



# 医学动物防制

YIXUE

DONGWU

FANGZHI

2019年9月 第35卷 第9期

Sep. 2019 Vol. 35 No.9

中国民主促进会河北省委员会 主管  
中国民主促进会河北省委员会 主办

# JMPC

# JOURNAL OF MEDICAL PEST CONTROL

中国科技论文统计源期刊  
(中国科技核心期刊)  
中国生物医学核心期刊  
中国期刊全文数据库期刊  
中国核心期刊(遴选)数据库来源期刊  
中国知网《中国学术期刊》网络出版总库收录期刊



ISSN 1003-6245



中华预防医学会系列杂志

SERIAL JOURNAL OF CHINA PREVENTIVE MEDICINE ASSOCIATION

# 9

# 2019

万方数据

# 医学动物防制

YIXUE DONGWU FANGZHI

月刊 1984年7月创刊 第35卷 第9期 2019年9月25日出版

## 主管

中国民主促进会河北省委员会  
050051,石家庄市桥西区新华西路236号

## 主办

中国民主促进会河北省委员会  
050051,石家庄市桥西区新华西路236号

## 编辑

医学动物防制编辑委员会

## 出版

医学动物防制杂志社  
050011,石家庄市休门街3号滨江优谷  
大厦A1商务办公楼0937号

电话:(0311)80661018

QQ:1400423224

微信:17778208446

投稿网站:www.yxdwzf.com

E-mail:2183498525@qq.com

## 总编

段利国

## 编辑部主任

王玉霞

## 印刷

石家庄市桥西区联盟印刷厂

## 发行

国内外公开发行  
国内:河北报刊发行局  
海外总发行:中国国际图书贸易  
集团有限公司  
国外发行代号:M8250

## 订购

全国各地邮局  
邮发代号:18-335

## 邮购

医学动物防制杂志社编辑部

## 定价

每期10.00元,全年120.00元

## 中国标准连续出版物号

ISSN 1003-6245

CN 13-1068/R

2019年版权归医学动物防制杂志社

本刊刊出的所有文章不代表中华预防医学  
会和本刊编委会的观点,除非特别声明  
如有印装质量问题,请向本刊编辑部调换

## 目次

### 论著

- 青海省新发涂阳肺结核病人治疗转归分析 ..... 马斌忠,饶华祥,蒋明霞,等(817)
- 砷对 Nrf2 抑制 HaCaT 细胞凋亡及抗氧化水平的影响 ..... 魏朝,毛宏凯,王纤云,等(822)
- 基于 CNKI 数据库的 2007-2017 年全国预防接种工作相关文献描述性分析 ..... 姜龙训,王中战,高薇,等(826)
- 利用计算机软件评价部队新兵训练基地肺结核的防控工作 ..... 高东旗,刘帅,徐春艳,等(832)
- 2017 年西宁市 8~10 岁学生碘营养状况分析 ..... 张兰,张敏,朱海鲁,等(835)
- 北京市平谷区 2011-2015 年水痘流行病学特征分析 ..... 崔德军,阮春来,齐迹,等(839)
- 河南新乡地区癌症病人弓形虫感染状况分析 ..... 郑斌,李金娜,张永珍,等(843)
- 北京市房山区 2017 年成人超重、肥胖、中心性肥胖的流行特征和相关危险因素分析 ..... 邓雅丽,刘晓芬,何莹,等(846)
- 河北省沧州地区滹沱河蓄滞洪区蝇类监测及防制对策研究 ..... 李俊杰,赵俊先,杨刚,等(850)
- 2017 年陕西省山阳县法定传染病疫情分析 ..... 毛照明,郭新平,杨慧玲,等(853)

### 综述

- 小儿疱疹性咽峡炎中西医研究概况分析 ..... 贾国华,韩小伟,张进国,等(856)

### 实验研究

- 高脂高糖饮食暴露诱导大鼠多囊卵巢综合征研究 ..... 古兰·托合提木拉提,叶尔努尔·吐苏甫汗,马玉兰,等(862)
- DMEM 培养基体外培养阴道毛滴虫效果的实验观察 ..... 朱晓燕,杨友静,巩甜,等(866)

- 复方五味子安睡胶囊改善小鼠睡眠的研究 ..... 林健,黄宗锈,林云,等(869)
- 褐家鼠寄生鼠异刺线虫形态描述与分子鉴定 ..... 剧慧栋,马宁,管蕊,等(873)

#### 调查研究

- 广西北海地区 HIV/AIDS 抗逆转录病毒治疗依从性的研究 ..... 陈逢梅,郭莉,曾厚洋,等(876)
- 河北省中北部地区 40 岁及以上居民慢性阻塞性肺疾病知识知晓率调查分析 ... 史卫卫,孟耀涵,刘璐,等(880)
- 2013-2017 年陕西省渭南市碘缺乏病实验室外质控考核结果分析 ..... 杨云云,苗美荣,焦莉萍,等(885)
- 青海地区艾滋病病人和无偿献血者合并戊肝流行状况分析 ..... 吴建英,马韶辉,贾清,等(889)
- 河北省保定市 2013-2017 年学校肺结核流行病学分析 ..... 李京华,张进国,张永强,等(891)
- 某市 3 所医院护理人员莱姆病相关知识问卷调查分析 ..... 张文香,沈兆媛,赵菊红,等(895)
- 江苏省张家港市 2013-2017 年手足口病流行病学分析 ..... 陈海明,徐玲,杜国明,等(898)
- 河北省唐山地区放射工作人员职业健康体检结果分析 ..... 韩玉辉,王玉君,赵俊鹏,等(901)
- 口腔门诊病人对乙型病毒性肝炎防治知识知晓状况及影响因素调查 ..... 黄满,唐超,胡心怡,等(904)
- 2012-2017 年河北省围场县国家级人间布病监测点监测情况分析 ..... 李娜,魏玲,梁素娟,等(908)
- 2018 年青海省农村饮用水中硫酸盐、氯化物、硝酸盐的现状调查 ..... 王瑾,杨君胜,吉秀亮(911)

