

检验医学

JIANYAN YIXUE LABORATORY MEDICINE

检验医学

二〇二一年

第三十六卷

第十期

中国科技论文统计源核心期刊
美国化学文摘(CA)收录期刊
俄罗斯《文摘杂志》(AJ)收录期刊
波兰《哥白尼索引》(IC)收录期刊
《CAJ-CD规范》执行优秀期刊
美国剑桥科学文摘社
CSA-ProQuest数据库收录期刊
美国《乌利希期刊指南》收录期刊

2021年10月 第36卷 第10期

Volume 36 Number 10
October 2021



本期导读:

我国重要人体寄生虫病防控现状与挑战
寄生虫病的实验室检查方法
外周血白细胞绿色包涵体合并疟色素病例临床回顾分析
北京协和医院住院患者寄生虫实验室检查结果分析
骨髓细胞形态确诊黑热病4例回顾分析
蓝氏贾第鞭毛虫包囊感染1例报道并文献复习

10 2021

ISSN 1673-8640



万方数据



上海市临床检验中心

检验医学

JIANYAN YIXUE

月刊 1986年3月创刊 第36卷 第10期 2021年10月30日出版

主 管

上海市卫生健康委员会

主 办

上海市临床检验中心

200126, 上海市浦东新区洪山路 528 号

编 辑

《检验医学》编辑部

200126, 上海市浦东新区洪山路 528 号

电话: 021-68316211 68316300-1102

传真: 021-68315766

E-mail: shjyxxzz@126.com

主 编

王华梁

编辑部主任

李欣

出 版

《检验医学》编辑部

200126, 上海市浦东新区洪山路 528 号

电话: 021-68316211 68316300-1102

传真: 021-68315766

网址: <http://www.shjyxx.com>

E-mail: shjyxxzz@126.com

印 刷

上海欧阳印刷厂有限公司

发 行

国内: 上海市报刊发行局

国外: 中国国际图书贸易集团有限公司
(北京 399 信箱, 100044) 代号 C3199

订 购

全国各地邮政局

邮发代号 4-472

定 价

每期 13 元, 全年 156 元

中国标准连续出版物号

ISSN 1673-8640

CN 31-1915/R

2021 年版权归 ©《检验医学》编辑部所有
除非有特别声明, 本刊刊出的所有文章不代表上海市临床检验中心和本刊编委会的观点

如有印装质量问题, 请向本刊编辑部调换

目 次

寄生虫病的实验室检测专题

- 993 我国重要人体寄生虫病防控现状与挑战
陈家旭 蔡玉春 艾琳 宋鹏 陈木新 陈韶红 卢艳
周晓农
- 1001 寄生虫病的实验室检查方法
蔡祺 王剑颢
- 1008 外周血白细胞绿色包涵体合并疟色素病例临床回顾分析
郭平 常菁华 王剑颢
- 1012 北京协和医院住院患者寄生虫实验室检查结果分析
王庚 张峰
- 1015 骨髓细胞形态确诊黑热病 4 例回顾分析
张磊 张雯 陈社平 王婷
- 1018 蓝氏贾第鞭毛虫包囊感染 1 例报道并文献复习
王慧娟 屈爱春

临床应用研究·论著

- 1020 sST2 在经皮冠状动脉介入治疗 ACS 患者危险分层及预后评估中的价值
杜坤 严健华 陈铭 杨俊瑶 张广慧
- 1026 CLIC4、SNHG3 表达与 I ~ II 期卵巢癌患者预后的关系
薛艳 王佳佳 王馥香 任秋伟
- 1033 急性缺血性卒中患者血浆 ADAMTS-7 水平变化及其与预后的关系
李尽义 李春雷 贾永林 贾东佩
- 1039 精神分裂症患者血清 D-乳酸、二胺氧化酶、内毒素的变化
金伟峰 李萍 陈妹子 孙佳琪 方伟 李丹 朱丽萍
朱莉莉 林萍
- 1042 不同品牌串联质谱仪新生儿遗传代谢病筛查结果比对
唐诚芳 韦青秀 秦剑荣 唐芳 刘思迟 蒋翔 黄永兰
- 1047 血清 AMH、FSH、InhB 与精子参数的相关性分析
刘秀菊 李高驰 阳红梅 林建春
- 1050 外周血炎症因子、凝血指标在评估子宫内异位症患者盆腔粘连中的价值
王之丰 周洋 丁怡娜 党建红 胡电 金志军
- 1055 不同年龄幽门螺杆菌感染人群血清胃功能相关指标和外周血炎症细胞检测结果分析
王艳红 庞训雷 沈桂芳 李莉 费素娟

