

台灣急診醫學會
2021 年第十四屆第二次線上會員大會暨學術研討會
原著論文口頭發表明細

類別：COVID-19

發表時間：2021 年 10 月 26 日(二) 09:00~10:00

發表地點：全線上發表

編號	報告者	服務醫院	標題	報告時間
OP-2021-01	賴彥妏	國泰醫院	分析 COVID-19 大流行對急診就診趨勢的影響	09:00~09:12
OP-2021-02	陳思州	三總	2019 冠狀病毒大流行對於台灣急診室品質之影響	09:13~09:25
OP-2021-03	陳冠至	彰基	於 COVID-19 大流行期間對第一線醫療人員快速呼吸道病原體檢測-多重感染早期鑑定及預後分析	09:26~09:38
OP-2021-04	林佩嫻	義大醫院	新型冠狀病毒肺炎對台灣三家醫院急診的影響	09:39~09:51
綜合討論				

台灣急診醫學會
2021 年第十四屆第二次線上會員大會暨學術研討會
原著論文口頭發表明細

類別：基礎或實驗室研究

發表時間：2021 年 10 月 26 日(二) 09:00~10:00

發表地點：全線上發表

編號	報告者	服務醫院	標題	報告時間
OP-2021-05	林冠合	中國附醫	益智仁對增強 D-半乳糖引起的腎臟損害的間質幹細胞功能的影響	09:00~09:12
OP-2021-06	廖健鈞	彰基	開發改良式 EMS 專用微血/高吸附微型心肌酵素電化學晶片－能對應車上高晃動環境以達成全類型心肌梗塞之早期預警	09:13~09:25
OP-2021-07	張運德	高雄榮總	誘導型幹細胞衍生外泌體干擾 P2X7 受體調控吞噬作用之機制抑制海洋創傷弧菌細胞毒性	09:26~09:38
OP-2021-08	鄭富仁	高雄長庚	反復暴露細懸浮微粒(PM2.5)之成分會導致小鼠肝臟發炎和增生反應	09:39~09:51
綜合討論				

台灣急診醫學會
2021 年第十四屆第二次線上會員大會暨學術研討會
原著論文口頭發表明細

類別：資料科學

發表時間：2021 年 10 月 26 日(二) 10:00~11:30

發表地點：全線上發表

編號	報告者	服務醫院	標題	報告時間
OP-2021-09	高柏軒	台大醫院	血中乳酸值預測急診室患者心跳停止之價值	10:00~10:12
OP-2021-10	王暉智	台大醫院	應用神經網路學習於急救呼吸波形之辨識	10:13~10:25
OP-2021-11	金冠成	部立台北	以機器學習進行派遣對話之文字探勘幫助早期辨認嚴重傷患	10:26~10:38
OP-2021-12	侯岳岑	台北慈濟	機器學習應用於急診創傷病人預後預測-以基因演算法及離散化優化計算	10:39~10:51
OP-2021-13	呂佳威	林口長庚	以深度學習為基礎之影像轉譯(Pix2Pix GAN)與 U-Net 分析與探測腹主動脈超音波影像	10:52~11:04
OP-2021-14	吳進結	基隆長庚	一個系統性回顧比較過去十年敗血症診斷研究的統計方法	11:05~11:17
OP-2021-15	黃建程	奇美醫院	急診互動式即時 AIoT 肺炎病情預測系統	11:18~11:30
綜合討論				

台灣急診醫學會
2021 年第十四屆第二次線上會員大會暨學術研討會
原著論文口頭發表明細

類別：急診全人議題

發表時間：2021 年 10 月 26 日(二) 10:00~11:30

發表地點：全線上發表

編號	報告者	服務醫院	標題	報告時間
OP-2021-16	郝建杰	彰基	賦予即時通訊軟體貼圖新使命-應用在 EMS 到院前心電圖之線上判讀反饋及預後追蹤	10:00~10:12
OP-2021-17	楊尚樵	桃園市政府 消防局 三民分隊	靜脈路徑與骨針路徑對 OHCA 病患於到院前接受 Epinephrine 之影響	10:13~10:25
OP-2021-18	張玉喆	林口長庚	運用課前高擬真情境模擬來促進實習醫學生在急診醫學輪訓中的專業社會化-一個質性研究	10:26~10:38
OP-2021-19	何安朵	林口長庚	社會安全網，入口，市場，運動和戰爭：探究急診醫師如何概念化及賦予急診照護意義	10:39~10:51
OP-2021-20	謝鎔	林口長庚	探究及彌合學校課程與臨床應用在醫學倫理教育的落差	10:52~11:04
OP-2021-21	楊智皓	萬芳醫院	直播-臨床技能培訓的新方法	11:05~11:17
OP-2021-22	李鴻璋	台大醫院	桌上遊戲：學習災難中事件指揮系統的有效方法	11:18~11:30
綜合討論				

台灣急診醫學會
2021 年第十四屆第二次線上會員大會暨學術研討會
原著論文口頭發表明細

類別：臨床類

發表時間：2021 年 10 月 26 日(二) 10:00~11:30

發表地點：全線上發表

編號	報告者	服務醫院	標題	報告時間
OP-2021-23	曾暉昕	高雄榮總	利用早期警報系統結合人工智慧提升嚴重敗血症照顧品質	10:00~10:12
OP-2021-24	范程羿	台大新竹	以簡化的動作反應分數預測死亡率與嚴重失能：一個多中心研究	10:13~10:25
OP-2021-25	陳則豪	台北馬偕	重新思考外傷"黃金救援時間"：一泛亞洲外傷資料庫研究	10:26~10:38
OP-2021-26	田育慈	台大醫院	建立本土化之心因性休克病人院內死亡率評估之預測模型	10:39~10:51
OP-2021-27	李欣諭	台大醫院	誰需要延長心跳停止後神經學恢復狀況的觀察期？	10:52~11:04
OP-2021-28	林劭雍	台大醫院	使用自動瞳孔測量儀比較傳統瞳孔反射對於急救後恢復自發性血液循環之病患的神經學預後預測：一篇系統回顧與統合分析	11:05~11:17
OP-2021-29	凌典安	台大醫院	復甦後早期使用類固醇使用對於心跳停止復甦後休克病人的預後影響	11:18~11:30
綜合討論				