

怡心通注射液 0.1%

Angidil Injection 0.1%

G-7705
衛署藥製字第044974號

主成分：每毫升含 1.00mg Isosorbide dinitrate

包裝：每盒 10 瓶安瓿裝

怡心通注射液 0.1% 為 Isosorbide dinitrate 1mg/1ml (0.1%) 溶於等張減菌生理食鹽水的溶液。其包裝包括 10ml 安瓿。本劑溶液不含酒精或鉀離子。

賦形劑：Water for injection。

適應症：治療狹心症之發作。

禁忌：

怡心通注射液 0.1% 不可用於治療心因性休克，除非已有採取措施使病患的舒張壓維持在正常範圍，例如：給予刺激收縮的藥物。

怡心通注射液 0.1% 禁用於循環衰竭及嚴重低血壓的病患。怡心通注射液 0.1% 不應給予已知對硝酸鹽藥物過敏、顯著貧血、頭部創傷、腦出血或血容積不足的病患。

注意事項：

怡心通注射液 0.1% 投藥期間應密切監測脈搏及血壓。
怡心通注射液 0.1% 使用於可能有狹角性青光眼、甲狀腺機能過低、營養不良、嚴重肝或腎臟疾病，或體溫過低等病患應小心注意。
除非醫師判定為必要，本產品不應在懷孕或泌乳期間使用。

不良反應：

一般而言，全身性的動脈壓快速下降可能會造成腦部血流不足，以及減低冠狀動脈灌注。但 isosorbide dinitrate 0.1% 注射液的臨床經驗顯示在正常情況下並不會有這類問題。因為 isosorbide dinitrate 的血管擴張作用主要是針對循環系統中的靜脈而非動脈。正如其他硝酸鹽藥物一般的不良反應，在給藥期間可能會出現頭痛和噁心。

藥品使用相關的注意事項：

相容性：

怡心通注射液 0.1% 為含有 isosorbide dinitrate 的等張生理食鹽液，與一般的輸注液皆相容。目前為止並未發現不能相容的報告。

怡心通注射液 0.1% 與玻璃輸注瓶以及聚乙烯 (polyethylene) 材質的輸注套組可以相容。

怡心通注射液 0.1% 可使用玻璃或硬塑膠材質的針筒幫浦進行緩慢輸注。

使用方法：

本藥限由醫師使用

用法用量：

可依病患的反應調整劑量。一般而言，每小時投藥 2-7mg 為適當劑量。雖然有時必需投以高劑量達每小時 10mg。

建議濃度：

5 支 10ml 安瓿的怡心通注射液 0.1% 應以適當溶液 (如氯化鈉注射液或葡萄糖注射液) 稀釋至 500ml，最終濃度為 100 μ m/ml。如有必要降低液體攝取，可增加輸注液濃度，以 10 支 10ml 安瓿的怡心通注射液 0.1% 加入適當溶液稀釋至 500ml，最終濃度為 200 μ m/ml。

怡心通注射液 0.1% 在包裝開啟後應立即加入輸注液中。混合稀釋的過程應保持無菌操作。

怡心通注射液 0.1% 建議劑量表：

100 μ m/ml： 5 支安瓿稀釋至 500ml 流速		怡心通劑量 mg/hour	200 μ m/ml： 10 支安瓿稀釋至 500ml 流速	
μ drops/min ml/hour	drops/min		μ drops/min ml/hour	drops/min
10	3-4	1	5	1-2
20	7	2	10	3
30	10	3	15	5
40	13	4	20	7
50	17	5	25	8
60	20	6	30	10
70	23	7	35	12
80	27	8	40	13
90	30	9	45	15
100	33	10	50	17

1ml 約等於 60 滴小兒使用的微滴，相當於 20 滴標準滴
以上劑量表係說明以最終濃度 100 μ m/ml 或 200 μ m/ml 的藥液投藥，欲達到一定劑量的怡心通注射液 (mg/hour) 的建議輸注方式。

例如：

劑量非常容易換算，如果病患需以每小時 6mg 怡心通注射液之劑量投藥，使用 100 μ m/ml 的藥液，則應該以每分鐘 60 微滴 (相當於每小時 60ml)，或每分鐘 20 滴的流速給藥。如有必要限制病患液體攝取量，相同劑量 (每小時 60ml) 的怡心通注射液可使用 200 μ m/ml 藥液，每分鐘 30 微滴 (相當於每小時 30ml)，或每分鐘 10 滴的流速給藥。

給藥方式：

怡心通注射液 0.1% 原包裝係為高濃度藥品，不得直接注射給藥。☑ 藥前應以適當的輸注液如氯化鈉或葡萄糖溶液加以稀釋。調配妥當的怡心通藥液應以靜脈輸注給藥，或輔以注射幫浦。在給藥期間應密切注意病患的血壓及脈搏。稀釋用的輸注液應先扣除怡心通注射液 0.1% 的等量藥液容積，再配置成最終濃度的藥劑。

兒童用藥：

怡心通注射液 0.1% 使用在兒童的療效和安全性尚未確認。

包裝含量：

10 毫升安瓿瓶裝，100 支以下盒裝

儲存條件：

25°C 以下

※ 本安瓿頸部白色點標示附近有一切割點。使用前不需以其他器具挫斷瓶頸，僅需依圖示方向自白色點折斷瓶頸即可。

製造廠：健亞生物科技股份有限公司

地址：新竹縣湖口鄉新竹工業區工業一路一號

