

重庆 医学

Chongqing
Yixue

2020年 第49卷 第22期

- 中国科技核心期刊（中国科技论文统计源期刊）
- 中国科学评价研究中心（RCCSE）权威期刊
- 中国学术期刊（光盘版）全文收录期刊
- 美国《化学文摘（网络版）》（CA）收录期刊
- 英国《农业与生物科学研究中心》（CABI）收录期刊



重庆市卫生健康统计信息中心 主办
重 庆 市 医 学 会

重 庆 医 学

Chongqing Yixue

半月刊 1972 年创刊 第 49 卷 第 22 期 2020 年 11 月 28 日

主 管

重庆市卫生健康委员会

401147, 重庆市渝北区松石北路 418 号

主 办

重庆市卫生健康统计信息中心

401120, 重庆市渝北区宝环路 420 号

重庆市医学会

400020, 重庆市江北区建新东路 3 号

编 辑

《重庆医学》编辑委员会

401120, 重庆市渝北区宝环路 420 号

电话: (023)61965157 传真: (023)61965158

http://www.cqyxzz.com

名誉总编辑

王正国

总编辑

吴开明

编辑部主任

徐川平

出 版

重庆市卫生健康统计信息中心

401120, 重庆市渝北区宝环路 420 号

电话: (023)61965108 传真: (023)61965108

http://www.cqshic.com

广告经营许可证号

渝北市监广登字(2019)01 号

印 刷

重庆东升印务有限公司

400080, 重庆市九龙坡区九龙园区 B 区

发 行

国内: 中国邮政集团公司重庆市报刊发行局

400020, 重庆市江北区鲤鱼池四村 1 号

邮发代号: 78-27

国外: 中国国际图书贸易集团有限公司

100044, 北京 399 信箱

邮发代号: SM6334

订 购

全国各地邮政局

邮 购

《重庆医学》编辑部

401120, 重庆市渝北区宝环路 420 号

电话: (023)61965157 传真: (023)61965158

定 价

每期 20.00 元, 全年 480.00 元

国际期刊刊名代码

CYHIAD

中国标准连续出版物号

ISSN 1671-8348

CN 50-1097/R

本刊版权归重庆市卫生健康统计信息中心所有

除非特别声明, 本刊刊出的所有文章不代表重庆市卫生健康统计信息中心和本刊编委会的观点。

如有印装质量问题, 请向本刊编辑部调换。

目 次

· 专家共识 ·

科学认识生物类似药, 推动生物类似药的合理使用和发展——抗肿瘤

生物类似药应用重庆专家共识

…… 单锦露, 孙建国, 阮志华, 任必勇, 杨志祥, 李 毅, 田福华, 康保国,

赵晓辉, 刘作金, 南映瑜, 邓 媛, 朱宇熹, 王东林, 陈正堂, 王 东(3685)

· 论 著 ·

重庆市主城区 2014—2018 年大气污染物 PM_{2.5} 对居民呼吸系统疾病

死亡影响的时间序列研究 …… 王子豪, 沈卓之, 吴芸芸, 向新志, 丁贤彬(3688)

人參多糖通过下调炎症因子及 AKT 防治结肠癌的研究

…… 王 璐, 孙小虎, 刘春娜, 万义增(3693)

论著 · 基础研究

爱康方含药血清对人肺鳞癌 SK-MES-1 细胞 caspase-9 和 Bad

表达水平的影响 …… 马 科, 夏淑敏, 陈丽军, 林 莹,

马治国, 周丽萍, 李巧玲, 伏柏浓, 田亚佳, 杜海霞, 马 璐(3698)

丙戊酸钠对大鼠缺血性脑卒中后血管生成及神经保护作用的研究

…… 廖礼尚, 张明伟(3702)

外泌体 miR-512-3p 通过下调 Gas2 促进 TSCC 细胞增殖的研究

…… 张学武, 郑茜玲, 张 乐(3709)

己酮可可碱对创伤失血性休克大鼠心血管功能和血液流变学的影响

…… 成天军, 丁 虹, 邓志龙(3714)

论著 · 临床研究

认知行为疗法联合盐酸度洛西汀对抑郁症患者早期起效的影响及

疗效观察 …… 庞 羽, 刘 爽(3720)

3 种不同手术方式治疗腰椎滑脱症的临床疗效分析

…… 张世磊, 甘 璐, 罗卓荆, 丁子毅, 闫 铭(3724)

母婴同室新生儿标准化流程管理对新生儿临床结局的影响

…… 陈 佳, 管利荣, 余 静, 魏丽蓉, 羊钦裕, 薛 丹, 周余能, 刘振球(3729)

