

# JOURNAL OF CHONGQING MEDICAL UNIVERSITY



ISSN 0253-3626  
CN 50-1046/R  
CODEN CYDXE 8

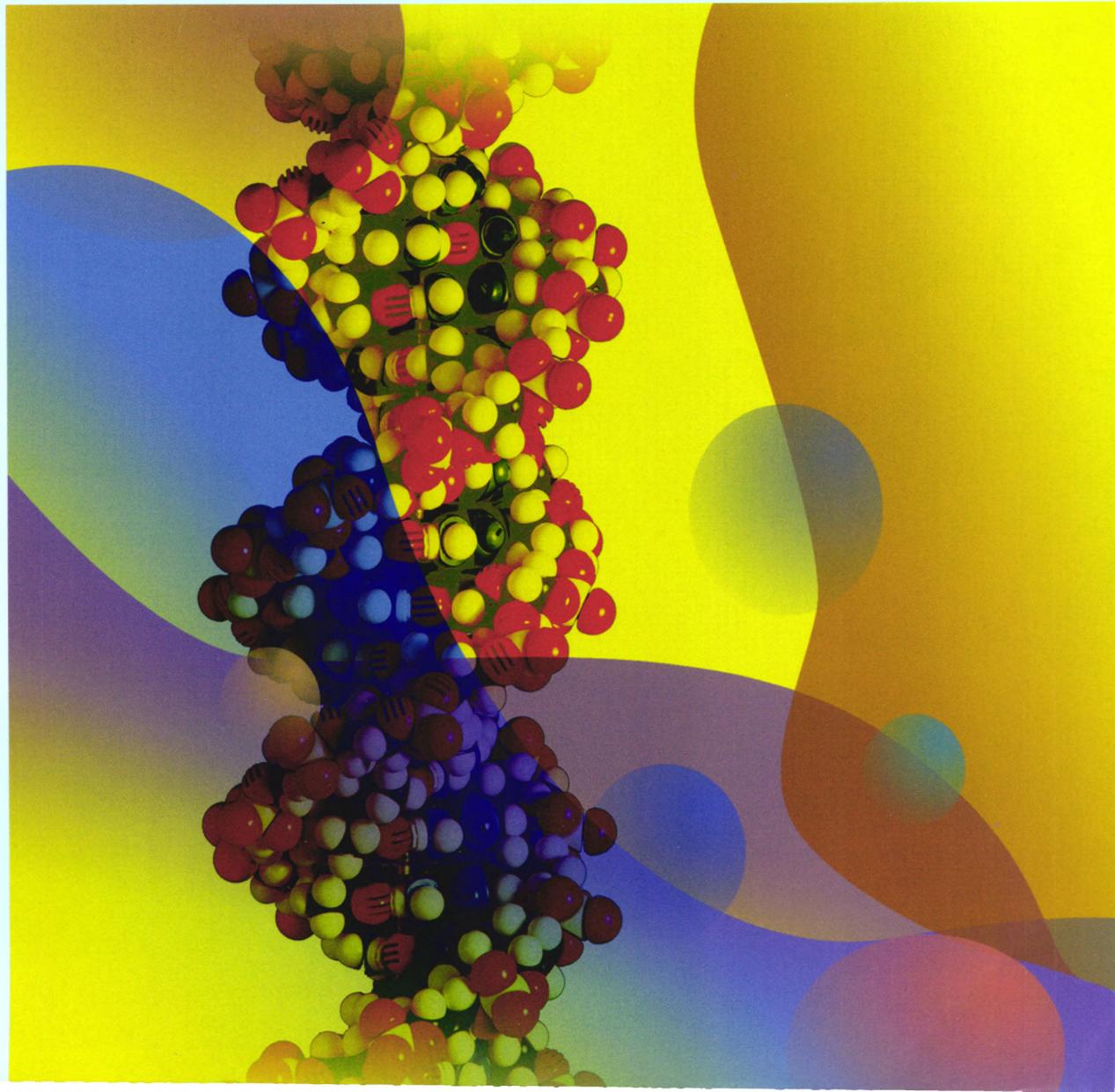


# 重庆医科大学 CHONGQING YIKE DAXUE XUEBAO

“皮肤病学”重点号  
Special Issue for Dermatology

中国科学引文数据库(CSCD)核心期刊  
中文核心期刊要目总览收录期刊  
中国科技论文统计源期刊  
中国高校优秀科技期刊

学报



2017

VOL.42 NO.12

万方数据

# 重庆医科大学学报

Journal of Chongqing Medical University

月刊 1976年创刊 第42卷 第12期 2017年12月28日出版

主 管

重庆市教育委员会

主 办

重庆医科大学

编 辑

《重庆医科大学学报》编辑委员会

400016,重庆市渝中区医学院路1号

电话:023-68485032

主 编

雷 寒

执行主编

安 洪

编辑部主任

罗 萍

出 版

《重庆医科大学学报》编辑部

400016,重庆市渝中区医学院路1号

电话:023-68485032

网址:cxyb.alljournals.ac.cn

广告经营许可证

023013

印 刷

重庆市正光印务有限公司

发 行

重庆市报刊发行局

订 购

全国各地邮政局

邮发代号:78-132

邮 购

重庆医科大学 384 信箱

400016,重庆市渝中区医学院路1号

电话:023-68485032

Email:cxybjb@126.com

定 价

每期 16 元,全年 192 元

国际期刊刊名代码

CYDXE 8

中国标准连续出版物号

ISSN 0253-3626

CN 50-1046/R

2017 年版权归重庆医科大学所有

除非特别声明,本刊刊出的所有文章  
不代表重庆医科大学和本刊编委会  
的观点

如有印装质量问题,请向本刊编辑部  
调换

## 目 次

### 皮肤病学

- TCDD诱导胎鼠腭裂的实验研究进展 ..... 王 晨,袁心刚,傅跃先(1527)

