

川续断

【药材来源】本品为川续断科植物川续断 *Dipsacus asper* Wall. ex Henry 的干燥根。

【品种沿革】续断之名始载于《神农本草经》，并以此为正名，后世皆沿用此名称。历代本草主要记载了续断原植物的生长习性和植物形态。《名医别录》云：“一名接骨，一名南草，一名槐。生常山。七月、八月采，阴干。”《广雅疏证》记载：“**褰**，续断。”而王念孙疏证：“槐与**褰**同。”据王家葵考证认为，以上本草著作记载的续断原植物可能是豆科植物。

《桐君采药录》云：“续断生蔓延，叶细，茎如荏，大根本，黄白有汁，七月、八月采根。”这里的“荏”指唇形科植物的茎呈方形的特征。此处记载的叶细、茎方且蔓生的续断可能是唇形科植物。《雷公炮炙论》记载：“凡采得后，横切，**剉**之，又去向里硬筋了，用酒浸一伏时，焙干用。”其记载的续断与现今续断不相符，可能是唇形科植物。《新修本草》记载：“叶似而苕茎方，根如大蓟，黄白色。陶注者，非也。”《本草图经》曰：“续断，生常山山谷……三月以后生苗，秆四棱，似苕麻，叶亦类似，两两相对而生，四月开花，红白色，似益母花，根如大蓟，赤黄色。”据谢宗万考证，《新修本草》与《本草图经》中所谓叶似苕麻而茎方、花开红白色、似益母花的续断，与唇形科植物糙苏 *Phlomis umbrosa* Turcz. 的特征一致。

《日华子本草》曰：“续断，又名大蓟、山牛蒡。”《范汪

方》云：“续断即是马蓟，与小蓟叶相似，但大于小蓟耳，叶似旁翁菜而小厚，两边有刺，其花紫色，与今越州所图者相类。”又据《证类本草》及越州续断药图，证明为菊科植物蓟 *Cirsium japonicum* Fisch. ex DC.。

《新修本草》记载：“接骨木，叶如陆英，花亦相似。但作树高一二丈许，木轻虚无心。斫枝插便生，人家亦有之。一名木蒴藿，所在皆有之。”《本草纲目》亦云：“接骨以功而名，别名续骨木。”颜师古注：“续断，一名接骨，即今所呼续骨木也。”由此可知，这里所述的续断为忍冬科植物接骨木 *Sambucus williamsii* Hance。

《本草经集注》记载：“而广州又有一藤名续断，一名诺藤，断其茎，器承其汁饮之，疗虚损绝伤，用沐头，又长发。折枝插地即生，恐此又相类。”《南越笔记·卷十四》记岭南藤类云：“岭南藤有数百种……有凉口藤，状若葛，叶如枸杞，去地丈余，绝之更生，中含清水，渴者断取饮之，甚美，沐发令长。一名断续藤，常飞越数树以相绕。”《海药本草》中含水藤引《交州记》云：“生岭南及诸海山谷，状若葛，叶似枸杞，多在路旁，行人乏水处便吃此藤，故以为名。”又考《本草纲目拾遗》买麻藤条引《粤志》云：“买麻藤，其茎中多水，渴者断而饮之，满腹已，余水尚淋漓半日。”由此证明，古代续断也曾为买麻藤科植物买麻藤 *Gnetum montanum* Markgr.。

《太平御览》续断条引《吴普本草》云：“龙刍，一名龙

鬣，一名续断，一名龙木，一名草毒，一名龙华，一名悬菟，神农、李氏：小寒；雷公、黄帝：苦，无毒；扁鹊：辛，无毒。生梁州，七月七日采。”而李时珍却引《吴普本草》云：“普曰，出梁州，七月七日采。……神农、雷公、黄帝、李当之：苦，无毒；扁鹊：辛，无毒。”由于其后孙星衍辑《神农本草经》，焦循辑《吴普本草》，以及尚志钧辑《吴普本草》中均未著录在续断条下，故这里所说的“龙乌，一名续断”是李时珍引用文献有误，认为续断即为灯心草科植物野灯心草 *Juncus setchuensis* Buchen.（其药材名为石龙乌），导致后人也将其误认为是续断而加以引用。

