

# 蚌埠医学院学报

月刊 1976 年创刊 第 37 卷 第 4 期 总第 196 期 2012 年 4 月 15 日出版

## 主管单位

安徽省教育厅

## 主办单位

蚌埠医学院

## 编辑

蚌埠医学院学报编辑委员会

## 主编

祝延

## 出版

蚌埠医学院学报编辑部

安徽省蚌埠市东海大道 2600 号

邮编 233030

电话:(0552)3175456

E-mail: bang@chinajournal.net.cn

http://xuebao.bbmcc.edu.cn

## 印刷

蚌埠市光大彩色制印有限公司

## 发行

国内:蚌埠市邮政局

国外:中国国际图书贸易总公司

(北京 399 信箱,100044)

代号:BM6535

## 订购

全国各地邮政局

邮发代号:26-37

## 邮购

蚌埠医学院学报编辑部

安徽省蚌埠市东海大道 2600 号

邮编 233030

电话:(0552)3175456

## 定价

国内:¥8.00/期

国外:\$5.00/期

## 广告经营许可证

皖蚌广字 039 号

## 中国标准连续出版物号

ISSN 1000-2200

CN 34-1067/R

2012 年版版权归蚌埠医学院所有

## 目次

### 基础医学

- Olig1 转录因子在大鼠脊髓发育过程中的表达 ..... 齐琦,张玉心,赵保明,等(373)
- Grb7 蛋白 SH2 结构域的表达及其纯化的方法 ..... 张丹,赵敏迪,高友鹤(376)
- 共干扰 Hpa、EP-CAM 对人胆囊癌细胞株裸鼠模型的实验研究 ..... 刘铮,刘会春,李三红(380)
- 刺五加注射液对胃肠功能障碍小鼠消化道动力的影响 ..... 郝颖,陶明飞,王元元,等(383)
- 实验性矽肺模型大鼠血清 TGF- $\beta$ 1 和 TNF- $\alpha$  的变化 ..... 成红,夏丹,唐婷婷,等(386)

### 临床医学

- 麻黄碱对维库溴铵预给药方法插管条件的影响 ..... 王宏,代文涛,符炜,等(389)
- 以湿疹样癌为主要表现的肛门周围皮肤朗格汉斯细胞组织细胞增生症 1 例  
并文献复习 ..... 刘智荣,宋文庆,龚晓萌,等(392)
- 崇明地区新生儿血清及尿液中 15 种金属元素的含量分布探讨 ..... 郁燕,倪俊毅,徐决平,等(396)
- 慢性阻塞性肺疾病患者 TH17 细胞的表达及功能研究 ..... 彭清,温雪萍,颜志军,等(399)
- 64 排螺旋 CT 血管造影在冠心病诊断中的临床应用 ..... 张先林,王岳松,章萍,等(402)
- 急性光气中毒患者 23 例临床分析 ..... 刘成产,赵奎,刘如喜,等(404)
- 瑞芬太尼全麻下喉罩在高龄患者阑尾切除术中的临床应用 ..... 赵丽华(407)
- 内镜下橡皮圈套扎治疗消化道黏膜下良性肿瘤 47 例 ..... 仇学明,罗红来,厉琴,等(410)
- 急性氨气吸入性肺损伤 32 例临床诊治分析 ..... 赵凤德,韩明峰,孙伟,等(412)
- 先天性阴道闭锁的发生与分型 ..... 肖红,谢志红,陈琍琍,等(415)
- 曲美他嗪对冠状动脉介入术后心肌缺血再灌注损伤的保护作用研究 ..... 余强,张大东(418)
- 阴道镜下定位活检在子宫颈病变早期诊断中的应用价值 ..... 黄丽丽,周洪燕,李志敏(422)
- 非脱垂子宫经阴道切除术 120 例分析 ..... 丁华(424)
- 二甲双胍联合达因-35 治疗多囊卵巢综合征 56 例临床观察 ..... 马晓燕(426)
- 舒芬太尼与氟比洛芬酯复合曲马多对雷米芬太尼复合麻醉苏醒期的影响比较 ..... 李勇,陆松虹,程亮,等(428)
- 溶栓治疗后脑卒中患者应用他汀类药物疗效分析 ..... 韦宁,欧世宁,韦英海,等(431)
- 重症监护治疗病房内气管插管 180 例临床分析 ..... 胡小明(433)

