

马来酸麦角新碱注射液说明书

【药品名称】

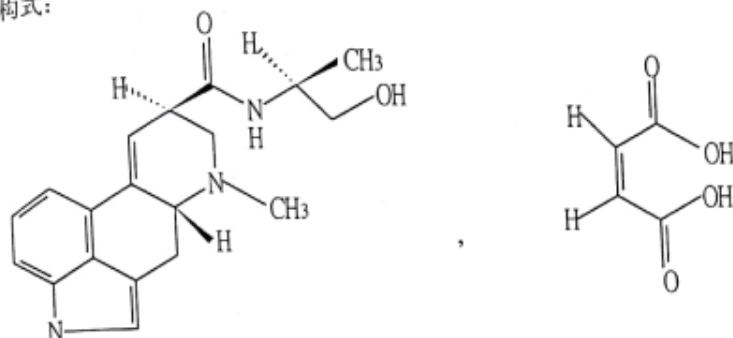
通用名：马来酸麦角新碱注射液

英文名：Ergometrine Maleate Injection

汉语拼音：Malaisuan Maijiao Xinjian Zhusheye

本品主要成份为：马来酸麦角新碱。其化学名称为 6-甲基-N-[(S)-1-甲基-2-羟基乙基]-9,10-二脱氢角灵-8-β-甲酰胺顺丁烯二酸盐。

结构式：



分子式： $C_{19}H_{23}N_3O_2 \cdot C_4H_4O_4$ 分子量：441.48

【性状】本品为无色或几乎无色的澄明液体，微显蓝色荧光。

【药理毒理】 本品为子宫收缩药。

可直接作用于子宫平滑肌，作用强而持久。大剂量可使子宫肌强直收缩，能使胎盘种植处子宫肌内血管受到压迫而止血，在妊娠后期子宫对缩宫药的敏感性增加。

【药代动力学】

口服或肌注后吸收而完全。口服约 6~15 分钟，肌注 2~3 分钟，宫缩开始生效，作用持续 3 小时，静注立即见效，作用约为 45 分钟，节律性收缩可持续达 3 小时。本品在肝内代谢，经肾脏随尿排出。

【适应症】

1. 主要用于产后或流产后预防和治疗由于子宫收缩无力或缩复不良所致子宫出血。
2. 用于产后子宫复原不全，加速子宫复原。

【用法用量】

肌肉或静脉注射一次 0.2mg(2/5 支)，必要时可 2~4 小时重复注射 1 次，最多 5 次。静脉注射时需稀释后缓慢注入，至少 1 分钟。

【不良反应】

1. 由于产后或流产后子宫出血的用药时间较短，药物的某些不良反应较其他麦角生物碱少见。但静脉给药时，可出现头痛、头晕、耳鸣、腹痛、恶心、呕吐、胸痛、心悸、呼吸困难、心率过缓；也有可能突然发生严重高血压，在用氯丙嗪后可以有所改善其消失。
2. 如使用不当，可能发生麦角中毒，表现为持久腹泻、手足和下肢皮肤苍白的发冷、心跳弱、持续呕吐、惊厥。

【禁忌】

胎儿娩出前使用本品可能发生子宫强直性收缩，以致胎儿缺氧或颅内出血；胎盘未娩出前使用可使胎盘留在宫腔内。

【注意事项】

1. 下列情况应慎用：①冠心病，血管痉挛时可造成心肌梗死；②肝功能损害；③严重高血压，包括妊娠高血压综合征；④低血钙；可能加重闭塞性周围血管病；⑤肾功能损害；⑥脓毒症。

2. 交叉过敏反应，患者不能耐受其他麦角制剂，同样也不能耐受本品。

【孕妇及哺乳期妇女用药】

本品能经乳汁排出，又有可能抑制泌乳，在婴儿可出现麦角样毒性反应，虽临床上未发现多大危害，但哺乳妇女应用时应权衡利弊。

【药物相互作用】

(1) 避免与其他麦角碱同用；(2) 不得与血管收缩药（包括局麻药液中含有的）同用；(3) 与β受体阻滞剂同用，有出现高血压甚至脑血管破裂的危险；(4) 禁止吸烟过多；可致血管收缩或痉挛。

【药物过量】 用量不得大和时间过长，超量时可发生麦角样中毒及麦角性坏疽。

【规格】 1ml:0.5mg

【贮藏】 遮光，密闭，在冷处保存。

【包装】 1ml 安瓶包装，10 支/盒。

【有效期】 二年。

【批准文号】

【生产企业】



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

邮政编码：255005

电话号码：0533-2184223

网 址：www.Xhzy.com