

借

常見抗癌中藥

溫源凱 編



云南西双版纳景洪民族医药推广站

一九八二年一月

R 273.05
17

祝賀
《常見抗癌中草藥》
一書的出版。

召存信

1982.10.28.

全國五屆人大代表、州革委副主任、州民族醫葯調研辦公室主任召存信為本書題詞。

前 言

癌的种类很多，产生的原因极为复杂，很多问题目前还不太清楚。但是，癌症的发病率日趋上升，已成为世界各国的常见病，严重地威胁着人类的生命。因此，世界很多国家都不惜投入大量的人力物力进行研究，希望能找到新的更有效的防治药物和方法。

目前，治疗癌症的方法主要有：外科手术、放射疗法、化学药物和免疫疗法等，但各有优缺点，而利用天然药（即中草药）防治癌症，显示了很大的优越性，引起了各国的重视。在这方面，我国的成就受到很多国家的赞扬和肯定。

为了向群众普及抗癌中草药的基本知识，以更正民间和游医药贩的很多错方错药；为了给国内有关单位和科技人员提供这方面的参考资料；为了给癌症患者及其亲属提供寻找药的线索，我站助理研究员温源凯同志在北医药学系有关老师的指导下，在何炜同志及有关单位同行们的协助下，经过几年的努力，编写了这一本科普读物，献给人民。

本书共分两大部份。

第一部份：《常见抗癌中草药》。共收国内外有报导、资料较可靠、毒性小或虽有剧毒，但群众较为熟悉的中草药96种，并附药物图90幅以及国内外的有关临床资料。

第二部份：《常用的治癌单方验方》。共收国内有据可查、效果较好的处方356个，并分别注明处方来源、常

用剂量、使用方法、注意事项等。

本书语言通俗、内容丰富、资料可靠，是一本较好的向群众普及抗癌中草药知识的书。

西双版纳景洪县民族医药推广站

一九八二年一月

半枝莲	49	穿心莲	79
对叶豆	51	穿山甲	80
六 画		信石	82
向日葵	52	美登木	84
米皮糠	54	栝树	85
芒茎	55	茶子心	87
自消溶	56	十 画	
羊蹄	57	通关散	88
寻骨风	59	臭灵丹	89
七 画		莲子	91
苍耳根	60	栝楼	92
芦荟	61	桃耳七	93
沙塘木	63	羝羊角	95
八 画		莪术	96
苦豆子	64	十 一 画	
苦菜	65	黄瓜	98
青黛	66	黄药子	99
鱼腥草	67	野艾	101
肿节风	69	野百合	102
苜蓿菜	70	芡实	104
狗舌草	72	菱	106
拉拉藤	73	十 二 画	
泽漆	74	斑蝥	107
九 画		葱	109
姜	76	番木瓜	110
南瓜	78	喜树	112

棉花根..... 114

紫草..... 116

紫菀..... 118

十 三 画

蛻螂..... 119

蜈蚣..... 120

蜂乳..... 122

粳米..... 123

猴菇菌..... 125

墓头回..... 126

十 四 画

蜥蜴..... 127

十 五 画

僵蛹..... 130

十 六 画

壁虎..... 130

薏苡仁..... 132

螃蟹..... 133

十 八 画

蟛蜞菊..... 134

十 九 画

蟾蜍..... 135

蟾皮..... 136

蟾酥..... 137

二 十 画

魔芋..... 139

第二部分 附 篇

常 用 的 治 癌 单 方 验 方

几点说明..... 141

一胃癌..... 142

二肺癌..... 145

三肝癌..... 147

四食管癌..... 148

五子宫颈癌..... 151

六乳腺癌..... 155

七鼻咽癌..... 159

八甲状腺肿瘤..... 160

九恶性淋巴瘤..... 162

十 白血病·····	164	二十三 卵巢肿瘤·····	174
十一 鼻腔及副鼻窦肿瘤··	166	二十四 膀胱肿瘤·····	176
十二 扁桃体恶性肿瘤·····	166	二十五 肾癌·····	177
十三 舌癌·····	167	二十六 皮肤癌·····	178
十四 唇癌·····	167	二十七 脑肿瘤·····	179
十五 牙龈癌·····	168	二十八 视网膜母细胞	181
十六 硬腭肿瘤·····	168	瘤(儿童)	
十七 唾液腺肿瘤·····	169	二十九 血管瘤·····	181
十八 外耳道和中耳癌·····	169	三十 结肠癌·····	182
十九 喉癌·····	170	三十一 脂肪瘤·····	183
二十 纵隔肿瘤·····	171	三十二 子宫肌瘤·····	183
二十一 绒毛膜癌·····	172	三十三 腮腺癌·····	183
二十二 子宫体癌·····	173		

