**联想智慧医疗入口产品**

**业务标准化接口规范**

二〇一七年十一月

**文档信息**

|  |  |
| --- | --- |
| **主 题** | 联想智慧医疗终端产品-自助机业务标准化接口规范 |
| **编 号** |  |
| **保密等级** |  |
| **版 本** | V1.0 |
| **内 容** | 第一版定稿 |
| **关 键 字** |  |
| **参考文档** |  |
| **提交时间** | 2017-11-15 |
| **撰 写 人** |  |

**文档修改记录表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **修改人** | **修改时间** | **修改内容** |
| 夏纬一 | 2017.11.15 | 初始版本 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

**目录**

[1 概述 5](#_Toc498606118)

[2 HIS接口 5](#_Toc498606119)

[2.1 组织架构 5](#_Toc498606120)

[2.2 患者档案 5](#_Toc498606121)

[2.2.1 档案信息查询【profile001】 5](#_Toc498606122)

[2.2.2 新建患者档案 7](#_Toc498606123)

[2.2.3 更新档案信息 11](#_Toc498606124)

[2.3 卡介质 15](#_Toc498606125)

[2.3.1 卡介质信息查询 15](#_Toc498606126)

[2.3.2 新建卡记录 17](#_Toc498606127)

[2.3.3 更新卡介质信息 18](#_Toc498606128)

[2.3.4 卡挂失 18](#_Toc498606129)

[2.3.5 卡解挂 19](#_Toc498606130)

[2.4 预约挂号 19](#_Toc498606131)

[2.4.1 可预约科室查询 19](#_Toc498606132)

[2.4.2 可预约医生查询 20](#_Toc498606133)

[2.4.3 可预约专病查询 21](#_Toc498606134)

[2.4.4 科室排班查询 21](#_Toc498606135)

[2.4.5 医生排班查询 22](#_Toc498606136)

[2.4.6 专病排班查询 23](#_Toc498606137)

[2.4.7 号源查询 23](#_Toc498606138)

[2.4.8 患者预约 25](#_Toc498606139)

[2.4.9 患者挂号 25](#_Toc498606140)

[2.4.10 患者签到 26](#_Toc498606141)

[2.4.11 患者取消 26](#_Toc498606142)

[2.4.12 患者预约记录查询 26](#_Toc498606143)

[2.4.13 患者签到记录查询 27](#_Toc498606144)

[2.4.14 患者挂号记录查询 27](#_Toc498606145)

[2.5 预存账户 27](#_Toc498606146)

[2.5.1 预存账户开通 27](#_Toc498606147)

[2.5.2 预存账户冻结 28](#_Toc498606148)

[2.5.3 预存账户解冻 28](#_Toc498606149)

[2.6 预存充值 29](#_Toc498606150)

[2.6.1 充值 29](#_Toc498606151)

[2.6.2 金额冻结 29](#_Toc498606152)

[2.6.3 退款 29](#_Toc498606153)

[2.6.4 预存扣款 30](#_Toc498606154)

[2.6.5 预存记录查询 30](#_Toc498606155)

[2.6.6 扣款记录查询 30](#_Toc498606156)

[2.6.7 退款记录查询 31](#_Toc498606157)

[2.7 预缴充值 31](#_Toc498606158)

[2.7.1 预缴 31](#_Toc498606159)

[2.7.2 预存转预缴 31](#_Toc498606160)

[2.8 门诊缴费 32](#_Toc498606161)

[2.8.1 缴费项目查询 32](#_Toc498606162)

[2.8.2 缴费预结算 32](#_Toc498606163)

[2.8.3 缴费结算 32](#_Toc498606164)

[2.8.4 缴费记录查询 33](#_Toc498606165)

[2.9 住院信息查询 33](#_Toc498606166)

[2.10 检查报告 33](#_Toc498606167)

[3 支付接口 33](#_Toc498606168)

[3.1 支付 33](#_Toc498606169)

[3.1.1 预支付 33](#_Toc498606170)

[3.1.2 现金提交 36](#_Toc498606171)

[3.1.3 微信支付成功回调 38](#_Toc498606172)

[3.1.4 支付宝支付成功回调 39](#_Toc498606173)

[3.1.5 银联成功回调 39](#_Toc498606174)

[3.1.6 银行（建行）成功回调 42](#_Toc498606175)

[3.1.7 余额成功回调 44](#_Toc498606176)

[3.2 退款 47](#_Toc498606177)

[3.2.1 退款 47](#_Toc498606178)

[4 医保接口 50](#_Toc498606179)

# 概述

接口格式

# 业务对象定义

## 基础

### 就诊人

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | **基本信息** | | | | |
|  | id | 唯一标识 | char(32) |  | 本地唯一标识 |
|  | name | 姓名 | varchar(70) |  |  |
|  | pinyin | 拼音 | varchar(50) |  |  |
|  | wubi | 五笔 | varchar(50) |  |  |
|  | gender | 性别 | char(1) |  | 0-男1-女2-未知 |
|  | birthday | 生日 | char(10) |  | 2017-10-01 |
|  | age | 年龄 | number(10,2) |  |  |
|  | telephone | 电话 | varchar(20) |  |  |
|  | mobile | 手机号 | varchar(20) |  |  |
|  | nation | 民族 | varchar(50) |  |  |
|  | address | 地址 | varchar(200) |  |  |
|  | nationality | 国籍 | varchar(50) |  |  |
|  | origin | 籍贯 | varchar(50) |  |  |
|  | marriage | 婚姻 | char(1) |  | 0-已婚1-未婚2-未知 |
|  | occupation | 职业 | varchar(50) |  |  |
|  | status | 状态 | char(1) |  | A-初始 0-正常 1-已注销 |
|  | photo | 头像 | varchar(200) |  |  |
|  | createdAt | 创建时间 | date |  |  |
|  | createdBy | 创建人 | varchar(50) |  |  |
|  | updatedAt | 更新时间 | date |  |  |
|  | updatedBy | 更新人员 | varchar(50) |  |  |
|  | **身份证信息** | | | | |
|  | idNo | 身份证号 | varchar(20) |  |  |
|  | idIssuer | 身份证颁发机构 | varchar(50) |  |  |
|  | idEffective | 身份证有效期 | char(10) |  |  |
|  | **医保信息** | | | | |
|  | miNo | 医保编号 | varchar(20) |  |  |
|  | miCardNo | 医保卡号 | varchar(20) |  |  |
|  | company | 工作单位 | varchar(50) |  |  |
|  | unitCode | 单位编码 | varchar(20) |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variables |  | json |  |  |

### 常用就诊人

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | **基本信息** | | | | |
|  | id | 唯一标识 | char(32) |  | 本地唯一标识 |
|  | patientId | 就诊人标识 | char(32) |  |  |
|  | userId | 用户标识 | char(32) |  |  |
|  | relation | 关联关系 | char(1) |  | 0 – 本人  1 - 配偶  2 - 父母,  3 - 子女  4- 祖父母  5 - 孙子女  6 - 兄弟姐妹  7 - 叔叔阿姨  8 - 侄子侄女  9 - 同事同学  A - 其他 |
|  | alias | 别名 | varchar(50) |  |  |
|  | photo | 头像 | varchar(200) |  |  |
|  | status | 状态 | char(1) |  | A-初始 0-正常 1-已注销 2-已认证 |
|  | createdAt | 创建时间 | date |  |  |
|  | createdBy | 创建人 | varchar(50) |  |  |
|  | updatedAt | 更新时间 | date |  |  |
|  | updatedBy | 更新人员 | varchar(50) |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variables |  | json |  |  |

