



# 时珍国医国药

LISHIZHEN  
MEDICINE  
AND MATERIA  
MEDICA  
RESEARCH

2020.  
第31卷 总第294期

中文核心期刊  
美国《化学文摘》统计源期刊  
中国科学引文数据库统计源期刊  
荣获首届《CAJ-CD规范》执行优秀奖  
中国期刊全文数据库全文收录期刊  
湖北省优秀期刊

ISSN 1008-0805



9 771008 080202

万方数据

2020年2月第2期



月刊  
1990年10月创刊  
第31卷第2期  
(总第294期)  
2020年5月6日出版

编辑出版	《时珍国医国药》编委会
激光照排	《时珍国医国药》编辑部
主管单位	湖北省黄石市卫生健康委员会
主办单位	时珍国医国药杂志社
名誉主编	张世臣
编委会主任	肖培根 梅全喜
编委会副主任	朱保华 赵映前
社长	陈家春 张朝晖
总编辑	肖璜
常务副总编辑	雷保清 郭澄
副总编辑	王发渭 康廷国
责任编辑	李治淮 王诗涵
广告部主任	张秀兰 程小萍
编辑部地址	湖北省黄石市黄石大道134号副1号
邮 编	435000
电 话	(0714) 6224836 6225102
传 真	(0714) 6232466
刊 号	ISSN 1008-0805 CN42-1436/R
发行范围	公开发行
订 阅	全国各地邮局(所)
国内总发行	中国邮政集团公司黄石市分公司
国外总发行	中国国际图书贸易总公司 (北京399信箱)
国内代号	38-168
国外代号	M4340
光盘检索	中国学术期刊光盘版 (医药卫生版)
时珍国医 网 址 国药杂志	<a href="http://www.shizhenchina.com">http://www.shizhenchina.com</a>
E - mail	shizhenchina@163.com
中国知网网址	<a href="http://www.cnki.net">http://www.cnki.net</a>
激光照排责任人	叶莉莎
印 刷	黄石市精信彩印科技有限公司
期刊基本参数	CN42-1436/R * 1990 * m * 16 * 256 * zh * P * ¥15.00 * 4300 * 86 * 2020-02

# 时珍国医国药

SHIZHEN GUOYI GUOYAO

## 目 次

\* 为基金课题

### ◆药理药化◆

- \* 柏芪复肾丸对 IgA 肾病模型大鼠 Th1/Th2 影响的研究 ..... 邹迪, 张守琳, 王银萍, 等(257)
- \* 益肺散结方激活自噬缓解 COPD - PIF 大鼠肺纤维化的实验研究 ..... 于竞泽, 孙春斌, 应艺, 等(260)
- \* 酸橙中 4 种单萜成分的 GC - MS 含量测定 ..... 邓可众, 陈虹, 葛菲, 等(264)
- \* 大孔树脂纯化蝴蝶花总黄酮及其体外生物活性研究 ..... 魏静, 杨倩, 郑茜, 等(266)
- \* 丹参的抗补体活性及其对哮喘小鼠炎症的抑制作用 ..... 谢欣辛, 范国荣, 朱金刚, 等(271)
- \* 加味柴胡疏肝汤调控 miR - 204 对急性癫痫小鼠海马 AKT/mTOR/P70S6K 通路和脑电图的影响 ..... 汪顺贵, 玉倩, 李华霞, 等(273)
- \* 鳖甲煎丸对肝癌细胞 Bcl - 2、Bax 表达及 IL - 6/Stat3 信号通路的影响 ..... 孙阳, 陶雪莲, 徐放, 等(277)
- \* 补肾填精法通过 Bmp4/Smad 信号通路对小鼠原始卵泡发育的作用及机制研究 ..... 康敏姬, 陶莉莉, 吴爱华(280)
- \* 黄连解毒汤含药血清对牛主动内皮细胞 miR-133a/Caveolin -1/eNOS 通路影响的研究 ..... 蔡涛, 黄婕, 马晓聪, 等(283)
- \* 益肾活血方对精子活力低下症病理模型大鼠精子活动力及血清生殖内分泌激素的影响 ..... 袁卓珺, 邢益涛, 冯青, 等(286)
- \* 夜香树花提取物对荷瘤小鼠脾淋巴细胞增殖的影响 ..... 卢红梅, 吕良, 卢琥(289)
- \* 复方钩藤降压片对自发性高血压大鼠 PI3K/ Akt 信号通路及其下游细胞炎性因子的影响 ..... 刘丹, 廖亮英, 张稳(292)
- \* 抗癫痫散结方对大气颗粒物 PM10 致肺肉芽肿模型大鼠肺及肠组织 VEGF 蛋白表达的影响 ..... 李涓涓, 帕提古丽·加帕尔, 丁聪(296)
- \* 不同食用菌的抗氧化活性及总黄酮含量测定研究 ..... 杨文慧, 孟敏, 王晓飞, 等(300)
- \* 基于 PI3K - Akt - FoxO 信号通路的四物汤对小鼠骨髓基质细胞凋亡的影响 ..... 冯伟科, 胡琦, 张亚楠, 等(304)
- \* 壮骨关节丸对去势所致雌性小鼠骨质疏松的治疗作用 ..... 宋蕾, 袁晓美, 毕亚男, 等(307)

