

論文中文摘要	
中文題目	成人嗜睡症患者白天過度嗜睡的藥物干預：系統評價和網絡統合分析
英文題目	Pharmacological Interventions for Excessive Daytime Sleepiness in Adults with Narcolepsy: A Systematic Review and Network Meta-Analysis
作者群	郭展延 ³ , 張耀仁 ^{4,5}
單位群	3 台北慈濟醫院研究部, 佛教慈濟醫學基金會, 台灣新北市 231016 4 佛教慈濟大學醫學院, 台灣花蓮 97004, 5 台北慈濟醫院外科部, 佛教慈濟醫學基金會, 台灣新北市 231016
摘要內容	嗜睡症是一種神經系統疾病, 其核心症狀是白天過度嗜睡 (EDS)。儘管已經對發作性嗜睡病進行了有效的藥物干預開發, 但仍缺乏有力證據來支持這些藥物的相對療效, 導致臨床治療面臨挑戰。因此, 我們進行了網絡統合分析以克服這種缺乏。系統地搜索數據庫以進行隨機化, 比較發作性睡病藥物干預的對照試驗。主要結果Epworth嗜睡量表 (ESS) 和保持清醒測試 (MWT) 的變化。進行了隨機效應常態網絡統合分析。共 19 項 RCT, 涉及納入了 2504 名患者。Solriamfetol 根據 P值 分數獲得最高排名, 並且優於pitolisant (MD -2.88, 95% CI -4.89--0.88)和羥丁酸鈉(MD -2.56, 95% CI -4.62--0.5) 用於 ESS 更改。 solriamfetol 始終保持最高排名到 MWT 變化, 並且優於匹托司坦 (SMD 0.45, 95% CI 0.02 - 0.88) 和莫達非尼 (SMD 0.42, 95% CI 0.05 - 0.79)。儘管 solriamfetol 在改善 EDS 方面表現出卓越的功效, 來自聚類排序圖的證據支持吡托列素鈉的功效-安全性概況 羥丁酸和莫達非尼比 solriamfetol 更平衡。因此, 發作性睡病中的 EDS, 藥物選擇應根據個人情況進行。
刊載雜誌資訊	雜誌英文全名: Journal of clinical medicine 雜誌中文全名: 臨床醫學雜誌 卷: 11-06302 起始頁碼-結束頁碼: 1-15
發表年代	2022
SCI 影響係數	SCI 影響係數: 4.964 (學門MEDICINE, GENERAL & INTERNAL,48/329, Q1)
本論文在學術上之重要發現或貢獻	我們的網絡綜合分析各類藥物對該疾病的治療療效, 結果表明治療選擇應根據個體情況, 並根據患者和臨床醫生的治療目標, 來做個人化治療計畫。