

Ticagrelor 治療急性冠心症之新一代抗血小板藥品

余聲隆¹ 陳奇良^{2,*}

¹ 臺北榮民總醫院藥劑部臨床藥師

² 臺北榮民總醫院藥劑部師二級藥師

*通訊作者：陳奇良

通訊地址：臺北市北投區石牌路二段 201 號

電子郵件：clchen3@vghtpe.gov.tw

摘要

Ticagrelor (Brilinta[®]) 是新一代的抗血小板藥品，用於治療急性冠心症。由於 ticagrelor 及主要代謝物均具藥理活性，使藥效能快速發揮。PLATO 之多國多中心的臨床試驗亦證實 ticagrelor 治療急性冠心症之療效優於 clopidogrel，顯著的減少因血管性、心肌梗塞或中風所導致的死亡率。臨床使用上需注意可能出血潛在風險，少數案例可能發生呼吸短促的藥品不良反應，同時應避免可能發生的藥品交互作用，使療效受到影響。102 年 7 月 1 日健保開始給付 ticagrelor 治療急性冠心症，限用於已發作之急性冠心症（包括不穩定型心絞痛、非 ST 段上升型心肌梗塞或 ST 段上升型心肌梗塞），而住院的病人時，得與 acetylsalicylic acid (如 aspirin) 合併治療，最長 9 個月。

關鍵字：Ticagrelor、急性冠心症 (acute coronary syndrome, ACS)、心肌梗塞 (myocardial infarction, MI)