### 档案

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | **基本信息** | | | | |
|  | id | 唯一标识 | char(32) |  | 本地唯一标识 |
|  | patientId | 就诊人标识 | char(32) |  |  |
|  | patientNo | 就诊人编号 | varchar(50) |  |  |
|  | patientName | 就诊人名称 | varchar(70) |  |  |
|  | hosId | 医院标识 | char(32) |  |  |
|  | hosNo | 医院编号 | varchar(50) |  |  |
|  | hosName | 医院名称 | varchar(50) |  |  |
|  | type | 档案类型 | char(1) |  | 1. 医保 2. 自费 3. 非实名 4. 其他 |
|  | no | 档案编号 | varchar(50) |  |  |
|  | inno | 住院编号 | varchar(50) |  |  |
|  | name | 姓名 | varchar(70) |  |  |
|  | pinyin | 拼音 | varchar(50) |  |  |
|  | wubi | 五笔 | varchar(50) |  |  |
|  | gender | 性别 | char(1) |  |  |
|  | birthday | 生日 | char(10) |  |  |
|  | age | 年龄 | number(10,2) |  |  |
|  | telephone | 电话 | varchar(20) |  |  |
|  | mobile | 手机号 | varchar(20) |  |  |
|  | nation | 民族 | varchar(50) |  |  |
|  | address | 地址 | varchar(200) |  |  |
|  | nationality | 国籍 | varchar(50) |  |  |
|  | origin | 籍贯 | varchar(50) |  |  |
|  | marriage | 婚姻 | char(1) |  |  |
|  | occupation | 职业 | varchar(50) |  |  |
|  | status | 状态 | char(1) |  | A-初始 0-正常 1-已注销 |
|  | createdAt | 创建时间 | date |  |  |
|  | createdBy | 创建人 | varchar(50) |  |  |
|  | updatedAt | 更新时间 | date |  |  |
|  | updatedBy | 更新人员 | varchar(50) |  |  |
|  | **预存账户信息** | | | | |
|  | acctNo | 预存账号 | varchar(20) |  |  |
|  | acctStatus | 账户状态 | char(1) |  |  |
|  | acctStatusName | 账户状态名称 | varchar(20) |  |  |
|  | total | 累计预存 | number(17,2) |  |  |
|  | balance | 预存余额 | number(17,2) |  |  |
|  | inTotal | 累计预缴 | number(17,2) |  |  |
|  | inBalance | 预缴余额 | number(17,2) |  |  |
|  | openType | 开通方式 | char(1) |  | 开通方式  0：未验证  1．身份证  2．担保人  3．短信认证 |
|  | **担保人信息** | | | | |
|  | guaranteeIdNo | 担保身份证 | varchar(20) |  |  |
|  | guaranteeName | 担保人 | varchar(70) |  |  |
|  | guaranteeType | 担保类型 | char(1) |  | 担保关系  0 – 本人  1 - 配偶  2 - 父母,  3 - 子女  4- 祖父母  5 - 孙子女  6 - 兄弟姐妹  7 - 叔叔阿姨  8 - 侄子侄女  9 - 同事同学  A - 其他 |
|  | **住院信息** | | | | |
|  | inNo | 住院号 | varchar(50) |  | HIS系统中唯一 |
|  | inNum | 入院登记号 | varchar(50) |  | 每次入院产生 |
|  | inDate | 入院时间 | date |  |  |
|  | outDate | 出院时间 | date |  |  |
|  | bedNo | 床位号 | varchar(20) |  |  |
|  | depNo | 专科编号 | varchar(20) |  |  |
|  | depName | 专科名称 | varchar(50) |  |  |
|  | nurNo | 病区编码 | varchar(20) |  |  |
|  | nurName | 病区名称 | varchar(50) |  |  |
|  | doctorNo | 主管医生编码 | varchar(20) |  |  |
|  | doctorName | 主管医生姓名 | varchar(50) |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variables |  | json |  |  |
|  | **默认卡信息** | | | | |
|  | cardNo | 卡号 | varchar(50) |  |  |
|  | cardType | 卡类型 | char(1) |  | 0-就诊卡 1-医保卡 2-健康卡 3-身份证 |
|  | cardStatus | 卡状态 | char(1) |  |  |
|  | cardStatusName | 卡状态名称 | varchar(20) |  |  |

### 卡介质

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | id | id | char(32) |  | 本地唯一标识 |
|  | proId | 档案标识 | char(32) |  |  |
|  | proNo | 档案编号 | varchar(50) |  |  |
|  | cardNo | 卡号 | varchar(50) |  |  |
|  | type | 类型 | char(1) |  | 0-就诊卡 1-医保卡 2-健康卡 3-身份证 9-其他 |
|  | issuer | 颁发机构 | varchar(50) |  |  |
|  | effectStart | 有效期始 | char(10) |  |  |
|  | effectEnd | 有效期止 | char(10) |  |  |
|  | status | 状态 | char(1) |  | A-初始 0-正常 1-已注销 |
|  | createdAt | 创建时间 | date |  |  |
|  | createdBy | 创建人 | varchar(50) |  |  |
|  | updatedAt | 更新时间 | date |  |  |
|  | updatedBy | 更新人员 | varchar(50) |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

### 医院

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | id | id | char(32) |  | 本地唯一标识 |
|  | orgId | 机构标识 | char(32) |  |  |
|  | no | 编号 | varchar(50) |  |  |
|  | name | 名称 | varchar(50) |  |  |
|  | type | 类型 | char(2) |  | 第一位0-公立 1-私立 第二位 0-综合 1-专科 |
|  | level | 级别 | char(2) |  | 第一位 等级1,2,3 第二位 级别 甲乙丙 |
|  | stars | 星指数 | number(10,2) |  |  |
|  | likes | 点赞数量 | number(10) |  |  |
|  | favs | 收藏数量 | number(10) |  |  |
|  | status | 状态 | char(1) |  | A-初始 0-正常 1-已注销 |
|  | createdAt | 创建时间 | date |  |  |
|  | createdBy | 创建人 | varchar(50) |  |  |
|  | updatedAt | 更新时间 | date |  |  |
|  | updatedBy | 更新人员 | varchar(50) |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

### 科室

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | id | id | char(32) |  | 本地唯一标识 |
|  | hosId | 医院标识 | char(32) |  |  |
|  | hosNo | 医院编号 | varchar(50) |  |  |
|  | hosName | 医院名称 | varchar(50) |  |  |
|  | parentId | 上级科室 | char(32) |  |  |
|  | parentNo | 上级科室编号 | varchar(50) |  |  |
|  | name | 名称 | varchar(50) |  |  |
|  | no | 编号 | varchar(50) |  |  |
|  | pinyin | 拼音 | varchar(50) |  |  |
|  | wubi | 五笔 | varchar(50) |  |  |
|  | isSpecial | 是否特殊科室 | char(1) |  | 0-是 1-否 |
|  | regFee | 挂号费 | number(17,2) |  |  |
|  | treatFee | 诊疗费 | number(17,2) |  |  |
|  | type | 类型 | char(2) |  | 00-内科|01-外科|妇产科|儿科|五官科|方便门诊|药学门诊|护理门诊|09-其他 |
|  | status | 状态 | char(1) |  | A-初始 0-正常 1-已注销 |
|  | createdAt | 创建时间 | date |  |  |
|  | createdBy | 创建人 | varchar(50) |  |  |
|  | updatedAt | 更新时间 | date |  |  |
|  | updatedBy | 更新人员 | varchar(50) |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

### 医生

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | id | id | char(32) |  | 本地唯一标识 |
|  | hosId | 医院标识 | char(32) |  |  |
|  | hosNo | 医院编号 | varchar(50) |  |  |
|  | hosName | 医院名称 | varchar(50) |  |  |
|  | depId | 所属科室标识 | char(32) |  |  |
|  | depNo | 所属科室编号 | varchar(50) |  |  |
|  | depName | 所属科室标识 | varchar(50) |  |  |
|  | no | 工号 | varchar(50) |  |  |
|  | name | 名称 | varchar(70) |  |  |
|  | pinyin | 拼音 | varchar(50) |  |  |
|  | wubi | 五笔 | varchar(50) |  |  |
|  | gender | 性别 | char(1) |  |  |
|  | birthday | 生日 | char(10) |  |  |
|  | age | 年龄 | number(10,2) |  |  |
|  | telephone | 电话 | varchar(20) |  |  |
|  | mobile | 手机号 | varchar(20) |  |  |
|  | entryTime | 从医时间 | char(10) |  |  |
|  | isExpert | 是否专家 | char(1) |  | 0-是1-不是 |
|  | jobTitle | 职称 | varchar(50) |  |  |
|  | workedYears | 工龄 | number(10,2) |  |  |
|  | regFee | 挂号费 | number(17,2) |  |  |
|  | treatFee | 诊疗费 | number(17,2) |  |  |
|  | status | 状态 | char(1) |  | A-初始 0-正常 1-已注销 |
|  | createdAt | 创建时间 | date |  |  |
|  | createdBy | 创建人 | varchar(50) |  |  |
|  | updatedAt | 更新时间 | date |  |  |
|  | updatedBy | 更新人员 | varchar(50) |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

### 病区

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | id | id | char(32) |  | 本地唯一标识 |
|  | hosId | 医院标识 | char(32) |  |  |
|  | hosNo | 医院编号 | varchar(50) |  |  |
|  | hosName | 医院名称 | varchar(50) |  |  |
|  | depId | 所属科室标识 | char(32) |  |  |
|  | depNo | 所属科室编号 | varchar(50) |  |  |
|  | depName | 所属科室标识 | varchar(50) |  |  |
|  | no | 病区编码 | varchar(50) |  |  |
|  | name | 病区名称 | varchar(50) |  |  |
|  | status | 状态 | char(1) |  | A-初始 0-正常 1-已注销 |
|  | createdAt | 创建时间 | date |  |  |
|  | createdBy | 创建人 | varchar(50) |  |  |
|  | updatedAt | 更新时间 | date |  |  |
|  | updatedBy | 更新人员 | varchar(50) |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