|                                        |                    |
|----------------------------------------|--------------------|
| 乳腺癌改良根治术中保留肋间臂神经的临床观察 .....            | 周正武,王传思,黄鸿武,等(435) |
| 脂肪溶解液在乳腺癌腋淋巴结清扫术中的应用 .....             | 单宏杰,倪进斌(438)       |
| 极低出生体重儿 22 例的临床治疗 .....                | 戴玉腾(440)           |
| 有创 - 无创序贯式治疗慢性阻塞性肺疾病合并呼吸衰竭临床应用探讨 ..... | 荣 峰(442)           |
| 特发性急性胰腺炎的发生与微小胆结石或胆泥的关系探讨 .....        | 阮海兰(444)           |
| 酮康唑引发缺血性结肠炎 1 例内镜观察并文献复习 .....         | 杨清峰,张 旭,江 泳,等(446) |
| 持续佩戴软性角膜接触镜治疗角膜上皮病变 23 例 .....         | 刘 钧(448)           |
| 颅内海绵状血管瘤 9 例临床诊治体会 .....               | 方 伟(450)           |

检验医学

|                                          |                    |
|------------------------------------------|--------------------|
| 池州地区乙型肝炎病毒 B、C 基因型分布及临床意义 .....          | 王细宏,何世荣,黄金保,等(451) |
| 22 547 份血清标本艾滋病毒抗体检测结果分析 .....           | 刘国洲,王明珠,孙 莉,等(454) |
| 505 例子宫颈炎、盆腔炎患者支原体与沙眼衣原体检测及支原体药敏分析 ..... | 官琳妹,徐 杨,张 静(456)   |

影像医学

|                                 |          |
|---------------------------------|----------|
| 数字 X 线摄影拍摄牙片图像质量分析 .....        | 郭继业(458) |
| 超声测量胎儿颈项透明层厚度在诊断胎儿异常发育的价值 ..... | 郭 珊(460) |

医学教育

|                                 |                    |
|---------------------------------|--------------------|
| 蚌埠医学院体育课程改革的研究 .....            | 王红雨,杨 毅(462)       |
| 医学院校《中国近现代史纲要》教学现状的调查分析 .....   | 唐启寿,程瑞平,李 乐,等(466) |
| 安徽省 4 所医学院校大学生休闲体育现状调查研究 .....  | 崔 杰,韩来国,李 伟,等(468) |
| PBL 教学对医学院校本科生高级知识学习能力的影响 ..... | 刘小粉,杨 锐,贾 强,等(471) |

护理学

|                                    |                    |
|------------------------------------|--------------------|
| 外伤性气管、支气管损伤的围手术期护理体会 .....         | 徐 辉,沙元霞,欧 玲,等(473) |
| Orem 自理模式在永久性肠造口患者围手术期护理中的应用 ..... | 朱 平(475)           |
| 临床护理路径在白内障复明工程中的应用 .....           | 杨 芳,王 飞(476)       |
| 复杂先天性心脏病全腔静脉 - 肺动脉连接手术的围术期护理 ..... | 葛树阳,刘 戈,李秀贞,等(478) |
| 糖尿病患者膳食护理体会 .....                  | 白菊娥(480)           |
| 剖宫产后后急性结肠假性肠梗阻 1 例护理体会 .....       | 秦 娟,孙 华(482)       |

综述

|                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| 他汀类药物治疗脓毒症作用机制的研究进展 .....      | 马 云,崔 虎(483) |
| 弓形虫主要抗原的研究进展 .....             | 郭 凯,陈兴智(486) |
| 前列腺癌根治术后勃起功能障碍的预防及治疗研究进展 ..... | 樊 松(490)     |
| 镭对神经系统毒性的研究进展 .....            | 张玉媛,周纯先(492) |

