



ISSN 0258-4646

CN 21-1227/R

CODEN ZYDXEN

中国医科大学

JOURNAL OF
CHINA MEDICAL
UNIVERSITY
ZHONGGUO YIKE DAXUE XUEBAO

学报

10

ISSN 0258-4646



万方数据

2016年10月 Oct. 2016

第45卷 第10期 Vol. 45 No. 10

中国医科大学学报

Zhongguo Yike Daxue Xuebao

月刊 第45卷 第10期 (总第304期) 2016年10月

目次

论 著

EGFR激活突变型非小细胞肺癌HGF/MET异质性表达及其临床意义	张树玲,孙鑫,孙丽,等 (865)
人重组WNT5a联合顺铂对舌鳞状细胞癌Tca-8113细胞活性的影响及其机制	赵子明,汪洪宇,胡静,等 (871)
钙调蛋白的N末端和C末端片段载体构建和蛋白制备	邵冬雪,孙嘉瑶,杜逸,等 (877)
靶向REST基因TALEN质粒的快速构建与活性检测	张殿宝,赵峰,张涛,等 (883)
全腕关节置换术中使用氨甲环酸的有效性及安全性研究	张杭州,白希壮,梁庆威,等 (887)
波前像差对术后晶状体后囊膜混浊诊治的临床意义	马立威,张小霞,周文凯,等 (891)
茵栀黄对早产儿巨细胞病毒肝炎的临床疗效研究	张旭,曹美玲 (895)
腹横肌平面阻滞对患者外周血Th1/Th2比值的影响	谭文斐,任宏伟,金凤,等 (898)
扩散加权成像在膝关节外伤性与生理反应性骨髓水肿鉴别诊断中的价值	胡铁成,刘文源,杨本强,等 (901)
经胸超声在房间隔缺损封堵术前筛选及术中监测中的应用	程艳彬,李楠,杨光,等 (905)
脂联素对肿瘤坏死因子 α 诱导的人脐静脉内皮细胞损伤的保护作用	柴芳,王俊,李纪男,等 (909)
绿色荧光蛋白滑膜间充质干细胞抑制大鼠骨关节炎的实验研究	唐涛,张继虹,孙先润,等 (913)
siRNA下调 <i>Gli</i> 基因表达对食管鳞癌KYSE-30细胞生物学行为的影响	王雷,杜媛鲲,刘庆熠,等 (918)
痿管性肛周脓肿细菌培养及药敏分析	张学诚,张力方,王书君 (923)
鼻咽癌p-IRE1蛋白表达与放射治疗预后的关系	王欢,乔俏,解海涛,等 (926)
内蒙古青年学生艾滋病疫情状况分析	高永明,武玉梅,杨景元,等 (932)
循证护理模式在结直肠癌患者腹腔镜根治术围术期中的应用	孙叶飞,张敬浩 (936)

儿童胡桃夹综合征50例临床分析..... 施冬雪,罗钢(939)

短篇论著

- 1例原发性血小板减少性紫癜合并急性脑梗死病例的回顾分析 刘文静,张惠敏,姜文娟,等(942)
- 四肢血管球瘤影像学检查的诊断价值 林忠英,蔡爱露,杨晔,等(945)
- 极低出生体质量儿PICC导管相关血流感染的危险因素及早期临床特点 于新颖,姜红,范玲(948)
- 早产儿肠病性肢端皮炎护理体会 张娇,于新颖(952)
- 阻塞性睡眠呼吸暂停低通气综合征多平面联合手术后应用硅胶双气囊止血导管的护理体会
..... 刘美娜,庞湃,李笑天(955)

本期责任编辑 王又冬

期刊基本参数:CN21 - 1227/R * 1951 * m * A4 * 96 * zh * P * ￥ 15.00 * 2 100 * 23 * 2016-10 * n

CONTENTS IN BRIEF

Original article

Heterogenous Expression of HGF/MET in Non-small Cell Lung Cancer Harboring *EGFR* Activating Mutations
and Their Clinical Significances ZHANG Shuling, SUN Xin, SUN Li, et al (865)

Effects of Human Recombination Protein WNT5a Combined with Cisplatin on Cell Viability
and Its Underlying Mechanism in Tongue Squamous Cell Carcinoma Tca-8113 Cells
..... ZHAO Ziming, WANG Hongyu, HU Jing, et al (871)

Vector Construction and Protein Preparation of N- and C-terminal Lobe of Calmodulin
..... SHAO Dongxue, SUN Jiayao, DU Yi, et al (877)

Fast Construction and Activity Detection of TALEN Plasmids for *REST* Gene Knockout
..... ZHANG Dianbao, ZHAO Feng, ZHANG Tao, et al (883)

Efficiency and Safety of Tranexamic Acid Intravenous Infusion in Perioperative Total Hip Arthroplasty
..... ZHANG Hangzhou, BAI Xizhuang, LIANG Qingwei, et al (887)

Clinical Significance of Wavefront Aberrations in Patients with Posterior Capsule Opacification
..... MA Liwei, ZHANG Xiaoxia, ZHOU Wenkai, et al (891)

Therapeutic Efficacy of Yinzhihuang in the Treatment of Premature Infants with Cytomegalovirus Hepatitis
..... ZHANG Xu, CAO Meiling (895)

Effects of Transversus Abdominis Plane Block on Patients' Th1/Th2 Ratio
..... TAN Wenfei, REN Hongwei, JIN Feng, et al (898)

Significance of Diffusion Weighted Imaging in the Identification of Traumatic Marrow Edema and
Physiological Response Marrow Edema in Knee Joint
..... HU Tiecheng, LIU Wenyuan, YANG Benqiang, et al (901)

