

刀豆 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/317/2021\\_2022\\_\\_E5\\_88\\_80\\_E8\\_B1\\_86\\_c22\\_317211.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/317/2021_2022__E5_88_80_E8_B1_86_c22_317211.htm) 药品名称刀豆 药物别名大刀豆、挟剑豆、刀鞘豆。英文名称Sword Bean 类别种子类 图片来源豆科植物刀豆 *Canavalia gladiata*(Jacq.)DC.的种子。采制9~11月间摘取成熟荚果，晒干，剥取种子。植物形态一年生半直立缠绕草本，高60~100cm。三出复叶互生；小叶阔卵形或卵状长椭圆形，长约12cm，宽约8cm。总状花序腋生；花萼唇形；花冠蝶形，淡红紫色，旗瓣圆形，翼瓣狭窄而分离，龙骨瓣弯曲；雄蕊单体或1个雄蕊部分分离；子房有疏长硬毛。荚果带形而扁，略弯曲，长可达30cm，边缘有隆脊。种子椭圆形，红色或褐色，种脐约为种子全长的3/4。花期6~7月，果期8~10月。生长地广东、湖南、湖北、江苏、浙江、安徽、四川、陕西等地栽培化学成分含刀豆球蛋白（canavaline）、刀豆胍氨酸等性味归经性温，味甘。功用主治温中，下气。用于虚寒呃逆、呕吐。附注种子扁肾形或扁椭圆形，长2.5~3.5cm，宽1~2cm，厚0.5~2cm。表面淡红色或红紫色，略有光泽。边缘有灰黑色线形种脐，长1.5~2cm，宽约2mm，种脐上有白色膜状珠柄残余；近种脐一端有凹点状的珠孔，另端有深色合点，种脐与合点间有隆起的种脊。种皮革质，内表面棕绿色而光亮；子叶两片，黄白色，油润。无臭，味淡嚼之有豆腥气。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](http://www.100test.com)