

检验医学与临床

LABORATORY MEDICINE AND CLINIC

2023年

Vol.20 No.6

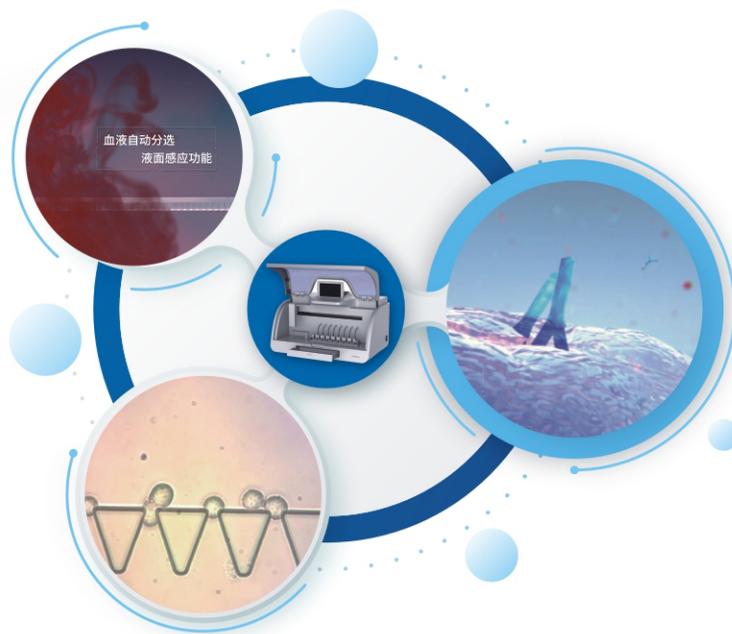
第20卷 第6期



外周血靶细胞富集 —— 靶细胞分选 ——

细胞分选仪

自动富集临床检验用靶细胞
(细胞核直径>8微米的细胞)



广告

地址: 珠海市横琴新区环岛东路3000号2320办公
股票代码: 300030 电话: 020-32312666
服务专线: 4001-300030 传真: 020-32312667
官网: www.improve-medical.com

陽普醫療科技股份有限公司
IMPROVE IMPROVE MEDICAL INSTRUMENTS CO., LTD

禁忌内容或者注意事项详见说明书
广告批准文号“粤械广审(文)第240914-07699号”

ISSN 1672-9455



重庆市卫生健康统计信息中心
重庆市临床检验中心



二维码

检验医学与临床

JIANYAN YIXUE YU LINCHUANG

半月刊 2004年创刊 第20卷 第6期 2023年3月28日出版

主管

重庆市卫生健康委员会

主办

重庆市卫生健康统计信息中心
重庆市临床检验中心

编辑

《检验医学与临床》编辑委员会
重庆市渝北区宝环路420号 401120

出版

重庆市卫生健康统计信息中心
重庆市渝北区宝环路420号 401120

主编

廖璞

执行主编

汪应钦

编委会主任

严毅

编辑部主任

王明丰

电话

(023)63613484

投稿、查询网址

<http://www.jyyxylc.com>

排版

重庆市卫生健康统计信息中心照排部

印刷

中雅(重庆)彩色印刷有限公司

发行

国内:中国邮政集团公司重庆市报刊发行局

邮发代号 78-157

国外:中国国际图书贸易集团有限公司

邮发代号 8784SM

定价

每期17.50元(全年24期420.00元)

发行范围 公开

中国标准连续出版物号

ISSN 1672-9455

CN 50-1167/R

国际期刊名代码

JYYLAE

广告经营许可证号

渝北市监广登字(2019)01号

本刊版权归重庆市卫生健康统计信息中心所有

本刊刊出的所有文章不代表重庆市卫生健康统计信息中心和本刊编委会的观点
如有印装质量问题,可向编辑部免费调换

目次

· 儿童呼吸系统疾病实验室检验专题 ·

血清25-羟维生素D₃、白细胞介素-6及血清淀粉样蛋白A在儿童肺炎中的应用研究 周鹏,付安,林艳,黄德秋(721)