结缔组织病相关间质性肺炎患者血清 KL-6 与 LDH 水平变化及其

临床意义 …… 郭冬梅, 张红卫, 罗绮雯(3733)

妇女产后体滞滞留影响因素及针对性干预措施疗效分析

…… 李雪丹, 王一钦, 言晨绮(3739)

鼻声反射及鼻阻力检测在结构性鼻炎术后的应用价值

…… 王 威, 沈崇岭, 施冬燕, 沈柳柳, 卫 东, 陈雪生(3743)

血清 Ghrelin 和 Obestatin 与脑卒中后并发认知功能障碍的相关性

及其诊断效能 …… 郝梦薇, 胡兆婷, 魏 涛, 郑 伟(3747)

不同分期老年 COPD 患者血清 lncRNA PVT1 水平及其与肺功能

的相关性分析 …… 吴 皓, 李 萍, 毛世锁(3751)

1 450 例孕妇 B 族链球菌感染的高危因素及妊娠结局分析

…… 左麦红, 余丽雅, 陈 倩(3755)

原发性气管支气管淀粉样变的临床及病理学观察

…… 王承志, 王咏梅, 杨庆婵(3759)

C T增强渗漏征对急性脑出血血肿扩大的预测价值 分析	耘 涛,陈俊波,赵 红, 白 骏,王 超,金 京(3763)	中药汤剂治疗癌症恶病质疗效的 Meta 分析	郭东霖,覃凤飞,邓凯烽,张 颖, 陈晓宇,郭凯凯,黄昭志,侯恩存(3823)
心脏 MRI 评估 COPD 患者肺动脉血流和右心功能的 临床研究	冯长明,王成健,李银鹏(3768)	• 智慧医疗 • 机器人辅助下微创与传统开放经椎间孔腰椎椎体间 融合治疗腰椎退行性疾病的疗效比较	林 书,胡 虹,万 仑, 唐六一,王 跃,俞 阳,张 伟(3829)
急性脑梗死患者外周血微 RNA 的表达及其与炎性 因子的关系	彭飞飞,陶晓晓,章 熠,尤丽玲(3772)	• 综 述 • 外泌体在口腔颌面部恶性肿瘤中作用的研究进展	杨林瑞,李 青,张凤河(3835)
微RNA-132 和 FOXA1 在视网膜母细胞瘤中的表达 水平及意义	陈日红,杨依玲,范大伟, 王宏飞,吴荣辉,刘文睿,刘明亮(3778)	外泌体在结直肠癌早期诊疗中的研究进展	廖 伟,杨 红,周晶晶,李生伟(3841)
绝经后女性 AMI 患者急诊 PCI 围术期应用比伐芦定 抗凝的效果与安全性研究	李秀芬,迪里木拉提,姜述斌(3783)	藿香正气方肠道保护作用的研究进展	陈 刚,周 地,李 宁(3845)
S L C 6 A 4 rs2020939 基因多态性对舍曲林治疗卒中后 抑郁疗效的影响	欧阳征,王爱民,唐红宇,胡江英(3787)	外泌体在妇科恶性肿瘤中的相关研究进展	周姣月,刘 洋,周红林(3848)
影响动脉瘤性蛛网膜下腔出血 1 年预后的相关因素 分析	任 剑,沈光建,张云东(3791)	• 卫生管理 • 以现代医院管理制度促进军队医院学科转型	陈 博,黄小龙,罗 旭,周来新(3852)
降阶梯思维在急性非创伤性腹痛诊断中的应用	陈 凤,陈 红(3796)	• 医学教育 • 新形势下儿外科学专业学位研究生培养中存在的问题 及对策	蒋林峻,瞿向阳, 李 明,刘 星,张 圆,邹 均(3855)
I V F-ET 治疗周期中自然妊娠合并卵巢过度刺激综合征 1 例并文献复习	彭超男,王志宵,张亚芳, 王云燕,王建萍,杨晓丽,李淑珍(3799)	• 临床护理 • 舒适化护理在口腔门诊护理中的应用及对护理满意度 的影响	周 晨,黄艳梅,叶慧铭,任 飞,周 芹(3858)
滋肾育胎丸联合戊酸雌二醇治疗女性卵巢早衰的疗效 及其对血清雌激素水平的影响	杨敬红,唐丽华,朱 欢,宋 雪(3803)	综合保温护理在胸外科全身麻醉手术中的应用	杨丽萍,熊光琼,李 婷,唐 卫(3861)
过敏性紫癜与 T 淋巴细胞亚群及效应细胞因子的关系	冯小倩,田秀英,罗娅瑞,陈宗文(3807)		
强化降糖治疗对 2 型糖尿病周围神经病变的影响	詹 力,赵红如(3811)		
• 循证医学 • 盆底肌训练改善产后压力性尿失禁的 Meta 分析	夏 杰,段 霞,于 婵, 接艳青,张佳男,王可可(3817)		

