

光波奈米生物科技有限公司 委託報告

奈米抑菌凝膠之皮膚貼布安全測試報告

執行期間：一百零九年三月三十日~一百零九年四月七日

執行單位：光波奈米生物科技有限公司

委託單位：嘉南藥理大學 機能性化粧品開發與評估研究中心

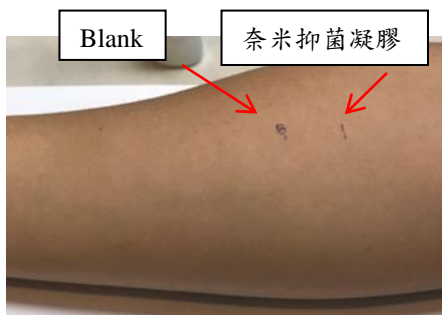
主持人：洪 偉 章

檢測結果:

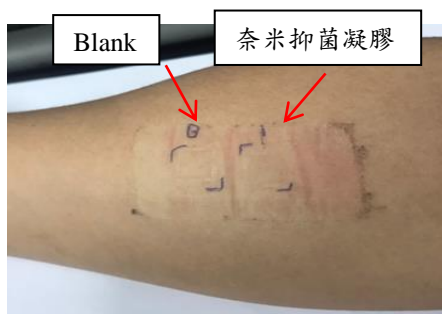
皮膚貼布安全測試: 將奈米抑菌凝膠, 於受測者前臂內側執行皮膚貼布安全測試, 其測試時間為 48 小時, 皮膚經貼布測試後, 續觀察 3 小時, 結果顯示, 受測者無產生紅、癢等皮膚不適現象, 如圖 1 所示。

圖 1. 奈米抑菌凝膠對皮膚貼布安全測試流程

a) 皮膚貼布於手臂位置



b) 皮膚貼布安全測試 48 小時後



註: 皮膚貼布(IQ Chamber, Chemotechnique Diagnostics, Sweden)