

西甘草

【药材来源】本品为豆科植物乌拉尔甘草 *Glycyrrhiza uralensis* Fisch. 的干燥根和根茎。

【品种沿革】甘草始载于《神农本草经》，被列为上品，其后历代本草均有记载。对于甘草原植物形态的描述始见于宋代的《本草图经》：“今陕西河东州郡皆有之，春生青苗，高一二尺，叶如槐叶，七月开紫花似柰，冬结实作角子如毕豆，根长者三四尺，粗细不定，皮赤，上有横梁，梁下皆细根也……今甘草有数种，以坚实断理者为佳。其轻虚纵理及细韧者不堪，惟货汤家用之。”并附府州甘草和汾州甘草二图。《本草衍义》云：“甘草枝叶悉如槐，高五六尺，但叶端微尖而糙涩，似有白毛，实作角，生如相思角，作一本生，至熟时角拆，子如小扁豆，齿啮不破，今出河东西界。”根据这两段形态描述并结合《本草图经》的附图，完全可以判断古代所用之甘草和现代药用的甘草是一致的，即历版《中华人民共和国药典》收录的豆科植物乌拉尔甘草 *Glycyrrhiza uralensis* Fisch.。

明代《本草蒙筌》未有形态描述，但附甘草原植物图和药材图，特征与乌拉尔甘草 *Glycyrrhiza uralensis* Fisch. 相近，尤其药材图，形象而逼真。《本草纲目》对甘草的基原承袭《本草衍义》旧说而无新意，也附一甘草图，其所绘形态特征不及《本草图经》之甘草图。李中立《本草原始》对甘草的品种形态亦未见新说，但其所绘药材图更加具象细微，

与当今的甘草药材无异。其后清代《植物名实图考》附有甘草原植物图,均与上述考证结果相一致。

甘草 *Glycyrrhiza uralensis* Fisch. 自《神农本草经》以来一直延续使用至今,品种未变,而且是甘草药材的主流品种。

【产地沿革】最早对甘草产地的描述见于南北朝《名医别录》：“生河西。”到了晋代,甘草仍来源于该地区,晋《法苑珠林》记载,东晋隆安二年“沙门释开达隆安二年登陇采甘草为羌所执”,其所指陇山即位于今陕西陇县境内。另据《梁书·诸夷传》云:“天监四年,(宕昌国)王梁弥博来献甘草、当归。”宕昌在今甘肃岷县一带。

南北朝时期《本草经集注》与唐代《新修本草》记载:“河西、上郡不复通市。今出蜀汉中,悉从汶山诸夷中来,赤皮、断理,看之坚实者,是抱罕草,最佳。抱罕,羌地名。”当时,“河西”基本上是指武威往西的广大地区。上郡的治所称“肤施”,泛指今陕西榆林东南、内蒙古鄂尔多斯左翼之地。

唐代《千金翼方》记载:“出甘草者有瓜州(今甘肃酒泉以西)、并州(山西阳曲以南、文水以北)。”《元和郡县志》记载:“九原县,本汉之广牧旧地……其城周隋间俗谓之甘草城,今榆林府西北河套中。”系指现内蒙古鄂尔多斯杭锦旗。

宋代《本草图经》云：“甘草，生河西川谷积沙山及上郡，今陕西河东州郡皆有之。”《本草衍义》云：“今出河东西界（今山西西部）。”《证类本草》云：“附图府州（今陕西省榆林市府谷县府谷镇东部）、汾州（今陕西省西南部）甘草。”由此可知，当时甘草的主要来源区域仍为陕西、山西一带。并且府州和汾州是当时著名的甘草产区。除本草文献对甘草的产地进行记载外，多种古籍文献对甘草的产区也有所记载。

明代《本草品汇精要》云甘草“山西隆庆州者最胜”。《本草蒙筌》云：“产陕西川谷，身选壮大横纹者。”《本草纲目》记载：“今出河东西界。”可见在此时期，山西、陕西仍是甘草主要的出产地。

清代以及近代对于甘草产区记载的文献较多。《钦定盛京通志》云：“甘草边地生者胜。”《植物名实图考》云：“甘草：晋之东边，西陲隔绝，江东诸儒不复目验。”民国时期《药物出产辨》云：“产内蒙古，俗称王爷地（今内蒙古阿拉善左旗）。”从以上记载可以看出，随着疆域的变化、政权的统一以及不同民族的融合，东北甘草及内蒙古甘草逐渐成为市场的一部分，甚至成为市场的主流。

