

本文引用: 徐竞一, 张淑芮, 王晓群, 孔凡铭, 孙彬栩, 王超然, 廖冬颖, 贾英杰. “黜浊培本”理论指导长夏季节治癌思路[J]. 湖南中医药大学学报, 2024, 44(8): 1495-1499.

## “黜浊培本”理论指导长夏季节治癌思路

徐竞一<sup>1,2</sup>, 张淑芮<sup>1,2</sup>, 王晓群<sup>1</sup>, 孔凡铭<sup>1</sup>, 孙彬栩<sup>1</sup>, 王超然<sup>1</sup>, 廖冬颖<sup>1,2</sup>, 贾英杰<sup>1\*</sup>

1. 天津中医药大学第一附属医院, 国家中医针灸临床医学研究中心, 天津 300381; 2. 天津中医药大学, 天津 301617

**[摘要]** “三因制宜”是中医经典理论, 贯穿古今, 其中“因时制宜”最能体现中医“天人相应, 整体观念”的辨证论治思想。贾英杰教授从事中医药防治恶性肿瘤工作近四十载, 传承经典并创新性提出“癌浊”病机概念和“黜浊培本”理论, 临证观察发现恶性肿瘤患者素体虚弱, 易受季节变化影响, 故强调治疗应结合季节特点, 法时用药。长夏季节湿热, 最易蕴结化浊, 与“癌浊”内外相合, 极易生变。总结贾英杰教授在长夏季节治疗恶性肿瘤的用药特点, 以期指导临床应用。

**[关键词]** 肿瘤; 黜浊培本; 癌浊; 因时制宜; 贾英杰

**[中图分类号]** R273

**[文献标志码]** A

**[文章编号]** doi:10.3969/j.issn.1674-070X.2024.08.020

## The theory of "removing the turbidity and strengthening the body foundation" guiding the cancer treatment during the late summer

XU Jingyi<sup>1,2</sup>, ZHANG Shurui<sup>1,2</sup>, WANG Xiaoqun<sup>1</sup>, KONG Fanming<sup>1</sup>, SUN Binxu<sup>1</sup>, WANG Chaoran<sup>1</sup>,  
LIAO Dongying<sup>1,2</sup>, JIA Yingjie<sup>1\*</sup>

1. The First Hospital of Tianjin University of Chinese Medicine, National Clinical Research Center for Chinese Medicine Acupuncture and Moxibustion, Tianjin, 300381, China; 2. Tianjin University of Chinese Medicine, Tianjin, 301617, China

**[Abstract]** "Treating according to time, person, and place" is a classic TCM theory that has been applied consistently throughout history, among which "treating according to time" best reflects the TCM principles of "man-nature correspondence" and "holistic concept" in treatment based on pattern identification. Professor JIA Yingjie has been engaged in the TCM prevention and treatment of malignant tumors for nearly 40 years. Building on classical theories, he innovatively put forward the pathogenesis of "cancer turbidity" and the theory of "removing the turbidity and strengthening the body foundation". In his clinical observations, Professor JIA found that patients with malignant tumors tend to have weak constitutions and are susceptible to the effects of seasonal changes. Therefore, he emphasizes the importance of integrating seasonal characteristics into treatment plans and adjusting medication according to the time of year. Prevailing in the late summer, dampness and heat can easily accumulate and transform into turbidity externally, which combines with "cancer turbidity" in the body, leading to rapid changes in the condition. This paper summarizes Professor JIA's characteristics of medication in the treatment of malignant tumors during the late summer in order to guide the clinical application.

**[Keywords]** tumor; removing the turbidity and strengthening the body foundation; cancer turbidity; treating according to time; JIA Yingjie

