

跨域連結之未來圖像—科技在健康管理之整合應用

The Future Image of Cross-Disciplines—The Integrated Application of Technology in Health Management

胡凱焜

國立臺灣大學進修推廣學院生物科技管理在職碩士學位學程 助理教授

隨著民眾健康管理意識的普及化，使得生技產品、醫療儀器與健康服務需求大幅增加，進而促使生醫儀器、材料的需求與技術，以及關於健康服務之要求日漸提高。近年來更因為科技的持續進步，促使產品的發展越趨精緻與多元，因此如何有效的掌握科技之跨領域應用知識，整合至健康管理，實為一前瞻之議題。

一般在實務上設計健康管理解決方案時，通常必須涵蓋臨床用途(intended use)與產品定位、市場機會初步分析、專利與法規初期整備、技術研發商品化成熟度分析、以及團隊創新創業教育與輔導等階段，方能完備成熟。這些歷程，在本報告係以健康產業生態系，暨場域使用者需求、服務藍圖的方式，進行跨領域連結之呈現。本報告藉由科技跨域應用於健康管理的案例，與實務從業的醫事專業人員進行研討，並聚焦未來可能的健康管理應用之發展方向。