

中药图谱大全：白茅根图谱 PDF转换可能丢失图片或格式，
建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/183/2021_2022__E4_B8_AD_E8_8D_AF_E5_9B_BE_E8_c23_183080.htm

【药名】：白茅根

【拼音】：BAIMAOGEN【英文名】：Lalang Grass Rhizome

【来源】：为禾本科植物白茅的根茎。【功效】：凉血止血，
清热通淋，利湿退黄，疏风利尿，清肺止咳。【主治】：

治热病烦渴，吐血，衄血，肺热喘急，胃热嘔逆，淋病，小
便不利，水肿，黄疸。【性味归经】：甘、寒。入肺、胃、

小肠经。《滇南本草》：“入胃、小肠二经。”《本草

经疏》：“入手少阴，足太阴、阳明。”《得配本草》：

“入手少阴、太阴，兼入足太阴、阳明经。”《本草求真

》：“入胃、肝。”【用法用量】：内服：煎汤，3~5钱（

鲜者1~2两）；捣汁或研末。【用药忌宜】：脾胃虚寒，溲
多不渴者忌服。《本草经疏》：“因寒发咳，中寒呕吐，

湿痰停饮发热，并不得服。”《本草从新》：“吐血因于

虚寒者，非所宜也。”【药物配伍】：配生地，凉而不滞，

透邪外出；配鲜芦根，清热生津，利水；配藕节，凉血止血

力增强；配石膏，相须相辅，清热除烦，生津止渴；配赤小

豆，利水通淋，导热下行，且清而不过，利而不猛；配车前

子，利水通淋，凉血止血；配芦根，清热生津功强。【别名

】：茅根、兰根、茹根（《本经》）、地菅、地筋、兼杜（

《别录》）、白花茅根（《日华子本草》）、地节根（《青

海药材》）、茅草根（《江苏植药志》）、坚草根、甜草根

（《河北药材》）、丝毛草根（《中药志》）、寒草根（《

闽东本草》）。原植物白茅（《本草经集注》）又名：白茅

菅（陶弘景）、丝茅（《纲目》）、万根草（《铁岭县志》）、茅草【处方名】：茅根、白茅根、茅柴根、茅根肉、鲜白茅根、茅根炭、鲜茅根处方中写茅根、白茅根、茅柴根、茅根肉、干白茅根等均指生白茅根。为原药材去杂质晒干切段入药者。鲜白茅根为刚从地下挖出未晒干，以新鲜品入药者。茅根炭为干白茅根用武火炒至焦黑，存性，然后入药者。【商品名】：白茅根、茅根，以根条粗长、色白、甜味浓、无杂质者为佳。【药用部位】：本植物的叶（茅草叶）、初生花序（白茅针）、花穗（白茅花）亦供药用，各详专条。【动植物资源分布】：分布几遍全国。全国大部分地区均产。【药材的采收与储藏】：春、秋采挖，除去地上部分及泥土，洗净、晒干后，揉去须根及膜质叶鞘。【拉丁名】：药材Rhizoma Imperatae原植物Imperata cylindrica（L.）P. Beauv. Var. Major（Nees）C. E. Hubb.【炮制方法】：干茅根：拣净杂质，洗净，微润，切段，晒干，簸净碎屑。茅根炭：取茅根段，置锅内用武火炒至黑色，喷洒清水，取出，晒干。【考证】：出自《本草经集注》 《本草图经》：“茅根，今处处有之。春生芽，布地如针，俗间谓之茅针，亦可啖，甚益小儿。夏生白花，茸茸然，至秋而枯，其根至洁白，亦甚甘美，六月采根用。” 《纲目》：“茅有数种，夏花者为茅，秋花者为菅，二物功用相近，而名谓不同，《诗》云，白华菅兮，白茅束兮是也。《别录》不分茅、菅乃二种，谓茅根一名地菅，一名地筋，而有名未用，又出地筋，一名菅根。盖二物之根状皆如筋，可通名地筋，不可并名菅也。” “茅有白茅、菅茅、黄茅、香茅、芭茅数种，叶皆相似。白茅短小，三、四月开白花成穗，结细实，其根甚长，白软如

筋，而有节，味甘，俗呼丝茅，《本经》所用茅根是也。其根干之，夜视有光。菅茅只生山上，似白茅而长，入秋抽茎开花成穗，如荻花，结实尖黑，长分许，粘衣刺人，其根短硬如细竹根，无节而微甘，亦可入药，功不及白茅，《尔雅》所谓白华野菅是也。黄茅似菅茅，而茎上开叶，茎下有白粉，根头有黄毛，根亦短而细硬，无节，秋深开花穗如菅，可为索，古名黄菅，《别录》所用菅根是也。香茅一名菁茅，一名茅，生湖南及江淮间，叶有三脊，其气香芬，可以包藉及缩酒。芭茅丛生，叶如大蒲，长六、七尺，有二种，即芒也。” 《南方主要有毒植物》：“白茅，解白薯蕷、南椰等中毒，用根煎水饮，亦为清凉利尿剂。”

【生药材鉴定】：干燥的根茎，呈细长圆柱形，有时分枝，长短不一，通常长30~60厘米，直径约1.5毫米，表面乳白色或黄白色，有浅棕黄色、微隆起的节；节距约3厘米。质轻而韧，不易折断。断面纤维性，中心黄白色，并有一小孔，外圈色白，充实，或有无数空隙如车轮状，外圈与中心极易剥离。气微，味微甘。以粗肥、色白、无须根、味甜者为佳。显微鉴定：根茎横切面：表皮为1列类方形小细胞，有的含硅质小块。皮层较宽；下皮纤维1-4列，壁厚，木化；叶迹维管束细小，十数个环列，有限外韧型，有纤维鞘，其旁常有裂隙；内皮层细胞内壁增厚，粘连硅质块。中柱维管束有限外韧型，多数，散列，近中柱鞘的小而密，并由纤维相连成环；中心常中空。

【中药化学成分】：含多量蔗糖、葡萄糖，少量果糖、木糖及柠檬酸、草酸、苹果酸等，又含21%的淀粉。另有报道，从本品分离出白头翁素（Anemonin）。*Imperata cylindrica* 根茎含甘露醇、葡萄糖、果糖、蔗糖、柠檬酸、苹

果酸、薏苡素（Coixol）及芦竹素（Arundoin 0.1%）、印
白茅素（Cylin-drin 0.001%）等。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