个案报道

|                             |                  |
|-----------------------------|------------------|
| CT 诊断 Castleman 病 1 例 ..... | 解福友,邱晓晖,章辉庆(495) |
| 高血压脑病合并脑干、小脑损害 1 例 .....    | 董少军(496)         |

读者·作者·编者

|                        |       |
|------------------------|-------|
| 在线投稿须知 .....           | (395) |
| 本刊优先处理、录用课题论文的启事 ..... | (411) |
| 科技期刊上“概数”表示方法 .....    | (414) |
| 消息 .....               | (421) |
| 本刊可直接缩写的常用词汇 .....     | (465) |

本期执行编委 石建华 王震寰 孙 新 刘瑞林 周纯先 祝 延

本期责任编辑 刘 畅 姚仁斌

本期英文审校 李柏青

本期统计学审校 周纯先

# BENGBU YIXUEYUAN XUEBAO

## Journal of Bengbu Medical College

Monthly Established in March 1976 Vol.37, No.4 Sum 196 April 15, 2012

### Responsible Institution

The Education Department  
of Anhui Province

### Sponsored

Bengbu Medical College

### Editing

Editorial Board of Journal of  
Bengbu Medical College

### Editor-in-Chief

ZHU Yan(祝延)

### Publishing

Editorial Department of Journal of  
Bengbu Medical College  
2600 Donghai Avenue,  
Bengbu, Anhui 233030, China  
Tel:0086-552-3175456  
E-mail: bang@chinajournal.net.cn  
http://xuebao.bbmcc.edu.cn

### Printing

Bengbu Guangda Color Printing  
Co., Ltd.

### Domestic Distributor

Bengbu Post Office

### Overseas Distributor

China International Book  
Trading Corporation  
P. O. Box 399, Beijing, China  
Code No. BM6535

### Domestic Subscription

Local Post Offices  
Code No. 26-37

### Mail-Order

Editorial Board of Journal of  
Bengbu Medical College  
2600 Donghai Avenue,  
Bengbu, Anhui 233030, China  
Tel:0086-552-3175456

### Price

Domestic: ¥8.00  
Overseas: \$5.00

### CODEN

BYIXEM

### CSSN

ISSN 1000-2200  
CN 34-1067/R

Copyright © 2012 by Bengbu Medical  
College 万方数据

## Contents in Brief

- Expression of the Olig1 in spinal cord of the developing rat .....  
..... *QI Qi, ZHANG Yu-xin, ZHAO Bao-ming, et al* (373)
- The expression and purification of Grb7 SH2 domain .....  
..... *ZHANG Dan, ZHAO Min-di, GAO You-he* (376)
- Research on the effect of combination interference of Hpa and EP-CAM on human gallbladder  
cancer in nude mouse model ..... *LIU Zheng, LIU Hui-chun, LI San-hong* (380)
- The effect of acanthopanax senticosus injection on intestinal propulsive and gastric emptying  
function in mice of gastrointestinal dysfunction .....  
..... *XI Ying, TAO Ming-fei, WANG Yuan-yuan, et al* (383)
- Changes of transforming growth factor- $\beta$ 1 and tumor necrosis factor- $\alpha$  in serum in experimental  
silicotic rat model ..... *CHENG Hong, XIA Dan, TANG Ting-ting, et al* (386)
- Effects of ephedrine on intubating conditions following priming with vecuronium .....  
..... *WANG Hong, DAI Wen-tao, FU Wei, et al* (389)
- Langerhans cell histiocytosis of skin around the anus with eczematoid carcinoma as the main  
manifestation; a case report and review of literatures .....  
..... *LIU Zhi-rong, SONG Wen-qing, GONG Xiao-meng, et al* (392)
- Primary investigation for the levels of 15 kinds of metal elements in serum and urine of infants  
from Chongming district ..... *YU Yan, NI Jun-yi, XU Jue-ping, et al* (396)
- The expression and function of TH17 cells in chronic obstructive pulmonary disease .....  
..... *PENG Qing, WEN Xue-ping, YAN Zhi-jun, et al* (399)
- Preliminary evaluation of 64-slice spiral CT coronary angiography in patients with coronary  
artery disease ..... *ZHANG Xian-lin, WANG Yue-song, ZHANG Ping, et al* (402)
- Study on clinical features of acute phosgene poisoning; a report of 23 cases .....  
..... *LIU Cheng-chan, ZHAO Kui, LIU Ru-xi, et al* (404)
- The clinical application of laryngeal mask in eldly with appendectomy using remifentanyl  
anesthesia ..... *ZHAO Li-hua* (407)

