

运用“以毒攻毒法”辨治恶性肿瘤的体会

● 阳国彬 刘玉芳

摘要 从癌毒辨治恶性肿瘤,探讨“以毒攻毒法”组方经验和临床用药特点:严格掌握炮制方法及配伍规律,减低药物毒性;适可而止,中病即止;顾护脾胃,畅通化源。

关键词 肿瘤 以毒攻毒 治疗方法

“以毒攻毒法”是指运用有毒药物治疗以“毒邪”为主要矛盾的一种治疗方法,是恶性肿瘤临床常用的治疗方法之一。肿瘤之所成,不外乎痰、毒、瘀、虚,不论是由于痰凝湿聚、热毒内蕴,还是由于气滞血瘀,或正气虚亏,久之均能瘀积成毒,毒结体内而成“癌毒”是恶性肿瘤形成的重要原因^[1]。由于肿瘤的形成过程缓慢,痰、毒、瘀等毒邪深居体内,非攻不克,常规中药难以奏效,故临床常辨证选用有毒之中药,借其峻猛之性以达到攻克癌毒的目的,即恶性肿瘤治疗中常用的“以毒攻毒法”。笔者经过多年的临床实践和研究,认为“癌毒”是恶性肿瘤发生、发展过程中的主要矛盾,所以临床上常以此为着眼点,运用“以毒攻毒法”治疗恶性肿瘤,常常能收到显著的效果。现将个人运用“以毒攻毒法”治疗恶性肿瘤的心得体会列举如下,以飨同道。

1 “以毒攻毒法”的常用药物及临床应用指征

常用的以毒攻毒中药有:生半夏、生南星、猫爪草、乌头、斑蝥、露蜂房、雄黄、全蝎、水蛭、蜈蚣、蟾蜍、土鳖虫、壁虎、常山、马钱子、巴豆、干漆、硃砂、砒石、轻粉、急性子、黄药子、火硝、狼毒、鸦胆子等。以上很多经现代工艺已提取加工制成中药注射液,如以斑蝥为主制成的艾迪注射液治疗肝癌、肺癌、直肠癌等恶性肿瘤;以蟾蜍为主制成的华蟾素注射液治疗肝癌、肺癌等多种恶性肿瘤;以鸦胆子提取的鸦胆子油为主的鸦胆子油乳注射液治疗肺癌、消化系统恶性肿瘤;以干漆为主制成的回生口服液治疗肝癌、肺癌。有临床医生以白砒、明矾、雄黄、没药等中药制成的三晶饼锥切用于宫颈癌的治疗;以硝石、白矾、干漆等组方为主的平消胶囊治疗消化系统等多种恶性肿瘤;以白矾、青矾、水银、牙硝、食盐等药物组成的五虎丹治疗阴茎鳞癌;以生半夏、生南星、猫爪草、

黄药子等中药为主治疗恶性淋巴瘤。现代药理研究表明,这些有毒中药能干扰癌细胞 DNA 的合成,从而有效抑制癌细胞的生长。

笔者认为,只要体内有癌毒,无论肿瘤出于早期、中期或晚期,皆可使用“以毒攻毒”方药。如肿瘤患者年龄大,体质较差,药物用量宜轻;若肿瘤患者体质壮实,肿瘤发展快,恶性程度高,则药物用量宜大。

2 应用“以毒攻毒”方药的注意事项

2.1 严格掌握炮制方法及配伍规律,减低药物毒性 首先,有些有毒中药,其毒性成分本身就是有效成分,对于这一类中药,临床可根据其所含成分的性质,选择适当的炮制方法以减低其毒性。比如中药马钱子具有消肿止痛的功效,常用于治疗癌症疼痛,其主要成分士的宁毒性极大,成人口服 5~10mg 就会出现中毒症状,因此在马钱子炮制时可采用油炸或砂烫的方法,破坏其中部分毒性成分^[2];中药巴豆具有破癥散结、化痰逐水的功效,常用于治疗癌症积聚水肿,但

● 作者单位 湖北中医药大学附属襄阳市中医医院(441004)

巴豆有大毒,其巴豆油口服 20 滴可致人死亡,因此巴豆在炮制时可以通过压榨去油制霜的办法,除去其中大量油质,以降低其毒性。其次,对于药物毒性成分与有效成分无明显关系的中药,在炮制时应尽量降低或除去其毒性成分,保留有效成分。比如生川乌所含的乌头碱是毒性极强的双酯型生物碱,经加热水解的炮制处理后,生成了几乎无毒性的生物碱乌头胺;附子的炮制则可以采用卤水或矾水长时间泡漂,使有毒成分乌头碱随水漂流除去。再次,临床应用有毒中药时,还可通过合理的配伍以达到减轻或消除其毒副作用的目的。如张仲景在运用附子时,常与干姜、炙甘草、生姜等药物配伍应用。现代药理研究证明,炙甘草、干姜、生姜均可影响附子乌头碱的含量而大大降低其毒性。有学者对乌头配甘草的水煎液进行了定量、定性分析,结果显示,乌头配甘草同煎与乌头单煎比较,同煎时乌头碱的溶出率比单煎时乌头碱溶出率降低了 22%,说明甘草能有效解乌头毒。临床研究证实,复方马钱子汤中对马钱子起减毒作用的主要成分是甘草;全蝎有抗肿瘤的作用,其抗肿瘤作用是由蝎毒产生的,临床应用全蝎时,可配伍玄明粉内服,可以促进全蝎毒素的排出,防止全蝎毒素在体内聚集,从而降低全蝎的毒性^[3]。

