

五行名义的四时象理内涵探考

谭春雨, 方力行, 陶御风

(上海中医药大学中医文献研究所, 上海 201203)

摘 要:五行学说是中国传统文化的哲学灵魂,几千年来,一直渗透在中国传统文化的各个方面。但是关于五行学说的起源及哲学内涵至今还存在许多争论。文章从五行名称的象理内涵,以及五行内涵的应用发挥角度,探讨了与四时时令气候、物候的深刻内在相关性,提出五行最初可能源于古代天文历法指导下的四季认识。

关键词:五行;四时;生克;五脏;五方

中图分类号: R226

文献标识码: A

文章编号: 1673-7717(2007)03-0510-03

The Research of the Connotation between Five Elements & the Four Seasons

TAN Chun-yun, FANG Li-xing, TAO Yu-feng

(Literature Graduate School of TCM, Shanghai University of TCM, Shanghai 201203, China)

Abstract As the spirit of Chinese traditional culture, for thousands of years the five elements penetrates into all aspects of Chinese traditional culture. However, up to now, so much controversy exists for the origin of five elements & philosophy connotation of five elements. With a view to the connotation of denomination of the five elements & the exertion of the five elements, the article probes into the relative connotation between five elements & Four Seasons, summarizes that the five elements probably stem from the epistemic of the four seasons which originate from the Chinese ancient astronomy calendar.

Keywords five elements; four seasons; growth and restraint; five internal organs; five directions

著名史学家顾颉刚先生曾经指出:“五行是中国人的思维律,是中国人对于宇宙系统的信仰,两千余年来,它有极坚固的势力。”^[1]但令人不可思议的是,这样一个几千年来市井街坊都耳熟能详的哲学理论,后世却一直对其名称由来、理论基础、本质内涵以及在不同学科领域中的应用价值具有严重分歧。本文从五行名称,以及五行应用内涵角度,分析探讨了与四时时令气候、物候的深刻内在相关性,提出五行最初可能源于古代天文历法指导下的四季认识。

1 木与春季的关系

春天气候由寒变暖,冰雪逐渐消融,草木发芽生长,因于寒冬而运动迟缓的动物逐渐恢复了以往的矫健,新年的繁殖生育逐渐开始,冬眠蛰伏的动物走出洞穴开始活动。《黄帝内经》概括说:“春三月,此谓发陈,天地俱生,万物以荣。”这其中,草木的生发又最能体现春季这种“天地俱生,万物以荣”的自然特点,宋代张轼诗句“律回岁晚冰霜少,春到人间草木知”就形象的描述了春季的这种自然特点,所以在古人的思维世界中,木自然就成为春天的形象代名词。

2 火与夏季的关系

夏天,自然界生命万物在春天的基础上进一步生长盛极,动植物的生命活动更加旺盛繁茂,但是这一点不足以将

它和春季显著区分开来。和其它 3 个季节相比,夏季最大特点就是酷暑炎热,《黄帝内经》说夏天“其气高,其性速,其用燔灼,其化蕃茂,其类火,其候炎暑,其令热”,夏天这种炎热酷暑的自然气候特点,有如以火炙烤的感觉,所以以火来表述夏季这种气候特点也是非常切贴的。

3 金与秋季的关系

秋天白露寒霜,西风劲扫,万物凋残,气候也因此而逐渐变凉,草木开始大量枯萎死亡,动物的生长繁殖能力也盛极而衰,自然界万物普遍趋向消衰弱亡。秋天这种由于气候的变化导致的万物消衰现象在人类生活类象上,非常神似于以刀斧杀伐自然界生命物质。刀斧在原始石器时代是石头做的,但是当以铜铁为代表的金属被人类运用于生产生活后,他就完全代替石器成为人进行杀伐万物的首要工具。《说文解字》说:金是“从革不违”,《尚书》也说“金曰从革”,“革”是指“兽皮治去其毛”的杀伐行为,以金属刀斧的杀伐之性比喻秋天气候变化所导致的自然界生命物质逐步消衰凋残现象也是形象的。

4 水与冬季的关系

冬季寒风凛冽,大地冰雪封裹,草木大量枯萎死亡,绝大多数动物的繁殖生育能力降到四季最低点,甚至许多动物不得不躲避洞穴蛰伏冬眠,自然界处在一年之中最为冷寂的时期。《黄帝内经》说“冬三月,此谓闭藏,水冰地坼”。水冰不仅是自然界具有寒凉肃降之性的物质典型,而且在冬季,横亘在大地山川的冰雪也是严冬阴寒之气封藏万物的践行者。所以在古人看来,用一个“水”字,无疑可以将冬季自然界万物的阴寒封藏之性形象传神的表现出来。水

