編者的話

台灣新冠疫情持續蔓延,各層級醫療機構,依舊面對嚴峻 的挑戰。因應新冠的疫情,本雜誌陸續已經討論過相關的通風 問題,動線管制,跟多重抗藥性管理等等主題。本期接著前幾 期持續深入探討新冠疫情間重要的感管主題,本期探討環境清 潔跟消毒的議題。此外,本期整理新冠病毒疫情期下新興傳染 病跟古老傳染病的回顧與前瞻。專欄的文章,銜接前期多重抗 藥主題,發表 2020 年台灣醫院感染管制與抗藥性監測管理系 統分析報告,跟整理伴侶動物使用人用抗生素的相關規範。還 有三篇目前即時的新知,本期內容精彩可期。

本期内容全本共收錄原著兩篇、綜論兩篇、專欄兩篇、國內外新知三篇,內容相當豐富。摘要如下:

有兩篇原著,一篇探討提升醫院終期環境清潔成效;另外 一篇是運用多對策改善兒童腸病毒照顧者照護行爲之成效探 討。

兩篇綜論,是整理新冠病毒疫情相關的影響:一篇是後新 冠病毒疫情下古老傳染病之威脅:瘧疾之回顧與預防後新冠病 毒;另外一篇是疫情下新興傳染病之威脅:黃病毒之回顧與前 瞻。

專欄有兩篇,一篇 2020 年台灣醫院感染管制與抗藥性監測管理系統分析報告—地區級以上醫院實驗室通報常見致病菌臨床菌株之抗生素感受性統計資料分析;另外一篇是開放伴侶動物使用人用抗生素與人類健康的關係與因應措施。

國內外新知有三篇分別是 Ceftazidime-avibactam 治療多重抗藥性革蘭氏陰性菌之臨床應用更新,中西藥合併治療COVID-19 之潛在互補效應:網絡藥理學分析,跟台灣臨床抗藥性熱帶念珠菌之親緣關係。