

出國報告（出國類別：開會）

參與 2024
80th Korean Congress of Radiology (KCR)
口頭報告

服務機關：成大醫院影像醫學部

姓名職稱：潘喬云醫師

派赴國家：韓國首爾

出國期間：2024/10/01-2024/10/06

報告日期：2024/12/11

壹、摘要

2024 年度第 80 th Korean Congress of Radiology (KCR)照例於韓國首爾舉行，本年度很榮幸獲得莊明宗醫師指導，於學會發表口頭報告，題目為 Trigeminal Neuropathy What every radiologist wants to know，並有幸獲得 Best Scientific Exhibition Award Bronze 獎項。學會的演講課程內容豐富，為期 4 天有豐富的課程，包括疾病影像判讀、影像導引介入性治療、以及 AI 未來的應用等等。

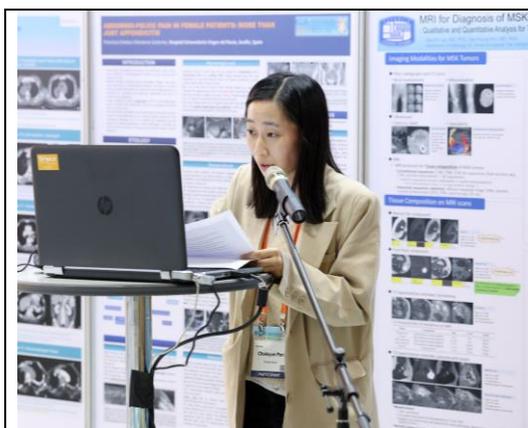
關鍵字：KCR

目次

目的	P.1
過程	P.2
心得	P.4
建議事項	P.6

目的

1. 參與 80 th Korean Congress of Radiology (KCR)
2. 發表口頭報告，題目為 Trigeminal Neuropathy What every radiologist wants to know，並有幸獲得 Best Scientific Exhibition Award Bronze 獎項。透過參與國際會議，提高口語表達能力、科學研究能力和國際交流能力。
3. 4 天豐富的課程，包括疾病影像判讀、影像導引介入性治療、以及 AI 未來的應用等等。
4. 提升專業知識：透過與國際學者交流，了解最新的研究成果和技術發展，並將這些知識應用於臨床實踐中。
5. 拓展國際視野：與來自不同國家和地區的學者交流，了解不同文化和醫療體系，並建立國際合作關係。



