

## 降低醫療環境內抗藥性菌種檢出率

杜芝穎 張瓏方\* 林聖閔\*\* 林佳慧\*\*\*

### 摘要

加護中心病人因抗生素藥物使用多，容易引起多重抗藥性細菌感染，嚴重者甚至造成死亡。本單位於2011年第三季醫療環境內抗藥性菌種檢出率為38.2%，其中9月份更高達44.1%，分析主要問題為「抗藥性菌種隔離」警示牌標示不明顯、缺乏環境清潔標準作業流程及工作人員感控認知不足，故成立專案小組。經由重新修訂「抗藥性菌種隔離」警示牌、感染控制教育訓練，以及建立環境清潔標準作業流程等措施。實施解決方案後，本單位醫療環境內抗藥性菌種檢出率由38.24%降至17.7%。顯示本專案實施措施不僅提高工作人員的感控措施執行正確率，更能有效降低感染發生密度，確實可提升病人醫療照護品質。

**關鍵詞：**醫療環境、抗藥性菌種、標準作業流程、感染發生密度。