- \* 痛泻要方破壁饮片对大鼠离体结肠平滑肌收缩的影响 …… 胡莹, 郑依玲, 宋叶, 等(311)
- \* 不同贮藏时间对天麻药用成分含量的影响 …… 陆春云, 莫鲜钰, 林立, 等(315)
- \* 党参多糖提取工艺优化及兰州市、定西市党参多糖含量比较 …… 孟衡玲, 赵欣, 何芳芳, 等(318)
- \* 二仙汤对围绝经期综合征模型大鼠卵巢中凋亡蛋白 Bcl-2、Bax 的作用研究 …… 周勇, 陈刚(320)

## ◇制剂与炮制◇

- \* 铁皮石斛口含片、泡腾片对小鼠免疫功能影响的研究 …… 唐耿秋, 严寒静, 倪石寿, 等(324)
- \* 基于液质联用技术结合多元统计分析的鹿茸热炮制机理研究 …… 张楠茜, 孙慧, 吕经纬, 等(327)
- \* 不同厂家贞芪扶正颗粒质量评价与药效研究 …… 王美慧, 姜文月, 高陆, 等(330)
- \* 传统制备白降丹的操作要点与注意事项 …… 张志国, 皮晓华, 左亚杰, 等(334)
- \* 多指标综合评分法优选琼玉润肺膏的提取工艺 …… 马冬妮, 李芸, 张金梅, 等(337)
- \* 清肺口服液总黄酮纯化的工艺研究 …… 陶嘉磊, 孙亚磊, 郑海涛, 等(340)
- \* 加工方法对白芍化学成分的影响 …… 刘亮镜, 余静, 张强, 等(343)

## ◇国药鉴别◇

- \* 叉子圆柏叶特征指纹图谱研究 …… 陈燕, 李晨阳, 徐芳, 等(346)
- \* 野艾叶的生药学鉴别研究 …… 丁爱华, 戚鹏飞, 朱仁愿, 等(349)
- \* 宁夏玄参科 1 新记录属 …… 刘王锁, 梁文裕(353)
- \* 三七的薄层鉴别研究 …… 蒋亚奇, 高天阳, 张良雨, 等(354)
- \* 区分味连和雅连的显微鉴别研究 …… 杨靖雯, 崔旭盛, 陈静, 等(356)

## ◇临床报道◇

- \* 针刺对弱视儿童视力及图形视觉诱发电位(P-VEP)的影响 …… 周艳, 张奥, 马重兵, 等(358)
- \* 更年安神方治疗围绝经期肝郁阴虚型失眠疗效的影响因素分析 …… 张瑜, 黄俊山, 张娅, 等(360)
- \* 沙参麦冬汤对放射性食管损伤患者血清炎性因子及免疫相关性指标的影响 …… 刘俊德, 全建峰, 沈睿, 等(363)
- \* 葛花枳椇子配伍针刺足三里针药结合对酒精性脂肪肝的疗效 …… 王丹宁, 刘治镇, 郑雁文, 等(365)
- \* 通络行血方对椎基底动脉延长扩张症患者后循环脑灌注的影响 …… 张道培, 李丹, 张怀亮(368)
- \* 补肾健骨合剂对肝肾阴虚型肾性骨病患者临床疗效、血清钙磷及骨密度的影响 …… 王坤, 张春艳, 周玮莎, 等(371)
- \* 哮喘患者穴位贴敷治疗过程中诱发的水疱中炎细胞与外周血炎细胞分布相关性分析 …… 庄林丽, 王和生, 刘兰英, 等(374)
- \* 臭氧化自血回输联合温针灸治疗类风湿关节炎的临床观察 …… 吴群, 蔡毅, 丁一, 等(376)
- \* 抗纤益心方治疗扩张型心肌病的队列研究 …… 王振涛, 刘舜禹, 柴松波, 等(378)

