

病人輸血管理及大量輸血策略

Strategies of Patient Blood Management and Massive Transfusion

蔡秋聲顧問

輸血可以拯救生命，但也可能合併不良的併發症，因此應審慎評估輸血對於病人的利益是否大於害處？輸血的結果是否可以讓病人獲得較佳的預後？這是擬定輸血策略時應具備的基本觀念。基於病人輸血安全及醫療倫理，所有與輸血相關的醫療人員，均應了解病人輸血管管理的重要性。

病人輸血管管理 (Patient Blood Management, PBM) 的策略乃是基於證據的基礎及多學科的方法，以適當的方式照顧需要輸血治療的病人，讓病人的預後較佳。PBM 不只是給予病人適當的輸血治療，還包含病人整個治療期程所需要的用血考量。

• 考量的要點包括：

- (1) 治療前應審慎鑑別及處理貧血和評估出血的危險性；
- (2) 應用術前自體備血及手術中的血液回收技術；
- (3) 設法減少術後輸血的需求；
- (4) 血品使用的回顧及回饋予開立輸血醫囑的醫師；
- (5) 給予相關醫療人員持續的教育。

• 藉以達成 PBM 的目標：

- (1) 術前即準確的診斷病人是否貧血，並與予改善；
- (2) 減少失血，有效的止血；
- (3) 病人治療預後的改善。

講員資歷表

講員：蔡秋聲顧問

學歷：

1. 中山醫學大學生物化學研究所碩士(93.6)
2. 中山醫學大學醫事技術學系(73.6)

現職：

1. 衛福部食藥署聘任捐血機構訪查委員(3年)
2. 台中市長安醫院顧問(3年)
3. 中台科技大學部定講師(19年)

經歷：

1. 台中榮總血庫技術副主任(25年)
2. 台中榮總病理檢驗部暨一般檢驗科部技術主任兼科主任(6年)
3. 台灣輸血學會副秘書長(3年)

專科證號/教職證號：講師證書：講字第 082133 號;血庫專門領域醫檢師證書：第 0001 號

專長：血液免疫學、輸血醫學、醫學實驗室認證及實驗室管理

特殊成就：血庫工作人員訓練講師、台灣 TAF 醫學實驗室認證品質主管、美國病理學會 CAP 認證實驗室主管、台灣 FDA 器官保存庫認證品質主管



埔基醫療財團法人埔里基督教醫院

臨床醫學研討會課程表

日期時間	活動主題	講師	講師介紹	地點
2020/11/6(五) 12:30-14:00	Strategies of Patient Blood Management and Massive Transfusion 病人輸血管理及大量輸血策略	蔡秋聲老師 (中台科大)	中山醫學大學生 物化學研究所碩士 現任台中市長安 醫院顧問	埔里基督教醫院 謝緯紀念堂

主辦單位：埔基醫療財團法人埔里基督教醫院教學研究部
承辦人：田遠梅 聯絡電話：(049)2912151#2731。

- 備註：
1. 歡迎院外醫護人員踴躍參加。此課程不收費。
 2. 如有異動以當日公告為主，恕不另行通知。www.pch.org.tw
 3. 教育積分申請由各專業學會審查認定，通過與否可於課前洽詢。
 4. 請依時簽到簽退，切忌代簽，如有違規情事，積分不予認列。
 5. 為避免違反著作權法，未經主講者同意，請勿錄影、照相。

喜樂的心、乃是良藥·憂傷的靈、使骨枯乾。箴言 17:22