

中国科技核心期刊(中国科技论文统计源期刊)

ISSN 2095-6959

CODEN LYBZAV

原《国际病理科与临床杂志》



临床与病理杂志

Journal of Clinical and Pathological Research

2015年12月第35卷第12期

Volume 35, Number 12 December 2015

ISSN 2095-6959



万方数据



AME
Publishing Company



中南大学出版社
www.csupress.com.cn

临床与病理杂志

JOURNAL OF CLINICAL AND PATHOLOGICAL RESEARCH

月刊 1981 年创刊 第 35 卷 第 12 期

2015 年 12 月 28 日出版

主 管
中华人民共和国教育部

主 办
中南大学
协 办
苏州大学附属常州肿瘤医院

编 辑
《临床与病理杂志》编辑部
长沙市湘雅路 110 号中南大学湘雅医学院
50 号信箱 邮编：410078
Email: ltbl@amegroups.com
网址：http://www.ltbl.net

出 版
中南大学出版社

主 编
周胜华 季加孚

副主编
陈方平 陈国强 昌 兰
贺智敏 凌 扬 唐朝枢 肖志强

编辑部主任
昌 兰

印 刷
湖南印美彩印有限公司

发 行
国内：湖南省报刊发行局
国外：中国国际图书贸易总公司
(北京 399 信箱，100044)

邮发代号
国内：42-35
国外：BM6564

邮 购
《临床与病理杂志》编辑部
长沙市湘雅路 110 号中南大学湘雅医学院
50 号信箱 邮编：410078

国内定价
每期 45 元 (全年 540 元)

广告经营许可证号
4301004000077

中国标准刊号
ISSN 2095-6959
CN 43-1521/R

2015 年版权归本刊所有

目 次

AME 科研时间专栏

- 2027 AME News | 做最好的自己！牵手恩泽，AME College 踏上新征程
李媚
- 2029 AME PubMed 实用技巧 | 如何打造 PubMed 个人专属滤器？
陈硕，毛智
- 2031 AME 专访 | 张兰军：电磁导航 (ENB) 成就精准外科
黎少灵
- 2034 AME News | 情之所至，一往而深——记第四届国际胸部肿瘤西子论坛
何莎，何朝秀
- 2040 AME News | 江苏省免疫学会“感染与检验学组”成立
王嘉慧
- 2043 调整基线差异：协方差分析
张天嵩
- 2049 AME News | 肺癌多学科诊疗模式下的个体化治疗——记首届上海中山肺癌论坛暨呼吸内镜学习班
高凤平
- 2055 MD 安德森肿瘤中心全球学术项目与中国放射肿瘤学会联合研讨会顺利召开
孙冰
- 2059 本届 ASTRO 会议授予 Jack A. Roth 教授荣誉会员
孙冰
- 2061 ASTRO 会议之 SABR 专场——“Stereotactic Radiotherapy: Beyond Medical Inoperable Stage I NSCLC”
孙冰
- 2063 标准差和标准误：两个经常把人弄晕的概念
胡志德

论 著

- 2066 参苓白术散含药血清抗脂多糖 (LPS) 诱导的肠隐窝上皮细胞 (IEC-6) 通透性变化机制的研究
黄玉海，刘玉晖，廖旺娣，游宇
- 2073 IL-33 与原发干燥综合征肺间质病变和肺功能相关性分析
段利华，石桂秀
- 2078 47 例单中心乳腺叶状肿瘤的病理与临床分析
田杰，周东华，平静，葛娟，刘小燕，陈莹，范菊花

