

| 論文中文摘要          |   |
|-----------------|---|
| 中文題目            | 各種治療方法對於癌症患者的口腔粘膜炎的預防效果：網絡統合分析  |
| 英文題目            | Effects of various treatments for preventing oral mucositis in cancer patients: A network meta-analysis   |
| 作者群             | <sup>1</sup> 彭姿蓉， <sup>1</sup> 蔡芳佩， <sup>1</sup> 吳大圩*   |
| 單位群             | <sup>1</sup> 台北慈濟醫院藥學部  |
| 摘要內容            | <p><b>背景：</b>口腔粘膜炎(OM) 是化療和放療癌症患者常見的副作用。預防或治療癌症患者的 OM 在治療中至關重要</p> <p><b>方法：</b>我們在 PubMed、Embase 和 Cochrane 圖書館中搜索了隨機對照試驗(RCTs) 預防和治療 OM 的干預措施。進行網絡統合分析 (NMA) 以估計勝算比 (OR) 和 95% 置信區間 (CI) 從兩個直接和間接證據而得。預設的主要療效結果是 12 種干預措施對於中度至重度口腔粘膜炎的治療效果。結果為中度至重度 OM。</p> <p><b>結果：</b>這項研究包括 55 項隨機對照試驗，共有 3,552 名參與者。結果表明，蜂蜜顯著降低化療/放療引起的中度至重度口腔粘膜炎的風險優於安慰劑 (OR：0.01，95%CI 0.00 至 0.45)，其次是 lignocaine (OR：0.07，95%CI 0.00 至 0.95)。蜂蜜的累積排序曲線下表面 (SUCRA) 值為 0.95，其次是至(SUCRA, 0.81) 和 benzydamine (SUCRA, 0.78)。</p> <p><b>結論：</b>蜂蜜對化療或放療誘發口腔粘膜炎的癌症患者最有效。</p> |
| 刊載雜誌資訊          | 雜誌英文全名：PLOS ONE<br>雜誌中文全名：公共科學圖書館<br>卷：17 (12)<br>起始頁碼-結束頁碼：e0278102  |
| 發表年代            | 2022  |
| SCI 影響係數        | SCI 影響係數: 3.752 (學門 MULTIDISCIPLINARY SCIENCES；排名 29/74，百分比 39.18%)   |
| 本論文在學術上之重要發現或貢獻 | 我們研究的結果顯示蜂蜜對化療或放療誘發口腔粘膜炎的癌症患者最有效。   |