

核准日期：2007.03.28

甲硫氨酸维 B₁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：甲硫氨酸维 B₁注射液

英文名称：Methionine and Vitamin B₁ Injection

汉语拼音：Jialiū'ansuan Wei B₁ Zhushēyē

【成份】本品为复方制剂，其组分为每 1ml 含甲硫氨酸 20mg 与维生素 B₁2mg。

【性状】

本品为无色的澄明液体。

【适应症】

改善肝脏机能，对多数的肝脏疾病，特别是急慢性肝炎、肝硬化，尤其是对脂肪肝有特别的疗效；肝内胆汁郁积；酒精、巴比妥类、磺胺类药物中毒时的辅助治疗。清除心脑血管的脂肪。治疗动脉硬化引起的各种疾病，并可作为治疗神经炎和心肌炎的辅助药物。有利于胃肠蠕动和消化腺分泌，促进消化。增强人体免疫力，改善营养，增强体质，防止过度疲劳。对全身多种疾病有辅助治疗作用。（如全身感染、高热、糖尿病、甲状腺机能亢进和妊娠期等）。

【规格】

(1)2ml：甲硫氨酸 40mg 与维生素 B₁4mg；

(2)5ml：甲硫氨酸 100mg 与维生素 B₁10mg。

【用法用量】

肌内注射：每次 2ml～5ml，每日 1～2 次。

静脉注射：每次 5ml～10ml，每日 1 次。

【不良反应】静注时偶有恶心、头痛。

【禁忌】

1、肝昏迷时忌用。

2、对维 B₁ 过敏的患者禁用。

【孕妇及哺乳期妇女用药】尚不明确。

【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】尚不明确。

【药物过量】未进行该项实验且无可靠参考文献。

【药理毒理】

本品为甲硫氨酸和维生素 B₁ 的复合制剂。甲硫氨酸为人体必需八种氨基酸之一。人体内不能合成，必须依靠外源补充。在人体内与 ATP 结合生成 S-腺苷氨酸。可以促进肝细胞膜磷脂甲基化，减少肝内胆汁淤积，转硫基作用加强。有利于肝细胞恢复正常生理功能，促进黄疸消退和肝功能恢复。供给甲基，促进胆碱的合成，后者与肝脏的脂肪结合涉及保肝、解毒等作用。促进体内脂肪代谢的转运，防止脂肪沉积的作用。形成卵磷脂，有降脂作用；能促进肝脂肪代谢。维生素 B₁ 在体内与焦磷酸结合成辅羧酶，参与糖代谢中丙酮酸和 α-酮戊二酸的氧化脱羧反应，是糖类代谢所必需。缺乏时，氧化受阻形成丙酮酸，乳酸堆积并影响机体能量供应。其症状主要表现在神经和心血管系统，出现感觉神经与运动神经均受影响的多发性周围神经炎，表现为感觉异常，神经痛，四肢无力，以及肌肉酸痛和萎缩等症状。心血管方面由于血中丙酮酸和乳酸增多，使小动脉扩张，舒张压下降，心肌代谢失调，故易出现心悸、气促、胸闷、心脏肥大、肝脏充血和周围水肿等心脏功能不全的症状。消化道方面表现为食欲下降导致衰弱和体重下降等。

【药代动力学】未进行该项实验且无可靠参考文献。

【贮藏】遮光，密闭保存。

【包装】

(1) 2ml 安瓿：2 支/盒、5 支/盒、10 支/盒；

(2) 5ml 安瓿：2 支/盒、4 支/盒、5 支/盒、10 支/盒。

【有效期】24 个月。

【执行标准】国家药品标准 YBH19902005

【批准文号】(1)2ml 安瓿装：国药准字 H20056639；

(2)5ml 安瓿装：国药准字 H20056640。

【生产企业】



企业名称：山东新华制药股份有限公司

生产地址：山东省淄博市高新区鲁泰大道 1 号

邮政编码：255005

电话号码：0533-2166666

传真：0533-2184991

网址：www.xhzy.com