### 床位

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | id | id | char(32) |  | 本地唯一标识 |
|  | hosId | 医院标识 | char(32) |  |  |
|  | hosNo | 医院编号 | varchar(50) |  |  |
|  | hosName | 医院名称 | varchar(50) |  |  |
|  | depId | 所属科室标识 | char(32) |  |  |
|  | depNo | 所属科室编号 | varchar(50) |  |  |
|  | depName | 所属科室标识 | varchar(50) |  |  |
|  | areaId | 病区标识 | char(32) |  |  |
|  | areaNo | 病区编码 | varchar(50) |  |  |
|  | areaName | 病区名称 | varchar(50) |  |  |
|  | num | 床位号 | varchar(20) |  |  |
|  | status | 状态 | char(1) |  | A-初始 0-正常 1-已注销 |
|  | createdAt | 创建时间 | date |  |  |
|  | createdBy | 创建人 | varchar(50) |  |  |
|  | updatedAt | 更新时间 | date |  |  |
|  | updatedBy | 更新人员 | varchar(50) |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

### 药品

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | id | id | char(32) |  | 本地唯一标识 |
|  | hosId | 医院标识 | char(32) |  |  |
|  | hosNo | 医院编号 | varchar(50) |  |  |
|  | hosName | 医院名称 | varchar(50) |  |  |
|  | name | 名称 | varchar(50) |  |  |
|  | code | 代码 | varchar(50) |  |  |
|  | pinyin | 拼音 | varchar(50) |  |  |
|  | wubi | 五笔 | varchar(50) |  |  |
|  | price | 单价 | number(17,2) |  |  |
|  | unit | 单位 | varchar(20) |  |  |
|  | spec | 规格 | varchar(20) |  |  |
|  | supplier | 供应商 | varchar(100) |  |  |
|  | packages | 包装量 | varchar(20) |  |  |
|  | inPrice | 进价 | varchar(50) |  |  |
|  | effectDate | 有效期 | varchar(20) |  |  |
|  | miFlag | 医保报销标记 | char(1) |  | 0-可报销1-不可报销 |
|  | status | 状态 | char(1) |  | A-初始 0-正常 1-已注销 |
|  | createdAt | 创建时间 | date |  |  |
|  | createdBy |  | varchar(50) |  |  |
|  | updatedAt |  | date |  |  |
|  | updatedBy |  | varchar(50) |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

### 收费项

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | id | id | char(32) |  | 本地唯一标识 |
|  | hosId | 医院标识 | char(32) |  |  |
|  | hosNo | 医院编号 | varchar(50) |  |  |
|  | hosName | 医院名称 | varchar(50) |  |  |
|  | name | 名称 | varchar(50) |  |  |
|  | code | 代码 | varchar(50) |  |  |
|  | pinyin | 拼音 | varchar(50) |  |  |
|  | wubi | 五笔 | varchar(50) |  |  |
|  | price | 单价 | number(17,2) |  |  |
|  | unit | 单位 | varchar(20) |  |  |
|  | spec | 规格 | varchar(20) |  |  |
|  | status | 状态 | char(1) |  | A-初始 0-正常 1-已注销 |
|  | createdAt |  | date |  |  |
|  | createdBy |  | varchar(50) |  |  |
|  | updatedAt |  | date |  |  |
|  | updatedBy |  | varchar(50) |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

## 门诊

### 预约

#### 排班

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | id | id | char(32) |  | 本地唯一标识 |
|  | no | 编号 | varchar(50) |  |  |
|  | hosId | 医院标识 | char(32) |  |  |
|  | hosNo | 医院编号 | varchar(50) |  |  |
|  | hosName | 医院名称 | varchar(50) |  |  |
|  | depId | 科室标识 | char(32) |  |  |
|  | depNo | 科室编号 | varchar(50) |  |  |
|  | depName | 科室标识 | varchar(50) |  |  |
|  | depType | 科室类别 | char(1) |  |  |
|  | depClazz | 所属专科 | varchar(50) |  |  |
|  | depClazzName | 所属专科名称 | varchar(50) |  |  |
|  | sepId | 专病标识 | char(32) |  |  |
|  | sepNo | 专病编号 | varchar(50) |  |  |
|  | sepName | 专病标识 | varchar(50) |  |  |
|  | sepType | 专病类别 | char(1) |  |  |
|  | docId | 医生标识 | char(32) |  |  |
|  | docNo | 医生编号 | varchar(50) |  |  |
|  | docName | 医生名称 | varchar(50) |  |  |
|  | docJobTitle | 医生职称 | varchar(50) |  |  |
|  | docPinyin | 医生拼音 | varchar(50) |  |  |
|  | docWubi | 医生五笔 | varchar(50) |  |  |
|  | clinicType | 诊疗类型 | char(10) |  |  |
|  | clinicTypeName | 诊疗类型名称 | varchar(50) |  | 普通门诊、周末门诊等 |
|  | clinicDate | 诊疗时间 | char(10) |  |  |
|  | shift | 班次 | char(1) |  | 0-全天  1-上午  2-中午  3-下午  4-晚上 |
|  | shiftName | 班次名称 | varchar(20) |  | 同上 |
|  | onDuty | 值班开始时间 | date |  |  |
|  | offDuty | 值班结束时间 | date |  |  |
|  | totalNum | 总号源数 | number(10) |  |  |
|  | enableNum | 可用号源数 | number(10) |  |  |
|  | disableNum | 不可用号源数 | number(10) |  |  |
|  | regFee | 挂号费 | number(17,2) |  |  |
|  | treatFee | 诊疗费 | number(17,2) |  |  |
|  | totalFee | 总费用 | number(17,2) |  |  |
|  | status | 状态 | char(1) |  | A-初始 0-可用 1-已注销 |
|  | createdAt |  | date |  |  |
|  | createdBy |  | varchar(50) |  |  |
|  | updatedAt |  | date |  |  |
|  | updatedBy |  | varchar(50) |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | startTime | 开始时间 |  |  |  |
|  | endTime | 结束时间 |  |  |  |
|  | variable |  | json |  |  |

#### 号源

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | id | id | char(32) |  | 本地唯一标识 |
|  | schId | 排班标识 | char(32) |  |  |
|  | schNo | 排班编号 | varchar(50) |  |  |
|  | hosId | 医院标识 | char(32) |  |  |
|  | hosNo | 医院编号 | varchar(50) |  |  |
|  | hosName | 医院名称 | varchar(50) |  |  |
|  | depId | 科室标识 | char(32) |  |  |
|  | depNo | 科室编号 | varchar(50) |  |  |
|  | depName | 科室标识 | varchar(50) |  |  |
|  | depType | 科室类别 | char(1) |  |  |
|  | sepId | 专病标识 | char(32) |  |  |
|  | sepNo | 专病编号 | varchar(50) |  |  |
|  | sepName | 专病标识 | varchar(50) |  |  |
|  | sepType | 专病类别 | char(1) |  |  |
|  | docId | 医生标识 | char(32) |  |  |
|  | docNo | 医生编号 | varchar(50) |  |  |
|  | docName | 医生名称 | varchar(50) |  |  |
|  | docJobTitle | 医生职称 | varchar(50) |  |  |
|  | docPinyin | 医生拼音 | varchar(50) |  |  |
|  | docWubi | 医生五笔 | varchar(50) |  |  |
|  | clinicType | 诊疗类型 | char(10) |  |  |
|  | clinicTypeName | 诊疗类型名称 | varchar(50) |  | 普通门诊、周末门诊等 |
|  | clinicDate | 诊疗时间 | char(10) |  |  |
|  | shift | 班次 | char(1) |  | 0-全天  1-上午  2-中午  3-下午  4-晚上 |
|  | shiftName | 班次名称 | varchar(20) |  | 同上 |
|  | num | 序号 | varchar(50) |  |  |
|  | no | 编号 | varchar(50) |  |  |
|  | type | 类型 | char(1) |  | 0-预约  1-挂号 |
|  | appointDate | 预约日期 | char(10) |  |  |
|  | appointTime | 预约时间 | char(8) |  |  |
|  | proId | 档案标识 | char(32) |  |  |
|  | proNo | 档案编号 | varchar(50) |  |  |
|  | proName | 就诊人名称 | varchar(70) |  |  |
|  | cardId | 卡标识 | char(32) |  |  |
|  | cardNo | 卡号 | varchar(50) |  |  |
|  | cardType | 卡类型 | char(1) |  |  |
|  | regFee | 挂号费 | number(17,2) |  |  |
|  | treatFee | 诊疗费 | number(17,2) |  |  |
|  | totalFee | 总费用 | number(17,2) |  |  |
|  | status | 状态 | char(1) |  | 0预留，1预约，2等待，3已呼叫，4已刷卡，5完成，9放弃 |
|  | address | 就诊地址 | varchar(255) |  |  |
|  | createdAt |  | date |  |  |
|  | createdBy |  | varchar(50) |  |  |
|  | updatedAt |  | date |  |  |
|  | updatedBy |  | varchar(50) |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | startTime | 开始时间 |  |  |  |
|  | endTime | 结束时间 |  |  |  |
|  | variable |  | json |  |  |