收稿日期: 2006-10-14

基金项目: 上海市重点学科建设项目资助(T0305); 上海中医药大学科研基金项目(X139)

作者简介: 谭春雨(1972-),男,甘肃平凉人,助理研究员,硕士,主要从事中医理论及中医哲学文化研究。

自然就成了冬季物候变化特点的代名词。

5 土与四季的关系

四季的气候物象的变化总是以土(地球)作为前提的,班固《白虎通·五行更王》说:“土所以王四季,何?木非土不生,火非土不荣,金非土不成,水非土不高,土扶微助衰,历成其道,故五行更旺亦须土也。”《春秋繁露·五行之义》说:“土居中央为天之润,土者天之肱股也,……故五行而四时者,土兼之也。土者五行之主也”。《易·彖传》说“百谷草木丽乎土。”古人以为土是以木、火、金、水所代表的四季之气形成的“母亲”,在包括我们人类生命在内的自然界,没有“土气”的存在,就不会有四季木、火、金、水之气的产生形成,也不会有自然万物的形成,所以土是四季五行之气的“后天之本”,而不独主某一时节。

6 五行生克与四季的关系

五行的生克的理论实践基础,仍然是基于天文历法角度的四季之间相互影响的实践观察及其思辨的。春生(木)而夏长(火),夏长是以春生为基础产生的,所以有“木生火”;夏至阳极而阴生(阴为土之本)(太阳直射点达到地球最北端的北回归线,之后直射点将掉头南下),阴生又是以夏的阳极为基础的。所以有“火生土”;阴生而成秋(金),秋收是以阴气的逐渐强盛为基础的,所以有“土生金”;秋收而冬藏(水),冬藏是以秋收为基础的,所以有“金生水”;冬至阴极而阳生(太阳直射点达到地球最南端的南回归线,之后直射点将掉头北上),阳生成就了春生之象,春生又是以冬藏为基础的,所以有“水生木”。这就是五行相生的理论实践以及思维逻辑的基础。

至于五行的相克,也是古人基于四季之间相互影响的实践观察为思维理论基础的。春夏万物的普遍性特征是生长繁茂,但是秋冬万物却走向了完全相反的演化趋势,万物由生长态势转变为收藏消衰;同样,万物经历秋冬两季收藏消衰之后,春夏又开始反逆性的生长繁茂,这种关系如果从内在演化机制角度考量,就只能是春夏与秋冬之间的彼此克伐相胜;而这种克伐相胜机制,从阴阳学看,是天地运动过程中,自然界阴阳二气在四季阴阳盛衰消长过程中,导致的制化胜负结果不同所致。阳长制阴消,阴长制阳消,但是相互制化过程中,总以制之稍胜为常,过之或不及都会导致气候物候的异常,基于这种独特的思维逻辑认识,古人在五行相生理论上,又逻辑的推演了五行相克理论。《黄帝内经》有关于运气学的七篇大论对此做了广泛深入的阐发。

值得一提的是,五行这种基于季节时令物候实践的认识思维,早在董仲舒《春秋繁露·循天之道》就注意到了:“天地之物,乘其泰而生,厌于其胜而死,四时之变是也。故冬之水气东加于春而木生,乘其泰也。春之生,西至金而死,生于金者至火而死。春之所生而不得过秋,秋之所生不得过夏”,“天地之气,合而为一,分为阴阳,判为四时,列为五行……比相生而间相胜也”。将五行相克理解为水来土挡,用金器残木致死,实际上反映的是一种望文生义,不求甚解的文化陋习。《淮南子·说林训》早就说过:“金胜木者非以一刃残林也。土胜水者,非以一坝塞江也”。

7 五行应用与四季的关系

后世对五行学说的各种应用发挥总是或深或浅的烙着

古人对自然界季节时令的思辨性认识印迹。五行学说形成之后,特别是在春秋战国之后,作为一种哲学宇宙观被广泛的应用于天文、地理、医学等自然科学,以及政治、军事、法律、道德等社会学科,虽然在不同的应用领域中,其形式内容也各不相同,但是透过这些形式内容的表面,我们总能发现古人基于季节时令的哲学思辨印迹。例如“春生、夏长、秋收、冬藏”,这是古人基于对自然界物候变化认识的高度抽象总结而归纳出来的自然界四季时令特点,而这种四季的象理学内涵在五行的各种发挥应用中也得到普遍体现。

