

脱水穿心莲内酯

产品名称	脱水穿心莲内酯
公司名称	什邡市巨邦植物原料有限公司
价格	60.00;/kg
规格参数	
公司地址	德阳市什邡市元石开发区
联系电话	86-08385990205 13881092307

产品详情

脱水穿心莲内酯 【英文名称】 Dehydroandrographolide

【别名】穿心莲总内酯干浸膏,穿心莲丁素

【来源】为爵床科植物穿心莲 *Andrographis paniculata* (Burm.f.) Nees 的地上部分。

【CAS号】134418-28-3 【分子式及相对分子量】 $C_{20}H_{28}O_4$ ，332.43 【物理性质】本品为棕褐色干膏块，质脆，断面有光泽。溶于乙醇，不溶于水。粉碎后为淡黄棕色粉末，无臭，味苦。略具引湿性。

【规格】脱水穿心莲内酯 > 5%，穿心莲总内酯 > 30.0% 【化学成分】含穿心莲内酯 (andrographolide)、新穿心莲内酯 (neoandrographolide)、14-去氧穿心莲内酯、穿心莲内酯甙 (andrographoside)、14-去氧穿心莲内酯甙 (14-deoxyandrographoside)，脱水穿心莲内酯以及黄酮类化合物等。【药理药效】穿心莲内酯类成份为天然植物穿心莲的主要有效成份，具有祛热解毒，消炎止痛之功效，对细菌性与病毒性上呼吸道感染及痢疾有特殊疗效，被誉为天然抗生素药物。对多种致病菌有抑制作用，有增强人体白细胞对细菌的吞噬能力；有解热，抗炎，抗肿瘤，利胆保肝，抗蛇毒及毒蕈碱样作用；并有终止妊娠等作用。【制剂应用】穿心莲片，消炎利胆片，莲芝消炎片