**生产厂家：深圳因赛德思医疗科技有限公司**

**产品型号：insight iS3视频喉镜**

**设备参数要求：**

**一：主机技术要求**

▲1：采用智能主控芯片，可无缝兼容窥视叶片手柄、硬管手柄、软管手柄，无需转接。

2:采用广角高亮显示屏，视场角≥160°。

3：主机屏幕≥3.5寸，显示分辨率≥640×480。

▲4：屏幕采用医用电阻触摸屏，通过压力点触，方便医生戴手套操作。

5：可通过HDMI外接显示器，实现同屏实时显示传输。

▲6：主机内置多媒体系统，可拍照、录像、录音，可在主机上直接阅读、回放。

7：可通过USB实现数据导出，方便科研、教学。

\*8：主机内置操作使用视频，方便临床医护人员快速掌握设备使用方法。

\*9：具有户外/户内环境模式，以适应不同插管环境。

10：内置锂电池，容量不低于2500mAh，工作时间≥240分钟，具备电量管理功能。

11：主机与各种手柄均可带电一键插拔连接、分离，无需旋转，方便临床使用及携带。

12：显示器能上下0º～130º转动，左右0º～270º转动，以方便特殊体位的操作。

13、可通过有线及无线模式外接图像处理工作站，实现同屏实时显示传输。

**二：窥视叶片手柄 技术规格要求**

1：采用数字电子成像技术，成像能力不低于30万像素。空间分辨率≥10.081p/mm。

\*2：采用可调节的多功能手柄，一支手柄可满足婴幼儿、小儿、成人的插管需求，无需更换。

3：手柄滑竿采用304不锈钢材质，可承重90KG拉力。

4：手柄前端配备智能温控加热板，非LED灯加热，以实现即时防雾功能。

5：照明采用LED灯，亮度≥1000LUX。

▲6：手柄可同时适配一次性喉镜片和可重复使用窥视叶片，型号分别为：SS（婴幼儿型）、S（儿童型）、M（成人型）、L（成人大号型）。

7:一次性喉镜片及可重复使用窥视叶片均作磨砂防反光处理，操作视野更为清晰。

8：最小开口度≤13mm，适合不同体型插管患者。

9：具备耐磨、防跌落、防泼洒性能，以满足特殊抢救环境使用。

10：与主机之间的连接方式采用一键插拔，无需旋转，利于临床抢救。

11：支持无线及有线传输功能模块连接便携式主机，方便携带。

12：支持无线及有线传输功能模块连接图像处理工作站，实现远程、直播、报告打印等，方便医生操作、教学。

**insight iS3视频喉镜（配窥视手柄）配置清单**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **单位** | **数量** |
| 1 | 便携箱 | 个 | 1 |
| 2 | 主机 | 台 | 1 |
| 3 | 窥视叶片手柄 | 把 | 1 |
| 4 | 窥视叶片 | 套 | 1 |
| 5 | 电源适配器 | 个 | 1 |
| 6 | 数据线 | 根 | 1 |
| 7 | 使用说明书 | 本 | 1 |
| 8 | 合格证、产品质保卡、装箱清单 | 份 | 1 |