

中药图谱大全：大戟图谱 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\\_183061.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/183/2021_2022__E4_B8_AD_E8_8D_AF_E5_9B_BE_E8_c23_183061.htm)

【药名】：大戟【拼音】：DAJI【英文名】：红大戟 Knoxia Root 京大戟 Peking Euphorbia Root【来源】：为双子叶植物药大戟科植物大戟或茜草科植物红芽大戟的根。

【功效】：泻水逐饮、消肿散结。【主治】：治水肿，水臌，痰饮，瘰疬，痈疽肿毒。【性味归经】：苦辛，寒，有毒。 《本经》：“味苦，寒。”

《别录》：“甘，大寒，有小毒。” 《药性论》：“味苦辛，有大毒。” 入肺、脾、肾经。 《本草经疏》：“入肾、肝。” 《本草通玄》：“入肝、膀胱。” 《得配本草》

：“入三阴，足太阳经。” 【用法用量】：内服：煎汤，0.5~1钱，或入丸、散。外用：煎水熏洗。【用药忌宜】：患虚寒阴水及孕妇忌服，体弱者慎用。

【药物配伍】： 《本草经集注》：“反甘草。” 《药性论》：“反芫花、海藻，毒，用菖蒲解之。” 《唐本草》：“畏菖蒲、芦草、鼠屎。”

《日华子本草》：“小豆为之使，恶薯蓣。” 《纲目》：“得枣则不损脾。” 《本经逢原》：“脾胃肝肾虚寒，

阴水泛滥，犯之立毙，不可不审。” 大戟与甘草配伍是禁忌；配木香，泻水逐饮；配甘遂、白芥子，行经络水；配大枣，逐水消肿；配干姜，温中回阳；配雄黄，祛寒解毒。

【别名】：下马仙（《纲目》）。原植物 大戟 又名：莽（《尔雅》）、邛巨（《本经》）、龙虎草、九头狮子草、京大戟、将军草、膨胀草、天平一枝香、迫水龙、大猫儿眼、黄花大戟、黄芽大戟、千层塔、搜山虎、穿山虎、一盘棋 红芽

大戟（《小儿药证直诀》）又名红毛大戟、红芽戟、南大戟

【处方名】：大戟、大吉、京大戟、红大戟、醋大戟、煨大戟、红牙大戟、红芽大戟处方中写大戟、大吉、京大戟、红大戟等均指生大戟。为原药去杂质，洗净，润切晒干入药者。

有毒，用量宜小。醋大戟为大戟片用醋拌匀，至醋吸尽，再用文火炒干入药者，毒性减小。煨大戟为大戟片用麸炒至深黄色时取出晾凉入药者，减缓毒性。【商品名】：京大戟

：又名草大戟，为大戟科植物大戟的根。主产于江苏，此外，四川、江西、广西等地亦产。以根条粗壮、断面色白者为佳。红大戟：又名南大戟、红牙大戟、红芽大戟、红毛大戟

、紫大戟、红芽戟。为茜草科植物红芽大戟的根。主产于广西、广东、云南、贵州等地。以根条粗长、质坚实、断面皮部红褐色者为佳。【动植物资源分布】：大戟分布东北、

华东地区及河北、河南、湖南、湖北、四川、广东、广西等地。红芽大戟（《小儿药证直诀》）分布福建、广东、广西、贵州、云南、西藏等地。【药材的采收与储藏】：春季未发芽前，或秋季茎叶枯萎时采挖，除去残茎及须根，洗净晒干。【拉丁名】：药材红大戟Radix Knoxiae原植物京大戟Radix Euphorbiae Pekinensis原植物大戟Euphorbia

pekinensis Rupr 红芽大戟Knoxia valerianoides Thorel大戟科植物准噶尔大戟Euphorbia soongaricaBoiss【炮制方法】：大戟：拣去杂质，用水洗净，润透，切段或切片，晒干。醋大戟：取大戟段或片，加醋浸拌，置锅内用文火煮至醋尽，再炒至微干，取出，晒干。（大戟100斤，用醋30~50斤）《雷公炮炙论》：“采得大戟于槐砧上细锉，与海芋叶拌蒸，从巳至申，去芋叶，晒干用之。”《纲目》：“凡采得大戟以浆

水煮软，去骨晒干用，海芋叶麻而有毒，恐不可用也。”

《本草通玄》：“大戟用枣同煮软，去骨，晒干。”【考证】：出自《神农本草经》；《雷公炮炙论》：“凡使大戟勿用附生者，若服，令人泄气不禁，即煎芥子汤解。”

