

样本灭活仪FYL-YS-281L灭活箱

产品名称	样本灭活仪FYL-YS-281L灭活箱
公司名称	北京福意电器有限公司
价格	889887.00/台
规格参数	厂家:福意联 用途:咽拭子/鼻拭子灭活 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

新型冠状病毒的核酸检测流程编辑

对于新型冠状病毒的核酸检测，首先根据试剂盒说明书”样本要求“部分进行样本采集，常规的样本类型包括咽拭子、鼻拭子、痰液、支气管灌洗液、肺泡灌洗液等。

获得患者样本后，需尽快进行检测，如无法立即检测需要转运的样本，应按照说明书的要求进行低温封装，并送到专门的检测机构进行检测。检测机构收到样本后，对样本进行核酸提取，核酸提取试剂应使用批准产品说明书中指定的核酸提取试剂盒。

病毒RNA需要首先逆转录为cDNA，再进行扩增检测。PCR扩增和检测应使用批准产品说明书中指定的荧光定量PCR仪，通过荧光定量PCR所得到的样本Ct值的大小，可以判断患者样本中是否含有新型冠状病毒。

上述过程中样本的采集、保存、转运，样本核酸的提取和检测、结果的判读均须严格按照试剂盒说明书要求进行。

福意联样本灭活仪FYL-YS-281L灭活箱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。用于新病毒核酸检测前样本灭活，降低操作人员感染风险。

样本灭活仪FYL-YS-281L灭活箱型号说明：

样本灭活仪FYL-YS-281L灭活箱参数举例说明：

【产品型号】FYL-YS-281L【产品形式】立式【冷却/加热方式】：风冷+发热丝【噪音】46dB(a)【功率】160W【电源】AC220V，50Hz【温度范围】0-100 【外形尺寸】（宽×深×高）：595×565×1440mm【有效容积】280L【重量】99kg【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5个5、钥匙2把

样本灭活仪FYL-YS-281L灭活箱售后说明：

一、我方确保按签订合同确定的设备和价格供货。

二、质量保证:我方提供设备全部为全新设备（包括零部件），且设备的各零部件是产品出厂时的原始配路，设备质量符合质量检测标准，我方提供的设备全部都有相关或证书。

三、包装:我方提供的设备将严格按照标准包装完好，并承诺完全无损的运抵指定现场。由于包装不善所引起的货物锈蚀、损坏和损失均由我方承担。

四、验收:我方承诺所供设备开机正常，随机的备品、备件、手册和相关资料齐全。验收过程中如出现问题我方将严格按照“三包”政策执行。

样本灭活仪FYL-YS-281L灭活箱相关：血培养的临床意义：血培养是采集患者标本并到培养瓶中，用以发现、识别引起菌血症或真菌血症的病原微生物冰箱，是诊断菌血症和真菌血症的基本而重要的方法。血培养结果对感染性疾病的诊断、治疗和预后都有极为重要的临床意义。

核酸检测的“假阳性”与“假阴性”编辑

核酸检测的“假阳性”是指患者本来没感染病毒，但核酸检测出现阳性结果。此“假阳性”的出现通常

是由于实验室检测过程中标本间的交叉污染或实验室核酸污染造成的。在技术层面上讲，只要实验室严格落实质控工作，可有效避免“假阳性”的产生。

核酸检测的“假阴性”是指从患者的临床症状、肺部影像学结果甚至流行病学史都支持为肺炎，但患者病毒核酸检测结果为“阴性”，检测结果与临床不符。