#### 候诊

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | appointId | 预约标识 | char(32) |  |  |
|  | appointNo | 编号 | varchar(50) |  |  |
|  | appointNum | 序号 | varchar(50) |  |  |
|  | appointDate | 预约日期 | char(10) |  |  |
|  | appointTime | 预约时间 | char(8) |  |  |
|  | proId | 档案标识 | char(32) |  |  |
|  | proNo | 档案编号 | varchar(50) |  |  |
|  | proName | 档名名称 | varchar(70) |  |  |
|  | cardId | 卡标识 | char(32) |  |  |
|  | cardNo | 卡号 | varchar(50) |  |  |
|  | cardType | 卡类型 | char(1) |  |  |
|  | avgTimes | 平均时长 | varchar(20) |  |  |
|  | curNum | 当前序号 | varchar(50) |  |  |
|  | waitings | 等候人数 | number(10) |  |  |
|  | proTimes | 可能的时长 | varchar(20) |  |  |
|  | address | 就诊地址 | varchar(255) |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | startTime | 开始时间 |  |  |  |
|  | endTime | 结束时间 |  |  |  |
|  | variable |  | json |  |  |

### 诊疗

#### 诊疗活动

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | id | Id | char(32) |  | 本地唯一标识 |
|  | hosId | 医院标识 | char(32) |  |  |
|  | hosNo | 医院编号 | varchar(50) |  |  |
|  | hosName | 医院名称 | varchar(50) |  |  |
|  | depId | 科室标识 | char(32) |  |  |
|  | depNo | 科室编号 | varchar(50) |  |  |
|  | depName | 科室标识 | varchar(50) |  |  |
|  | depType | 科室类别 | char(1) |  |  |
|  | depClazz | 所属专科 | varchar(50) |  |  |
|  | depClazzName | 所属专科名称 | varchar(50) |  |  |
|  | docId | 医生标识 | char(32) |  |  |
|  | docNo | 医生编号 | varchar(50) |  |  |
|  | docName | 医生名称 | varchar(50) |  |  |
|  | docJobTitle | 医生职称 | varchar(50) |  |  |
|  | proId | 档案标识 | char(32) |  |  |
|  | proNo | 档案编号 | varchar(50) |  |  |
|  | proName | 就诊人名称 | varchar(70) |  |  |
|  | cardId | 卡标识 | char(32) |  |  |
|  | cardNo | 卡号 | varchar(50) |  |  |
|  | cardType | 卡类型 | char(1) |  |  |
|  | appointId | 预约记录ID | char(32) |  |  |
|  | appointNo | 预约记录编号 | varchar(50) |  |  |
|  | no | 就医记录编号 | varchar(50) |  |  |
|  | diseaseType | 病种类型 | char(1) |  | 0普通 2 特病 3慢病 |
|  | diseaseTypeName | 病种名称 | varchar(50) |  |  |
|  | diseaseCode | 病种 | varchar(20) |  |  |
|  | diseaseCodeName | 病种名称 | varchar(50) |  |  |
|  | treatStart | 就诊开始时间 | date |  |  |
|  | treatEnd | 就诊结束时间 | date |  |  |
|  | printCount | 打印次数 | number(10) |  |  |
|  | printStatus | 打印状态 | char(1) |  | 0-未打印  1-已打印 |
|  | status | 状态 | char(1) |  | 0:未分诊,1分诊,2就诊,3结束就诊 ４:结束就诊（其它）5:结束中（其它) |
|  | createdAt |  | date |  |  |
|  | createdBy |  | varchar(50) |  |  |
|  | updatedAt |  | date |  |  |
|  | updatedBy |  | varchar(50) |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | startTime | 开始时间 |  |  |  |
|  | endTime | 结束时间 |  |  |  |
|  | variable |  | json |  |  |

#### 处方

包含1:西药处方,2:中药处方,3:草药处方,4:治疗处方,5:医技申请,6体检处方,7自动挂号产生挂号收费信息

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | id | Id | char(32) |  | 本地唯一标识 |
|  | hosId | 医院标识 | char(32) |  |  |
|  | hosNo | 医院编号 | varchar(50) |  |  |
|  | hosName | 医院名称 | varchar(50) |  |  |
|  | depId | 科室标识 | char(32) |  |  |
|  | depNo | 科室编号 | varchar(50) |  |  |
|  | depName | 科室标识 | varchar(50) |  |  |
|  | depType | 科室类别 | char(1) |  |  |
|  | depClazz | 所属专科 | varchar(50) |  |  |
|  | depClazzName | 所属专科名称 | varchar(50) |  |  |
|  | docId | 医生标识 | char(32) |  |  |
|  | docNo | 医生编号 | varchar(50) |  |  |
|  | docName | 医生名称 | varchar(50) |  |  |
|  | docJobTitle | 医生职称 | varchar(50) |  |  |
|  | proId | 档案标识 | char(32) |  |  |
|  | proNo | 档案编号 | varchar(50) |  |  |
|  | proName | 就诊人名称 | varchar(70) |  |  |
|  | cardId | 卡标识 | char(32) |  |  |
|  | cardNo | 卡号 | varchar(50) |  |  |
|  | cardType | 卡类型 | char(1) |  |  |
|  | actId | 预约记录ID | char(32) |  |  |
|  | actNo | 预约记录编号 | varchar(50) |  |  |
|  | cataId | 医嘱目录Id | char(32) |  |  |
|  | cataNo | 医嘱目录编号 | varchar(50) |  |  |
|  | cataName | 医嘱目录名称 | varchar(50) |  |  |
|  | feeItemId | 收费项目Id | char(32) |  |  |
|  | feeItemCode | 收费项编号 | varchar(50) |  |  |
|  | feeGroupId | 收费组合Id | char(32) |  |  |
|  | feeGroupNo | 收费组合编号 | varchar(50) |  |  |
|  | no | 就医记录编号 | varchar(50) |  |  |
|  | applyNo | 申请单号 | varchar(50) |  |  |
|  | name | 名称 | varchar(50) |  |  |
|  | count | 数量 | number(10,2) |  |  |
|  | price | 单价 | number(17,2) |  |  |
|  | amt | 金额 | number(17,2) |  |  |
|  | bizType | 业务类型 | char(1) |  |  |
|  | bizName | 业务名称 | varchar(50) |  | 1:西药处方,2:中药处方,3:草药处方,4:治疗处方,5:医技申请,6体检处方,7自动挂号产生挂号收费信息 |
|  | treatStart | 诊疗开始 | date |  |  |
|  | treatEnd | 诊疗结束 | date |  |  |
|  | status | 状态 | char(1) |  | 0:未分诊,1分诊,2就诊,3结束就诊 ４:结束就诊（其它）5:结束中（其它) |
|  | createdAt |  | date |  |  |
|  | createdBy |  | varchar(50) |  |  |
|  | updatedAt |  | date |  |  |
|  | updatedBy |  | varchar(50) |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | startTime | 开始时间 |  |  |  |
|  | endTime | 结束时间 |  |  |  |
|  | variable |  | json |  |  |

#### 药品明细

#### 检查项目

#### 检查结果

#### 申请单

#### 诊断

#### 病历

### 预存

#### 预存记录

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | id | id | char(32) |  | 本地唯一标识 |
|  | hosId | 医院标识 | char(32) |  |  |
|  | hosNo | 医院编号 | varchar(50) |  |  |
|  | hosName | 医院名称 | varchar(50) |  |  |
|  | proId | 档案标识 | char(32) |  |  |
|  | proNo | 档案编号 | varchar(50) |  |  |
|  | proName | 档案名称 | varchar(70) |  |  |
|  | cardId | 卡标识 | char(32) |  |  |
|  | cardNo | 卡号 | varchar(50) |  |  |
|  | cardType | 卡类型 | char(1) |  |  |
|  | tradeType | 交易类型 | char(1) |  | 0充值,1退款 |
|  | tradeTime | 交易时间 | date |  |  |
|  | tradeNo | 交易流水 | varchar(50) |  |  |
|  | outTradeNo | 外部流水 | varchar(50) |  |  |
|  | amt | 预存金额 | number(17,2) |  |  |
|  | balance | 预存账户余额 | number(17,2) |  |  |
|  | userId | 交易用户 | varchar(50) |  |  |
|  | account | 交易账户 | varchar(50) |  | 第三方账户 |
|  | accountName | 账户名称 | varchar(70) |  | 第三方账户名称 |
|  | accountType | 账户类型 | char(1) |  | 0.信用卡，1.借记卡9-其他 |
|  | appChannel | 应用渠道 | char(1) |  |  |
|  | tradeChannel | 交易渠道 | char(1) |  | C-现金  Z-支付宝  W-微信  B-银行  … |
|  | tradeChannelCode | 交易渠道号 | varchar(10) |  | 0000-现金 0103-农行 0306-广发 0308-招行 … 9998-微信 9999-支付宝 |
|  | terminalCode | 交易终端号 | varchar(20) |  |  |
|  | batchNo | 交易批次号 | varchar(20) |  |  |
|  | operator | 操作员 | varchar(50) |  |  |
|  | adFlag | 补录标志 | char(1) |  | 补录数据：1 |
|  | status | 状态 | char(1) |  | A-初始0-成功，1--为受理中 9-关闭 |
|  | createdAt |  | date |  |  |
|  | createdBy |  | varchar(50) |  |  |
|  | updatedAt |  | date |  |  |
|  | updatedBy |  | varchar(50) |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | startTime | 开始时间 |  |  |  |
|  | endTime | 结束时间 |  |  |  |
|  | variable |  | json |  |  |

