

亚麻木酚素 亚麻籽提取物

产品名称	亚麻木酚素 亚麻籽提取物
公司名称	安徽省亳州市药材总公司西药公司
价格	.00/个
规格参数	品名:亚麻籽提取物 产地:湖南 产品属性:果实子仁类
公司地址	亳州市十八里工业园区B区
联系电话	13605685898 13605689406

产品详情

品名	亚麻籽提取物	产地	湖南
产品属性	果实子仁类	性	温
味	微苦	化学成分	SDG , Lignan
产品形态	粉	炮制工艺	提取

亚麻籽提取物

英文名：flaxseed extract

产品规格：20%,50%,60%,70%lignan

拉丁名：linum usitatissimum l.

活性成分：lignan,sdg

木酚素是植物多酚，由苯丙氨酸生成肉桂醇，肉桂醇二聚反应生成木酚素。在植物界有很多种木酚素，这里所指的是其中为数不多的与人体雌激素在结构上相似的木酚素。在自然界中以亚麻籽和芝麻的含量最高，目前亚麻籽是纯天然提取木酚素的主要来源。

它能通过对3种雌二醇合成酶（3- β -羟类固醇脱氢酶、芳香酶和17 β -羟类固醇i型氧化还原酶）的综合作用抑制卵巢雌激素的合成，降低乳腺癌的发病危险性。研究发现木酚素的肠内酯可使人体 Incap前列腺癌细胞间前列腺特异抗体水平下降。木酚素的肠内酯对5 α -还原酶同工酶1和2均有抑制作用，这导致睾酮向5 α -二氢睾酮转化的减少，会降低前列腺癌细胞间雌激素作用，减缓前列腺癌细胞的生长。