



醫療品質雜誌—第7卷·第5期

發行人：許銘能、蘇清泉

總編輯：林志六、徐茂銘

編輯委員：方震中、王三郎、邱亨嘉、吳肖琪
彭瑞鵬(依姓氏筆畫排列)

執行編輯：吳欣諭、許家慧

特約記者：廖慧娟、林嬭媢

編輯小組：黃莉蓉、廖燕香、鍾翰其、江靜楓、
游育苓、蘇慧真、許家慧、楊登翔、
吳姿瑩、黃千芳、吳欣諭

讀者服務及廣告刊登專線：

(02)8964-3000 #512

發行所：財團法人醫院評鑑暨醫療品質策進會
中華民國醫師公會全國聯合會

220新北市板橋區三民路二段31號5樓

電話：(02)8964-3000 #512

傳真：(02)2963-4022

網址：<http://www.tjcha.org.tw>

電子信箱：editor@tjcha.org.tw

美術編輯：建耀設計(02)2577-3038

印刷廠：宇晨企業有限公司(02)2703-7667

定價：199元

國內外訂閱1年1,100元
(國內含平信郵資，國外郵資另計)

國內外訂閱2年2,100元
(國內含平信郵資，國外郵資另計)

◎著作權所有，本刊圖文非經同意不得轉載◎

本雜誌尊重撰稿者、受訪者的意見表達，
所刊載之文章不代表本雜誌發行人立場。

【編者的話】

呼吸治療師在醫療領域裡，屬於較新興的職類，然在所有呼吸治療師的努力下，近年來已有顯著發展。除了透過立法(呼吸治療師法)予以支持，各醫學大學積極投注呼吸治療人員培訓，以及加強呼吸治療師的繼續教育等，都促使呼吸治療師在醫療體系中益受重視。本期「特別企劃」將介紹臺灣呼吸治療教育的發展現況，並進一步介紹此職類的畢業後繼續教育規劃，及在醫療過程中呼吸治療師的品質提升，另藉由本專欄與讀者分享國內外呼吸治療的發展過程及未來趨勢。

當醫療遇上日新月異的科技時，醫療的流程或病人接受的服務會有怎樣的進步或改變呢？近年來因應資訊的發展與應用的進步，許多醫療機構藉由資訊科技的輔助，有效降低醫療錯誤的發生、提高工作效率，進而提升病人安全，其中「智慧醫院」的活動，目的就是推廣利用資訊科技整合醫院的人力、設備及工作。本會於今年度辦理智慧醫院優秀資訊案例徵選活動，經由書面評審及現場發表後，遴選出具推廣性的專案進行實地評審，最後選出三件頒發講座。本期邀請獲得獎座的三件案例分享經驗，刊載於本期之「焦點話題」。藉由得獎醫院的分享，讀者可更瞭解醫療與科技結合所產生的效益。

本期「感染管制」與「性別議題」通訊繼續教育課程，繼續申請西醫師、牙醫師、護理師(士)、職能治療師(生)、醫事放射師(生)及物理治療師(士)之通訊繼續教育積分。另外本雜誌也與凌網科技、華藝數位股份有限公司、元照出版公司、法源資訊股份有限公司、遠流/智慧藏學習科技股份有限公司及漢珍數位圖書股份有限公司共同合作，讓讀者能以電子期刊全文檢索方式線上閱讀前期文章，增加多元化閱讀管道。同時為配合線上閱讀，本雜誌新增線上作答系統，欲知詳情，請上本會網站。

醫療品質雜誌總編輯

林志六

目錄 CONTENTS

Journal of Healthcare Quality

1 版權頁／編者的話

2 目錄

特別企劃－呼吸治療

4	臺灣呼吸治療教育的發展現況	蕭秀鳳 臺灣呼吸治療學會理事長、中華民國呼吸治療師公會全國聯合會榮譽理事長、林口長庚醫院呼吸治療科技術主任、長庚大學呼吸治療學系講師、臺灣醫療品質促進聯盟理事
9	呼吸治療師畢業後繼續教育	謝慧觀 臺北榮民總醫院呼吸治療科技師、臺北醫學大學兼任講師、輔仁大學兼任講師
13	提升呼吸治療師的醫療品質	楊式興 輔仁大學醫學院呼吸治療學系講師、中華民國呼吸治療師公會全國聯合會秘書長
18	國內外呼吸治療之現況與未來發展趨勢	朱家成 社團法人中華民國呼吸治療師公會全國聯合會理事長、中國醫藥大學附設醫院呼吸治療科技術主任、中國醫藥大學呼吸治療學系兼任副教授專業技術人員、世界呼吸照護聯盟執行委員會委員

