安徽医科大学公共场所预防性消毒要求

一、要注意室内通风换气,保持室内空气流通,每日通风2-3次,每次不少于30分钟,采用空调系统或排气扇等机械设施的,要保证其运转正常,定期清洗空调滤网。

二、保持环境卫生清洁,及时清理垃圾。

三、洗手间要配备足够的洗手液等手卫生用品,保证水龙头等供水设施正常使用。

四、学生寝室要每天强制开窗或使用排气扇通风换气,每天对地面、桌椅、水龙头、门把手等人体常接触的物体表面使用消毒剂进行消毒。

五、公共场所水龙头、门把手、电梯按钮、扶手、收银设备、公共电话、鼠标键盘、热水壶、洗手盆、坐便器等公用物品及公共接触物品或部位要每天清洗和消毒。

六、预防性清洁消毒

1.公共用品表面或部位,用一定浓度（500mg/L）含氯消毒剂（1：100）擦拭,后用清水洗净；每天至少一次。

2.地面每天用一定浓度（500mg/L）含氯消毒剂（1：100）进行湿式拖地。

七、核酸采样点、隔离留观室等可疑场所地面、物表、垃圾桶需用一定浓度（1000mg/L）含氯消毒剂（1:50）拆换下来的床单，被套，枕套等织物用一定浓度含氯消毒剂浸泡30分钟或采用煮沸15分钟消毒。采样人员手部及衣物消毒可以用百分75%的酒精喷洒。室内空气选择喷雾消毒。

预防性清洁消毒方法

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **消毒对象** | **消毒因子** | **作用浓度或强度** | **时间** | **消毒方式** |
| 室内空气 | 自然风 | 通风2-3次 | 30min | 开窗通风 |
| 地面、墙壁 | 84消毒液 | 1000mg/L | 30min | 喷洒 |
| 物体表面 | 84消毒液 | 500mg/L | 15min | 擦拭 |
| 污染物 | 84消毒液 | 20000mg/L | 2h | 搅匀放置 |
| 乘排泄物或呕吐物的容器 | 84消毒液 | 5000mg/L | 30min | 浸泡 |
| 衣物、被褥、书籍等 | 阳光 | 勤晒 | 20min | 暴晒 |
| 食饮具、毛巾 | 开水 | 用后 | 20min | 煮沸 |
| 垃圾 | 84消毒液 | 10000mg/L | 60min | 喷洒 |

84消毒液配置一览表(**市售84消毒液的浓度一般为50g/L**)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **(mg/L)浓度** | **比例浓度** | **总量mL** | **加消毒液mL** | **加水mL** |
| 500mg/L | 1:100 | 1000 | 10 | 990 |
| 1000mg/L | 1:50 | 1000 | 20 | 980 |
| 5000mg/L | 1:10 | 1000 | 100 | 900 |
| 10000mg/L | 1:5 | 1000 | 200 | 800 |
| 20000mg/L | 1:2.5 | 1000 | 400 | 600 |

**例：使用 84消毒液配置含有效氯500mg/L消毒液10L(10000ml)。**

1.84消毒液的浓度一般为50g/L=50000mg/L，按1:100的比例配制即可得含有效氯为500mg/L的溶液。

2.计算出需用原液的量10000ml×500mg/L÷50000mg/L=100ml

3.配制：量取100ml桶装84消毒液，缓慢加入已装有9900ml清水的容器中搅拌均匀，即可得含有效氯500mg/L消毒液10L(10000ml)，

**一瓶500ml的84消毒液加入到99瓶500ml的清水中，搅拌均匀，即可得含有效氯为500mg/L的溶液50000ml=50L。**

**安徽医科大学医院**

2022年4月24日