

医源性织物清洗消毒卫生要求

Hygiene requirements of hospital textile washing and disinfection

2021-12-22 发布

2022-04-01 实施

目 次

前言 I

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 1

4 管理要求 3

5 布局及设施、设备要求..... 4

6 操作规程要求 5

7 卫生要求 6

8 监测要求 8

9 检测方法 8

附录 A（资料性） 医源性织物清洗消毒操作流程 9

附录 B（规范性） 微生物采样及检测方法 12

附录 C（规范性） A₀ 值监测方法 14

参考文献 15

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件代替 DB31/T 397—2008《医源性衣物清洗消毒及其工作场所卫生要求》，与 DB31/T 397—2008 相比，除结构调整和编辑性改动外，主要技术变化如下：

- 修改了适用范围(见第1章,2008年版的第1章)；
- 在规范性引用文件中增加了 GB 5750.4、GB 5750.12、GB/T 7573、GB/T 18204.4、GBZ 2.1、GBZ 2.2、WS/T 311、WS/T 313、WS/T 367、WS/T 508；
- 修改了“医源性织物”术语和定义(见 3.1,2008年版的第3章)；增加了“感染性织物”“脏污织物”“清洁织物”“卫生隔离式洗衣脱水机”“隧道式洗衣机”“污染区”“清洁区”“清洗消毒”“A₀值”“热洗涤”“水溶性包装袋”“织物专用井”术语和定义(见 3.2、3.3、3.4、3.5、3.6、3.7、3.8、3.9、3.10、3.11、3.12、3.13)；
- 增加了“管理要求”一章(见第4章)；
- 修改了“工作区域各环节清洁消毒要求”(见 4.1.7,2008年版的 4.2.7)；
- 增加了“选址”(见 5.1)；
- 修改了“工作区域布局及流程设置”(见 5.2.1、5.2.3、5.2.4,2008年版的 4.2.2、4.2.3、4.2.6)；增加了污染区和清洁区分类及功能(见 5.2.2)；增加了工作区域通风要求(见 5.2.5)；
- 增加了“织物周转库房设置”“工作区域内设施设备”(见 5.3、5.4)；
- 修改了“收集方式及包装要求”(见 6.1.1、6.1.2,2008年版的 4.1.1.1)；
- 增加了“脏污织物处置、包装及装载要求”(见 6.1.3、6.1.4)；
- 修改了“感染性织物的来源”(见 6.1.5,2008年版的 4.1.1.2)；增加了感染性织物包装及使用要求(见 6.1.6、6.1.7、6.1.8)；
- 修改了“清点与运送”(见 6.2,2008年版的 4.1.2)；
- 修改了“分拣”具体要求(见 6.3,2008年版的 4.1.3)；
- 增加了“洗涤剂、消毒剂使用要求”(见 6.4.1)；增加了“感染性织物洗涤要求”(见 6.4.3)；
- 修改了“不同织物清洗消毒原则与要求”(见 6.4.4、6.4.5,2008年版的 4.1.4.1、4.1.4.2)；修改了“清洗消毒方法”(见 6.4.6、6.4.7,2008年版的 4.1.4.3)；删除清洗后衣物取出规范及菌落数指标要求(见 2008年版的 4.1.4.4、4.1.4.5)；
- 增加了“干燥与整理”“储存”(见 6.5、6.6)；
- 删除了“晾干、熨烫、包装和储存卫生要求”(2008年版的 4.1.5)；
- 删除了“储存区紫外线安装条件”(2008年版的 4.2.4)；
- 增加了“清洁织物质量要求”(见 7.1)；
- 修改了“环境及工作人员手微生物学要求”(见 7.2,2008年版的表1)；
- 增加了“洗涤用水水质要求”(见 7.3)；
- 增加了“监测要求”一章(见第8章)；
- 增加了“检测方法”一章(见第9章)；
- 增加了“医源性织物清洗消毒操作流程”、“微生物采样及检测方法”、“A₀值监测方法”3个附录(见附录 A、附录 B、附录 C)。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由上海市卫生健康委员会提出并组织实施。

本文件由上海市疾病预防控制标准化技术委员会归口。

本文件起草单位：上海市青浦区疾病预防控制中心、上海市疾病预防控制中心、上海景禧医纺科技有限公司、复旦大学附属中山医院、上海市黄浦区疾病预防控制中心、上海市卫生健康委员会监督所、上海市宝山区疾病预防控制中心、上海交通大学医学院附属瑞金医院。

本文件主要起草人：潘引君、朱仁义、江宁、罗琤、张玉成、刘天、郑世超、高晓东、唐毅、季晓帆、田靓、王绍鑫、潘俊锋、王海健、张祎博、汪媛莲。

本文件及其所代替文件的历次版本发布情况为：

- 2008 年首次发布为 DB31/ 397—2008；
- 2017 年转化为推荐性标准 DB31/T 397—2008；
- 本次为第一次修订。

医源性织物清洗消毒卫生要求

1 范围

本文件规定了医源性织物清洗消毒的管理要求、布局及设施、设备要求、操作规程要求、卫生要求、监测要求和检测方法。

本文件适用于医疗机构和提供医源性织物清洗消毒的社会化服务机构,其他涉及医源性织物清洗消毒的机构可参照执行。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 5750.4 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标

GB/T 5750.12 生活饮用水标准检验方法 微生物指标

GB/T 7573 纺织品 水萃取液 pH 值的测定

GB 15979 一次性使用卫生用品卫生标准

GB 15982 医院消毒卫生标准

GB/T 18204.4 公共场所卫生检验方法 第4部分:公共用品用具微生物

GB 18466 医疗机构水污染物排放标准

GBZ 2.1 工作场所有害因素职业接触限值 第1部分:化学有害因素

GBZ 2.2 工作场所有害因素职业接触限值 第2部分:物理因素

WS/T 311 医院隔离技术规范

WS/T 313 医务人员手卫生规范

WS/T 367 医疗机构消毒技术规范

WS/T 508—2016 医院医用织物洗涤消毒技术规范

DB31/199 污水综合排放标准

3 术语和定义

WS/T 508—2016 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

医源性织物 hospital textile

医疗机构内可重复使用的织物,包括患者衣裤、病床上用品;工作人员工作服、值班床上用品;手术衣、洗手衣、手术单、防护服;地巾、布巾;隔帘、窗帘、台布等。

3.2

感染性织物 infectious textile

医疗机构内隔离的感染性疾病(包括传染病、多重耐药菌感染/定植)患者使用后的,二级及二级以上生物实验室产生的,或者被患者血液、体液、分泌物(不包括汗液)和排泄物等污染的,具有潜在生物污