

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》

Q K 1 7 1 5 8 9 6



临床与病理杂志

Journal of Clinical and Pathological Research

2017年6月 第37卷 第6期

Volume 37, Number 6 June 2017



万方数据



中南大学出版社
www.csypress.com.cn

临床与病理杂志

JOURNAL OF CLINICAL AND PATHOLOGICAL RESEARCH

月刊 1981 年创刊 第 37 卷 第 6 期

2017 年 6 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
75 号信箱
邮编：410078
Email: lchb@amegroups.com
网址：http://lchb.amegroups.com

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 贺智敏 凌 扬
彭敏宁 唐朝枢 肖志强

印 刷
湖南印彩印有限公司

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
75 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

2017 年版权归本刊所有

目 次

AME 科研时间专栏

- 1093 潘常青院长：将“上海胸科”建设成国际品牌
黎少灵，刘黎畅
- 1096 AME 签约成都中医药大学外语学院，“追梦计划”蓉城启航！
AME 出版社
- 1098 AME·南方医科大学外国语学院追梦计划：第二届英语演讲比赛
决赛结果公布
张燕
- 1103 星汇珠海——广东省医师协会胸外科医师分会年会暨第五届胸外科
诊疗技术新进展高峰论坛 3.25 圆满落幕
李媚
- 1109 陈刚教授：助胸外科技术发展，为人民健康谋福祉
李媚，宋纪松

论 著

- 1111 长链非编码 RNA uc.299 在心脏发育中的作用
朱晓静，程子杰，冯梦文，尹安雯，沈丹，王兴，李云
- 1117 超声辐照携带 miR-520c-3p 和 miR-132 微泡对体外培养人肝癌
细胞 Huh7 的影响
潘青云，雷长江，李媛，胡福荣，李磊，黄剑彬，曾诚
- 1124 没食子酸通过活化线粒体通路诱导 CNE-2 鼻咽癌移植瘤细胞的
凋亡
吴艳林，蔡政，张明智，付晓瑞
- 1130 咪达普利对实验性骨质疏松大鼠的骨代谢和生物力学的影响
杨平，尚晓强
- 1136 237 例恶性黑色素瘤临床病理分析
陈丽芳，朱伟峰，陈燕坪，许春伟，陈刚

- 1141 142 例结外 NK/T 细胞淋巴瘤免疫组织化学分析
何同梅, 许春伟, 陈燕坪
- 1146 非小细胞肺癌患者 ALK, EGFR 及 KRAS 基因的检测及临床病理特征
刘静, 姜桔红, 顾莹莹, 廖炫之, 李谨, 赵瑾, 付琳, 李龙光
- 1153 早产儿血小板减少症与母亲胎盘病理特点的关系
钟秀明, 张晓玲, 李晖, 杨杰
- 1158 全身麻醉术中知晓发生率及高危因素
李静, 刘丹彦, 平斯妍
- 1164 肺腺鳞癌临床特征与预后因素
徐振武, 徐倩, 许春伟, 王文娴, 庄武
- 1171 Bcl-2, Cox-2, HSPs 和 p53 在骨肉瘤患者中的表达及临床意义
张浩强, 李明辉, 鲁亚杰, 叶砾, 田琦, 周胜虎, 李旭升, 王臻
- 1177 信号素 4D 在结直肠癌组织中的表达及其与微血管密度的关系
赵艳红, 王帆荣, 陈芸, 张丽娟
- 1184 Endophilin A2 与胃癌 BGC-823 细胞转移及上皮 – 间质转化的关系
刁云辉
- 1190 不同方案治疗进展性分支动脉粥样硬化病的临床疗效
孙向军, 寇桂娟, 张珊珊, 董艺璇, 何涛
- 1195 针刺结合低频重复经颅磁刺激对脑卒中后上肢运动功能障碍的影响
朱临潼, 巩尊科, 王蜜, 王世雁
- 1200 乙肝肝硬化失代偿期腹水患者血钠水平与其并发症及临床预后的关系
王艳红, 魏军, 张雨
- 1205 跟进式电话随访在出院心肌梗死患者中的应用
沙明选, 龚磊, 任法新
- 1211 血清癌胚抗原、糖链抗原 153 与异常糖链糖蛋白在乳腺癌诊断中的应用
祁洁, 邹士涛, 李晓庆
- 1216 脑电图在偏头痛患者中的诊断价值
孔朝红, 刘煌敏, 陶枫, 吕梦娜, 管丽
- 1220 中性粒细胞 – 淋巴细胞比值和 C- 反应蛋白在细菌性社区获得性肺炎诊断中的临床价值
朱宇敏
- 1226 胰岛素生长因子受体 -2 在肝细胞癌预后判断中的临床价值
丁晶晶, 陈洁, 刘欣艳
- 1231 中青年突发性耳聋患者医患沟通信心的现状及影响因素
孔洁, 余卓锦, 李鸿
- 1238 面部烧伤患者伤残接受度与应对方式及希望水平的相关性
高利娟, 刘义娟, 高巧妮
- 1244 社会支持和心理资本对老年膝骨关节炎患者自我感受负担的影响
陆映霞, 伍微, 王冬儿, 周彩柳

