|  |  |
| --- | --- |
| 全自动内镜清洗消毒机设备参数 | |
| 医院需求 | |
| 一、用途：用于各种型号的软式内窥镜:胃镜、十二指肠镜、结肠镜、支气管镜、耳鼻喉镜、胆道镜等内镜的高水平清洗消毒。 | |
| 二、主要功能：配合清洗剂和消毒剂，对医用软式内镜可清洗部件进行清洗和消毒 | |
| 三：主要参数： | |
| 1 | 全自动洗消功能：自动完成软式内镜测漏、清洗（酶洗）、漂洗、消毒、干燥等程序，符合卫生部相关规范的要求。 |
| 2 | 标准清洗消毒循环时间(酶洗、漂洗、高水平消毒、吹干)≤26min（总时间包括上下水的时间）； |
| 3 | ★全灌流功能：五腔道（送气、送水、复送水、活检、吸引）全灌流专利技术，独立的腔道，能实时监控内镜各管道灌流状况，保障内镜各腔道消毒效果。提供操作界面照片佐证 |
| 4 | 具备消毒液自动添加和排放功能，配备清洗剂自动抽取装置。 |
| 5 | 清洗功能：可以设置清洗剂稀释比例，以达到相应的稀释比例。 |
| 6 | ★净化干燥：设备内置0.1μm孔径除菌型空气过滤滤芯，可高效过滤，阻隔空气中的细菌、病毒，防止清洗后的内镜二次污染。 |
| 7 | ★消毒液与酶洗液独立进液管路，降低酶液对酸性消毒剂的浓度的影响。 |
| 8 | 自身清洗消毒功能：全自动整机自身消毒程序，配备化学自消毒或自清洗程序，可对机器自身所有的内部液体管道进行自清洁或消毒、对进水管道进行消毒； |
| 9 | 人员安全保护功能：配备防意外运行时自动锁盖保护系统。 |
| 10 | 提供医疗器械注册证，设备所需相关耗材开放。 |
| 11 | ★配有上喷淋+底部浸泡系统，可以内窥镜外部进行360°无死角清洗。。 |
| 12 | 故障报警方式：具有自动故障检测,具备消毒液及清洗剂储量不足自动报警功能。 |
| 13 | 可对洗消全过程进行全面的洗消数据管理：实时监控，并显示洗消过程；快速，精准的数据识别；支持数据追溯及实时输出。 |
| 14 | 打印功能：内置热敏打印机，可在清洗消毒程序完成后自动打印洗消记录，便于内镜消毒数据的记录以及查询。 |
| 15 | 内镜全程测漏：配置高压力、低流量的测漏泵，全程为内镜提供泄漏保护。 |
| 16 | 消毒循环自动计数功能：自动记录消毒剂使用的消毒循环数及消毒剂使用的天数，在达到规定循环数后提醒更换消毒剂。 |
| 17 | ★单缸清洗槽，可同时清洗大于等于两条内镜，每条内镜配备独立灌流系统。 |
| 18 | ★消毒液槽≥15L |
| 19 | 中文显示屏：高分辨率，超大7英寸显示屏。真彩触摸，界面简洁，反应迅速，方便操作。功能过程实时显示，具有可视化和声音提醒的双重故障报警。 |
| 20 | ★脚控电动开、关盖功能：舒适人性化的使用，降低了交叉感染风险。 |
| 21 | ★机盖全透明可视并配备消毒液取样装置。 |
| 22 | 设备尺寸：长\*宽\*高(850\*580\*1050) |
| 23 | 设备材质：外壳亚克力，槽体ABS。 |
| 24 | 采用进口品牌PLC+液晶显示屏控制方式。 |
| 25 | ★机盖配有取样孔，无需开盖、无需停机即可取样检测。 |
| 26 | 数据接口：设备预留数据接口，可实现运行数据采集，便于追溯管理 |
| 27 | 消毒质量保证：消毒液不足报警和设备故障时自动报警 |
| 28 | 具备手动模式，在应急状态下可手动运行设备。 |