

# 慶祝中國醫藥大學附設醫院 39 週年院慶

## Artificial intelligence in anesthesiology

### Moving into the future

隨著大數據(Big data)、人工智慧(Artificial Intelligence)包含機器學習(Machine learning)的發展，目前在醫學臨床領域的應用，包括協助影像醫學診斷判別、麻醉早期預警指示、降低院內感染、加速醫療保險給付甚至在增加醫療研究效率，都有顯著的成效。特此舉辦 Artificial Intelligence in Anesthesiology 研討會針對現今的醫療領域大數據及人工智慧發展進行學術交流及討論，並舉例目前已在臨床實踐的低血壓預測模型做探討，歡迎各界同好一起參加

主辦單位：台灣麻醉醫學會

中國醫藥大學附設醫院 麻醉部

時間：2019 年 11 月 23 日(星期六)

地點：中國醫藥大學 立夫教學大樓 103 教室

Time	Content	Speaker
13:00-13:10	Opening remark	陳坤堡 理事長 中國醫藥大學附設醫院
	Moderator：陳坤堡 理事長	
13:10-13:50	International Database Collaboration for Clinical Study	葉育彰 主任 國立台灣大學醫學院附設醫院
13:50-14:30	Review clinical status of intraoperative Hypotension in Taiwan	陳李魁 主任 中國醫藥大學附設醫院
14:30-14:50	Break	
	Moderator：程廣義 部長	
14:50-15:30	Preventable Intraoperative hypotension— Know More. Act Early.	邱全秀 醫師 中國醫藥大學附設醫院
15:30-16:10	Understanding Machine Learning in Medicine: application and interpretation	高子平 醫師 高雄醫學大學附設醫院
16:10-16:30	Panel Discussion & Closing	程廣義 部長 高雄醫學大學附設醫院

葉育彰 主任

國立台灣大學醫學院附設醫院 麻醉部主治醫師

急救加護醫學會 理事

陳李魁 主任

中國醫藥大學附設醫院 麻醉部主治醫師

國立台灣大學醫學院附設醫院新竹分院 麻醉科主任

邱全秀 醫師

中國醫藥大學附設醫院 麻醉部主治醫師

高子平 醫師

高雄醫學大學附設醫院 麻醉部主治醫師