**[收稿日期]** 2023-12-26

**[基金项目]** 全国名中医大师传承工作室——贾英杰(974002); 天津市教委科研项目(2021KJ143); 天津市研究生科研创新项目(YJSKC-20222004)。

**[通信作者]** \* 贾英杰, 男, 博士, 主任医师, 教授, 博士研究生导师, E-mail: jiayingjie1616@sina.com。

恶性肿瘤属于中医学“积聚”“癥瘕”“癌病”等范畴。贾英杰教授参古论今,总结出“虚”“浊”“毒”“瘀”为肿瘤发病核心因素,并提出“癌浊”病机概念<sup>[1]</sup>与“黜浊培本”治癌理论<sup>[2]</sup>。人体在本元亏虚的基础上,加之致癌因素的长期刺激,脏腑功能失衡,三焦气化失司,浊邪内生,与毒、瘀、痰等相搏结,变生癌浊。癌浊是癌病的核心病机,贯穿癌病全程,属“内生浊邪”范畴,主因三焦功能失司所生,其久踞虚所,气涩血浊,发为癌病。癌浊致病缠绵氤氲,难以剥离,日久胶结流注、恶性消耗,损伤先后天之本元。贾英杰教授提出治疗应明确攻补法度,权衡攻补力度,做到祛邪而不伤正,故提出“黜浊培本”理论,强调癌浊以“罢黜”为主,使邪勿尽除,以平为期。《素问·五常政大论篇》记载:“必先岁气,毋伐天和。”四季更替,阴阳变换,人体生理与自然相顺应,故治疗疾病时需顺应天时,因时制宜<sup>[3-4]</sup>。恶性肿瘤病机亦随季节更替而变化,贾英杰教授在临床中谨守癌浊病机,并注重因时制宜,时时关注病势随季节变化走向,法时用药<sup>[5]</sup>。经长期临床观察发现,“癌浊”于长夏之际势力乖张,氤氲弥漫,极易生变,笔者有幸侍诊贾英杰教授,观察恶性肿瘤患者长夏时节病机走向,并将“黜浊培本”理论指导长夏治癌思路总结如下。

## 1 “癌浊”病机的季节特性

《素问·厥论篇》记载:“春夏则阳气多而阴气少,秋冬则阴气盛而阳气衰。”癌浊虽属内生浊邪,但其病机复杂,易随机体受季节变化影响,存在四时节律特性。春季主升发,天地气交,阳气浮动,乍暖还寒,肿瘤患者易出现气机失衡,肝阳上冲,癌浊随逆乱气机而上,扰清窍,久而化热,出现头晕、烦闷、目赤等气逆阳亢之象,宜行疏肝解郁、理气黜浊之法,常用柴胡、玫瑰花、香附、乌药等疏肝理气,并配以白芍等柔肝之品;夏季气温炎热,火热之邪伤津耗气,癌浊化热成毒,易出现口渴脉数、发热汗出、溲黄便秘等症,宜行解毒清浊之法,常用黄芩、薄荷、金银花、连翘、蒲公英、芦根等;长夏时节,暑多挟湿邪入体,外浊与内生癌浊相合,助其氤氲弥漫之性,或加之易贪凉饮冷,肿瘤患者脾胃本娇弱,易为湿困,出现脘痞纳差、呕逆便溏、体重身倦等症,宜行健脾和胃、运中化浊之法,常用佩兰、荷叶、广藿香、陈皮、莲子心等;

癌浊易随秋冬收藏之性而伏藏于内,损伤本元,恶性消耗,秋季主燥,燥易伤阴,导致口干咽痛、干咳少痰等气阴两虚之症,宜行养阴生津、滋阴培本之法,常用生地黄、麦冬、石斛、黄精、墨旱莲等;冬季阳气削减,主封藏,阳虚阴盛,寒邪凝滞,易出现畏寒肢冷、疼痛等症,此时应慎用清热寒凉之品,以防败胃,可稍增补益之品剂量,行温补本元之法,常用党参、五味子、当归、刺五加、桂枝等。

## 2 恶性肿瘤长夏季节病机特点

长夏对应农历六月,正值三伏天<sup>[6]</sup>,《素问·六节藏象论篇》记载:“长夏者,六月也。土生于火,长在夏中,既长而旺,故云长夏也。”长夏五行属土,其气候炎热,多有降水,天阳下迫,地气上蒸,形成湿热熏蒸的环境。《伤寒指掌·附暑湿秽合邪论》记载:“凡暑月霖雨之后,日气煦照,湿浊上蒸。”长夏时节,恶性肿瘤患者外有暑湿困扰,内有癌浊氤氲,其脏腑生理功能均易受影响而发生变化<sup>[7]</sup>。

### 2.1 长夏致病,暑湿浸淫

长夏多暑湿,暑属外邪,并无内暑,为六淫独有,暑为阳邪,其性升散,易耗气伤津;湿邪存在于四时,以长夏季节多见,其性重浊黏滞,易阻滞气机,易兼夹其他外淫共同致病<sup>[8]</sup>。《伤寒论·平脉法》记载:“脾气不转,胃中为浊,荣卫不通,血凝不流。”与其他季节相比,长夏季节暑邪易与湿浊之邪合而为病<sup>[9-10]</sup>,于体内胶结困脾。脾为暑湿外邪所幽,胃为暑热之邪所扰,升降无能,清浊相干积于中焦,内生浊邪,气血运行不畅则血液凝滞化痰,浊为水湿之渐,毒为火热之极,故浊、毒、瘀相合,更易加剧肿瘤患者癌浊焦灼之势。

