



# 卫生研究

WEISHENG YANJIU

2021年11月 第50卷 第6期

Volume 50 Number 6 November 2021

JOURNAL  
OF  
HYGIENE  
RESEARCH

2021.6



ISSN 1000-8020



中国疾病预防控制中心主办  
CHINESE CENTER FOR  
DISEASE CONTROL AND PREVENTION



第二届全国优秀科技期刊二等奖  
第二届国家期刊奖百种重点期刊  
卫生部首届医药卫生优秀期刊一等奖

# 卫生研究

2021年11月 第50卷 第6期

## 目次

(第50卷终 附有总目次)

### 儿童营养与健康

- 中国 0~5 岁儿童营养与健康系统调查与应用项目总体方案 ..... 杨振宇,张倩,徐韬,等(879)
- 利用 2021 年世界卫生组织新指标评价中国婴幼儿喂养状况 ..... 王玉英,司向,于冬梅,等(882)
- 儿童身体活动问卷的建立和验证 ..... 杨曦,琚腊红,于文涛,等(887)
- 中国五省 3~5 岁儿童辅食添加时间与体成分的关系 ..... 沈丽萍,庞学红,王杰,等(900)

### 达能营养中心青年科学工作者论坛

- 中国四省(直辖市)6~11 月龄婴儿辅食添加时间与贫血的关系 ..... 庞学红,姜珊,余晓辉,等(894)
- 中国五城市 3~5 岁儿童饮食喂养行为与营养不足的关系 ..... 梅岳,王硕,庞学红,等(909)
- 2017 年成都地区孕早期妇女叶酸摄入不足及过量的影响因素 ..... 杨梦圆,蔡聪捷,董洪利,等(919)

### 调查研究

- 2018—2019 年中国六地区成熟母乳中维生素 E 含量及组成 ..... 姜泽如,吴柯,徐祎紫,等(914)
- 海藻酸钠干预对健康青年男性各类食物、宏量营养成分摄入状况及血清氨基酸水平的影响  
..... 曲文文,向雪松,李程,等(926)
- 2018—2020 年北京市东城区饮用水中 10 种金属/类金属元素水平及其健康风险 ..... 谢赛,袁蕊,丁文波(932)
- 2013—2018 年京津冀地区大气细颗粒物污染致居民健康危害的经济学评价 ..... 徐靖雅,么艳鑫,王颖,等(938)
- 高血压与非吸烟非饮酒女性口腔癌的预后研究 ..... 王慧英,陈林,钱佳文,等(944)
- 社区康复技能训练对不同抑郁患者的效果 ..... 祖思,林秀峰,郭志华(952)
- 孤独症患儿血清叶酸及 25-羟维生素 D 水平与智力及核心症状的关系 ..... 张艺凡,吴桐(957)

### 实验研究

- 基于血浆蛋白组学的维生素 D 补充改善糖尿病的作用 ..... 于微,傅钰,冯里茹,等(962)
- 超高效液相色谱-四极杆串联线性离子阱质谱法测定贝类中的脂溶性贝类毒素 ..... 刘红河,秦道云,廖仕成,等(967)
- 杭州市售婴幼儿配方乳粉中 16 种欧盟优控多环芳烃的表征及调查分析 ..... 吴平谷,王立媛,胡争艳,等(975)
- 人血浆多不饱和脂肪酸气相色谱检测方法的优化 ..... 黄玲,李梦月,黄国伟(981)
- 同时检测多种营养标记蛋白的液相蛋白芯片检测平台条件的优化 ..... 牛江平,霍军生,孙静,等(986)
- 液液萃取气相色谱法测定饮用水中的 25 种消毒副产物 ..... 裴赛峰,金成龙,俞超,等(993)
- 视黄酸信号通路在腐霉利致青春期小鼠子宫损伤中的表达 ..... 李锐,辛冰艳,王晴,等(1000)
- LncRNA CASC11 在甲基丙烯酸环氧丙酯诱导 16HBE 细胞恶性转化过程中的作用  
..... 王苗,王全凯,马顺鹏,等(1006)

纹党参安全性毒理学评价 ..... 许小红,王炯蓉,张东城,等(1012)