2.2 适可而止,中病即止 “以毒攻毒”中药的一个显著特点就是有效剂量和中毒剂量非常接近,因此临床应用以毒攻毒中药治疗恶性肿瘤时须慎重把握,严格掌握其有效剂量,一般应用有毒中药应从小剂量开始,并密切观察病人服药后的反应,在临床观察中如无明显不适,则可逐渐增加用量,且不要超

过极量,适可而止,并配合补益类中药以扶正。“以毒攻毒法”属中医的“冲击疗法”,不可过量使用,也不可长期使用。临床医生当切记《内经》“大毒治病,十去其六”和“衰其大半而止,过者死”之明训。疗程应中病即止,以免造成累积性中毒。因此,临床一旦发现疾病毒势已败,即不可再使用“以毒攻毒法”,宜转用他法善后。

2.3 顾护脾胃,畅通化源 脾胃功能的健旺与否与肿瘤患者的预后密切相关。脾胃是后天之本、气血生化之源,故古人有云“有胃气则生,无胃气则死”。由于抗癌祛毒药,药性多力大性猛。抗肿瘤常常应用的复法大方,药味较多。在运用时必须注意对患者脾胃功能的保护^[4],防止抗癌中药损伤脾胃。在临床应用时,一方面可于抗癌方中配以陈皮、神曲、炒谷芽、炒麦芽、砂仁、山楂等和胃消食之品;另一方面,在遣药组方上,也应时时注意患者的脾胃运化情况,时刻存“顾护脾胃,畅通化源”之念于心中。如中药鳖甲为临床常用的抗癌祛毒药,有软坚散结的功效,但对中焦湿邪较重、舌苔厚腻的患者,则应“忍痛割爱”,以避其壅;如干蟾皮、急性子等抗癌中药,对食道癌、胃癌多种消化道恶性肿瘤均有效,但部分病人用药后常出现呕吐症状,因此临床使用时宜从小剂量开始,并注意观察病人药后的反应,若无明显的恶心呕吐等消化道症状,则可以逐渐加量,而若有胃脘不适症状,则弃而不用,以免伤正败胃。

3 典型病例

案 1 田某某,男,69 岁。患者于 2012 年 10 月起出现咳嗽、咯痰不爽,痰中带血,时有发热。伴

胸闷气短,口干,大便干结,3~4 日一行,舌质红,苔黄,脉弦滑。胸部 CT 示右上肺癌,经皮肺穿刺活检为鳞癌。中医诊断为肺积,辨证为肺郁痰热型。治以抗癌解毒,宣肺理气,化痰除痰。方用虎七散合金钱苇茎汤加味。虎七散药用:壁虎 30 条焙干研细末,三七粉 50g 拌匀,装胶囊,空腹每次 3g,1 日 3 次,开水送下。汤剂基本方组成:苇茎 30g,桃仁 10g,生薏苡仁、冬瓜仁、浙贝母、云苓、蚤休、半枝莲、党参各 20g,全蝎 10g,水蛭 10g,白术 15g。依上方随症加减,追踪治疗二年余。现患者精神体力好,胃纳佳,二便自调,六脉平和。

案 2 余某,女,63 岁。2009 年 7 月以“右颈部肿块疼痛 2 月余”收入院。入院后诊断为恶性淋巴瘤。中医诊断为瘰疬,辨证属痰火毒互结,治以抗癌清热解毒、化痰散结为法。药用:射干 10g,马勃 10g,马鞭草 30g,重楼 30g,冰片 9g,川贝 10g,桔梗 12g,蜈蚣 4 条,全虫 12g。依上方随症加减,调治半年余临床症状基本消失,颈部肿块消失,病人至今健在。

从以上二例可以看出,临床只要辨证准确,合理运用“以毒攻毒法”治疗恶性肿瘤,均取得解毒排毒的目的。

4 体会

“以毒攻毒法”是肿瘤临床中重要的治疗方法之一,尤其是在面对肿瘤顽疾痼疾,应用常规治疗方法难以奏效时更有其积极的临床意义。对有毒中药的现代药理实验研究,应成为更加准确使用“以毒攻毒法”治疗恶性肿瘤的重要依据,作为肿瘤临床医生,如果只局限于这些中药所含的有毒成分,可能导致脏器功能的损伤而畏首畏