- \* 针刺“下三皇”联合八髎灸治疗老年夜尿症疗效观察 …… 汪新华, 黄方, 赵焰(380)

## ◇学术探讨◇

- \* 系统生物学潮流下的中医学 …… 薛佳茜, 史锁芳(383)
- \* 从“肾藏精主骨”理论探讨中医药治疗 CKD 骨-血管轴病变的机理 …… 王岚, 王平, 邹新蕊, 等(385)
- \* 浅析心悸病证论治 …… 张湘卓, 李杰, 曾雪芹, 等(387)
- \* 初探情绪对任督二脉之气的影响 …… 徐秋月, 顾思梦, 陆林玉, 等(390)
- \* “独处藏奸”在舌诊中的运用初探 …… 郭晨阳, 汤朝晖, 李伟弘, 等(394)
- \* “治未病”视角下的《神农本草经》调神养形上品药物探析 …… 周鹏, 谢伟(396)
- \* 《伤寒论》第 176 条“寒”字释疑 …… 陆跃, 陈仁寿(398)
- \* 论脾肾在中医男科病的重要作用 …… 王浩浩, 卢冬冬, 王杰, 等(封 3)

## ◇文献综述◇

- \* 复方参鹿颗粒治疗肾阳虚型骨髓衰竭性疾病研究进展 …… 徐培, 赵琳, 赵艺涵, 等(400)
- \* 中医辨识健康状态的研究进展 …… 张斌杰, 王雪颖, 徐芳, 等(402)
- \* 从“正邪理论”与免疫相关性探讨 IgA 肾病发病及防治 …… 邹俊驹, 马丽, 马跃荣(404)
- \* 白鲜研究进展 …… 梁郭智, 孙淑英(408)

## ◇资源开发◇

- \* 叶枯病胁迫下栀子叶片的生理响应 …… 刘培培, 王得运, 柴华文, 等(411)
- \* 广西木论国家级自然保护区药用两栖爬行动物资源调查及区系分析 …… 谭卫宁, 韦筱媚, 覃艳艳, 等(415)
- \* 洛党参与党参药典品种的质量比较研究 …… 刘付松, 刘莎, 陈翠莎, 等(420)
- \* 甘草细胞遗传转化过程中几种常用抗生素浓度的筛选 …… 王佳琦, 李雅丽, 潘玉光, 等(423)
- \* HPLC 法测定不同存储年限广佛手药材中主要活性成分的含量及指纹图谱研究 …… 李克杰, 罗碧, 杨全, 等(426)
- \* 不同产区锁阳粗多糖与总黄酮的测定及比较分析 …… 马转霞, 孙嵐萍, 马天翔, 等(428)

## ◇COVID - 19 专栏◇

- \* 中医药治疗新型冠状病毒肺炎之鄂版——“肺炎 1 号” …… 巴元明, 王瑞, 李伟男, 等(431)
- \* 基于中医病因学“毒”的新型冠状病毒肺炎中医特点及治疗探析 …… 何晶, 向庆伟, 王朝阳, 等(434)
- \* 新冠肺炎后加快湖北省中成药产业发展的策略 …… 章程鹏, 吕文亮, 刘大会, 等(436)
- \* 艾叶在古今瘟疫防治中的研究与应用 …… 杨洋, 梅全喜, 杨光义, 等(438)

## ◇教学实践与改革◇

- \* 基于德尔菲法研究构建中医药“以学生为中心”的课堂教学质量评价指标体系 …… 王君明, 关月晨, 宋玲玲, 等(442)
- \* 基于教考分离的医学高校题库建设探索与研究——以《临床中药学》为例 …… 王莹, 刘时乔, 刘宇, 等(445)
- \* 基于 RBL 理念的资源式教学在《药用植物学》上的应用 …… 卢年华, 王莹, 罗飞, 等(447)

## ◇李时珍研究◇

- 《本草纲目》中李时珍医案辑录赏析 ..... 徐荣鹏,陈刚(450)