声 明

本刊已许可中国学术期刊(光盘版)电子杂志社在中国知网及其系列数据库产品中以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。该社著作权使用费与本刊稿酬一并支付。作者向本刊提交文章发表的行为即视为同意我部上述声明。

《重庆医学》编辑部

Responsible Institution

Chongqing Municipal Health Commission
No. 418, Songshibei Road, Yubei District,
Chongqing 401147, China

Sponsor

Chongqing Health Statistics Information
Center
No. 420, Baohuan Road, Yubei District,
Chongqing 401120, China
Chongqing Medical Association
No. 3, Jianxindong Road, Jiangbei District,
Chongqing 400020, China

Editing

Editorial Board of Chongqing Medicine
No. 420, Baohuan Road, Yubei District,
Chongqing 401120, China
Tel: 86-023-61965157
Fax: 86-023-61965158
http://www.cqyxxz.com

Honorary Editor-in-chief

Wang Zhengguo(王正国)

Editor-in-chief

Wu Kaiming(吴开明)

Managing Director

Xu Chuanping(徐川平)

Publishing

No. 420, Baohuan Road, Yubei District,
Chongqing 401120, China
Tel: 86-023-61965108
Fax: 86-023-61965108
http://www.cqshic.com

Printing

Chongqing Dongsheng Yinwu Co., Ltd.
Zone B, Jiulong Garden, Jiulongpo District,
Chongqing 400080, China

Domestic Distributor

Chongqing Newspapers and Magazines
Circulation Bureau, China Post Group
Corporation
Code No. 78-27

Overseas Distributor

China International Book Trading Corpora-
tion
Book Trading Corporation
Code No. SM6334

Price

¥20.00/issue

CODEN

CYHIAD

CSSN

ISSN 1671-8348

CN 50-1097/R

Copyright by Chongqing Health Statistics In- formation Center

All articles published represent the opin-
ions of the authors, do not reflect the official
policy of Chongqing Health Statistics Infor-
mation Center or the Editorial Board, unless
this is clearly specified

万方数据

Contents in Brief

Experts consensus

To promote the rational use and healthy development of biosimilars
through scientific understanding of biosimilars:Chongqing experts
consensus on the application of anti-tumor biosimilars
..... SHAN Jinlu, SUN Jianguo, RUAN Zhihua, et al. (3685)

Original Article

Impact of atmospheric pollutant PM_{2.5} on deaths from respiratory
diseases in the main urban areas of Chongqing from 2014 to 2018:
a time-series study
..... WANG Zihao, SHEN Zhuozhi, WU Yunyun, et al. (3688)
Study on the effect of ginseng polysaccharide on prevention and treatment
of colon carcinoma through down-regulating inflammatory factors
and AKT WANG Lu, SUN Xiaohu, LIU Chunna, et al. (3693)

Basic Research

Effect of Aikangfang containing serum on the expression levels of
caspase-9 and Bad in human lung squamous cell carcinoma SK-MES-1
cells MA Ke, XIA Shumin, CHEN Lijun, et al. (3698)
Study on the effect of sodium valproate on angiogenesis and
neuroprotection after ischemic stroke in rats
..... LIAO Lishang, ZHANG Mingwei (3702)
Study on the effect of exosome miR-512-3p on the proliferation of
tongue squamous cell carcinoma cell lines by down-regulating Gas2
..... ZHANG Xuewu, ZHEN Xiling, ZHANG Le (3709)
Effects of pentoxifylline on cardiovascular function and hemorheology
in rats with traumatic hemorrhagic shock
..... CHENG Tianjun, DING Hong, DENG Zhilong (3714)

Clinical Research

The effect of cognitive behavioral therapy combined with duloxetine
hydrochloride on early onset of therapeutic action in patients with
depression and its efficacy PANG Yu, LIU Shuang (3720)
Analysis of the clinical efficacy of three different surgical approaches
in the treatment of lumbar spondylolisthesis
..... ZHANG Shilei, GAN Lu, LUO Zhuojing, et al. (3724)
The effect of standardized management of rooming-in care for newborns
on clinical outcomes CHEN Jia, GUAN Lirong, YU Jing, et al. (3729)
Changes of serum KL-6 and LDH levels in patients with connective
tissue disease-associated interstitial pneumonia and their clinical
significance GUO Dongmei, ZHANG Hongwei, LUO Qiwen (3733)
Analysis on the influencing factors of postpartum weight retention of
women and the effect of targeted nutrition intervention measures
..... LI Xuedan, WANG Yiqin, YAN Chenqi (3739)
The application value of nasal reflex and nasal resistance detection after
surgery for structural rhinitis
..... WANG Wei, SHEN Chongling, SHI Dongyan, et al. (3743)
Correlation of serum Ghrelin and Obestatin expression with cognitive
dysfunction after stroke and their diagnostic power
..... HAO Mengwei, HU Zhaoting, WEI Tao, et al. (3747)