- 2083 1 575 例胃肿瘤临床病理特征分析
王海艳, 许春伟, 邵云, 张博, 邬艳红, 李晓兵, 徐建明, 吴世凯, 李虎城, 尉承泽
- 2090 可溶性白细胞分化抗原 40 配体在冠状动脉慢血流中的作用及其与黏附分子的相关性
徐文, 张津津
- 2095 利妥昔单抗治疗特发性炎性肌病的系统评价
刘玉叶, 陈秀敏, 黄闰月, 黄清春
- 2102 2 型糖尿病肾病患者甲状腺自身抗体及甲状腺功能的研究
韩洁, 许婧, 曹宁, 孙茜, 张伟, 赵玉珍, 张朝云, 任康
- 2108 miR-136 通过抑制 PPP2R2A 表达调控胃癌细胞 SGC7901 凋亡
邢亚楠, 邓鹏, 徐惠绵
- 2112 甲状腺功能减退与妊娠期糖尿病对孕妇妊娠结局及新生儿不良结局的影响
霍志平, 李红霞, 杜巍
- 2117 延续护理对稳定期慢性阻塞性肺疾病患者吸入治疗依从性的影响
沈月娟, 杨文红, 郭云, 王振, 陈玲玲, 周童
- 2121 恶性孤立性纤维瘤 9 例临床病理观察
陈广业, 马强, 朱鸿静, 张宏利, 刘家君, 杨清, 徐开梅
- 2128 江苏省基本公共卫生服务慢性病均等化现状分析
沈雅, 朱立国, 丁小磊, 沈文琪, 宋俐
- 2133 芬吗通治疗女性更年期综合症的临床研究
吴惠芹, 吴凡
- 2139 血清 NT-proBNP 和肌钙蛋白 I 与肺炎合并心力衰竭患儿改良 Ross 评分的相关性分析
夏翠林
- 2145 非小细胞肺癌患者组织原发灶和转移灶中 ALK 融合基因的研究
王琳, 亓崇东, 许春伟, 李丽, 张俊萍, 吴永芳, 邬艳红, 张博, 邵云, 方美玉, 高文斌, 张立英, 田玉旺
- 2151 清幽养胃胶囊联合三联方案治疗幽门螺杆菌
刘军楼, 刘亚军, 沈天华, 徐艺, 沈洪

综 述

- 2156 Dpagt1 和 Dsg2 相关信号通路与肿瘤干细胞
刘欣欣, 刘易欣, 陈凌
- 2160 低 T3 综合征研究进展
胡圆圆, 叶山东
- 2165 EBV 相关性胃癌研究进展
黄贞, 张声
- 2173 POLE 突变在肿瘤发生发展中的作用
黄茜, 张声
- 2180 早期胃癌的内镜诊断、漏诊现状分析
邬间乐, 徐杨
- 2185 miR-155 在动脉粥样硬化中的研究进展
王兴波, 曹运长
- 2191 放射性胃、十二指肠黏膜屏障损伤的发生机制
陈晓, 王箫剑, 周平
- 2195 E-cadherin 和 Ki-67 在结直肠癌发展中的研究进展
孔德帅, 杨哲

短篇报道

- 2200 Probact system 自动化细菌分离培养系统的性能评价
丁宸, 邵婧, 徐萍萍

消 息

- 2127 本刊常用词汇英文缩写表 (按英文字母排序)

JOURNAL OF CLINICAL AND PATHOLOGICAL RESEARCH

Monthly Established in 1981

Volume 35 Number 12 Dec. 2015

Responsible Institution

Ministry of Education
P. R. China

Sponsor

Central South University

Co-sponsor

Cancer Hospital of Changzhou, Soochow
University

Editor-in-Chief

ZHOU Shenghua
JI Jiafu

Editing

Editorial Office of *Journal of Clinical and Pathological Research*
P.O. Box 50
110 Xiangya Road
Xiangya School of Medicine
Changsha Hunan 410078
P. R. China

Publication

Central South University Press

Printer

Hunan Image Printing Co., Ltd.

Distributor

Domestic: Local Post Office
Overseas: China International Book
Trading Corporation
(P.O. Box 399, Beijing, China)

