

周岱翰运用虫类药治疗肿瘤经验

李 穗 晖

广州中医药大学第一附属医院, 广东省广州市机场路 16 号, 510405

通讯方式: breezingli@126.com

[摘要] 周岱翰认为, 虫类药有以毒攻毒、缓攻散结、搜痰逐瘀、攻补兼施的特点。以之治疗肿瘤, 取得较好疗效, 对其应用虫类药物之经验进行总结。

[关键词] 肿瘤治疗; 虫类药; 名医经验; 周岱翰

周岱翰(1941—), 男, 广州中医药大学首席教授、主任医师, 博士研究生导师, 第四批全国老中医药专家学术经验继承工作指导老师, 从事中西医结合肿瘤临床、教学、科研工作多年。曾获卫生部科技成果乙等奖、中华中医药学会科技成果三等奖, 2010 年获广东省科学技术奖励二等奖, 国家教育部科学技术成果一等奖。发表论文 80 多篇, 出版学术专著 8 部。

广州中医药大学周岱翰教授运用虫类药物治疗肿瘤积累了丰富的临床经验, 兹总结如下。

虫类药物治疗肿瘤历史悠久, 这与其能切中肿瘤病机有关。虫类药或可扶正补虚, 或可破血逐瘀, 或可除痰软坚, 但其均有攻逐走窜的特性, 可通达经络、脏腑, 因此对病根深重的疾病效果良佳。周老师认为, 肿瘤之为病, “瘤者留也”, 乃多种病邪反复作用于正气亏虚之体, 日久而成, 毒发五脏, 病根深重, 多夹痰、瘀, 毒根深藏; 一如汉代华佗《中藏经·积聚癥瘕杂虫论第十八》中所言: “积聚癥瘕, ……皆五脏六腑真气失而邪气并, 遂乃生焉。久之不除也, ……气血熏搏, 交合而成也”。毒邪、痰、瘀胶结, 深痼难解, 积而成瘤, 瘤之乃成, 进一步耗伤气血, 患者体愈虚。而虫类药善搜剔攻毒, 其性搜剔, 可入里入络, 其效或破或消, 直达病所, 以之攻解肿瘤之毒, 松透病根。吴鞠通谓: “以食血之虫, 飞者走络中气分, 走者走络中血分, 可谓无微不入, 无坚不破。”周老师以之治疗肿瘤, 或取其软坚消瘕之功, 或攻毒散结之效, 或用其破血逐瘀止痛之力, 或用其搜剔之性, 作为引药等等, 不一而足。

1 以毒攻毒

周老师认为, 肿瘤毒发五脏, 毒根深藏是肿瘤的主要致病因素, 虫类药多具有攻毒拔毒散结之功, 故常为其所选用, 周老师以斑蝥、蟾酥治疗肝癌为例证, 认为“攻毒实为解毒”, 至今仍为临床所常用。周

老师在临证中喜用之土鳖虫、全蝎、蜈蚣、壁虎、蜂房等药均有攻毒散结之效。《本草通玄》认为, 土鳖虫“破一切血积”; 《医学衷中参西录》中言: “蝎子……专善解毒”; “蜈蚣……走窜之力最速, 内而脏腑, 外而经络, 凡一切疮疡诸毒皆能消之”。《名医别录》中言: “蜂房……可治恶疽, ……诸毒皆瘥”。周老师常选一二味虫类药统领全方, 配以清热解毒、软坚散结药。举周老师常用于攻毒散结的虫类药及其用量如下: 壁虎 6g, 全蝎 10g, 蜈蚣 3 条, 土鳖虫 6g, 地龙 15g, 蜂房 15g, 水蛭 6g 等。门诊常可见形体壮实带瘤生存者, 脉象平和, 无证可辨, 周老师仍以虫类药攻之, 谓攻其深藏之毒根也。配合中药汤剂, 周老师也擅以六神丸、小金丸、大黄廑虫丸、牛黄醒消丸等成药疗病, 其药或含蟾酥、或含水蛭、虻虫等, 以加强攻毒散结之力。

2 缓攻散结

肿瘤之为病, 毒发于脏腑, 毒根深藏, 瘤毒可化痰化瘀, 可随气机上下至全身各处, 毒并瘀痰阻于络道, 留而结块, 此乃肿瘤侵袭及转移的重要病机。“络”乃络结经脉脏腑四肢百骸, 在肿瘤侵袭转移过程中扮演重要角色。叶桂提出“久病入络”, 清代林珮琴《类证治裁·积聚》亦有: “积聚由渐而成, 治必由渐而去, 故缓攻通络, 勿峻用吐下”之论。周老师临证时时引叶桂之言: “治癥瘕之要, 用攻法宜缓宜曲, 用补法忌呆忌涩”(《临证指南医案·积聚》)。而虫类药以其“飞者升, 走者降, 灵动迅速, 追拨沉混气血之邪”之特性, 可“搜剔络中混处之邪”。下瘀血汤、大黄廑虫丸均为周老师所喜之方药之一, 其中“虻虫性升入阳分破血, 廑虫破坚通络行伤”, 配以益气养血之药, 或加入参、白芍, 或当归、黄芪, 疗正虚邪着羁绊日久之癌瘤病证。周老师认为, 瘤之为病,

