

中国消毒学杂志

ZHONGGUO XIAODUXUE ZAZHI

月刊 1984年3月创刊 第43卷第5期(总第297期) 2026年5月15日出版

主管

联勤保障部队后勤部

主办

解放军疾病预防控制中心
(100071 北京丰台东大街20号)

编辑出版

《中国消毒学杂志》编辑部
(100071 北京丰台东大街20号)
电话: 010-66948537
网址: <http://manu63.magtech.com.cn/zgxdx>
电子信箱: xd948537@126.com

主 编 周来新

编辑部主任 魏秋华

印刷 北京盛通印刷股份有限公司

发行

国内: 北京报刊发行局
邮发代号 82-328
国外: 中国国际图书贸易集团有限公司
发行代号 M04174

定价 每册15元, 全年180元

CODEN ZXZAFO

中国标准连续出版物号

ISSN 1001-7658
CN 11-2672/R

2026年版权归中国消毒学杂志所有

除非特别声明, 本刊刊出的所有
文章不代表本刊编委会的观点。

本刊如有印装质量问题, 请向本
刊编辑部调换。

目次

实验研究

- 常见医疗防护用品对脉冲紫外线防护效果的实验评估
..... 孙政春, 王璞, 朱亭亭, 等(321)
- 无菌冷喷剂在标准皮肤消毒后应用的微生物污染风险评价
..... 赵磊, 勾丽平, 马希驰, 等(325)
- 2023—2024年南充市生活饮用水中次氯酸钠消毒副产物健康
风险评估
..... 张东升, 邱静, 苟铁军, 等(330)
- 口腔诊疗用水微生物监测中不同培养基和接种方法的比较
..... 徐乃秋, 张琪, 张新月, 等(335)
- 新型生物膜清洗剂对软式内镜生物膜的清除效果研究
..... 齐婷, 石敏, 谢丹, 等(339)
- 医院口腔诊室物体表面洁净度检测分析及干预措施研究
..... 马颖欣, 孟小娟, 黄蕾, 等(344)

应用研究

- 全国1688家医院消毒供应中心外来医疗器械及植入物再处理
现状调查
..... 乔赛男, 杜志娟, 高玉华, 等(348)
- 武汉市三级医疗机构消化道测压导管的清洗消毒、使用和损坏
现状调查
..... 刘文非, 马雪瑶, 赵秋, 等(352)
- 人呼出病原气溶胶在室内空间扩散的数值模拟
..... 李星, 王航, 席登科, 等(356)

某心血管病专科医院血源性职业暴露现状调查及风险因素分析

..... 李莉,王仁霖,黄辉萍,等(363)

失效模式与效应分析改善医疗器械清洗质量和损坏率的累积 Meta 分析

..... 李航,李冬雪,朱晶蕊(367)

2018—2024 年北京市朝阳区医疗机构消毒效果监测结果分析

..... 杨冰,王会平,朱琳,等(373)

综 述

循证视角下静脉用药调配中心各区域消毒剂的合理选择与规范使用

..... 靳会欣,王觅,庞国勋(377)

紫外线消毒效果影响因素及其协同消毒机制研究进展

..... 李婷,任哲,魏秋华(382)

消毒实践

两种清洗方式对鼻镜的清洗消毒效果比较

..... 甘志连,孙海荣,黄丽,等(387)

复用不锈钢手术器械三种除锈方法比较 李彦琼,陈耐寒,胡星辉,等(390)

感染控制

东北地区 19 家综合医院重点部门医院感染管理现场调查

..... 郑东春,高云,祖禄,等(393)

经验交流

纸塑包装袋透气性能对灭菌后脏包率的影响 黄锦燕,黄君剑,任新生(397)

读者·作者·编者

致基金课题论文作者 (396)

《中国消毒学杂志》2026 年来稿简约 (封三)

CHINESE JOURNAL OF DISINFECTION

Monthly Established in March, 1984

Volume 43 Number 5 May 15, 2026

Responsible Institution

Logistics Department of Chinese PLA
Joint Service Support Force

Sponsor

Chinese PLA Center for Disease
Control and Prevention
20 Dongdajie Street, Fengtai District,
Beijing 100071, China

Edition and Publication

Editorial Office,
Chinese Journal of Disinfection
20 Dongdajie Street, Fengtai District,
Beijing 100071, China
Tel: 010 - 66948537
<http://manu63.magtech.com.cn/zgxdx>
E-mail: xd948537@126.com

Editor-in-Chief

ZHOU Lai - xin

Director of Editorial Office

WEI Qiu - hua

Printing

Beijing Shengtong Printing Co., Ltd.

Overseas Distributor

China International Book Trading Group
Co., Ltd.
P. O. Box 399, Beijing, China
Code No. MO4174

Price

RMB 15.00, RMB 180.00 annually

CODEN ZXZAFO

CSSN

ISSN 1001 - 7658
CN 11 - 2672/R

Copyright© 2026 by Chinese
Journal of Disinfection

All articles published represent the opinions of the
authors, and do not reflect the official policy of the
Editorial Committee unless this is clearly specified.

CONTENTS OF MAIN ARTICLES

Experimental Study

Experimental evaluation on the protective performance of common

medical protective supplies against pulsed ultraviolet radiation

..... *SUN Zheng-chun, WANG Pu, ZHU Ting-ting, et al* (321)

Evaluation on microbial contamination risk of sterile cold spray

used on skin after disinfection

..... *ZHAO Lei, GOU Li-Ping, MA Xi-Chi, et al* (325)

Health risk assessment of sodium hypochlorite disinfection

by-products of drinking water in Nanchong City from 2023

to 2024

..... *ZHANG Dong-sheng, QIU Jing, GOU Tie-jun, et al* (330)

Comparison of different culture media and inoculation methods

for monitoring microorganisms in dental treatment water

..... *XU Nai-qiu, ZHANG Qi, ZHANG Xin-yue, et al* (335)

Effect of a new biofilm cleaning agents on biofilm removal in

flexible endoscopes

..... *QI Ting, SHI Min, XIE Dan, et al* (339)

Analysis of cleanliness testing and intervention measures for object

surface in hospital dental clinic

..... *MA Ying-xin, MENG Xiao-juan, HUANG Lei, et al* (344)

Application Research

Reprocessing status of loaners and implants in central sterile supply departments of 1 688 hospitals

in China

..... *QIAO Sai-nan, DU Zhi-juan, GAO Yu-hua, et al* (348)

Current situation of the cleaning, disinfection, usage and damage of digestive tract manometry catheters in tertiary

medical institutions in Wuhan

..... *LIU Wen-fei, MA Xue-yao, ZHAO Qiu, et al* (352)

Numerical simulation of pathogenic aerosol diffusion characteristics in indoor space

..... *LI Xing, WANG Hang, XI Deng-ke, et al* (356)

Investigation on the current status of blood-borne occupational exposure and analysis of risk factors in a

cardiovascular specialized hospital

..... *LI Li, WANG Ren-ji, HUANG Hui-ping, et al* (363)

Cumulative Meta-analysis of failure mode and effect analysis to improve medical device cleaning quality and

damage rates

..... *LI Hang, LI Dong-xue, ZHU Jing-ru* (367)

Analysis on monitoring results of disinfection effect in medical institutions in Chaoyang District, Beijing from

2018 to 2024

..... *YANG Bing, WANG Hui-ping, ZHU Lin, et al* (373)