例如祖国医学《黄帝内经》五脏生理认为:肝属木,主疏泄而运化脾土而生精;心属火,主血脉而长养一身;肺属金,主肃降气机而化精;肾属水,主封藏元精和元阳;脾属土,主运化水谷精微。仔细分析,肝脏的疏泄化物功能、心脏推动血脉运行而营养全身的功能、肺的肃降敛气功能、肾的封藏固本功能都明显与四季的生、长、化(土)、收、藏象理一致。

再譬如五方配五行的关系:东方配木、南方配火、西方配金、北方配水,这种配法实际上也根源于中国古代天文学中确定季节时令历法的独特方法。诸子百家作品《鹖冠子》就曾明确指出过这种关系:“斗柄东指,天下皆春;斗柄南指,天下皆夏;斗柄西指,天下皆秋;斗柄北指,天下皆冬”。东方之所以配木不是因为东方草木明显多于南方或其他方位,而是因为中国古代天文学习贯于以北斗七星斗柄方向的时空运转来确定季节的转换,当北斗七星斗柄的时空运转方向指向东方时,华夏大地上正处于春季时节,这样人们很自然的将东方和春季联系起来,进而据此又将东方与木联系起来,其他南方配火、西方配金、北方配水等的道理也在这里。

在譬如我们通常所说的五行星为何以金、木、水、火、土命名,自古以来一直争议不断,但是如果我们将五星之名的由来从天文历法学角度同五行四季联系起来,则相关问题一应而解:每年的十一月冬至前,辰星见于北方,季节上属冬,五行上寒水当令,所以辰星又叫水星。七月夏至时节,荧惑星见于南方,季节上属夏,五行上炎火当令,所以荧惑星又叫火星。三月春分,岁星见于东方,季节上属春,五行上风木当令,所以岁星又叫木星。九月秋分,太白星见于西方,季节上属秋,五行上燥金当令,所以太白星又叫金星。五月镇星见于中天,表示长夏湿土之气当令,故镇星又叫土星,所以五星不是五行的文化源头,恰巧相反,五行是五星名称由来的本源,如果我们将《汉书·李勤传》“臣闻五星者,五行之精”,以及《论衡·说日篇》“星育五,五行之精”等之说理解为五星演化五行,则实际上犯了一个因果颠倒的、简单而幼稚的错误。

8 小 结

恩格斯在《社会主义从空想到科学的发展》一书中讲到古代人类认识事物的时候曾经指出:“人们注意得更多的是运动、转变和联系,而不是什么在运动、转变和联系”^[2]。包括五行学说在内的中国传统文化的产生形成过程就非常经典的体现这一精辟论断。传统五行起源认识论都试图以简单局限,而且是孤立的五行物质属性来解释五行哲学“运动、转变和联系”性的全部,而不是象恩格斯指

清金得生片抗小鼠 Lewis 肺癌作用的病理形态观察

陈林香, 周岱翰, 陈雪馨, 陈 瑶

(广州中医药大学第一临床医学院肿瘤研究所, 广东 广州 510405)

摘 要:目的: 探讨清金得生片抗小鼠 Lewis 肺癌的作用机制。方法: 将 C57 小鼠常规接种 Lewis 肺癌, 随机分 5 组, 设清金得生片高剂量组 (3.5 g/kg)、中剂量组 (2.1 g/kg)、低剂量组 (1.05 g/kg)、FT-207 组、生理盐水组, 连续灌胃给药 10 天, 停药 24h 后拉颈处死, 取肿瘤称重量, 测量体积, 肿瘤组织用 10% 甲醛固定, 切片、HE 染色。结果: 清金得生片各剂量组肿瘤重量明显轻于生理盐水组, 肿瘤体积明显比生理盐水组小, 肿瘤重量抑制率为 26.52% ~ 46.96%, 肿瘤体积抑制率为 26.45% ~ 45.06%。镜下可见部分瘤细胞体积缩小, 核致密, 染色质浓缩边集, 个别瘤细胞核断裂形成大小不等的胞核小体, 肿瘤细胞核分裂数明显减少, 在大片坏死残留的肿瘤细胞周围有大量的淋巴细胞和白细胞浸润。结论: 清金得生片有抑制 Lewis 肺癌细胞增殖, 诱导细胞凋亡, 以及提高机体免疫功能的作用。

