**全自动核酸提取仪设备性能参数要求**

★1、可用于对特定样本的DNA和RNA的单独提取或同时提取。裂解、结合、洗涤、洗脱全自动运行。且获得医疗器械备案凭证。

▲2、自 动 化：自动脱腊，无需二甲苯脱蜡，全自动操作，避免对人体的危害

▲3、预约功能：可提前设置、可预约启动

4、独立通道：无需攒样、可随时启用；定向空气流动、可避免交叉污染

5、样本类型：FFPE、血清、血浆、胸水、血液等

▲6、样本体积：20~5000ul

★7、提取类型：FFPE单提、FFPE共提、循环DNA提取、全血DNA提取

8、样本通量：≥12

9、试剂种类：磁珠法配套试剂

10、工作原理：侧壁磁珠吸附

11、移液体积：20~1200ul

12、提取时间：1~5h

13、加热温控范围：25~90°C

14、防污染措施：过滤网、紫外消杀、独立通道

15、排气方式：定向排气扇

16、接口方式：支持USB

17、操作界面：触摸屏；一体化操作

18、使用电源：220V、600W