

PCR过氧化氢空气消毒机-煜博可远控喷雾消毒机

产品名称	PCR过氧化氢空气消毒机-煜博可远控喷雾消毒机
公司名称	河南煜博医疗器械制造有限公司
价格	.00/个
规格参数	水箱容量:20L
公司地址	郑州高新区冬青街58号1号楼二楼东
联系电话	17334889399 17334889399

产品详情

PCR过氧化氢空气消毒器。

预防和控制PCR和P3实验室污染。

在实际工作中，PCR实验室常见的污染类型如下：扩大产品污染；天然基因组DNA污染；试剂污染和标本污染。一旦发生污染，实验必须停止，直到发现污染源，实验结果必须无效，需要重新进行实验。因此，在污染发生后，围绕实验室寻找污染源不仅耗时而且繁琐，而且浪费人力物力。因此，为了避免污染，首先要预防，而不是排除。

P3实验室是国家三级安全防护实验室，需要防止实验室内气体泄漏到外部污染，除了使整个实验室完全密封，室内负压，还需要定期消毒室内环境，保护操作人员免受感染，保护病原体样本免受污染。

核酸气溶胶污染不是一个瞬间的问题，而是一个积累的过程。如果我们在日常实验中有目的地避免、规范操作、清洁和消毒，我们可以在很大程度上避免核酸气溶胶污染。如果发生核酸气溶胶污染，如何预防和控制？

目前，实验室存在核酸气溶胶污染。常规处理方法包括：酒精擦拭、紫外线辐射和高压变性。值得注意的是，如果要消除DNA污染而不仅仅是灭菌，建议将常规紫外线辐射延长至2小时。即便如此，紫外线辐射对消除小片段（低于200bp）的DNA污染仍然没有效果。

2.在规范操作实验的过程中，要正确佩戴防护服和手套，手套要紧紧贴合拇指、食指和中指，避免开盖时交叉污染。

4.注意不定期通风，每次至少30分钟。0055PCR扩增区去污PCR反应管必须盖紧，避免扩增后核酸污染环境。

过氧化氢空气消毒机产品优点：

- 1.产品自主研发，专为气溶胶消毒的消毒机，可添加市场上所有类型的消毒剂，医院也可自行使用。
- 2.全面消毒，无死角，消毒速度快，杀戮面积大，杀戮彻底。2分钟内可实现20-30平方米的快速消毒，消毒面积可达500平方米以上。
- 3.适用于所有封闭空间、医院等公共场所。
- 4.落地推拉、万向轮，适用于各区域的移动消毒。
- 5.采用雾化消毒，利用超声波振幅产生小于5微米的颗粒。喷射后，与空气中的细菌和病毒结合，可杀死空气中99.8%的有害病毒。
- 6.一键操作方便快捷。