

Prasugrel hydrochloride

藥品學名	Prasugrel hydrochloride
商品名	英文：Efielent · 中文：抑凝安膜衣錠
劑型含量	3.75 mg/tab
廠牌	第一三共
許可證字號	衛部藥輸字第 027361 號
藥理作用	Prasugrel hydrochloride 為一種前驅藥物，轉換為活性代謝物後，透過選擇性且不可逆結合至血小板的 P2Y12 ADP 受體，抑制血小板凝集作用
適應症	適用於需要冠狀動脈介入性治療(PCI)的急性冠狀動脈症候群(ACS；不穩定型心絞痛 [UA]、非 ST 段上升之心肌梗塞[NSTEMI]或 ST 段上升之心肌梗塞[STEMI])。
用法用量	Efielent 的起始劑量為單次使用 20mg，隨後維持劑量每日一次 3.75mg 口服劑量。 1. Efielent 應合併 aspirin 使用 (81-100 mg/天，起始劑量最多為 324mg)。 2. 在進行 PCI 之前，已經接受 Efielent 3.75 mg 劑量約 5 天的病患，不需使用起始劑量。 3. 不建議於空腹情況下使用 Efielent (起始劑量時除外)。
肝腎功能劑量調整	腎功能不全:無需調整劑量 肝功能不全(輕到中度):無需調整劑量
懷孕分級	Fetal risk cannot be ruled out(C)
藥物動力學	吸收：快速吸收 分布：蛋白結合率 98% 代謝：小腸水解代謝為活性代謝物，活性代謝物由肝臟(CYP3A and CYP2B6)代謝 排除：腎 68%;糞便 27% 半衰期：活性代謝物 7-8h
禁忌	活動性出血(血友病、顱內出血、消化道出血、尿道出血、咳血...)
注意事項	1. 下列患者慎用：老年人(> 75 y/o)、肝腎功能不全、體重<50kg、曾有腦梗塞或 TIA 病史者。 2. 藥物交互作用:paroxetine、NSAID、piracetam、dipyridamole、enoxaparin、cilostazol、warfarin、trazodone、aspirin、heparin、edoxaban、ticagrelor。 3. 若需接受手術，須於術前停用 14 天。 4. 停用藥物時發生血栓和栓塞風險提高。
副作用	貧血、出血、肝功能異常、皮疹
健保類別	健保限制用藥 限用於需要冠狀動脈介入性治療(PCI)的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 12 個月 。需於病歷註明住院時間。
健保價	38.1 元
藥品儲存	<25°C以下
總結	