

## 鄭國順教授近三年研究成果截錄

1. 榮獲 2021 年中華民國生物醫學工程學會韓偉服務獎章
2. 電阻抗斷層掃描系統之研究-最佳電流圖型之系統模擬分析，高雄榮民總醫院臺南分院，111 研究計劃 VHYK111，計畫共同主持人
3. 電腦模型模擬以特徵量化生醫電阻抗肌電圖的電極組態，高雄榮民總醫院臺南分院，110 研究計劃 VHYK110，計畫共同主持人
4. 基於影像處理之非接觸心率測量，高雄榮民總醫院臺南分院，109 研究計劃 VHYK109，計畫共同主持人
5. 應用三維方式作電阻抗斷層掃描系統之校正研究，高雄榮民總醫院臺南分院，108 研究計劃 VHYK108，計畫共同主持人
6. 應用於肌少症之可攜帶式多電極生醫電阻抗肌電系統之研發(III)，科技部，MOST109-2221-E-006-073-MY2，計畫主持人
7. 應用於肌少症之可攜帶式多電極生醫電阻抗肌電系統之研發(II)，科技部，MOST108-2221-E-006-176，計畫主持人
8. 產學合作之工程技術加值產業效益管考與推廣研究計畫，科技部，110-2217-E-006-001-MY3，計畫主持人
9. 工程科技推展中心業務推展計畫，科技部，107-2735-E-006-001-MY3，計畫主持人