- 外阴硬化性苔癣的研究进展 ..... 杨 欢,李成志(1531)

- 甘草酸对小鼠特应性皮炎炎症的影响及机制研究 ..... 谭 琦,甘立强,任发亮,杨 欢,王 华(1536)

- 糖基化终末产物对小鼠皮肤成纤维细胞衰老的影响 ..... 刘 露,龙媛媛,郭宗雨,唐 维,果 磊(1540)

- Wnt10b 对体外培养小鼠触须毛囊生长的作用研究 ..... 卿尚兰,徐诣芝,杨 芳(1547)

- IL-22 对 HUVECs 增殖功能及细胞因子表达的影响 ..... 何 弦,李 惠,陈 颖,陈爱军,单 蓉,陈 琪,赵恒光,张晓姣,蔡 涛(1551)

- IgA Fc 受体 Fc $\alpha$ RI 在过敏性紫癜患儿中的表达及意义 ..... 罗晓燕,彭子湖,陈静思,孙 晨,曹国秀,阳海平,王 华,李 秋(1556)

- 血清钙水平与带状疱疹性神经痛的相关性研究 ..... 徐 戈,程 波(1561)

- 不同剂量国产普瑞巴林治疗带状疱疹后神经痛临床研究 ..... 韩晓阁,李 南,左 蕾,刘 杰,杨晓秋(1565)

- 改良纤维蛋白脂肪复合物治疗瘢痕性凹陷的临床观察 ..... 李 明,李泽华,陈 佳,顾 斌,谢红炬(1570)

- 系统性红斑狼疮并发单核细胞李斯特菌脑膜炎 1 例报道 ..... 宋 鹏,司延芳,师传帅,孙红莹,李明娟(1572)

### 基础研究

- BMP-2 及 FGF-2 对骨髓间充质干细胞成骨分化的影响 ..... 白 燕,王士斌,陈爱政,肖 唯,张然熙(1575)

- HO-1 和 HO-2 在大鼠慢性脑血流低灌注状态下肝脏中的动态变化及意义 ..... 李 丹,余天平,张 鹏,陈 曜,李 显(1582)

- 腺苷受体在原代培养人视网膜色素上皮细胞中的表达研究 ..... 万文娟,崔冬梅,曾骏文,李 琦(1587)

- TATp 与 SDF-1 修饰的载多西紫杉醇靶向超声造影剂体内成像及初步治疗实验 ..... 易品诗,邱丽华,何 力,高 志,赵 欣,李 攀,李 颖(1592)

- 糖皮质激素治疗 Duchenne 型肌营养不良机制的实验研究 ..... 尹正雄,蒋 莉,程 莉,陈恒胜(1598)

- 鱼腥地龙汤辅助戒烟和对慢阻肺的保护作用 ..... 张 慧,张 露,李 军,胡 菁,师 萌,陈 虹(1604)