甘草商品药材传统称为“梁外甘草”（产于内蒙古鄂尔多斯杭锦旗一带）、西正（镇）甘草（产于宁夏盐池、灵武、陶乐、平罗一带及内蒙古鄂尔多斯鄂托克旗）、王爷地草（产

于内蒙古阿拉善左旗)、上河川草(产于内蒙古鄂尔多斯拉达特旗一带)、边草(产于陕西北部靖边、定边一带)、西北草(产于甘肃民勤、庆阳、张掖、玉门等地)、下河川草(产于内蒙古包头附近的土默特旗、托克托和林格尔等地)、东北草(产于内蒙古东部赤峰、通辽和呼伦贝尔),历史上这些地区曾是甘草的主产区。但近几十年来,由于资源破坏严重,以上地区甘草的产量急剧下降。新疆作为甘草的产区历史上记载甚少,但因其资源丰富,目前新疆伊犁、阿勒泰地区所产者已逐渐成为商品甘草的主要来源之一。西甘草产地沿革见表1。

表 1 西甘草产地沿革

年代	出处	产地及评价
南北朝	《名医别录》	生河西川谷,积沙山及上郡
唐	《新修本草》	河西、上郡不复通市。今出蜀汉中……是抱罕草,最佳。抱罕,羌地名
	《千金翼方·药出州土第三》	出甘草者有瓜州、并州
	《元和郡县志》	九原县,本汉之广牧旧地,东部都尉所理。其九原县,永徽四年重置,其城周隋间俗谓之甘草城,今榆林府西北河套中
宋	《证类本草》	附图府州、汾州甘草
	《本草衍义》	今出河东西界

明	《本草蒙筌》	产陕西川谷,身选壮大横纹者
	《本草纲目》	今出河东西界
清	《钦定盛京通志》	甘草边地生者胜
	《植物名实图考》	甘草:晋之东边,西陲隔绝,江左诸儒不复目验
民国	《药物出产辨》	产内蒙古,俗称王爷地(今内蒙古阿拉善左旗)
现代	《中药大辞典》	杭锦旗“梁外甘草”是我国乌拉尔甘草的典型代表,以其皮色红、粉性足、含酸多、切面光、微量元素丰富、药用价值高的特点畅销国内外市场
	《宁夏中药志》	原植物为乌拉尔甘草。主产地为内蒙古鄂尔多斯、阿拉善旗、宁夏、陕西北部及甘肃东部地区……其中尤以内蒙古杭锦旗、鄂托克前旗(历史上“梁外甘草”的主产地),宁夏灵盐台地(历史上“西正甘草”的主产地)所产最具代表性

【道地产区】主产区为内蒙古鄂尔多斯鄂托克前旗、阿拉善盟,宁夏的盐池、灵武、平罗、红寺堡、同心,甘肃张掖、酒泉、民勤、庆阳,陕西榆林及新疆伊犁、阿勒泰等地。产于内蒙古杭锦旗、鄂托克前旗的甘草传统称为“梁外甘草”,产于宁夏盐池、灵武、平罗、红寺堡、同心的甘草传统称为

“西镇（正）甘草”。

【性状特征】甘草根呈圆柱形，长 25cm-100cm，直径 0.6cm-3.5cm。外皮松紧不一。表面红棕色或灰棕色，具显著的纵皱纹、沟纹、皮孔及稀疏的细根痕。质坚实，断面略显纤维性，黄白色，粉性，形成层环明显，射线放射状，有的有裂隙。根茎呈圆柱形，表面有芽痕，断面中部有髓。气微，味甜而特殊。

西甘草根呈圆柱形，长 25cm-100cm，直径 0.6cm-3.5cm。外皮松紧不一。表面红棕色，具显著的纵皱纹、沟纹、皮孔及稀疏的细根痕。质坚实，断面略显纤维性，黄色，粉性足，形成层环明显，射线放射状，有的有裂隙。根茎呈圆柱形，表面有芽痕，断面中部有髓。气微，味甜而特殊。以表面色深、断面黄色、粉性足者为佳。

西甘草与其他产地甘草性状鉴别要点见表 2。

表 2 西甘草与其他产地甘草性状鉴别要点

比较项目	西甘草	其他产地甘草
表皮颜色	表面红棕色	红棕色或灰棕色
断面颜色	黄色	黄白色
质地	粉性足	粉性