焦點話題－智慧醫院

26	迎向智慧醫療照護世界-2013年智慧醫院優秀案徵選活動報導	羅健銘 ¹ 、廖熏香 ² ¹ 財團法人醫院評鑑暨醫療品質策進會專員 ² 主任
31	2013年『智慧醫院』優秀資訊案例徵選-醫療照護「雲端智慧型呼叫鈴」於醫療照護系統之應用	莊淑婷、劉宜芳、傅子暉、劉光宗、簡守信、林俊龍、林碧玉 財團法人佛教慈濟綜合醫院臺中分院
35	2013年『智慧醫院』優秀資訊案例徵選-醫療照護住院病人雲端照護系統-安全、效率、整合	蕭淑代 ¹ 、王佩麟 ² 、陳鈺培 ³ 、謝逸中 ⁴ ¹ 臺北醫學大學附設醫院護理部主任 ² 護理部督導長 ³ 醫品部暨醫務部副主任 ⁴ 新事業發展部副執行長
42	2013年『智慧醫院』優秀資訊案例徵選-整合型專案遠距照護資訊整合	徐則彬、余峻瑜、尚榮基、賴飛熙、丁建均、莊寶玉、何奕倫、陳石池、黃世傑、陳明豐 國立臺灣大學醫學院附設醫院遠距照護中心

衛生醫療政策

- 47 臺灣醫療走出去-國際醫療行動
專訪：吳明彥 國際醫療管理工作小組執行長、臺灣私立醫療院所協會秘書長
撰稿：林嬭嬭 記者

專欄

- 50 追求安全卓越的腹腔鏡膽囊切除手術-國泰醫院8500例腹腔鏡膽囊切除手術回顧
連恒輝¹、黃其晟²、湯嵐茵³、黃柏翔⁴、林涵柔⁵、黃清水⁶
^{1,5}天主教輔仁大學醫學院^{1,2,6}國泰醫療財團法人國泰綜合醫院一般外科^{1,3,4,5}國泰醫療財團法人國泰綜合醫院教學部
- 61 導尿管相關之泌尿道感染
李允吉¹、劉建衛²
^{1,2}高雄長庚紀念醫院感染醫學科
- 68 婦產科醫療(助產)機構訪查作業概述
楊登翔
醫策會醫院評鑑組資深專員
- 70 提升病人用藥安全-以「高警訊/高風險用藥提示系統」為例
賴湘芬¹、葉惠慈²、李文瑞³、郁弘⁴、高儷娟⁵、施威竹⁶
^{1,2,5}馬偕醫院護理部^{3,6}資訊室⁴藥劑部
- 76 初探牙醫系實習醫學生客觀結構式臨床測驗(OSCE)之模式與結果
柯雯青¹、劉人文²、黃炯興³
^{1,2,3}長庚大學顏顏所^{1,2,3}長庚醫院牙科部²部長³所長
- 83 性別在醫療照護內的自我認同與合作關係-從性別平等談醫療職場互動
張自強
衛生福利部八里療養院職能治療科主任

品質改善

- 86 全面性觸發工具衡量不良事件與藥物安全
陶阿倫¹、吳秀玲²、許璋真³、張旭東⁴、黃淑萍⁵、李芳菁⁶、江怡蓉⁷
¹財團法人彰化基督教醫院醫院安全暨醫療品質部主任^{3,6}管理師⁴高專²護理品質小組護理師⁵藥學部副主任⁷藥師

醫聲交流

- 93 守護阿里山-聖馬爾定醫療站
專訪：陳汶均¹、鄭鈺震²
¹聖馬爾定社區醫療部主任²醫療站副組長
撰稿：廖慧娟 記者

讀者論壇

- 99 擴大病人參與 (Patient Engagement) 提升病人安全
柯彤文¹、魏芳君²、秦文靜³、王拔群⁴
^{1,3,4}國泰綜合醫院品質管理中心²護理部