- 柿叶提取物减轻大鼠心梗后心肌细胞凋亡和心室重塑相关机制研究 ..... 黄永洪, 汪浩, 考国营, 肖骏, 张颖(1610)
- GRASP65 的表达对胃癌细胞增殖、凋亡、迁移和侵袭的影响 ..... 易永芬, 张婉玉, 彭豆豆, 罗伟(1614)
- 肥胖对脓毒症小鼠模型的肝脏损害作用及其对炎症反应的影响 ..... 周玉庆, 陈翔(1620)
- 高糖环境下 HIF1 $\alpha$ -KIM1 信号通路对糖尿病肾病肾间质纤维化的影响 ..... 于芳, 李雅倩, 党勇(1626)
- ### 临床研究
- aSAH 后早期凝血功能变化与迟发性脑缺血的相关性研究 ..... 毛磊, 苑玉清, 程崇杰, 吴精川, 柴伟娜, 蒋登志, 张晓冬, 孙晓川(1631)
- $^{18}\text{F}$ -脱氧葡萄糖 PET/CT 联合 CA125 在诊断卵巢癌复发转移中的应用价值 ..... 李敏, 李绪清, 颜士杰, 仲飞, 吴大保(1635)
- 慢性阻塞性肺疾病患者脑白质微结构变化的初步研究 ..... 张曦, 张静娜, 秦显莉, 李涛, 陈佳, 贺桂琼, 骆世芳(1639)
- 血清 DcR3 在急性呼吸窘迫综合征预后评估中的价值 ..... 谢姿, 胡明冬, 王长征, 李琦(1644)
- 高血压脑出血患者急性期血清 TSP1/2、MMP2/9 与脑血肿量及脑水肿量的关系研究 ..... 彭形, 罗超, 肖刚, 蒋光元, 王广(1649)
- 探讨运用螺旋 CT 制定寰枢关节脱位的影像学诊断标准 ..... 刘尊瀚, 黄伟, 吴向东(1653)
- BCL11A 在宫颈癌中的表达及其临床意义 ..... 白鑫, 张寒韬, 李海玉, 曾帆, 伍家燕, 刘革力, 宋方洲(1658)
- 下生殖道多中心上皮内瘤变 53 例阴道镜诊断分析 ..... 龙馨, 周德平, 王彬, 吕江涛, 颜丽, 杨君(1662)
- 分离(转换)障碍 53 例儿童青少年患者抑郁焦虑情绪分析 ..... 兰兴会, 梅其霞, 周新雨, 蒲俊材, 张玉清, 谢鹏(1666)
- 右美托咪定联合氯胺酮滴鼻用于小儿术前镇静的效果评估 ..... 刘剑霞, 杜敏, 刘巍, 徐颖(1671)
- 高血压患者应用二维斑点追踪技术早期评价左心房功能的研究 ..... 游小钧, 董倩, 徐嘉蔚, 贾峰鹏, 肖骅(1676)
- 儿童肺不张支气管镜检和病原学分析 ..... 谢晓虹, 王崇杰, 刘玉琳, 唐方芳, 张湛美, 罗征秀, 刘恩梅, 罗健(1681)
- 某高速公路筑路工人艾滋病项目干预前后的 KBP 研究 ..... 刘丹, 黄毅, 刘征(1685)

总审 雷寒 黄爱龙 罗萍  
英文审校 唐秋姗  
本期责任编辑 方济  
本期责任校对 冉明会 唐秋姗 张辉洁 方济

[期刊基本参数] CN 50-1046/R \* 1976 \* m \* A4 \* 174 \* zh \* P \* ¥16.00 \* 1000 \* 34 \* 2017-12

# Journal of Chongqing Medical University

Monthly Established in 1976 Vol.42 No.12 December 28, 2017

## Responsible institution

Chongqing Committee of Education

## Sponsor

Chongqing Medical University

## Editing

Editorial Board of Journal of  
Chongqing Medical University  
1 Yixueyuan Road, Yuzhong District, Chongqing  
400016, China

## Editor in chief

Lei Han

## Executive editor in chief

An Hong

## Managing director

Luo Ping

## Publishing

Editorial Department of Journal of  
Chongqing Medical University  
1 Yixueyuan Road, Yuzhong District, Chongqing  
400016, China  
Website: cyxb.alljournals.ac.cn

## Printing

Chongqing Zhengguang Printing Co., Ltd

## Distributor

Chongqing Publications Distribution  
Bureau

## Mail-order

Editorial Department of Journal of  
Chongqing Medical University  
1 Yixueyuan Road, Yuzhong District, Chongqing  
400016, China  
Email: cyxbbjb@126.com

## CODEN

CYDXE 8

## CSSN

ISSN 0253-3626

CN 50-1046/R

Copyright © 2017 by Chongqing  
Medical University

All articles published represent the opinions of the authors, and do not reflect the official policy of Chongqing Medical University or the Editorial Board, unless this is clearly specified.

