

产品名称: 香附烯酮

学名: cyperotundone

CAS编号: 3466-15-7

别名: Cyperenone

分子式: C₁₅H₂₂O

分子量: 218.33

性状: yellow liquid

化合物种类: Miscellaneous

来源: The rhizomes of *Cyperus rotundus* L.

纯度: HPLC $\geq$ 95%

品牌: Pureonebio

规格: 20mg/50mg

详细信息:

【作用与用途】本品用于含量测定及医药研究方面。

【检测方式】高效液相色谱法HPLC $\geq$ 98%

【药理作用】香附烯酮是从香附 (*Cyperus rotundus*) 中分离得到的一种倍半萜。香附烯酮是川芎和香附 (CRCR) 中用于治疗偏头痛的活性成分。体外研究表明, 高良姜-香附 (HP G-X) 及其对应的单一药材显著降低了白细胞介素-6 (IL-6)、肿瘤坏死因子- α (TNF- α) 和环氧化酶-2 (COX-2)。体内研究表明, HP G-X可以通过抑制炎症反应和提供镇痛作用来保护小鼠胃黏膜免受乙醇诱导的损伤。它还可以抑制核因子 κ B p65 (NF- κ B p65)、COX-2和TRPV1蛋白的表达, 降低IL-6和TNF- α 的浓度, 并缓解热刺激引起的疼痛

【运输与保存】快递运输。2-8 避光密封保存, 长时间在暴露在空气中, 含量会有所降低。

总机: 021-50278061

邮箱: info@pureonebio.com

网址: <http://www.pureonebio.com>