

# 2020急重症年會 最佳案例獎

海報論文  
(金,銀,銅,特優)

【會後二星期寄發】

金獎、銀獎、銅獎：獎金及獎狀

特優：獎狀

論文編號	文章標題(中)	作者群姓名(中)	作者群單位(中)	名次
EC001	連續輸注萬古黴素於連續腎臟替代療法之重症肥胖病人	吳碩庭1、張豫立1,2、黃鈴茹3,4,5、王復德4,5、莊喬琳3,5	國立陽明大學藥理學研究所1, 臺北榮民總醫院藥學部2, 臺北榮民總醫院內科部一般內科3, 臺北榮民總醫院內科部感染科4, 國立陽明大學醫學系5	金
EC059	接受雙重降血脂藥物治療之患者呈現持續高濃度肌酸激酶現象	彭柏森1,2,林少琳3,簡婉儀4,	1. 高雄國軍總醫院左營分院內科部心臟內科 2. 國防醫學院醫學系 3. 高雄市阮綜合醫院加護病房 4. 高雄市阮綜合醫院婦產科	銀
EC056	IgG4相關肋膜炎引起之不明原因肋膜積液	王安怡1,2,3;;高華璘4;吳維喬5	1 台北醫學大學醫學系急診學科 2 台北醫學大學傷害防治學研究所 3 台北醫學大學附設醫院重症醫學科 4 台北醫學大學附設醫院病理科 5 衛生福利部雙和醫院胸腔外科	銅
EC044	Dexmedetomidine用於haloperidol引起惡性症候群之瞻妄病人	楊季儒1, 邱敬棠2, 趙安怡2	1. 台灣大學醫學院附設醫院藥劑部 2. 台灣大學醫學院附設醫院麻醉部	特優
EC065	老年人因瀰漫性卡波西肉瘤累及肺部而導致呼吸衰竭	劉湘美, 游民偉, 樊聖, 陳志豪	衛生福利部臺東醫院	特優
EC066	以院外心臟停止表現的原發性肉鹼缺乏症	林新進1, 顏學偉2, 劉冠廷3	1. 高雄醫學大學附設中和紀念醫院心臟血管內科 2. 高雄醫學大學附設中和紀念醫院心臟血管內科 3. 高雄醫學大學附設中和紀念醫院急診內科	特優

# 2020 2020急重症年會 最佳案例獎

口頭論文  
(金,銀,銅,特優)

【會後二星期寄發】

金獎、銀獎、銅獎：獎金及獎狀

特優：獎狀

論文編號	文章標題(中)	作者群姓名(中)	作者群單位(中)	名次
OC007	以重點式照護超 音波診斷雷米爾 氏症	柯穎志，蔡旻珊，王慧妮， 黃建華，吳詩妮，張維典， 陳韋廷	國立台灣大學醫學院附設醫院急診醫學 部	金
OC005	肺動脈肉瘤 - 案 例報告	楊國銘 <sup>1</sup> 、張姝雅 <sup>2</sup> 、林坤璋 <sup>2</sup> 梁興禮 <sup>2</sup> 、黃偉春 <sup>2,3,4</sup>	1高雄榮民總醫院 內科部 2高雄榮民總醫院 重症醫學部 3國立陽明大學 4輔英科技大學物理治療系	銀
OC006	嚴重新冠肺炎經 成功免疫治療與 橫紋肌溶解症 - 疾病特有或是治 療相關併發症?	潘建廷 <sup>1</sup> ，張勝南 <sup>1</sup> ，吳浩宇 <sup>2</sup> ， 林綺英 <sup>3</sup> ，鄭喬峯 <sup>4</sup> ，蔡明道 <sup>2</sup> ， 陳彥甫 <sup>5</sup> ，陳怡中 <sup>6</sup> ，王治元 <sup>7</sup> ， 陳崇裕 <sup>5</sup> ，馬惠明 <sup>6</sup> ，黃瑞仁 <sup>1</sup>	1. 台大醫院雲林分院 內科部 心臟內科 2. 台大醫院 內科部 3. 台大醫院雲林分院 內科部 感染科 4. 台大醫院雲林分院 內科部 風濕免疫 科 5. 台大醫院雲林分院 內科部 胸腔內科 6. 台大醫院雲林分院 急診醫學部 7. 台大醫院雲林分院 內科部 新陳代謝 科	銅
OC003	原發性抗磷脂症 候群與髒靜脈壓 迫症候群-案例報 告	鄭子明 <sup>1</sup> 、陳蕙妮 <sup>2</sup> 、林坤璋 <sup>2</sup> 梁興禮 <sup>2</sup> 、黃偉春 <sup>2,3,4</sup>	1高雄榮民總醫院 內科部 2高雄榮民總醫院 重症醫學部 3國立陽明大學 4輔英科技大學物理治療系	特優
OC004	葉克膜救治產後 大出血導致循環 衰竭病人兩個病 例報告	王永昌 <sup>1,2</sup> 、吳東和 <sup>1,2,3</sup> 、黃 偉春 <sup>1,2,3,4</sup>	1高雄榮民總醫院 重症醫學部 2國立陽明大學 3高雄醫學大學 4輔英科技大學物理治療系	特優