Mail-Order

Editorial Office of *Journal of Clinical and Pathological Research*

Price

China ¥540/year

CSSN

ISSN 2095-6959

CN 43-1521/R

CONTENTS

AME Groups Column

- 2027 AME News | To be the best of yourself! AME College and Enze Medical Center joinging hands and beginning a new journey
LI Mei
- 2029 AME Practical Techniques | How to build up an individual exclusive PubMed filter?
CHEN Shuo, MAO Zhi
- 2031 AME Interview | Lanjun Zhang: Electromagnetic navigation bronchus (ENB) technology leading to great advances in precision surgery
LI Shaoling
- 2034 AME News | Once devoted, Love For Whole Life—Records on the Fourth Westlake Forum of International Thoracic Tumors
HE Sha, HE Chaoxiu
- 2040 AME News | The Infection and Detection Group of Jiangsu Society for Immunology was founded
WANG Jiahui
- 2043 Adjusting for baseline differences: analysis of covariance
ZHANG Tiansong
- 2049 AME News | The First Shanghai Zhongshang Lung Cancer Symposium—personal medicine combined with multidisiplinary treatment of lung cancer
GAO Fengping
- 2055 Joined symposium of MD Anderson Cancer Center Global Academic Program and Chinese Society of Radiation Oncology —Combined Technology and Biology to Conquer Cancer
SUN Bing
- 2059 Professor Jack A. Roth—a recipient of Honorary Membership in 2015 ASTRO
SUN Bing
- 2061 Session on SRT in ASTRO——“Stereotactic Radiation Therapy: Beyond Medical Inoperable Stage I NSCLC”
SUN Bing
- 2063 Two Confused and Confusing Concepts of SD and SEM
HU Zhide

Articles

- 2066 The study of mechanism the serum of SLBZS improve permeability change on IEC-6 induced by LPS
HUANG Yuhai, LIU Yuhui, LIAO Wangdi, YOU Yu
- 2073 Contribution of interleukin-33 on the development of interstitial lung disease in primary sjogren's syndrome
DUAN Lihua, SHI Guixiu
- 2078 Pathological and clinical features of 47 cases of breast phyllodes tumor
TIAN Jie, ZHOU Donghua, PING Jing, GE Juan, LIU Xiaoyan, CHEN Ying, FAN Juhua

- 2083 1 575 cases of clinicopathological characteristics analysis of gastric neoplasm**
WANG Haiyan, XU Chunwei, SHAO Yun, ZHANG Bo, TAI Yanhong, LI Xiaobing, XU Jianming, WU Shikai, LI Hucheng, YU Chengze
- 2090 Role of soluble cluster of differentiation 40 ligand in slow coronary flow and its correlation with adhesion molecules**
XU Wen, ZHANG Jinjin
- 2095 Rituximab in the treatment of idiopathic inflammatory myopathies: a qualitative systematic review**
LIU Yuye, CHEN Xiumin, HUANG Runyue, HUANG Qingchun
- 2102 Clinical analysis of thyroid autoantibody and function of type 2 diabetic nephropathy patients**
HAN Jie, XU Qian, CAO Ning, SUN Qian, ZHANG Wei, ZHAO Yuzhen, ZHANG Chaoyun, REN Kang
- 2108 miR-136 regulated apoptosis in gastric cell SGC7901 by suppressing PPP2R2A**
XING Yanan, DENG Peng, XU Huimian
- 2112 Effects of hypothyroidism on pregnancy outcome and neonatal adverse outcomes in pregnant women with gestational diabetes mellitus**
HUO Zhiping, LI Hongxia, DU Wei
- 2117 The effects of transitional nursing care on the compliance in patients with stable chronic obstructive pulmonary diseases by dry power inhalants**
SHEN Yuejuan, YANG Wenhong, GUO Yun, WANG Zhen, CHEN Lingling, ZHOU Tong
- 2121 A clinical pathological analysis of 9 cases of malignant solitary fibrous tumor**
CHEN Guangye, MA Qiang, ZHU Hongjing, ZHANG Hongli, LIU Jiajun, YANG Qing, XU Kaimei
- 2128 Analysis on the status of non-communicable chronic diseases in basic public health service equalization project in Jiangsu Province**
SHEN Ya, ZHU Liguo, DING Xiaolei, SHEN Wenqi, SONG Li
- 2133 Clinical research on the treatment of climacteric syndrome by femoston**
WU Huiqin, WU Fan
- 2139 Correlation of serum NT-proBNP and troponin I with modified Ross score in children with pneumonia complicated heart failure**
XIA Cuilin
- 2145 The study of ALK fusion in advanced primary non-small cell lung cancer and associated metastatic lesions**
WANG Lin, QI Dongdong, XU Chunwei, LI Li, ZHANG Junping, WU Yongfang, TAI Yanhong, ZHANG Bo, SHAO Yun, FANG Meiyu, GAO Wenbin, ZHANG Liying, TIAN Yuwang
- 2151 Qingyouyangwei Capsules combined with triple therapy in the treatment of *Helicobacter pylori***
LIU Junlou, LIU Yajun, SHEN Tianhua, XU Yi, SHEN Hong

