十全藥品

衛署藥製字第040047號
G-5362號

降血糖劑

"十全"得利糖錠500毫克(二甲二脈)

Bentomin Tablets 500mg "S. C." (Metformin)

【成　　分】：Each tablet contains：
Metformin HCl.....500mg

【作　　用】：
Metformin HCl可延緩腸道吸收葡萄糖，促進周邊組織對葡萄糖的吸收，以及抑制肝臟葡萄糖的新生作用。

【適 應 症】：糖尿病。

【用法·用量】：本藥須由醫師處方使用。

1. 開始治療每天2～3次，每次1錠500毫克，必要時可以每天3次，每次增至1公克，可能需要服用兩星期始達控制效果，病情穩定後將劑量降低至維持量，進餐中服用。
2. Metformin之每日最高治療劑量為3GM。
3. 大於80歲之老年患者不建議開始使用Metformin治療。
4. Metformin用於治療80歲以下之老年患者時，應特別謹慎。
5. 腎絲球體過濾率(eGFR)介於30-45ml/min/1.73m^{2}應減量使用。

【副 作 用】：

1. 因本藥會貯存在胃腸道粘膜，過敏性患者會有胃腸道障礙，如下痢、食慾不振、噁心、嘔吐、腹痛、發疹等，故本藥應在進食中或餐後服用。
2. 65歲以上老年患者較易產生乳酸中毒。

【禁　　忌】：

1. 有酸中毒病歷者，因有乳酸中毒的危險性。
2. 有下列症狀者亦不宜服用：腎功能衰竭；心血管疾病(如冠狀動脈不全、心肌梗塞及高血壓)；與組織缺氧有關的症狀(如壞疽、循環休克、急性失血)；肺栓塞；嚴重肝壞死；胰臟炎；酗酒者及服用利尿劑者。
3. 臨床上雖無任何畸胎影響之可能性，但妊娠期仍以勿用為宜。
4. 腎絲球體過濾率(eGFR)小於30ml/min/1.73m^{2}禁用。

【警　　語】：

Metformin有導致代謝性酸中毒(例如：乳酸中毒)之風險，醫療人員宜提醒病患該不良反應，倘若出現代謝性酸中毒之不良反應，應立即停藥並回診開立處方之醫師。

【注意事項】：

1. 靜脈注射顯影劑有導致急性腎功能下降之危險，因此醫師為病患注射顯影劑應先停用Metformin，且需確認病患術後之腎功能恢復正常，才能再開始使用該藥品。
2. 醫師為病患處方Metformin時，需定期監測其腎功能。

【賦形劑】：Lactose, Stearic Acid, Povidone, Talc。

【包　　裝】：4～1000錠塑膠瓶及鋁箔盒裝。

十全實業股份有限公司
公司：南投市南崗工業區仁和路27號
電　　話：(049)2254221-3
服務專線：(049)2254615
訂購專線：0800-491666
傳　　真：(049)2254617

十全藥品

適用藥害救濟藥

衛署藥製字第043040號
抗狹心症劑 G-6725號
Code no. 8713

"十全" 沛暢膜衣錠 75公絲(二吡待摩)

Peysan F.C.Tablet 75mg "S.C." (Dipyridamole)

【成　　分】：Each F.C. tablet contains：
Dipyridamole…… 75 mg

【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(0.5-2mcg/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)，導致血小板環狀腺嘌呤核苷單磷酸(platelet cAMP)的濃度增加。因此可抑制血小板致活因子(PAF)、膠原(collagen)、腺嘌呤核苷二磷酸(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25mg，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，達到充份療效可能需時2-3個月。
5.高達800mg之每日劑量曾被用於心瓣膜（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.用藥過多會發生周邊血管舒張，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 outflow 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(deglucuronidation)，而使得膽結石內出現dipyridamole。

【相互作用】：

1.Heparin與本藥併用時，會增加出血之危險；與Xanthin derivation(如theophylline、caffeine衍生物)合用時，其血管擴張作用可能會被減弱。

2.Dipyridamole會增加血漿中腺核苷(adenosine)的濃度及加強adenosine對心臟的作用。二者併用時，應考慮調整adenosine的劑量。

3.當dipyridamole和抗凝血劑及acetylsalicylic acid併用時，應小心觀察是否出現這些藥物所敘述之藥物不耐性(intolerance)及危險性(risks)。於acetylsalicylic acid之劑量再併用dipyridamole，不會增加出血的危險。

Dipyridamole與warfarin併用時，出血之頻率或嚴重性不會比單獨使用warfarin時嚴重。

4.Dipyridamole可能會增強降血壓藥物的降壓作用。Dipyridamole可能會對抗膽鹼酯酶抑制劑(cholinesterase inhibitors)的抗膽鹼酯酶作用(anticholinesterase effect)，故使得重症肌無力症惡化。

【副作用】：

劑量增加時，如有下列副作用，如：眩暈、頭昏眼花、昏厥、面紅、頭痛、噁心、嘔吐、皮膚發疹、胃絞痛或虛弱等持續時，應予醫療照應。在治療劑量下，本藥副作用通常是暫時且輕微。曾觀察到的副作用包括嘔吐、腹瀉及下列症狀如眩暈、噁心、頭痛、肌肉痛。長期以dipyridamole治療時，這些副作用通常會消失。

由於其血管擴張作用，dipyridamole可能會造成低血壓、熱潮紅(hot flushes)及心跳加速。在極少數病例曾觀察到冠狀動脈心臟病的症狀惡化。極少數之病例發生手術中或手術後出血增加的情形。

血小板減少症的個案曾被報告與使用dipyridamole有關。

曾觀察到dipyridamole混雜於膽結石中。

【賦形劑】：

Lactose, Powder Cellulose, Povidone K30, Sodium Starch Glycolate, Corn starch, Magnesium Stearate, Talc, New Coccine, HPMC, SUNSET Yellow FCF, Castor Oil, Titanium Dioxide.

【包　裝】：6~1000錠塑膠瓶裝與鋁箔盒裝。

十全實業股份有限公司

南投市南崗工業區仁和路27號　電　話：(049)2254221-3
服務專線：(049)2254615
訂購專線：0800-491666
傳　真：(049)2254617