

核准日期：2015年11月11日

修改日期：2017年04月19日

## 注射用烟酸说明书

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：注射用烟酸

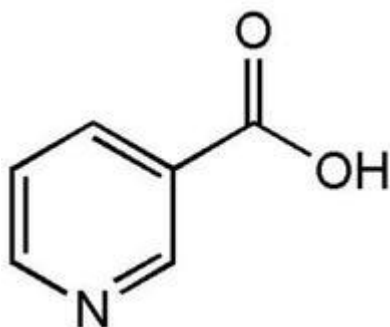
英文名称：Nicotinic Acid for Injection

汉语拼音：Zhusheyong Yansuan

### 【成份】

本品主要成份为烟酸，化学名称：吡啶-3-羧酸。

化学结构式：



分子式：C<sub>6</sub>H<sub>5</sub>NO<sub>2</sub>

分子量：123.11

辅 料：甘露醇。

### 【性 状】

本品为白色疏松块状物。

### 【适 应 症】

- (1) 用于维生素PP缺乏症的预防和治疗。
- (2) 扩张小血管。烟酸可缓解血管痉挛症状,改善局部供血。
- (3) 缺血性心脏病。采用烟酸治疗心肌梗死和心绞痛,多数病人的心绞痛症状得到缓解。
- (4) 降血脂。应用大剂量烟酸可降低血脂。

### 【规 格】

25mg

### 【用法用量】

成人肌肉注射，一次50~100mg，一日5次；静脉缓慢注射，一次25~100mg，一日2次或多次。小儿静脉缓慢注射，一次25~100mg，一日2次。

### 【不良反应】

常见皮肤潮红、瘙痒。有的出现恶心、呕吐、腹泻等胃肠道症状，并加重溃疡。偶可见荨麻疹、蚁走样瘙痒和轻度肝功能损害。

### 【禁忌】

对本品过敏者。

### 【注意事项】

青光眼、糖尿病、溃疡病及肝功能不全患者慎用。

### 【孕妇及哺乳期妇女用药】

本品未进行该项实验且无可靠参考文献。

### 【儿童用药】

本品未进行该项实验且无可靠参考文献。

### 【老年用药】

本品未进行该项实验且无可靠参考文献。

### 【药物相互作用】

可使降压药及吩噻嗪衍生物的作用加剧，并能使纤维蛋白酶失活。与肾上腺阻滞剂合用可引起体位性低血压。

### 【药物过量】

本品未进行该项实验且无可靠参考文献。

### 【药理毒理】

本品为维生素类药。烟酸在组织呼吸过程中，作为催化重要的氧化还原反应的多种酶中的辅酶发挥作用。它可以成为基质脱下来的氧离子的受体被还原，然后经黄素蛋白的作用被再氧化，恢复到原来的状态。烟酸具有扩张血管、降低血脂、减少胆固醇合成，溶解纤维蛋白，防止血栓形成的作用。

### 【药代动力学】

烟酸易于胃肠吸收，吸收后在体内首先转化成辅酶 I 及辅酶 II，主要代谢产物是N-甲基烟酰胺，大剂量使用时可以原形排出体外。

### 【贮藏】

遮光，密闭保存。

**【包装】**

玻璃管制注射剂瓶/丁基胶塞，25mg×10支/盒。

**【有效期】**

24个月。

**【执行标准】**

WS<sub>1</sub>-(X-002)-2016Z

**【批准文号】**

国药准字H20040246

**【生产企业】**

企业名称：吉林津升制药有限公司

生产地址：吉林省梅河口市梧桐路1688号

邮政编码：135000

电话号码：0435-5097944

传真号码：0435-5097966