# 2020急重症年會 最佳基礎論文獎

海報論文  
(金,銀,銅,特優)

【會後二星期寄發】

金獎、銀獎、銅獎：獎金及獎狀

特優：獎狀

審核編號	文章標題(中)	作者群姓名(中)	作者群單位(中)	名次
EB004	Quercetin對腦微血管bEND.3內皮細胞鈣離子訊號調節之保護機轉探究	黃家樂1,2*, 張志偉2, 何始生1, 張家昇1, 蕭蓮如3, 陳清玉3, 蘇翔4*, 梁育民3*	1. 台灣台中光田綜合醫院麻醉科 2. 香港大學醫學院麻醉科 3. 台灣台中中國醫藥大學醫學院生理學科 4. 台灣台南中國醫藥大學安南醫院麻醉科	金
EB002	ASC誘導性多功能幹細胞衍生之培養基經由阻斷NLRP3及ASC之交互作用對於LPS/INF誘導的NLRP3發炎體活化之抗發炎作用	齊珮伶1, 黃偉春2, 萬樹人3, 沈旻淇	1高雄榮民總醫院 護理部 2高雄榮民總醫院 重症醫學部 3國立陽明大學 4輔英科技大學物理治療系 5高雄榮民總醫院 屏東分院 6國立陽明大學 醫學研究所	銀
EB005	巨噬細胞源性基質金屬蛋白酶-10促進肺動脈高壓中的血管重塑	黃偉春1,2,3、齊珮伶4、沈旻淇5、鄭錦昌1、萬樹人6、洪正中1、張運德7	1.高雄榮民總醫院重症醫學部、心臟血管中心 2.國立陽明大學 3.輔英科技大學物理治療系 4.高雄榮民總醫院教學研究部 5.國立陽明大學醫學研究所 6.高雄榮民總醫院屏東分院 7.高雄榮民總醫院急診部	銅
EB001	Ceftriaxone通過減少大鼠神經炎症而非抗細菌效果以減輕腦損傷誘導的神經元凋亡	郭進榮1,2, 嚴世島1, 涂冠祺1	1. 奇美醫療財團法人奇美醫院神經外科 2. 奇美醫療財團法人奇美醫院醫研部	特優
EB003	急救復甦後皮質醇之心臟保護效果評估：動物研究	吳詩妮1, 蔡旻珊1, 黃建華1, 張維典1, 陳文鍾1,2	1. 國立台灣大學附設醫院急診醫學部 2. 國立台灣大學附設醫院心臟內科	特優
EB008	Serelaxin 透過eNOS-NO 訊息傳導路徑降低心肺停止暨急救復甦後之腦血管收縮與神經凋亡	張維典、徐敏軒、王琬儀、陳圓欣、王志宏、蔡旻珊、鄭曉如、黃建華、陳文鍾	臺大醫院 急診醫學部	特優

