

检验科大便沉渣分析仪参数

粪便混匀过滤、细胞提取技术，检测粪便标本的免疫学、病毒学、细菌学指标及细胞形态学指标。检测过程全自动化：粪便采样器上机后全自动完成进样、稀释、混匀标本，自动吸样、检测、清洗等过程；自动计算出清晰的目标细胞层，实现自动聚焦、采集清晰的细胞图片；大便性状、FOB 与镜检结果图像数据均可以图像方式进行保存，结果可以复查、具有溯源性；自带标准取样勺进行标本混匀、标本取样处自带橡胶塞清洗功能。计数装置永不堵孔，无堵孔、不易清洗影响图像清晰度；采用 5×10 排管进样方式，可以无限的增加样品检验数。高清形态学检测系统：自动聚焦视野；X、Y 轴自动微距调整，步距 $< 1 \mu\text{m}$ ；LED 背景光源自动调节；3 个试剂盒，可做粪便性状、细胞形态学、粪便隐血、轮状病毒，转铁蛋白，病毒学、细菌学等全指标检测。混匀方式：颠倒振荡混匀技术。样本针清洗：内壁爆破冲洗，外壁橡胶塞挤压清洗及涌泉冲洗。故障报警：仪器在运行过程中出现故障，自动报警。远程技术支持：各种报告格式，图文齐全，供用户选择。可连接医院网络，支持远程数据交换。标本吸取量： $\leq 3\text{mL}$ 测试速度：每小时测试标本个数 ≥ 60 个。标准网络接口和 RS-232 数据接口，可以同计算机和 LIS 系统进行联机。