关键词: 清金得生片; 抗肿瘤作用; 小鼠 Lewis 肺癌; 病理形态学

中图分类号: R285.5

文献标识码: A

文章编号: 1673-7717(2007)02-0512-02

The Pathomorphous Changes in Lewis Lung Cancer Mice Treated by Qingjin Desheng Tablets

CHEN Lin-xiang, ZHOU Dai-han, CHEN Xue-xin, CHEN Yao

(Institution for Tumor Research, The First Hospital, Guangzhou University of TCM, Guangzhou 510104, Guangdong, China)

Abstract Objective: To investigate the anti-tumor mechanism of Qingjin Desheng tablets in mice bearing Lewis lung cancer cells. **Methods:** Inoculated the C57 mice with Lewis lung cancer cells, then divided into 5 groups: high dose group of Qingjin Desheng tablets (3.5 g/kg), medium dose (2.1 g/kg), low dose (1.05 g/kg) group, FT-207 group, physiological saline group as control. After 10 days treatment, the mice were sentenced to death, after weighing the tumor tissue and measuring its volume, the tumor tissue was fixed with formaldehyde, cut into slice and dyed by HE methods. **Results:** Compared with the control, the tumor weight and volume in all Qingjin Desheng tablet groups were significantly decreased, with tumor weight inhibition rates ranging from 26.52% to 46.96% and volume inhibition rates from 26.45% to 45.06%. Microscopy showed a characteristic of anti-tumor effect in Qingjin Desheng tablet groups. **Conclusion:** Qingjin Desheng tablets have effects on inhibiting the proliferation of Lewis lung cancer cells and inducing the apoptosis of tumor cells as well as improving the immunity function of the mice.

Keywords: Qingjin Desheng tablets; anti-tumor effect; Lewis lung cancer bearing mice; pathomorphology

出的那样, 首先着眼于更广泛的“运动、转变和联系”性基础上, 再去认识五行各自的物象自身, 这正好在根本上和古人探究事物的思维逻辑相背道, 所以其结论自然不可靠。

“凡是经历刀耕火种原始旱地农业的民族, 都有根据当地物候或某种自然现象来定农时 (主要是播种季节) 的成套经验, ‘耕种皆视花鸟’, 这对于古今中外的原始农业民族具有普遍意义”^[3]。在远古时期, 由于缺乏有效的科学技术手段, 古人对天地自然、四时物候的形成机制研究只能依靠有限的生活实践进行类比性、归纳性、演绎性的延伸性思辨探讨。五行在本质上是原始农业文化时期, 古人基于天文历法的四季物候气象感触, 通过物候自然现象形式上的比类取象, 探讨和总结自然界四季气象物候特点及其形成机制。

由于五行是古人对四季形成机制的思辨性结果, 所以五行无论在形式、内涵, 以及后世对与五行学说的各种哲学人文思想的发挥上都和天文历法上的四季物候象密切相关。刘宗迪说: “阴阳五行学说并非源于对金木水火土的认识, 而是源于历法月令制度, 历法月令制度就是五行系统的知识原型”, “上古天文历法制度才是五行说的知识原型, 正是原始历法制度的时间和空间观念为五行说按四时五方划分世界、组织万物的分类框架奠定了基础, 五行说的生、克机理也只有归结为历法制度才能得到恰如其分的解释”^[4], 这种观点是站得住脚的。

参考文献

- [1] 顾颉刚. 五德终始说下的政治和历史·古史辨·第 5 册 [M]. 上海: 上海古籍出版社, 1982: 404
- [2] 马克思, 恩格斯. 马克思恩格斯选集·第 3 卷 [M]. 北京: 人民出版社, 1979: 417
- [3] 邵望, 卢央. 天文学起源初探 [M] / 中国天文学史文集·第 2 集. 北京: 北京科学出版社, 1981: 1-16
- [4] 刘宗迪. 五行说考源 [J]. 哲学研究, 2004(4): 35-43

收稿日期: 2006-09-27

基金项目: 广东省中医药局资助项目 (1040027)

作者简介: 陈林香 (1951-), 女, 浙江遂昌人, 副研究员, 主要从事肿瘤基础研究工作。