

呼吸道传染病疫情防控消毒技术规范 第6部分：救护车

Disinfection technical specifications for prevention and control of
respiratory infectious disease —
Part 6: Ambulance

2020 - 09 - 17 发布

2020 - 10 - 01 实施

目 次

前 言..... II

1 范围..... 1

2 规范性引用文件..... 1

3 基本要求..... 1

4 消毒基本原则..... 1

5 消毒剂及设备..... 2

6 消毒方法..... 2

7 效果评价..... 4

前 言

DB11/T 1749《呼吸道传染病疫情防控消毒技术规范》分为以下部分：

- 第1部分：通用要求；
- 第2部分：集中隔离医学观察场所；
- 第3部分：中小学校；
- 第4部分：公共场所；
- 第5部分：重大会议场所；
- 第6部分：救护车辆；
- 第7部分：农贸市场。

本部分为DB11/T 1749的第6部分。

本部分按照GB/T 1.1给出的规则起草。

本部分由北京市卫生健康委员会提出并归口。

本部分由北京市卫生健康委员会组织实施。

本部分起草单位：北京急救中心。

本部分主要起草人：张文中，王勇，刘红梅，张进军，高丁，陈辉，韩鹏达，刘江，李坚韧，李斗，韩超，孟繁斌，贾国军，冯莉，田思佳。

呼吸道传染病疫情防控消毒技术规范

第6部分：救护车

1 范围

本部分规定了呼吸道传染病疫情期间救护车消毒的基本要求、消毒原则、消毒方法和效果评价。

本部分适用于呼吸道传染病疫情期间医疗卫生机构转运确诊和疑似病例以及密接人员救护车的消毒。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅所注日期的版本适用于本文件。凡是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 26369 季铵盐类消毒剂卫生标准

GB 26371 过氧化物类消毒剂卫生标准

GB 26373 乙醇消毒剂卫生标准

GB/T 36758 含氯消毒剂卫生要求

WS/T 367 医疗机构消毒技术规范

WS/T 466 消毒专业名词术语

3 基本要求

3.1 救护车消毒基本要求按 DB11/T 1749.1 基本要求执行。

3.2 设置救护车专用洗消站点的机构应明确消毒人员工作职责、工作流程和相关管理制度，并设专人管理。

3.3 应就近在救护车专用洗消站点进行救护车消毒，并设立警示标识。

3.4 应对救护车消毒物资进行清点，确保物资数量充足，并建立使用登记制度。

3.5 应根据不同消毒方法做好个人防护。

4 消毒原则

4.1 救护车消毒原则按 DB11/T 1479.1 消毒原则执行。

4.2 救护车完成转运确诊和疑似病例以及密接人员后应及时进行终末消毒。

4.3 在转运过程中如遇污染应随时消毒。

4.4 消毒应以先内后外、先医疗舱后驾驶室的顺序进行。

5 消毒剂及设备

5.1 救护车消毒常用的消毒剂包括：含氯消毒剂、醇类消毒剂、过氧化物类、季铵盐类消毒剂等，其卫生要求和使用方法应分别符合 GB/T 36758、GB/T 26373、GB/T 26371、GB/T 26369 的要求。

