



- 拉丁名: Sesamum Indicum L
- 有效成分: sesamin, sesamol, sesaminol glucosides
- CAS No.:
- 检测方法: HPLC
- 可供规格: 4:1,10:1

产品描述:

产品名称: 黑芝麻提取物

英文名称: Black Sesame Extract

植物来源: 黑芝麻

植物学名: Sesamum Indicum L

提取部分: 种籽

规格: 10:1

产品外观: 棕色粉末

检测方法: HPLC

产品描述

黑芝麻又名黑脂麻、胡麻、巨胜等，是脂麻科（胡麻科）脂麻属植物脂麻 *Sesamum indicum* L. 的干燥成熟种子，表面黑色，呈扁卵圆形，平滑或有网状皱纹，尖端有棕色点状种脐，在我国山东、河北、河南、四川、安徽、江西、湖北等地有产。黑芝麻为我国传统的滋补肝肾类中药，具有较大的药用价值，中医和养生学家多将其作为药膳治疗一些疾病。黑芝麻药食两用，含有大量的脂肪和蛋白质，还含有糖类、维生素 A、维生素 E、卵磷脂、钙、铁、铬等营养成分，自古以来就被认为是养生保健的佳品，有健胃、保肝、促进红细胞生长的作用，同时可以增加体内黑色素，有利于头发生长。

研究发现黑芝麻含脂肪油，为油酸、亚油酸、棕榈酸、硬脂酸、花生酸等甘油酯，并含芝麻素（sesamin）、芝麻林酚素（sesamol）、芝麻酚（sesamol）、胡麻甙（pedaliin）、车前糖（planteose）、芝麻糖（sesamose）等。

其中芝麻素为主要活性成分，研究发现具有包括抗病毒、抗菌、抗氧化、杀虫、治疗气管炎等药理作用。

产品应用

黑芝麻为药食兼用品种，生理活性丰富，在食品、医药、保健品、美容美发等领域有广泛的应用空间。

引述

--黑芝麻_百度百科

--李林燕等；《黑芝麻的化学成分与功能及其应用》；农产品加工（学刊）