1252 综合康复锻炼对改善低位直肠癌患者术后前切除综合征的效果

张丽，赵君鑫，刘小玉

1258 云南姚安县心血管疾病流行病学及传统相关危险因素

邓丽，周慧君，樊仕翠，戴海龙

综 述

1263 急性主动脉综合征的诊治

龚龙家，袁也，王家宁，唐俊明

1269 放射性口腔炎的治疗进展

陆叶，沈红梅

1276 恶性孤立性肺结节诊断与治疗

李金龙，潘骄平

1282 FIZZ1 在炎症相关性肺动脉高压中的作用

王睿雯，戴爱国，蒋永亮

1288 囊性纤维化跨膜调节因子与非囊性纤维化肺部疾病关系的研究进展

李梦鸽，毛建文

1293 MicroRNA 与胶质瘤关系的研究进展

张明，张金岭，车峰远

1300 线粒体动力学在脓毒症心肌病中的研究进展

李光素，傅小云

1304 微血管损伤对急性心肌梗死患者的影响

张冯迪，韦星

1310 下肢间血压差值的临床意义及研究进展

于世凯，张毅，徐亚伟

1316 阻塞性睡眠呼吸暂停综合征并发认知障碍的研究进展

孔德强，李战永

临床病例讨论

1321 原发性全身皮肤弥漫大 B 细胞淋巴瘤 1 例

刘纪朋，孙少勤，张丽军，胡晓光，李珊珊，吴娜，王哲，成志勇

消 息

1320 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 37 Number 6 Jun. 2017

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 75
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

- 1093 Professor PAN Changqing: build Shanghai Chest Hospital as an international brand**
LI Shaoling, LIU Lichang
- 1096 AME sign a contract with Chengdu University of TCM: Dream-pursuer Project set sail in Chengdu**
AME Publishing Company
- 1098 AME-SMU Dream-pursuer Project: the winners' list of the 2nd English Speech Contest**
ZHANG Yan
- 1103 The 2017 Annual Meeting of the Thoracic Surgery Branch of Guangdong Medical Doctor Association and the 5th Summit Forum on Diagnosis and Treatment of Thoracic Surgery ended successfully on 25th March 2017**
LI Mei
- 1109 Professor CHEN Gang: enhance the development of thoracic surgery techniques and serve for people's healthcare**
LI Mei, SONG Jisong

Original Article

- 1111 Effect of long non-coding RNA uc.299 on heart development**
ZHU Xiaojing, CHENG Zijie, FENG Mengwen, YIN Anwen, SHEN Dan, WANG Xing, LI Yun
- 1117 Effect of ultrasound irradiation carrying miR-52 0c-3p and miR-132 microbubble on human hepatocellular carcinoma Huh7 cell line cultured in vitro**
PAN Qingyun, LEI Changjiang, LI Yuan, HU Furong, LI Lei, HUANG Jianbin, ZENG Cheng
- 1124 Gallic acid induced CNE-2 cell apoptosis on xenograft model in nude mice through mitochondria-dependent pathway**
WU Yanlin, CAI Zheng, ZHANG Mingzhi, FU Xiaorui
- 1130 Effect of imidapril on bone metabolism and biomechanics in rats with experimental osteoporosis induced by retinoic acid**
YANG Ping, SHANG Xiaoqiang
- 1136 Clinicopathological analysis of 237 cases of malignant melanoma**
CHEN Lifang, ZHU Weifeng, CHEN Yanping, XU Chunwei, CHEN Gang