口頭報告現場



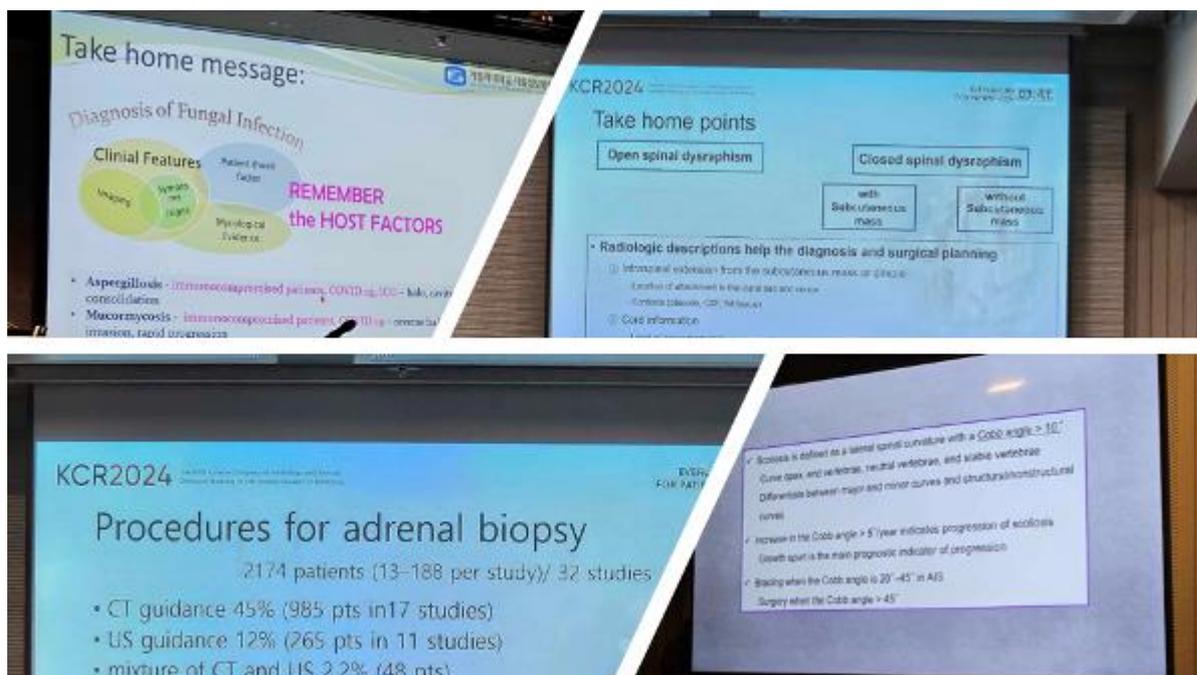
與指導醫師莊明宗醫師參與 case of the day 測驗。

過程

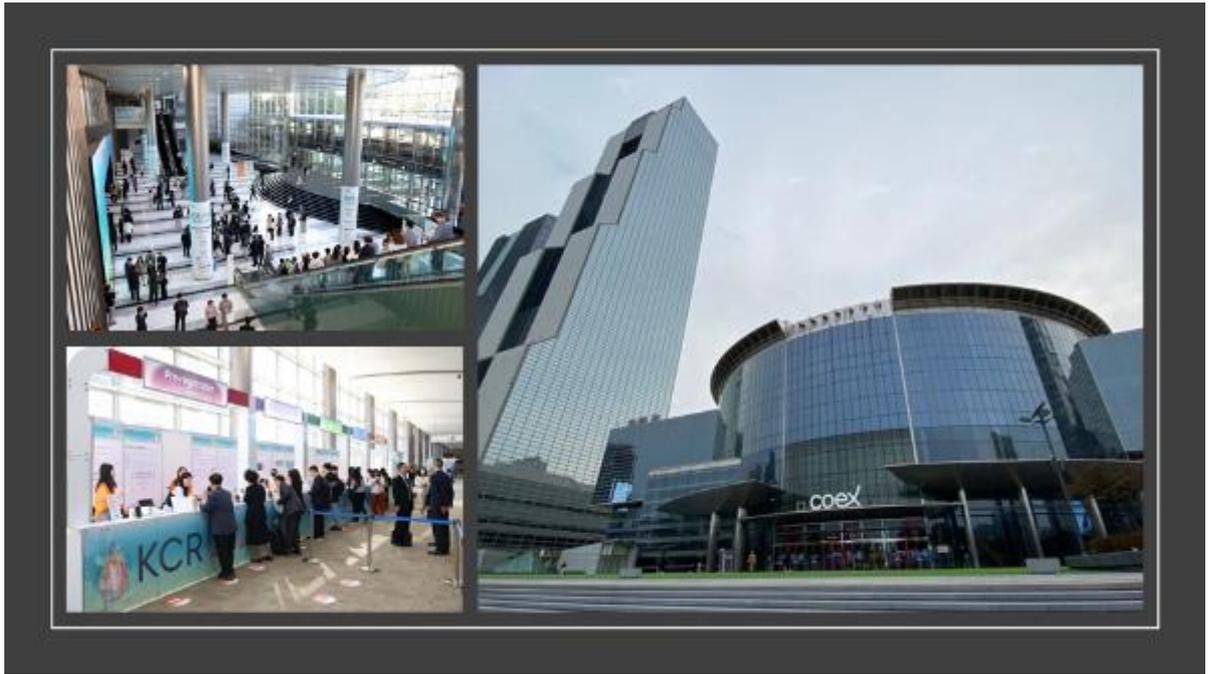
1. 投稿準備: 本次榮幸獲得本科莊明宗醫師指導，以 Trigeminal Neuropathy 為主題，分別介紹了包括 anatomy、clinical manifestation、stage of denervation、primary neuropathy、以及 secondary neuropathy 等內容。在準備過程中，重新 reviewed 了已經發的文章，對 CN5 有更深的認識。
2. 口頭發表: 口頭發表有單獨的場地，主持人會介紹主題以及演講者，台下聽眾有興趣可以隨興坐下來聽，場地還布置了許多製作精美、主題豐富有深度的報告內容，可以讓聽眾更深入了解本次學會的投稿內容，以及不同領域的研究方向。