Application of Transthoracic Echocardiography in Transcatheter Closure of Atrial Septal Defect
..... CHENG Yanbin, LI Nan, YANG Guang, et al (905)

Protective Effects of Adiponectin on the Tumor Necrosis Factor α -induced Damage in
Human Umbilical Vein Endothelial Cells CHAI Fang, WANG Jun, LI Jinan, et al (909)

Experimental Study on GFP-expressing Synovial Stem Cells for Their Potential Therapeutic Effect on
Osteoarthritis in Rats TANG Tao, ZHANG Jihong, SUN Xianrun, et al (913)

Effects of *Gli* Silencing with Small Interfering RNA on the Malignant Biological Behavior of
Esophageal Squamous Carcinoma KYSE-30 Cells..... *WANG Lei, DU Yuankun, LIU Qingyi, et al* (918)

Pathogen Distribution and Drug Sensitivity Analysis in Perianal Abscess Patients with Fistula
..... *ZHANG Xuecheng, ZHANG Lifang, WANG Shujun* (923)

Expression and Prognostic Significance of p-IRE1 in Patients with Nasopharyngeal Carcinoma after
Radiotherapy..... *WANG Huan, QIAO Qiao, XIE Haitao, et al* (926)

HIV/AIDS Epidemic Situation among Young Students in Inner Mongolian
..... *GAO Yongming, WU Yumei, YANG Jingyuan, et al* (932)

Application of Evidence-based Nursing Model in Perioperative Period of Laparoscopic Radical Resection
for Patients with Colorectal Cancer *SUN Yefei, ZHANG Jinghao* (936)

Clinical Analysis of 50 Cases of Children with Nutcracker Syndrome
..... *SHI Dongxue, LUO Gang* (939)

Short article

Retrospective Analysis of Idiopathic Thrombocytopenic Purpura Combined with
Recurrent Cerebral Infarction:a Case Report
..... *LIU Wenjing, ZHANG Huimin, JIANG Wenjuan, et al* (942)

Significance of Medical Imaging in Extremities Glomus Tumors Diagnosis
..... *LIN Zhongying, CAI Ailu, YANG Ye, et al* (945)

Risk Factors for PICC Catheter-related Blood Stream Infection in Very Low Birth Weight Infants
and the Early Clinical Characteristics *YU Xinying, JIANG Hong, FAN Ling* (948)

Nursing Experience of Acrodermatitis Enteropathica in Premature Infants
..... *ZHANG Jiao, YU Xinying* (952)

Nursing Experience of Double-balloon Catheter in Patients with Obstructive Sleep Apnea Hypopnea
Syndrome after Multiplanar Joint Surgery *LIU Meina, PANG Pai, LI Xiaotian* (955)

Executive Editor: *WANG Youdong*

本刊英文编辑由北京网杰文化传媒有限公司负责

本刊为综合性医药卫生类核心期刊,已被以下国内外重要检索系统、数据库收录

美国《化学文摘》(CA)

美国《生物学文摘》(BA)

美国《剑桥科学文摘:自然科学》(CSA:NS)

美国乌利希国际期刊指南(Ulrich's Periodicals Directory)

英国《国际农业与生物科学研究中心》(CABI)

英国《公共健康研究数据库》(Global Health)

波兰《哥白尼索引》(IC)

世界卫生组织西太平洋地区医学索引(WPRIM)

中国核心期刊数据库(中国科学技术信息研究所)

中国科技论文与引文数据库(CSTPC,中国科学技术信息研究所)

中国科学引文数据库(CSCD,中国科学院文献情报中心)

中国生物医学文献数据库(CBMdisc,中国医学科学院医学信息研究所)

中文生物医学期刊文献数据库(CMCC,解放军医学图书馆)

《中文核心期刊要目总览(2014年版)》(北京大学图书馆)

《中国医学文摘》

《中国生物学文摘》

《中国药学文摘》

中国学术期刊网络出版总库(CNKI)

万方数据-数字化期刊群

中国医科大学学报

(1951年创刊 月刊)

第45卷 第10期 (总第304期) 2016年10月

JOURNAL OF
CHINA MEDICAL UNIVERSITY

(Monthly, Started in 1951)

Vol. 45 No.10 (Sum No.304) October 2016

主管单位	辽宁省教育厅	Administered by	The Education Department of Liaoning Province
主办单位	中国医科大学	Published by	China Medical University
主 编	闻德亮	Chief Editor	WEN Deliang
编辑部主任	王又冬	Managing Director	WANG Youdong
编辑出版	中国医科大学学报编辑部	Edited by	Editorial Board of Journal of China
通讯地址	沈阳市沈北新区蒲河路77号		Medical University (Shenyang 110122)
	邮政编码:110122		Tel: (86)24 - 31939622
	电话号码:024 - 31939622		Fax: (86)24 - 31939622
	传真号码:024 - 31939622		http://journal.cmu.edu.cn
	网址:http://journal.cmu.edu.cn	Printed by	Liaoning Printing Technological Research Institute
印刷单位	辽宁省印刷技术研究所	Subscription	Domestic: Local Post Offices
国内发行	辽宁省邮政报刊发行局 发行代号 8-175		Foreign: China International Book Trading
订 购	全国各地邮局		Corporation(China Publications Centre)
国外发行	中国国际图书贸易总公司(中国国际书店)		P. O. Box 399, Beijing, China
	北京399信箱 发行代号 BM 904		Code No. BM 904

2016年10月30日出版

ISSN 0258-4646
CN 21-1227/R

国内定价 15.00元