

ISSN 2095-140X

CN 13-1406/R

MED & PHARM J CHIN PLA

解放军医药杂志

二〇一八年二月

第三十卷

第二期

北京军区联勤部卫生部

# 解放军医药杂志

JIEFANGJUN YIYAO ZAZHI

2018年2月 第30卷 第2期

MEDICAL & PHARMACEUTICAL JOURNAL OF CHINESE PEOPLE'S LIBERATION ARMY

Volume 30 Number 2 February 2018

中国科技核心期刊

中国科技论文统计源期刊

RCCSE中国核心学术期刊

中国生物医学核心期刊

中国期刊数据库统计源期刊

美国《化学文摘》来源期刊

美国《乌利希国际期刊指南（Ulrich）》来源期刊

全军优秀医学期刊



2  
2018



解放军医药杂志社

ISSN 2095-140X



万方数据

# 解放军医药杂志

总第 212 期 2018 年第 30 卷第 2 期 月刊 2017 年 2 月 28 日出版

## 目 次

### 肿瘤基础与临床

· 论著 · 表皮生长因子受体组织基因突变状态与自体细胞免疫联合序贯化放疗治疗肺癌骨转移效果的关系分析	苗栓林, 曹晓明, 胡丽芳	1
· 论著 · 七氟烷与丙泊酚对老年肺癌根治术患者术后认知功能的影响	陈海明, 张红玉, 张强	5
· 论著 · 细胞免疫治疗在中晚期肝癌的应用效果观察	武振明, 史素梅, 王凌凌, 郭茜, 王帅兵, 齐秀恒	9
· 论著 · 经内镜逆行胰胆管造影引导下放置金属胆管支架联合伽马刀治疗低位肝外胆管恶性梗阻临床观察	潘胜武, 栾晓东, 张鑫, 张莉, 王昌, 庞洲	13
· 论著 · 低温等离子消融治疗喉肿瘤效果及对免疫功能的影响	张峰, 王丽娟	18
· 论著 · 泼尼松联合多西紫杉醇治疗前列腺癌临床疗效观察	宋益挺, 王磊, 张鸿毅, 尹传民, 赵刚刚	21

### 临床研究

· 论著 · 慢性阻塞性肺疾病患者 N 末端脑钠肽原水平与肺功能、血气指标的相关性分析	周梅芳, 付娟娟	25
· 论著 · 高尿酸血症患者血清尿酸水平与糖耐量异常的相关性分析	徐世莹, 皮林, 胡江乔, 赵晓静, 王亚娟, 高蕾	28
· 论著 · 体检人群幽门螺杆菌感染与高同型半胱氨酸血症和脂代谢相关指标的关系	魏文志, 刘艳如, 温晓华, 张婧环, 高冕, 田京利	31
· 论著 · 经鼻腔肠管胆汁回输对胆道术后炎性反应及肠道功能的影响	马顺茂, 刘红磊, 刘永红, 彭艳军, 任瑞锋, 曹斌	34
· 论著 · 维持性血液透析患者血清基质金属蛋白酶与颈动脉硬化及钙磷代谢相关性研究	周丹, 张茺, 张照英, 安艳红	37
· 论著 · 磁共振成像联合血清缺氧诱导因子-1 诊断新生儿缺血缺氧性脑病的价值	卢林民, 宋学栋, 罗宁	41
· 论著 · 早产儿颅内出血 592 例高危因素分析	梁如佳, 刘芳, 付晶, 刘皎然, 彭龙	46
· 论著 · 自体移植外耳道后壁重建联合鼓室成形术治疗中耳胆脂瘤的效果观察	刘勇, 李娜	50

### 骨与关节疾病研究

· 论著 · 胸腔镜辅助内固定术治疗多发肋骨骨折的效果观察	万方数据	国建飞, 张金玲, 邢琳琳, 邱永辉, 崔福生, 檀振波, 张洪雷	54
-------------------------------	------	-----------------------------------	----