Reviews

- 2156 The signaling pathways related to Dpagt1 and Dsg2 and cancer stem cells**
LIU Xinxin, LIU Yixin, CHEN Ling
- 2160 The research progress of low T3 syndrome**
HU Yuanyuan, YE Shandong
- 2165 Research advance of EBV-associated gastric cancers**
HUANG Zhen, ZHANG Sheng
- 2173 Role of POLE mutations in the occurrence and development of tumors**
HUANG Qian, ZHANG Sheng
- 2180 The current state of diagnosis and missed diagnosis in endoscopy for early gastric cancer**
WU Lvle, XU Yang
- 2185 Research progress in the roles of miR-155 in atherosclerosis**
WANG Xingbo, CAO Yunchang
- 2191 The occurrence of radioactive gastrointestinal mucosa damage mechanism**
CHEN Xiao, WANG Xiaojian, ZHOU Ping
- 2195 Research progress of E-cadherin and Ki-67 in the development of colorectal cancer**
KONG Deshuai, YANG Zhe

Short Reports

- 2200 Performance evaluation of Probact automatic isolation and culture system**
DING Chen, SHAO Jing, XU Pingping

Academic Made Easy

欲穷千里目

Excellent & Enthusiastic

快乐搞学术



kysj.amegroups.com

| 学术期刊 | 医学图书 | 学术会议 |

AME专注于医学期刊与书籍的出版和医疗科研资讯成果的推广，经过五年的积累，目前出版近20本涵盖肿瘤、心血管、胸部疾病、泌尿外科等不同领域的学术期刊，40余本医学图书，主办100余场线下学术会议。其中，两本杂志 [Journal of Thoracic Disease (《胸部疾病杂志》，简称JTD杂志)，和Chinese Journal of Cancer Research (《中国癌症研究杂志》，简称CJCR杂志)] 被SCI收录，JTD杂志、CJCR杂志、Annals of Cardiothoracic Surgery (《心胸外科年鉴杂志》，简称ACS杂志)、Journal of Gastrointestinal Oncology (《胃肠肿瘤杂志》，简称JGO杂志)、Cardiovascular Diagnosis and Therapy (《心血管诊断与治疗杂志》，简称CDT杂志)、Quantitative Imaging in

Medicine and Surgery (《定量影像学杂志》，简称QIMS杂志)、和HepatoBiliary Surgery and Nutrition (《肝胆外科和营养杂志》，简称HBSN杂志)、Gland Surgery (《腺体外科杂志》，简称GS杂志)、Annals of Translational Medicine (《转化医学年鉴杂志》，简称ATM杂志)、和Translational Lung Cancer Research (《肺癌转化研究杂志》，简称TLCR杂志)等10本杂志被PubMed收录。

在当今互联网时代，AME积极探索采用互联网的思维和角度来推动医学科研工作，努力做好三件事（学术期刊、医学图书和学术会议）。2014年4月24日，AME微信公众号上线，取名为“科研时间”。“爱临床，

爱科研，也爱听故事。我是科研时间，这里提供最新科研资讯，一线报道学术活动，分享科研背后的故事。用国际化视野，共同关注临床科研，相约科研时间。”

AME精心打造的“科研时间”平台，让广大医务科技人员能够在一个平等、开放的学术平台上，平等交流，畅所欲言，相互协作；也能够成为帮助中青年医务科技学者成长的舞台，同时也是一座医疗科研的国内外学术交流的桥梁，实现国内外专家和科研学者之间的良性互动，迸发出新的火花！AME拥有高效的内容采编团队、专业的出版发行团队和运营推广团队，更结合了互联网的优势。

