

天然水蛭素，保健原料，水蛭素

产品名称	天然水蛭素，保健原料，水蛭素
公司名称	大连保税区联合博泰生物技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	产地/厂商:联合博泰 含量 :500000ATU/kg (%) 执行质量标准:国家标准
公司地址	辽宁省大连保税区洞庭路1号保税大厦612室
联系电话	0411-87332430 13500796333

产品详情

产地/厂商	联合博泰	含量	500000ATU/kg (%)
执行质量标准	国家标准	CAS	RS00501

[产品名称]

产品名：天然水蛭素

英文名：hirudin

[产品性状]粉状

[产品类型]

- 1、级别：500000 atu /kg;
- 2、级别：1000000 atu / kg.

[来源]菲牛蛭/宽体蚂蟥/日本医蛭

[作用和用途]

- 1、营养保健品（添加剂）
- 2、化妆品（添加剂）
- 3、药品（添加剂）

[产品描述]

水蛭素(hirudin)是水蛭(leech)及其唾液腺中已提取出多种活性成分中活性最显著并且研究得最多的一种成分,它是由65—66个氨基酸组成的小分子蛋白质(多肽)。水蛭素对凝血酶有极强的抑制作用,是迄今为止所发现最强的凝血酶天然特异抑制剂。动物试验与临床研究表明,水蛭素能高效抗凝血、抗血栓形成,以及阻止凝血酶催化的凝血因子活化和血小板反应等进一步血瘀现象。此外,它还能抑制凝血酶诱导的成纤维细胞的增殖和凝血酶对内皮细胞的刺激。与肝素相比,它不仅用量少,不会引起出血,也不依赖于内源性辅助因子;而肝素则有引起出血的危险,在弥漫性血管内凝血的发病过程中抗凝血酶iii往往减少,这将限制肝素的疗效,采用水蛭会有较好的效果。

水蛭素能用于人体的四大系统:一、血液循环系统:包括静脉曲张、肝硬化、高血压、高血脂症和血栓等;二、泌尿生殖系统:不孕及抗早孕、慢性肾炎、女子血闭、糖尿病等;三、视觉系统:结膜炎与白内障、水蛭素预防眼内增生性病变;四、呼吸系统:哮喘病。

综上所述,我们认为水蛭素的应用前景非常广阔,是一类极富前途的抗凝血、抗血栓原料。

[保存]阴凉、干燥处保存