

核酸检测实验室基本设备配置参考清单

一、核酸集中化检测实验室

(一)全自动核酸检测设备:含样本混合(混样检测模式)、核酸纯化、核酸扩增检测设备及配套的操控及数据处理设备

(二)生物安全柜

(三)低温离心机

(四)全自动或半自动开盖机

(五)试剂储存冰箱

(六)样本储存冰箱

(七)纯水仪

(八)空气净化、消毒、防污染设备

二、年检测量小于 6000 人份的小规模核酸检测实验室

(一)单人份核酸检测系统:半自动或全自动核酸纯化设备、核酸扩增检测设备及配套的操控及数据处理设备

(二)生物安全柜

(三)低温离心机

(四)试剂储存冰箱

(五)样本储存冰箱

(六)纯水仪

(七)空气净化、消毒、防污染设备