

川姜黃

【药材来源】本品为姜科植物姜黃 *Curcuma longa* L. 的干燥根茎。

【品种沿革】姜黃之名，始载于唐代《新修本草》，书中记载：“叶、根都似郁金，花春生于根，与苗并出。夏花烂，无子。根有黄、青、白三色。其作之方法，与郁金同尔。西戎人谓之蓴药，其味辛少、苦多，与郁金同，惟花生异尔。”由此说明两个问题：一是春季花先叶而生，发于根而非茎心，从而排除了是姜黃 *Curcuma longa* L. 的可能性；二是从“根有黄、青、白三色”和“西戎人谓之蓴药”来看，其原植物为姜黃属多种植物，包括了温郁金 *Curcuma wenyujin* Y. H. Chen et C. Ling (根断面黄色)、莪术 *Curcuma aeruginosa* Roxb. (根断面灰绿色或墨绿色) 以及广西莪术 *Curcuma kwangsiensis* S. G. Lee et C. F. Liang (根茎断面白，干时浅棕色)。这与现今姜黃的情况完全不同，说明当时姜黃与莪术相混称。

宋代《本草图经》记载：“姜黃，旧不载所出州郡，今江广蜀川多有之。叶青绿，长一二尺许，阔三四寸，有斜纹，如红蕉叶而小；花红白色，至中秋渐凋，春末方生；其花先生，次方生叶，不结实，根盘屈，黄色，类生姜而圆，有节。”说明宋代姜黃的主流品种为温郁金。参考《本草图经》中姜黃的附图以及药材使用，广西莪术及川郁金 *Curcuma chuanyujin* C. K. Hsiehet H. Zhang 也可能包括在内。

唐代《本草拾遗》云：“姜黄真者，是经种三年以上老姜，能生花，花在根际，一如蘘荷，根节坚硬，气味辛辣。”可见其所谓姜黄，实为姜之老者。苏颂在《本草图经》中也指出：“近年卞都多种姜，往往有姜黄生卖，乃是老姜。”说明在唐宋时期有以老姜作为姜黄伪品的情况。

明代李时珍曰：“近时以扁如干姜形者，为片子姜黄；圆如蝉腹形者，为蝉腹郁金，并可浸水染色。”其中“如蝉腹，并可浸水染色”，说明其为 *Curcuma longa* L. 的根茎，而“为蝉腹郁金”则说明当时 *Curcuma longa* L. 尚未作姜黄使用。《本草品汇精要》记载：“[图经曰]旧不载所处州郡，今江广蜀川多有之。”明代《本草蒙筌》记载为：“亦产蜀川。”《本草乘雅半偈》描述为：“出西番，及海南，今江广川蜀亦有。”说明在明代四川已为姜黄的产地之一。

清代《本草备要》记载：“出川广。”《本草求真》记载：“蜀川产者色黄质嫩。有须。折之中空有眼。切之分为两片者为片子姜黄。广生者质粗形扁如干姜。仅可染色。”清代吴其濬《植物名实图考》记载：“姜黄，唐本草始著录……以贩他处染黄。其形状全似美人蕉而根如姜，色极黄，气亦微辛。”说明在清代，姜黄 *Curcuma longa* L. 供染色之用，其根茎作为姜黄使用，后姜黄 *Curcuma longa* L. 逐渐发展为姜黄的主流品种且质量较好。

综上所述，在明末以前姜黄的原植物为温郁金 *Curcuma*

wenyujin Y. H. Chen et C. Ling、莪术 Curcuma aeruginosa Roxb.、广西莪术 Curcuma kwangsiensis S. G. Lee et C. F. Liang, 也可能包括川郁金 Curcuma chuanyujin C. K. Hsieh et H. Zhang, 清以后 Curcuma longa L. 的根茎才发展作为姜黄使用。“川姜黄”之名最早来自宋代陈自明所著《妇人大全良方》：“川姜黄（成片者，四两）、蓬莪术、红花、桂心、川芎（各一两）、延胡索、牡丹皮、当归（酒洗。各二两）、白芍药（三两）。”此后，元代《世医得效方》、明代《玉机微义》《赤水玄珠》均有处方使用川姜黄。药材市场中姜黄均按产地划分，将产于四川的姜黄称为川姜黄，鉴于川姜黄早在宋代已被医家所认可，且质优价贵，因此，本标准将姜黄的道地药材定为川姜黄。

【产地沿革】 姜黄历代产地记载较广，主要分布于四川、江西、湖南、广西、广东等地，明代以后产地主要集中在川广地区，具体详见品种沿革。川姜黄产地沿革见表 1。

表 1 川姜黄产地沿革

年代	出处	产地及评价
宋	《本草图经》	今江广蜀川多有之
明	《本草品汇精要》	〔图经曰〕旧不载所处州郡，今江广蜀川多有之
	《本草蒙筌》	亦产蜀川
	《本草乘雅半偈》	今江广川蜀亦有

清	《本草备要》	出川广
	《本草求真》	蜀川产者色黄质嫩

【道地产区】四川犍为、沐川、宜宾等川南一带，以及崇州、双流等金马河和羊马河流域一带。

【性状特征】姜黄呈不规则卵圆形、圆柱形或纺锤形，常弯曲，有的具短叉状分枝，长 2cm—5cm，直径 1cm—3cm。表面深黄色，粗糙，有皱缩纹理和明显环节，并有圆形分枝痕及须根痕。质坚实，不易折断，断面棕黄色至金黄色，角质样，有蜡样光泽，内皮层环纹明显，维管束呈点状散在。气香特异，味苦、辛。

川姜黄多呈不规则卵圆形、圆柱形或纺锤形，形似姜而分叉少，多弯曲，有的具短叉状分枝，长 2cm—5cm，直径 1cm—3cm。表面深黄色，粗糙，有纵皱纹理及明显环节，并有圆形分枝痕及须根痕。质坚实而重，难折断，断面棕黄色或黄色，角质样，具蜡样光泽，内皮层环明显，并有点状维管束散在。气香特异，味辛、苦。

川姜黄与其他产地姜黄性状鉴别要点见表 2。

表 2 川姜黄与其他产地姜黄性状鉴别要点

比较项目	川姜黄	其他产地姜黄
表面	表面深黄色，粗糙，皱缩纹理较深	表面深黄色，粗糙，皱缩纹理较浅
断面	断面棕黄色至金黄色，	与川姜黄栽培品基本

	角质样，有蜡样光泽，内皮层环纹明显，维管束呈点状散在	一致
质地	质坚实，不易折断	与川姜黄栽培品基本一致
长度/直径	长 2cm-5cm, 直径 1cm-3cm	与川姜黄栽培品基本一致