#### 卫生监督与管理

- 江苏省无锡市锡山区 2015-2016 年餐饮业凉菜间卫生监测结果分析 ..... 熊俊杰,尤曙峰,华晔斌,等(914)

#### 疾病控制与临床

- 云南省曲靖市非高危人群丙型肝炎病毒基因型分析 ..... 陈昆锐,叶蕊,施媛,等(917)

本刊实行网站在线投稿 网址: [www.yxdwfwz.com](http://www.yxdwfwz.com) 如有疑问请与管理员信箱联系 2183498525@qq.com

期刊基本参数 CN 13-1068/R \* 1984 \* m \* A4 \* 102 \* zh \* P \* ¥ 10.00 \* 2000 \* (28) \* 2019-09

责任编辑:段利国

群,可能存在丙型肝炎感染的聚集性。

目前对丙型肝炎缺乏有效的疫苗进行防护,因此丙型肝炎病人的抗病毒治疗及对应的预防措施显得尤为重要。HCV 基因型对于判断治疗效果、疾病严重程度及鉴定传染源、追溯传染途径具有重要意义<sup>[16-17]</sup>。世界卫生组织已将病毒性肝炎作为公共卫生的主要威胁,并提出到 2030 年新发慢性乙肝和丙肝减少 90%,乙肝和丙肝死亡率降至 65%,慢性乙肝和丙肝治疗覆盖 80%病人的目标,消除病毒性肝炎这一公共卫生问题。曲靖市,乃至全云南省存在多个 HCV 基因型病毒流行,这对诊断、治疗和预防都带来了困难。

本研究存在一定的不足,有 37 例(18.6%)不能鉴别,因本次基因型别检测方法仅为 1b、2a、3a、3b 和 6a 亚型单独感染或混合感染,故不能鉴别的型别应该是除此以外的基因亚型。

### 参 考 文 献

- [1] 李兰娟,任红. 传染病学[M]. 8 版. 北京:人民卫生出版社, 2013: 20-26.
- [2] ESTEBAN JI, SAULEDA S, QUER J. The changing epidemiology of hepatitis C virus infection in Europe[J]. Journal of Hepatology, 2008, 48(1): 148-162.
- [3] XIA X, LU L, TEE K, et al. The unique HCV genotype distribution and the discovery of an novel subtype 6u among IDU sero-infected with HIV-1 in Yunnan, China[J]. Journal of Medical Virology, 2008, 80(7): 1142-1152.
- [4] 赵文华. 云南省丙型肝炎病毒分子流行病学研究及其遗传多样性分析[D]. 北京:中国协和医科大学 中国医学科学院, 2008.
- [5] 林毅雄. 昆明地区 HCV 分子流行病学研究及 Core 蛋白表达质粒构建[D]. 昆明:昆明理工大学, 2007.
- [6] 于静. 云南省静脉吸毒人群 HCV 分子流行病学研究[D]. 昆明:昆明理工大学, 2006.
- [7] 李峥,高玉红,毕胜,等. 云南省丙型肝炎病毒基因型及 3b 型遗传进化树分析[J]. 国际检验医学杂志, 2006, 27(11): 979-983.
- [8] 王佳丽. 云南大理地区丙型肝炎病毒基因分型及合并 HIV 感染后血细胞和生化指标变化的研究[D]. 昆明:昆明医科大学, 2014.
- [9] 雷华,戴静毅,柏保利,等. 昆明地区丙型肝炎患者基因分型及其临床意义[J]. 肝脏, 2011, 16(1): 48-49.
- [10] 王国见,游晶,白洁,等. 云南省德宏州人民医院缅甸籍华裔慢性丙型肝炎流行病学特点分析[J]. 传染病信息, 2013, 26(6): 361-364.
- [11] 赵璐. 云南省 HCV 主要基因型进化起源与嵌合体病毒构建初步研究[D]. 昆明:昆明理工大学, 2012.
- [12] 张智辉. 云南省静脉注射吸毒人群中 HCV 感染的分子流行病学研究[D]. 北京:北京协和医学院 中国医学科学院, 2014.
- [13] 杨兰辉,陈梅,霍松,等. 红河州 HIV/HCV 合并感染者 HCV 基因亚型多样性及种系进化研究[J]. 分子诊断与治疗杂志, 2018, 10(1): 17-24.
- [14] 温先勇,唐敏,邓正华,等. 中国西南三地 HCV 基因型的分布及临床特征[J]. 中国现代医学杂志, 2016, 26(23): 42-46.
- [15] 张继明,尹有宽,谢怡,等. 基于丙型肝炎病毒 NS5B 基因序列分析的基因分型[J]. 中国抗感染化疗杂志, 2003, 3(5): 287-290.
- [16] 谢尧,赵辉,鸥蔚妮,等. 不同感染途径慢性丙型肝炎患者 HCV 基因型分布的差异[J]. 中华实验和临床病毒学杂志, 2004, 18(3): 247-250.
- [17] 张立新,安勇,张孝国,等. 山东地区慢性 HCV 感染者病毒的基因型分布[J]. 中国病原生物学杂志, 2011, 6(8): 567-570.

(收稿日期: 2018-05-23)

## 欢迎投稿

## 欢迎订阅

联系方式: QQ: 1400423224

微信: yxdwz17778208446

电话: (0311) 80661018

手机: 17778208446

投稿网站: www.yxdwz.com

订 购: 全国各地邮局, 邮发代号: 18-335