

研發即時偵測心律及含氧量之微型戒指 並串接衛教保健行銷計畫

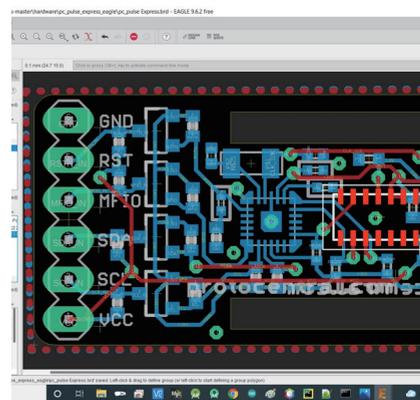
勵傑國際顧問有限公司

主要營業項目

醫療體系介接與 SI 服務連結

計畫緣起

新冠肺炎疫情肆虐全球，本計畫期待以最簡易、方便、舒適、並自動記錄人體健康的 App，長期監控並穩定記錄生活健康資料來達到健康生活！同時展開衛教及保健行銷商業模式，以期達到健康生活目標！團隊在台灣建立穩定營運模式，完成介接醫療體系與 SI 服務連結，並與國內醫療院所共同合作業務。期待藉本計畫執行與推廣，建立國內外合作據點，進而拓展遠距照護業務與設備銷售，以增加公司收益。感謝新竹市地方型 SBIR 團隊與委員協助，審查過程中與委員討論，並且了解該如何補強產業分析部分。



計畫重點

本計畫研發即時偵測心律及含氧量之微型戒指並串接衛教、保健行銷計畫，對最基本心率及血氧即時監控並自動記錄。藉由研發便利量測設備與模式展開衛教及保健行銷。長期監控並穩定的記錄生活健康資料來達到健康生活並減少中風、心肌梗塞、腦血管梗塞、主動脈剝離、腎臟病變，甚至眼底視網膜病變、四肢血管病變等疾病的產生，以期達到健康生活目標。

計畫創新

1. 穿戴式裝置態樣分析與產品成本規劃。
2. 偵測心率血氧之設備電路功能設計與軟體 APP 開發。
3. 產品外觀及串接衛教服務行銷推廣活動。