《滇南本草》首次引入川续断科植物作为续断入药，曰：“续断一名鼓槌草，又名和尚头。”据谢宗万考证“鼓槌草”及“和尚头”是形容续断的球形头状花序，故推断其为川续断科植物川续断 *Dipsacus asper* Wall. ex Henry。可见，明代川续断开始成为续断药用品种。

《植物名实图考》记载：“今滇中生一种续断，极似芥菜，亦多刺，与大蓟微类。梢端夏出一苞，黑刺如毬，大如千日红花苞，开花白，宛如葱花，茎劲，经冬不折，土医习用。滇蜀密迩，疑川中贩者即此种，绘之备考，原图俱别存。”该书首次详细描述了川续断的形态，并绘图备注，根据所绘图可知这正是今川续断 *Dipsacus asper* Wall. ex Henry。又曰：“此药习用，并非珍品，不识前人何以未能的识？”由此说明在清代

川续断已成为续断的唯一正品来源,并延续至今。

【产地沿革】据基原考证,明代开始才以川续断科植物川续断 *Dipsacus asper* Wall. ex Henry 作为续断的正品来源,故对其产地及道地产区的考证均以正品续断为主。《滇南本草》一书中虽未记载续断的产地,但续断被收载于此书的药材品种当中,因此,可以推断续断在云南有分布。蔺道人《理伤续断方》一书中首次在续断药材名上冠以“川”字,即四川所产续断。《本草纲目》记载:“今人所用,以川中来,色赤而瘦,折之有烟尘起者为良。”《本草品汇精要》记载:“〔道地〕蜀川者佳。”《中药材商品规格质量鉴别》记载:“以湖北产量大,质量好,尤以鹤峰所产质量佳。”《中国药材学》记载:“以湖北产量大,质量好。”《现代中药材商品通鉴》记载:“以湖北产量大,质量好,尤以鹤峰所产质量佳。”《金世元中药材传统鉴别经验》记载:“以五峰、鹤峰产品质优。”

综上所述,自明清以来明确续断基原为川续断 *Dipsacus asper* Wall. ex Henry,以川产为佳,湖北鹤峰、五鹤紧靠四川东部,因此,本标准将续断的道地药材定为川续断。川续断产地沿革见表1。

表 1 川续断产地沿革

年代	出处	产地及评价
明	《滇南本草》	虽未记载续断的产地,但续断被收载

		于此书的药材品种当中,因此,可以推断续断在云南有分布
	《本草纲目》	今人所用,以川中来,色赤而瘦,折之有烟尘起者为良
	《本草品汇精要》	〔道地〕蜀川者佳
清	《植物名实图考》	今滇中生一种续断...滇蜀密迩,疑川中贩者即此种,绘之备考,原图俱别存
民国	《中国药学大辞典》	处方用名川断、川断肉...名曰川断,实出自湖北
现代	《中药材手册》	以四川、湖北产质量较佳
	《中药材商品规格质量鉴别》	以湖北产量大,质量好,尤以鹤峰所产质量佳
	《中国药材学》	以湖北产量大,质量好
	《现代中药材商品通鉴》	以湖北产量大,质量好,尤以鹤峰所产质量佳
	《金世元中药材传统鉴别经验》	以五峰、鹤峰产品质优

【道地产区】以四川川东平行岭谷,重庆,湖北五鹤、鹤峰为核心以及与此区域接壤的贵州北部、西北部等地区。

【性状特征】续断呈圆柱形，略扁，有的微弯曲，长 5cm-15cm，直径 0.5cm-2cm。表面灰褐色或黄褐色，有稍扭曲或明显扭曲的纵皱及沟纹，可见横列的皮孔样斑痕和少数须根痕。质软，久置后变硬，易折断，断面不平坦，皮部浅绿色或棕色，木部黄褐色，导管束呈放射状排列。气微香，味苦、微甜而后涩。

川续断呈圆柱形，略扁，有的微弯曲，长 8cm-15cm，直径 0.8cm-2cm。表面灰褐色或黄褐色，有稍扭曲或明显扭曲的纵皱及沟纹，可见横列的皮孔样斑痕和少数须根痕。质软，断面不平坦，断面皮部绿褐色，导管束呈放射状排列。气微香，味苦、微甜而后涩。