### 2.2 脾属中土,易为浊困

《素问·藏气法时论篇》记载:“脾主长夏,足太阴阳明主治,其曰戊己,脾苦湿,急食苦以燥之。”脾五行属土,对应四时而旺于长夏,喜燥恶湿。脾为后天之本,贾英杰教授强调恶性肿瘤治疗的全程均应重视调燮脾胃,治从中焦,认为脾胃运化是黜浊之原动力,脾胃运化所生水谷精微是气血生化与培本之源,“浊”之形成与脾胃中州升降失司密切相关,脾不升清则元气失充,故脏腑虚弱;胃失和降而纳食不畅,食糜难以下传,肠腑泌别清浊和传化糟粕受阻,

以致胃肠虚实无以更替,运化失衡,浊邪积滞,漫于中焦,故有“内伤脾胃,百病尤生”之论。又因长夏季节湿浊熏蒸,最易困脾,脾胃不运,变生百病<sup>[8]</sup>,故在长夏季节,贾英杰教授更为重视肿瘤患者脾胃功能变化情况。

### 2.3 湿浊氤氲,滞留三焦

癌浊生于中焦,留滞弥漫于三焦。三焦主气化,主司水谷精微的输布及排泄等代谢过程,是人体新陈代谢的通路,其气化之能为代谢提供原动力并贯穿生命活动始终。《素问·灵兰秘典论篇》记载:“三焦者,决渎之官,水道出焉。”《难经·六十六难》记载:“三焦者,元气之别使也,主通行三气,经历于五脏六腑。”长夏季节,湿浊熏蒸,氤氲弥漫,三焦功能亦受之影响而发生变化,出现气机运行不畅,水液输布不均。温病医家吴鞠通在其《温病条辨·上焦篇》中详细阐述了长夏季节湿温对三焦生理功能的影响:“湿温者,长夏初秋,湿中生热,即暑病之偏于湿者也。”其发病特点为:上焦以头痛、恶寒、身重疼痛、口不渴、舌苔白、脉弦细而濡等为主症;中焦以脘腹胀满、呕恶、便溏等为主症;下焦以大便不爽、小便不利等为主症。贾英杰教授亦认为三焦失畅是癌浊产生的核心,气变则病,升降无权,津失输布,生痰动火,胶结成浊,治疗时强调当以清利湿浊、调畅气机为重,以达到“升降三焦,周流四体”的目的<sup>[11-12]</sup>。

## 3 恶性肿瘤长夏季节辨治要点

《灵枢·卫气行》记载:“谨候其时,病可与期,失时反候者,百病不治。”贾英杰教授认为,“黜浊培本”理论在临床应用时需考虑四时变化,结合季节特点权衡“黜浊”与“培本”力度。“癌浊”其性胶结黏滞,易夹热夹湿,壅塞三焦,恰逢长夏季节多雨水,环境湿热,最易蕴结化浊,湿浊氤氲,内外浊邪相合,反伤脾胃,以致运化失能,浊壅三焦,故肿瘤患者在长夏季节更易出现乏力、恶心、呕吐、脘痞、腹胀、纳差、小便不利、大便不爽等症状,用药应以芳香化浊、健脾渗湿之品为主,使癌浊因势利导,黜浊从速,并强调慎用补益之品,以防脾虚不运,反易敛邪。

### 3.1 证症合参,黜浊为先

贾英杰教授临证常言“病家所苦谓之病”,十分重视患者主诉、纳寐及二便情况,认为中医药治疗恶

性肿瘤优势并不在于消灭肿瘤,而是缓解症状,提高带瘤生存质量。恶性肿瘤患者长夏季节常为湿热蕴结、湿热下注、脾虚湿困等证型,临床以周身困重无力、脘痞厌食、呃逆呕吐、大便黏滞不爽、小便不利等癌浊壅盛之症为主,脾胃虚弱,三焦气化不利,肠腑运转不畅,癌浊无从排泄,“大便黏滞不爽”即是癌浊壅盛最典型的表现。法当以罢黜癌浊为先,兼以培植本元,结合季节特性,权衡黜浊与培本力度,长夏时分当以芳香化浊、淡渗利浊二法为主,芳化、淡渗以利湿,湿浊去则脾胃健。

