

产品名称: 石蒜碱；水仙碱

学名: Lycorine

CAS编号: 476-28-8

分子式: C₁₆H₁₇NO₄

分子量: 287.31

性状: Powder

化合物种类: Alkaloids

来源: The bulbous of Lycoris radiata (L. Herit.) Herb

纯度: HPLC ≥ 98%

品牌: Pureonebio

规格: 10mg/20mg/50mg/100mg/500mg/1g等，另可根据需求量包装

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 ≥ 98%

【药理作用】 石蒜碱 Lycorine 是从石蒜科植物中提取的天然生物碱。它对乙酰胆碱酯酶 (AChE) 和抗坏血酸生物合成具有弱抑制作用。石蒜碱具有抗病毒和抗肿瘤效果。Lycorine 是强效具有口服活性的 SCAP 抑制剂，K_d 值 15.24 nM。Lycorine 下调 SCAP 蛋白水平而不改变其转录。Lycorine 也是黑色素瘤血管生成抑制剂。Lycorine 有潜力用于前列腺癌和代谢疾病的研究。

【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>