

核准日期：2007 年 04 月 23 日

## 注射用环磷腺苷葡胺说明书

请仔细阅读说明书并在医师指导下使用。

### 【药品名称】

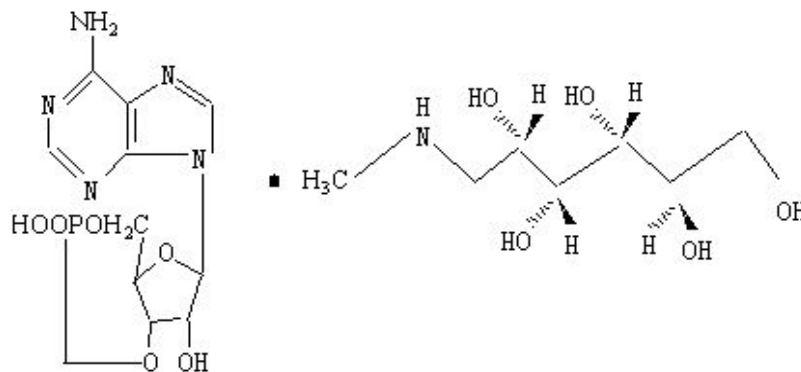
通用名称：注射用环磷腺苷葡胺

英文名称：Meglumine Adenosine Cyclophosphate for Injection

汉语拼音：Zhusheyong Huanlinxian' ganpu' an

【成份】 本品主要成份为环磷腺苷葡胺，系环磷腺苷与葡甲胺（摩尔比 1：1）的盐。

化学结构式：



分子式： $C_{10}H_{12}N_5O_6P \cdot C_7H_{17}NO_5$

分子量：524.42

本品辅料为甘露醇。

【性状】 本品为白色或类白色疏松块状物或粉末。

【适应症】 用于心力衰竭、心肌炎、病窦综合征、冠心病及心肌病，可用于心律失常的辅助治疗。

【规格】 (1) 30mg (2) 60mg

### 【用法用量】

- 1、静脉滴注：加入 200~500ml 5%葡萄糖注射液溶解后静脉滴注，一日一次，一次 60~180mg；
- 2、 静脉推注：加入 20~40ml 25%或 10%葡萄糖注射液溶解后缓慢静脉推注，一日一次，一次 90mg。

【不良反应】 偶见心悸、心慌、头晕等症状。

### 【禁忌】

- 1、对药物中任一成份过敏者禁用。

2、本品禁与氨茶碱同时静脉给药。

**【注意事项】**

1、滴注不应太快，用量在 150mg 以上应在 90 分钟以上滴完。

2、如遇心悸、心慌，应停止用药，停药后症状自行消失。

**【孕妇及哺乳期妇女用药】** 未进行该项实验且无可靠参考文献。

**【儿童用药】** 未进行该项实验且无可靠参考文献。

**【老年用药】** 未进行该项实验且无可靠参考文献。

**【药物相互作用】** 本品禁与氨茶碱同时静脉给药。

**【药物过量】** 未进行该项实验且无可靠参考文献。

**【药理毒理】** 环磷腺苷葡胺为非洋地黄类强心剂，具有正性肌力作用，能增强心肌收缩力，改善心肌泵血功能；有扩张血管作用，可降低心肌耗氧量；改善心肌细胞代谢，保护缺血、缺氧的心肌；能够改善窦房结 P 细胞功能。

**【药代动力学】** 环磷腺苷葡胺进入人体，在血液中的半衰期为 60~150min，由于其有较好的亲水性，尤其是脂溶性较强，较易透过脂溶性细胞膜进入心肌细胞内发挥作用，经磷酸二酯分解形成 5-AMP，再经 5-AMP 酶降解为腺苷和磷酸。环磷腺苷葡胺在用药后 10~20min 后开始起作用，显效高峰时间在 1~2 小时，药效消失时间在 6~8 小时。

**【贮藏】** 遮光，密闭保存。

**【包装】** 30mg：西林瓶，10 瓶/盒。

60mg：西林瓶，10 瓶/盒。

**【有效期】** 24 个月

**【执行标准】** 30mg：国家药品标准 YBH02762005

60mg：国家药品标准 YBH02772005

**【批准文号】** 30mg：国药准字 H20050249

60mg：国药准字 H20050250

**【生产企业】**

企业名称：山东北大高科华泰制药有限公司

生产地址：山东省蓬莱市海市路 1 号

邮政编码：265600

电话号码：0535-5655380

传真号码：0535-5644680

网 址：[www.sdpku-ht.com](http://www.sdpku-ht.com)