- 1141 Immunohistochemical analysis of 142 cases of extranodal NK/T-cell lymphoma**
HE Tongmei, XU Chunwei, CHEN Yanping
- 1146 Detection and clinicopathological features of ALK, EGFR and KRAS in non-small cell lung cancer patients**
LIU Jing, JIANG Juhong, GU Yingying, LIAO Xuanzhi, LI Jin, ZHAO Jin, FU Lin, LI Longguang
- 1153 Association between premature thrombocytopenia and placental pathology**
ZHONG Xiuning, ZHANG Xiaoling, LI Hui, YANG Jie
- 1158 Incidence and risk factors of accidental awareness during general anesthesia in unselective operation**
LI Jing, LIU Danyan, PING Siyan
- 1164 Clinical features and prognostic factors of lung adenosquamous carcinoma**
XU Zhenwu, XU Qian, XU Chunwei, WANG Wenxian, ZHUANG Wu
- 1171 Expression and clinical significance of bcl-2, Cox-2, HSPs and p53 in patients with osteosarcoma**
ZHANG Haoqiang, LI Minghui, LU Yajie, YE Shuo, TIAN Qi, ZHOU Shenghu, LI Xusheng, WANG Zhen
- 1177 Expression of Semaphorin 4D in colorectal carcinoma and its relationship with microvessel density**
ZHAO Yanhong, WANG Fanrong, CHEN Yun, ZHANG Lijuan
- 1184 Relationship between Endophilin A2 and metastasis of BGC-823/epithelial-mesenchymal transition in gastric cancer**
DIAO Yunhui
- 1190 Clinical efficacy of different treatment on progressive branch atherosclerosis disease**
SUN Xiangjung, KOU Guijuan, ZHANG Shanshan, DONG Yixuan, HE Tao
- 1195 Effect of acupuncture combined with low-frequency repetitive transcranial magnetic stimulation on the upper limb dysfunction after stroke**
ZHU Lintong, GONG Zunke, WANG Mi, WANG Shiyan
- 1200 Relationship between complications and clinical prognosis and serum sodium level of patients with decompensated hepatitis-B related cirrhosis and ascites**
WANG Yanhong, WEI Jun, ZHANG Yu
- 1205 Application of continuous telephone follow-up in patients with myocardial infarction**
SHA Mingxuan, GONG Lei, REN Faxin
- 1211 Application of carcinoembryonic antigen, carbohydrate antigen 153 and tumor abnormal protein in the diagnosis of breast cancer**
QI Jie, ZOU Shitao, LI Xiaoqing
- 1216 Value of electroencephalogram in the diagnosis of migraine patients**
KONG Zhaohong, LIU Yumin, TAO Feng, LÜ Mengna, GUAN Li
- 1220 Clinical value of neutrophil-lymphocyte count ratio and C-reactive protein in the diagnosis of bacterial community-acquired pneumonia**
ZHU Yumin
- 1226 Clinical value of IGF-2R in prognosis of hepatocellular carcinoma**
DING Jingjing, CHEN Jie, LIU Xinyan
- 1231 Present situation of patient confidence in communicating with doctors for young and middle-aged patients with sudden deafness and its influencing factors**
KONG Zhe, YU Zhuojin, LI Hong
- 1238 Correlation of disability acceptance of facial burn patients and coping methods & hope level and nursing strategy**
GAO Lijuan, LIU Yijuan, GAO Qiaoni
- 1244 Effect of social support and psychological capital on self-perceived burden of senior knee osteoarthritis patients**
LU Yingxia, WU Wei, WANG Dong'er, ZHOU Cailiu

- 1252 Effect of comprehensive rehabilitation training on improving anterior resection syndrome of patients after low rectal cancer surgery**
ZHANG Li, ZHAO Junxin, LIU Xiaoyu
- 1258 Epidemiology and the traditional risk factors of cardiovascular disease in Yao'an county in Yunnan**
DENG Li, ZHOU Huijun, FAN Shicui, DAI Hailong