[期刊基本参数] CN31-1915/R * 1986 * m * A4 * 104 * zh * 1500 * ¥13.00 * 22 * 2021-10

- 1060 不同保存条件及反复冻融对血清 HCV 抗体检测的影响
江雅平 李智慧 李志艳 王玎玲

技术研究与评价·论著

- 1064 同位素稀释液相色谱-串联质谱法检测血清睾酮候选参考方法的建立及应用
孙贺伟 居漪 朱岭峰 李卿 金中淦 张素洁

基础研究·论著

- 1070 单宁酸抑制肺炎克雷伯菌生物膜形成的作用及其机制
周燕霞 金东芳

实验室管理·论著

- 1074 睾酮冰冻人血清国家标准品的研制
于婷 沈敏 曲守方 孙楠 孙晶 黄杰

综述与讲座

- 1078 血清脂蛋白亚组分和脂蛋白(a)分离技术的研究进展
邹继华 张维 沈敏 张曼 屠敏敏 王惠民 周厚清

经验交流

- 1087 细胞遗传学技术在儿童急性白血病诊断中的应用价值
孙恒娟 杜成坎 蒋慧 邵静波 李红 张泓

病例报道

- 1090 MYO15A 基因新发突变导致先天性耳聋 1 例报道
靳春雷 朱焕勉 陈鹏龙 雷强
1094 弥漫大 B 细胞淋巴瘤伴克隆性浆细胞分化 1 例报道及文献复习
熊丹 吕小林 石学刚 纪德香

简讯

- 1032 欢迎订阅《检验医学》
1093 欢迎加入《检验医学》特约审稿人队伍

广告目录

- 封 2 美康生物科技股份有限公司
前插 1 浙江东瓯诊断产品有限公司
前插 2 深圳市新产业生物医学工程股份有限公司
前插 4 北京九强生物技术股份有限公司
前插 6 苏州普瑞斯生物科技有限公司
前插 9 贝克曼库尔特商贸(中国)有限公司
前插 10 深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司
前插 13 威士达医疗设备(上海)有限公司
前插 16 上海伊华医学科技有限公司
封 3 宁波瑞源生物科技有限公司
封 4 上海奥普生物医药股份有限公司

LABORATORY MEDICINE

Monthly Established in March 1986 Volume 36, Number 10 October 30, 2021

Responsible Institution

Shanghai Municipal Health Commission

Sponsor

Shanghai Center for Clinical Laboratory
No. 528, Hongshan Road, Shanghai
200126, China

Editing

Editorial Department of *LABORATORY
MEDICINE*

No. 528, Hongshan Road, Shanghai
200126, China

Tel: 0086-21-68316211

0086-21-68316300-1102

Fax: 0086-21-68315766

E-mail: shjyyxzz@126.com

Editor-in-Chief

WANG Hualiang (王华梁)

Editorial Director

LI Xin (李欣)

Publishing

Editorial Department of *LABORATORY
MEDICINE*

No. 528, Hongshan Road, Shanghai
200126, China

Tel: 0086-21-68316211

0086-21-68316300-1102

Fax: 0086-21-68315766

<http://www.shjyyx.com>

E-mail: shjyyxzz@126.com

Printing

Shanghai OUYANG Printing Co., Ltd.

Distributors

Domestic : Shanghai Distributor Bureau for
Newspapers and Periodicals

Overseas : China International Book Trading
Corporation (Box 399, Beijing 100044, China)
Code C3199

CSSN

ISSN 1673-8640

CN 31-1915/R

Copyright ©2021 by the Editorial Department
of *LABORATORY MEDICINE*

All articles published represent the opinions of
the authors, and do not reflect the official policy
of Shanghai Center for Clinical Laboratory
or the Editorial Board, unless this is clearly
specified

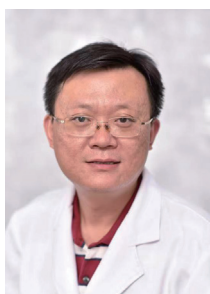
Please contact the Editorial Department of
LABORATORY MEDICINE, if there are
printing and binding problems

