

2013 年江苏省托幼机构消毒质量监测方案

为进一步贯彻《中华人民共和国传染病防治法》、《消毒管理办法》，加强和规范我省托幼机构的消毒质量监测工作，根据卫生部《各级疾病预防控制机构基本职责》、《疾病预防控制工作绩效评估标准》、江苏省地方标准《托幼机构消毒卫生标准》DB32/776-2005 的要求，特制定《2013 年江苏省托幼机构消毒质量监测方案》，各地按要求组织开展监测工作。

一、目的

规范我省托幼机构消毒方法，进一步提高质量监测，为托幼机构消毒工作提供技术支撑，预防托幼机构感染性疾病的发生和流行。

二、监测依据

- 1、《中华人民共和国传染病防治法》
- 2、《消毒管理办法》
- 3、《各级疾病预防控制机构基本职责》
- 4、《疾病预防控制工作绩效评估标准》

三、评价标准

- 1、江苏省地方标准《托幼机构消毒卫生标准》DB32/776-2005
- 2、卫生部《消毒技术规范》2002 年版
- 3、《疾病预防控制工作绩效评估标准》

四、各级疾控中心的职责分工

1、省级：制订托幼机构消毒质量监测方案；汇总、统计、分析、上报及反馈监测资料，对全省托幼机构消毒监测工作进行质量控制，组织全省范围内的督导，分析本省托幼机构消毒与感染控制存在的问题，提出改进措施。

2、地市级：制订本市托幼机构消毒监测实施方案，按照分级管理的原则，组织和实施开展本地的托幼机构消毒质量监测工作，一年至少监测 10 家托幼机构，汇总、统计、分析本市资料、反馈本市资料，并及时上报省疾控中心。指导基层和被监测单位的消毒与感染控制工作，对所辖县（区）监测工作进行质量控制。

五、监测内容

（一）托幼机构消毒方式调查

各省地市级疾控中心一年至少问卷 10 家托幼机构，已调查过的托幼机构可不必重复问卷，内容见附表 1。

（二）监测项目

1. 空气：抽查教室、寝室及活动室。

（1）监测内容：

在动态或静态情况下监测空气中细菌总数。

（2）评价标准：细菌总数：动态 $\leq 2000\text{cfu/m}^3$ ，静态 $\leq 500\text{cfu/m}^3$

2. 物体表面：抽查课桌、餐桌、玩具、毛巾等

（1）监测内容：细菌总数。

（2）评价标准：细菌总数 $\leq 15\text{cfu/cm}^2$ 。

3. 工作人员手：

（1）监测内容：细菌总数。

（2）评价标准：细菌总数 $\leq 10\text{cfu/cm}^2$ 。

4. 餐（饮）具

（1）监测内容：大肠菌群、致病菌（金黄色葡萄球菌、沙门氏菌、溶血性链球菌、志贺氏菌）。

（2）评价标准：不得检出大肠菌群、致病菌。

5. 游泳池、嬉水池（没有就不做）

（1）监测内容：细菌总数、大肠菌群、游离性余氯。

（2）评价标准：细菌总数 $\leq 1000\text{cfu/ml}$ ，大肠菌群 ≤ 18 个/L，游离性余氯 $0.3\sim 0.5\text{mg/L}$ 。

6. 紫外线灯

（1）监测内容：紫外线灯辐照强度

（2）评价标准：紫外线灯辐照强度 $\geq 70\mu\text{w/cm}^2$

如果托幼机构没有紫外线灯，此项可以不做。

六、监测要求

（1）监测对象：根据辖区内托幼机构实际情况，分别在省优质园、市优质园、合格园中选择有代表性幼儿园监测。

（2）监测采样量（见表）

表 不同级别托幼机构的采集样本量

样本量 项目	幼儿数 ≤200 人	幼儿数 200~399 人	幼儿数 ≥400 人
空气	2~4 间	3~5 间	5~8 间
物体表面	2~4 份	4~10 份	10~12 份
工作人员手	2~4 人	4~8 人	5~10 人
餐（饮）具	5~8 份	5~10 份	10~12 份
游泳池水	1 份	1 份	1 份

八、监测频次：每学年 1 次

九、监测资料上报

各地市级疾控中心于 11 月 15 日前将材料按附表 2 汇总后报省疾控中心。

附表

表 1 _____市（县）托幼机构消毒方式调查表

序号	幼儿园级别	办学规模	办学性质	监测项目				
				空气	物体表面	工作人员及幼儿手	餐（饮）具	游泳池嬉水池
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								

注：

1. 幼儿园级别包括 1 省优质园， 2 市优质园， 3 合格园， 4 未评定。
2. 办学规模（在园幼儿人数）包括 1 幼儿数 ≤ 200 人， 2 幼儿数 200~399 人， 3 幼儿数 ≥ 400 人。
3. 办园性质包括 1 公办， 2 民办， 3 其他。
4. 空气消毒方式包括 1 紫外线杀菌灯（注明规格 40W,30W,20W 及辐照强度值,30W 紫外线灯辐照强度 $\geq 70\mu\text{W}/\text{cm}^2$ ）， 2 空气消毒器械（2-1 紫外线循环风， 2-2 臭氧） 3 其他。
5. 物体表面消毒方式包括 1 清水擦拭， 2.洗涤清洗后清水擦拭， 3 使用合适的消毒剂擦拭， 4 其他。
6. 工作人员及幼儿手消毒方式包括 1 流动水冲洗， 2 肥皂+流动水冲洗， 3 洗手液+流动水冲洗， 4 免洗速干洗手液。
7. 餐（饮）具消毒方式包括有无消毒柜 1 有（1-1 臭氧型， 1-2 热力型）， 2 无。
8. 游泳池嬉水池消毒方式包括 1 含氯制剂， 2 二氧化氯， 3 其他。

表 2_____市（县）托幼机构消毒质量监测结果

幼儿园分类	监测项目 结果	空气（动态）	空气（静态）	物体表面	工作人员手	餐（饮）具	游泳池嬉水池
省优质园 ()家	采样数						
	合格数						
市优质园 ()家	采样数						
	合格数						
合格园 ()家	采样数						
	合格数						
未评定 ()家	采样数						
	合格数						

注：未有相关分类级别可不填