血清lncRNA-GAS5及miR-451在重症肺炎患儿中的表达水平及临床意义 李娜,王维娟,曾静霞(725)

干扰素α1b联合孟鲁司特钠治疗小儿嗜酸性粒细胞性支气管炎的疗效及对氧化应激反应、外周血FOXP3 mRNA水平的影响 赵利娟,马敏,王学增(729)

· 论 著 ·

扎鲁特旗布鲁氏菌病变化趋势及相关因素分析 吴晓东,张少林,达尔罕,张芳芳,柏东,王丹,袁海涛,那钦,邵红星(732)

清气化痰汤加减联合西药治疗慢性阻塞性肺疾病急性加重期的临床观察 尧波(736)

敲除TRIF基因对TLR3介导胰岛β细胞损伤的影响及机制研究 张子月,朱祎婧,钟大鹏(739)

2017-2021年普宁地区泌尿生殖道支原体感染现状及药物敏感性分析 谢平霖,方炳雄,庄蓓丽,余彩瑶,刘琪(743)

剥脱性点阵CO₂激光联合³²P同位素敷贴修复烧伤后增生性瘢痕的效果 赵丽靓,许清华,张小锋,赵举辉,蔡杰,何晓,于泓(747)

血液病住院患者感染肠道致病菌的临床特点及危险因素 胡波,齐凌,卢玮,李菲(753)

血常规炎症指标联合血清肿瘤标志物在肺癌诊断中的价值分析 谢惠杰,邹红,吴赓,杨蓉,黄慧芳(758)

腹腔镜肾动脉阻断肾部分切除术与根治性肾切除术在T₁期肾癌治疗中的安全性分析 熊大波,张建勋,刘龙强(764)

某三甲医院血小板抗体阳性的影响因素分析 刘娟,向红铭,彭海燕(767)

耐碳青霉烯类肺炎克雷伯菌感染风险预测模型的构建 熊琴,王震宇,宋涛(771)

肝功能生化指标在婴儿胆道闭锁诊断中的应用 盛哲,王杰,徐锦,朱海燕,钱燕斐(776)

妊娠期肝内胆汁淤积症孕妇血清PAF、ESM-1和TGF-β₁水平与新生儿急性肺损伤的关系 龚敏琴(782)

血清GP73、HMGB1、FLP1、sST2与慢性乙型病毒性肝炎患者HBV-DNA载量、肝功能及肝纤维化标志物的相关性分析 刘俊香,毕泗朕(787)

5种肿瘤标志物在食管鳞癌患者血清中的表达及对预后的影响分析 韩双,郭晓波,翟华丽,杨瑞利(792)

血清HMGB1和SAA对宫颈癌术后发生预后不良的诊断价值 王秋梅,刘晓庆,孙姗姗,徐鸣,张文倩,俞剑娣(797)

云南地区吸毒及合并 HCV/HIV 感染者血小板计数
分析 王晓燕,王 霖,马志强,
李才信,李晓琴,唐兴蕊,毛红艳(801)

子宫动脉彩超血流频谱参数联合血清 β -HCG、AMH
预测 FET 妊娠结局的临床价值 陈玥锦,胡涛涛(805)

振幅整合脑电图联合磁敏感加权成像在早期新生儿脑
损伤诊断中的应用 李艳艳,张孟丹(809)

• 临床探讨 •

疫情防控常态化下重庆市精神科护士心理健康现状
调查 杨 波,谢小兵,吴清培,彭 维,张 茜(812)

肺炎克雷伯菌致血流感染的临床特征及耐药性分析
..... 徐 丽,陈 兰,梁 颖,
尹琳琳,孙 艳,朱一堂(815)