#### 预存明细

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | id | id | char(32) |  | 本地唯一标识 |
|  | proId | 档案标识 | char(32) |  |  |
|  | proNo | 档案编号 | varchar(50) |  |  |
|  | proName | 档案名称 |  |  |  |
|  | cardId | 卡标识 | char(32) |  |  |
|  | cardNo | 卡号 | varchar(50) |  |  |
|  | cardType | 卡类型 | char(1) |  |  |
|  | rechargeNo | 预存流水 | varchar(50) |  |  |
|  | rechargeTime | 预存时间 | date |  |  |
|  | recharge | 预存金额 | number(17,2) |  |  |
|  | rechargeChannel | 预存渠道 | char(1) |  | C-现金  Z-支付宝  W-微信  B-银行  … |
|  | rechargeChannelCode | 预存渠道号 | varchar(10) |  | 0000-现金 0103-农行 0306-广发 0308-招行 … 9998-微信 9999-支付宝 |
|  | outTradeNo | 外部流水 | varchar(50) |  |  |
|  | terminalCode | 交易终端号 | varchar(20) |  |  |
|  | batchNo | 交易批次号 | varchar(20) |  |  |
|  | refundTotal | 已退金额总额 | number(17,2) |  |  |
|  | refund | 退款金额 | number(17,2) |  |  |
|  | allowRefund | 允许退款金额 | number(17,2) |  |  |
|  | balance | 预存账户余额 | number(17,2) |  |  |
|  | account | 账户号 | varchar(50) |  |  |
|  | accountName | 账户名称 | varchar(70) |  |  |
|  | accountType | 账户类型 | char(1) |  | 0：信用卡 1：非信用卡9-第三方 |
|  | accountBankCode | 账户所属银行 | varchar(10) |  | 0000-现金 0103-农行 0306-广发 0308-招行 … 9998-微信 9999-支付宝 |
|  | frozenNo | 冻结流水 | varchar(50) |  |  |
|  | frozenTime | 冻结时间 | date |  |  |
|  | refundNo | 退款流水 | varchar(50) |  |  |
|  | refundTime | 退款时间 | date |  |  |
|  | refundChannel | 退款渠道 | char(1) |  | C-现金  Z-支付宝  W-微信  B-银行  … |
|  | refundChannelCode | 退款渠道号 | varchar(10) |  | 0000-现金 0103-农行 0306-广发 0308-招行 … 9998-微信 9999-支付宝 |
|  | refOutTradeNo | 退款外部流水 | varchar(50) |  |  |
|  | refTerminalCode | 退款交易终端号 | varchar(20) |  |  |
|  | refBatchNo | 退款交易批次号 | varchar(20) |  |  |
|  | appChannel | 应用渠道 | char(1) |  |  |
|  | appUserId | 渠道用户标识 | varchar(50) |  |  |
|  | appUserCode | 渠道用户编号 | varchar(50) |  |  |
|  | operator | 操作员 | varchar(50) |  |  |
|  | adFlag | 补录标志 | char(1) |  | 补录数据：1 |
|  | status | 状态 | char(1) |  |  |
|  | createdAt |  | date |  |  |
|  | createdBy |  | varchar(50) |  |  |
|  | updatedAt |  | date |  |  |
|  | updatedBy |  | varchar(50) |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | startTime | 开始时间 |  |  |  |
|  | endTime | 结束时间 |  |  |  |
|  | variable |  | json |  |  |

#### 消费记录

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | id | id | char(32) |  | 本地唯一标识 |
|  | hosId | 医院标识 | char(32) |  |  |
|  | hosNo | 医院编号 | varchar(50) |  |  |
|  | hosName | 医院名称 | varchar(50) |  |  |
|  | proId | 档案标识 | char(32) |  |  |
|  | proNo | 档案编号 | varchar(50) |  |  |
|  | proName | 档案名称 | varchar(70) |  |  |
|  | cardId | 卡标识 | char(32) |  |  |
|  | cardNo | 卡号 | varchar(50) |  |  |
|  | cardType | 卡类型 | char(1) |  |  |
|  | tradeNo | 消费流水号 | varchar(50) |  |  |
|  | tradeTime | 消费时间 | date |  |  |
|  | tradeType | 类型 | char(1) |  | 1:挂号 2:门诊收费 3:体检收费 4.医院授权透支冲账 |
|  | appChannel | 应用渠道 | char(1) |  |  |
|  | amt | 金额 | number(17,2) |  |  |
|  | balance | 预存账户余额 | number(17,2) |  |  |
|  | operator | 操作员 | varchar(50) |  |  |
|  | status | 状态 | char(1) |  | A-初始 0-成功 9-关闭 |
|  | createdAt |  | date |  |  |
|  | createdBy |  | varchar(50) |  |  |
|  | updatedAt |  | date |  |  |
|  | updatedBy |  | varchar(50) |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | startTime | 开始时间 |  |  |  |
|  | endTime | 结束时间 |  |  |  |
|  | variable |  | json |  |  |

### 缴费

#### 缴费记录

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | id | Id | char(32) |  | 本地唯一标识 |
|  | hosId | 医院标识 | char(32) |  |  |
|  | hosNo | 医院编号 | varchar(50) |  |  |
|  | hosName | 医院名称 | varchar(50) |  |  |
|  | depId | 开单科室标识 | char(32) |  |  |
|  | depNo | 开单科室编号 | varchar(50) |  |  |
|  | depName | 开单科室标识 | varchar(50) |  |  |
|  | depType | 开单科室类别 | char(1) |  |  |
|  | depClazz | 所属专科 | varchar(50) |  |  |
|  | depClazzName | 所属专科名称 | varchar(50) |  |  |
|  | docId | 开单医生标识 | char(32) |  |  |
|  | docNo | 开单医生编号 | varchar(50) |  |  |
|  | docName | 开单医生名称 | varchar(50) |  |  |
|  | docJobTitle | 开单医生职称 | varchar(50) |  |  |
|  | proId | 档案标识 | char(32) |  |  |
|  | proNo | 档案编号 | varchar(50) |  |  |
|  | proName | 档名名称 | varchar(70) |  |  |
|  | cardId | 卡标识 | char(32) |  |  |
|  | cardNo | 卡号 | varchar(50) |  |  |
|  | cardType | 卡类型 | char(1) |  |  |
|  | actId | 诊疗活动ID | char(32) |  |  |
|  | actNo | 诊疗活动编号 | varchar(50) |  |  |
|  | miType | 医保类别 | char(1) |  | 0-医保 1-自费 |
|  | myselfScale | 自费比例 | number(5,2) |  |  |
|  | amt | 应收金额 | number(17,2) |  |  |
|  | realAmt | 实收金额 | number(17,2) |  |  |
|  | miAmt | 医保报销 | number(17,2) |  |  |
|  | paAmt | 个人账户金额 | number(17,2) |  |  |
|  | myselfAmt | 自费金额 | number(17,2) |  |  |
|  | reduceAmt | 减免金额 | number(17,2) |  |  |
|  | chargeUser | 收费员 | varchar(50) |  |  |
|  | chargeTime | 收费时间 | date |  |  |
|  | comment | 摘要 | varchar(50) |  |  |
|  | status | 状态 | char(1) |  | A-初始0已收费1作废 |
|  | createdAt |  | date |  |  |
|  | createdBy |  | varchar(50) |  |  |
|  | updatedAt |  | date |  |  |
|  | updatedBy |  | varchar(50) |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | startTime | 开始时间 |  |  |  |
|  | endTime | 结束时间 |  |  |  |
|  | variable |  | json |  |  |

