

中華民國醫用超音波學會第一屆照護端 POCUS 臨床應用 創意大賽得獎作品名單

109.10.18

名次	作品中文	主要研究者	共同研究者
金獎	以人工智慧自動標定解剖構造的智慧型軟組織超音波系統	陳文翔	陳中平、蔡宏竹、陳平軒、涂彥甫、陳炤光
銀獎	開發“智慧眼球”人工智慧軟體，輔助評估危重症患者之初步直觀心臟功能	謝凱生	黃執中、李岡遠、劉如濟、呂岳勳、周正哲、王愷伶
銅獎	超聲復甦 急救復生	劉越萍	連琬菁、劉立、周信宏、洪培修、于宗平、蔡承杰
佳作獎	應用照護端超音波快速鑑別診斷羊水栓塞	施景中	
佳作獎	人工智慧在輔助評估 POCUS 情境中的胸部超音波影像中的應用	謝凱生	黃執中、李岡遠、呂岳勳、劉如濟、曾建華、周正哲、黃怡禎、王愷伶、游博瀚
佳作獎	重點式照護超音波於骨科微創手術中應用	張湘琦	張凱閔、張喻凱、吳威廷
佳作獎	手持式超音波 POCUS 肌肉質量檢測儀	陳筵龍 楊越丞	江惠華、邱宏仁
佳作獎	基於學習里程碑的個人化 POCUS 研習及 POCUS 臨床歷練自動化 5G 鏈接 AIoT 雲端資料平台的開發	謝凱生	張榮森、張焜傑、左典修、李岡遠、劉如濟、呂岳勳、周正哲、黃執中、王愷伶