## ◇名家名流◇

- 解建国运用培土生金八法治疗肺部肿瘤经验述要 ..... 朱桂英,王凯,杨迎,等(453)
- 翁维良教授治疗缓慢性心律失常经验 ..... 刘梦阳,翁维良(456)
- 刘克忠从抗疲劳角度防治绝经后骨质疏松症临床经验 ..... 郑剑南,陈洪波,周晓红,等(459)
- 吴良村教授治疗脑肿瘤常用药对 ..... 李烨,孙磊涛,沈敏鹤(461)
- 国医大师路志正调理脾胃法用药规律及其在胸痹中的应用比较分析 ..... 严郑元,周祯祥,汪琼,等(463)
- 王小云教授五行辨证论治妇科肿瘤经验采撷 ..... 曹晓静,黄旭春,王小云(466)

## ◇中医现代研究◇

- 基于红外热成像技术探讨人体阴阳本体结构 ..... 周晓玲,周娅妮,唐农,等(468)
- 基于聚类分析对高血压病中医证型演变规律的研究 ..... 尹胡海,张爱珍,马晓聪,等(472)

- 中医外治法治疗溃疡性结肠炎的系统评价再评价 ..... 岑前丽,刘洪武,黎丽群,等(475)
- 孕期恐应激对孕鼠及其子代近远期海马 NMDAR1、NR2B 表达的影响 ..... 侯俊林,杨丽萍,朱江慧,等(479)
- 针药结合对脑卒中肢体痉挛大鼠大脑皮质中 BDNF 和 SYN 表达的影响 ..... 王彭汉,黄麟荪,郭斌,等(482)
- 中医药治疗恶性肿瘤化疗后骨髓抑制的 Meta 分析 ..... 王锦捷,张静,陈晓旭,等(485)
- 身痛逐瘀汤治疗腰椎间盘突出症疗效与安全性的 Meta 分析 ..... 李凯明,王尚全,李玲慧,等(490)
- 基于数据挖掘与生物信息学对中药成方制剂中“苍术-厚朴”证治规律及机制分析 ..... 买鹏宇,朱闽,蒋越,等(495)
- 电针干预对 TBI 大鼠行为学及血清中 NSE 浓度的影响 ..... 张容超,吴涛,王瑞辉,等(499)
- 基于 AI 的中医舌象面貌辅助诊疗系统构建 ..... 宋海贝,温川飙,程小恩(502)
- 电针通过 mTOR/P70S6K 信号通路增强出血性脑卒中的突触可塑性 ..... 官伟康,黄丽,朱燕,等(505)
- 基于代谢组学的代谢综合征痰湿证生物标志物研究 ..... 杨宇峰,刘军形(509)

## 版 权 声 明

一、向本刊投稿的文章一经本刊录用,作者(文章的全体作者)即将文章整体以及附属于作品的图、表、摘要或其他可以从作品中提取部分的全部复制传播的权利——包括但不限于复制权、发行权、信息网络传播权、翻译权、汇编权、改编权,在著作权保护期内免费转让给本刊,本刊有权通过但不限于以下使用方式使用稿件:

1. 以各种已知或将来出现的形态、格式和媒介(包括但不限于纸质、数字化和电子形式)复制、发行、信息网络传播该文章;
2. 翻译、改编、汇编该文章,以及利用该作品中的图表,摘要或任何部分衍生其他文章。

二、本刊可将该权利全部或者部分转让或许可给第三方使用。本协议权利转让的范围为全球范围。所有署名作者向本刊提交文章发表之行为视为同意上述声明。如作者不同意网络传播,请在投稿时声明,本刊将作适当处理。

时珍国医国药杂志社编辑部

# LISHIZHEN MEDICINE AND MATERIA MEDICA RESEARCH

( Monthly )

Vol. 31 No. 2 2020 ( Total 294 )

