

# 临床与实验病理学杂志



杂志官网

## Chinese Journal of Clinical and Experimental Pathology

月刊 1985年7月创刊 第35卷 第7期 2019年7月28日出版

### 主管单位

安徽省教育厅

### 主办单位

安徽医科大学

中华医学会安徽分会

名誉主编 龚西喻

主编 孟刚

编辑部主任 王立龙

### 编辑出版

《临床与实验病理学杂志》编辑部

通讯地址:

合肥市梅山路安徽医科大学内

邮政编码:230032

电话/传真:

(0551)65161102

网址:

<http://www.cjcep.com>

电子信箱:

lcsybl@163.com

### 印刷

安徽联众印刷有限公司

### 国内总发行

安徽省合肥市邮局

### 国外总发行

中国国际图书贸易集团有限公司

(地址:北京399信箱,邮政编码

100044,代号M645)

### 国内订阅处

全国各地邮局

邮发代号:26-54

### 邮购

《临床与实验病理学杂志》编辑部

### 定价

每期25.00元,全年300.00元

### 中国标准连续出版物号

ISSN 1001-7399

CN 34-1073/R

### 广告发布登记许可证号

合广登字[2019]01号

2019年版权归《临床与实验病理学杂志》所有

## 目次

### 论著

- 食管鳞状细胞癌中PTPN6的表达及与临床病理特征的关系  
..... 刘磊,牛云峰,邝钢,等(757)
- 伴或不伴印戒细胞成分的结肠黏液腺癌的临床病理特征及  
基因突变谱分析..... 周良锐,陆俊良,吴焕文,等(762)
- 非小细胞肺癌中PD-L1表达及其与肺癌相关驱动基因的关系  
..... 林喜娜,李广秋,何萍,等(767)
- 重庆地区924例非小细胞肺癌EGFR基因突变分析  
..... 葛佳,李磊,姚小红,等(772)
- 肺结节的PET/CT诊断与术后病理的对比分析  
..... 潘青,赵静,操乐杰,等(776)
- 十二指肠腺增生性病变18例临床病理分析  
..... 席芸,吴伟,程国平,等(782)
- 肠白塞病38例临床病理分析... 汪朝靓,丁西平,王巧民,等(787)
- 结肠直肠癌中Survivin和P-gp蛋白表达及其与血清CEA的相  
关性..... 程平,窦红漫,于庆生,等(791)
- 甲状腺微小髓样癌8例临床病理分析  
..... 薛松,王浩,蔡兆根,等(795)
- 甲状腺乳头状癌淋巴结转移的风险因素分析  
..... 段文冰,张璐璐,刘义刚,等(798)
- 59例纯磨玻璃结节影像与病理相关因素的定量分析  
..... 柳蒋书,孟刚,梁晓,等(804)
- LncRNA DQ786243促进肝细胞癌增殖及机制分析  
..... 吴凡,马俊芬,平杰丹,等(808)

### 综述

- 野生型胃肠道间质瘤研究进展... 陶燃,杜晓刘,江悦,等(813)
- 消化系统肿瘤中TGFBI研究进展... 邓伟,王学红,芦永福 (816)
- 生物学标志物诊断恶性胸膜间皮瘤的研究进展... 朱桂璐 (820)

### 短篇论著

- 前哨淋巴结病理超分期检测肿瘤微转移在子宫颈癌中的应用  
..... 刘瀚元,朱晨辰,申震,等(823)
- 乳腺癌中KRT1和PI3K的表达及其临床意义  
..... 陈磊,王弦,黄山,等(826)
- 乳腺腺样囊性癌临床病理学特征及生物学行为  
..... 刘新丽,陈昊,王巧,等(829)
- 薄层液基细胞学联合DNA定量分析检测在肺癌中的诊断价值  
..... 汪少华,李丹,黄丛改,等(832)

鼻咽部透明细胞癌 2 例临床病理与分子遗传学观察 ..... 徐霞,陈真伟,施红旗,等(835)

鼻咽黏膜黑色素性嗜酸细胞化生 3 例并文献复习 ..... 刘平,汤显斌,袁玲玲,等(838)

ALK 阳性大 B 细胞淋巴瘤 2 例并文献复习 ..... 柴晓菲,李晓红,卢小玉,等(840)

