

核准日期: 2007.05.19

修改日期: 2010.10.01

修改日期: 2015.12.01

维生素 B₁ 片说明书

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: 维生素 B₁ 片

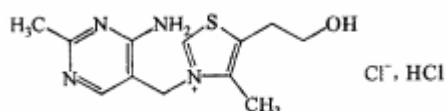
英文名称: Vitamin B₁ Tablets

汉语拼音: Weishengsu B₁ Pian

【成份】维生素 B₁

化学名称: 氯化 4-甲基-3-[(2-甲基-4-氨基-5-嘧啶基)甲基]-5-(2-羟基乙基)噻唑 盐酸盐。

化学结构式:



分子式: C₁₂H₁₇ClN₄OS • HCl 分子量: 337.27

【性状】本品为白色片。

【适应症】1.适用于维生素 B₁ 缺乏的预防和治疗, 如维生素 B₁ 缺乏所致的脚气病或 Wernicke 脑病。亦用于周围神经炎、消化不良等的辅助治疗。2.全胃肠道外营养或摄入不足引起的营养不良时维生素 B₁ 的补充。3.下列情况时维生素 B₁ 的需要量增加: 妊娠或哺乳期、甲状腺功能亢进、烧伤、血液透析、长期慢性感染、发热、重体力劳动、吸收不良综合征伴肝胆系统疾病(肝功能损害、酒精中毒伴肝硬化)、小肠疾病(乳糜泻、热带口炎性腹泻、局限性肠炎、持续腹泻、回肠切除)及胃切除后。4.大量维生素 B₁ 对下列遗传性酶缺陷病可改善症状: 亚急性坏死性脑脊髓病(Leigh 病)、支链氨基酸病, 乳酸性酸中毒和间歇性小脑共济失调。

【规格】(1) 5mg; (2) 10mg

【用法用量】口服:

- 成人: (1)预防用量: 推荐膳食中每日摄入维生素 B₁ 量, 男性青年及成人 1.2~1.5mg, 女性青年及成人 1~1.1mg, 孕妇 1.5mg, 乳母 1.6mg。正常膳食均可达上述需要量。
(2)治疗用量: ①成人脚气病(轻型或重型维持量), 一次 5~10mg, 一日 3 次; 维生素 B₁ 缺乏症, 一次 5~10mg, 一日 3 次, 至症状改善; ②妊娠期由于维生素 B₁ 缺乏而致神经炎: 一日 5~10mg。③嗜酒而致维生素 B₁ 缺乏: 一日 40mg。
- 儿童: (1)预防用量: 推荐膳食中每日摄入维生素 B₁ 量, 出生至 3 岁婴儿 0.3~0.7mg, 4~6 岁小儿 0.9mg, 7~10 岁小儿 1mg。正常膳食均可达上述需要量。
(2)治疗用量: ①小儿脚气病(轻型): 一日 10mg。②维生素 B₁ 缺乏症: 一日 10~50mg, 分次服。

【不良反应】维生素 B₁ 对正常肾功能者几乎无毒性。

【注意事项】1.大剂量应用时, 测定血清茶碱浓度可受到干扰, 测定尿酸浓度可呈假性增高, 尿胆原可呈假阳性。

2.治疗 Wernicke 脑病注射葡萄糖前，应先应用维生素 B₁。

3.维生素 B₁一般可由正常食物中摄取，较少发生单一维生素 B₁ 缺乏。如有缺乏症状表现，使用复合维生素 B 制剂较宜。

【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】维生素 B₁ 在碱性溶液中易分解，与碱性药物如碳酸氢钠、枸橼酸钠配伍，易引起变质。

【药物过量】未进行该项实验且无可靠参考文献。

【药理毒理】维生素 B₁ 结合三磷酸腺苷形成维生素 B₁ 焦磷酸盐(二磷酸硫胺，辅羧酶)，是碳水化合物代谢时所必需的辅酶；维生素 B₁ 能抑制胆碱酯酶的活性，缺乏时胆碱酯酶活性增强，乙酰胆碱水解加速，致神经冲动传导障碍，影响胃肠、心肌功能。

