**桂林市社会福利医院服务程序开发服务**

**招标参数**

**2024年11月**

# 国家传染病智能监测预警前置软件服务程序

## 实时采集数据表

### 患者基本信息表

当患者在医院信息系统发生诊疗活动时，医院信息系统将患者基本信息按此表结构实时同步到前置软件，一名患者一次就诊，基本信息只需要同步一次。

### 诊疗活动信息表

当临床医生在医院信息系统中保存诊断信息后，医院信息系统按此表的数据项实时组织数据，并将数据同步到此表中，前置软件监听此表的变化做出相应业务处理。

### 传染病报告卡

院内已具备传染病报告卡生成和实时同步能力，按此表结构同步传染病报告卡信息。

## 常规监测数据表

### 门（急）诊病历

当临床医生在医院信息系统保存门诊、急诊诊疗信息后，医院信息系统将门诊、急诊信息按T+0（当日）频度同步到前置软件的此表中。

### 门（急）诊留观记录

当临床医生在医院信息系统保存急诊留观信息后，医院信息系统将急诊留观信息按T+0（当日）频度同步到前置软件的此表中。

### 入院记录

当病房医生在医院信息系统保存入院记录信息后，医院信息系统将入院信息按T+0（当日）频度同步到前置软件的此表中。

### 住院首次病程记录

当病房医生在医院信息系统保存住院首次病程记录信息后，医院信息系统将信息按T+0（当日）频度同步到前置软件的此表中。

### 住院日常病程记录

当病房医生在医院信息系统保存住院日常病程记录信息后，医院信息系统将信息按T+0（当日）频度同步到前置软件的此表中。

### 住院病案首页

当病房医生在医院信息系统保存住院病案首页信息后，医院信息系统将信息按T+0（当日）频度同步到前置软件的此表中。

### 出院记录

当病房医生在医院信息系统保存出院记录信息后，医院信息系统将信息按T+0（当日）频度同步到前置软件的此表中。

### 检查报告

此表用于接收检查主表信息，医院信息系统按此表及其子表“检查报告项目表”的结构组织数据，并将数据按T+0（当日）频度同步到此表及其子表“检查报告项目表”中。

### 检查报告项目

此表用于接收检查详细结果信息。医院信息系统按此表及其主表“检查报告表”的结构组织数据，并将数据按T+0（当日）频度同步到此表及其主表“检查报告表”中。

### 检验报告

此表用于接收检验主表信息，医院信息系统按此表及其子表“检验报告项目表”的结构组织数据，并将数据按T+0（当日）频度同步到此表及其子表“检验报告项目表”中。

### 检验报告项目

此表用于接收检验详细结果信息。医院信息系统按此表及其主表“检验报告表”的结构组织数据，并将数据按T+0（当日）频度同步到此表及其主表“检验报告表”中。传输检验项目前，需由前置软件管理员登录前置软件的编码对照模块，进行检验项目编码映射。

### 医嘱处方信息

当临床医生在医院信息系统保存医嘱信息后，医院信息系统将处方信息按T+0（当日）频度同步到前置软件的此表中。

### 医嘱处方条目

当临床医生在医院信息系统保存医嘱信息后，医院信息系统将处方详细信息按T+0（当日）频度同步到前置软件的此表中。本项目只同步抗病毒药物，抗菌药物、退烧药、止咳药、艾滋病药物、结核病药物、血吸虫病药物对应的医嘱处方信息。

### 死亡信息

当患者死亡时，医院信息系统按此表结构组织患者死亡信息，并按T+0（当日）的频度同步到此表中。

### 生命体征护理记录单

当护理记录单产生时，医院信息系统按此表结构组织患者信息，并按T+0（当日）的频度同步到此表中。

## 基础表

### 医院信息系统用户信息

医院信息系统用户信息表需覆盖所有参与诊疗活动的用户。当医生具有多个院区、多个科室的权限时，须传输多条，每条数据的用户ID 可以相同， 以“用户ID+所属机构+所属科室”进行区分。

### 医院信息系统科室信息

院内科室信息需包含院内全部科室。科室信息不允许删除。