### 3.2 醒脾为要,慎用补益

扶正培本是“黜浊培本”之关键,贾英杰教授主张以补益后天脾胃为主,临证详参以调代补之法<sup>[13]</sup>,巧用“醒脾”替代“补脾”,鼓动脾气健运以达培本之效,并强调此时应慎用补益类药物<sup>[14]</sup>。一则长夏季节机体内外兼湿,湿浊氤氲泛泛,脾土最易受困,长夏时节多数患者出现纳呆食少等脾虚之象多责之“季节性脾困”,乃因季节与环境所致,并非真正脾胃功能大伤,此时当需激发脾气以唤醒脾胃运化功能,治以健脾和胃、疏利三焦、协调升降、恢复功能为主;二则长夏季节湿浊内犯,脾胃困顿,运化无力,此时若妄加补虚非但不能扶助正气,反易生邪,助长浊毒之风,故应慎用补益之品,以调代补。

## 4 恶性肿瘤长夏季节用药规律

《素问·六元正纪大论篇》记载:“用寒远寒,用凉远凉,用温远温,用热远热,食宜同法。”在长夏季节的用药中,贾英杰教授充分发挥动态辨治的治疗理念,随证加减,注重季节性用药,提出长夏用药宜以清宣解暑、燥湿醒脾及疏利三焦之品为主。

### 4.1 善用清宣,清暑除烦

长夏季节多雨水,热势蒸腾,湿浊氤氲,患者易出现纳差、大便黏滞不爽、舌苔厚腻等症状。此时宜用清化之品,如荷叶、莲子心、佩兰等。对于诸症较轻者,首用荷叶,其性轻清,能清暑化浊、升发清阳,如《本草备要·果部》记载:“荷叶……感少阳甲胆之气。烧饭合药,裨助脾胃而升发阳气。”若诸症偏重者,常加用佩兰、广藿香之味,取其芳香化浊、醒脾开胃、发表解暑、祛湿除恶、促进食欲之功,如《本草从新·芳草类》记载:佩兰“苦泄热,甘和血,辛散瘀郁,香舒

脾。通九窍……消癥瘕”。对于临证有心烦、夜寐欠安者,应责之湿浊烦扰清窍,并非心阳不振、心气不足,治疗应以清热除烦为主,不可盲目使用镇心安神之味,临证常用莲子心,取其清心安神、交通心肾之功,但因莲子心苦寒,恐伤脾胃,当谨慎用量,常用3~6 g,中病即止。

#### 4.2 善用燥湿,醒脾和胃

长夏炎热,湿浊氤氲,而致脾胃困顿,三焦气化失司,易出现周身困重乏力、纳差、呕恶、脘腹胀满不适、二便不爽等症状。若一时贪凉饮冷,则更易出现上述诸症。对于诸症较轻者,常在清化之味的基础上合用陈皮,以理气健脾、燥湿化痰,如《本草备要·果部》记载:“陈皮为脾胃气分之药。”若诸症较重,尤以脘痞腹痛、呕恶为主要表现者,常加用苍术、砂仁等味,苍术可燥湿健脾、解郁辟秽,如《本草纲目·草部》记载:“治湿痰留饮,或挟瘀血成窠囊,及脾湿下流,浊沥带下,滑泻肠风。”砂仁可燥湿开胃、理气止泻,较陈皮燥湿之力更甚,如《本草求真·散剂》记载:“缩砂,为醒脾调胃要药。其言醒脾调胃,快气调中,则于腹痛痞胀有功。”

#### 4.3 理气调中,疏利三焦

长夏湿浊氤氲三焦,扰乱气机,治宜疏利,以上、中、下三焦为径,以畅达气机、三焦通利为期,以调代补,在治疗中寻求动态平衡。凡身重乏力、腹胀泄泻、食欲不振、纳差呕恶等,均与气机失畅有关,故有“百病生于气”之说。临床常用枳壳、木香、厚朴等理气降气之品,在清化、燥湿之力上,加以疏利三焦,通调上下,此类药物多味辛、苦,归脾、胃、大肠、三焦等经,有理气宽中、降气除满、除湿导滞之功。《本草求真·散剂》记载:“陈皮、枳壳,利其气而痰自下。”柴胡为贾英杰教授临证善用之妙药,不仅疏肝健脾,还可通行祛邪,《神农本草经·上经》记载:“柴胡去肠胃中结气,饮食积聚,寒热邪气,推陈致新。”三焦通利,则气机得以调畅,使脾胃健运,三焦畅通,则浊邪可祛<sup>[15]</sup>,但其性升散,恐截肝阴<sup>[16]</sup>,不宜久用、重用,常取6~10 g,中病即止。

