

編者的話

讀者朋友們好!時間飛逝,這一年來您是否曾放慢腳步靜心思考呢?感染管制工作忙碌且挑戰性十足,解決問題更是身為感染管制人員必備的技能,為什麼這麼做?有沒有更好的方法?優缺為何?過程中我們往往會尋求文獻支持、專家建議等,有些問題有答案,有些則待解。本期雜誌內容有一篇原著、一篇專欄、二篇綜論及三篇國內外新知,請大家細細品味及潛心思考。

退伍軍人病會經由吸入或滲入含有退伍軍人菌的氣霧或水滴而感染,導致病人發燒、出現肺炎等症狀。此菌喜愛存在水溶液中,舉凡空調冷卻水塔、供水系統、蒸氣凝結設備等均曾發現其蹤跡。為保障就醫病人安全,醫療機構亦定期清潔消毒供水系統並進行檢測。如檢測陽性,須介入感染管制措施及進行供水系統去汙及消毒。消毒方式有許多種且各有優缺,本期原著為萬芳醫院使用二氧化氯進行管路消毒退伍軍人菌的經驗,提供大家參考。

醫院空氣品質近年漸受重視,尤其手術室更是必須維持高度清潔環境及空氣品質,以降低病人感染風險,「影響手術室空氣中微生物之因素與控制」可作為手術室環境與空調規範之參考。「尿液引流系統之維護與更換迷思」一文以深入淺出的方式,帶領讀者回顧近期尿液引流系統維護與更換的相關文獻結果,目前尿液引流系統是否需定期更換或更換頻率仍是有待解決的問題。

還記得 2014-2015 年臺灣南部登革熱的嚴重疫情嗎?除了清除積水容器,杜絕病媒蚊孳生等防疫策略外,疫苗的發展也是重要的一環。專欄文章帶領大家一同關注登革熱疫苗近期的發展。

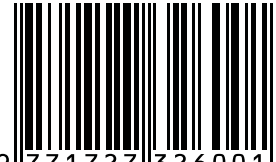
近年來 Chlorhexidine gluconate 相關產品是醫療機構常使用的消毒劑之一,對於醫療照護相關感染影響的相關探討文獻繁多。本期新知 Chlorhexidine 濕巾擦澡對於預防多重抗藥性菌移生及醫療照顧相關感染效益,提供大家不一樣的思考空間。全球抗藥性菌問題日趨嚴重,除了抗生素合理使用外,對於移生或感染的病人採取接觸防護措施及適當的環境清潔是阻斷病菌傳播之必要感染管制作為。新知「戰勝廣泛抗藥性鮑氏不動桿菌」分享國外醫院以組合式介入措施,包含主動篩檢、分區接觸隔離、病室清潔及改善清潔流程等措施,大幅降低 XDR *A. baumannii* 感染密度的經驗。另外,環境清潔是當前熱門議題,含有消毒劑成分的紙巾已被越來越多醫療機構用來清潔環境,最後一篇新知介紹以 2015 年美國材料試驗協會國際測試標準,檢測市售紙巾的殺菌效果,結果發現不適當的擦拭反造成細菌移轉。可見除了清潔工具的選用外,教育清潔人員正確使用才是根本之道。

本期內容精采豐富,亦是感染管制實務工作上常見議題,提供大家多面向的思考,謹鄭重推薦。



防疫視同作戰·團結專精實幹

ISSN : 1727-3269



9 771727 326001

GPN: 2009200952