

医学分子生物学杂志

Journal of Medical Molecular Biology

双月刊 2004年1月创刊 第9卷 第4期 2012年7月出版

主管

中华人民共和国教育部

主办

华中科技大学同济医学院

编辑

《医学分子生物学杂志》编辑部

430030 武汉市航空路13号

E-mail: fzs@ mails. tjmu. edu. cn

xbzw@ mails. tjmu. edu. cn

电话:027-83692515

传真:027-83692927

主编

邓耀祖

出版

华中科技大学同济医学院《医学分子生物学杂志》编辑部

430030 武汉市航空路13号

标准刊号

ISSN 1672-8009

CN 42-1720/R

广告经营许可证号

武工商广字 4201004000670 号

印刷

同济医科大学印刷厂

430030 武汉市航空路13号

发行

国内:武汉市邮局(公开发行)

国外:中国国际图书贸易总公司

(BM6578)

定价

每期单价 20.00 元, 全年 120.00 元

订购

全国各地邮局

邮发代号 38-35

邮购

华中科技大学同济医学院《医学分子生物学杂志》编辑部

430030 武汉市航空路13号

电话:027-83692515

本刊若有质量问题,由承印厂负责调换。

目次

论著

XPD 和 PPAR γ 对 HepG2 增殖及 ERG 表达的影响

..... 何月,罗文,张吉翔(235)

重组真核质粒 pEGFP-C2-hTudor-SN-SN(1~4)的构建及表达

..... 辛灵彪,高星杰,付雪,张毅,史雪彬,陈朴,尹洁,何津岩,杨洁(241)

不同基因型 HBV 大 S 蛋白生物信息学初步比较分析

..... 邹淑慧,周艳,熊英,刘金辉,莫冰(246)

多药耐药基因 *MDR1* 慢病毒表达载体的构建、病毒包装及功能验证

..... 张媛,韩腾龙,赖晓凤,张健,刘文超,药立波(252)

HBx 及 HBs 调节 RhoC 启动子机制的研究

..... 秦栋栋,李凯,曲嘉琳,王森,邹程程,盛艳蕊,汤华(257)

PLAGL2 对 TTF-1 结合 *SP-C* 基因启动子能力影响的研究

..... 邓飞涛,葛凉芳,杨昀,李彦旭,柴新群(262)

EGF 对原发性开角型青光眼小梁网细胞增殖和凋亡的影响

..... 陈燕萍,吴瑜瑜,郭茂生,梁宗宝(267)

T4 噬菌体 32 蛋白的表达、纯化及鉴定

..... 胡子有,曾勇,吴炳义(272)

中国人群 *XPD-751* 位点基因多态性与肝细胞癌易感性的 Meta 分析

..... 刘君,肖庚富(277)

综述

Φ C31 整合酶系统在基因治疗中的应用

..... 李振海,马晴雯(281)

自噬与病毒复制

..... 许尹,田婵,董小平(286)

长片段非编码 RNA 在肿瘤发生中的作用

..... 陈莹,纪婷,孟丽,李鹿丰,郭江峰,丁先锋(292)

非编码 RNA 和缺血性脑损伤

..... 王学仁,单革(296)

miRNA 在肝癌的形成发展及治疗应用

..... 高宏,龚建平(300)

神经元特异的抗原 NeuN 与 Fox3 的研究现状

..... 张元元,王光明(305)

GJB2 基因的听觉功能和耳聋的分子生物学机制

..... 梁纯,赵红波(309)

责任编辑:钱苏鸣 英文编辑:刘柳

Journal of Medical Molecular Biology

Bimonthly, Volume 9, Number 4, Published on July, 2012

Supervised by:

The Ministry of Education, the
People's Republic of China

Sponsored by:

Tongji Medical College, Huazhong
University of Science and Techno-
logy

Edited by:

Editorial Department of Journal of
Medical Molecular Biology
(430030)
E-mail: fzsw@mails.tjmu.edu.cn
xbzw@mails.tjmu.edu.cn
Telephone: 86-27-83692515

Editor in Chief:

DENG Yaoyu

Published by:

Editorial Department of Journal of
Medical Molecular Biology,
Hangkonglu 13, Wuhan, 430030,
China
Telephone: 86-27-83692515

Registration:

ISSN 1672-8009
CN 42-1720/R

Advertisement Permit No.:

WCSGZ 03-01

Printed by:

Printing House of Tongji Medical
University
Hangkonglu 13, Wuhan, 430030,
China

Distributed in China by:

Wuhan Post Office

Foreign Distribution:

China International Book Trading
Corporation (P. O. Box 399,
Beijing 100044, China)

Subscribe from:

Post offices in China
Distribution Code: 38-35

Mail order from:

Editorial Department of Journal of
Medical Molecular Biology,
Hangkonglu 13, Wuhan, 430030,
China
Telephone: 86-27-83692515

Contents

Original Articles

- Effects of XPD and PPAR γ on Proliferation of Human Hepatoma G2 Cells and
Expression of ERG
..... HE Yue, LUO Wen, ZHANG jixiang(235)
- Construction and Expression of Recombinant Eukaryotic Plasmid pEGFP-C2-
hTudor-SN-SN(1~4)
..... XIN Lingbiao, GAO Xingjie, FU Xue, et al(241)
- Bioinformatics of Large S Protein of Different Genotypes of HBV
..... ZOU Shuhui, ZHOU Yan, XIONG Ying, et al(246)
- Reconstruction and Identification of Lentiviral Vector MDRI
..... ZHANG Yuan, HAN Tenglong, LAI Xiaofeng, et al(252)
- Regulation of RhoC Promoter by HBx and HBs
..... QIN Dongdong, LI Kai, QU Jialin, et al(257)
- Study for the Effect on Interaction Site of TTF-1 Modulating Surfactant Protein-C Gene
promoter Exerting by PLAGL2
..... DENG Feitao, GE Liangfan, YANG Yun, et al(262)
- Effect of Epidermal Growth Factor on Proliferation and Apoptosis of Cultured
Trabecular Meshwork Cells in Primary Open-angle Glaucoma Patients
..... CHEN Yanping, WU Yuyu, GUO Maosheng, et al(267)
- Expression, Purification and Identification of T4 Bacteriophage 32 Protein
..... HU Ziyou, ZENG Yong, WU Bingyi(272)
- A Meta-analysis of the Relationship between XPD-751 Polymorphism and
Susceptibility to Hepatocellular Carcinoma in Chinese Population
..... LIU Jun, XIAO Gengfu(277)
- ### Reviews
- Application of Φ C31 Integrase System in Gene Therapy
..... LI Zhenhai, MA Qingwen(281)
- Autophagy and Virus Replication
..... XU Yin, TIAN Chan, DONG Xiaoping(286)
- Advances of Long Non-coding RNAs in Human Cancer
..... CHEN Ying, JI Ting, MENG Li, et al(292)
- Noncoding RNAs and Ischemic Brain Damage
..... WANG Xueren, SHAN Ge(296)
- Role of miRNA in Development of Liver Cancer and Its Clinical Significance
..... GAO Hong, GONG Jianping(300)
- Advances in Neuron Specific Antigens: NeuN and Fox3
..... ZHANG Yuanyuan, WANG Guangming(305)
- Hearing Function of GJB2 and Molecular Mechanism of Associated Deafness
..... LIANG Chun, ZHAO Hongbo(309)