3. 上課內容: 課程為期 4 天，涵蓋許多不同領域，其中我有參加例如 diagnosis of fungal infection, pediatric spine disorder, procedures for adrenal biopsy 等等課程，現場圖了布置許多大螢幕，也有 AI 自動語音辨識內容，整體聆聽感受很舒服。



4. 現場有許多工作人員指引，環境乾淨整潔，動線清晰。節目表在網路上可供下載，現場也有很多指示牌。



5. 大會布置了很多活動，開場典禮的表驗融合韓國當地的文化，十分精彩。

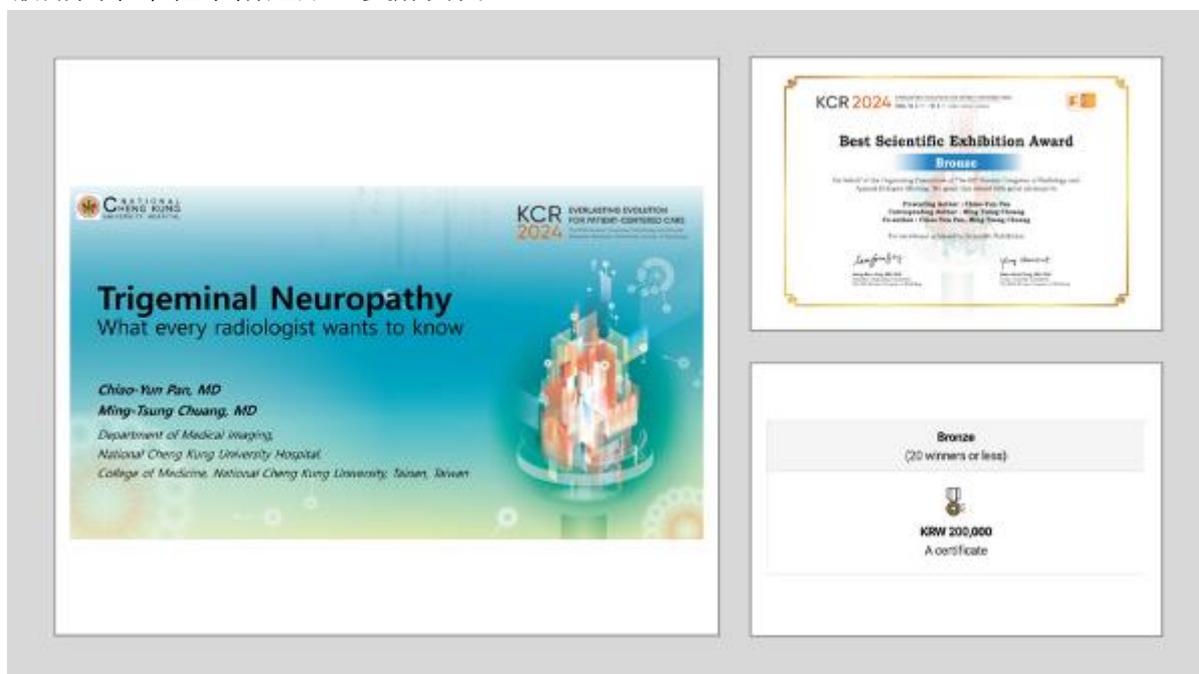


6. 另外還有舉辦 case of the day 測驗，除了肅穆的學習環境外，也多一種趣味。
7. 會後結束，在網站上可以找到活動參與照片，也可以重複聆聽上課的內容，讓會員可以完整參與所有課程。