小 麦 苗

[别名] 为禾本科植物小麦 *Triticum aestivum* L. 的嫩茎叶。

[主产地] 北方为主，全国均产。

[性味] 辛、寒、无毒。

[功能主治] 除烦热，疗黄疸，解酒毒。

[化学成分] 据国外报导：麦杆中含一种抗小鼠艾氏癌和肉瘤180的多糖类（含量3.4克/3.4公斤），这种多糖类主要由戊糖和己糖组成。

[药理作用] 据国外报导：①麦杆中的半纤维有高度的抗癌作用。此作用非一般的细胞毒作用。②麦杆中可提得多糖类，有抗肉瘤180的作用。③麦杆浸剂有驱蛔作用；给动物长期口服或注射，无毒性症状。



大 蒜

〔异名〕胡蒜、独蒜。

〔来源〕为百合科植物大蒜 *Allium Sativum* L. 的鳞茎。

〔生境与分布〕全国各地均产。

〔性味〕味辛、性温。

〔功能主治〕行滞气、暖脾胃、消症积、解毒、杀虫。治饮食积滞、脘腹冷痛、水肿胀满、泄泻、痢疾、疟疾、百日咳、痈疽肿毒、白秃癣疮、蛇虫咬伤。

〔化学成分〕含挥发油 0.2%、油内主要是蒜素和 大蒜辣素等。

〔药理作用〕据国外报导：腹腔注射大蒜水浸液对小鼠艾氏腹水癌有一定效果。大蒜初提物对大鼠腹水肉瘤 MTk-Sakoma III 的癌细胞有抗有丝分裂的作用。饮以新鲜大蒜之雌小鼠可完全抑制乳腺癌之发生，蒜素可能是其活性成分，蒜素同系物乙基硫代磺酸乙脂对小鼠肉瘤-180（腹水型



大蒜

及实体型)及大鼠淋巴肉瘤均有明显的抑制作用。据日本《汉方研究》1979年报导:在试管内筛选结果,对癌细胞的抑制率在70——90%。动物实验还证明,大蒜对网织细胞肉瘤和肝癌腹水型腹水瘤株的生命延长率分别为51.5%和42.9%。另外大蒜还有:①抗菌作用——对多种致病细菌有很好的杀灭和抑制作用。②抗真菌作用——对多种致病性皮肤真菌及霉菌有很强的杀灭和抑制作用。③对阿米巴原虫、阴道滴虫有明显的杀灭作用。④降血脂作用。

[应用及处方]①湖南医学院附一院肿瘤科,用大蒜治疗鼻咽癌颈淋巴转移21例,其中大部分肿块明显缩小,9例临床症状全部消失。治疗期间未用其它抗癌药,疗程10——15天,少数患者肿块未见明显缩小,个别患者甚至稍有增大。②184医院用大蒜注射液治疗胃癌Ⅲ期胃穿孔出血,胃癌肝转移,唾液腺癌,结肠癌等9例,结果9例有效。方法是大蒜注射液与1%普鲁卡因1毫升混合肌注,每日2—3次,每30天为一疗程(相当于生药240——450克)。

③安徽对39例高胆固醇患者进行临床观察,每日给生药14克,分两次服,疗程21——35天。胆固醇平均值由194.2毫克降为172.5毫克。

此外,还有很多治疗伤寒、付伤寒、肝炎、兰尾炎、肺结核、流行性脑脊髓膜炎、痢疾等等临床报导,本文不赘述。

[注意]大蒜宜生用。

大 麦 秸

〔别名〕麦秆

〔来源〕为禾本科植物大麦 *Hordeum Vulgare* L. 成熟后枯黄的基秆。

〔主产地〕全国各地均产。

〔性味〕味甘苦、性温、无毒。

〔功能主治〕消肿、利湿，理气。

〔化学成分〕含多糖类。

〔药理作用〕据国外报导：所含多糖成分有抗癌作用。国内报导对冠心病及其他血脂过高症有很好的治疗作用。

〔应用处方〕将大麦根须制成片剂内服，每次2—4片，对心绞痛有明显的缓解作用。并可降低血脂。

〔注意〕本品无毒，可试用。



大红袍

[别名] 碎米果、矮零子、豆瓣柴、铁打杆

[来源] 为紫金牛科植物铁子 *Myrsine africana* L. 的叶和嫩枝。

[生境与分布] 生于山地、路旁、灌木丛中。

[性味] 甘淡、凉。

[功能主治] 活血、祛风、理湿。治风湿痹痛、泄泻、痢疾、血淋、劳伤咳血。

[化学成分] 据国外报导叶及嫩枝含皂甙，由报春花甙元A与葡萄糖，鼠李糖和葡萄糖醛酸以1:2:1:1克分子之比例组成，此皂甙对大鼠Walker癌肉瘤256有抑制作用。

