



# 木糖醇注射液

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：木糖醇注射液

英文名称：Xylitol Injection

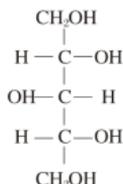
汉语拼音：Mutangchun Zhushuye

## 【成份】

本品主要成份为木糖醇。

化学名称为：1,2,3,4,5-戊五醇。

其化学结构式为：



分子式：C<sub>5</sub>H<sub>12</sub>O<sub>5</sub>

分子量：152.15

辅料为注射用水，加适量 NaOH 或 HCl 调节 pH 值。

【性状】本品为无色的澄明液体，无臭，味甜。

【适应症】用于糖尿病患者的糖代用品。

## 【规格】

- (1) 500ml：25g；
- (2) 500ml：50g；
- (3) 250ml：木糖醇 12.5g；
- (4) 250ml：木糖醇 25g。

## 【用法用量】

缓慢静脉滴注。滴注速度，按木糖醇计，每公斤体重每小时应在 0.3g 以下。遵医嘱用药，一般一次 20g ~ 50g，一日一次，每日剂量不超过 100g。

## 【不良反应】

1. 滴注速度稍快可引起代谢性酸中毒，肾损伤，大脑功能损伤等严重反应。
2. 上市后监测中发现的不良反应 / 事件为：  
寒战、胸痛、发热、恶心、呕吐、皮疹、瘙痒、心悸、头晕、头痛、过敏样反应等。

## 【禁忌】

1. 对木糖醇过敏者禁用。
2. 胰岛素诱发的低血糖症患者禁用。
3. 低渗性脱水者禁用（该病是钠缺乏导致血清渗透压变为低渗状态而引起

的。这类患者使用本品后可能会导致水量增加,症状恶化)。

#### 【注意事项】

1. 应缓慢滴注,每千克体重每小时不超过 0.3g(以木糖醇计),10% 木糖醇注射液滴注速度应更加缓慢。
2. 每日用量不超过 100g(以木糖醇计)。
3. 肝肾功能不全患者慎用。
4. 尿崩症患者慎用。
5. 突然中止高浓度溶液的给药可能会诱发低血糖风险。
6. 有报告称大剂量木糖醇快速静脉滴注时,各器官特别是肾和脑内出现草酸钙沉淀。

【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】未进行该项实验且无可靠参考文献。

【药物过量】未进行该项实验且无可靠参考文献。

#### 【药理毒理】

本品能补充热量,改善糖代谢。在体内代谢不依赖胰岛素的参与,直接透过细胞参与糖代谢而不增加血糖浓度。此外,本品尚有抑制酮体生成的作用,能使血浆脂肪酸生成减少。

未进行毒理作用实验且无可靠参考文献。

【药代动力学】未进行该项实验且无可靠参考文献。

【贮藏】密闭保存。

【包装】非 PVC 多层共挤输液袋。

(1) 500ml/ 袋,(2) 500ml/ 袋,(3) 250ml/ 袋,(4) 250ml/ 袋。

【有效期】24 个月。

【执行标准】WS-10001-(HD-0497)-2002

#### 【批准文号】

(1) 国药准字 H20034171;

(2) 国药准字 H20034170;

(3) 国药准字 H20044558;

(4) 国药准字 H20044559。

【上市许可持有人及生产企业】南京正大天晴制药有限公司

【上市许可持有人及生产企业地址】南京经济技术开发区惠欧路 9 号

邮政编码: 210038

电话号码: 025-85109999

传真号码: 025-85803122

网 址: www.njcttq.com

 南京正大天晴制药有限公司  
NANJING CHIA TAI TIANQING PHARMACEUTICAL CO., LTD.