CONTENTS IN BRIEF

- 993 Epidemic status and challenges of important human parasitic diseases
in China
*CHEN Jiaxu, CAI Yuchun, AI Lin, SONG Peng, CHEN Muxin,
CHEN Shaohong, LU Yan, ZHOU Xiaonong*
- 1001 Clinical laboratory examinations for parasitic diseases
CAI Qi, WANG Jianbiao
- 1008 Retrospective analysis of a case of green neutrophil and monocyte
inclusions with malaria pigment
GUO Ping, CHANG Jinghua, WANG Jianbiao
- 1020 Role of risk stratification and prognosis of sST2 in acute coronary
syndrome patients after percutaneous coronary intervention
*DU Kun, YAN Jianhua, CHEN Ming, YANG Junyao, ZHANG
Guanghui*
- 1026 Relationship between the expressions of CLIC4 and SNHG3 and the
prognosis of patients with Stage I - II ovarian cancer
XUE Yan, WANG Jiajia, WANG Fuxiang, REN Qiuwei
- 1033 Plasma ADAMTS-7 level and its relationship with prognosis in
patients with acute ischemic stroke
LI Jinyi, LI Chunlei, JIA Yonglin, JIA Dongpei
- 1039 Changes of serum diamine oxidase, D-lactic acid and endotoxin in
patients with schizophrenia
*JIN Weifeng, LI Ping, CHEN Shuzi, SUN Jiaqi, FANG Wei, LI
Dan, ZHU Liping, ZHU Lili, LIN Ping*
- 1042 Comparison of different-brand tandem mass spectrometers for
newborn screening of genetic metabolic diseases
*TANG Chengfang, WEI Qingxiu, QIN Jianrong, TANG Fang,
LIU Sichi, JIANG Xiang, HUANG Yonglan*

- 1047 Relationship between serum AMH, FSH, InhB and sperm parameters
LIU Xiuju, LI Gaochi, YANG Hongmei, LIN Jianchun
- 1050 Roles of peripheral blood inflammatory factors and coagulation indicators in endometriosis patients with pelvic adhesion
WANG Zhifeng, ZHOU Yang, DING Yina, DANG Jianhong, HU Dian, JIN Zhijun
- 1055 Influence of *Helicobacter pylori* infection on serum gastric function related indicators and peripheral blood inflammatory cells in different ages
WANG Yanhong, PANG Xunlei, SHEN Guifang, LI Li, FEI Sujuan
- 1064 Isotope dilution liquid chromatography tandem mass spectrometry candidate reference method for serum testosterone
SUN Hewei, JU Yi, ZHU Lingfeng, LI Qing, JIN Zhonggan, ZHANG Sujie
- 1070 Inhibition and mechanism of tannic acid on biofilm formation in *Klebsiella pneumoniae*
ZHOU Yanxia, JIN Dongfang
- 1074 Development of the national standard materials of testosterone in frozen human serum
YU Ting, SHEN Min, QU Shoufang, SUN Nan, SUN Jing, HUANG Jie
- 1078 Research progress in the separation of serum lipoprotein subfractions and lipoprotein (a)
ZOU Jihua, ZHANG Wei, SHEN Min, ZHANG Man, TU Minmin, WANG Huimin, ZHOU Houqing

寄生虫病的实验室检测专题执行主编简介



王剑飏 上海交通大学医学院附属瑞金医院检验科临检组组长，副主任技师；中国寄生虫病和热带病专家库专家，中国中西医结合学会检验分会血液病检验诊断学术委员会副主任委员，中国医学装备协会检验装备分会临检学组副组长，上海市医学装备协会实验医学专业委员会常委，上海市中医药协会检验分会委员、血证学组组长，上海市医师协会检验分会委员、细胞形态学诊断学组组长。从事临床血液学实验诊断、寄生虫及肾病研究多年，有丰富的临床经验。主持、参与多项研究课题，编写专著10部，发表论文40余篇，拥有专利5项。

本期执行编委：王华梁 沈立松 胡翊群 樊绮诗 潘柏申 万海英 李 智 仲人前 朱晴晖
居 漪 沈 茜 倪语星 倪培华 赵 虎 高 锋

本期责任编辑：李 欣

本期英文编辑：董悦颖