# 2020急重症年會 最佳基礎論文獎

口頭論文  
(金,銀,銅,特優)

【會後二星期寄發】

金獎、銀獎、銅獎：獎金及獎狀  
特優：獎狀

論文編號	文章標題(中)	作者群姓名(中)	作者群單位(中)	名次
OB002	失去細胞外基質的規則性可用來預測急性心肌梗塞後的不良預後	宋沛勳1, 羅啟文1, 邵佩琳1, 葉漢根1	1高雄長庚醫院 心臟內科	金
OB004	Nintedanib在由內毒素引起的急性肺損傷中, 藉由抑制CXCR-2去抑制VLA-4/VCAM-1的交互作用與p38 MAPK路徑	蘇一峰1,2,3, 陽光耀1,3,4	1. 陽明大學內科學系 2. 臺北市立聯合醫院陽明院區 3. 台北榮總胸腔部 4. 陽明大學急重症研究所	銀
OB005	平滑肌細胞之細胞遷移與增生可透過誘導性多功能幹細胞衍生之心肌細胞改變巨噬細胞分泌MMP10之能力所調節	黃偉春1,2,3,4、齊珮伶5、沈旻淇4、鄭錦昌1,2、萬樹人6、洪正中1、張運德7、林曜祥1	1高雄榮民總醫院/重症醫學部 2國立陽明大學 3輔英科技大學 4國立陽明大學/醫學研究所 5高雄榮民總醫院/教學研究部 6高雄榮民總醫院/屏東分院 7高雄榮民總醫院/急診部	銅
OB001	G9a組織蛋白甲基轉移酶抑制劑與紅血球生成素的結合治療可以保護心臟免於受到急性心肌梗塞的傷害	宋沛勳1, 羅啟文1, 葉漢根1	1高雄長庚醫院 心臟內科	特優
OB003	Tetrandrine抑制A549肺癌細胞mitochondrial ATP production導致加強其細胞致毒性可能對治療肺癌更具療效之機轉探討	△黃家樂1,2*, 張志偉2, 何始生1, 蕭蓮如3, 周永昌4*, 梁育民3*	1. 台灣台中光田綜合醫院麻醉科 2. 香港大學醫學院麻醉科 3. 台灣台中中國醫藥大學醫學院生理學科 4. 澳門科技大學中藥質量研究國家重點實驗室	特優

# 2020急重症年會 最佳臨床論文獎

海報論文  
(金,銀,銅,特優)