【药代动力学】胃肠道吸收，主要在十二指肠。吸收不良综合征或饮酒过多能阻止吸收。吸收后分布于各组织，半衰期为 0.35 小时。肝内代谢，经肾排泄，正常人每日可吸收维生素 B₁ 5~15mg。

【贮藏】遮光，密闭保存。

【包装】塑料瓶包装：100 片/瓶，1000 片/瓶；铝塑泡罩包装：24 片/板。

【有效期】36 个月

【批准文号】(1) 5mg: 国药准字 H37020380; (2) 10mg: 国药准字 H37020381。

【执行标准】中国药典 2015 年版二部

【生产企业】

企业地址： 山东新华制药股份有限公司



地 址： 山东省淄博市张店区东一路 14 号

电话号码： 0533-2166666

传 真： 0533-2184991

网 址： www.xhzy.com

维生素 B₁ 片纸盒文字:

维生素 B₁ 片

Vitamin B₁ Tablets

国药准字 H37020380

5mg×24 片

本品主要成份为维生素 B₁

【性状】本品为白色片。

【适应症】适用于维生素 B₁ 缺乏的预防和治疗。（详见说明书）

【用法用量】口服：成人维生素 B₁ 缺乏症，一次 5～10mg（1～2 片），一日 3 次，至症状改善；儿童维生素 B₁ 缺乏症，一日 10～50mg（2～10 片），分次服。（详见说明书）

【不良反应】维生素 B₁ 对正常肾功能者几乎无毒性。

【注意事项】治疗 Wernicke 脑病注射葡萄糖前，应先应用维生素 B₁。（详见说明书）

【贮藏】遮光，密封保存。

生产日期:

产品批号:

有效期至



山东新华制药股份有限公司

维生素 B₁ 片纸盒文字:

维生素 B₁ 片

Vitamin B₁ Tablets

国药准字 H37020381

10mg×24 片

本品主要成份为维生素 B₁。

【适应症】适用于维生素 B₁ 缺乏的预防和治疗。（详见说明书）

【用法用量】口服：成人维生素 B₁ 缺乏症，一次 5～10mg（1～2 片），一日 3 次，至症状改善；儿童维生素 B₁ 缺乏症：一日 10～50mg（2～10 片），分次服。（详见说明书）

【不良反应】维生素 B₁ 对正常肾功能者几乎无毒性。

【注意事项】治疗 Wernicke 脑病注射葡萄糖前，应先应用维生素 B₁。（详见说明书）

【贮藏】遮光，密封保存。

生产日期:

产品批号:

有效期至



山东新华制药股份有限公司

维生素 B₁ 片标签文字:

维生素 B₁ 片

Vitamin B₁ Tablets

国药准字 H37020380

5mg×100 片 (1000 片)

本品主要成份为维生素 B₁

【性状】本品为白色片。

【适应症】适用于维生素 B₁ 缺乏的预防和治疗。(详见说明书)

【用法用量】口服：成人维生素 B₁ 缺乏症，一次 5~10mg (1~2 片)，一日 3 次，至症状改善；儿童维生素 B₁ 缺乏症，一日 10~50mg (2~10 片)，分次服。(详见说明书)

【贮藏】遮光，密封保存。

生产日期:

产品批号:

有效期至



山东新华制药股份有限公司

维生素 B₁ 片标签文字:

维生素 B₁ 片

Vitamin B₁ Tablets

国药准字 H37020381

10mg×100 片（1000 片）

本品主要成份为维生素 B₁。

【适应症】适用于维生素 B₁ 缺乏的预防和治疗。（详见说明书）

【用法用量】口服：成人维生素 B₁ 缺乏症，一次 5～10mg（1～2 片），一日 3 次，至症状改善；儿童维生素 B₁ 缺乏症：一日 10～50mg（2～10 片），分次服。（详见说明书）

【贮藏】遮光，密封保存。

生产日期:

产品批号:

有效期至



山东新华制药股份有限公司