

## 2020 健康管理學術研討會口頭發表得獎名單

### 【組別】A 組：醫護科技組【OA-A】

序號	論文題目	作者	名次
OA-A-004	用蒙地卡羅方式模擬手術中放射治療之光子射源在不均勻物質中的劑量分布	鄭至佑、李家誠、王愛義、林芳蕙	第一名
OA-A-003	閃避海馬迴全腦放射治療計畫最佳化研究	劉懿萱、賴易成、王名華、賴律翰	第二名
OA-A-005	建立乳房 X 光攝影影像分析資料庫於電腦輔助診斷研究	徐淑華、黃信鐘、蕭文田	第二名
OA-A-001	全國醫事放射職類放射治療領域專家核心能力理解程度初探	杜昭遠、楊志偉、黃文濤	第三名

### 【組別】A 組：醫護科技組【OA-B】

序號	論文題目	作者	名次
OA-B-004	治療計畫人工智慧模組系統於骨盆腔區癌症應用之初探	游旻龍、黃文濤、陳亮欣、楊美箴、王駿偉	第一名
OA-B-005	光激發劑量計評估移動型 X 光機於加護病房之輻射劑量研究	蘇元美、陳思宇、鄭敏柔、賴律翰、游澄清	第二名
OA-B-001	不同波段紅外線的生物效應比較研究	陳廷軒、郭宗德、陳廷宇	第三名

### 【組別】A 組：醫護科技組【OA-C】

序號	論文題目	作者	名次
OA-C-005	比較置入 NES 支架與 ZES 支架於治療冠心病的術後評估：一年追蹤研究	吳若霽、郭瓊文	第一名
OA-C-003	亞洲人大腦灰質體積變化與年齡性別等相關性研究	謝易展、郭宗德	第二名
OA-C-002	利用外顯擴散圖譜探討芳香療法改善睡眠品質的初步研究	常瑋庭、溫小娟、林雋毅、莊奇容	第三名

**【組別】A 組：醫護科技組【OA-D】**

序號	論文題目	作者	名次
OA-D-002	良性攝護腺肥大患者之心理健康相關性之探討	林玟吟、翁淑娟	第一名
OA-D-004	智慧氣喘照護	蘇美如、江慶宗	第一名
OA-D-003	宗教與心理滿足影響擔任志工之研究	王俊儒、吳文祥	第二名
OA-D-001	一位乳癌病人接受單側乳房全切除術身心社會調適之護理經驗	陳雨汝、何秀玉、林仕苾	第三名

**【組別】B 組：健康科學組【OB-A】**

序號	論文題目	作者	名次
OB-A-003	良性攝護腺肥大患者其生活品質影響因素之探討	黃于恬、翁淑娟	第一名
OB-A-004	透過文獻查證:探討機構內工作特性影響員工肌肉骨骼傷害風險性	陳雅萍、徐均宏	第二名
OB-A-001	腸道準備清潔度對大腸鏡檢結果影響- 文獻探討	陳慧琪、徐均宏、陳子安	第三名

**【組別】B 組：健康科學組【OB-B】**

序號	論文題目	作者	名次
OB-B-003	焚化底渣利用低液固比之水洗法處理作為再利用粒料之可行性初探	莫詒華、陳瑩甄、王繁慷	第一名
OB-B-001	利用環保的球磨技術製備可多普洛菲之共晶	陳劭芹、謝緯賢	第二名
OB-B-002	帕利哌酮緩釋處方開發	彭政幃、謝緯賢	第三名

**【發表組別】B組：健康科學組【OB-C】**

序號	論文題目	作者	名次
OB-C-004	探討電刺激對年輕人自律神經影響	黃薇蓁、林廷翰、蔡佩妤、李嘉宜、趙光正	第一名
OB-C-001	以新型內臟超音波對成年人量測的結果與健康行為相關性研究	姚萱柔、郭宗德	第二名
OB-C-002	醫療照護人員心理彈性力、生命意義感與新興傳染病健康素養相關研究	程碧君、黃雅文	第三名

**【組別】C組：智慧健康與管理【OC-A】**

序號	論文題目	作者	名次
OC-A-006	組織創新與組織績效相關性之實證研究	楊建昌	第一名
OC-A-002	國家扶植生醫產業政策對台灣生技醫療之股價影響分析	蔡璧徽、侯寶婷	第二名
OC-A-001	傳染病疫情對觀光產業及航運產業影響分析	蔡璧徽、蔡宛毓	第三名
OC-A-003	新冠肺炎封城與阻斷交通事件對台灣光電產業類股之影響	蔡璧徽、黃鈺耘	第三名

**【組別】C組：智慧健康與管理【OC-B】**

序號	論文題目	作者	名次
OC-B-003	探討 295.8Hz 音頻對體重過重者自律神經功能之影響	韋雅婷、邱麗澄、江冠儒、陳俊秀、李嘉宜	第一名
OC-B-002	利用科技智慧管理探討芳香療法改善睡眠品質	李淨惠、莊奇容、郭秀英、溫小娟	第二名
OC-B-001	運用藍芽傳輸透過腦波控制自走車	許凱為、江志翰、李正民、趙文鴻	第三名

**【組別】C組：智慧健康與管理【OC-C】**

序號	論文題目	作者	名次
OC-C-002	影響醫護人員進行病人安全通報意願因素之研究	郭芸萱、翁淑娟、蔡昌宏、曾怡樺	第一名
OC-C-005	改善護理師漏計價發生率之專案研究—以北部某區域醫院內科病房為例	洪靖捷、郭書馨	第二名
OC-C-004	智能化母嬰到府照護系統之規劃	劉嘉惠、張秉庠	第三名