

## 全身运动评估系统技术参数

- 1、软件功能：
  - 1) 儿童信息查询，通过输入 GMS 编号，姓名，住院号，诊断时间等方式进行筛选，找到目标儿童信息。
  - 2) 儿童基本信息的录入；
  - 3) 视频的录制；
  - 4) 儿童病史补录；
  - 5) 儿童体检信息的输入；
  - 6) GMS 评估诊断：GMS 评估是综合病史，视频等信息给出的一个评估结果，设置下一次评估日期；
  - 7) **\*根据体检及诊断自动生成干预方案；**
  - 8) 报告单的生成及打印；
  - 9) 发育结局的输入；
  - 10) 数据和视频上传服务器保存；
  - 11) 数据和视频和备份和导出；
  - 12) 服务器空间使用比例查询；
- 3、**\*诊断报告和干预方案可自动发送到家长邮箱；**
- 4、**\*三级甲等及以上医疗单位总结搜集的经典案例存于服务器端，用户可实时调取参考比对，诊断时可参考，从而提高诊断的准确率；**
- 5、**\*网络会诊功能：在遇到疑难的病例时，设备平台能提供网络远程会诊的功能；**
- 6、各机构间通过授权可共享数据，有利于开展课题科研合作；
- 7、评估或复核人员外出，也可通过网络进行评估和复核，不影响工作开展；
- 8、**\*GMs 专用拍摄床：Gms 拍摄床为一套定制产品，适用于 Gms 拍摄。床的尺寸、颜色、重量和床垫的硬度都是专业设计并符合 Gms 评测标准；**
- 9、**\*Gms 拍摄服：规格五种型号，每种型号 20 件，共计 100 件；**

Gms 拍摄服是一套专门适用于 Gms 测评的婴儿服装，采用优质面料定制而成，给宝宝穿脱都非常方便。产品的颜色、尺寸、材质、和款式等均符合 Gms 测评标准；
- 10、百兆交换机：规格提供 5 个 10/100M 自适应 RJ45 端口，数量 1 台。LED 面板指示灯，动态显示设备连接和运行状态。端口支持自动翻转，使用更方便。支持 MAC 地址学习；
- 11、高清摄像机：规格分辨率 1280×720，数量 1 台；

采用 ROI、SVC 等视频压缩技术，压缩比高，且处理非常灵活，超低码率。码流平滑设置，适应不同场景下对图像质量、流畅性的不同要求。视频拍摄效果清楚，颜色不失真；
- 12、高清变焦镜头：规格焦距 2.7-12MM，数量 1 台。接口 CS 接口；
- 13、含国产品牌电脑：1 台