Published on May 6th 2020

**Editor &** Editorial Board of Lishizhen

**Publisher** Medicine and Materia Medica  
Research

**Add.** No. 134-1 , Huangshi Avenue , Huang-  
shi , Hubei , P. R. China

**Post Code** 435000

**Tel.** (0714)6225102 **Fax.** (0714)6232466

**ISSN** 1008 - 0805

CN 42 - 1436/R

**Sponsor** Editorial Office of Lishizhen Medi-  
cine and Materia Medica Research

**Honorary Editor** ZHANG Shi-chen

**Head of Editorial Board** XIAO Pei-gen  
MEI Quan-xi

**Editor - in - chief** XIAO Huang

**Executive Deputy** LEI Bao-qing  
**Editor - in - chief**

**Deputy Chief Editor** ZHANG Xue-wu  
GUO Cheng  
WANG Fa-wei  
KANG Ting-guo  
LI Zhi-huai

**Subscriptions** Local Post Bureaus( Offices )

**Domestic Issuer** Post Bureau of Huangshi ,  
China

**Foreign Issuer** China International Book  
Corp. ( P. O. Box 399 ,  
Beijing , China )

<http://www.shizhenchina.com>

E-mail : shizhenchina@163.com

## Main Contents

- Influences of Gouqi Fushen pills for Th1/Th2 of IgA nephropathy model rats ..... ZOU Di,ZHANG Shou-lin,WANG Yin-ping, et al(257)
- Experimental Research of Yifei Sanjie Recipe Activated Autophagy to Alleviate Pulmonary Fibrosis in COPD - PIF Rats .....  
..... YU Jing-ze,SUN Chun-bin,YING Yi,et al(260)
- Determination of four monoterpenoids in *Citrus aurantium* by GC - MS ..... DENG Ke-zhong,CHEN Hong,GE Fei, et al(264)
- Purification of Total Flavonoids from *Iris japonica* Thunb. by Macro-porous Resin and its Biological Activity in Vitro .....  
..... WEI Jing,YANG Qian,ZHENG Xi,et al(266)
- Effects of Bax , Bcl - 2 Expression and IL - 6/Stat3 Signal Pathway of Hepatocellular Carcinoma Cells Treated with Biejiajian Pill .....  
..... SUN Yang, TAO Xue-lian , XU Fang, et al(277)
- Effect and mechanism of kidney - tonifying and sperm - filling on primitive follicle development in mice via Bmp4/Smad signaling pathway ...  
..... YU Min-ji , TAO Li-li , WU Ai-hua(280)
- Effect of Extract of *Cestrum nocturnum* 's flower on Proliferation of Spleen Lymphocytes in Tumor - bearing Mice .....  
..... LU Hong-mei , LÜ Liang , LU Jun(289)
- Study on Antioxidant Activity of Different Edible Fungi and Determination of Total Flavonoids .....  
..... YANG Wen-hui , MENG Min , WANG Xiao-fei, et al(300)
- Studies on the Effect of *Dendrobium officinale* Buccal and Effervescent Tablets on the Immune Function of Mice .....  
..... TANG Geng-qiu , YAN Han-jing , NI Shi-shou, et al(324)
- Study on the mechanism of heat processing of pilose antler by the combination of liquid and mass technology and multivariate statistical analysis .....  
..... ZHANG Nan-xi , SUN Hui , LÜ Jing-wei , et al(327)
- Study on pharmacognosy identification of *Artemisia lavandulaefolia* Folium ..... DING Ai-hua , QI Peng-fei , ZHU Ren-yuan , et al(349)
- Effect of Acupuncture therapy on vision and pattern visual evoked potential ( P - VEP ) in children with amblyopia .....  
..... ZHOU Yan , ZHANG Ao , MA Chong-bing, et al(358)
- Traditional Chinese Medicine under the Trend of System Biology ...  
..... XUE Jia-qian , SHI Suo-fang(383)
- The Theory of Treating Palpitation with Syndromes .....  
..... ZHANG Xiang-zhuo , LI Jie , ZENG Xue-qin, et al(387)
- Study of Herbs Regulating Spirit and Strengthening Physics in the Top - Class of Shennong Bencaojing by the Sight of Preventive Treatment of Disease ..... ZHOU Peng , XIE Wei(396)
- Research Progress of Compound Shenlu Granules in the treatment of Bone Marrow Failure Syndroms with Kidney - Yang deficiency .....  
..... XU Pei , ZHAO Lin , ZHAO Yi - han , et al(400)
- Discussion on the Pathogenesis and Prevention of IgA Nephropathy from the Correlation between "Positive and Evil Theory" and Immunity ...  
..... ZOU Jun-ju , MA Li , MA Yue-rong(404)

