

2010年中药鉴定中药材：白毛蛇执业药师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022_2010_E5_B9_B4_E4_B8_AD_c23_645599.htm 【出处】

1.本品始载于《本草拾遗》，以草石蚕为名，云：生高山石上，根如簪，上有毛，节如蚕，叶似卷柏，山人取浸酒，除风破血，主溪毒，煮食之。2.《本草图经》在《本经》石蚕条下亦注云：草根之似蚕者，亦名石蚕，出福州及信州山石上，四时当有其苗青亦有节，三月采根。上述原植物与本品颇类同。3.而《本草纲目》所引《本草拾遗》草石蚕一名，列入菜部，实系唇形科植物甘露子 *Stachys sieboldi* 【拼音名】B á i M á o Sh é 百考试题 - 全国最大教育类网站(100test.com) 【别名】草石蚕、石蚕、石奇蛇、石祁蛇、白伸筋、石伸筋、白毛岩蚕、岩蚕、老鼠尾、墙蛇、石蚯蚓、飞线蜈蚣、石岩蚕、白花石蚕、毛石蚕、白毛骨碎补、白毛阴石蕨、地蜈蚣、石母、树蕨蕨、石上蚂蟥、马骝尾、阴地蕨、白毛伸筋 【来源】药材基源：为骨碎补科植物圆盖阴石蕨的根茎。拉丁植物动物矿物名：Humata tyermanni Moore 采收和储藏：夏、秋季挖取，洗净，去附叶、须根，鲜用或晒干。采集者退散 【原形态】植株高约20cm.根茎粗壮，长而横生，密被棕色至灰白色、基部近圆形、向上为狭披针形鳞片，膜质，盾状着生。叶远生，无毛；叶柄基部有鳞片；叶片革质，宽卵状三角形，长、宽各约10-15cm，二至四回深羽裂；羽片有柄，基部1对最大，三角状披针形，其各回小羽片以基部下侧的较大，第2对以上的羽片较小，披针形，钝头；末回裂片通常有长短不等的2个钝齿，每齿有1条小脉。孢子囊群生于小脉先端；囊群盖近圆形

，仅基部一点着生，其余分离。【生境分布】生态环境：生于海拔200-1600m的山地石上或林中树干上。资源分布：分布于西南及江苏、安徽、浙江、江西、福建、湖南、广东、广西等地。【性状】1.性状鉴别 根茎扁圆柱形，稍扭曲或有分枝，长短不一，直径3-7mm.表面密被膜质、线状披针形鳞片，长约4mm，灰白色，基部圆形，红棕色；须根多数，棕褐色，除去鳞片、须根后，表面棕黑色，有不规则纵皱纹。质稍硬，易折断，断面平坦，黄绿色，有点状维管束。气微，味淡。 本文来源:百考试题网 2.显微鉴别 根茎横切面：表皮为1列小形细胞，外被角质层，表面凹陷处着生丁字形鳞片；鳞片由多细胞组成，内含红棕色物质。分体中柱4-11个断续排列近环状，紧靠分体中柱周围的细胞，壁增厚，并具纹孔。内皮层细胞有明显的凯氏点。【鉴别】（1）取本品粗粉1g，加乙醇10ml，浸泡4小时，滤过。取滤液5ml，在水浴上蒸干，残渣加冰醋酸少量溶解，再加醋酐-硫酸（19：1）试液数滴，溶液呈紫红色，上层液逐渐变绿色。（检查甾醇类）（2）取本品粗粉1g，加水10ml，浸泡过夜，滤过，取滤液1ml，加等量的碱性酒石酸铜试液，置沸水浴上加热数分钟，即发生棕红色沉淀。（检查单糖）【性味】微苦；甘；凉【功能主治】清热解毒；祛风除湿；活血通络。主肺热咳嗽；咽喉肿痛；风火牙痛；疔肿；带状疱疹；风湿痹痛；湿热黄疸；淋浊；带下；腰肌劳损；跌打骨折【用法用量】内服：煎汤，10-30g；研末，或浸酒。外用：适量，鲜品捣敷。来源：www.100test.com【注意】脾胃虚寒者慎服。【附方】亦有以为其根与蛇、鼠尾、蚯蚓、蜈蚣等相似者，各以形名。以其功能名之而有伸筋、骨碎补类名称。【摘录】《中华

本草》更多信息请访问：执业药师网校 百考试题论坛 百考试题在线考试系统 百考试题执业药师加入收藏 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