《本草图经》：“大戟，春生红芽，渐长作丛、高一尺以来；叶似初生杨柳，小团；三月、四月开黄紫花，团圆似杏花，又似茺萸；根似细苦参，皮黄黑，肉黄白色；秋冬采根，阴干。淮甸出者，茎圆，高三、四尺，花黄，叶至心亦如百合苗。江南生者，叶似芍药。”《纲目》：“大戟，其根辛苦，戟人咽喉，故名。”“杭州紫大戟为上，江南土大戟次之。北地绵大戟，色白，其根皮柔韧如绵，甚峻利，能伤人，弱者服之，或至吐血，不可不知。”【生药材鉴定】：

京大戟为植物大戟的干燥根。呈圆柱形或圆锥形，长15~20厘米，直径可达4厘米，表面灰棕色至深棕色，粗糙而具侧根，顶端多膨大，上有许多圆形的地上茎痕，向下渐细，有纵直沟纹及横生皮孔与支根痕，质坚硬，不易折断，折断面纤维性，类白色至灰棕色；气无，味苦涩。以根条均匀、肥嫩、质软无须者为佳。主产江苏，此外，四川、江西、广西等地亦产。红大戟为植物红芽大戟的干燥根，又名：红毛大戟、红芽戟、南大戟。呈长圆锥形至纺锤形，多不分歧，偶有分歧者，长6~8~14厘米，直径0.6~1厘米，表面灰棕色至红棕色；多扭转的皱纹，有时可见横生皮孔及支根残基或支根痕，顶端有地上茎痕；质坚脆，易折断，断面不平坦，呈红褐色至棕黄色。气微，味辣刺喉。以条大、肥壮、色紫红、坚实无须根者为佳。主产广西、广东、云南、贵州等地。此外，大戟科植物准噶尔大戟 *Euphorbia soongarica* Boiss

的根，在新疆亦作大戟使用。历代《本草》所载大戟，品种亦不止一种，但大多数是大戟科大戟属植物。如《蜀本草》中所述的大戟，《本草图经》的“滁州大戟”、“并州大戟”以及《植物名实图考》中的“大戟”所述的形态都和大戟科大戟近似。此外，《本草图经》中的“河中府大戟”，似为豆科植物；《纲目》所称的“北方绵大戟”，似即今之绵大戟（参见“狼毒”条）；至于茜草科的红芽大戟，《本草》中未见收载，但为目前大戟药材中使用最广的一种。显微鉴定：根横切面：木栓层为10-20余列木栓细胞，皮层狭窄，韧皮部散有多数乳汁管，直径30-90  $\mu\text{m}$ ，形成层成环；木质部占根的大部分，射线宽广；导管大多径向排列，其旁散有单个或成束的非木化纤维。本品薄壁细胞含淀粉粒，有的含草酸钙簇晶，直径15-53  $\mu\text{m}$ ，偶见方晶。显微鉴定：红大戟粉末：红棕色。草酸钙针晶随处散在或成束存在于长圆形粘液细胞中。针晶束长50 - 153  $\mu\text{m}$ ，两端整齐，或参差不齐。具缘纹孔及少数网纹导管，直径12 - 74  $\mu\text{m}$ ；具缘纹孔较细密，并列或对列。导管分子较短，多呈梭形或形状不规则，末端渐尖、平截或端壁偏斜，穿孔较小，位于侧壁，壁厚3 - 12  $\mu\text{m}$ ，有的增厚不均匀。木纤维细长，直径10 - 24  $\mu\text{m}$ ，壁厚约4  $\mu\text{m}$ ，纤维管胞有具缘纹孔，纹孔口斜裂缝状或人字形；韧型纤维具细小圆纹孔或斜纹孔。木薄壁细胞类长方形或长梭形，直径14 - 33  $\mu\text{m}$ ，壁具较大而密的圆纹孔。此外，有木栓细胞及色素块。【中药化学成分】：大戟根含三萜成分（为大戟甙Euphorbon等）、生物碱、大戟色素体Euphorbia A, B, C等。新鲜叶含维生素C110 ~ 112毫克%。红芽大戟根含游离蒽醌类0.56% 及结合性蒽醌类0.25%。

根含大戟甙(euphornin)约0.7%，由大戟甙元(euphorcomin)与D-葡萄糖、L-阿拉伯糖缩合而成。另含树胶、树脂，还含生物碱。含4种蒽醌化合物为3-羟基巴戟醌(3-hydroxymorindone)；1,3,5,6-四羟基-2-甲基蒽醌)、虎刺醛(damnacanthal)、甲基异茜草素(rubiadin)及1,3,5-三羟基-2-甲基-6-甲氧基蒽醌(红大戟素)；尚有2种有机酸为丁香酸和另一结构未定的有机酸。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)