<b>Medicinal Herpetological Resource Survey and Fauna in Mulun National Nature Reserve, Guangxi</b>	.....
.....	TAN Wei-ning, WEI Xiao-mei, QIN Yan-yan, et al(415)
<b>Screening the Concentration of Several Common Antibiotics in the Genetic Transformation of licorice Cells</b>	.....
.....	WANG Jia-qi, LI Ya-li, PAN Yu-guang, et al(423)
<b>Strategy For Boosting Chinese Patent Medicine Industry In Hubei Province After COVID - 19</b>	.....
.....	ZHANG Cheng-peng, LÜ Wen-liang, Liu Da-hui, et al(436)
<b>XIE Jian – guo's experience in the treatment of lung tumors by supplementing spleen to nourish lung</b>	.....
.....	ZHU Gui-ying, WANG Kai, YANG Ying, et al(453)
<b>Study on the evolution of TCM syndrome types of hypertension based on cluster analysis</b>	.....
.....	YIN Hu-hai, ZHANG Ai-zheng, MA Xiao-cong, et al(472)
<b>External therapy of TCM for Ulcerative Colitis: an overview of systematic reviews</b>	.....
.....	CEN Qian-li, LIU Hong-wu, LI Li-qun, et al(475)
<b>On the Important Role of Spleen and Kidney in Andrology of Traditional Chinese Medicine</b>	.....
.....	WANG Hao-hao, LU Dong-dong, WANG Jie, et al( inside back cover)

**English Editor** TANG Lu

---

**Serial parameters:** CN 42-1436/R \* 1990 \* m \* 16 \* 256 \* zh \* P \* ¥15.00 \* 4300 \* 86 \* 2020-02

布、排泄的平衡，可见脾肾在治疗“溺”范畴疾病的重要地位和作用。

### 3 起

男性的勃起功能是最基本的性功能，正常的勃起功能是保障男性性能力、维系夫妻关系和繁衍后代的基础。其中勃起功能障碍（中医称之为阳痿）是男科临床上最常见的疾病之一。《黄帝内经》阐述了肾的生理功能和生理特点，《素问·上古天真论》指出，男子“二八，肾气盛，天癸至，精气溢泻，阴阳和，故能有子……此其天寿过度，气脉常通用，而肾气有余”。说明肾气盛才能天癸至，才能够男女和合，繁衍后代。后世医家据此多从肾论治阳痿。西晋葛洪《肘后备急方·治卒患腰胁痛诸方》指出：“治诸腰痛，或肾虚冷，腰疼痛阴萎方”，明确指出阳痿病肾阳虚的病机。隋《诸病源候论》指出：“肾开窍于阴，若劳伤于肾，肾虚不能荣于阴器，故痿弱也。诊其脉，腄腄如羹上肥者，阳气微；连连如蜘蛛丝者，阴气衰。阴阳衰微，风邪入于肾经，故阴不起。”阐述了阳痿病机为肾阴阳两虚。唐孙思邈《备急千金要方·膀胱府方·杂补》指出：“治阳气不足，阴囊湿痒，尿有余沥，漏泄虚损，云为不起，苁蓉补虚益阳方”。强调了肾阳虚为阳痿的主要病机，认为阳气在男子性功能活动中起着至关重要的作用，指出“男子者，众阳所归，常居干燥，阳气游动，强力施泄，则成虚损损伤之病”。宋、金、元时期继续深化肾虚阳痿的病机，并开始涉及肾与其他脏腑之间的病机关系。到了明、清，基本确立了阳痿以肾为核心的病机思想，一直影响至今<sup>[3]</sup>。可见，肾在中医男科“起”相关领域中的重要地位。

近年来，不断有学者提出新的治疗思路，如“从肝论治阳痿”“从瘀论治阳痿”，都为临床提供了重要的借鉴意义。然而，笔者认为，需要强调的是脾在治疗男科“起”疾病范畴的作用。从脾论治阳痿，源于《素问·痿论》：“治痿者，独取阳明。”另有《素问·厥论》篇云：“前阴者，宗筋之所聚，太阳阳明之所合也。”指出阳明主润宗筋，阴茎乃宗筋之所会，阴器之用，以气血为本，阳明为气血之源，若阳明气血不充，则宗筋失养而致阳痿不起。后世医家基于此从脾论治阳痿，如明张景岳《景岳全书杂症·阳痿》云：“阴阳总宗筋之会，会于气街，而阳明为之长。此宗筋为气血之孔道，而阳明实气血之化源，阳明衰则宗筋不振”，清《古今医案按》：“精生于谷，男子精盛则思色”等等均指出了脾气强健，阳明气血充足，才能阳势兴；气血不充，宗筋不养，则发为痿证。另外，清叶天士《临证指南·阳痿》云：“阳明虚则纵筋纵。盖胃为水谷之海，纳食不旺，精气必虚。况男子外肾，其名为势，若水谷不充，欲求其势之雄壮坚举，不亦难乎”，清冯兆张《冯氏锦囊秘录·杂症大小合参卷一·先天根本论》曰：“故胃强则肾充而精气旺，胃病则精伤而阳事衰也”，还强调了胃对治疗男子阳痿的作用。脾胃为气血生化之源，脾胃功能正常，才能气血充足，精气充盛，男子才能发挥其正常的勃起功能。清陈士铎则明确强调了治疗阳痿不能只局限于补肾，还要注重补充脾胃的阳气，其在《辨证录·阴痿门》中写道：“任由精薄、精冷，虽亦能交接，然半途而废，或临门即泄，人以为命门之火衰，谁知是脾胃之阳气不旺

