



ISSN 1672-8467
CODEN CXYUAO

复旦学报

医学版

FUDAN
UNIVERSITY
JOURNAL
OF
MEDICAL
SCIENCES

2015年3月

第42卷 第2期 Vol.42 No.2



复旦学报(医学版)

2015年3月 第42卷 第2期 目次

论著

- 辅助T细胞多巴胺受体(DR)表达对类风湿关节炎(RA)患者疾病活动度的影响 魏 蕾 孙 红 马莉莉 等(143)
吻内侧被盖核(RMTg)参与吗啡引起的大鼠睡眠紊乱 胡珍真 尹 豆 叶宸搏 等(151)
STAT3在新型肠道病毒71型(EV71)感染和复制中的作用初步研究 王 艳 卞 良 刘晴晴 等(156)
比较超声造影诊断微小肾细胞癌(MRCC)及>15 mm小肾细胞癌(SRCC)的应用价值 李翠仙 黄备建 薛立云 等(166)
如皋市极端长寿老人主观幸福感(SWB)与健康、家庭、经济因素的关联研究 吴 迪 刘足云 李 轶 等(174)
在体骨髓原位造血细胞间纳米通道的扫描电子显微镜(SEM)证据 鲁姗姗 吴彩琴 李 华 等(181)
纤维支气管镜下“三明治”疗法治疗肺手术后支气管胸膜瘘(BPF) 卢春来 袁云锋 葛 棣 等(187)
雌激素水平对大豆苷原(DAI)促成大鼠骨细胞分化作用的影响 丁巧灵 王金凤 徐小雅 等(191)
51例急性心肌梗死(AMI)合并心脏破裂(CR)的临床特征及预后 胡嘉禄 黎音亮 颜 彦 等(198)
富血小板血浆(PRP)对兔早期椎间盘退变(IDD)的干预作用 桂柯科 俞永林 任伟民 等(204)
移植肾超声造影(CEUS)定量分析的可重复性 周 盛 齐 青 何婉媛 等(212)
右美托咪定对女性患者成功置入喉罩时丙泊酚EC₅₀的影响 王美华 孙 申 韩 潮 等(216)

医学经验交流

- 12例右胸骨旁第3肋间小切口行三瓣膜手术的临床经验 张致琦 赵 东 朱仕杰 等(222)
6例伴MELF浸润方式的子宫内膜癌患者临床分析 叶荣华 张旭垠 陈晓军 等(226)

方法技术

- 近红外发光葡聚糖纳米胶活体成像小鼠淋巴结 李洁静 蒋蓓绮 宋焱艳 等(230)
普拉克索片在健康人体的药动学研究及安全性评价 张云轩 陈笑艳 施孝金 等(235)
3种气管插管头位上气道CT三维图像的比较分析 魏 蕊 黄施伟 裴毅敏 等(239)
环介导等温扩增(LAMP)试剂盒检测石蜡包埋肝组织中乙型肝炎病毒(HBV)共价闭合环状DNA(cccDNA) 周冬青 刘成永 王 曦 等(245)

综述

- 线粒体电子传递呼吸链及其生物学意义的研究进展 徐 婷 李 华 鲁姗姗 等(250)
RNA依赖的RNA聚合酶(RdRP)与非编码RNA(ncRNA)调控的研究进展 丁 超 张 兰 曹 洁 等(256)
热敏脂质体(TSL)的研究进展 丁昂昂 熊 屏 陈亚珠(262)
多发性肌炎(PM)/皮肌炎(DM)相关的肺间质病变(ILD)病机制的研究进展 张 立 王 强(267)
茶多酚(TP)与皮肤病治疗的研究进展 张双双 方 芳(273)

短篇报道

- 同步辐射衍射增强成像(DEI)技术检测离体人肝细胞癌(HCC)新生血管 李蓓蕾 张一秋 蔡 良 等(279)

病例报告

- 腺样囊性癌(ACC)致食管气管瘘1例报道 金玉麟 詹 成 王 琳 等(283)
简讯 (266,272)