#### 缴费明细

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | id | Id | char(32) |  | 本地唯一标识 |
|  | hosId | 医院标识 | char(32) |  |  |
|  | hosNo | 医院编号 | varchar(50) |  |  |
|  | hosName | 医院名称 | varchar(50) |  |  |
|  | depId | 开单科室标识 | char(32) |  |  |
|  | depNo | 开单科室编号 | varchar(50) |  |  |
|  | depName | 开单科室标识 | varchar(50) |  |  |
|  | depType | 开单科室类别 | char(1) |  |  |
|  | docId | 开单医生标识 | char(32) |  |  |
|  | docNo | 开单医生编号 | varchar(50) |  |  |
|  | docName | 开单医生名称 | varchar(50) |  |  |
|  | docJobTitle | 开单医生职称 | varchar(50) |  |  |
|  | proId | 档案标识 | char(32) |  |  |
|  | proNo | 档案编号 | varchar(50) |  |  |
|  | proName | 档名名称 | varchar(70) |  |  |
|  | cardId | 卡标识 | char(32) |  |  |
|  | cardNo | 卡号 | varchar(50) |  |  |
|  | cardType | 卡类型 | char(1) |  |  |
|  | chargeId | 收费记录ID | char(32) |  |  |
|  | chargeNo | 收费记录编号 | varchar(50) |  |  |
|  | recordType | 项目类别 | char(1) |  |  |
|  | recordCode | 项目编码 | varchar(20) |  |  |
|  | recordName | 项目名称 | varchar(50) |  |  |
|  | recordSpec | 项目规格 | varchar(50) |  |  |
|  | recordUnit | 项目单位 | varchar(20) |  |  |
|  | recordNum | 项目数量 | number(10,2) |  |  |
|  | recordPrice | 项目单价 | number(17,2) |  |  |
|  | recordCost | 项目总额 | number(17,2) |  |  |
|  | miType | 医保类别 | char(1) |  | 0-医保1-自费 |
|  | myselfScale | 自费比例 | number(5,2) |  |  |
|  | recipeNo | 处方号 | varchar(50) |  |  |
|  | recipeTime | 开方时间 | date |  |  |
|  | receiptNo | 票据号 | varchar(50) |  |  |
|  | receiptTime | 开票时间 | date |  |  |
|  | status | 状态 | char(1) |  |  |
|  | createdAt |  | date |  |  |
|  | createdBy |  | varchar(50) |  |  |
|  | updatedAt |  | date |  |  |
|  | updatedBy |  | varchar(50) |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | startTime | 开始时间 |  |  |  |
|  | endTime | 结束时间 |  |  |  |
|  | variable |  | json |  |  |

#### 票据

## 住院

### 诊疗

#### 住院记录

### 预缴

#### 预缴记录

### 缴费

#### 缴费明细

# HIS接口

## 基础查询

医院、科室、医生、病区、床位、药品、收费项等基础查询；

### 医院信息查询

#### 说明

根据查询条件获取所有符合条件的医院

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | no | 编号 | varchar(50) | Y |  |
|  | name | 名称 | varchar(50) | Y |  |
|  | type | 类型 | char(2) |  |  |
|  | variable |  | json |  |  |

#### 输出

**医院详细字段（数组）**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | **公共字段** | | | | | |
|  | success | | 成功标识 | Boolean | 非空 | true-成功  false-失败 |
|  | msg | | 反馈信息 | String |  |  |
|  | result | | 交易结果 | Object |  |  |
|  | **业务字段<List>** | | | | | |
|  | no | | 档案编号 | varchar(50) | Y |  |
|  | name | | 姓名 | varchar(50) | Y |  |
|  | type | | 类型 | char(2) |  |  |
|  | level | | 级别 | char(2) |  |  |
|  | stars | | 星指数 | decimal(5,2) |  |  |
|  | status | | 状态 | char(1) |  |  |
|  | **transports** | | **交通方式信息<List>** | | | |
|  |  | type | 方式 | char(1) |  | 1 - 公交  2 - 地铁  3 - 火车  4 - 飞机  9 - 其他 |
|  |  | content | 联系方式 | varchar(50) |  |  |
|  |  | status | 状态 | char(1) |  | A - 初始  0 - 正常  1 - 废弃 |
|  | **addresses** | | **地址信息<List>** | | | |
|  |  | zipCode | 邮编 | char(6) |  |  |
|  |  | areaCode | 区域代码 | char(6) |  |  |
|  |  | areaName | 区域名称 | varchar(50) |  |  |
|  |  | address | 地址 | varchar(255) |  |  |
|  |  | status | 状态 | char(1) |  | A - 初始  0 - 正常  1 - 废弃 |
|  | **contacts** | | **联系方式信息<List>** | | | |
|  |  | type | 联系方式类型 | char(1) |  | 1 - 手机号  2 - 电话  3 - 传真  4 - 400电话  5 - 微信  6 - 微博  7 - QQ  8 - EMAIL |
|  |  | content | 联系方式 | varchar(50) |  |  |
|  |  | status | 状态 | char(1) |  | A - 初始  0 - 正常  1 - 废弃 |
|  | **冗余字段** | | | | | |
|  | variable | |  | json |  |  |

### 科室信息查询

#### 说明

根据查询条件获取所有符合条件的科室

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院编号 | varchar(50) | Y |  |
|  | hosName | 医院名称 | varchar(50) | Y |  |
|  | parentNo | 上级科室编号 | varchar(50) | Y |  |
|  | no | 编号 | varchar(50) | Y |  |
|  | name | 名称 | varchar(50) | Y |  |
|  | type | 科室类型 | varchar(100) |  |  |
|  | variable |  | json |  |  |

#### 输出

**科室详细字段（数组）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | **公共字段** | | | | |
|  | success | 成功标识 | Boolean | 非空 | true-成功  false-失败 |
|  | msg | 反馈信息 | String |  |  |
|  | result | 交易结果 | Object |  |  |
|  | **业务字段<List>** | | | | |
|  | hosNo | 医院编号 | varchar(50) | Y |  |
|  | hosName | 医院名称 | varchar(50) | Y |  |
|  | parentNo | 上级科室编号 | varchar(50) | Y |  |
|  | no | 编码 | varchar(50) | Y |  |
|  | name | 名称 | varchar(50) | Y |  |
|  | pinyin | 拼音 | varchar(50) |  |  |
|  | wubi | 五笔 | varchar(50) |  |  |
|  | address | 位置 | varchar(100) |  |  |
|  | brief | 摘要 | varchar(200) |  |  |
|  | isSpecial | 是否特色 | char(1) |  |  |
|  | description | 描述 | varchar(2000) |  |  |
|  | type | 科室类型 | varchar(100) |  |  |
|  | treatFee | 诊疗费 | decimal(17,2) |  |  |
|  | regFee | 挂号费 | decimal(17,2) |  |  |
|  | sort | 排序 | int |  |  |
|  | status | 状态 | char(1) |  | A - 初始  0 - 正常  1 - 废弃 |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

### 医生信息查询

#### 说明

根据查询条件获取所有符合条件的医生

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院编号 | varchar(50) | Y |  |
|  | hosName | 医院名称 | varchar(50) | Y |  |
|  | depNo | 科室编号 | varchar(50) | Y |  |
|  | depName | 科室名称 | varchar(50) | Y |  |
|  | no | 编号 | varchar(50) | Y |  |
|  | name | 姓名 | varchar(70) | Y |  |
|  | variable |  | json |  |  |

#### 输出

**医生详细字段**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | **公共字段** | | | | |
|  | success | 成功标识 | Boolean | 非空 | true-成功  false-失败 |
|  | msg | 反馈信息 | String |  |  |
|  | result | 交易结果 | Object |  |  |
|  | **业务字段<List>** | | | | |
|  | hosNo | 医院编号 | varchar(50) | Y |  |
|  | hosName | 医院名称 | varchar(50) | Y |  |
|  | depNo | 科室编号 | varchar(50) | Y |  |
|  | depName | 科室名称 | varchar(50) | Y |  |
|  | no | 编码 | varchar(50) | Y |  |
|  | name | 名称 | varchar(70) | Y |  |
|  | pinyin | 拼音 | varchar(50) |  |  |
|  | wubi | 五笔 | varchar(50) |  |  |
|  | gender | 性别 | char(1) | Y |  |
|  | birthday | 出生日期 | char(10) |  |  |
|  | age | 年龄 | int |  |  |
|  | telephone | 电话 | varchar(20) |  |  |
|  | mobile | 手机号 | varchar(20) |  |  |
|  | jobNum | 工号 | varchar(30) |  |  |
|  | certNum | 资格证书号 | varchar(50) |  |  |
|  | degrees | 学历 | varchar(20) |  |  |
|  | major | 专业 | varchar(30) |  |  |
|  | jobTitle | 职称 | varchar(20) |  |  |
|  | speciality | 特长 | varchar(500) |  |  |
|  | entryDate | 从医日期 | char(10) |  |  |
|  | workedYears | 工龄 | decimal(10,2) |  |  |
|  | photo | 照片 | varchar(50) |  |  |
|  | isExpert | 是否专家 | char(1) |  |  |
|  | treatFee | 诊疗费 | decimal(17,2) |  |  |
|  | regFee | 挂号费 | decimal(17,2) |  |  |
|  | sortno | 排序 | int |  |  |
|  | status | 状态 | char(1) |  | A - 初始  0 - 正常  1 - 废弃 |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

### 病区信息查询

#### 说明

根据查询条件获取所有符合条件的病区

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院编号 | varchar(50) | Y |  |
|  | hosName | 医院名称 | varchar(50) | Y |  |
|  | depNo | 科室编号 | varchar(50) | Y |  |
|  | depName | 科室名称 | varchar(50) | Y |  |
|  | no | 编号 | varchar(50) | Y |  |
|  | name | 名称 | varchar(50) | Y |  |
|  | variable |  | json |  |  |