血清 Cys-C 水平与临床期糖尿病肾病病情的相关性
研究 张亚奥,文建全,张春容(818)

内窥镜辅助下微创治疗腕管综合征的临床应用
..... 郑 闯,朱光彩(821)

外周血各炎症指标在病原体不明的急性上呼吸道感染
儿童中的特点分析及意义 丁 雨,屈晨虹(823)

血管通路 B 超机在血液肿瘤患者困难静脉穿刺中的
临床应用 陶 俊,杜 欣,吴芳芳,孙爱华(827)

• 综 述 •

细胞因子在类风湿关节炎发病机制中的研究进展
..... 邱安琪,彭新国(830)

液相色谱串联质谱法分析激素代谢谱在肾上腺疾病
诊断中的应用进展
..... 陈璐璐,刘传鑫,段佳佳,江 涛,姜宏卫(834)

血管性血友病的研究进展 高洪臣,丘木水,于晓洁(839)

白细胞介素-37 的抗炎机制及其在新型冠状病毒感染
中的研究进展 杨逸露,吴显劲(844)

教学 • 管理

临床实验室人事管理系统的设计与应用
..... 承宝贵,陈大洋,熊 丹,张丽军,欧 铜,张秀明(849)

医学检验技术专业学生早期开展创新创业的初步实践
与效果调查分析 孙梦欣,姚茂林,
乃吉买尔·阿里木江,敖嘉豪,袁润梁,马秀敏,郭 凡(852)

新一代实验室信息系统的开发框架设计
..... 杨丽华,郑蜀芳,张 渝,府伟灵(855)

• 案例分析 •

儿童龋齿放线菌菌血症 1 例伴文献复习
..... 张丽秀,李梦洁,叶 萍,
杨 晶,王 莉,贺 锐(860)

1 例新型 FGA 基因纯合突变导致的遗传性纤维蛋白
缺陷症家系分析 杨 敏,钟硕贤,林荣万,
蒙火凤,谭会柳,谭碧玉,陈淑琴,刘焕亮,郑 丽(862)

声 明

了解本刊稿约、撰稿要求、投稿、审稿、查阅稿件动态、快速发表、绿色通道、免费阅读、下载以及本刊的各种活动信息等敬请登陆本刊网站: <http://www.jyyxylc.com>。本刊已许可中国学术期刊(光盘版)电子杂志社在中国知网及其系列数据库产品中以数字化方式复制、汇编、发行、信息网络传播本刊全文。作者向本刊提交文章发表的行为即视为同意本刊上述声明。咨询电话:(023)63613484。

《检验医学与临床》编辑部

LABORATORY MEDICINE AND CLINIC

Semimonthly Established in June 2004 Vol. 20 No. 6 Mar. 28, 2023

Administrative Office

Chongqing Municipal Health Commission

Sponsored by

Chongqing Health Statistics Information Center

Chongqing Center for Clinical Laboratory

Editor

Editorial Board of Laboratory Medicine and Clinic

Publisher

Chongqing Health Statistics Information Center

Chief Editor

LIAO Pu

Chief Editorial Director

WANG Yingqin

Editorial Board Director

YAN Yi

Editorial Director

WANG Mingfeng

Printing

Chongqing Zhongya Color Printing Co., Ltd.

Subscription

All domestic local post offices

Postal distribution code 78-157

Distributor

Public distribution in China

Chongqing Newspapers and Magazines Circulation Bureau, China Post Group Corporation

China International Book Trading Corporation

Code No. 8784SM

CSSN

ISSN 1672-9455

CN 50-1167/R

CODEN

JYYLAE

Price

RMB 17.50 yuan(per copy)

RMB 420.00 yuan(per year)

Address

No. 420, Baohuan Road, Yubei District, Chongqing 401120, China

Telephone (023)63613484

Web <http://www.jyyxylc.com>

CONTENTS IN BRIEF

ORIGINAL ARTICLES

Application of serum 25-hydroxyvitamin D₃, interleukin-6 and serum amyloid A in childhood pneumonia

