

PCR实验室病毒样本灭活设备

产品名称	PCR实验室病毒样本灭活设备
公司名称	北京福意电器有限公司
价格	918992.00/台
规格参数	使用科室:病毒灭活恒温仪 型号:FYL-YS-151L/281/431L 库存:现货
公司地址	北京市平谷区兴谷经济开发区兴谷路20号
联系电话	13811305308 13811237849

产品详情

核酸检测结果为阴性，也不能完全排除新型病毒感染的可能性。陈福祥教授解释说，标本采集的质量、患者所处的病程及检测试剂盒的灵敏度等因素可影响检测结果。样本采样部位不佳、采样量不足、保存不当、病程早期病毒分泌量少及检测试剂灵敏度不佳常导致假阴性结果。据报道，新型状病毒的核酸检测检出率约40%。因此，当核酸检测阴性而临床又非常怀疑新型状病毒感染时，需多次采样并采用2种及以上试剂进行检测和验证。他表示，作为新型状病毒感染后先能被检测到的标志物，核酸检测对于患者的早诊断、早治疗和疫情的防控具有非常重要的意义。

PCR实验室病毒样本灭活设备公司说明-

北京福意电器有限公司是二十一世纪的新兴企业，是集科研、开发、生产、为一体的科技型企业，是生产医疗、实验、教学、、分析、防疫等恒温保存设备的厂家，企业拥有众多高素质，高水平的科研人才和优异的生产设备，产品畅销优良各大医疗及实验室单位。全体员工始终奉行“团结，务实，开拓，创新”的企业精神，立足广大用户，愿与社会各界竭诚合作，共同发展。

福意联PCR实验室病毒样本灭活设备用于核酸检测前灭活样本，咽鼻拭子，病毒标本，生物冰箱样本等物品灭活处理。病毒蛋白质变性：加热引起变性也是有效灭活的方法。一般说病毒对热抵抗力弱，60 几分钟就使之感染性明显降低。将待测样本放入60 恒温箱内进行45分钟灭活处理使得病毒失去活性。

病毒蛋白质变性：能使蛋白质变性的化学制剂都能使病毒灭活，加热引起变性也是有效灭活的方法。一般说病毒对热抵抗力弱，60 几分钟就使之感染性明显降低。用于新型病毒核酸检测前样本灭活，降低操作人员感染风险。

PCR实验室病毒样本灭活设备型号说明：

PCR实验室病毒样本灭活设备参数举例说明：

【产品型号】FYL-YS-431L【产品形式】立式【冷却/加热方式】风冷+发热丝【噪音】48dB(a)【功率】200w【电源】AC220V, 50Hz【温度范围】0-100 【外形尺寸】(宽×深×高)：595×675×1805mm【有效容积】430L【重量】129kg【温度显示】LCD数字式【外门锁扣】有

1、产品结构为立式箱体。主体分为四部分：电气控制系统，制冷系统、加热系统、显示系统。2、箱门内侧门胆采用凹凸型结构设计，增加了箱门的保温性能，门上装有大视野三层钢化玻璃观察窗，便于随时观察箱体内物品。3、门与箱体密闭处采用耐高温、抗老化性好的纳米材料门封条，有效的防止热量损失,并可以延长加热元件寿命,有效保证工作室的密封性。4、箱体内部采用高密度聚氨酯整体发泡，保温层厚度合理设计，使设备在高温运行时热量不外传，保温效果好。5、自动化霜功能，适合高温高湿地区，外门防凝露的应用，85%湿度无凝露。6、微电脑程序控制温度，LCD数码显示、无须按键输入，屏幕直接触摸选项，可随意设定所需温度，数字式显示，读数极为方便，控温精度高。7、完善的报警系统，可实现高低温报警系统、断电报警、传感器故障报警保证安全运行防止发生意外8、采用新型风道设计和循环系统设计，气流方向更加科学合理，使工作室温度均匀恒温无死角。采用高性能电机及风叶，具有空气对流微风装置，内腔空气可以更新循环。制冷系统与制热系统匹配合理，降温或加热速度快，设定的温度在短时间里，即可达到设置温度要求、温度度高。9、采用新型全封闭压缩机，运转平衡，噪音低，使用寿命长。10、此产品可做嵌入式恒温加热设备，可将产品直接嵌入在壁橱或墙壁中，不占用多余空间。11、箱体外壳均采用优良A3钢板数控机床加工成型,外壳表面进行防静电\防腐化喷塑处理,增加了外观质感和洁净度。12、箱体采用双重安全锁设计，可实现双人双管，保证物品安全，13、机器底部采用高可固定式PU万向轮。

产品配置清单1、说明书1本2、保修卡1张3、合格证1张4、搁架7个5、钥匙2把

PCR实验室病毒样本灭活设备售后说明：

售后承诺书：本项目的货物质量保质期为原装全新合格产品自验收通过之日起三包一年，终身保修维护。遇严重质量问题包换，保修期后负责终身维修。保修售后均为制造方上门保修，既有制造方派专员到用户设备现场维修，也可厂家当地售后售后机构到现场售后。

要点提示：

2.1、涉及高致病性微生物冰箱的实验室活动应由两名工作人员完成，其中一人负责主要的实验操作，另一人提供必要的协助。主操作员应避免重复进出安全柜。

2.2、灭活形式:灭活可通过水浴或用空气体加热完成，当用空气体加热时，灭活时间可适当延长。当条件允许时，可以使用小型设备在安全柜中操作，从而减少进入和离开安全柜的样品数量。灭活前的样品严禁在生物冰箱安全柜外打开和操作。

2.3、应检查取样管是否严密，是否有样品溢出等情况。

2.4。每次样本管进出安全柜时，外部表面必须消毒。

2.5、附近应配备适量的消毒处理物品，为了防止实验操作过程中可能发生的意外泄漏事故，建议在条件允许时在安全柜内配备一次性吸水台布。

以上就是关于核酸检测PCR实验室样本的灭活处理的相关介绍，希望能帮助大家。