



- 拉丁名: Hypericum perforatum L.
- 有效成分: 贯叶连翘提取物
- CAS No.: 548-04-9
- 检测方法: UV
- 可供规格: 0.3%

产品描述:

贯叶连翘提取物基本信息

产品名: 贯叶连翘提取物

别名: 千层楼

提取来源: 藤黄科、金丝桃属贯叶连翘的根

拉丁名: Hypericum perforatum L

有效成分: 金丝桃素

规格含量: 4:1 10:1

检测方法: TLC/UV

CAS 号: 548-04-9

分子式: C₃₀H₁₆O₈

分子量: 504.45

外观属性: 棕黄色粉末

应用范围: 天然生物制品原料, 可应用于各类食品、饮料、药品

贯叶连翘提取物简介

金丝桃素由连翘的全草提取而得, 主要成份为贯叶金丝桃提取物、金丝桃素, 气清香, 味苦, 易溶于水。具有抗抑郁症、抗病毒的作用。也可作为兽药, 用于鸡群防治禽流感。棕黑色流动性粉末, 气味为特有清香, 味苦, 易溶于水。金丝桃素为贯叶连翘提取物, 具有极强的抗病毒作用。作为国家用于防治禽流感的新制剂, 现已在全国各地取得了良好的反应和效果; 本次临床应用再次证明了金丝桃素防治流感病毒良好效果。由于长期的疫苗预防和药物的治疗, 导致流感病毒逐渐发生变异, 临床症状呈非典型化, 并发气囊炎、大肠杆菌等疾病, 建议临床用药时, 配合相应西药类药物使用, 效果更确切。

应用

本产品可以应用于 食品, 医药, 农业行业。1、国际流行抗病毒植物药组方, 富集抗病毒有效组分, 配合多维、矿物质等, 集免疫提高、抗病毒、抗菌于一体。

2、疫苗保护作用: 金丝桃素可刺激吞噬细胞对抗原的处理, 促进淋巴细胞之间的接触, 增强辅助 T 细胞的作用, 刺激致敏淋巴细胞的分裂和浆细胞产生抗体。与疫苗配合使用, 可增

强疫苗对家畜的保护作用。

3、强的抑制作用。可用于猪高热病、猪繁殖与呼吸系统综合症、猪圆环病毒、伪狂犬病、猪瘟、传染性胃肠炎、猪细小病毒病等疾病单纯性感染或混合感染的预防和治疗。

关于贯叶连翘

贯叶连翘隶属于藤黄科、金丝桃属。多年生草本，高 20-60 厘米，全体无毛。花期 6-7 月，果期 8-9 月。性辛、寒。全草含金丝桃素，以花瓣的含量最高。具收敛、抗菌、止血、通经活络及抗病毒与抗肿瘤作用。主要分布于陕西、甘肃、青海、新疆、四川、贵州、江苏、山东、河北等地。贯叶连翘，多年生草本。高可达 1m 左右。茎直立，分枝多，枝皆腋生，茎和枝两侧各有凸起纵脉 1 条。单叶对生；叶无柄；叶片较密，椭圆形以至条形，长 1-2cm，宽 0.3-0.7cm，先端正钝，基部微抱茎，全缘，密被透明腺点。聚伞花序顶生；花较大，黄色；萼片 5，披针形，边缘有稀疏的黑色腺点；花瓣 5，较萼片长，边缘有黑色腺点；雄蕊多数，合生成 3 束，花药上有黑色腺点；子房上位，花柱 3 裂。蒴果长圆形，具背生的腺条及侧生的囊状腺体。花期 6-7 月，果期 8-9 月。