【會後二星期寄發】

金獎、銀獎、銅獎：獎金及獎狀

特優：獎狀

論文編號	文章標題(中)	作者群姓名(中)	作者群單位(中)	名次
EA009	台灣小型車附載幼童安全乘坐法規的實施與兒童腦外傷之研究	陳淑美1, 楊順泰2, 林子淦3, 曾元昫2, 林天仁4, 雷大雅5, 邱文達6, 陳品玲6	1. 臺北醫學大學附設醫院 兒童神經外科 2. 雙和醫院 神經外科 3. 天主教輔仁大學附設醫院 神經外科 4. 萬芳醫院 神經外科 5. 國泰綜合醫院 神經外科 6. 臺北醫學大學傷害防治學研究所	金
EA040	複雜性泌尿道感染病人使用新型β-Lactam/β-Lactamase抑制劑複合物和其它抗生素的效益比較	吳雅芳, 劉壽彝, 余美貞, 陳奇祥	奇美醫療財團法人奇美醫院加護醫學部	銀
EA011	結合急救心律及復甦時間對於接受目標溫控療法之心臟驟停倖存者存活與神經學預後之應用	林芷君1, 黃建華1, 簡郁珊2, 許志新3, 邱瑋婷4, 吳承學5, 王晨旭6, 蔡昺珊1	1. 臺大醫院急診醫學部 2. 台北馬偕紀念醫院 重症醫學科 3. 成大醫院內科部重症加護科 4. 衛生福利部雙和醫院神經內科 5. 臺北榮民總醫院重症醫學部 6. 台北國泰綜合醫院心血管中心一般心臟醫學科	銅
EA003	在心臟停止病患復甦後接收目標溫度調控治療, 感染的併發症與存活率的關聯	賴志泓1,2; 蔡昺珊3; 郭立國4; 徐歆惠5; 黃偉春6; 李文領1,2	1 台中榮民總醫院心臟血管中心 2 國立陽明大學臨床醫學研究所 3 台灣大學附設醫院急診部 4 台北馬偕醫院重症學部 5 彰化基督教醫院重症醫學部 6 高雄榮民總醫院重症醫學部	特優
EA034	以多層神經網路的機器學習模型來預測重症病人的成功拔管	鄭愛琴1,5 劉忠峰2 陳欽明3 柯獻欽1.4 柯順耀6 紀宗呈6	奇美醫療財團法人奇美醫院呼吸治療科1 醫療大數據庫暨人工智慧運算中心2 加護醫學部3 緩和醫療中心4 長榮大學健康學院醫學社會暨健康照護學士學程5 醫學研究所6	特優
EA042	腎臟惡性腫瘤病患的慢性共病症和免疫基因表現對死亡率的預後影響	王忠信1. 陳姿婷2. 張偉斌3. 黃順清4. 吳美儀5. Wirawan Adikusuma 6. 林裕峯7. 張偉嶠8.	1. 臺北醫學大學 臨床醫學研究所 臺北醫學大學部立雙和醫院急重症醫學部 2. 國家衛生研究院神經及精神醫學研究中心 3. 臺北醫學大學 醫務管理學系 4. 臺北醫學大學藥學院臨床藥學學科 5. 臺北醫學大學部立雙和醫院腎臟內科 6. 臺北醫學大學藥學院臨床藥學學科 7. 臺北醫學大學 臨床醫學研究所 臺北醫學大學部立雙和醫院腎臟內科 8. 臺北醫學大學藥學院臨床藥學學科	特優

# 2020急重症年會 最佳臨床論文獎

口頭論文  
(金,銀,銅,特優)

【會後二星期寄發】

金獎、銀獎、銅獎：獎金及獎狀

特優：獎狀

論文編號	文章標題(中)	作者群姓名(中)	作者群單位(中)	名次
OA013	加護病房安眠藥與新生心房纖維顫動的相關性-一人群基礎縱斷世代研究	鍾國屏1，林宗坤2	1. 中山醫學大學附設醫院心臟內科 2. 國軍桃園總醫院藥劑科	金
OA014	脊術救援-「技」昇上流	湯其暉13, 林柏君1, 洪東源13, 馬辛一1, 劉敏英1, 陳元皓12, 朱大同1	1. 三軍總醫院神經外科部 2. 國防醫學院院本部 3 國防醫學院醫學科學研究所	銀
OA006	心因性休克病人之高濃度氧氣、多種升壓劑依賴與緊急透析需求與院內死亡率相關性評估	田育慈1、黃建華2、陳文鍾3、林芷君4、陳韋廷5、張維典6、蔡旻珊7	國立臺灣大學醫學院附設醫院 急診醫學部	銅
OA001	如何在腦出血的患者合併肺栓塞治療？一位成功以Riociguat治療的病例報告	徐中和1, 張慧雯2, 謝禮全1, 盧炯睿1, 王駿丞1	1. 中國醫藥大學附設醫院心臟血管系周邊血管科 2. 中國醫藥大學附設醫院病理部	特優
OA007	能量及蛋白質攝入達成率是影響急性呼吸窘迫症候群病患接受連續俯臥式呼吸治療之獨立預後影響因素	王葦寧 1, 傅彬貴 2	1 臺中榮民總醫院營養室 2 臺中榮民總醫院重症醫學部	特優
OA010	急性呼吸窘迫症病患接受俯臥式通氣治療的不良預後因子	李伯昕1，傅彬貴2	臺中榮民總醫院內科部胸腔內科1， 臺中榮民總醫院重症醫學部2	特優