心得

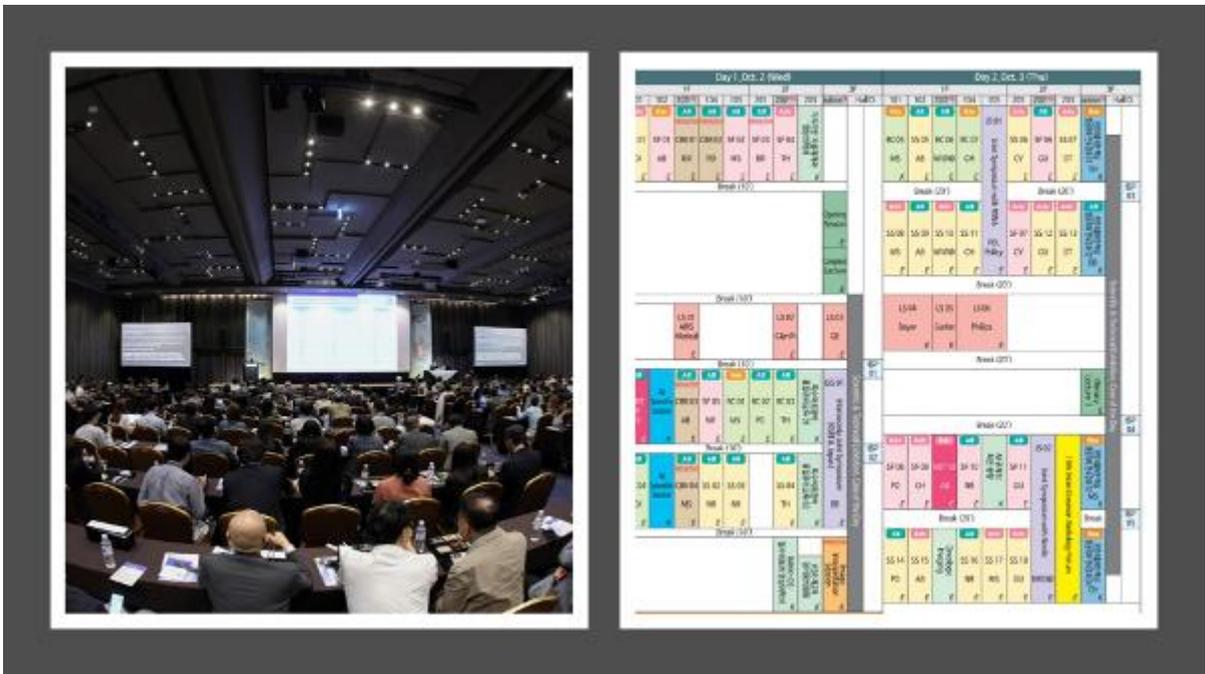
這次參與 KCR 2024 學會是一次充滿收穫的學術旅程，讓我在專業知識和研究視野上都有了全面提升。本次會議以「以患者為中心的永恆演進」為主題，涵蓋人工智慧應用、婦科急症影像學、腦淋巴系統 MR 影像學等豐富多元的議題。透過為期四天的密集課程與活動，我不僅吸收了大量前沿知識，還深刻感受到學術交流與技術創新的結合。

會議期間，我有幸發表了以 Trigeminal Neuropathy 為主題的研究成果，內容涵蓋了解剖學 (anatomy)、臨床表現 (clinical manifestation)、去神經階段 (stage of denervation)、原發性神經病變 (primary neuropathy) 及繼發性神經病變 (secondary neuropathy) 等。我對此主題的報告，更在「最佳科學展覽獎」(Best Scientific Exhibition Award) 中獲得了銅獎。這個獎項對我來說是一種巨大的肯定與鼓勵，也激勵我未來在學術道路上更加努力。