#### 输出

**病区详细字段（数组）**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | **公共字段** | | | | |
|  | success | 成功标识 | Boolean | 非空 | true-成功  false-失败 |
|  | msg | 反馈信息 | String |  |  |
|  | result | 交易结果 | Object |  |  |
|  | **业务字段<List>** | | | | |
|  | hosNo | 医院编号 | varchar(50) | Y |  |
|  | hosName | 医院名称 | varchar(50) | Y |  |
|  | depNo | 科室编号 | varchar(50) | Y |  |
|  | depName | 科室名称 | varchar(50) | Y |  |
|  | no | 编码 | varchar(50) | Y |  |
|  | name | 名称 | varchar(50) | Y |  |
|  | address | 位置 | varchar(100) |  |  |
|  | status | 状态 | char(1) |  | A - 初始  0 - 正常  1 - 废弃 |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

### 床位信息查询

#### 说明

根据查询条件获取所有符合条件的床位

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院编号 | varchar(50) | Y |  |
|  | hosName | 医院名称 | varchar(50) | Y |  |
|  | depNo | 科室编号 | varchar(50) | Y |  |
|  | depName | 科室名称 | varchar(50) | Y |  |
|  | areaNo | 病区编号 | varchar(50) | Y |  |
|  | areaName | 病区名称 | varchar(50) | Y |  |
|  | num | 床位号 | varchar(50) | Y |  |
|  | name | 名称 | varchar(50) | Y |  |
|  | variable |  | json |  |  |

#### 输出

**床位详细字段**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | **公共字段** | | | | |
|  | success | 成功标识 | Boolean | 非空 | true-成功  false-失败 |
|  | msg | 反馈信息 | String |  |  |
|  | result | 交易结果 | Object |  |  |
|  | **业务字段<List>** | | | | |
|  | hosNo | 医院编号 | varchar(50) | Y |  |
|  | hosName | 医院名称 | varchar(50) | Y |  |
|  | depNo | 科室编号 | varchar(50) | Y |  |
|  | depName | 科室名称 | varchar(50) | Y |  |
|  | areaNo | 病区编号 | varchar(50) | Y |  |
|  | areaName | 病区名称 | varchar(50) | Y |  |
|  | num | 床位号 | varchar(50) | Y |  |
|  | name | 名称 | varchar(50) | Y |  |
|  | address | 位置 | varchar(100) | Y |  |
|  | status | 状态 | char(1) |  | A - 初始  0 - 正常  1 - 废弃 |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

### 药品信息查询

#### 说明

根据查询条件获取所有符合条件的药品

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院编号 | varchar(50) | Y |  |
|  | hosName | 医院名称 | varchar(50) | Y |  |
|  | code | 编号 | varchar(50) | Y |  |
|  | name | 名称 | varchar(50) | Y |  |
|  | pinyin | 拼音 | varchar(50) |  |  |
|  | wubi | 五笔 | varchar(50) |  |  |
|  | variable |  | json |  |  |

#### 输出

**药品详细字段**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | **公共字段** | | | | |
|  | success | 成功标识 | Boolean | 非空 | true-成功  false-失败 |
|  | msg | 反馈信息 | String |  |  |
|  | result | 交易结果 | Object |  |  |
|  | **业务字段<List>** | | | | |
|  | hosNo | 医院编号 | varchar(50) | Y |  |
|  | hosName | 医院名称 | varchar(50) | Y |  |
|  | code | 编号 | varchar(50) | Y |  |
|  | name | 名称 | varchar(50) | Y |  |
|  | pinyin | 拼音 | varchar(50) |  |  |
|  | wubi | 五笔 | varchar(50) |  |  |
|  | price | 单价 | decimal(17,2) | Y |  |
|  | unit | 单位 | varchar(20) | Y |  |
|  | spec | 规格 | varchar(20) | Y |  |
|  | packages | 包装量 | char(1) |  |  |
|  | producer | 生产商 | varchar(100) |  |  |
|  | inPrice | 进价 | decimal(17,2) |  |  |
|  | effectDate | 有效期 | varchar(20) |  |  |
|  | miFlag | 医保报销 | char(1) |  | 0-报销 1-非报销 |
|  | status | 状态 | char(1) |  | A - 初始  0 - 正常  1 - 废弃 |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

### 收费项信息查询

#### 说明

根据查询条件获取所有符合条件的收费项

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院编号 | varchar(50) | Y |  |
|  | hosName | 医院名称 | varchar(50) | Y |  |
|  | pinyin | 拼音 | varchar(50) |  |  |
|  | wubi | 五笔 | varchar(50) |  |  |
|  | code | 编号 | varchar(50) | Y |  |
|  | name | 名称 | varchar(50) | Y |  |
|  | variable |  | json |  |  |

#### 输出

**收费项详细字段**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | **公共字段** | | | | |
|  | success | 成功标识 | Boolean | 非空 | true-成功  false-失败 |
|  | msg | 反馈信息 | String |  |  |
|  | result | 交易结果 | Object |  |  |
|  | **业务字段<List>** | | | | |
|  | hosNo | 医院编号 | varchar(50) | Y |  |
|  | hosName | 医院名称 | varchar(50) | Y |  |
|  | code | 编码 | varchar(50) | Y |  |
|  | name | 姓名 | varchar(50) | Y |  |
|  | pinyin | 拼音 | varchar(50) |  |  |
|  | wubi | 五笔 | varchar(50) |  |  |
|  | price | 单价 | decimal(17,2) | Y |  |
|  | unit | 单位 | varchar(20) | Y |  |
|  | spec | 规格 | varchar(20) | Y |  |
|  | miFlag | 医保报销 | char(1) |  | 0-报销 1-非报销 |
|  | status | 状态 | char(1) |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

## 患者档案

### 档案信息查询

#### 说明

根据查询条件获取当前档案所有符合条件的档案

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院编号 |  |  |  |
|  | hosName | 医院名称 |  |  |  |
|  | no | 档案编号 |  |  |  |
|  | name | 姓名 |  |  |  |
|  | gender | 性别 |  |  |  |
|  | idNo | 身份证号码 |  |  |  |
|  | miNo | 医保编号 |  |  |  |
|  | cardNo | 就诊卡号 |  |  |  |
|  | 冗余字段 | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

#### 输出

**档案详细字段（数组）**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 | |
|  | **公共字段** | | | | | |
|  | success | 成功标识 | Boolean | 非空 | | true-成功  false-失败 |
|  | msg | 反馈信息 | String |  | |  |
|  | result | 交易结果 | **Object** |  | |  |
|  | **基本信息<List>** | | | | | |
|  | no | 档案编号 |  |  |  | |
|  | name | 姓名 |  |  |  | |
|  | spell | 拼音 |  |  |  | |
|  | wubi | 五笔 |  |  |  | |
|  | photo | 头像 |  |  |  | |
|  | height | 身高 |  |  |  | |
|  | weight | 体重 |  |  |  | |
|  | gender | 性别 |  |  |  | |
|  | birthday | 生日 |  |  |  | |
|  | age | 年龄 |  |  |  | |
|  | telephone | 电话 |  |  |  | |
|  | mobile | 手机号 |  |  |  | |
|  | email | 邮箱 |  |  |  | |
|  | nation | 民族 |  |  |  | |
|  | address | 地址 |  |  |  | |
|  | nationality | 国籍 |  |  |  | |
|  | marriage | 婚姻 |  |  |  | |
|  | origin | 籍贯 |  |  |  | |
|  | occupation | 职业 |  |  |  | |
|  | status | 状态 |  |  |  | |
|  | isBlack | 是否黑名单 |  |  | 0 否 1 是 | |
|  | **身份证信息** | | | | | |
|  | idNo | 身份证号 |  |  |  | |
|  | idIssuer | 身份证颁发机构 |  |  |  | |
|  | idEffectiveDate |  |  |  |  | |
|  | **医保信息** | | | | | |
|  | miNo | 医保编号 |  |  |  | |
|  | miCardNo | 医保卡号 |  |  |  | |
|  | company | 工作单位 |  |  |  | |
|  | unitCode | 单位编码 |  |  |  | |
|  | **预存账户信息** | | | | | |
|  | acctNo | 预存账号 |  |  |  | |
|  | acctStatus | 账户状态 |  |  |  | |
|  | acctStatusName | 账户状态名称 |  |  |  | |
|  | total | 累计预存 |  |  |  | |
|  | balance | 余额 |  |  |  | |
|  | openType | 开通方式 |  |  | 开通方式  0：未任何身份验证1．身份证开通  2．担保身份证开通 3．短信认证开通 | |
|  | **就诊卡信息** | | | | | |
|  | cardNo | 卡号 |  |  |  | |
|  | cardType | 卡类型 |  |  | 0-就诊卡 1-医保卡 2-健康卡 3-身份证 | |
|  | cardStatus | 卡状态 |  |  |  | |
|  | cardStatusName | 卡状态名称 |  |  |  | |
|  | **担保人信息** | | | | | |
|  | guaranteeIdCard | 担保身份证 |  |  |  | |
|  | guaranteeName | 担保人 |  |  |  | |
|  | guaranteeType | 担保类型 |  |  | 担保关系  1 - 配偶  2 - 父母,  3 - 子女  4- 祖父母  5 - 孙子女  6 - 兄弟姐妹  7 - 叔叔阿姨  8 -侄子侄女  9 - 同事同学  0 - 其他  A - 本人  B - 女婿媳妇 | |
|  | **医院信息** | | | | | |
|  | hosNo | 医院编号 |  |  |  | |
|  | hosName | 医院名称 |  |  |  | |
|  | **住院信息** | | | | | |
|  | inNo | 住院号 |  |  | HIS系统中唯一 | |
|  | inNum | 入院登记号 |  |  | 每次入院产生 | |
|  | inDate | 入院时间 |  |  |  | |
|  | outDate | 出院时间 |  |  |  | |
|  | bedNo | 床位号 |  |  |  | |
|  | depNo | 专科编号 |  |  |  | |
|  | depName | 专科名称 |  |  |  | |
|  | areaNo | 病区编码 |  |  |  | |
|  | areaName | 病区名称 |  |  |  | |
|  | doctorNo | 主管医生编码 |  |  |  | |
|  | doctorName | 主管医生姓名 |  |  |  | |
|  | **其他信息** | | | | | |
|  | otherIdNO | 其他证件号 |  |  |  | |
|  | otherIdType | 其他证件类型 |  |  |  | |
|  | **冗余字段** | | | | | |
|  | variable |  | json |  |  | |