# 2020金重獎

## 急重症實證醫學文獻評讀 (EBM) 競賽

【會後二星期寄發】

金獎、銀獎、銅獎：獎金及獎狀

特優：獎狀

NO	中文主題	機構名稱	團隊	名次
EBM02	胸管移除時使用冰敷可否減輕疼痛?	高雄榮民總醫院	王瑋欣1、王詩茵1、陳秀芳2、洪秀玉2 高雄榮民總醫院亞急性呼吸照護病房1呼吸加護病房2	金
EBM04	重症病人灌食不足與適量灌食的成效評估	高雄榮民總醫院	楊宗良、蔡瑞芸、張淑芳、高莉紅 高雄榮民總醫院 AICU	銀
EBM01	胸管移除解疼痛護理處置之成效分析	高雄榮民總醫院	潘覺君、王如慧、廖敏如、余苑菁 高雄榮民總醫院急診及燒傷加護病房	銅
EBM03	使用耳塞是否可改善加護病房病人睡眠	高雄榮民總醫院	涂瑞芸、李玉珊、盧姬潔、顏鳳任、陳孟薇、林靜宜 高雄榮民總醫院AICU	特優

# 2020金重獎

## 急重症單位根本原因分析 (RCA)競賽

【會後二星期寄發】

金獎、銀獎、銅獎：獎金及獎狀

特優：獎狀

NO	中文主題	團隊	名次
RA04	加護病房病人運送至病房途中發生不預期心跳停止	洪珮珊 1、黃怡真 2、林淑卿 3、李宜庭 3 彰化基督教醫院急重症醫學部 1 護理部 2 第一內科加護病房 3	金
RA05	運用RCA進行雙腔導管Guide wire留置病人體內改善方案	李昱甫 1、黃怡真 2、徐梨文 3、劉靜怡 3 彰化基督教醫院內科重症醫學部 1 護理部 2 第二內科加護病房 3	銀
RA01	OHCA案件於派遣時辨識失敗之根本原因探討	新北市政府消防局 許玉儒、葉天龍、劉耀文 輔大醫院急重症醫學部 哈多吉	銅
RA03	救護人員於車禍現場被追撞導致重傷之根本原因	新北市政府消防局 張雅茹、王俊憲、賴彥丞 輔大醫院急重症醫學部 哈多吉	特優
RA02	為何到院前中風案件會誤判為低血糖事件之分析	新北市政府消防局 余旻衛 陳昱宏 李光偉 輔大醫院急重症醫學部 哈多吉	特優
RA06	應用RCA提升成人加護病房急救成功病人存活率和神經學預後	陸雅美、陳柑伴、黃偉春/高雄榮總	特優

# 2020金重獎

## 台灣急重症醫療品質獎

競賽項目	NO	中文主題	機構名稱	名次
醫療品質	QM04	導入智慧化組合照護模式，降低呼吸器相關事件發生率	奇美醫療財團法人 奇美醫院	金
醫療品質	QM06	運用整合性資源提升新生兒加護病房之早產兒低體溫照護品質	財團法人高雄醫學 大學附設中和紀念 醫院	銀
醫療品質	QM03	「患者免於臥床的最後希望！」：使用 line 群組大幅改善嚴重腦梗塞病人轉診做動脈取栓術之流程	中國醫藥大學附設 醫院	銅
醫療品質	QM02	降低急診緊急手術病人未於規範時間內入手術室比率	澄清綜合醫院	特優
醫療品質	QM05	提升重症病人疼痛、躁動及譫妄照護品質	高雄榮民總醫院	特優
醫療品質	QM01	降低病人身體約束持續時間大於24小時比率	澄清綜合醫院	特優

【會後二星期寄發】

金獎、銀獎、銅獎：獎盃、獎金及獎狀

特優：獎狀

# 2020金重獎 優秀醫院獎

醫院	總投稿數 (年會投稿+競賽 +EA)	名次
高雄榮民總醫院		金重獎
奇美醫療財團法人奇美醫院		銀獎
台大醫院		銅獎
敏盛醫院		特優獎
台北醫學大學附設醫院		特優獎

【會後二星期寄發】

金獎、銀獎、銅獎：獎盃、獎金及獎狀

特優：獎狀