

“衛達”

心滴舒

糖衣錠 50 毫克

(待匹力達)

Sandel S.C. Tablets 50mg "Weidar"
(Dipyridamole)

GMP G-0031

CODE No. SA-0200



【成分】：每糖衣錠含有：Dipyridamole 50mg
賦形劑：Starch potato dried, Sodium benzoate, Acacia powder, Povidone
K-30, Sugar, Dicalcium phosphate, Talc, Titanium dioxide,
Tartrazine, New cocchine, Sodium starch glycolate,
Vanilla powder, Starch pregelatinized, Lactose,
Magnesium stearate, HPMC 615

【臨床藥理】：

活體外及活體內的研究顯示本藥之主成分 dipyridamole 能抑制紅血球、血小板及內皮細胞對腺核苷 (adenosine) 的攝取，在治療濃度 (0.5 - 2 mcg/ml) 時，最大的抑制效果可達 80%，其作用程度與劑量相關。此種作用使得局部作用於血小板 A2 接受體 (platelet A2-receptor) 之腺核苷 (adenosine) 的濃度增加，刺激血小板之腺核苷環狀酶 (platelet adenylate cyclase)，導致血小板環狀腺嘧啶核苷單磷酸 (platelet cAMP) 的濃度增加。因此可抑制血小板致活因子 (PAF)、膠原 (collagen)、腺嘧啶核苷二磷酸 (ADP) 等所引起的血小板凝集作用 (platelet aggregation)。血小板凝集之減少能降低血小板的消耗，使之回復到正常的濃度。此外，腺核苷 (adenosine) 具有血管擴張作用，此亦為 dipyridamole 產生血管擴張作用的機制之一。約在 1 小時後達到最高血漿濃度，靜脈注射後主要的半衰期約為 40 分鐘，靜脈注射後可觀察到較長的排除半衰期約為 13 小時。Dipyridamole 與血清蛋白的結合率約 97% 至 99%。Dipyridamole 在肝臟代謝，其代謝物 (大約有 95%) 主要由膽汁從糞便排出。

【適應症】：

對於慢性狹心症之治療可能有效。

【用法用量】：

本藥須由醫師處方使用

宜於空腹 (飯前一小時或飯後兩小時) 伴一大杯 (240ml) 水服用，吸收較快。

為減少胃腸刺激，可於飯中或飯後服用。

建議之用法用量如下，除非醫師另有處方：

慢性狹心症患者一次 25 mg，一日三次。

一般兒童劑量：目前尚未建立。

【注意事項】：

1. 本藥對孕婦及授乳婦之安全性尚未確立，但應就其使用上之危險與效益加以考慮。
FDA Pregnancy Category (懷孕用藥級數)：B
2. 有傾向於低血壓的病人，本藥之使用應小心。
3. 本藥無法減輕急性心絞痛發作之痛楚，但有助於發作之防止及減少。
4. 本藥用於心絞痛之預防上，達到充分療效可能需時 2-3 個月。
5. 高達 800mg 之每日劑量曾被用於心臟瓣膜 (Cardiac valvular) 及腎臟外科手術後減少血小板之凝集。
6. 在使用口服抗凝血劑時，每日服用本藥高達 400mg，不會影響到 Prothrombin 之活性及出血時間。
7. 投用本藥時，如從躺臥或坐姿起立時應加小心。
8. 用藥過多會發生週邊血管舒張，低血壓病患小心使用。
9. 本藥並不能阻止急性狹心症發作。
10. Dipyridamole 的特性使其作用類似血管擴張劑。對患有嚴重之冠狀動脈疾病患者應小心使用，包括不穩定性心絞痛病人、最近發生心肌梗塞者、左心室流出閉塞 (left ventricular out-flow obstruction) 或血行力學的情況不穩定者 (如代償機能衰敗造成之心衰竭)。已規則口服 dipyridamole 的病患，不應再接受靜脈注射之 dipyridamole。
11. 本藥使用於重症肌無力患者時，如改變 dipyridamole 之劑量，可能需要調整治療。
12. 曾報告在少數病例發現膽結石內含有不同程度之未結合 (unconjugated) 的 dipyridamole (最高者佔結石之乾燥重量的 70%)。這些都是年老的病人，而且有上行性細菌性膽管炎 (ascending cholangitis)，且都已接受口服 dipyridamole 治療多年。無證據顯示 dipyridamole 是引發這些病人結石的因素。其可能的機制是細菌使膽汁內已結合之 dipyridamole (conjugated dipyridamole) 進行去葡萄糖醛酸化作用 (deglycuronidation)，而使得膽結石內出現 dipyridamole。