乎”<sup>[4]</sup>。

故概而言之，脾肾均在“起”相关疾病中发挥了重要作用，肾阳不足常会影响脾阳，肾阴匮乏常会影响脾精，同理，若脾基本功能失调也会影响到肾阴肾阳，脾肾相互协调，相互补充，互为因果，共同维持男性正常的勃起功能。

### 4 育

不育症是现代男科临床最主要的病种之一，不育症的诊治是中医男科学研究的主要任务之一。肾是男子生殖之本，《素问·上古天真论》记载：“（丈夫）二八，肾气盛，天癸至，精气溢泻，阴阳和，故能有子”。《黄帝内经》提出了以肾为中心的生育观，认为机体肾气的盛衰不但影响着人体生长、发育、生殖等过程，还直接决定着机体生殖能力的有无和强弱。只有在肾气充盛的条件下，天癸才能旺盛，精室才能盈满，精气才会溢泻，男女和合，方能有子。脾为精血之源，《素问·灵兰秘典论》记载：“脾胃者，仓廪之官，五味出焉”。脾为后天之本，后天之精有赖脾胃的化生，先天之精必得后天之精的充养才能不断充盛，以发挥其主生殖的作用<sup>[5]</sup>。

张景岳在《景岳全书·论脾胃》中强调人体先后天的重要关系：“人之始生，本乎精血之源；人之既生，由乎水谷之养。非精血，无以立形体之基；非水谷，无以成形体之壮。是以水谷之海本赖先天为之主，而精血之海又必赖后天为之资”。水谷之海即脾胃，精血之海即为肾，肾阳温煦脾阳，谷气充养元气，先天后天相互滋生，相互促进，以保证生殖之精的生成源泉不竭，此为人生之本也。清代陈修园进一步形象概括了脾肾与生育：“水与土相演而生草，脾与肾相和而生人”，故种子之道尤关乎脾肾两脏，生殖之精以肾精为基础，需要脾胃所化生水谷之精的充养，即后天必得先天为之主，先天必得后天为之资。精足则可化生气血，气血充足亦可化精，此乃精血互生之道也。所以脾肾两脏于不育症中至关重要。

随着社会发展，男科相关疾病越来越普遍，越来越受到患者重视；中医男科学理论的探讨也越来越深入，越来越受到临床工作者的关注。由上可知，脾肾在中医男科精、溺、起、育四大研究范畴的相关疾病中均发挥着重要的作用，脾肾生理功能正常、相互协调是恢复男科相关疾病的基础，建立以脾肾为基础的中医男科基本理论体系，有助于临床工作者更好的认识中医男科疾病，抓住关键病机，拓展临床思路，提高临床疗效。

### 参考文献：

- [1] 王传航,岳增宝.论男科学的精溺起育四大研究范畴[C].中华中医药学会第十四次男科学术大会论文集,2014:49.
- [2] 孙广仁.中医基础理论[M].北京:中国中医药出版社,2002:82.
- [3] 薛建国,樊千,卢宗林.从阳痿命名及其病机的历史沿革探讨阳痿肾虚观的形成[J].时珍国医国药,2011,22(2):457.
- [4] 肖毅.近二十年阳痿临床文献证治总结与分析[D].北京中医药大学硕士学位论文,2014:9.
- [5] 王杰,曾杰,王传航,等.论脾肾两虚是男性不育症的主要病机[J].中华中医药学,2018,33(7):2866.