## CONTENTS

### Dermatology

- Experimental research progress on murine cleft palate induced by 2,3,7,8-tetrachlorodibenz-p-dioxin ..... Wang Chen, Yuan Xingang, Fu Yuexian(1527)
- Research progress of vulvar lichen sclerosus ..... Yang Huan, Li Chengzhi(1531)
- Impact of glycyrrhizin on atopic dermatitis in mice model ..... Tan Qi, Gan Liqiang, Ren Faliang, Yang Huan, Wang Hua(1536)
- Effects of advanced glycation end products on aging of L929 ..... Liu Lu, Long Yuanyuan, Guo Zongyu, Tang Wei, Guo Lei(1540)
- Effect of Wnt10b on the growth of mouse whisker follicles *in vitro* ..... Qing Shanglan, Xu Yizhi, Yang Fang(1547)
- Effects of IL-22 on the proliferation and cytokine expression of HUVECs ..... He Xian, Li Hui, Chen Ying, Chen Aijun, Shan Kui, Chen Jin, Zhao Hengguagn, Zhang Xiaojiao, Cai Tao ..... (1551)
- Expression of IgA Fc receptor FcαRI in children with Henoch-Schonlein purpura ..... Luo Xiaoyan, Peng Zihu, Chen Jingsi, Sun Chen, Cao Guoxiu, Yang Haiping, Wang Hua, Li Qiu ..... (1556)
- Correlation between the serum calcium and herpes zoster neuralgia ..... Xu Yi, Cheng Bo(1561)
- Effect of different doses of domestic pregabalin on post-herpetic neuralgia ..... Han Xiaoge, Li Nan, Zuo Lei, Liu Jie, Yang Xiaoqiu(1565)
- Application of modified autologous purification of fat granules combined with platelet-rich fibrin transplantation injection in the treatment of cicatricial depress deformity ..... Li Ming, Li Zehua, Chen Jia, Gu Bin, Xie Honggu(1570)
- Systemic lupus erythematosus complicated with monocyte listeria monocytogenes meningitis: one case report ..... Song Peng, Si Yanfang, Shi Chuanshuai, Sun Hongying, Li Mingxian(1572)
- ### Basic research
- Effects of bone morphogenetic protein-2 and fibroblast growth factor-2 on osteogenic differentiation of bone mesenchymal stem cells ..... Bai Yan, Wang Shabin, Chen Aizheng, Xiao Wei, Zhang Ranxi(1575)
- Dynamic expressions of heme oxygenases in the livers of chronic cerebral hypoperfusion rats ..... Li Dan, Yu Tianping, Zhang Peng, Chen Yao, Li Yu(1582)
- Expression of adenosine receptors in human retinal pigment epithelium cells primary cultured *in vitro* ..... Wan Wenjuan, Cui Dongmei, Zeng Junwen, Li Qi(1587)
- In vivo* imaging and preliminary treatment experiments of docetaxel-loaded ultrasound microbubbles decorated with TATp and SDF-1 agents ..... Yi Pinshi, Qiu Lihua, He Li, Gao Zhi, Zhao Xin, Li Pan, Li Ying(1592)

