

中文題目：非傷寒沙門氏菌引起急性呼吸窘迫症候群：兩病例報告

英文題目：Acute respiratory distress syndrome caused by nontyphoid *Salmonellosis*: report of two cases

作者：周登偉 鍾國謀 張文瀚\* 薛尊仁\*\*

服務單位：台南市立醫院 內科部 胸腔內科 感染科\*  
國立成功大學醫學院 內科學科\*\*

**前言：**台灣近十年來的非傷寒沙門氏菌感染率已逐漸上升，值得醫學界重視。在成人的非傷寒沙門氏菌感染可以菌血症表現，並且侵犯到腸道以外的器官，常併有高的死亡率。根據文獻的查證，非傷寒沙門氏菌感染侵犯到肺部，只有非常少數的病例報告，且尚無引起急性呼吸窘迫症候群的報告。在此我們報告兩個免疫力正常的成人，因為非傷寒沙門氏菌的菌血症，而引起急性呼吸窘迫症候群，經過治療而存活的病例。

**材料與方法：**在南部某區域教學醫院的兩病例，其資料收集以病人的主訴、臨床的症狀、實驗室的數據、影像學的檢查與住院時的治療為依據。

**結果：**第一例為六十六歲男性，第二例為五十歲女性，兩例皆無免疫缺陷和心臟疾病的病史。其主訴皆為在數天內有漸進式的咳嗽及呼吸喘，並且有高燒。在理學檢查發現雙肺有瀰漫性囉音，但無心臟衰竭的現象。實驗室檢查有白血球增多、血小板低下以及低血氧症，影像學發現雙肺有瀰漫性實質化。由於持續性嚴重的低血氧症，第一例病人接受插管治療，第二例病人接受非侵襲性陽壓呼吸器的治療。兩例的血液培養分別長出 *Salmonella group C<sub>1</sub>* 以及 *Salmonella group D*，但痰液及糞便培養皆無長出致病菌。兩例的抗生素治療分別使用 cefepime 以及 levofloxacin，經治療後兩例的病情逐漸改善，分別於住院後的第十五天與第二十天出院。

**結論：**我們的病例證實非傷寒沙門氏菌感染，除了可以表現出敗血症外，也會快速的侵犯到肺部，引起急性呼吸窘迫症候群而造成呼吸衰竭。成功治療的方法包括正確的使用抗生素，仔細尋找引起菌血症的病灶，以及對於呼吸衰竭的病人給於適時的通氣治療。