· 论著 · 累及负重区残留移位对髋臼骨折术后髋关节功能的影响	张永刚, 刘鹏, 刘列, 王春生	58
· 论著 · 不同手术方式治疗双膝关节骨性关节炎效果及对足底压力的影响	高宇, 肖强, 赵丽莉, 邢文钊	62

## 中医针灸专栏

· 论著 · 通督整脊针刺法治疗腰痛 30 例临床观察	鲜双双, 蒋戈利, 聂道芳	66
· 论著 · 通督调神针刺法治疗抑郁症 44 例效果评价	徐娇, 蒋戈利	70
· 论著 · 穴位注射鼠神经生长因子联合针刺治疗儿童周围性面瘫效果观察	才让吉	74

## 临床药学

· 论著 · 厄贝沙坦治疗高血压合并冠心病患者疗效及对血管内皮功能和炎性因子的影响	谢蒂立, 程标, 金静	78
· 论著 · 氨溴索对心肺转流术后肺功能及血气分析的影响	齐凯, 熊汉鹏, 刘小雄, 谢琰, 熊国江, 吕伟, 邓海龙	82
· 论著 · 强化孕激素方案辅助应用对先兆早产产妇妊娠时间及围产儿结局的观察	朱名颖, 邓月桂	86
· 论著 · 氯吡格雷联合依达拉奉治疗脑梗死 60 例效果及相关血液流变学指标的变化	李建鑫, 苏景良, 李建伟, 武慧丽, 王海涛	90
· 论著 · 托吡酯治疗脑梗死后继发癫痫临床效果及认知功能分析	周艳辉, 周峰, 余丹, 刘春苗, 马琳	94
· 论著 · 帕利哌酮不同给药途径治疗精神分裂症效果及催乳素的变化	刘焕珍, 佟久芬, 甘雪, 刘梦雅, 侯建春, 孙太起	98

## 医学影像

· 论著 · 冠状动脉 CT 血管成像联合心肌血流储备分数对冠心病心肌缺血诊断价值的研究	白琛, 唐芳, 张志, 李刚	102
· 论著 · 64 排螺旋 CT 对进展期胃癌患者术前分型和分期的临床研究	曹征, 肖刚, 兰军	106

## 综述

运动性心脏损伤的防治与机制研究进展	平政, 曹雪滨	110
氨基酸代谢失衡在结直肠腺瘤及结直肠腺癌中的研究进展	路丽娟, 刘明浩, 马萍, 王瑞玲	113

## 卫勤信息窗

军队医院借鉴老山作战经验提升卫勤保障能力的实践	邓华, 马斌, 张成程, 赵宏亮	封二、封三
-------------------------	------------------	-------

# MEDICAL & PHARMACEUTICAL JOURNAL OF CHINESE PEOPLE'S LIBERATION ARMY

Established in September 1989 Serial No. 212 Vol. 30 No. 2 Monthly Feb 28, 2018

## Medical & Pharmaceutical Journal of Chinese People's Liberation Army

CSSN: ISSN 2095-140X  
CN 13-1406/R

Established in September 1989 Serial No. 212  
Vol. 30, No. 2 2018  
Monthly Published on Feb 28, 2018

### Responsible Institution

Medical Department of United Logistics Headquarters,  
Beijing Military Area Command  
32 Gao Jing Jia, Shijingshan District, Beijing (100042)

### Sponsor

Bethune International Peace Hospital of PLA  
398 Zhongshan Xilu Road, Shijiazhuang, Hebei, China (050082)

### Editing

Editorial Department of Medical & Pharmaceutical Journal of  
Chinese People's Liberation Army  
398 Zhongshan Xilu Road, Shijiazhuang, Hebei, China (050082)  
Tel: (0311) 87978599 Fax: (0311) 81568733  
<http://mag.zgkw.cn/jfjyy>  
E-mail: jfjyyzz@126.com

