

核准日期：2007年02月01日

发布或修订

日期：2014

年02月08

日

环磷腺苷注射液说明书

请仔细阅读说明书并在医师指导下使用

警示语：偶见发热和皮疹。

【药品名称】 【通用名称】

环磷腺苷注射液

【商品名】

天安欣

【英文名】

Adenosine Cyclophosphate Injection

【汉语拼音】

Huanlinxiangan Zhushye

【成份】 【化学名称】

本品主要成份为：环磷腺苷

【化学结构式】



【分子式】

C₁₀H₁₂N₅O₆P·H₂O

【分子量】

347.22

【性状】 本品为无色透明液体。

【适应症】 用于心绞痛、心肌梗死、心肌炎及心源性休克。对改善风湿性心脏病的心悸、气急、胸闷等症状有一定的作用。对急性白血病结合化疗可提高疗效，亦可用于急性白血病的诱导缓解。此外，对老年慢性支气管炎、各种肝炎和银屑病也有一定疗效。

【规格】 2ml:20mg

【用法用量】 静脉注射，一次 20mg，溶于 20ml 0.9%氯化钠注射液中推注，一日 2 次。静脉滴注，本品 40mg 溶于 250~500ml 5%葡萄糖注射液中，一日 1 次。冠心病以 15 日为一疗程，可连续应用 2~3 疗程；白血病以一个月为一疗程；银屑病以 2~3 周为一疗程，可延长使用到 4~7 周，每日用量可增加至 60~80mg。

【不良反应】 偶见发热和皮疹。大剂量静脉注射（按体重每分钟达 0.5mg/kg）时，可引起腹痛、头痛、肌痛、睾丸痛、背痛、四肢无力、恶心、手脚麻木、高热等。

【禁忌】 尚不明确。

【注意事项】 尚不明确。

【孕妇及哺乳期妇女用药】 尚不明确。

【儿童用药】 尚不明确。

【老年用药】 尚不明确。

【药物相互作用】 尚不明确。

【药物过量】 尚不明确。

【药理毒理】 环磷腺苷为蛋白激酶致活剂，系核苷酸的衍生物。它是在人体内广泛存在的一种具有生理

活性的重要物质，由三磷酸腺苷在腺苷环化酶催化下生成，能调节细胞的多种功能活动。作为激素的第2信使，在细胞内发挥激素调节生理机能和物质代谢作用，能改变细胞膜的功能，促使网织肌浆质内的钙离子进入肌纤维，从而增强心肌收缩，并可促进呼吸链氧化酶的活性，改善心肌缺氧，缓解冠心病症状及改善心电图。此外，对糖、脂肪代谢、核酸、蛋白质的合成调节等起着重要的作用。

【药代动力学】 尚不明确。

【贮藏】 遮光，密闭保存。

【包装】 曲颈易折玻璃安瓿，10支/盒。

【有效期】 24个月

【执行标准】 YBH20522005-2014Z

【批准文号】 国药准字 H20051533

【生产企业】 **【企业名称】** 哈尔滨三联药业股份有限公司

【生产地址】 哈尔滨市利民开发区北京路