

西安优惠供应灯盏花素提取物

产品名称	西安优惠供应灯盏花素提取物
公司名称	西安世珍生物技术有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	主要成分:灯盏花素 提取来源:菊科植物灯盏细辛 外观:黄色的粉末
公司地址	西安市高新区高新路25号瑞欣大厦11404室
联系电话	029-84500982 13571984655

产品详情

主要成分	灯盏花素	提取来源	菊科植物灯盏细辛
外观	黄色的粉末	检测方法	uv
含量	80-95 (%)	应用剂型	片剂
临床应用	用于治疗缺血性脑血管疾病	包装	双层塑料袋外纸板桶
保存期	24 (月)		

[中文名] : 灯盏花素

[拼音名] : dengzhanhuasu [英文名] : breviscapinun [来源] 本品为灯盏细辛中提取的黄酮类成分。 [制法] 取灯盏细辛, 粉碎成粗粉, 用3~4倍量的7.5%乙醇冷浸三次, 第一、二次为72小时, 第三次为48小时, 冷浸液在80 以下减压浓缩成浸膏, 于蒸气浴上挥去乙醇, 按生药:水 = 1:0.4加入沸蒸馏水搅拌使溶解, 缓缓加入10%氢氧化钠溶液, 调ph值至约6.5, 趁热滤过, 滤液加热, 缓缓加入20%硫酸溶液, 调ph值至2.0~2.5, 在50~55 保温15分钟, 析出棕色沉淀物, 倾取上层液, 静置48小时后, 析出棕色沉淀物, 再次倾取上层溶液, 静置24小时后, 析出棕黄色沉淀物。分取棕色沉淀物和棕黄色沉淀物, 分别用3~4倍量的乙醇洗涤2~3次, 用蒸馏水洗至ph值中性, 再用乙醇洗至乙醇液呈淡黄色, 将沉淀物在80 以下烘干, 加适量甲醇, 于水浴中加热回流15~20分钟使沉淀溶解, 趁热滤过, 滤液回收甲醇, 冷却, 静置24小时, 析出灯盏花素结晶, 滤过, 母液再回收甲醇, 冷却, 静置24小时, 析出结晶。将结晶物在80 以下烘干, 即得。 [性状] 本品为黄色的粉末, 有一定吸湿性; 无臭, 无味或味微咸。 [功效] 灯盏花素具有扩张脑血管的作用, 能降低脑血管阻力, 增加脑血流量, 改善微循环, 并有对抗血小板聚集作用。故可用于治疗缺血性脑血管疾病, 如脑血栓形成、脑栓塞、脑溢血等所致后遗症瘫痪病人,

[贮藏] 避光, 密封。

[包装] 双层塑料袋外纸板桶。 [制剂] (1) 注射用灯盏花素 (2) 灯盏花素注射液 (3) 灯盏花素片