非一日所成,治疗也是长期的过程,因此,周老师很重视药物剂型的选择,甚喜用丸剂、膏方,以“丸者缓也,欲其缓化,则用丸药”;正如《杂病源流犀烛》所言:“夫积聚必积块,治块宜丸”;清代吴鞠通也认为“癥瘕……坚刚牢固,深藏在下,非缓通络脉丸药朝夕渐磨不可”。周老师所创之用于治疗肺癌的鹤蟾片、清金得生片,用于治疗肝癌的参桃软肝丸等均含虫类药,或为丸剂、或为胶囊剂,在方便患者服用的同时,也起着缓攻通络攻邪之效。

3 搜痰逐瘀

痰饮、瘀血既是病理产物也是致病因素,痰浊和瘀血在肿瘤增殖转移的过程中占有极其关键的地位。目前基础研究发现,化痰药物可以影响癌细胞表面黏附分子的表达、改善肿瘤组织微环境,从而减少肿瘤的生长和侵袭转移^[1]。血瘀证涉及的血液高凝状态也是肿瘤复发转移的基础之一^[2-3]。《丹溪心法》曰:“痰挟瘀血,遂成窠囊”,痰瘀互结是肿瘤的发生和发展过程中重要环节。因此,在肿瘤治疗中,周老师重视祛痰与化痰并举以治之,具体至虫类药而言,周老师在临证中喜以壁虎、僵蚕、牡蛎等既可化痰又可软坚散结之品,言虫类搜剔,专搜老痰、顽痰,也喜以全蝎、蜈蚣、蜂房类搜剔入络、攻坚祛瘀,伍法半夏、海藻、昆布、山慈菇、山海螺等化痰软坚散结之药,加强虫类药攻毒散结之力。

4 攻补兼施

《黄帝内经》云:“正气存内,邪不可干”;“邪之所凑,其气必虚”。《活法机要》言:“壮人无积,虚者有之”。可知肿瘤患者正虚为本,虽毒根深藏,治疗时应时时注意顾护胃气,固本培元,同时由于瘤毒耗伤正气,攻伐亦为扶正。虫类药虽有攻伐之品,因其亦血肉有情之物,不乏补益之类。周老师常化裁鳖甲煎丸、龟鹿二仙胶等,或选用土鳖虫、蜂房、龟甲、鳖甲、海马、冬虫夏草等。现代研究认为,鳖甲煎丸具有抗肝纤维化作用,临床上观察鳖甲煎丸治疗肝癌介入治疗(TACE)后所致的肝纤维化有确切疗效^[4]。药理研究认为,鳖甲煎丸对H22肝癌细胞有抑制作用,能抑制瘤块血管内皮生长因子(VEGF)的表达^[5]。周老师推崇张仲景《伤寒杂病论》,认为土鳖虫可破一切血积,亦可治五劳虚极羸瘦;张仲景以大黄䗪虫丸治虚劳,腹满不能食,以之缓中补虚。周老师则以土鳖虫与大黄相伍,以通利六腑荡涤胃肠、推陈致新。肝癌患者,周老师常以瘀血汤为基础进行加减,肝癌肝热血瘀者,加八月札、半枝莲、重

楼、布渣叶、莨菪、茵陈、莪术等;脾虚甚者则加党参、白芍、白术;阴虚显则加鳖甲、龟甲、墨旱莲、马鞭草等。而现代药理研究也证实土鳖虫具有抑制肿瘤细胞增殖^[6-7]、抗肿瘤血管生成^[8]的能力。蜂房、海马等具补肾补阳之能,《新修本草》言蜂房“主阴瘰”,龟甲、鳖甲等更是滋阴潜阳之要药。

周老师运用虫类药物固本培元时极其注重“食药并举,食养为先”,对在饮食调摄见解独到,从营养学和中医学的角度指导肿瘤患者进行饮食调养。虫类药为血肉有情之品,不少即可药用也为药膳食材,如海马、冬虫夏草、鱼鳔、龟甲、鳖甲等。海马,《宝庆本草折衷》载:“能补元阳”;《本草纲目》载:“暖水藏,壮阳道,消瘕块”。冬虫夏草,《药性考》言其“秘精益气,专补命门”;《中药大辞典》谓之:“补虚损,益精气”。对于肺癌、肝癌邪热炽盛纳呆消瘦者,周老师常令患者以冬虫夏草炖老鸭服之,滋阴补虚,常能起到良好的疗效,因冬虫夏草价格高昂,对于经济能力稍欠者,常荐以蝉花代之。鱼鳔也是周老师极喜之食材,《本草新编》谓之“补精益血”。因其含大量蛋白质,可补充肿瘤患者蛋白质消耗及蛋白质不足之情况,周老师常令虚弱者以人参炖鱼胶服之,如《本草新编》所言:“鱼鳔胶稠,入肾补精,恐性腻滞,加入人参,以气行于其中,则精更益生,而无胶结之弊也。”周老师虽常令以虫类入食,但不偏颇,强调仍需以“五谷为养,五果为助,五畜为益,五菜为充”,方可补益精气,强身健体。

