



番泻叶提取物

产品名称	番泻叶提取物
生产厂家	上海蓝长有限公司
价格	0.00/个
品牌	暂无
规格参数	规格: 番泻叶提取物:
公司地址	暂无
联系电话	021-31268016

产品详情

产品名称：番泻叶提取物

别名：狗牙齿、半枝莲、三叶佛甲草

英文名称：Stringy Stonecrop Herb

CAS 编号：

包装规格：

规格型号：

产品说明：

番泻是一种生长在印度，巴基斯坦，中国南部和其它众多地方的灌木。其名称是由阿拉伯语单词“sena”衍生而来，并自9世纪以来使用于古印度和古希腊医药中。该灌木可长到大约两英尺高，长着绿色的茎干，豆荚和黄色铲状外形的叶子。其互生叶为常绿，具四至五对披针状或倒卵形的灰绿色脆弱小叶。花小，黄色，具五片具爪的不整齐花瓣。果实包

裹于大约5cm长的长方型豆荚中。叶和豆荚或果实可作药用。

历史：

北部非洲和亚洲西南部的人民将番泻作为轻泻剂使用已有数世纪历史。番泻传统上因其导泻特性而被认为是一种“清洁”草药。更多的现代研究发现番泻在治疗便秘 - 不论是因药物造成还是自然而成 - 方面非常有效。另外，其叶子有时被制成糊状并应用于多种皮肤疾病。癣菌病和痤疮都可用此治疗。

功能：

番泻叶中的活性成分被称为番泻甙。该成分分子在结肠中被微生物转换为另一种物质，大黄酸蒽酮，该物质拥有有益的作用刺激结肠活性（其加速肠蠕动和改善消化）和增加流体分泌。番泻甙的轻泻作用和其活性代谢物大黄酸蒽酮被认为可抑制大肠对水和电解液的吸收，从而增加肠内容物的体积和压力。其将刺激结肠的推进式紧缩运动。另外，对活性氯化物分泌的刺激作用增加了肠内水和电解液的内容。在活性电解液运输中的这些变化依赖于浆膜面上的钙元素。番泻甙的轻泻作用部分经由对结肠流体和电解液分泌的刺激作用，而且该分泌能力以对内源性前列腺素形成过程的刺激作用作为调控。番泻甙可制备成灌肠剂或栓剂或与大便柔软剂或成块纤维轻泻剂混合以组成联合泻剂。