## 5 验案举隅

患者张某,天津人,男,60岁。初诊:2022年6月23日。主诉:发现前列腺癌1年,伴食欲不振、便

溏5 d。现病史:患者于2021年6月在外院体检时发现总前列腺特异抗原49.85 ng/mL,前列腺核磁共振提示:前列腺外周带多发结节影,PI-RADS评分为5分,考虑前列腺癌。遂行穿刺活检,病理结果:前列腺腺癌,Gleason评分:3+4=7分。后行前列腺根治术,术后行内分泌治疗(具体不详)。5 d前患者出现食欲欠佳,大便溏泄,遂就诊于天津中医药大学第一附属医院贾英杰教授门诊。刻下症见:食欲欠佳,周身乏力,心烦易怒,少气懒言,腹胀,纳少,寐欠安,小便尚可,大便溏、质黏。舌质红边有齿痕,苔白腻,脉沉细。西医诊断:前列腺恶性肿瘤。中医诊断:积病。证型:湿浊蕴结,湿重于热证。治法:健脾利湿,黜浊培本。处方:健脾利湿化痰方加减。中药:生黄芪30 g,郁金10 g,姜黄10 g,麸炒枳壳10 g,川芎30 g,炒鸡内金15 g,合欢皮15 g,炒王不留行30 g,清半夏10 g,青蒿15 g,佩兰15 g,荷叶10 g,炒酸枣仁15 g,制远志15 g,白芍15 g,续断15 g,榭寄生15 g,柴胡10 g。14剂,水煎服,每日1剂,早晚分服。嘱患者继续行规律性内分泌相关治疗,并忌食生冷之品。

二诊:2022年7月7日。患者自诉便溏较前减轻,时有胸闷、烦躁,纳少,寐尚安,大便软,偶有不成形,小便调。舌红,苔白微腻,脉沉细。证型:湿浊蕴结证。治法:清暑化湿、理气黜浊。前方去制远志、酸枣仁,加陈皮10 g、莲子心6 g。21剂,水煎服,每日1剂,早晚分服。嘱患者继续规律性内分泌相关治疗,并忌食生冷之品。

1个月后随访,患者自诉诸症较前缓解,无明显不适,复查结果未见异常,病情稳定。

按语:此案患者为前列腺癌,此病多责之“正气亏虚,下焦湿热”。本元亏虚,肾精虚衰,肾气不得化,故水液代谢失调,癌浊浸淫,郁久而化生湿热,流注于下焦,“浊、毒、湿”日久生瘀,瘀血内停,影响气血运行,湿热、瘀血、癌浊内生,诱发癌病形成<sup>[17]</sup>。贾英杰教授结合多年临证经验,总结出前列腺癌专病方——健脾利湿化痰方,本方由生黄芪、补骨脂、白术、刺五加、茯苓、泽泻、姜黄、王不留行、大黄等组成,健脾以补虚、利湿以化浊<sup>[17-18]</sup>。本案患者病位在下焦,本就湿热流注,加之进入长夏季节,天津临海,湿热蒸腾,易贪凉饮冷,外湿内寒,内生湿浊,脾胃困

顿,遂出现周身乏力、纳少、便溏、舌苔白微腻等湿浊之象。初诊方以健脾利湿化痰方加减,黄芪益气扶正健脾,姜黄、郁金、王不留行化痰散结,川芎活血行气,荷叶、佩兰以祛湿醒脾、祛火除烦,青蒿清暑热,柴胡疏肝理气,白芍柔肝养血,枳壳调气运中、疏利三焦,半夏燥湿化痰,鸡内金健脾消积,续断、槲寄生补益肝肾,合欢皮、远志、酸枣仁宁心安神。贾英杰教授强调,患者刻下心烦易怒,非独肝气郁结,加之天气湿热,气机紊乱,干扰心神所致,夜寐难安也多责之心火扰动,故治疗宜疏肝理气、清热解毒、宁心安神,勿用重镇潜阳之品。二诊时患者夜寐转安,故去远志、酸枣仁;便溏较前缓解,提示内浊较前减少,但考虑患者脾胃已为湿所困,更易被湿浊乘虚而入,复从中焦生浊,气机斡旋于中焦,失于疏利,故出现胸闷、烦躁,此时应继续清暑化湿、理气黜浊,故加用莲子心以增加清热之功,陈皮健脾燥湿,配合荷叶、佩兰,突出长夏季节治疗特色——清轻宣散,醒脾黜浊。此案贾英杰教授结合季节特性,将“黜浊培本”治癌法则应用于治疗前列腺癌纳差、便溏患者,两诊治疗始终以罢黜癌浊、调燮脾胃、疏利三焦、清暑利湿为主要治则,因时用药,旨在激发脾气,清轻宣散,黜浊培本,充分发挥荷叶、佩兰、陈皮、莲子心等清热除湿黜浊之功,以恢复机体代谢之能,使湿浊得泄,气机调畅,食欲、心情、睡眠等不适症状恢复如常。

