

三公分大五棱山楂苗价格 三公分山楂苗基地

产品名称	三公分大五棱山楂苗价格 三公分山楂苗基地
公司名称	泰安开发区晟鼎苗圃
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	山东省泰安市开发区北集坡办事处季家庄村（经营场所）
联系电话	18562301011

产品详情

山楂的主要成分为黄酮类及有机酸类化合物。黄酮类化合物主要有牡荆素(vitexin)、槲皮素(queracetin)、槲皮苷(querctin)、金丝桃苷(hyperoside)、3,7,4',5,7-四羟基黄酮-7-葡萄糖苷(3,7,4,7,5,7-tetrahydroxy flavone-7-glucoside)和芦丁(rutoside)；有机酸主要有山楂酸(maslinic acid)、柠檬酸(citric acid)、熊果酸(ur-solic acid)等。另外尚含有磷脂(phosphatide)、维生素C(vitamin C)、维生素B2(vita-min B2)等。山楂按照其口味分为酸甜两种，其中酸山楂最为流行。

甜口山楂

外表呈粉红色，个头较小，表面光滑，食之略有甜味。

酸口山楂

分为歪把红，大金星，大绵球和普通山楂几个品种（最早的山楂品种）。

歪把红，顾名思义在其果柄处略有凸起，看起来像是果柄歪斜故而得名，单果比正常山楂大，在市场上的冰糖葫芦主要用它作为原料。

大金星，单果比歪把红要大一些，成熟个数上有小点，故得名大金星，口味最重，属于特别酸的一种。

大绵球，单果个头最大，成熟时候既是软绵绵的，酸度适中，食用时基本不做加工，保存期短。

普通山楂，山楂最早的品种，个头小，果肉较硬，适合入药，市场上的山楂罐头的主要原料。

功效与作用

1. 助消化

山楂含多种有机酸。口服后增强胃液酸度，提高胃蛋白酶活性，促进蛋白质的消化；山楂味酸，刺激胃

黏膜促进胃液分泌；山楂中含脂肪酶，能促进脂肪的消化；山楂含有维生素C等成分，口服可增进食欲；山楂对胃肠运动功能具有调节作用，对痉挛状态的胃肠平滑肌有抑制作用，对松弛状态的平滑肌有兴奋作用。 [2]

2. 降血脂、抗动脉粥样硬化

山楂黄酮可显著降低实验性高血脂动物的血清总胆固醇(TC)、低

山楂干

密度脂蛋白胆固醇(LDL-C)和载脂蛋白B(ApoB)的浓度，显著升高高密度脂蛋白胆固醇(HDL-C)和载脂蛋白A₁(ApoA₁)浓度，但对甘油三酯(TG)影响不大。山楂降血脂作用是通过抑制肝脏胆固醇的合成，促进肝脏对血浆胆固醇的摄入而发挥降血脂作用。山楂黄酮还可降低动脉粥样硬化(AS)发生的危险性，起到预防AS发生发展的作用。

3. 对心血管系统的作用

抗心肌缺血 山楂对急性实验性心肌缺血具有保护作用。山楂黄酮、水解产物增加缺血心肌营养性血流量，其中以山楂水解产物作用最强。山楂在增加冠状动脉血流量的同时，还能降低心肌耗氧量，提高氧利用率。山楂黄酮具有改善动物的缺血心电图作用。山楂黄酮能缩小兔实验性心肌梗死范围。

强心 山楂具有增强心肌收缩力、增加心排血量的作用。山楂提取物对在体、离体蟾蜍心脏能增强心肌收缩力，作用维持时间长。目前明确的有效成分为3',4',5,7-四羟基黄酮-7-葡萄糖苷和芦丁。

降压 山楂黄酮、三萜酸静脉、腹腔及十二指肠给药，均显示有一定的降压作用，其作用机制主要与扩张外周血管作用有关。

抗氧化 山楂及山楂黄酮具抗氧化作用，能显著降低血清和肝脏中丙二醛(MDA)含量，增强红细胞和肝脏超氧化物歧化酶(SOD)的活性，同时增强血浆谷胱甘肽过氧化物酶(GSH-Px)活性。

4. 抑菌

山楂对志贺菌属、变形杆菌、大肠埃希菌、金黄色葡萄球菌等有较强的抑菌作用。

【其他药理作用】 山楂对非特异性和特异性免疫功能均有促进作用。山楂可显著增加小鼠胸腺及脾脏重量、血清溶菌酶含量，提高血清血凝抗体滴度、T淋巴细胞转化率及外周血T淋巴细胞百分率。山楂对小鼠红细胞免疫黏附功能也有促进作用。

山楂消食健胃的功效主要与助消化、抑菌等药理作用有关，为其治疗肉食积滞、胃脘胀满、泻痢腹痛等提供了药理学依据；行气散瘀的功效也主要与降血脂、抗动脉粥样硬化、抗心肌缺血等药理作用有关。山楂的有效成分有机酸、山楂黄酮是其发挥药理作用的重要物质基础。

【临床应用】 常用于消化不良、冠心病、心绞痛、高脂血症等。

相传山东境内有座驼山，山脚下有位姑娘叫石榴。她美丽多情，早就爱上了一位名叫白荆的小伙，两人同住一山下，共饮一溪水，情深意厚。不幸的是，石榴的美貌惊动了皇帝，官府来人抢走了她并逼迫其为妃。石榴宁死不从，骗皇帝要为母守孝一百天。皇帝无奈，只好找一幽静院落让其独居。石榴被抢走以后，白荆追至南山，日夜伫立山巅守望，日久竟化为一棵小树。石榴逃离皇宫寻找到白荆的化身，悲痛欲绝，扑上去泪下如雨。悲伤的石榴也幻化为树，并结出鲜亮的小红果，人们叫它“石榴”。皇帝闻讯命人砍树，并下令不准叫“石榴”，叫“山渣”——山中渣滓，但人们喜爱刚强的石榴，即称她为“山楂”