果实和种子含蒽贝素及槲皮醇。

[药理作用] 国外报导果实和种子中的蒽贝素还有驱绦虫作用。

[注意] 用于驱绦虫时，一般剂量为0.2—0.4克，过量可中毒。



大红袍

大 尾 摇

[别名] 鱿鱼草、斑草、象鼻草、墨鱼须草、猫尾草

[来源] 为紫草科植物大尾摇 *Heliotropium indicum* L. 的全草和根。

[生境与分布] 生于旷地、河边及溪边。分布于广东、广西、福建等地。

[性味] 苦、平。

[功能主治] 清热、利尿、消肿、解毒。治肺炎、一脓胸、咽痛、咳嗽、膀胱结石、小儿急惊痛肿等。

[化学成分] 据国外报导全草含大尾摇碱，少量乙酰大尾摇碱和大尾摇新碱。

[药理作用] 据国外报导叶的提取物对小鼠的 Schwartz 白血病（腹水型），具有抗肿瘤作用（延长寿命）。

[应用及处方] 临床上用其全草和根作消炎杀菌药用，对痈疔效果较好。取鲜品 40—50 克水煎服，也可绞汁外洗或外敷。



大尾摇

大白顶草

[别名] 千里光、九领光、一扫光、千里、及九里明。

[来源] 为菊科植物大白顶草 *Senecia orgzeturum* Diels 的全草。

[生境与分布] 生于树边路旁。分布于贵州、云南等地。

[性味] 甘、平、有小毒。

[功能主治] 清热解毒。治小儿白口疮，疔疮。

[化学成分] 据国外报导本品所含生物碱皆为千里光生物碱及千里光原碱与千里光酸所形成的酯。

[药理] 据国外报导：抗肿瘤作用，本品及同属植物千里光所含的双稠吡咯定类生物碱，特别是野百合碱、天芥菜碱及其N-氧化物，毛果天芥菜碱，富尔文碱，美丽猪屎豆碱，千里光灵碱及其N-氧化物等皆有抗肿瘤（大鼠肌注型瓦克氏癌）作用。对小鼠肝癌、大鼠肉瘤₄₅，毛果天芥菜碱亦有些效果。瓶千里光碱对小鼠艾氏腹水癌有轻度抑制作用。



欧洲千里光

1 茎叶上部 2 花序 3 花

[应用及处方] 治肿瘤取鲜品适量，捣烂外敷肿块或穴位，也可配其他药物同敷。

[注意] 本品对肝脏对肺脏有损害作用，故只能外用，不能内服。

山 豆 根

[别名] 苦豆根、广豆根、柔枝槐

[来源] 本品主要是豆科植物广豆根 *Sophora sub-prostrata* Chnnet T. Chen 的根及根茎。此外应用较广的还有土豆根（为豆科华东木兰），云豆根（豆科卷圈野扁豆）等。云南地区还使用毛茛科单叶升麻。

[生境与分布] 生于石山脚下或岩缝中，分布于我国南部，主产广西。商品以广豆根为正品。

[性味] 苦、寒。

[功能主治] 清火、



解毒、消肿、止痛。治喉痛、喉风、牙龈肿痛，喘满热咳、黄疸、下痢、痔疾、秃疮、疥癣及蛇虫、犬咬伤。

〔化学成分〕国外报导从广豆根中得到生物碱：苦参碱、氧化苦参碱、臭豆碱、甲基金雀花碱，以及各类黄酮成分柔枝槐酮、柔枝槐素、柔枝槐酮色烯、柔枝槐素色烯、染料木素、紫檀素、山槐素、红车轴草根甙、谷甾醇、蛇麻脂醇、一群咖啡酸的高级烷醇酯；以及一种未定的青色萤光物。

〔药理作用〕抗肿瘤作用。据国外报导：

①小鼠灌服广豆根浸剂60毫升/公斤/日，共16—21天，对于接种子宫颈癌（U₁₄）有明显的抑制作用。对肉瘤180的抑制率也达到25%以上。

②国外报导：从广豆根中分离出来的苦参碱对小鼠艾氏腹水癌无论试管试验或整体动物试验都有效，氧化苦参碱则无效，对小鼠肉瘤180则都有效。氧化苦参碱的化疗系数为自力霉素的7.8倍。山豆根中所含的紫檀素类，槐树素对肉瘤180也有抑制作用。

日本山豆根对恶性肿瘤有显著效果，付作用小，安全，而且不使白细胞减少。试验动物一般情况良好，可在临床上试用。

〔应用及处方〕国内报导山豆根细粉涂宫颈糜烂处，治疗宫颈糜烂，有效率达78.1%。

据临床研究山豆根曾用于多种癌症，但其疗效尚难肯定。