

中药学辅导：猪苓利尿渗湿 PDF转换可能丢失图片或格式，  
建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/17/2021\\_2022\\_\\_E4\\_B8\\_AD\\_E8\\_8D\\_AF\\_E5\\_AD\\_A6\\_E8\\_c23\\_17943.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/17/2021_2022__E4_B8_AD_E8_8D_AF_E5_AD_A6_E8_c23_17943.htm)

**【药名】**：猪苓**【拼音】**：ZHULING**【英文名】**：Agaric**【来源】**：为菌类植物药多孔菌科植物猪苓的干燥菌核。**【功效】**：利尿渗湿。

**【主治】**：治小便不利，水肿胀满，脚气，泄泻，淋、浊，带下。**【性味归经】**：甘淡，平。《本经》：“味甘，平。”《药性论》：“微热。”李杲：“淡甘，平。”入脾、肾、膀胱经。《汤液本草》：“入足太阳、少阴经。”

《药品化义》：“入脾、膀胱二经。”《本草经解》：“入手太阴肺经、足大阴脾经。”**【用法用量】**：内服：煎汤，2~4钱；或入丸、散。**【用药忌宜】**：无水湿者忌服。

《医学启源》：“猪苓淡渗，大燥亡津液，无湿证勿服。”《医学入门》：“有湿症而肾虚者忌。”《得配本草》：“目昏、无湿而渴，二者禁用。”**【药物配伍】**：1、配茯苓：利水渗湿；2、配滑石：利水通淋，清热解毒。

**【别名】**：豕零（《庄子》）、猪屎（《本经》）、豕囊（《庄子》司马彪注）、苓（《韩昌黎集》）、地乌桃（《本草图经》）、野猪食（《东北药植志》）、猪屎苓（《四川中药志》）**【处方名】**：猪苓、朱苓、猪苓片**【商品名】**：猪苓，

以质坚体重、外皮乌黑光润、断面洁白者为佳。**【动植物资源分布】**：分布河北、河南、安徽、浙江、福建、湖南、湖北、四川、贵州、云南、山西、陕西、甘肃、青海。内蒙古及东北等地。药材主产于陕西、河南、河北、四川、云南、甘肃、青海、辽宁、吉林、黑龙江、内蒙古、湖北等地亦产

。陕西、云南产量较大，陕西产者质量最佳。【药材的采收与储藏】：南方全年皆采，北方以夏、秋两季为多。挖出后去掉泥砂，晒干。放干燥通风处。猪苓隐生于地下，地上无苗，寻找较困难。据河北经验，凡生长猪苓的地方，其土壤肥沃，发黑，雨水渗透也快，小雨后地面仍显干燥。【拉丁名】：药材Polyporus原植物猪苓Polyporus umbellatus(Pers)Fr. 【炮制方法】：洗净泥砂，润软切片，晾干。《雷公炮炙论》：“凡采得猪苓，用铜刀削上粗皮一重，薄切，下东流水浸一夜，至明漉出，细切，以升麻叶对蒸一日，出，去升麻叶令净，晒干用。”【考证】：出自《神农本草经》。【生药材鉴定】：为干燥的不规则的长形块状或近圆形块状，大小粗细不等，长形的多弯曲分枝如姜，长20~25厘米，径约3~8厘米，圆块状的直径约3~7厘米。外表面灰黑色或棕黑色，全体有瘤状突起及明显的皱纹。质坚而不实，轻如软木，断面细腻，白色或淡棕色，略呈颗粒状。气无，味淡。以个大、外皮黑褐色光亮、肉色粉白、体较重者为佳。显微鉴定：粉末：灰黄白色。菌丝散在或粘结成团，大多无色，少数黄棕色或暗棕色（外层菌丝）。菌丝细长弯曲，有分枝，直径1.5 - 6（ - 13） $\mu\text{m}$ ，棕色菌丝较粗。草酸钙方晶极多，大多呈正方八面体或规则的双锥八面体，也有呈不规则多面形，直径3 - 64 $\mu\text{m}$ ，有时可见数个结晶集合。【中药化学成分】：含麦角甾醇（Ergosterol）、生物素（Biotin）、糖类、蛋白质。菌核含麦角甾醇（ergosterol）、麦角甾 - 4,6,8(14),22 - 四烯 - 3 - 酮（ergosterol - 4 , 6,8,(14),22 - tetraen - 3 - one）、 - 羟基 - 廿四碳酸（ - hy-droxy-tetracosanoic acid）生物素（维生素H，bi-otin）；另含猪苓聚糖I（Gu-I）和粗蛋

白。【中药化学鉴定】：（1）取本品数片，加20%氢氧化钠溶液适量，在103.4Kpa下加热半小时，取出，用蒸馏水洗净碱液，一部分残渣加5%硝酸共热，应全部溶解；另一部分残渣加入碘液中,10min后取出，加50%硫酸1滴，显紫红色。（甲壳反应）（2）取粉末1g,加稀盐酸10ml，在水浴上煮沸15min,搅拌，呈糊胶状；另取粉末少许，加20%氢氧化钠试液适量，搅拌，呈悬浮状。（3）取本品0.02g,加水20ml溶解，滤过，滤液加95%乙醇50ml使沉淀，离心。取沉淀物加水溶解后，加 - 萘酚试剂1 - 2滴，应显紫红色；加费林试剂无氧化亚铜沉淀发生；沉淀物加酸水解后，再加费林试剂即有氧化亚铜沉淀产生。水解后试液作纸层检查，以无水葡萄糖的水溶液对照，用邻苯二甲酸 - 苯胺溶液显色，样品溶液色谱在与对照品溶液色谱的相应位置，应显相同的棕色斑点。 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)