Review

- 1263 Diagnosis and therapy of acute aortic syndrome**
GONG Longjia, YUAN Ye, WANG Jia'ning, TANG Junming
- 1269 Progress in treatment of radiation stomatitis**
LU Ye, SHEN Hongmei
- 1276 Diagnosis and treatment of solitary malignant lung nodules**
LI Jinlong, PAN Jiaoping
- 1282 Role of FIZZ1 in pulmonary hypertension induced by inflammation**
WANG Ruiwen, DAI Aiguo, JIANG Yongliang
- 1288 Research progress in the relationship between cystic fibrosis transmembrane regulatory factor and non-cystic fibrosis lung diseases**
LI Mengge, MAO Jianwen
- 1293 Research progress of microRNA and glioma**
ZHANG Ming, ZHANG Jinling, CHE Fengyuan
- 1300 Research progress of mitochondrial dynamics in the septic cardiomyopathy**
LI Guangsu, FU Xiaoyun
- 1304 Effect of microvascular injury in acute myocardial infarction patients**
ZHANG Fengdi, WEI Xing
- 1310 Clinical significance and research advance of inter-leg blood pressure difference**
YU Shikai, ZHANG Yi, XU Yawei
- 1316 Research progress on obstructive sleep apnea syndrome complicated by cognitive dysfunction**
KONG Deqiang, LI Zhanyong

Case Analysis

- 1321 One case of primary cutaneous diffuse large B-cell lymphoma of the whole body**
LIU Jipeng, SUN Shaoqin, ZHANG Lijun, HU Xiaoguang, LI Shanshan, WU Na, WANG Zhe, CHENG Zhiyong

Academic Made Easy

欲穷千里目

Excellent & Enthusiastic

快乐搞学术



www.amegroups.com

| 学术期刊 | 医学图书 | 学术会议 |

AME出版社创办于2009年，目前，在广州、北京、上海、南京、成都、长沙、台北、香港和悉尼等地设立办公室。AME的理念是：欲穷千里目，快乐搞学术。AME坚持以人为本，立足三个方面的工作，简称CNS，即：Content（优秀的医学内容）、Network（协作网络）和System（科研生态体系）。AME (Academic Made Easy, Excellent and Enthusiastic) 是一个中英文学术期刊和医学图书的出版平台，同时是一个医学工作者相互协作的交流平台，正努力作为桥梁，串联国内外的医学工作者，力争打造一个国际性的学术平台。目前AME已出版40余本学术期刊，近百本医学图书，成功举办多场线下学术会议，并通过“AME科研时间”微信公共账号播报，同时积极报道国内外大型学术会议以及各类学术活动，分享科研背后的故事。

学术期刊

旗下医学期刊涵盖心胸疾病内外科、不同肿瘤、儿科、姑息、肝胆胰以及眼科等不同领域，40余本英文期刊中3本被SCI收录，更有18本被PubMed (PubMed/MEDLINE) 收录。

SCI 收录期刊

- Journal of Thoracic Disease 《胸部疾病杂志》简称 JTD 杂志
- Translational Cancer Research 《转化肿瘤研究》简称 TCR 杂志
- Hepatobiliary Surgery and Nutrition 《肝胆外科与营养》简称 HBSN 杂志

医学图书

目前，AME已出版近百本中英文图书，涵括了【科研时间】、【医学评论】、【引进书】、【访谈】、【OTP】、【外科】、【人文】、【医院管理】及【医学科普】等多个系列。

借助微信公众号、认领系统等平台，连接国内外专家学者，组建优秀的图书编委/创作团队；不断探索创新出版形式，为读者提供优质的学术内容；线上线下，海内外，多渠道推广，扩大图书的国际影响力。

学术会议

2013年起，由AME主办的“外科时间”作为国内知名医学会议品牌已走近四载，以新颖的会议内容、极高的会议质量博得了全国广大医疗工作者的认同与喜爱。值得一提的是，“外科时间”更为欧洲胸外科医师协会ESTS在2015和2016年的“大师杯”比赛中挑选亚洲队的中国选手，助力为亚洲队连续两年夺得冠军。

AME 学术沙龙、AME College、SCI 论文发表等专场活动自2013年开始，也陆续开启并持续举行，齐聚中青年优秀医生学者，力求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，共同成长，相互协作。

