

2011年药理学知识点：轮叶沙参的药理作用 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/647/2021_2022_2011_E5_B9_B4_E8_8D_AF_c23_647974.htm

轮叶沙参的药理作用：祛痰作用，对心血管系统的作用，解热、镇痛作用，抗真菌作用。

1.祛痰作用：轮叶沙参水煎液对家兔有祛痰作用，可持续4小时以上，但较紫菀、天南星的效果稍差。2.对心血管系统的作用：1%的沙参浸剂对离体蟾蜍心脏有明显的强心作用，能使离体心的振幅增大，作用可持续5分钟。沙参浸液（1：40）无溶血现象，但能与红细胞作用变色而发生浑浊沉淀。珊瑚菜根的水浸液在低浓度时对蟾蜍离体心脏有加强其收缩的作用；浓度增高，则出现抑制直至心室停跳（此时心房仍可跳动），但可以恢复。对蟾蜍在体心脏，其作用亦相似；给麻醉兔静脉注射，能使其血压稍微上升、呼吸加强；切断迷走神经，此作用依然存在。3.解热、镇痛作用：珊瑚菜根的乙醇提取物能使正常家兔的体温轻度下降；对因伤寒疫苗引起发热的家兔亦有降温作用；并有镇痛作用（兔牙髓电刺激法）。4.抗真菌作用：沙参水浸剂（1：2）在试管内对奥杜盎小芽胞癣菌、羊毛状小芽胞癣菌等致病性皮肤真菌有不同程度的抑制作用。相关推荐：#0000ff>2011年中药剂学知识点：薄荷脑的体内过程 #0000ff>2011年中药剂学知识点：连翘的药理作用 知识点复习技巧：#0000ff>2011年执业药师考试考前准备方案 #0000ff>一次性通过执业药师考试的经验 热点推荐：#0000ff>报名时间 #0000ff>考试大纲 #0000ff>考试大纲新变化 #0000ff>考试时间及科目#0000ff> 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com