

呼吸照護病房護理人員疥瘡群聚感染事件調查

Investigation of an outbreak of scabies at respiratory care center in central Taiwan

著者(中文):李桂珠、黃高彬、黃珍珍、莊麗玲、江錦瑛、卓岑璐

(英文):Kuei-Chu Li、Kao-Pin Huang、Chen-Chen Huang、Li-Ling Chuang、Chin-Ying Chiang、Tsen-Lu Cho

單位(中文):中國醫藥大學附設醫院 感染管制小組

(英文):Committee of Infection Control, China Medical University Hospital

疥瘡為高度接觸傳染疾病，常在醫院、長期照護機構造成群聚感染，對於長期臥床病人和醫療工作者都有很高的罹病率。本院呼吸照護病房於2012年4月8日收治一名來自長期照護機構之病人，其左下腹及大腿皮膚癢症狀經皮膚科醫師診斷為皮膚炎，10日後因皮疹擴散再次會診皮膚科，診斷為疥瘡。立即擬定並執行感管措施：1. 進行接觸者追蹤及全面篩檢，61名接觸者中1名病人、9名護理人員及12名護理人員及家屬感染疥瘡；2. 對感染病人進行接觸隔離防護措施；3. 安排感染護理人員及家屬門診診療，護理人員休假3天；4. 舉辦「疥瘡照護注意事項」之教育訓練；5. 制定醫護同仁疑似或確診疥瘡之處理流程以及預防疥瘡感染處理流程。措施介入後有效控制疫情，自4月25日後無疥瘡案例出現。

本事件因病人不典型皮膚症狀，無立即診斷為疥瘡，造成多人感染。經此次事件後，制定以下兩項修正方案。首先，護理與住院系統新增項目，調查入院病人是否長期臥床或居住長期照護機構、是否曾有疥瘡感染等感染危險因子，身體評估中增設皮膚是否有疹子等項目，若新住院病人有疥瘡感染危險因子，應先執行接觸隔離措施並會診皮膚科確診，以避免疥瘡群突發再度發生。第二，醫師應以病人臨床症狀並參考感染危險因子做為疥瘡診斷依據，以防有延遲診斷情形。



NOTE