

# 红车轴素 黄酮类 三叶草

产品名称	红车轴素 黄酮类 三叶草
公司名称	宝鸡市太白山生物科技有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	主要成分:黄酮类 提取来源:三叶草 外观:墨绿色粉末
公司地址	中国陕西宝鸡市阳平镇宝丰工业园
联系电话	0917-6669500 13892739391

## 产品详情

主要成分	黄酮类	提取来源	三叶草
外观	墨绿色粉末	检测方法	HPLC
含量	8-20 (%)	临床应用	心脑血管疾病
包装	25KG/桶	保存期	24 (月)

红车轴草【学名】*trifolium pratense* L.【别名】红三叶草、红花苜蓿、红荷兰翘摇【化学成分】全草含鹰嘴豆芽素a和b(即刺芒柄花素、染料木素、大豆黄酮。红车轴草根甙、红车轴草素等异黄酮成分。鹰嘴豆芽素a和红车轴草根甙还有抗真菌的作用。异黄酮的含量：地上部分高，根中低；在生长期中，花期含量高。各种异黄酮化合物中，鹰嘴豆芽素a、b是该草的主要成分。另含黄酮类柳穿鱼甙和红车轴草亭。以干重计算，蛋白质的含量在生长后期达23%，含有各种必需氨基酸。糖类的含量为24.4%，中有蔗糖、葡萄糖、果糖、木糖和淀粉等。全草中尚有胡萝卜素、维生素d和e。胡萝卜素的含量在开花期最高，和胡萝卜素的含量在春季开花期为4.3和53.6毫克%、在夏季开花期为3.2和45.9毫克%。叶含叶酸和5-甲酰四氢叶酸、少量甾醇、甘油酯、烃类、磷脂、糖脂等脂类成分。花中含三叶豆甙、异鼠李素、车轴草醇等多种黄酮成分，及水杨酸、对羟基桂皮酸和挥发油(含糠醛)等。鲜草中含紫苜蓿酚约15.5微克/克，主在叶部；干草中较少。【药理作用】在体外有抑制草履虫的作用(0.2%醇浸剂可使草履虫于30分钟内停止活动)。其花粉对某些革兰氏阴性杆菌有抗菌作用。其果实对大鼠有雌激素样作用，曾报告其水性提取物予大鼠口服或腹腔注射但对艾氏癌无效；此种提取物新鲜制备者无效，必须将其灭菌提取物在4℃下贮藏100天以上，方能发挥作用；故推测其有效成分可能系某种变性蛋白质，而非生物碱。此植物对牲畜可引起光致敏性皮炎，毛发结成球状，牛、羊等食之可引起流涎、食欲减退等中毒症状，此与其中所含之紫苜蓿酚有关。【功用主治-红车轴草的功效】《中国药植图鉴》：镇痉，止咳，止喘。全草制成软膏，治局部溃疡。

宝鸡市太白山生物科技有限责任公司是依托宝鸡太白山天然药物研究所创办的集研究，生产，销售的大型实体。宝鸡太白山天然药物研究所是陕西药学专业人员创办的集科研、生产、销售为一体的科研实体。研究所拥雄厚的技术力量，具有完善的实验室、中试生产设备和检测仪器。现已研究开发了近百种天然植物原料药中间体生产工艺和技术，根据市场需要现在又成立了太白山生物科技有限责任公司研究开发了近

百种植物单体及提取物。随时可组织生产提供产品，并对外转让新产品技术开发。拥有自己的生产工厂，设备容量大，每月可处理、加工药材100多吨。生产工艺先进，四条生产线均为不锈钢动态连续提取机组，糖玻反应釜四套，及各种分离设备。柱层析一应俱全，减压干燥和喷雾干燥长期对外承揽加工业务。公司已与多家大型制药企业建立了长期稳定的加工供货关系，企业已步入了良性循环期，我们愿与有识之士合作，共创伟业!