|                                                                                                                                                                   |                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Loop ligature with a rubber band under endoscope for treatment of benign tumor under mucosa in alimentary tract .....                                             | QIU Xue-ming,LUO Hong-lai,LI Qin,et al(410)          |
| The clinical diagnosis and treatment of acute lung injury induced by ammonia inhalation for 32 cases .....                                                        | ZHAO Feng-de,HAN Ming-feng,SUN Wei,et al(412)        |
| The occurrence and classification of congenital vaginal atresia .....                                                                                             | XIAO Hong,XIE Zhi-hong,CHEN Li-li,et al(415)         |
| Protective effect of trimetazidine on myocardial injury by percutaneous coronary intervention .....                                                               | YU Qiang,ZHANG Da-dong(418)                          |
| Appliaction of colposcopy in diagnosis of cervical disease .....                                                                                                  | HUANG Li-li,ZHOU Hong-yan,LI Zhi-min(422)            |
| Clinical analysis of 120 cases of no prolapse with transvaginal hysterectomy .....                                                                                | DING Hua(424)                                        |
| The effect of pioglitazone and metformin on polycysticovary syndrome;a report of 56 cases .....                                                                   | MA Xiao-yan(426)                                     |
| Effect of sufentanil or flurbiprofen axetil combined with tramadol hydrochloride on patients in recovery period after remifentanil-based general anesthesia ..... | LI Yong,LU Song-hong,CHENG Liang,et al(428)          |
| The curative effects of statin on stroke patient with thrombolysis treatment .....                                                                                | WEI Ning,OU Shi-ning,WEI Ying-hai,et al(431)         |
| Tracheal intubation in intensive care unit;a report of 180 cases .....                                                                                            | HU Xiao-ming(433)                                    |
| Intercostobrachial nerve reservation in radical resection of breast cancer .....                                                                                  | ZHOU Zheng-wu,WANG Chuan-si,HUANG Hong-wu,et al(435) |
| Clinical application of liposuction for axillary lymphaden ectomy in breast cancer .....                                                                          | SHAN Hong-jie,NI Jin-bin(438)                        |
| Treatment of very low birth weight infants;a report of 22 cases .....                                                                                             | DAI Yu-teng (440)                                    |
| Application of treating chronic obstructive pulmonary disease patients with respiratory failure with the sequential noninvasive and invasive ventilation .....    | RONG Feng(442)                                       |
| The distribution and clinical significance of hepatitis B virus B,C genotype in Chizhou district .....                                                            | WANG Xi-hong,HE Shi-rong,HUANG Jin-bao,et al(451)    |
| Analysis of 22 547 serum specimen of HIV-1 antibody .....                                                                                                         | LIU Guo-zhou,WANG Ming-zhu,SUN Li,et al(454)         |
| Clinical analysis of the quality of DR-filmed tooth slice image .....                                                                                             | GUO Ji-ye(458)                                       |
| On physical education curriculum reform in Bengbu Medical College .....                                                                                           | WANG Hong-yu,YANG Yi(462)                            |
| Survey of "Outline of Modern Chinese History" teaching in medical college .....                                                                                   | TANG Qi-shou,CHENG Rui-ping,LI Le,et al(466)         |

|                                   |                                                                        |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Executive Editorial Board Members | SHI Jian-hua,WANG Zhen-huan,SUN Xin,LIU Rui-lin,ZHOU Chun-xian,ZHU Yan |
| Executive Editor                  | LIU Chang,YAO Ren-bin                                                  |
| English Editor                    | LI Bai-qing                                                            |
| Statistics Reviser                | ZHOU Chun-xian                                                         |