

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《国际病理科学与临床杂志》



临床与病理杂志

Journal of Clinical and Pathological Research

2014年10月第34卷第5期

Volume 34, Number 5 October 2014



科研
时间



中南大学出版社
www.csupress.com.cn

万方数据

临床与病理杂志

JOURNAL OF CLINICAL AND PATHOLOGICAL RESEARCH

双月刊 1981年创刊 第34卷 第5期

2014年10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: editor@lcl.net

网址: http://www.lcl.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15元(全年90元)

广告经营许可证号

4301004000077

中国标准刊号

ISSN 2095-6959

CN 43-1521/R

2014年版权归本刊所有

目次

AME科研时间专栏

- 469 再谈大数据临床研究(BCT)
汪道远, 沈亚星
- 471 直面柳叶刀执行主编 Summerskill 先生: 何以为编辑?
黎少灵
- 474 MGH 访学: 心“醉”大查房
方芳
- 476 AME 学术期刊丁香园旗下第九本杂志《转化医学年鉴》进入 PubMed
黎少灵
- 479 AME 学术沙龙: 欲穷千里目, 快乐搞学术
黄一灵, 顾兵, 祝鸿程, 高明珠, 汪道远
- 483 AME 学术沙龙 | 江苏省人民医院交流会: 快乐科研, 延续激情
顾兵, 陈文森
- 485 AME 专访 | 郭应禄院士: 细化、融合, 学术求变; 诚信、惠民, 饮水思源
李娟
- 489 AME 编辑部的故事——当姑息医学英文专著邂逅 CSCO
王嘉慧
- 492 大数据与临床科研
章仲恒

论著

- 498 可溶性人类白细胞抗原 G 与重度子痫前期的相关性研究
王雅萍, 徐友娣, 严檬洁
- 502 PVP 术中骨水泥注射位点与其血管性渗漏及疗效相关性研究
钱卫庆, 尹宏, 薛俊伟, 刘畅畅, 王宸
- 509 中性粒细胞/淋巴细胞比值与急性缺血性脑梗塞预后的关系
高巍, 韩志君, 杜永胜, 王栩彬, 张勇
- 514 c-Myc、SIRT1、acetyI-p53 在乳腺癌中的表达及其对预后的影响
宋新峰, 张彦聪, 张志芹
- 520 雌激素对人脐静脉内皮细胞 HSP27 表达的影响
周琴, 张青海, 邓华菲, 谭玉林, 曾新艳, 颜复生, 罗桐秀, 易光辉
- 525 805 例住院 2 型糖尿病患者甲状腺功能的回顾性分析
王玫, 任安
- 530 89 例儿童孤独症语训练效果分析
彭纯清, 禹正杨
- 534 乳腺微小病灶立体定位切除活检的临床应用
尹红, 陈杏初

本期责任编辑 陈丽文

- 537 化生性胸腺瘤 2 例临床病理分析
张秀梅, 刘晓阳
- 542 ROC 曲线法分析糖化血红蛋白在妊娠糖尿病诊断中的作用
姚碧容, 谭建锡, 成婧, 龚强
- 546 52 例原发胃肠间质瘤临床病理特点及预后分析
王永鹏, 李奕, 于慧会, 宋纯
- 554 韧带样型纤维瘤病的临床病理分析
骆丽, 刘凤阁, 刘彤, 胡艳萍, 吴林林, 王秀芳
- 560 不稳定心绞痛患者血浆 IL-18、PTX3 水平与冠脉病变程度的关系
胡章乐, 王晓晨, 许邦龙, 盛建龙, 张艳梅
- 565 幽门螺杆菌感染和脉搏波传导速度对冠心病的预测价值
王军, 李世敬, 陈浩, 王德昭
- 572 脊索样脑膜瘤: 15 例报道
黎三艳, 王行富, 张声, 杜开新, 陈余鹏, 王鹏程
- 579 替吉奥单药对比吉西他滨单药一线治疗老年晚期胰腺癌的临床研究
徐海源, 徐燕, 周丽娜, 陈敏斌
- 584 金纳多对脑梗死患者血液流变学及血管活性物质水平的影响
李兆月

