

中药图谱大全：大蓟图谱 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_183062.htm

【药名】：大蓟
【拼音】：DAJI
【英文名】：Japanese Thistle Herb or Root
【来源】：为双子叶植物药菊科植物蓟的干燥地上部分或根。
【功效】：凉血，止血，祛瘀，消痈肿。
【主治】：治吐血，衄血，尿血，血淋，血崩，带下，肠风，肠痛，痈疡肿毒，疔疮。
【性味归经】：甘，凉。 《别录》：“根，味甘，温。” 《药性论》：“味苦，平。” 《日华子本草》：“叶，凉。” 《本草汇言》：“味甘微苦，气寒，无毒。” 入肝、脾经。 《滇南本草》：“入肝、脾、肾三经。” 《本草新编》：“入肺、脾二经。”
【用法用量】：内服：煎汤，1.5~3钱（鲜者1~2两），捣汁或研末。外用：捣敷或捣汁涂。
【用药忌宜】：脾胃虚寒而无瘀滞者忌服。 《品汇精要》：“忌犯铁器。” 《本草经疏》：“不利于胃弱泄泻及血虚极、脾胃弱。不思食之证。”
【药物配伍】：配蒲黄，凉血止血，逐瘀；配茜草，凉血止血；配金银花，清热解毒；配小蓟，凉血止血；配侧柏叶，凉血止血。
【别名】：马蓟（《范汪方》）、虎蓟（陶弘景）、刺蓟、山牛蒡（《日华子本草》）、鸡项草（《本草图经》）、鸡脚刺（《滇南本草》）、野红花（《纲目》）、茨芥（《本草述》）、牛触嘴、鼓椎（《医林纂要》）、鸡姆刺（《质问本草》）、恶鸡婆（《草木便方》）、大牛喳口、山萝卜（《贵州民间方药集》）、猪姆刺、六月霜、蚁姆刺（《福建民间草药》）、牛口刺（《浙江中药手册》）、老虎（《广西中兽

医药植》)、刺萝卜《民间常用草药汇编》)、驴扎嘴、马刺刺(《山西中药志》)、刺芥子、马刺草(《中药材手册》)、牛口舌、老虎刺、草鞋刺、刷把头(《广西中药志》)、土红花(《四川中药志》)、野刺菜(《药材学》)、牛不嗅、猪妈菜(《闽东本草》)、牛刺菜、菜、鸟不扑(《江西民间草药验方》)【处方名】：大蓟、大蓟草、大蓟根、大蓟炭、鲜大蓟处方中写大蓟指生大蓟，为大蓟带根全草去除杂质，切碎晒干入药者。鲜大蓟为大蓟新鲜品入药者。大蓟炭为大蓟切碎晒干，用武火炒至焦黑色(存性)入药者。止血作用增强。【商品名】：大蓟草：为大蓟的地上部分。大蓟根：又名土人参、土洋参、六轮台，为大蓟的根。大蓟：为大蓟的带根全草。以色绿完整、带有花序、无杂质者为佳。【药用部位】：考诸古代本草书籍亦以用根为主，故有“土人参”、“土洋参”之名。【动植物资源分布】：全国大部分地区有分布。药材全国大部分地区均产。华北地区及山东、江苏、安徽、四川、浙江、福建等地多用全草，中南及西南地区多用根。【药材的采收与储藏】：全草于夏秋两季当花盛开时采割，除去老茎，晒干，以秋季采者为佳；根于8~10月采挖，除去泥土、残茎，洗净晒干。【拉丁名】：药材Herba seu Radix Cirsii Japonici原植物大蓟Cirsium japonicum DC【炮制方法】：大蓟：拣去杂质，清水洗净，润透，切段，晒干。大蓟炭：取净大蓟置锅内用武火炒至七成变黑色，存性，过铁丝筛，喷洒清水，取出晒干。《本草通玄》：“酒洗或童便拌，微炒。”【考证】：出自《本草经集注》。【生药材鉴定】：干燥全草，茎圆柱形，粗约4~10毫米，表面紫褐色或褐色，有纵皱纹，密被灰白色丝状绵毛；质

