：

系统版本<1.0>

**修订表**

更改记录

| 日期 | 作者 | 版本 | 注释 |
| --- | --- | --- | --- |
| 2011-01-18 |  | 1.0 | 创建 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

审阅者

| 团队 | 版本 | 日期 |
| --- | --- | --- |
| 输入团队名称 | 输入版本号 | 输入日期 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

分发

| 姓名 | 位置 |
| --- | --- |
| 输入姓名 | 输入位置 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

**目录**

[一诊断提示场景 1](#_Toc283114495)

[二入径提示场景 1](#_Toc283114496)

[三路径退出场景 2](#_Toc283114497)

[四基础触发规则同步 3](#_Toc283114498)

# 诊断提示场景

在做病人同步的时候，如果发现有患者的入院诊断为空或诊断不是标准的ICD-10诊断，则自动生成一条任务提醒信息放置在用户中心，提醒用户修改病人相关诊断。

如果医生修改了相关诊断后，同步任务则过期相关提示信息。

* + - * 1. 脚本设计:

新增病人诊断提示信息表（CP\_InpatientDiagnosisInfo）

见相关脚本

新增视图V\_InpatientDiagosis

实现统计CP\_InPatient.Ryzd字段为空或诊断不合法(在CP\_Diagnosis差不多该诊断)

* + - * 1. 功能实现

服务端

* 病人同步修改

新病人注册的时候，自动检查入院诊断是否合法，不合法则自动插入一条诊断提示信息

* 诊断提示信息同步

系统定期检查医生是否已经修改了病人诊断，修改好则自动过期当前提示任务

客户端提醒

在个人用户中心增加一块提示区，提示用户

# 入径提示场景

医院设置入径规则，如：第一诊断/生命体征/生化检查等值正常值范围。同步任务定期检查新入院患者是否满足相关路径规则入口，如果则提醒医生进入路径；如果当前患者不满足路径规则，则亦生成相关提示信息，提醒医生不能进入相关路径，如果医生强制进入路径，则生成一条质控信息。

* + - * 1. 脚本

CP\_InpathEnterInfo 病人进入路径提示信息

* + - * 1. 功能设计

服务器端

* 生成提示任务

查询新病人🡪根据诊断检索匹配路径🡪查询路径入口条件🡪生成提示任务

* 注销提示任务

查询进入路径提示信息(CP\_InpathEnterInfo.Tslb=1)🡪检查是否已经进入路径🡪是则注销当前提示信息，否则退出不处理

客户端

* 医生用户中心提示

可进入路径提示信息、拒绝进入路径的提示

* 质控中心提示

系统根据规则拒绝患者进入(CP\_InpathEnterInfo.Tslb=0)，如果医生依然强制进入，则会在质控中心提示；质控部门可以对当条提示信息解锁注销

# 路径退出场景

医院设置退出路径规则，如：第一诊断/生命体征/生化检查等值正常值范围。同步任务定期检查在径患者是否满足相关路径退出规则，如果则提醒医生退出路径

* + - * 1. 脚本

CP\_InpathExitInfo 病人退出路径提示信息

* + - * 1. 功能设计

服务端

* 生成提示任务

查询在径病人🡪根据诊断检索匹配路径🡪查询路径出口条件🡪生成提示任务

* 注销提示任务

查询退出路径提示信息(CP\_InpathExitInfo.yxjl=1)🡪检查是否已经退出路径🡪是则注销当前提示信息，否则退出不处理

客户端

* 医生用户中心提示

路径必须退出提示信息

* 路径执行界面提醒用户退出
* 质控中心提示

路径退出信息出现在质控中心，直至提示信息被过期

质控中心可以强制注销当前信息

# 基础触发规则同步

针对触发规则的同步，暂无具体的永远场景

# 其他数据同步任务

## 生命体征采集

## 检验数据检查

## 检查数据检查