5 验案举例

患者,女,21岁,1995年10月13日初诊。主诉:咳嗽咯血5个月余,加重伴消瘦2个月。1994年患者因右前臂骨肿瘤行手术治疗,手术病理为:右桡骨骨巨细胞瘤。1995年5月因咳嗽、间歇咯血发现多发肺转移瘤,9月行化疗1个疗程,化疗后咳嗽咯血加重,惧怕化疗,遂来求诊,刻下见:神疲消瘦,咳嗽,痰稠难出,痰中带血,胸痛,短气,口苦,纳呆,溺短便溏,月经到期而未至,舌红、苔白厚,脉滑数。查体:右锁骨上窝可及结节1cm×1.5cm,2cm×2cm。X线胸片提示:双肺多发小结节影,考虑多发性肺转移瘤。中医诊断:肺积,证型:肺热痰瘀,治宜清肺化痰,祛瘀散结,用千金苇茎汤合麦门冬汤加减。处方:苇茎20g,薏苡仁20g,冬瓜仁30g,桃仁15g,麦冬15g,法半夏15g,党参20g,甘草6g,大枣6枚,土鳖虫6g。每日1剂,水煎服,共12剂。10月25日二诊:汗出减少,胃纳转佳,眠可,大便

软,小便调,仍咳嗽,痰中频见血丝,咳甚胸痛,月经过期月余未至,舌暗、苔白滑,脉弦略数。仍以千金苇茎汤合麦门冬汤加减,以上方去土鳖虫加仙鹤草 30 g;配合大黄廋虫丸,取之大剂活血化瘀之中兼顾补虚。11 月 10 日三诊:咳嗽减少,已无咯血,时胸痛,动辄短气,纳呆,大便少,月事已来,经下不畅,量少,舌暗、苔白滑,脉细缓。辨证属脾虚痰瘀,治宜健脾益气,祛瘀除痰,以《外台秘要》茯苓饮合下瘀血汤加减:党参 30 g,白术 15 g,茯苓 20 g,枳实 12 g,橘皮 10 g,土鳖虫 6 g,桃仁 15 g,大黄 10 g,生姜 15 g,大枣 6 枚。四诊、五诊:患者精神体力渐好转,体重增加,颈部淋巴结明显缩小,咳嗽间有,无胸痛,口苦,纳眠可,二便调,舌暗、苔白滑,脉细缓,前法业已取效,证属脾虚痰瘀,仍以健脾祛痰、化瘀消癥为法,用《外台秘要》茯苓饮培土生金送服大黄廋虫丸。后诊仍以大黄廋虫丸为主,1996 年外院复查锁骨上淋巴结消失,继续以大黄廋虫丸服之,嘱服鱼鳔、猪蹄之类补益气血,以冀带瘤生存。1997 年,携丈夫来诊,告知外院 X 线胸片提示肺内肿物已消失。2001 年谓产一子,身体健康,随访 12 年,至 2012 年 7 月仍存活。

参考文献

- [1]魏品康,许玲,孙大志,等.痰与胃癌发生发展的关系[J].中医杂志,2006,47(3):166-168.
- [2]郭勇.中医肿瘤的四阶段概念探讨[J].中华中医药学刊,2009,27(2):247-248.
- [3]刘永惠,张玉五,梁国光,等.肿瘤转移与微观血瘀证的临床和实验研究[J].现代中医,1996,9(4):224-228.
- [4]李平,周映梅,谢太喜,等.鳖甲煎丸抗肝癌介入治疗致肝纤维化的临床观察[J].湖南中医药大学学报,2008,28(1):55-56.
- [5]张绪慧,梁磊,蔡长青,等.鳖甲煎丸对 H22 荷瘤小鼠的抑瘤作用及对 VEGF 表达的影响[J].湖南中医杂志,2010,26(2):88-89.
- [6]胡文静,钱晓萍,邹玺,等.重楼、土鳖虫对人肝癌 SMMC-7721 细胞增殖抑制的协同作用[J].南京中医药大学学报,2007,23(4):234-237.
- [7]邹玺,刘宝瑞,钱晓萍,等.土鳖虫提取液对人胃低分化腺癌细胞 BGC-823 的抑制作用[J].时珍国医国药,2006,17(9):1695-1696.
- [8]李兴暖,韩雅莉.地鳖虫纤溶活性蛋白组分抑制血管的生成[J].动物学报,2007,53(1):135-142.

(收稿日期:2012-08-17;修回日期:2012-10-18)

[编辑:洪 涛]

浓缩包装 1+1 膏剂生产全自动

—真空浓缩收膏机 开启膏方制作自动化新革命

东华原医疗历经数年精心研制而成的全新产品。采用真空浓缩、低温提取技术,科技含量更高、功能更强大;产品兼具压力和无压力双重煎煮功能,每小时可实现3000—4000毫升收膏量,远超传统膏方制作工艺;根据需求,全自动化包装机可进行10—50毫升不同容量产品的包装,更实用更便捷!



YZN50
多功能真空浓缩收膏机



YB10-50A
膏体包装机