## 6 总结

“三因制宜”贯穿古今,是中医药整体观念、辨证论治思想的充分体现。其中,“因时制宜”尤为体现中医天人相应及整体观念的思想。顺应四时,择时用药,协调阴阳,方可阴平阳秘,精神乃至。贾英杰教授将“因时制宜”与“黜浊培本”理论充分结合,深谙恶性肿瘤“癌浊”的伏藏性、恶耗性、胶结性、流注性等特性,结合长夏季节暑湿氤氲特点,总结出长夏季节恶性肿瘤患者“脾易为湿浊所困、运化失常、气机失调”的病机变化特点,始终围绕从“浊”论治,重视季节性药物的使用,以罢黜癌浊为目标,注重个体

化治疗,动态辨治,权衡黜浊与培本法度,给邪以出路,以达到改善患者临床症状,提高患者生活质量的目的,在临床中疗效甚佳。

## 参考文献

- [1] 陈倩倩,贾英杰.“癌浊”理论探讨[J].天津中医药,2022,39(10):1268-1272.
- [2] 王晓群,李玉婷,赵林林,等.贾英杰“黜浊培本”治疗恶性肿瘤学术探讨[J].中医杂志,2021,62(7):568-571.
- [3] 苏凤哲.李东垣因时制宜学术思想探讨[J].中医文献杂志,2009,27(5):24-26.
- [4] 刘东篱,张东伟.因时制宜思想对肿瘤治疗的指导意义探析[J].国医论坛,2023,38(1):20-22.
- [5] 郭婧瑶,李小江.贾英杰运用四时理论治疗恶性肿瘤[J].山东中医杂志,2020,39(5):493-495.
- [6] 弓明燕,王森.“长夏”考辨[J].中医药导报,2018,24(14):10-12.
- [7] 陈壮忠,孙玲玲,余玲,等.林丽珠“三因制宜”防治肿瘤思想摘要[J].基层中医药,2022,1(3):1-6.
- [8] 王键.中医基础理论[M].10版.北京:中国中医药出版社,2016:157-158.
- [9] 温雅,许永楷,孙美灵,等.从“浊邪害清”论“湿热致中”[J].北京中医药大学学报,2021,44(11):987-991.
- [10] 刘兰,沈涛,周祖兵,王士雄论治“暑湿”探析[J].亚太传统医药,2018,14(3):47-48.
- [11] 陈倩倩,李小江,孔凡铭,等.贾英杰调气运中法治疗恶性肿瘤经验[J].中医杂志,2019,60(5):373-375,390.
- [12] 张梦迪,贾英杰,牟睿宇,等.贾英杰教授运用三焦理论辨治放射性肺损伤经验拾遗[J].天津中医药大学学报,2019,38(1):9-11.
- [13] 周墨莹,房子铭,单葳葳,等.谢晶日教授运用以调代补法论治胃癌经验撷菁[J].世界中医药,2023,18(10):1433-1436.
- [14] 王潇,李小江,贾英杰,等.贾英杰主任以“调”代“补”辨治乳腺癌术后疲劳综合征[J].天津中医药,2017,34(8):514-517.
- [15] 王超然,王晓群,肖贤,等.从三焦论治“癌浊”理论探讨[J].天津中医药,2023,40(5):601-604.
- [16] 徐竞一,周佳静,赵辰辰,等.理气法在贾英杰教授黜浊培本思想中的应用[J].天津中医药,2021,38(12):1513-1516.
- [17] 孙彬栩,宋彦奇,李小江,等.贾英杰教授从“浊毒致癌”辨治前列腺癌经验荟萃[J].天津中医药,2022,39(2):161-165.
- [18] 张瑶,李小江,贾英杰.中医“健脾利湿化痰法”在前列腺癌治疗中的运用[J].天津中医药,2021,38(3):317-321.

(本文编辑 周旦)