

## 編者的話

此期的文章共發表有：原著一篇，綜論二篇，專欄一篇，國內外新知四篇。

原著「某醫學中心附設護理之家 A 型/H3 流感群突發調查」，15 位有症狀的住民中，11 位檢出有 A 型/H3 流感病毒及 1 位 (9.1%) 為 A 型/swH1 流感病毒，是長照機構中罕見的多人群聚事件，經由調查及感染管制措施介入後，始得疫情得已被控制。臨床敏感度高即時通知並盡早介入感管措施是中止疫情之關鍵，藉由此事件的處理經驗可提供機構面對流感疫情發生時處理之參考。

綜論的部分有兩篇，分別是「心臟植入式電子裝置感染與預防」、「預防手術部位感染：應用組合式照護措施的本土挑戰與執行策略」。隨著科技快速不斷的創新與改良，心臟植入式電子裝置可以使得心臟節律性的規則運作藉以維持身體的正常功能，但也可能因為宿主、裝置類型與植入技術複雜程度而容易引起感染的風險，此篇針對感染因子、感染預防與感染處置進行探討；同時也提醒大家，應可將心臟植入式電子裝置處置視為手術式的一種，手術室規範與執行感染預防，是現行該有的照護原則。相對本期另一篇綜論預防手術部位感染：應用組合式照護措施的本土挑戰與執行策略，突顯確實執行術前、術中、術後的手術全期照護，對於提升手術安全的醫療品質很重要，本文對於各項議題進行探討，同時運用必要的手術部位感染組合式照護措施，以預防手術部位感染很重要。

手足口症是重要的公共健康議題，建立具有廣泛保護力之

手足口症疫苗，多價型手足口症疫苗的研究一直是近年的發展重點。目前國內的學術研究單位仍持續調查並研究不同型別腸病毒屬病毒之特性，進而研發出適當的疫苗劑型；本期專欄「手足口症疫苗之近期發展」探討不同機構與公司進行去活化腸病毒 A71 型疫苗臨床試驗與上市的概況，及介紹類似病毒顆粒手足口症疫苗之平台系統疫苗之研發供讀者了解。

在國內外新知部分，本期收錄有 4 篇文章，均與近期無論國內外與日俱增的新興感染議題相關，譬如，多重抗藥性念珠菌：流行病學、分子機轉及治療、紫外線與漂白水對於艱難梭菌孢子的消毒成效、談 U = U 及愛滋感染管制、臨床微生物檢驗可以診斷出 *Candida auris* 嗎？讀者可就新知部分省視國內流行的現況並參考相關的感管措施。