Experimental study on the mechanism of glucocorticoid in the treatment of Duchenne muscular dystrophy	..... Yao Zhengxiong, Jiang Li, Cheng Li, Chen Hengsheng(1598)
Effect of Yuxing Dilong decoction on smoking cession and chronic obstructive pulmonary diseases	..... Zhang Hui, Zhang Lu, Li Jun, Hu Jing, Shi Meng, Chen Hong(1604)
Alleviation of persimmon leaf extract on post-infarction cardiomyocyte apoptosis and myocardial remodeling in rats	..... Huang Yonghong, Wang Hao, Kao Guoying, Xiao Jun, Zhang Ying(1610)
Effect of GRASP65 expression on proliferation, apoptosis, migration and invasion of gastric cancer cells	..... Yi Yongfen, Zhang Wanyu, Peng Doudou, Luo Yi(1614)
Effects of obesity on liver injury and inflammatory response in septic mouse model	..... Zhou Yuqing, Chen Xiang(1620)
Effects of HIF1 $\alpha$ -KIM1 signaling pathway on renal interstitial fibrosis in diabetic nephropathy	..... Yu Fang, Li Yaqian, Dang Yong(1627)
<b>Clinical research</b>	
Correlation between the early coagulation function and delayed cerebral ischemia after aSAH	..... Mao Lei, Yuan Yuqing, Cheng Chongjie, Wu Jingchuan, Chai Weina, Jiang Dengzhi, Zhang Xiaodong, Sun Xiaochuan(1631)
Value of $^{18}\text{F}$ -fluorodeoxyglucose PET/CT combined with serum carbohydrate antigen 125 in detecting the recurrence and metastasis of postoperative ovarian cancer	..... Li Min, Li Xuqing, Yan Shijie, Zhong Fei, Wu Dabao(1635)
Changes of white matter microstructure in patients with chronic obstructive pulmonary disease	..... Zhang Xi, Zhang Jingna, Qin Xianli, Li Tao, Chen Jia, He Guiqiong, Luo Shifang(1639)
Predictive value of serum DcR3 in acute respiratory distress syndrome	..... Xie Zi, Hu Mingdong, Wang Changzheng, Li Qi(1644)
Relationship between serum TSP 1/2, MMP 2/9 and brain hematoma and edema in acute phase of hypertensive intracerebral hemorrhage	..... Peng Xing, Luo Chao, Xiao Gang, Jiang Guangyuan, Wang Guang(1649)
Investigation on the use CT to make diagnostic radiographic criteria for atlanto-axial dislocation	..... Liu Zunhan, Huang Wei, Wu Xiangdong(1653)
Expression and clinical significance of BCL11A in human cervical cancer	..... Bai Xin, Zhang Hantao, Li Haiyu, Zeng Fan, Wu Jiayan, Liu Geli, Song Fangzhou(1658)
Colposcopic diagnosis of 53 patients with multicentric intraepithelial lesions in lower genital tract	..... Long Xin, Zhou Deping, Wang Bin, Lu Jiangtao, Yan Li, Yang Jun(1662)
Depression and anxiety of 53 cases of children and adolescents with dissociative (conversion) disorders	..... Lan Xinghui, Mei Qixia, Zhou Xinyu, Pu Juncai, Zhang Yuqing, Xie Peng(1667)
Effect of intranasal dexmedetomidine combined with ketamine on preoperative sedation in children	..... Liu Jianxia, Du Min, Liu Wei, Xu Ying(1671)
Left atrial early function in hypertensive patients: analysis from two-dimensional speckle tracking imaging	..... You Xiaojun, Dong Qian, Xu Jiawei, Jia Fengpeng, Xiao Hua(1676)
Analysis of airway abnormality by bronchoscopy and pathogens in child atelectasis	..... Xie Xiaohong, Wang Chongjie, Liu Yulin, Tang Fangfang, Zhang Zanmei, Luo Zhengxiu, Liu Enmei, Luo Jian(1681)
Study on knowledge, belief and performance of highway road construction workers of before and after AIDS project intervention	..... Liu Dan, Huang Yi, Liu Zheng(1685)

**Chief Reviewers** Lei Han Huang Ailong Luo Ping

**English Editor** Tang Qiushan

**Executive Editor** Fang Ji

**Executive Proofreaders** Ran Minghui Tang Qiushan Zhang Huijie Fang Ji



Chongqing Medical University

2017

第42卷 第12期

## 《重庆医科大学学报》简介

《重庆医科大学学报》由重庆医科大学主办，月刊，A4开本，国内外公开发行。CN 50-1046/R，ISSN 0253-3626，邮发代号78-132，广告许可证023013。

**栏目设置：**专家论坛、前沿技术、基础研究、流行病学研究、临床研究、短篇报道等，并且不定期设立临床病理研讨、科研成果转化快讯、学术争鸣、研究热点等栏目，同时为高水平医学学术会议开设相关领域会议论文专辑及论文专栏。

**投稿要求：** 投稿请登录《重庆医科大学学报》编辑部网站进行在线投稿，网址：cyxb.alljournals.ac.cn。须提供：①中英文题目、结构式摘要、关键词、单位及部门、地址、邮编等；②第一作者及通信作者介绍（姓名、研究方向、邮箱等）；③参考文献置于文末，其编号以方括号上标形式注于正文引用处，文献及文献标点书写格式参照本刊；④基金项目资助课题，请填写完整的名称与编号，同时上传课题项目合同电子文档。不符合要求的稿件将推迟送审或不予采纳。

《重庆医科大学学报》每月28日出刊，全年共12期，每期定价16元，全年订阅费192元，全国各地邮局均可订阅。

**联系方式：**重庆市渝中区医学院路1号 重庆医科大学384信箱

重庆医科大学学报编辑部（收），邮编：400016。

电 话：023-68485032, 68485013

网 址：cyxb.alljournals.ac.cn

欢迎订阅 敬请投稿

国内邮发代号：78-132

ISSN 0253-3626



9 770253 362170