

中国核心期刊（遴选）数据库收录期刊
中文科技期刊数据库全文收录期刊
CNKI中国学术期刊网络出版总库收录期刊
中国学术期刊综合评价数据库来源期刊

ISSN 2095-6894
CN 61-9000/R

转化医学 电子杂志

E-JOURNAL OF
TRANSLATIONAL
MEDICINE

2017年12月 第4卷 第12期
Vol.4 No.12 December 2017

ISSN 2095-6894



万方数据



主管：中央军委训练管理部政治工作局
主办：第四军医大学出版社

主 管 中央军委训练管理部政治工作局
 主 办 第四军医大学出版社
 承 办 第四军医大学唐都医院
 出 版 第四军医大学出版社
 主 编 陈志南 詹启敏
 编辑部主任 涂艳阳
 编辑部副主任 杨耀锦 胡小雨
 编 辑 《转化医学电子杂志》编辑部
 地 址 西安市新寺路 569 号
 第四军医大学唐都医院(710038)
 电 话 029-84778169
 传 真 029-84778169
 E-mail zhyxdzzz@126.com
 版 权 2017 年版权归第四军医大学
 出版社所有
 印 刷 第四军医大学印刷厂
 发 行 国内外公开发行
 标准刊号 ISSN 2095-6894
 CN 61-9000/R
 广告许可证 6101001002012
 光盘定价 每期 20 元,全年 240 元
 出版日期 2017 年 12 月 31 日

目 次

专家述评

谷氨酰胺酶与肿瘤的关系研究

进展 黎兵华,丁义涛,余德才 (1)

LDCT 筛查肺磨玻璃结节的影像学特征及临床

诊疗进展 董 明,徐晓倩,陈 军 (7)

组织工程技术治疗骨软骨缺损的

研究进展..... 胡宏悱,步子恒,刘忠堂 (11)

论 著

COPD 患者 HMGB1、免疫细胞和纤维蛋白原联合检测的

临床意义 周广辉,冯 艳,陈如华,等 (17)

柔性辟谷技术对慢性荨麻疹改善作用的

初步研究 苏玉顺,徐艳艳,卢一鸣,等 (20)

3D 打印技术在颅内动脉瘤开颅夹闭手术

中的应用 康慧斌,黄 庆,张洪兵,等 (26)

不同类型敷料的抑菌效果研究 ... 杨少通,贺盼盼,罗 敏,等 (30)

彩色多普勒超声诊断胆囊癌的

价值分析 王艳云,丁长青,丁爱兰,等 (34)

综 述

食管癌分子标记物研究进展 赵 宇,李恒存,朱圣韬,等 (38)

冷诱导蛋白 CIRP 和 RBM3 生物学功能

研究进展..... 王春辉,李智军,陈 竺 (45)

人类疱疹病毒 β 亚家族感染与脑胶质瘤关系的

研究进展 顾 斌,陈陆旭 (53)

胶质瘤干细胞表型维持机制

研究进展 任东妮,王 震,刘 楠,等 (57)

敬告订户

本刊刊出的所有文章不代表第四军医大学和本刊编委会的观点。

本册为光盘导读,随光盘赠送。凡有印刷和装帧质量不合格者,请直接寄回第四军医大学印刷厂更换。

地址:(710032)西安市长乐西路 169 号
电话:029-84774785

受环境因素影响的 DNA 甲基化在孤独谱系障碍病因学中的研究进展·····	赵袁志,黄 凌,周东升,等 (64)
脑胶质瘤“综合诊断”和治疗模式的研究进展 ·····	董佳玮,李子为,蔡金全 (72)
机器人手术在关节外科中的应用进展 ·····	苏日力格,刘 旭,徐 哲,等 (77)
外泌体在心肌梗死治疗中的新启示·····	王海龙,孙长斌,田进伟 (81)
新型内镜在监测溃疡性结肠炎癌变中的应用进展 ·····	王亚楠,李 骥,吴 东,等 (85)
胶质瘤的免疫治疗进展 ·····	徐小珊,闵 彬,王 震,等 (89)

消 息

《转化医学电子杂志》征稿启事·····	(37)
《Cancer Translational Medicine》约稿函·····	(76)

Supervisor Political Work Branch, Training
Department, Central Military
Committee

Sponsor Fourth Military Medical
University Press

Organized by
Tangdu Hospital of Fourth
Military Medical University

Publisher Fourth Military Medical
University Press

Editor in Chief CHEN Zhi-Nan
ZHAN Qi-Min

Managing Director TU Yan-Yang

Vice Managing Director YANG Yao-Jin
HU Xiao-Yu

Editor Editorial Board of E-J Transl
Med

Address 569 Xinsi Road, Xi'an 710038,
China

Tel/Fax 029-84778169

E-mail zhyxdzzz@126.com

Copyright© 2017 by the Fourth Military
Medical University Press

Printing Printing Factory of Fourth
Military Medical University

Subscription
Open subscription at home
and abroad

Standard Periodical No.
ISSN 2095-6894
CN 61-9000/R

Permit of Ad. No. 6101001002012

Publication Date December 31, 2017

CONTENTS IN BRIEF

Commentary

- Research progress on relationship between glutaminase and tumor** (1)
Li BH, Ding YT, Yu DC
- The imaging features and progress on the screening for lung ground-glass
opacity nodules with LDCT** (7)
Dong M, Xu XQ, Chen J
- Research advances in tissue-engineering techniques in the treatment of
osteochondral defects** (11)
Hu HX, Bu ZH, Liu ZT

Original article

- Clinical significance of combined detection of serum levels of HMGB1,
immune cells and fibrinogen in COPD patients** (17)
Zhou GH, Feng Y, Chen RH, et al
- Preliminary study on the effect of flexible abrosia on chronic urticaria** ... (20)
Su YS, Xu YY, Lu YM, et al
- Application of three-dimensional printing technology during clipping of
intracranial aneurysm** (26)
Kang HB, Huang Q, Zhang HB, et al
- Study on antibacterial effect of different types of dressings** (30)
Yang ST, He PP, Luo M, et al
- Clinical value analysis of color doppler ultrasonography in the
diagnosis of gallbladder carcinoma** (34)
Wang YY, Ding CQ, Ding AL, et al

Review

- Research progress in molecular markers of esophageal cancer** (38)
Zhao Y, Li HC, Zhu ST, et al
- Research progresses in biological functions of cold-inducible proteins
CIRP and RBM3** (45)
Wang CH, Li ZJ, Chen Z

Study advances on the relationship between human β-herpesvirus subfamily infection and glioma	(53)
<i>Gu B, Chen LK</i>	
Advances in phenotypic maintenance of glioma stem cells	(57)
<i>Ren DN, Wang Z, Liu N, et al</i>	
Research progress on the etiology of DNA methylation affected by the environmental factors	
in autism spectrum disorder	(64)
<i>Zhao YZ, Huang L, Zhou DS, et al</i>	
Research advances of integrated diagnosis and treatment model of glioma	(72)
<i>Dong JW, Li ZW, Cai JQ</i>	
Research progress on the application of robotic surgery in joint surgery	(77)
<i>Su RLG, Liu X, Xu Z, et al</i>	
The new revelation of exosomes in treating myocardial infarction	(81)
<i>Wang HL, Tian JW, Sun CB</i>	
Advances in immunotherapy of gliomas	(89)
<i>Xu XS, Min B, Wang Z, et al</i>	