非小细胞肺癌 EGFR、ALK、ROS1 基因突变和临床病理特征分析 ..... 贺荣芝,刘川,蔡婧,等(843)

肺腺型腺癌和肺转移性结直肠腺癌中 SATB2 和 CK7 的表达及意义 ..... 何晓兰,褚明亮,胡建军,等(846)

RHBDD1、EGFR 在乳腺癌发生及转移中的作用及其意义 ..... 居红格,蒋剑英,张文连,等(849)

应用 RNA-seq 技术检测肺癌与癌旁组织差异表达基因分析 ..... 杨泽平,曾红,杨洋,等(852)

喉癌组织中 LCRG1 的表达及其临床意义 ..... 陈亚辉,刘伶俐,谢海龙,等(856)

多形性脂肪肉瘤 6 例临床病理分析 ..... 张小龙,王丽华,饶晓松,等(858)

迈新·技术交流

采用 Illumina 测序技术检测非小细胞肺癌驱动基因关键位点突变 ..... 俞训彬,陈小岩,陈灵锋 (861)

液体胶在细胞蜡块制作中的应用 ..... 席大力,孙少华 (863)

抗石碳酸酸性磷酸酶染色方法的改良 ..... 何佳,祁珊珊,李鑫鑫 (864)

脑组织标本病理大切片的制作方法及其质量流程改进 ..... 谢建英,杨柳柳,居根吕,等(866)

快速荧光染色法在评估肺癌胸膜侵犯中的临床价值 ..... 陈学敬,赵丹,周立娟,等(868)

介绍一种改良美蓝法在幽门螺杆菌染色中的应用 ..... 陈荣,范宜娟,杨滢瑜,等(870)

病例报道

磷酸盐尿性间叶性肿瘤 1 例 ..... 黎美仁,余文敏,胡佳莉,等(872)

卵巢成熟性囊性畸胎瘤恶变为黑色素瘤 1 例 ..... 张志丽,付金梅,刘青德,等(874)

阴茎 Paget 病伴浸润性大汗腺癌 1 例 ..... 夏巧凡,牛多山,陈海玲 (875)

B 淋巴母细胞淋巴瘤伴 t(9;22)(q34;q11.2)1 例 ..... 陈旭,李文才,赵武干,等(877)

肾盂伴脊索样特征的尿路上皮癌 1 例 ..... 龚苗子,王淑芳,王云帆 (879)

脐带巨大血管瘤伴羊膜囊肿 1 例 ..... 王莉,毕学杰,王玮婧,等(881)

国外期刊文摘

子宫 STUMP 中高频率具有一组 ALK 重排的肿瘤 ..... (771)

伴平滑肌瘤样间质肾细胞癌的遗传学基础 ..... (790)

介于经典霍奇金淋巴瘤和大 B 细胞淋巴瘤的灰区淋巴瘤:来自淋巴瘤研究协会的组织学研究 ..... (794)

鉴别神经纤维瘤与结缔组织增生性黑素瘤:p53 价值 ..... (803)

类似卵巢性索肿瘤的子宫肿瘤:一种以复发性 NCOA2/3 基因融合为特征的独特肿瘤实体 ..... (819)

皮肤非神经性粒细胞瘤伴复发性 ALK 融合基因 ..... (837)

管状囊性肾细胞癌是一种具有特征性基因组特点、独特的临床病理实体 ..... (882)

简讯

警惕虚假网站假冒本刊名义征稿收费 ..... (812)

《临床与实验病理学杂志》征稿启事 ..... (825)

论文修改注意事项 ..... (842)

统计学符号书写要求 ..... (845)

敬告作者 ..... (855,880)

我国著名病理学家郑国豪教授逝世 ..... (878)

本期执行编委 朱雄增 韩安家 周小鸽 王恩华 黄文斌 张丽华  
 本期责任编辑 王立龙 英文文摘编辑 黄文斌 张建中 封面设计 刘丹丹

[期刊基本参数] CN34-1073/R \* 1985 \* m \* A4 \* 136 \* zh \* P \* ¥25.00 \* 3800 \* 40 \* 2019-07

