多年來乳癌的發生率持續上升，根據台灣癌症登記年報，如今每年大約增加10,000名乳癌患者。隨著醫學進步，乳癌治療趨向個人化治療策略。本乳癌醫療APP在醫護端可協助醫護同仁及癌症個管師有效控管。</p> <p>每一位病友的疾病狀態、治療計畫、回診追蹤、副作用控制、體重控制、共病症控制、長期追蹤關懷等。在病友端可作為繁忙現今時代醫護及病友間有效的溝通橋樑，不遺漏任何病友的疑問及不適，持續關懷病友的治療狀態，且作為回診及來院治療提醒的有效工具，使乳癌治療及後續治療結束的追蹤能更加完備。</p> <p>二、研究方法與過程</p> <p>病友端(乳醫APP-Android平台) UI設計風格：頁面內容設計風格可配合北榮APP設計。</p> <p>本 APP 具有副作用紀錄功能，可顯示重要乳癌病人重要副作用級別及發生時間紀錄。本計畫使用 Androidstudio 進行開發 Android App 開發，根據榮總乳醫中新乳癌病患術前術後所需病理資料紀、相關錄管理需求設計。</p> <p>三、研究發現與建議</p> <p>臺北榮總乳醫中心乳醫App (Android版本) 完成最新消息 (包括最新乳醫治療新知、乳醫中心動態消息等)、疾病管理 (我的病理報告)、健康日誌 (包括副作用紀錄、體重紀錄、體溫紀錄、血糖紀錄、血壓紀錄、就診紀錄等)、衛教資訊、SDM醫病共享決策、聯絡我們等功能。</p>