



# 新型冠状病毒感染的肺炎之 医疗机构消毒篇

贵州医科大学公共卫生学院

誠於己 忠於羣 敬於恩

- 一、何时进行消毒处理？
- 二、重点消毒对象有哪些？
- 三、如何进行空气消毒？
- 四、如何消毒地面、墙壁？
- 五、如何消毒物体表面？
- 六、如何进行手的消毒处理
- 七、如何进行皮肤、黏膜的消毒处理？
- 八、谁来进行消毒处理？
- 九、如何消毒患者污染物？
- 十、如何消毒患者衣物和被褥等纺织品？



# 一、何时进行消毒处理？

✓ 消毒包括**随时消毒**和**终末消毒**。



A

对**疑似、确诊**患者排出的污染物及其污染的物品和场所及时进行清洁消毒处理。

B

发热门诊、感染性疾病科门诊等每日工作结束后，以及隔离病房在患者康复、死亡或离开后，做好**终末消毒**。

## 二、重点消毒对象有哪些？

患者衣服、被褥等  
生活用品及相关诊  
疗用品；

门诊、手术室和病房  
的地面、墙壁，桌、  
椅、床头柜、床架等  
物体表面；

门诊、手术室  
和病房的空气

医护人员手

# 三、如何进行空气消毒?

1

**普通门诊和病房**  
尽量做好通风换气，必要时进行空气消毒。



2

**发热门诊、感染性疾病科门诊和隔离病房**  
等应做好空气消毒。

**无人条件下:**

选用二氧化氯或过氧化氢，采用超低容量喷雾法进行空气消毒；

**有人条件下:**

选择循环风空气消毒机进行空气消毒。



# 四、如何消毒地面、墙壁？

**有肉眼可见污染物**  
时应先完全清除污  
染物再消毒。

**无肉眼可见污染物时**  
可用1000mg/L的含  
氯消毒液或500mg/L  
的二氧化氯消毒剂擦  
拭或喷洒消毒。

**地面消毒**先由外向内  
喷洒一次，喷药量为  
100ml/m<sup>2</sup>~300ml  
/m<sup>2</sup>，待室内消毒完  
毕后再由内向外重复  
喷洒一次。

消毒作用时  
间应不少于  
30分钟



# 五、如何消毒物体表面？

诊疗设施设备表面及床围栏、  
床头柜、家具、门把手、  
家居用品等



**有肉眼可见污染物**  
应先完全清除污染  
物再消毒。

**无肉眼可见污染物**  
用1000mg/L的含氯消毒液或  
500mg/L的二氧化氯消毒剂进行  
喷洒、擦拭或浸泡消毒，作用30  
分钟后清水擦拭干净。

# 六、如何进行手的消毒处理？

1.有肉眼可见  
污染物时**应使  
用洗手液在流  
