

## 儿童早期发展信息管理系统技术参数

### 第一部分：医生端——儿童早期发展信息管理系统

#### （一）档案管理

1. 档案添加/修改：多种方式建档（从 HIS 获取，手机自助，护士手动建档）。
2. 档案信息：支持从住院，妇幼平台等系统获取详尽的档案信息。有高危因素的高危儿标记显示，早产儿，低出生体重专案自动建立

#### （二）生长发育管理

1. 生长发育信息添加/修改：支持接入电子秤，从电子秤获取测量数据。
2. 生长发育信息：自动进行评价，评价标准内置四种（who2006，who 百分位，九市百分位，09 妇幼司标准差），支持早产儿周龄评价，评价标准 fenton。曲线图自动生成，报告下发手机

#### （三）体检管理

1. 电子病历添加/修改：体检信息记录以电子病历的方式实现，内置各种检查病历模板，如视力，听力，口腔，专案管理病历等模板
2. 自定义模板：支持用户自制电子病历模板
3. 报告下发手机端查看



4. 异常检查信息自动提醒建立，并自动给医生展示

#### （四）高危专案管理

1. 高危专案添加/修改：常见专案自动建立，专案随访记录自动由检查生成，节省专案维护时间。
2. 高危提醒：支持高危提醒以短信形式定时发送到家长手机；支持高危提醒以微信消息形式定时发送到家长微信。
3. 转诊功能，区域化部署后，可以通过儿早系统进行转诊

#### （五）测评管理

1. 测评工具（测评结果获取）：内置五十余种常用测评量表免费使用，提供详细的测评报告和指导。问卷测评下发手机端家长自助填写。
2. 测评报告：支持根据测评结果生成测评报告、编辑测评结论、编辑测评指导意见；支持测评报告打印；支持测评报告发送到微信端（家长端）。

#### （六）检验/超声信息管理

支持与 LIS, PACS 等系统对接，方便医生直接在系统查看检验超声结果，并插入病历

#### （七）报表管理

1. 报表数据：通过儿早数据库数据形成数据报表，包括档案统计、就诊统计、高危统计、测评统计，专案统计等。

#### （八）院外管理

1. 提醒功能：可以对常规检查，高位专案儿童进行体检提醒，提醒方式可以是短信，绑定微信的可以通过微信提醒。同时医院可以对一些活动进行通知

2. 预约管理：医院可以使用该功能进行预约项设置和安排，预约记录查询，取消等操作，需要与微信配合使用

3. 科室介绍维护

### 第二部分：家长端——微信公众号

#### （一）医院管理

1. 医院二维码管理：支持为每个医院生成独立二维码，用来区分家长关注的是哪家医院。家长通过扫描某家医院的二维码，实现微信号与医院的绑定。

#### （二）就诊服务

1. 自助建档：支持家长通过手机自助录入；支持宝宝信息从医生端（儿早系统）获取档案并绑定到微信公众号；支持通过微信编号查询到宝宝微信档案，并绑定给亲属的微信号（一条档案可以被爸爸、妈妈等亲人共享）。

2. 添加养育记录：家长自助填写养育情况，医生检查时自动刷新该内容，医生参考对家长做出养育指导。

### （三）测评信息

1. 测评答卷：支持家长通过手机自助答题；支持将答题结果回传给医生端（儿早系统），并形成测评结果和测评报告。

### （四）项目预约/儿早活动

1. 项目预约/儿早活动：支持家长通过手机预约符合孩子条件的活动、课程等，并进行项目/活动预约。

### （五）体检报告

1. 体检报告：支持家长通过手机接收并查看医生端（儿早系统）下发给家长端的报告。

2. 体检报告信息：支持家长通过手机查询报告，报告类型包括：电子病历、体检报告、测评报告等。

### （六）科室介绍

1. 科室介绍：支持家长通过手机查看医院科室的介绍。

2. 专家介绍：支持家长通过手机查看医院专家列表以及专家详细介绍。

3. 业务介绍：支持家长通过手机查看医院业务详情介绍。

### （七）在线问诊

1. 医院的医生入驻，为辖区家长开展线上答疑问诊，真正将儿保进入家庭

### （八）健康讲堂

医院可以上传健康宣教内容，供家长阅读学习

平台也会定期发布专家讲课内容，向家长宣传保健知识

### 第三部分：其他技术参数

- 1、saas 模式，方便系统的运营维护
- 2、院内 C/S 架构，院外为微信公众号，更符合医院场景和医生使用习惯

2023 年 6 月 19 日