尾、踟蹰不前,视这些中药为鸩毒,一叶障目,不见泰山,而不敢将现代科学研究成果用以指导肿瘤临床实践,进一步规范和完善祖国医学经典的“以毒攻毒”治法,对现代药理毒理研究者来说何尝不是一种辜负,对中医临床工作者来说也是“因噎废食”。因此,积极将有毒中药研究的新发现转化为促进“以毒攻毒”治法的临床应用,既是一个思维方法问题,也是一个经验总

结问题。因为要实现这种转化,临床医生必须首先对“以毒攻毒”这一中医治疗方法有深刻的体会。我们在临床工作中,只要根据肿瘤患者各自的特点,仔细斟酌,准确辨证,合理选择使用,密切观察用药后的反应,就能趋利避害,使有毒中药在恶性肿瘤的治疗中发挥重要的作用。

参考文献

- [1]凌昌全.“癌毒”是恶性肿瘤之根本[J].中西医结合学报,2008,6(2):111-113.
- [2]马丽.毒性中药与以毒攻毒[J].现代中西医结合杂志,2001,10(23):2324-2325.
- [3]王家鹏,郭刚,王冉.刘仕昌教授治疗肝硬化的经验[J].中医药学刊,2003,21(12):2075-2076.
- [4]程海波,吴勉华,周红光.周仲瑛从癌毒辨治恶性肿瘤的经验[J].北京中医药,2009,28(11):844-846.

中医文化

与萝卜结缘的名人

萝卜味甜、脆嫩、汁多,“熟食甘似芋,生荐脆如梨”,其效用不亚于人参,故有“十月萝卜赛人参”之说。它具有消积滞、化痰清热、下气宽中、解毒等功效,主治食积胀满、痰嗽失音、吐血等症。古往今来,有不少名人都都与萝卜结缘。

据传,1300多年以前,武则天称帝时,华夏很少战争,加之她娴熟政治,治国有方,天下太平,常有“麦生三头,谷长双穗”之说。一年秋天,洛阳东关菜地长出一颗特大萝卜,大约三尺,上青下白,农民视为奇物,把它进贡宫廷。女皇见了,圣心大悦,传旨厨师做菜。厨师深知,用萝卜做不出什么好菜,慑于女皇威严,只得从命。厨师们苦思一番,使出百般技艺,对萝卜进行了多道精细加工,切成均匀细丝,并配以山珍海味,制成羹汤。女皇一吃,鲜美可口,味道独特,大有燕窝风味,遂赐名“假燕窝”。从此,王公大臣、皇亲国戚设宴均用萝卜为料,“假燕窝”登上了大雅之堂。

清代慈禧太后是一位奢侈的“美食家”,《御香缥缈录》中有她在遍尝奇珍异味后服食普通的萝卜的记载,书中写道:“萝卜这样东西,原是没有资格可以混入御膳中来的……后来不知怎样,竟为太后自己想了起来,她就吩咐监管御膳房的太监去弄些来尝新。”其实,有时离了萝卜是不成席的。

清代著名植物学家吴其浚在《植物名实考》中,极其生动地描绘过北京“心里美”萝卜的特点,说“冬飏撼壁,围炉永夜,煤焰触窗,口鼻臭黑。忽闻门外有‘萝卜赛梨’者,无论贫富髦雅,奔走购之,唯恐其越街过巷也”。他在北京为官时,晚上总要出来挑选些萝卜回去,他对“心里美”萝卜的评价是:“琼瑶一片,嚼如冷雪,齿鸣未已,众热俱平。”

艺术大师丰子恺不追求精心制作的名贵菜肴,而对于常见的青菜萝卜、粗茶淡饭之类却饶有兴味。有一次吃萝卜,他跟子女们讲了萝卜的许多好处:富于营养,且可药用,能防病,并引用一句谚语:“萝卜出了地,郎中没生意。”

苏州有种萝卜经盐渍后叫“春不老”。“春不老”脆嫩香美,淡淡的咸味透出丝丝的甜味和鲜味,是寺僧们用来敬客佐茶的极佳茶点。当代文学家邓拓当年去苏州灵岩山游览时,寺中的高僧妙真大和尚曾用“春不老”敬客,邓拓品尝后赞不绝口,若干年后仍不忘记,后来邓拓先生将它写进了著名的《燕山夜话》中。

《红楼梦》里的迎春小姐每日细米白饭,肥鸡大鸭吃腻了,也改吃酱萝卜倒换口味(《红楼梦》第六十一回)。曹雪芹经历了封建贵族大家庭从繁荣走向衰败的过程,故对萝卜情有独钟,在书中曾数次提到萝卜。

现代医学认为,萝卜含有能诱导人体自身产生干扰素的多种微量元素,可增强机体免疫力,并能抑制癌细胞的生长,对防癌,抗癌有重要意义。萝卜中的芥子油和膳食纤维可促进胃肠蠕动,有助于体内废物的排出。常吃萝卜可降低血脂、软化血管、稳定血压,预防冠心病、动脉硬化、胆石症等疾病。