### 调查报告

2016—2019年陕西省动物源性食品中甲硝唑和氯霉素残留状况 ..... 刘青,梁晓聪,张巍,等(1019)  
2015年北京市顺义区成人血脂异常现状 ..... 高彭,李永进,叶兴明,等(1022)  
2011—2012年长沙市和衡阳市哺乳期妇女膳食结构及影响因素 ..... 刘鹏飞,黄志,陈天柱,等(1025)  
酸奶对小学生上呼吸道感染的预防效果 ..... 贾成静,苏丹婷,沈郁,等(1030)

### 综述

空气污染对过敏性疾病发生的影响研究进展 ..... 瞿蓉蓉,孙家官,吴卫东,等(1035)  
以肠道菌群为靶点的肥胖干预研究进展 ..... 秦宏宇,解立斌,俞丹(1040)  
嗜黏蛋白阿克曼菌与代谢性疾病的关系 ..... 刘雪,陈静,王国庆(1046)

### 其他信息

《卫生研究》征稿征订启事 ..... (封二)  
达能营养中心青年科学工作者论坛 ..... (886)  
参考文献撰写要求 ..... (899)  
《卫生研究》编辑委员会 ..... (961)  
关于不法分子冒用我刊名义征稿行骗的提醒说明 ..... (1034)  
《卫生研究》2021年第50卷总目次 ..... (I)  
《卫生研究》投稿须知 ..... (封四)  
(本期责任编辑 唐增煦)

※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※

## 声 明

为适应我国信息化建设,扩大本刊及作者知识信息交流渠道,本刊已被《中国学术期刊网  
络出版总库》及CNKI系列数据库收录,其作者文章著作权使用费与本刊稿酬一次性给付。如  
作者不同意文章被收录,请在来稿时向本刊声明,本刊将作适当处理。

《卫生研究》编辑部

## 卫生研究 WEISHENG YANJIU

(双月刊·公开发行)  
2021年第50卷第6期  
11月30日出版  
编委会主任:陈君石  
主 编:段国兴  
编辑部主任:陈海峰  
1972年1月创刊

主管单位:国家卫生健康委员会  
主办单位:中国疾病预防控制中心  
编辑出版:中国疾病预防控制中心营养与健康  
所《卫生研究》编辑部  
100050 北京市西城区  
南纬路29号  
电话/传真:010-83132376,66237264,  
66237290  
投稿平台:<http://wsyj.cbpt.cnki.net>  
印 刷:北京博海升彩色印刷有限公司  
发 行:北京报刊发行局  
订 购:全国各地邮局

**JOURNAL OF HYGIENE RESEARCH**  
Vol. 50 No. 6 Nov. 30 2021  
(Published Bimonthly)  
Director of Editorial Committee: Chen Junshi  
Editorial Office: Under the Auspices of the National  
Institute for Nutrition and Health, Chinese  
Center for Disease Control and Prevention  
Mailing and Ordering Address: the Editorial  
Office of the Journal of Hygiene Research, 29  
Nanwei Road, Beijing 100050, China  
Tel/Fax: 86-10-83132376, 66237264,  
66237290  
<http://wsyj.cbpt.cnki.net>

中国标准连续出版物号: ISSN 1000-8020  
CN 11-2158/R

邮发代号: 82-720  
广告发布登记号:京西市监广登字 20170189 号

国内定价: 20.00 元/册  
国外定价: 20.00 美元/册



# 《卫生研究》投稿须知

# 投

# 稿

## 1 稿件的著作权与书写格式

### 1.1 文题、署名及作者单位

(1) 文章题目不宜超过20个字,除DNA等最常见的缩写外,一般不用缩略符号;(2) 署名顺序由作者自定。文稿的著作权,除《著作权法》另有规定者外属于作者,文责由作者自负;(3) 按作者署名顺序在姓名右上角标注阿拉伯数字(相同单位的作者数字相同),在姓名行下面依次著录各作者单位全称(到科室)、城市和邮政编码;(4) 第一作者只能属一个单位,即开具《稿件推荐信暨版权转让协议书》的单位。

### 1.2 中、英文摘要和关键词

中文摘要:(1) 摘要应具有完整性和独立性,一般不限字数。摘要中包括目的、方法(须含材料)、结果、结论四要素。摘要应包括全文的主要信息,尤其方法与结果部分信息宜详尽,是一篇完整的短文,可独立使用;(2) 应将研究的创新性和理论成果写进摘要;(3) 综述性文章附200字左右的指示性摘要,简要地介绍文献的目的、内容及进展;(4) 摘要应以第三人称写作;(5) 关键词以3~8个为宜。