综 述

- 589 循环肿瘤细胞的检测对乳腺癌诊治意义的研究现状
宋云飞, 刘健, 张连伟
- 596 神经肽 Y 促血管生成的研究进展
谭喜庆, 胡平安
- 601 Th17 细胞与 Treg 细胞比例失衡在慢性炎症性疾病中研究进展
张溪夏, 曹志伟
- 606 硫氧还蛋白与肺部疾病的研究进展
黄蜜, 戴爱国, 蒋永亮
- 611 p53 突变在三阴性乳腺癌转移中的作用及机制
高海花, 钟警, 文格波
- 616 血管平滑肌细胞表型转变与糖尿病血管病变
赵志波, 刘江华
- 622 骨形态发生蛋白 2(BMP-2) 诱导血管钙化相关机制的新进展
李岚, 刘江华, 祖旭宇, 伍莹
- 626 硒对 TPOAb 的影响研究进展及其在甲状腺疾病中的应用
王超, 马维青
- 630 CIC-3 氯通道蛋白调控细胞增殖机制的研究进展
吴慧, 李红枝, 毛建文
- 636 TCR 基因重排检测在 T 细胞淋巴瘤病理诊断中的作用
贾雯, 马小兵
- 643 蛋白质精氨酸甲基转移酶 PRMT7 催化活性的研究进展
张培准, 何化成, 高勤雨

短篇报道

- 648 关于透射电镜样品污染问题的探讨
李博

临床病例讨论

- 651 右心房孤立性转移性肝细胞癌 1 例报告及文献复习
吴红芳, 魏严, 王静

消 息

- 571 本刊常用词汇英文缩写表(按英文字母排序)

JOURNAL OF CLINICAL AND PATHOLOGICAL RESEARCH

Bimonthly

Established in 1981

Volume 34 Number 5 Oct. 2014

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 ¥90/year

CSSN

ISSN 2095-6959

CN 43-1521/R

CONTENTS

AME Groups Column

- 469 **Redefining big-data clinical trial (BCT)**
WANG Daoyuan, SHEN Yaxing
- 471 **Meeting with the executive Editor-in-Chief of The Lancet Mr Summerskill: between author and editor**
LI Shaoling
- 474 **Visiting scholar at MGH: cardiac anesthesia grand rounds**
FANG Fang
- 476 **Annals of Translational Medicine, the 9th journal of website DXY covered by PubMed**
LI Shaoling
- 479 **AME Journal club: academic made easy, excellent and enthusiastic**
HUANG Yiling, GU Bin, ZHU Hongcheng, GAO Mingzhu, WANG Daoyuan
- 483 **AME Journal club | academic seminar hosted at Jiangsu province hospital: enjoying the research, sharing the passion**
GU Bin, CHEN Wensen
- 485 **AME Interview | Professor Yinglu Guo: elaboration, fusion and change in research; integrity, benefit to people and remembering past kindness**
LI Mei
- 489 **AME story of editorial office: when the Art and Science of Palliative Medicine encounters CSCO**
WANG Jiahui
- 492 **Big data and clinical research**
ZHANG Zhongheng

Articles

- 498 **Study on the correlations between sHLA-G and severe preeclampsia**
WANG Yaping, XU Youdi, YAN Mengjie
- 502 **A correlation study between insertion site of bone cement and vascular leakage and curative effect in percutaneous vertebroplasty**
QIAN Weiqing, YIN Hong, XUE Junwei, LIU Changchang, WANG Chen
- 509 **Association between neutrophil lymphocyte ratio and prognosis of acute ischemic stroke**
GAO Wei, HAN Zhijun, DU Yongsheng, WANG Xubin, ZHANG Yong
- 514 **Expression of c-Myc, SIRT1 and acetyl-p53 in breast carcinoma and prognostic significance**
SONG Xinfeng, ZHANG Yancong, ZHANG Zhiqing
- 520 **Effects of estrogen on the expression of HSP27 in human umbilical vein endothelial cells**
ZHOU Qin, ZHANG Qinghai, DENG Huafei, TAN Yulin, ZENG Xinyan, YAN Fusheng, LUO Tongxiu, YI Guanghui
- 525 **A retrospective study of thyroid function in 805 diabetes inpatients**
WANG Mei, REN An
- 530 **89 cases of childhood autism language training effect analysis**
PENG Chunqing, YU Zhengyang

- 534 **The clinical application of breast minute lesions stereotaxic excision biopsy**
YIN Hong, CHEN Xingchu
- 537 **Clinicopathological analysis of metaplastic thymoma of two cases**
ZHANG Xiumei, LIU Xiaoyang
- 542 **Exploring the medical diagnostic performance of glycosylated hemoglobin to gestational diabetes mellitus using receiver operating characteristic plots**
YAO Birong, TAN Jianxi, CHENG Jing, GONG Qiang
- 546 **Clinicopathologic features and prognosis for 52 cases with primary gastrointestinal stromal tumor**
WANG Yongpeng, LI Yi, YU Huihui, SONG Chun
- 554 **The analysis of clinicopathologic features in desmoid-type fibromatosis**
LUO Li, LIU Fengge, LIU Tong, HU Yanping, WU Linlin, WANG Xiufang
- 560 **Association of admission plasma IL-18, PTX3 concentrations with coronary artery narrow degree in unstable angina pectoris**
HU Zhangle, WANG Xiaochen, XU Banglong, SHENG Jianlong, ZHANG Yanmei
- 565 **Predictors of coronary artery disease: Helicobacter pylori infection and brachial-ankle pulse wave velocity**
WANG Jun, LI Shijing, CHEN Hao, WANG Dezhaoyao
- 572 **Chordoid meningioma: a report of 15 cases**
LI Sanyan, WANG Xingfu, ZHANG Sheng, DU Kaixin, CHEN Yupeng, WANG Pengcheng
- 579 **Clinical study of S-1 alone compared to gemcitabine alone in elderly patients with advanced pancreatic cancer**
XU Haiyuan, XU Yan, ZHOU Lina, CHEN Minbin
- 584 **The influence of Ginaton on blood rheology and the level of vascular active substances in patients with cerebral infarction**
LI Zhaoyue