动水下洗手，  
然后再消毒。**

2.含醇速干手  
消毒剂，或  
过氧化氢  
手消毒剂



过氧化氢消毒液



# 七、如何进行皮肤、黏膜的消毒处理？

**皮肤**  
被污染物  
污染时



- ✓ 立即清除污染物，然后用一次性吸水材料沾取有效碘含量为0.5%碘伏消毒液、75%乙醇或过氧化氢等手消毒剂擦拭消毒3分钟以上，使用清水清洗干净。

- ✓ 大量生理盐水冲洗或0.05%碘伏冲洗消毒。

**黏膜**  
被污染物污  
染时

# 八、谁来进行消毒处理？

✓ 随时消毒和终末消毒由**医疗机构安排专人进行**

选择合法  
有效的  
消毒产品



采取正  
确的消  
毒方法



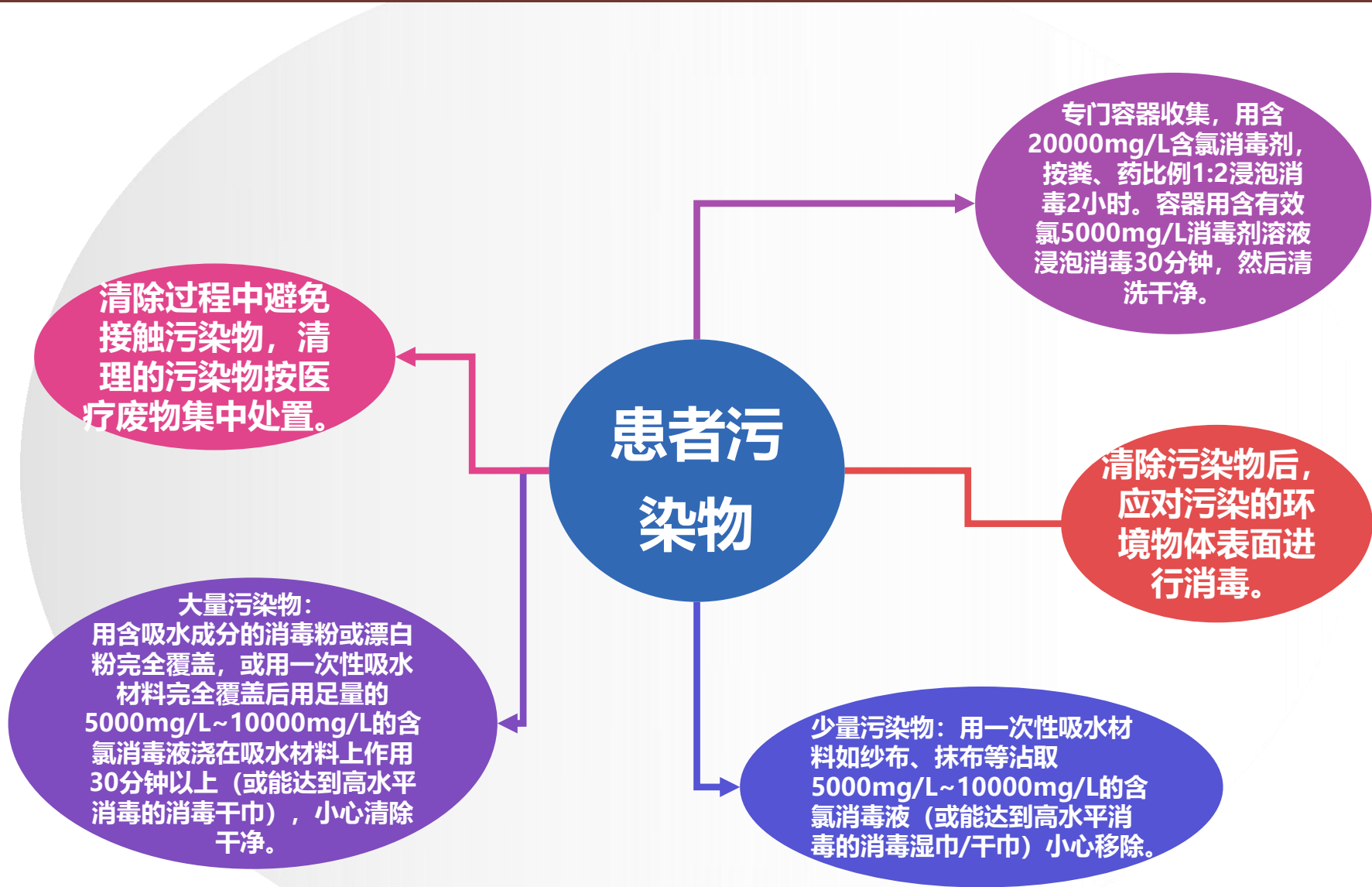
做好  
个人  
防护



疾控机  
构技术  
指导



# 九、如何消毒患者污染物？



# 十、如何消毒患者衣物和被褥等纺织品？

收集衣服、被褥等纺织品时应**避免产生气溶胶**，  
建议均按**医疗废物**集中焚烧处理。

无肉眼可见污染物若需  
重复使用的患者衣物和  
被褥等纺织品

可流通蒸汽或煮沸消毒30分钟

可采用水溶性包装袋盛装直接投入洗衣机中，同时进行洗涤消毒30分钟，并保持500mg/L的有效氯含量

可先用500mg/L的含氯消毒液浸泡30分钟，然后按常规清洗

贵重衣物可选用环氧乙烷方法进行消毒处理

## 1.中国疾病预防控制中心.新型冠状病毒感染的肺炎-医疗机构的消毒（一）

[http://www.chinacdc.cn/jkzt/crb/zl/szkb\\_11803/jszl\\_2275/202001/t20200122\\_211373.html](http://www.chinacdc.cn/jkzt/crb/zl/szkb_11803/jszl_2275/202001/t20200122_211373.html)

## 2.中国疾病预防控制中心.新型冠状病毒感染的肺炎-医疗机构的消毒（二）

[http://www.chinacdc.cn/jkzt/crb/zl/szkb\\_11803/jszl\\_2275/202001/t20200122\\_211372.html](http://www.chinacdc.cn/jkzt/crb/zl/szkb_11803/jszl_2275/202001/t20200122_211372.html)



**疫情就是命令  
防控就是責任**