英文摘要:可略详于中文摘要,应与中文摘要的主要内容对应一致,包括文章题目、作者姓名(汉语拼音)、作者单位、所在城市、邮编及关键词。

### 1.3 脚注

文章首页脚注中需要写明:(1) 该课题的基金项目名称及编号,基金项目名称应按国家有关部门规定的正式名称填写,多项基金应依次列出,其间以“;”隔开;(2) 第一作者及通信作者简介,包括姓名、性别、学历、职称、研究方向、电子邮件地址等。

### 1.4 正文

全文按“前言、1 材料(对象)与方法、2 结果、3 讨论”结构撰写。前言部分应交代研究背景、目的、意义;材料与方法部分应交代实验的材料信息(动物、细胞、仪器、试剂等)及实验流程,如果人群研究应交代调查时间、地区、抽样方法、调查工具、对象基本信息及纳入剔除标准、质控措施、统计学方法的选择依据和使用的统计学软件名称及版本;结果部分要做归纳性描述,但应避免对图表数据的简单重复。其中图表应有自明性,对图表中使用的缩略语应予注释中文含义;讨论部分应紧密围绕本文结果,并结合最新文献报道进行深入探讨,结论应科学严谨,有理有据,不得随意外推。

伦理学审查与知情同意:作者应说明所采用的试验程序是否经过相关伦理审查委员会的审查并批准,已获得批准的研究须注明批准文号,受试者或其亲属是否知情同意并自愿签署知情同意书。

### 1.5 参考文献

仅限作者亲自阅读过的主要文献,并尽量引用公开发表的最新文献。同一文献作者不超过3人全部著录;

超过3人只著录前3人,后依文种加“、et al”或“、等”。作者姓名一律姓氏在前、名字在后,外文文献的作者姓名采用姓全拼大写,名仅首字母缩写形式。期刊名缩写,不加缩写点。著录完整的年,卷(期),起止页。请参照下面格式(注意标点符号、字母大小写及空格):

[1] GANNON A M, STAMPFLI M R, FOSTER W G. Cigarette smoke exposure leads to follicle loss via an alternative ovarian cell death pathway in a mouse model[J]. Toxicol Sci, 2012, 125(1): 274-284.

[2] 吴春丽,王雪梅,喻意,等.香烟烟雾诱导下的自噬对卵泡发育的影响[J].中国细胞生物学学报, 2016, 38(7):879-885.

## 2 校样与版面费

出校样时通过作者注册邮箱发送缴纳版面费通知和作者校样。作者校对签名后寄回编辑部。

## 3 稿件的送审与修改

### 3.1 审稿与退稿

投稿请登录本刊采编平台<http://wsyj.cbpt.cnki.net>,稿件审理进展情况可随时在此平台查询。来稿采用与否,均由本刊编委会最后审定。投稿6个月后若未接到本刊的修稿通知,可自行处理,但须事先与本刊联系。

### 3.2 编辑部对来稿可以修改、删节

来稿一经采用,通常编辑部通过本刊采编平台与作者联系修稿。如作者不允许对文稿作修改,务必在来稿中注明。作者对文稿修改有异议,请在来信中说明。稿件刊出后酌付稿酬并赠当期杂志2册及抽印本10册。

## 4 无《稿件推荐信暨版权转让协议书》的文章不予发表

采编平台投稿后,请下载并填写《稿件推荐信暨版权转让协议书》,加盖单位公章后上传至采编平台,原件邮寄给编辑部。来稿须经作者单位主管学术机构审核。注意:《稿件推荐信暨版权转让协议书》不得有任何涂改痕迹。

## 5 声明

本刊已被《中国学术期刊网络出版总库》及CNKI系列数据库收录,其作者文章著作权使用费与本刊稿酬一次性给付。如作者不同意文章被收录,请在来稿时向本刊声明,本刊将做适当处理。

通讯地址:北京市西城区南纬路29号

《卫生研究》编辑部

邮政编码:100050

电话/传真:(010)83132376,66237264,66237290

E-mail:wsyj@ninh.chinacdc.cn

投稿平台:<http://wsyj.cbpt.cnki.net>

《卫生研究》编辑部