Reviews

- 589 **The status quo of the detection of circulating tumor cells in breast cancer diagnosis and its significance**
SONG Yunfei, LIU Jian, ZHANG Lianwei
- 596 **Research progress of neuropeptide Y angiogenesis**
TAN Xiqing, HU Ping'an
- 601 **The research progress of Th17 cells and Treg cells imbalance in chronic inflammatory disease**
ZHANG Xixia, CAO Zhiwei
- 606 **Recent progress of thioredoxin and lung-related diseases**
HUANG Mi, DAI Aiguo, JIANG Yongliang
- 611 **The role and mechanisms of mutant-p53 in metastasis of triple-negative breast cancers**
GAO Haihua, ZHONG Jing, WEN Gebo
- 616 **Smooth muscle cell phenotypic switching and diabetic angiopathies**
ZHAO Zhibo, LIU Jianghua
- 622 **New progress between bone morphophonemic protein 2 (BMP-2) and vascular calcification**
LI Lan, LIU Jianghua, ZU Xuyu, WU Ying
- 626 **Selenium on TPOAb and its application in thyroid disease**
WANG Chao, MA Weiqing
- 630 **The mechanism of CIC-3 proteins on cell proliferation**
WU Hui, LI Hongzhi, MAO Jianwen
- 636 **TCR gene rearrangement in the pathologic diagnosis of T-cell lymphoma**
JIA Wen, MA Xiaobing
- 643 **Progression of catalytic activity of protein arginine methyltransferase 7**
ZHANG Peizhun, HE Huacheng, GAO Qinyu

Brief Report

- 648 **Discuss about sample contamination problems of transmission electron microscope**
LI Bo

Case Analysis

- 651 **A case report and literature review on isolated metastasis of hepatocellular carcinoma in the right atrium**
WU Hongfang, WEI Yan, WANG Jing



回眸百年

——中南大学湘雅医学院百年院庆

韶光流转，盛世如约，2014年10月18日，是湘雅医学院百年诞辰。百年湘雅，世纪回眸，湘雅医学院已早风雨中走过辉煌百年。一百年的栉风沐雨，湘雅始终迈着坚毅的步伐向前。

韶华似水，百年辉煌，从胡美创建雅礼医院，到湘雅医学专门学校，到湘雅医科大学、湘雅医学院，再从湖南医学院到湖南医科大学到今天的中南大学湘雅医学院，湘雅用实力书写了属于她的历史。

这一百年，当我们回首，岁月如同说书人，娓娓道来的的是一个世纪的厚重故事。开门前那棵古树的枯荣，曾陪着湘雅走过青涩；也许，那座新建的楼房，又将迎来几代湘雅学子的朗朗读书声。他们和它们的故事，诉说着百年湘雅的风风雨雨和精神传承。百年如梦，大道无痕，当历史与岁月被记载，就是一张张泛黄或者显眼的照片，就是一卷卷浓墨轻书的卷宗，我们可以看到、感触到的百年，就在眼前。时光可以缓慢流走，记忆却被我们定格。



▲ 老湘雅



▲ 新湘雅

她的盛名早已远播。秉承“公勇勤慎，诚爱谦廉。求真求确，必邃必专”的院训院风，她造就了张孝骞，汤非凡，谢少文，李振翩等一大批在国内外有影响的医学专家、业界泰斗，享有“南湘雅，北协和”的盛誉。

她的现在正在书写。历经中国人独立办学、复办、改名，摆脱西迁、办学困境，复员长沙，战后重建湘雅校园，到现在写就半部中国医学史、史无前例的湘雅五连冠，百年湘雅有过太多的风雨岁月与荣光，而今日，她以母亲的姿态，培育了一代又一代的湘雅学子，他们怀着一颗赤诚的心，在各自的岗位上传承者湘雅精神，以自己的仁心仁术造福着社会。

今天，百年湘雅踏着时代的节拍，跟着祖国前进的步伐，向着国际知名的医学院的目标，开始了新的跨越！



▲ 张孝骞、汤非凡



▲ 湘雅正向国际知名医学院跨越