**Editor-in-Chief** ZHAO Hui-dong

**Chief of Editorial Department** ZHAO Hui-dong

### Publishing

Publishing House of Medical & Pharmaceutical Journal of  
Chinese People's Liberation Army  
398 Zhongshan Xilu Road, Shijiazhuang, Hebei, China (050082)  
Tel: (0311) 87978599 Fax: (0311) 81568733  
<http://mag.zgkw.cn/jfjyy>  
E-mail: jfjyyzz@126.com

### Printing

Shijiazhuang Xiangyi Printing Ltd. Corporation  
18 Xingong Street, Shijiazhuang, Hebei, China (050035)

### Distributor

Distributing Bureau of Newspapers  
and Periodicals of Hebei Province  
5 Jianshe Nandajie Street, Shijiazhuang, Hebei, China (050011)  
Code No. 18-232

### Subscription by Post

Publishing House of Medical & Pharmaceutical Journal of  
Chinese People's Liberation Army  
398 Zhongshan Xilu Road, Shijiazhuang, Hebei, China (050082)  
Tel: (0311) 87978599 Fax: (0311) 81568733  
E-mail: jfjyyzz@126.com

**Price** 15.00 RMB/edition; 180.00 RMB/year

**Copyright © 2017 by the Medical & Pharmaceutical Journal of Chinese People's Liberation Army**

Digitization periodical has established, so the papers are published simultaneously in CD, on internet and through mobile telephones which cooperate with us. The copyright fees has paid in the one-off remuneration. If there is any demurrer please give special claim when you contribute, we will deal with it felicitously.

## CONTENTS IN BRIEF

- Effect Analysis of EGFR Gene Mutation and Autologous CIK Cell Immunotherapy Combined with Sequential Radiotherapy in Treatment of Lung Cancer Associated by Bone Metastasis** ..... (1)  
MIAO Shuan-lin, CAO Xiao-peng, HU Li-fang
- Effects of Sevoflurane and Propofol on Postoperative Cognitive Function in Elderly Patients with Lung Cancer after Radical Resection** ..... (5)  
CHEN Hai-ming, ZHANG Hong-yu, ZHANG Qiang
- Correlations Analysis between NT-proBNP Levels with Lung Function and Blood Gas Parameters in Patients with Chronic Obstructive Pulmonary Disease** ..... (25)  
ZHOU Mei-fang, FU Juan-juan
- Correlation between Serum Uric Acid Levels and Glucose Tolerance Abnormal in Patients with Hyperuricemia** ..... (28)  
XU Shi-ying, PI Lin, HU Jiang-qiao, ZHAO Xiao-jing, WANG Ya-juan, GAO Lei
- Effect Observation of Thoracoscope-assisted Internal Fixation in Treatment of Multiple Rib Fractures** ..... (54)  
GUO Jian-fei, ZHANG Jin-ling, XING Lin-lin, DI Yong-hui, CUI Fu-sheng, TAN Zhen-bo, ZHANG Hong-lei
- Effect of Residual and Displacement Involved in Load-bearing Area on Function of Hip Joint in Patients after Acetabular Fracture** ..... (58)  
ZHANG Yong-gang, LIU Peng, LIU Lie, WANG Chun-sheng
- Clinical Observation of Tongdu Spinal Rotation Massage in Observation of 30 Patients with Backache** ..... (66)  
XIAN Shuang-shuang, JIANG Ge-li, NIE Dao-fang
- Effectiveness of Irbesartan in Treatment of Patients with Hypertension Complicated by Coronary Heart Disease and Its Effect on Vascular Endothelial Function and Inflammatory Factor** ..... (78)  
XIE Di-li, CHENG Biao, JIN Jing
- Coronary CT Angiography Combined with Myocardium Fractional Flow Reserve in Diagnosis of Patients with Coronary Myocardial Ischemia** ..... (102)  
BAI Chen, TANG Fang, ZHANG Zhi, LI Gang