



Symposium 1：急診提供重症照護新知 Emerging Critical Care in ED

時間：2021 年 10 月 26 日(二) 09:00~10:00

會議室：Room 1

主持人：詹逸凌醫師(林口長庚醫院)、蔡旻珊醫師(臺大醫院)

09:00~09:20 復甦後照護-2021 歐洲復甦協會治療指引更新

Post-Cardiac Arrest Care-Highlight of 2021 ERC Guideline

主講人：陳韋廷醫師(臺大醫院)

09:20~09:40 急診急救復甦的未來：體外循環生命支持的面向

The Future of Resuscitation in the ED: Extracorporeal Life Support

主講人：蔡長志醫師(奇美醫院)

09:40~10:00 中毒重症照護

Critical Care in Toxicology

主講人：陳俊魁醫師(林口長庚醫院)

課程簡介

● 復甦後照護-2021 歐洲復甦協會治療指引更新

心跳停止經復甦急救過後的病人的預後不佳，除了復甦過後短期生命徵象不穩定之外，長期的神經學預後不佳也是造成各種併發症而造成家屬與醫療的重擔，致力改善復甦過後的照護以改善病患預後一直是各國醫療努力的目標。近期醫學上對於心跳停止後病人的已有更深的了解，發現有其特別的身體反應與機轉來影響病患的預後，也因此給予一特別的名稱，稱為「心跳停止後症候群 (post-cardiac arrest syndrome)」，復甦後照護 (post-cardiac arrest care) 也愈顯其重要性。復甦後照護相關的研究仍在蓬勃發展的時代，包含生命徵象的理想數值、氧氣分壓的控制、溫控治療 (targeted temperature management)、癲癇的控制等等，每每都還是有大量的新證據出現。歐洲復甦協會 (European Resuscitation Council) 在 2021 年發布的心跳停止治療指引，在針對復甦後照護以現有的臨床證據作出了新的建議，讓我們從更多的證據中提供給病患更好的照護。

● 急診急救復甦的未來：體外循環生命支持的面向

面對急性心肺衰竭的病人，我們手上的武器可以有哪些，面對還有機會持續 CPR 中的病人，我們多做的可以有哪些，看看體外循環生命支持(ECLS)可以有哪些幫助。

● 中毒重症照護

中毒個案在急診雖然相對少見，但是中毒的重症病人對臨床醫師在急診照護上卻會帶來相對較大的壓力，而在加護病房無法有足夠的床位或及時的接手照護，常常會迫使急診醫師需要把握黃金時間在急診提供及時的重症照護。本次演講主要是分享講者在法國中毒重症加護病房之經驗，並提供可能可以在急診發展之重症照護。