

2011年中药学辅导：白扁豆的药理作用 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_E4_B8_AD_c23_647462.htm

白扁豆的药理作用：抗菌、抗病毒作用、对免疫功能的影响、毒性！

- 1.抗菌、抗病毒作用：100%白扁豆煎剂用平板纸片法，对痢疾杆菌和有抑制作用；对食物中毒引起的呕吐、急性胃肠炎等有解毒作用。白扁豆水提物对小鼠ColumbiaSK病毒有抑制作用。
- 2.对免疫功能的影响：20%白扁豆冷盐浸液0.3ml，对活性E-玫瑰花结的形成有促进作用，即增强T淋巴细胞的活性，提高细胞的免疫功能。
- 3.毒性：白扁豆中含对人的红细胞非特异性植物凝集素。不溶于水的凝集素，有抗胰蛋白酶活性，可抑制实验动物生长，故属毒性成分。另含一种酶，有非竞争性抑制胰蛋白酶的活性，加热亦降低其活性，于10mg/kg浓度时，由于抑制了凝血酶，可使枸橼酸血浆的凝固时间由20s延长至60s. 用白扁豆提取的凝集素可区分人和羊、牛的红细胞，因为此凝集素仅凝集人的红细胞，法医可用此探测人血。

特别推荐：[#0000ff>2011年执业药师考试报名条件](#)

[#0000ff>2011年执业药师考试报名时间](#) [#0000ff>报名条件](#) [#0000ff>2011年执业药师考试大纲](#) 更多信息请访问

[#0000ff>2011执业药师辅导精品班](#) 相关链接：[#0000ff>2011](#)

[#0000ff>2011年中药学辅导：中草药采集的注意事项](#)

[#0000ff>2011年中药学辅导：中草药的采集与贮藏](#) 欢迎进入 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