

核准日期： 2006 年 12 月 04 日  
发布或修订日期： 2014 年 02 月 08 日

注射用乙酰谷酰胺说明书  
请仔细阅读说明书并在医师指导下使用  
警示语： 对本品中任何成份过敏者禁用

【药品名称】 【通用名称】 注射用乙酰谷酰胺  
【商品名】 赛普利尔  
【英文名】 Aceglutamide for Injection  
【汉语拼音】 Zhushheyong Yixianguxian' an  
【成份】 【化学名称】 N-乙酰-L-谷氨酰胺。

【化学结构式】



【分子式】 C<sub>7</sub>H<sub>12</sub>N<sub>2</sub>O<sub>4</sub>

【分子量】 188.18

【注射剂辅料】 甘露醇

【性状】 本品为白色或类白色的冻干块状物。

【适应症】 用于脑外伤昏迷、神经外科手术引起的昏迷、肝昏迷及偏瘫、高位截瘫、小儿麻痹后遗症、神经性头痛和腰痛等。

【规格】 0.25g

【用法用量】 肌内注射，一日 1~2 支，儿童剂量酌减或遵医嘱。用注射用水稀释后使用。

静脉滴注，一日 1~2 支，用 5%或 10%葡萄糖溶液 250ml 稀释后缓慢滴注。

儿童剂量酌减或遵医嘱。

【不良反应】 尚未见有关不良反应的报道。

【禁忌】 对本品中任何成份过敏者禁用。

【注意事项】 1. 静滴时可能引起血压下降，使用时应注意。  
2. 当药品的性状发生改变时禁止使用。

【孕妇及哺乳期妇女用药】 尚不明确。

【儿童用药】 儿童使用本品应酌情减量或遵医嘱。

【老年用药】 尚无本品老年患者用药的研究资料。可参考【用法用量】和其他项下内容。

【药物相互作用】 尚不明确。

【药物过量】 尚无本品药物过量的研究资料和文献报道。一旦发生过量，应予以对症和支持治疗。

【药理毒理】 乙酰谷酰胺为谷胺酰胺的乙酰化合物，通过血-脑脊液屏障后分解为谷氨酸和 $\gamma$ -氨基丁酸(GABA)。谷氨酸参与中枢神经系统的信息传递。 $\gamma$ -氨基丁酸能拮抗谷氨酸兴奋性，改善神经细胞代谢，维持神经应激能力及降低血氨作用，改善脑功能。

【药代动力学】 本品在体内分布广泛，在脑、肝和肾中浓度较高，能透过血-脑脊液屏障。在肾小管细胞内分解出氨而变成乙酰谷氨酸。氨经肾小管分泌排出，乙酰谷氨酸被吸收，参与体内代谢。

【贮藏】 遮光，密闭保存。

【包装】 低硼硅玻璃管制注射剂瓶，2支/盒。

【有效期】 24个月

【执行标准】 YBH08752004-2014Z

【批准文号】 国药准字 H20040874