松而脆；折断面黄白色，中央有白色疏松的髓部。叶片多数脱落，残留的叶绿褐色或焦褐色，多破碎皱缩，边缘具不等长的针刺，质脆而易脱落；头状花序存留于枝端，管状花多萎落不存，息苞枯黄色，表面微带紫黑色，白色羽毛状冠毛外露；气微弱，味淡。以色灰绿、无杂质者为佳。干燥块根呈长圆锥形，或微弯曲，表面黑褐色，具细密的纵纹，有时有屈曲的纵槽；顶端和根茎相连部分带纤维性，末端细瘦部分通常切除，长6~10厘米，直径5~15毫米。质稍硬而脆，折断面较整齐，黄白色，略带颗粒状。以粗壮、无须根、芦头者为佳。显微鉴定：茎横切面：表皮细胞多皱缩；有时可见鞭状非腺毛，在棱脊处的表皮下方有厚角组织；皮层为5-9列切向延长的薄壁细胞；维管束外韧型，有微木化的韧皮纤维束；木质部内侧也有微木化的纤维束；髓部占茎大部分，中央常成空洞。叶表面观：上表皮细胞类多角形，下表皮细胞不规则形或类长方形，垂周壁波状弯曲。气孔不等式或不定式。鞭状非腺毛极长，多破断，完整者4-18或更多细胞，基部细胞直径15-150 μm 以上，顶端细胞极细长而扭曲，直径约7 μm ；叶肉细胞含草酸钙簇晶，直径13-24 μm ；草酸钙针晶长约15 μm 。根横切面：表皮细胞壁木栓化，常脱落；皮层较宽，紧靠内皮层外侧有类圆形分泌腔，直径70-140 μm ，较紧密地排列成环；内皮层明显，韧皮部较窄；形成层成环；木质部导管数个成群，径向排列；射线宽阔，中央有髓。地上部分粉末：棕绿色。鞭状非腺毛极长，多碎断，完整者4-30余个细胞，顶端1-2或数个细胞甚细长，皱缩扭曲，粗细悬殊，直径17-182 μm ，壁厚3-14 μm ，有的基部细胞壁较厚，并有略弯曲的角质条纹，有的细胞含黄棕色物

。 单细胞非腺毛（冠毛）长短不一，直径约至 $17\ \mu\text{m}$ 。叶上表皮细胞表面观类多角形，垂周壁稍增厚或略呈连珠状；下表皮细胞壁波状弯曲，上下表皮都有微细的角质纹理。气孔不定式或不等式，副卫细胞3 - 5个。表皮及叶肉细胞中含草酸钙结晶；草酸钙结晶呈针簇状或扇形，直径3 - $18\ \mu\text{m}$ 。

。 苞片下表皮细胞表面观条形，垂周壁连珠状增厚，有斜纹孔，其间散列厚壁细胞（短硬毛）。厚壁细胞黄色，表皮观类卵圆形，直径28 - $35\ \mu\text{m}$ ，长40 - $58\ \mu\text{m}$ ，壁厚8 - $15\ \mu\text{m}$ ，微木化或木化，层纹明显，胞腔类圆形或狭缝状，有的胞腔含黄棕色物；断面观类圆形，突出于表皮。 苞片上表皮细胞细长，直径8 - $15\ \mu\text{m}$ ，壁稍厚，有的含棕黄色物。 内果皮石细胞菱形、类长方形或不规则形，直径14 - $58\ \mu\text{m}$ ，长38 - $144\ \mu\text{m}$ ，壁厚3 - $14\ \mu\text{m}$ ，少数可见孔沟，有的含细小草酸钙方晶。 果皮薄壁细胞成片，长条形，末端稍倾斜，壁薄，表面有极细密交错纹理。 外果皮表皮细胞表面观类多角形，其间布有长圆形细胞，具微细螺旋状纹理。 果皮纤维梭形，直径10 - $17\ \mu\text{m}$ ，长47 - $167\ \mu\text{m}$ ，壁厚3 - $5\ \mu\text{m}$ ，有圆纹孔，孔沟明显。苞片纤维长条形，直径8 - $25\ \mu\text{m}$ ，壁厚3 - $7\ \mu\text{m}$ ，有斜纹孔。茎纤维细长，直径10 - $26\ \mu\text{m}$ ，壁厚至 $3\ \mu\text{m}$ ，有细小圆纹孔。【中药化学成分】：全草含生物碱、挥发油。根含乙酸蒲公英甾醇（Taraxasteryl acetate）、豆甾醇（Stigmasterol）、 α -香树脂醇（ α -Amyrin）、 β -香树脂醇（ β -Amyrin）、 β -谷甾醇（ β -Sitosterol）。鲜叶含柳穿鱼花甙（pectolinarin）2.1%。根含挥发油，油中含4种不饱和碳氢化合物，为单紫杉烯（aplotaxene）、二氢单紫杉烯、四氢单紫杉烯、六氢单紫杉烯。从地上部分还分得 - 乙酰香脂

醇、三十三烷醇、 - 谷甾醇、豆甾醇、5,7 - 二羟基 - 6,4 - 二甲氧基黄酮、 - 乙酰蒲公英甾醇。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