



ISSN 1672-8467  
CODEN CXYUAO

# 复旦学报

## 医学版

FUDAN  
UNIVERSITY  
JOURNAL  
OF  
MEDICAL  
SCIENCES

2015年9月

第42卷 第5期 Vol.42 No.5



# 复旦学报(医学版)

2015年9月 第42卷 第5期 目次

## 论 著

- 声脉冲辐射力成像评价肝纤维化和肝硬化的临床价值 ..... 庄园 丁红 朱宇莉 等 (569)  
106例心脏肿瘤的临床特点分析 ..... 卢淡泊 黎音亮 夏利民 等 (574)  
绝经前后尿酸与代谢综合征的关联分析 ..... 钱巧霞 周敬茹 丁月 等 (579)  
血清丙氨酸转氨酶在汉族中年人群中随年龄的变化趋势 ..... 胡淑娟 孙训明 李淑元 等 (584)  
QLQ-BR23 和 EORTC QLQ-C30 测量康复锻炼对乳腺癌患者生命质量的影响 .....  
..... 唐政 王继伟 张庆云 等 (589)  
代谢综合征与泌尿系结石尿液危险因素的相关性 ..... 陈星 郭剑明 王国民 等 (596)  
黄芪甲苷对慢性萎缩性胃炎大鼠的影响 ..... 李祎群 谢建群 龚雨萍 等 (601)  
类胰蛋白酶通过 PAR2 激活 JAK-STAT 通路促进小鼠骨髓来源的巨噬细胞向 M1 表型转换  
..... 张亚东 卢涵宇 陈亮 等 (607)  
高校学生结核菌素试验强阳性人群异烟肼预防 10 年效果分析 ..... 林存智 姜文洁 王丽君 等 (613)  
乳腺癌中 STC1 的表达与乳腺癌肺转移相关 ..... 李佳涛 李惠 胡国宏 (618)  
超声标准平面诊断胎儿半椎体的临床价值 ..... 朱晨 任芸芸 严英榴 等 (623)  
失眠、抑郁及焦虑心理状况与原发性开角型青光眼的相关性 ..... 马晓萍 沈光林 邱俏然 等 (628)

## 医学经验交流

- 张口仰头含牙颈部侧位片在预测困难支撑喉镜中的应用 ..... 许晨婕 崔西栋 赵霞 (634)  
45 例肺部真菌感染行手术治疗患者的临床特征 ..... 金玉麟 詹成 王琳 等 (639)  
关节镜下外侧支持带松解的疗效及其受关节软骨退变程度的影响 ..... 杨丰建 陈聪 黄东辉 等 (642)

## 方法技术

- 携带 GFAP 启动子的慢病毒载体介导外源基因在肝星状细胞的特异表达 .....  
..... 赵园园 姜燕 汪海健 (646)  
骨髓 telocytes 的形态及免疫表型特征 ..... 徐婷 张红旗 鲁姗姗 等 (656)

## 综 述

- 生物样品中抗凝血类杀鼠剂分析研究进展 ..... 朱琳 向平 (663)  
阿片类镇痛药对发育期大脑神经毒性作用的研究进展 ..... 潘波 黄绍强 (670)  
四川省凉山州艾滋病流行原因及防治状况进展 ..... 朱成华 周艺彪 宋秀霞 等 (675)  
青春期精索静脉曲张手术时机的选择 ..... 叶茂飞 张正望 (680)

## 短篇报道

- IDO 抑制剂黄连碱对 A $\beta$  与 IFN- $\gamma$  联用诱导的 PC12 细胞凋亡的影响 ..... 朱宇雯 何晓婕 杨青 (684)

## 个案报告

- 苯磺酸氨氯地平致单侧面部血管神经性水肿 1 例 ..... 彭飞 龚辉 (689)  
罕见腰椎椎旁非创伤性骨化性肌炎 1 例 ..... 刘富兵 梁运 冯振洲 等 (691)

- 简 讯 ..... (690)

# FUDAN UNIVERSITY JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES

Vol. 42 No. 5 Sep., 2015 Contents

## Papers

- Acoustic radiation force impulse elastography: evaluation of liver fibrosis and cirrhosis ..... ZHUANG Yuan, DING Hong, ZHU Yu-li, et al (569)  
Clinical characteristics analysis of 106 patients with cardiac tumor ..... LU Dan-bo, LI Yin-liang, XIA Li-min, et al (574)  
The relationship between serum uric acid concentration and metabolic syndrome according to different menopausal status ..... QIAN Qiao-xia, ZHOU Jing-ru, DING Yue, et al (579)  
Trends analysis of serum alanine aminotransferase levels with age in middle-aged Han ethnic population ..... HU Shu-juan, SUN Xun-ming, LI Shu-yuan, et al (584)  
QLQ-BR23 and EORTC QLQ-C30 for the measurement of the impact of rehabilitation exercise on quality of life in breast cancer patients ..... TANG Zheng, WANG Ji-wei, ZHANG Qing-yun, et al (589)  
Relationship between urinary risk factors of urolithiasis and metabolic syndrome ..... CHEN Xing, GUO Jian-ming, WANG Guo-min, et al (596)  
The therapeutic effect of astragaloside IV on chronic atrophic gastritis rats ..... LI Yi-qun, [Xie Jian-qun], GONG Yu-ping, et al (601)  
Trypsin transforms murine bone marrow derived macrophages to M1 macrophages subtype by activating JAK-STAT pathway through PAR2 in mice ..... ZHANG Ya-dong, LU Han-yu, CHEN Liang, et al (607)  
Analysis on the effect of chemoprophylaxis in college students with strongly positive tuberculin skin test for ten years ..... LIN Cun-zhi, JIANG Wen-jie, WANG Li-jun, et al (613)  
STC1 expression in breast cancer is correlated with breast cancer lung metastasis ..... LI Jia-tao, LI Hui, HU Guo-hong (618)  
Ultrasonic standard plane diagnosis of fetal hemivertebra ..... ZHU Chen, REN Yun-yun, YAN Ying-liu, et al (623)  
Disturbed sleep and psychosocial factors associated with primary openangle glaucoma patients ..... MA Xiao-ping, SHEN Guang-lin, QI Qiao-ran, et al (628)