封面三张小图

左:“雏羽”——乳腺叶状肿瘤切片,羽翼未丰的雏鸟胆怯地站在树枝上学习飞翔;象征年轻病理医师的成长中需要不断探索和反复练习,未来飞上天空翱翔!(张原媛/北京大学人民医院病理科)

中:“不忘初心”——毛根横断面呈心形,被外围的内根鞘、外根鞘、血管和结缔组织鞘层层包围,不同的部分起到维护和提供营养的作用,体现了“不忘初心”,的理念。(李金龙/中国人民解放军总医院病理科)

右:“海阔凭鱼跃”——宫颈腺上皮细胞排列成立体的“鱼”形状,周围散落宫颈鳞状上皮;仿佛一条“锦鲤”在湖中遨游。(朱向兰、苏学英/四川大学华西医院病理科)

# Chinese Journal of Clinical and Experimental Pathology

Monthly,      Established in July 1985      Volume 35    Number 7      July 28, 2019

## Superintend

Anhui Provincial Education Department

## Sponsors

Anhui Medical University & Anhui Branch of Chinese Medical Association

## Honorary Editor-in-Chief

GONG Xi-yu

## Editor-in-Chief

MENG Gang

## Editorial Director

WANG Li-long

## Editor and Publisher

Editorial Department of CJCEP

Address:

Anhui Medical University, Meishan Road, Hefei 230032, PR China

Telephone/Fax:

86-551-65161102

Website:

<http://www.cjcep.com>

E-mail:

lcsybl@163.com

## Printer

Anhui Lianzhong Printing Limited Company

## Domestic Distribution

Hefei Post Office, Anhui, PR China

## Foreign Distribution

China International Book Trading Corporation P. O. Box 399, Beijing 100044, China Code No. M645

## Domestic Subscription

Local Post Office, China

Post Subscription Number 26 - 54

## Mail-Order

Editorial Department of CJCEP

## CSSN

ISSN 1001-7399

CN 34-1073/R

Copyright © 2019 by the Chinese Journal of Clinical and Experimental Pathology

## CONTENTS IN CHIEF

Expression of PTPN6 and its correlation with clinicopathological characteristics and prognosis in esophageal squamous cancer cell  
..... *LIU Lei, NIU Yun-feng, KUANG Gang, et al* 757

Clinicopathological features and gene mutation profiles of colorectal mucinous adenocarcinoma with or without signet ring cell components  
..... *ZHOU Liang-rui, LU Jun-liang, WU Huan-wen, et al* 762

Expression of PD-L1 and its correlation with driver oncogenes in non-small cell lung cancer ..... *LIN Xi-na, LI Guang-qiu, HE Ping, et al* 767

Analysis of EGFR mutation and clinical characteristics in 924 patients with non-small cell lung cancer in Chongqing ..... *GE Jia, LI Lei, YAO Xiao-hong, et al* 772

Comparison of PET/CT diagnosis and post-operative pathology in pulmonary nodules  
..... *PAN Qing, ZHAO Jing, CAO Le-jie, et al* 776

Clinicopathological analysis of 18 cases of Brunner's gland proliferating lesions  
..... *XI Yun, WU Wei, CHENG Guo-ping, et al* 782

Intestinal Behcet's disease: the clinicopathology analysis of 38 cases  
..... *WANG Chao-liang, DING Xi-ping, WANG Qiao-min, et al* 787

Survivin and P-gp protein expression in colorectal cancer and their correlation with serum CEA ..... *CHENG Ping, DOU Hong-man, YU Qing-sheng, et al* 791

Thyroid micromedullary carcinoma; clinicopathologic study of 8 cases  
..... *XUE Song, WANG Hao, CAI Zhao-gen, et al* 795

Analysis of risk factors for lymph node metastasis of papillary thyroid carcinoma  
..... *DUAN Wen-bing, ZHANG Lu-lu, LIU Yi-gang, et al* 798

Imaging-pathological related factors of pure ground glass nodules in lungs: quantitative analyses of 59 cases ..... *LIU Jiang-shu, MENG Gang, LIANG Xiao, et al* 804

Role and mechanism of LncRNA DQ786243 in proliferation, invasion and migration of hepatocellular carcinoma cells ... *WU Fan, MA Jun-fen, PING Jie-dan, et al* 808