FUDAN UNIVERSITY JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES

Vol. 42 No. 2 Mar., 2015 Contents

Papers

- The influence of dopamine receptor (DR) expressed in T helper cell subsets on the disease activity of rheumatoid arthritis (RA) patients
..... WEI Lei, SUN Ying, MA Li-li, et al (143)
- The rostromedial tegmental nucleus (RMTg) participates in sleep disruption caused by morphine in rats
..... HU Zhen-zhen, YIN Dou, YE Chen-bo, et al (151)
- Effects of STAT3 on enterovirus 71 (EV71) infection and replication WANG Yan, BIAN Liang, LIU Qing-qing, et al (156)
- The comparision of the value of contrast-enhanced ultrasound in the diagnosis of minute renal cell carcinoma (MRCC) and
small renal cell carcinoma (SRCC) larger than 15 mm in diameter LI Cui-xian, HUANG Bei-jian, XUE Li-yun, et al (166)
- Association between subjective well-being (SWB) and health, family and economy related factors in the elderly with exceptional
longevity in Rugao, China WU Di, LIU Zu-yun, LI Yi, et al (174)
- Intercellular nanotube between hematopoietic cells in bone marrow; scanning electron microscope (SEM) evidence *in vivo*
..... LU Shan-shan, WU Cai-qin, LI Hua, et al (181)
- Bronchoscopic "sandwich" therapy for bronchopleural fistula(BPF) following lung surgery
..... LU Chun-lai, YUAN Yun-feng, GE Di, et al (187)
- Influence of estrogen levels in medium on actions of daidzein (DAI) in osteoblast differentiation of rats *in vitro*
..... DING Qiao-ling, WANG Jin-feng, XU Xiao-ya, et al (191)
- Clinical characteristics and prognosis of 51 cases of cardiac rupture (CR) after acute myocardial infarction (AMI)
..... HU Jia-lu, LI Yin-liang, YAN Yan, et al (198)
- Interentional effect of platelet-rich plasma (PRP) on a rabbit model of early-stage intervertebral disc degeneration (IDD)
..... GUI Ke-ke, YU Yong-lin, REN Wei-min, et al (204)
- The repeatability of contrast enhanced ultrasound (CEUS) quantitative analysis in assessing transplanted kidney
..... ZHOU Sheng, QI Qing, HE Wan-yuan, et al (212)
- Effects of dexmedetomidine on EC₅₀ of propofol for successful laryngeal mask insertion in women
..... WANG Mei-hua, SUN Shen, HAN Chao, et al (216)

Medical Experience Communications

- Experience of three valve surgery with minimally invasive right-parasternal-approach in 12 patients
..... ZHANG Zhi-qi, ZHAO Dong, ZHU Shi-jie, et al (222)
- Clinical feature of six endometrial carcinoma cases with microcystic elongated and fragmented (MELF) invasion pattern
..... YE Rong-hua, ZHANG Xu-yin, CHEN Xiao-jun, et al (226)

Methods and Techniques

- Mapping of mouse lymph node with near-infrared emitting dextran nanogel *in vivo*
..... LI Jie-jing, JIANG Bei-qi, SONG Yan-yan, et al (230)
- Pharmacokinetics study and safety assessment of pramipexole tablets in healthy Chinese subjects
..... ZHANG Yun-xuan, CHEN Xiao-yan, SHI Xiao-jin, et al (235)
- The comparative analysis for 3D CT images of upper airway in 3 different head positions for tracheal intubation
..... WEI Wei, HUANG Shi-wei, QIU Yi-min, et al (239)
- A detection method for hepatitis B virus (HBV) covalently closed circular DNA (cccDNA) of paraffin embedded liver tissues
established by the loop-mediated isothermal amplification (LAMP) kit ZHOU Dong-qing, LIU Cheng-yong, WANG Ji, et al (245)

Reviews

- Research progress of mitochondrial electron transport chain and its biological significance XU Ting, LI Hua, LU Shan-shan, et al (250)
- Research progress of RNA dependent RNA polymerase (RdRP) and non-coding RNA (ncRNA) regulation
..... DING Chao, ZHANG Lan, CAO Jie, et al (256)
- Recent advances in the study of thermosensitive liposome (TSL) DING Ang-ang, XIONG Ping, CHEN Ya-zhu (262)
- The pathogenesis of interstitial lung disease (ILD) associated with polymyositis (PM) and dermatomyositis (DM)
..... ZHANG Li, WANG Qiang (267)
- Advances of tea polyphenols (TP) in the treatment of skin diseases ZHANG Shuang-shuang, FANG Fang (273)

Short Report

- Synchrotron radiation diffraction enhanced imaging (DEI) of human hepatocellular carcinoma (HCC) microvasculature *in vitro*
..... LI Bei-lei, ZHANG Yi-qiu, CAI Liang, et al (279)

Case Report

- Esophago-tracheal fistula caused by adenoid cystic carcinoma:one case report JIN Yu-lin, ZHAN Cheng, WANG Lin, et al (283)
- Brief News** (266,272)

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3月 第42卷 第2期(总239期)

FUDAN UNIVERSITY JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES

Bimonthly (Established in Jun., 1956)

Vol.42, No.2 (Total 239) Mar., 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 段 佳
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 DUAN Jia
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

ISSN 1672-8467

刊号 ISSN 1672-8467
CN 31-1885 / R

2015年版权归本刊所有

2015年3月出版

国内定价: 20.00元