..... ZHOU Peng, FU An, LIN Yan, et al. (721)

Expression and clinical significance of serum lncRNA-GAS5 and miR-451 in children patients with severe pneumonia

..... LI Na, WANG Weijuan, ZENG Jingxia (725)

Analysis on change trend and related factors of brucellosis in Zhalaite Banner

..... WU Xiaodong, ZHANG Shaolin, Darhan, et al. (732)

Clinical observation of Qingqi Huatan Decoction plus or minus combined with Western medicine in treatment of acute exacerbation of chronic obstructive pulmonary disease

..... YAO Bo (736)

Effect and mechanism of TRIF gene knockout on TLR3 mediated islet β cell injury

..... ZHANG Ziyue, ZHU Yijing, ZHONG Dapeng (739)

Current status of urogenital tract mycoplasma infection and drug susceptibility analysis in Puning area during 2017—2021

..... XIE Pinglin, FANG Bingxiong, ZHUANG Beili, et al. (743)

Effect of exfoliating dot matrix CO₂ laser combined with ³²P isotope application in repairing hypertrophic scar after burn

..... ZHAO Liliang, XU Qinghua, ZHANG Xiaofeng, et al. (747)

with hematological diseases HU Bo, QI Ling, LU Wei, et al. (753)

of lung cancer XIE Huijie, ZOU Hong, WU Geng, et al. (758)

treatment of T₁ stage renal carcinoma XIONG Dabo, ZHANG Jianxun, LIU Longqiang (764)

《检验医学与临床》第五届编委会成员

1. 顾问: 陈文祥 府伟灵 杨庆军 张 康
2. 主 编: 廖 璞
3. 执行主编: 汪应钦
4. 编委会主任: 严 毅
5. 副 主 编: 关 明 李海霞 李 华 应斌武 张 本
6. 常 务 编 委: 陈 鸣 傅启华 高小玲 何 彬 李 冬 李贵星 林发全
夏 勇 谢小兵 杨曦明 张国军 张 曦
7. 编 委: 安 成 曹东林 曹 炬 曹永彤 柴 进 陈大鹏 陈 灏
陈焕文 陈 辉 陈 捷 陈维贤 邓建川 段朝晖 段绪坤
冯文莉 高 勇 耿 佳 郭庆山 韩 平 何 霞 何小蓉
洪国焱 侯铁英 胡章雪 黄成庆 黄 海 黄 河 纪 玲
蒋国庆 蒋天伦 柯博文 李伯安 李福平 李海军 李红霞
李 靖 李 力 李龙坤 李 泉 李 轶 李忠俊 廖 生
刘禄斌 刘蓉蓉 刘双全 刘维薇 刘向祎 刘欣跃 刘 鑫
刘 耀 刘忠和 卢仁泉 鲁炳怀 鲁 彦 陆俊羽 罗凤鸣
罗 阳 罗子国 马 莹 聂 滨 蒲晓允 邱 玲 渠 巍
任碧琼 任 丽 盛尚春 苏白海 孙朝晖 孙贵银 谭延国
唐 伟 陶庆春 汪俊军 王 冰 王德林 王建成 王 利
王 睿 王述莲 王晓琴 王心清 王 勇 温恩懿 吴立翔
吴 清 吴 意 伍 勇 夏代全 夏 云 向江侠 向 尹
项贵明 谢建渝 闫存玲 颜维华 杨 丽 杨 青 杨在亮
杨振华 姚 健 殷建华 殷明刚 袁 慧 翟 瑄 张朝军
张 诚 张 纲 张 钧 张 蜀 张先祥 张 义 张雨平
赵 瑾 赵明才 赵强元 赵树铭 郑 超 周 琳 周全华
周 洲 卓文磊

(姓名顺序按姓氏拼音字母排)