

病人輸注與其不同血型之血小板注意事項

一、血小板本身含有相當少量的 ABO 抗原，而血小板製品血漿中含有相當少量的相對應的 ABO 抗體。當輸注與病患不同血型的血小板時，是有可能影響血小板的效能，或產生血管內溶血反應；但此種效應一般都不大，因此醫師偶而會醫囑執行此種給「病患輸注與其不同血型之血小板」。根據歷史文獻的探討，自 1976 年至 1999 年間，僅極少數病例因為輸注不同血型血小板，而引起血管內溶血反應的報告，且大多數病患最後都會痊癒。因此可以得知，輸注不同血型的血小板，而引起血管內溶血的危險性是相當小的。

二、病患的輸血安全，一直是本院相當重視的部份。本院依據美國血庫協會(AABB)的規範，在正常的情形下，血庫一般都是發給「與病患相同血型」的血小板，但是當病患病情需要急需較大量的血小板時、或是相同血型的血小板來源不足時，經過評估，當延遲輸血小板的危險性大於輸注不同血型血小板的危險性時，就有可能會發給不同血型的血小板。因此，請安心使用，若有疑慮，可以請醫師再詳加解釋。

三、諮詢服務電話(週一~週五 08:30~17:00)

林口院區：(03)3281200 轉 2540、2527

基隆院區：(02)24313131 轉 2649、2650

嘉義院區：(05)3621000 轉 2150、2253

雲林院區：(05)6915151 轉 2185

高雄院區：(07)7317123 轉 2573、2571

桃園分院：(03)3196200 轉 2051、2052

長庚醫療財團法人林口總院輸血委員會編製
本著作非經著作權人同意，不得轉載、翻印或轉售。
著作權人：長庚醫療財團法人
32K LB26 107年

本院全球資訊網網址 <https://www.cgmh.org.tw/>