The serum lncRNA PVT1 level in elderly patients with COPD at different stages and its correlation with lung function
..... WU Hao,LI Ping,MAO Shisuo(3751)

Analysis of high-risk factors and pregnancy outcome of 1 450 pregnant women with group B streptococcus infection
..... ZUO Maihong,YU Liya,CHEN Qian(3755)

Clinical and pathological observation of primary tracheobronchial amyloidosis
..... WANG Chengzhi,WANG Yongmei,YANG Qingchan(3759)

Analysis of the predictive value of CT-enhanced leakage sign in hematoma enlargement of intracerebral hemorrhage
..... TAN Tao,CHEN Junbo,ZHAO Hong,et al. (3763)

Clinical study of cardiac MRI in evaluating pulmonary artery blood flow and right heart function in patients with COPD
..... FENG Changming,WANG Chengjian,LI Yinpeng(3768)

Peripheral blood expression of microRNA in patients with acute cerebral infarction and its correlation with inflammatory factors
..... PENG Feifei,TAO Xiaoxiao,ZHANG Yi,et al. (3772)

The expression levels of microRNA-132 and FOXA1 in retinoblastoma and their significance
..... CHEN Rihong,YANG Yiling,FAN Dawei,et al. (3778)

Study on the anticoagulation effect and safety of perioperative application of bivalirudin during emergency PCI in postmenopausal women with AMI
..... LI Xiufen,Dilimulati,JIANG Shubin(3783)

Influence of SLC6A4 rs2020939 gene polymorphism on efficacy of sertraline in treatment of poststroke depression
..... OUYANG Zheng,WANG Aiming,TANG Hongyu,et al. (3787)

Analysis of related factors affecting one-year prognosis in patients with aneurysmal subarachnoid hemorrhage
..... REN Jian,SHEN Guangjian,ZHANG Yundong(3791)

Application of de-escalation thinking in the diagnosis of acute non-traumatic abdominalgia
..... CHEN Feng,CHEN Hong(3796)

Natural pregnancy and ovarian hyperstimulation syndrome during IVF-ET cycle: a case report and literature review
..... PENG Chaonan,WANG Zhixiao,ZHANG Yafang,et al. (3799)

Efficacy of kidney nourishing pills combined with estradiol valerate in the treatment of women with premature ovarian failure and its effect on serum estrogens levels
..... YANG Jinghong,TANG Lihua,WEI Huan,et al. (3803)

The relationships of Henoch-Schonlein purpura to T lymphocyte subsets and effector cytokines
..... FENG Xiaoqian,TIAN Xiuying,LUO Yarui,et al. (3807)

Effect of intensive hypoglycemic therapy on the treatment of type 2 diabetes mellitus complicated with peripheral neuropathy
..... ZHAN Li,ZHAO Hongru(3811)

Evidence-Based Medicine

Meta analysis of pelvic floor muscle training for improving postpartum tress urinary incontinence
..... XIA Jie,DUAN Xia,YU Chan,et al. (3817)

Meta analysis of clinical efficacy of traditional Chinese medicine decoction in the treatment of cancer cachexia
..... GUO Donglin,QIN Fengfei,DENG Kaifeng,et al. (3823)

Smart Healthcare

The comparison of short-term effects of robot-guided minimally invasive and traditional open transforaminal lumbar interbody fusion in the treatment of lumbar degenerative diseases
..... LIN Shu,HU Jiang,WAN Lun,et al. (3829)

Review

Research progress on the role of exosomes in malignant tumors in oral and maxillofacial regions
..... YANG Linrui,LI Qing,ZHANG Fenghe(3835)

Research progress of exosomes in the early diagnosis and treatment of colorectal cancer
..... LIAO Wei,YANG Hong,ZHOU Jingjing,et al. (3741)

Research advances in intestinal protective effect of Huoxiang Zhengqi Formula
..... CHEN Gang,ZHOU Di,LI Ning(3845)

Research progress of exosomes in gynecologic malignant tumors
..... ZHOU Jiaoyue,LIU Yang,ZHOU Honglin(3848)