



本期電子報目錄

- 頭條新聞 陳育群老師團隊榮獲「國家醫療品質獎」金獎及潛力獎雙重肯定
- 專題分享 肺纖維化及肺氣腫之治療材料與方法
- 活動成果 2019台灣醫療科技展 陽明GLORIA助會員打響逆齡美味
陽明GLORIA 振興醫院、中央研究院、陽明大學電子耳團隊，
以人工智慧為核心，蟬連國家新創獎殊榮
- 活動預告 生醫領航方舟企業講座第十一場～禪與腦～3/5 隆重推出

頭條新聞 陳育群老師團隊榮獲「國家醫療品質獎」金獎及潛力獎雙重肯定



本校醫學系家庭醫學科陳育群副教授（臺北榮總家醫科醫師），帶領團隊以「愛家小藥師」藥物辨識核心技術，與臺北榮民總醫院共同開發「榮總智慧居家小藥師」APP，以結合人工智慧藥物辨識引擎、自建高清藥物影像資料庫及藥物資訊加值資料庫的先進技術，代表醫院參加「第20屆國家醫療品質獎」（HQIC）競賽，榮獲智慧醫療類智慧解決方案組「金獎」及「潛力獎」雙重肯定。

[詳全文](#)

專題分享 肺纖維化及肺氣腫之治療材料與方法



由陽明大學臨醫所李光申老師率領的研究團隊研發的「肺纖維化及肺氣腫之治療材料與方法」，其所開發的再生醫學療法，相較於過去的幹細胞療法，並不使用體外培養的幹細胞，而是透過幹細胞因子活化患者體內的原生性（endogenous）肺部細胞，使其產生再程序化（in vivo reprogramming）而暫時獲得幹細胞的特性，得以生長、分化並促進組織修復。

[詳全文](#)

活動成果 2019台灣醫療科技展 陽明GLORIA助會員打響逆齡美味



冷凍食品界的龍頭「桂冠實業」，2018年加入陽明大學國際產學聯盟國際級會員，成立「陽明大學桂冠營養健康研究室」。一直以來，國際產學聯盟不遺餘力拓展桂冠產品國際能見度，此次特協助參展國際級醫療展，打造以「逆齡餐桌 美味營養好食光」為題，展現與陽明大學五年產學成果新品「美味·健力湯」，並與康健雜誌共同出版新書「逆齡餐桌」，滿足更多熟齡人士不同味蕾的參考。

[詳全文](#)

活動成果 陽明GLORIA 振興醫院、中央研究院、陽明大學電子耳團隊，以人工智慧為核心，蟬連國家新創獎殊榮



聽損人口正不斷增加，當助聽器無法有效改善聽力障礙時，人工電子耳將會是聽覺輔具的另一個好選項，但如何消除背景噪音則是極需克服的挑戰。由陽明國際產學聯盟所輔導的振興醫院團隊：振興醫院耳鼻喉部暨聽覺醫學中心力博宏主任，與中央研究院資訊科技創新研究中心曹昱副研究員、陽明生物醫學工程學系賴穎暉助理教授所組成，以人工智慧為核心，開發出具備情境感知之噪音消除模型。

[詳全文](#)

活動預告 生醫領航方舟 外一章～禪與腦：身心靈的進化及生命的彼岸～3/5 隆重推出



國立陽明大學



生醫領航方舟企業講座

【生醫領航方舟】外一章將於109年3月5日再度邀請陽明大學謝仁俊 講座教授分享「禪與腦：身心靈的進化及生命的彼岸」，謝仁俊教授透過基因、行為、腦與心智科學的研究，跟大家分享禪定其從「我」到「無我」修行路程的心靈神經科學觀點。精彩可期，敬備茶點，歡迎各位踴躍報名參加！

[詳全文](#)