## Medical Experience Communications

- Special lateral X-ray films of head and neck for prediction of difficult suspension laryngoscopy ..... XU Chen-jie, CUI Xi-dong, ZHAO Xia (634)  
Clinical features of pulmonary fungal infection with surgical treatment in 45 cases ..... JIN Yu-lin, ZHAN Cheng, WANG Lin, et al (639)  
Effect of arthroscopic lateral retinacular releasing and its influence of cartilage degeneration ..... YANG Feng-jian, CHEN Cong, HUANG Dong-hui, et al (642)

## Methods and Techniques

- Lentiviral vector containing GFAP promoter directs targeted expression of exogenous genes in hepatic stellate cells ..... ZHAO Yuan-yuan, JIANG Yan, WANG Hai-jian (646)  
Phenotypical and morphological features of bone marrow telocytes ..... XU Ting, ZHANG Hong-qi, LU Shan-shan, et al (656)

## Reviews

- Review of analysis on anticoagulant rodenticides in biological specimens ..... ZHU Lin, XIANG Ping (663)  
The neurotoxicity effect of opioids on developing brain:articles review ..... PAN Bo, HUANG Shao-qiang (670)  
Review on the influence factors of AIDS epidemic and control in Liangshan Prefecture Sichuan Province of China ..... ZHU Cheng-hua, ZHOU Yi-biao, SONG Xiu-xia, et al (675)  
When is the right time to choose surgery treatment for adolescent varicocele? ..... YE Mao-fei, ZHANG Zheng-wang (680)

## Short Report

- The effects of IDO inhibitor coptisine on A $\beta$  and IFN- $\gamma$  induced apoptosis of PC12 cell ..... ZHU Yu-Wen, HE Xiao-jie, YANG Qing (684)

## Case Reports

- Unilateral facial nerve edema caused by amlodipine:One case report ..... PENG Fei, GONG Hui (689)  
Non-traumatic myositis ossificans rarely located in lumbar paraspinal muscles ..... LIU Fu-bing, LIANG Yun, FENG Zhen-zhou, et al (691)

## Brief News

- ..... (690)

本刊被以下国内外重要检索系统和数据库收录

荷兰《文摘与引文数据库》(Scopus)  
美国《生物学文摘(预评)》(BIOSIS Previews)  
美国《剑桥科学文摘》(CSA)  
美国《化学文摘》(CA)  
WHO西太平洋地区医学索引(WPRIM)  
美国《Ulrich期刊指南》  
中文核心期刊要目总览(北京大学图书馆)  
中国科学引文数据库(CSCD, 中国科学院文献情报中心)  
中国科技论文与引文数据库(CSTPCD, 中国科学技术信息研究所)  
中文生物医学期刊文献数据库(CMCC, 解放军医学图书馆)  
中国学术期刊全文数据库(CNKI)  
万方数字化期刊全文数据库  
中文科技期刊数据库(维普)

## 复旦学报(医学版)

双月刊(1956年6月创刊)

FUDAN XUEBAO (YIXUEBAN)

2015年9月 第42卷 第5期(总242期)

## FUDAN UNIVERSITY JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES

Bimonthly (Established in Jun., 1956)

Vol.42, No.5 (Total 242) Sep., 2015

主 管 中华人民共和国教育部  
主 办 复旦大学  
编辑出版 《复旦学报(医学版)》编辑部  
(上海医学院路138号 285信箱, 邮编 200032)  
电 话 021-54237164, 021-54237314  
主 编 姚 泰  
责 任 编辑 王 蔚  
印 刷 上海豪杰印刷有限公司印刷厂  
国 内 发行 上海市报刊发行处  
国 外 发行 中国国际图书贸易总公司  
(北京399信箱, 邮编 100044)  
邮发代号 国内 4-262 国外 BM199  
订 阅 处 全国各地邮政局

Supervisor Ministry of Education, People's Republic of China  
Sponsor Fudan University  
Editing and Publishing Editorial Department of Fudan University Journal  
of Medical Sciences  
(No.138 Yixueyuan Rd., Shanghai 200032, China)  
Editor-in-Chief YAO Tai  
Responsible Editor WANG Wei  
Printing Shanghai Haojie Printing Ltd.  
Overseas Distributor China International Book Trading Corporation  
(P. O. Box 399, Beijing 100044, China)  
Code No. BM199  
E-mail xbyxb@shmu.edu.cn  
Homepage http://jms.fudan.edu.cn

刊号 ISSN 1672-8467  
CN 31-1885/R

2015年版权归本刊所有

2015年9月出版

国内定价: 20.00元

ISSN 1672-8467



9 771672 846159