5.2 救护车常用的消毒设备包括：紫外线灯、小型电动气溶胶喷雾器、干雾喷雾消毒机等，且应在有效期内。

6 消毒方法

6.1 随时消毒是当确诊和疑似病例以及密接人员在救护车上时所进行的消毒，主要是对排泄物、分泌物或被污染的物品进行的及时消毒，具体消毒方法见表 1。

6.2 终末消毒是当确诊和疑似病例以及密接人员离开救护车后所进行的彻底消毒，具体消毒方法见表 2。

6.3 非负压型救护车驾驶室的空气和物体表面消毒方法应参照医疗舱进行。

6.4 救护车消毒也可按照 DB11/T 1479.1 消毒剂选择与使用的要求选择其他消毒剂，使用剂量按产品说明书执行。

表1 救护车随时消毒方法

消毒对象	消毒方式	消毒方法	消毒作用时间	说明
血液、分泌物、呕吐物、排泄物等污物污染的医疗用品及物体表面	擦拭消毒	用浸有有效氯 5000mg/L~10000mg/L 含氯消毒剂溶液的抹布进行擦拭	/	救护车应配有含氯消毒液、含氯消毒片及喷壶，确保可进行随时消毒
	浸泡消毒	用有效氯 5000mg/L~10000mg/L 含氯消毒剂溶液浸泡	不少于 1 小时	清水擦拭；救护车应配有含氯消毒液、含氯消毒片及喷壶，确保可进行随时消毒
对于盛放有稀薄的血液、分泌物、呕吐物、排泄物等污物的医疗废物袋	浸泡消毒	每 1000mL 污物可加有效氯 20000mg/L 含氯消毒剂溶液 2000mL 浸泡	不少于 2 小时	将装有污物的医疗废物袋进行封扎，再放入医疗废物专用包装袋封扎并带回洗消区域后处理
对于盛放有粘稠的血液、分泌物、呕吐物、排泄物等污物的医疗废物袋	浸泡消毒	1 份污物加入 2 份有效氯 50000mg/L 含氯消毒剂溶液浸泡	不少于 2 小时	将装有污物的医疗废物袋进行封扎，再放入医疗废物专用包装袋封扎并带回洗消区域后处理

表2 救护车终末消毒方法

消毒部位/对象		消毒方式	消毒方法	消毒作用时间	说明
医疗舱内	舱内墙壁、顶、地面，座椅及担架车表面，舱门内壁及把手	喷雾消毒	0.5%过氧乙酸水溶液加入小型电动气溶胶喷雾器或5%-7.5%过氧化氢（7mL/m ³ ）消毒剂加入干雾喷雾消毒机，开机喷雾	不少于1小时	密闭医疗舱不少于1小时后开门、开窗通风
	空气	喷雾消毒	0.5%过氧乙酸水溶液加入小型电动气溶胶喷雾器或5%-7.5%过氧化氢（7mL/m ³ ）消毒剂加入干雾喷雾消毒机，开机喷雾	不少于1小时	密闭医疗舱不少于1小时后开门、开窗通风
		紫外线消毒	用车内固定紫外线灯照射	不少于1小时	安装紫外线灯数量按不少于1.5W/m ³
	仪器设备表面	擦拭消毒	用浸有75%乙醇溶液或不低于有效氯1000mg/L含氯消毒剂溶液的抹布擦拭	不少于30分钟	固定在医疗舱内的仪器设备使用后，应在进行环境消毒前用塑料袋罩住，待消毒完毕后将罩在仪器设备上的塑料袋摘去，进行擦拭消毒，用含氯消毒剂消毒后应用清水擦拭
	体温计、血压计袖带	浸泡消毒	用有效氯1000 mg/L含氯消毒剂溶液浸泡	不少于30分钟	浸泡后清洗晾干备用
	听诊器、监护仪显示屏、除颤仪电极板	擦拭消毒	用75%乙醇纸巾擦拭	/	/
	重复使用的防护用品如布刷手衣裤、布隔离衣等纺织品	浸泡消毒	用有效氯500mg/L含氯消毒剂溶液浸泡	不少于30分钟	浸泡后再送洗衣房相关规定消毒处理
	防护眼镜及防护面屏	浸泡消毒	用有效氯1000mg/L含氯消毒剂溶液浸泡	不少于30分钟	浸泡后清水擦拭晾干备用
	呼吸机管路、氧气面罩、吸痰管、吸氧管	喷洒消毒	医疗管路放入双层医疗废物专用包装袋并带回洗消站点后，用有效氯1000mg/L含氯消毒剂溶液均匀喷洒包装袋后按医疗废物处理	不少于1小时	应对使用的情况进行登记

表 2 （续）

消毒部位/对象		消毒方式	消毒方法	消毒作用时间	说明
驾驶室 室内	车门内把手、仪表盘、GPS 显示屏、安全带	擦拭消毒	负压型救护车驾驶室和医疗舱为相对密闭空间，驾驶室相对于医疗舱为清洁区；未被污染的驾驶室物品表面采用浸有 75%乙醇溶液或不低于有效氯 1000mg/L 含氯消毒剂溶液的抹布擦拭	不少于 30 分钟	密闭驾驶舱不少于 30 分钟后开门、开窗通风，用含氯消毒剂消毒后应用清水擦拭
外表 面	救护车车身外表面	擦拭消毒	用浸有有效氯 500mg/L 含氯消毒剂溶液的抹布擦拭	不少于 30 分钟	车辆表面消毒后应用清水擦拭
		喷洒消毒	用装有效氯 500mg/L 含氯消毒剂的电动喷雾机喷洒	不少于 30 分钟	车辆表面消毒后应用清水擦拭

7 效果评价

7.1 救护车消毒效果评价按 DB11/T 1749.1 要求执行。

7.2 应对救护车消毒记录和消毒效果进行定期检查。