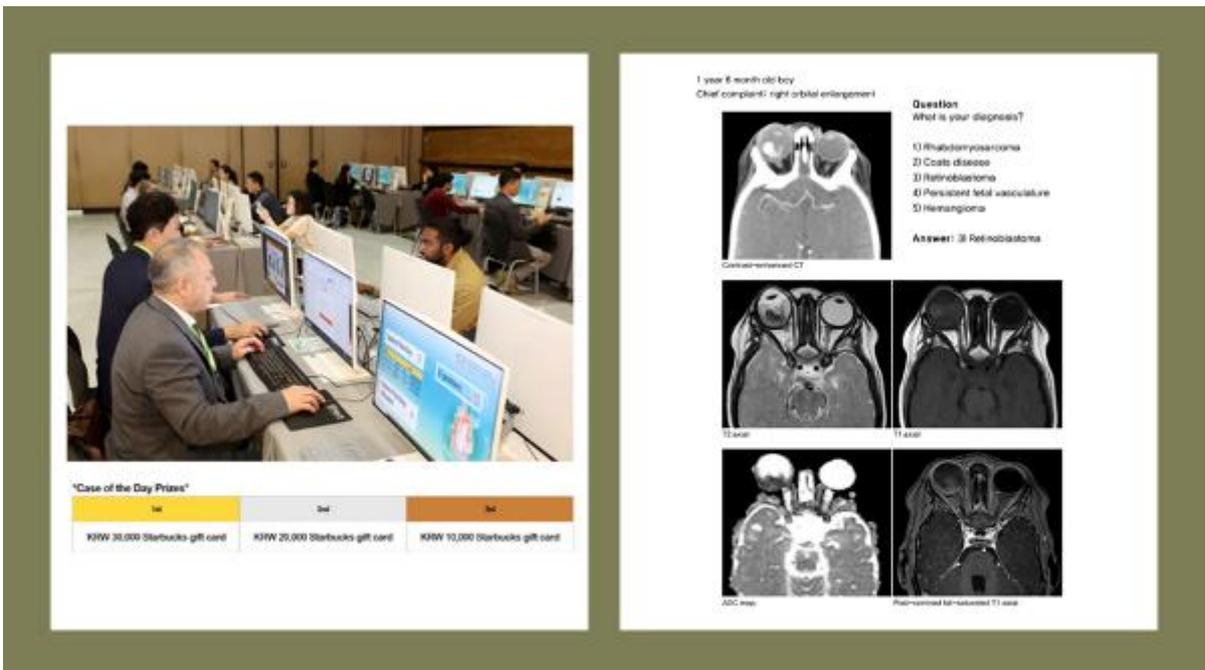


大會的課程設計極具啟發性，其中「AI 應用於臨床實踐的挑戰與機會」專題講座，從技術開發、驗證到實際應用，深入探討了人工智慧如何提升診斷效率與準確性。此外，「婦科急症影像學」則聚焦於急性婦科病例的影像診斷，透過詳細的案例分析和技術更新，提供了重要的臨床參考。另一個讓我印象深刻的課程是「神經系統液交換與腦淋巴系統的 MR 影像學」，該講座呈現了新型成像技術的臨床角色，為神經系統影像診斷的未來提供了清晰的方向。

會議現場的設計充分結合了科技與學術需求。展覽區域提供了即時翻譯的 AI 語音輔助，並配備高解析度的展示螢幕，使學術內容呈現得更加流暢。學術海報區和案例展示互動性強，吸引了大量與會者參與討論和學習。這些設置不僅提升了整體學術氛圍，還促進了跨領域合作與知識交流。



值得一提的是，大會舉行的「案例挑戰」(Case of the Day) 活動為學術環境增添了不少趣味性。參與者在挑戰中進一步驗證並強化了自身的診斷能力，過程中激發了同儕間的討論與合作精神，讓學習更加生動有趣。此外，活動還特別設置了主題聚焦的學術論壇，例如婦科影像學中的最新技術應用、AI 輔助診斷的實際案例與未來前景，這些論壇讓我受益匪淺。



會議結束後，大會網站提供了錄影回放和活動照片，使得參與者能夠重溫精彩內容，進一步鞏固學習效果。我也藉此機會反思了自身研究的不足之處，並從其他學者的報告中汲取了許多寶貴經驗，為未來的研究方向提供了啟發。

建議事項

- 申請補助機制：支持醫師和研究者參與國際會議，降低經濟負擔並鼓勵更多人參與國際學術交流。
- 鼓勵會後分享：鼓勵參與者會後以座談會、報告或出版形式，分享會議中的重要成果與心得，促進知識傳遞與機構內部成長。