### 新建患者档案

#### 说明

传入档案基本字段创建新的档案。返回创建成功标志和创建后的档案信息。

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | **基本信息** | | | | |
|  | hosNo | 医院编号 | varchar(50) |  |  |
|  | hosName | 医院名称 | varchar(50) |  |  |
|  | no | 档案编号 |  |  |  |
|  | name | 姓名 |  |  |  |
|  | pinyin | 拼音 |  |  |  |
|  | wubi | 五笔 |  |  |  |
|  | gender | 性别 |  |  |  |
|  | birthday | 生日 |  |  |  |
|  | age | 年龄 |  |  |  |
|  | telephone | 电话 |  |  |  |
|  | mobile | 手机号 |  |  |  |
|  | nation | 民族 |  |  |  |
|  | address | 地址 |  |  |  |
|  | nationality | 国籍 |  |  |  |
|  | marriage | 婚姻 |  |  |  |
|  | origin | 籍贯 |  |  |  |
|  | occupation | 职业代码 |  |  |  |
|  | status | 状态 |  |  |  |
|  | **身份证信息** | | | | |
|  | idNo | 身份证号 |  |  |  |
|  | idIssuer | 身份证颁发机构 |  |  |  |
|  | idEffectiveDate |  |  |  |  |
|  | **医保信息** | | | | |
|  | miNo | 医保编号 |  |  |  |
|  | miCardNo | 医保卡号 |  |  |  |
|  | company | 工作单位 |  |  |  |
|  | unitCode | 单位编码 |  |  |  |
|  | **预存账户信息** | | | | |
|  | acctNo | 预存账号 |  |  |  |
|  | acctStatus | 账户状态 |  |  |  |
|  | acctStatusName | 账户状态名称 |  |  |  |
|  | openType | 开通方式 |  |  | 开通方式  0：未任何身份验证1．身份证开通  2．担保身份证开通 3．短信认证开通 |
|  | **就诊卡信息** | | | | |
|  | cardNo | 卡号 |  |  |  |
|  | cardType | 卡类型 |  |  | 0-就诊卡 1-医保卡 2-健康卡 3-身份证 |
|  | **担保人信息** | | | | |
|  | guaranteeIdCard |  |  |  |  |
|  | guaranteeName |  |  |  |  |
|  | guaranteeType |  |  |  | 担保关系  1 - 配偶  2 - 父母,  3 - 子女  4- 祖父母  5 - 孙子女  6 - 兄弟姐妹  7 - 叔叔阿姨  8 -侄子侄女  9 - 同事同学  0 - 其他  A - 本人  B - 女婿媳妇 |
|  | **其他信息** | | | | |
|  | otherIdNO | 其他证件号 |  |  |  |
|  | otherIdType | 其他证件类型 |  |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 | |
|  | **公共字段** | | | | | |
|  | success | 成功标识 | Boolean | 非空 | | true-成功  false-失败 |
|  | msg | 反馈信息 | String |  | |  |
|  | result | 交易结果 | **Object** |  | |  |
|  | **基本信息** | | | | | |
|  | no | 档案编号 |  |  |  | |
|  | name | 姓名 |  |  |  | |
|  | spell | 拼音 |  |  |  | |
|  | wubi | 五笔 |  |  |  | |
|  | photo | 头像 |  |  |  | |
|  | height | 身高 |  |  |  | |
|  | weight | 体重 |  |  |  | |
|  | gender | 性别 |  |  |  | |
|  | birthday | 生日 |  |  |  | |
|  | age | 年龄 |  |  |  | |
|  | telephone | 电话 |  |  |  | |
|  | mobile | 手机号 |  |  |  | |
|  | email | 邮箱 |  |  |  | |
|  | nation | 民族 |  |  |  | |
|  | address | 地址 |  |  |  | |
|  | nationality | 国籍 |  |  |  | |
|  | marriage | 婚姻 |  |  |  | |
|  | origin | 籍贯 |  |  |  | |
|  | occupation | 职业 |  |  |  | |
|  | status | 状态 |  |  |  | |
|  | isBlack | 是否黑名单 |  |  | 0 否 1 是 | |
|  | **身份证信息** | | | | | |
|  | idNo | 身份证号 |  |  |  | |
|  | idIssuer | 身份证颁发机构 |  |  |  | |
|  | idEffectiveDate |  |  |  |  | |
|  | **医保信息** | | | | | |
|  | miNo | 医保编号 |  |  |  | |
|  | miCardNo | 医保卡号 |  |  |  | |
|  | company | 工作单位 |  |  |  | |
|  | unitCode | 单位编码 |  |  |  | |
|  | **预存账户信息** | | | | | |
|  | acctNo | 预存账号 |  |  |  | |
|  | acctStatus | 账户状态 |  |  |  | |
|  | acctStatusName | 账户状态名称 |  |  |  | |
|  | total | 累计预存 | number(17,2) |  |  | |
|  | balance | 余额 | numeric(17,2) |  |  | |
|  | openType | 开通方式 |  |  | 开通方式  0：未任何身份验证1．身份证开通  2．担保身份证开通 3．短信认证开通 | |
|  | **就诊卡信息** | | | | | |
|  | cardNo | 卡号 | varchar(50) |  |  | |
|  | cardType | 卡类型 | char(1) |  | 0-就诊卡 1-医保卡 2-健康卡 3-身份证 | |
|  | cardStatus | 卡状态 | char(1) |  |  | |
|  | cardStatusName | 卡状态名称 | varchar(20) |  |  | |
|  | **担保人信息** | | | | | |
|  | guaranteeIdCard | 担保身份证 |  |  |  | |
|  | guaranteeName | 担保人 |  |  |  | |
|  | guaranteeType | 担保类型 |  |  | 担保关系  1 - 配偶  2 - 父母,  3 - 子女  4- 祖父母  5 - 孙子女  6 - 兄弟姐妹  7 - 叔叔阿姨  8 -侄子侄女  9 - 同事同学  0 - 其他  A - 本人  B - 女婿媳妇 | |
|  | **医院信息** | | | | | |
|  | hosNo | 医院编号 |  |  |  | |
|  | hosName | 医院名称 |  |  |  | |
|  | **住院信息** | | | | | |
|  | inNo | 住院号 | varchar(50) |  | HIS系统中唯一 | |
|  | inNum | 入院登记号 | varchar(50) |  | 每次入院产生 | |
|  | inDate | 入院时间 | date |  |  | |
|  | outDate | 出院时间 | date |  |  | |
|  | bedNo | 床位号 | varchar(20) |  |  | |
|  | depNo | 专科编号 | varchar(20) |  |  | |
|  | depName | 专科名称 | varchar(50) |  |  | |
|  | nurNo | 病区编码 | varchar(20) |  |  | |
|  | nurName | 病区名称 | varchar(50) |  |  | |
|  | doctorNo | 主管医生编码 | varchar(20) |  |  | |
|  | doctorName | 主管医生姓名 | varchar(50) |  |  | |
|  | **其他信息** | | | | | |
|  | otherIdNO | 其他证件号 |  |  |  | |
|  | otherIdType | 其他证件类型 |  |  |  | |
|  | **冗余字段** | | | | | |
|  | variable |  | json |  |  | |

### 更新档案信息

#### 说明

传入需要更新的档案信息，输出成功标志和更新后的档案信息

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | **基本信息** | | | | |
|  | hosNo | 医院编号 |  |  |  |
|  | hosName | 医院名称 |  |  |  |
|  | no | 档案编号 |  |  |  |
|  | name | 姓名 |  |  |  |
|  | pinyin | 拼音 |  |  |  |
|  | wubi | 五笔 |  |  |  |
|  | gender | 性别 |  |  |  |
|  | birthday | 生日 |  |  |  |
|  | age | 年龄 |  |  |  |
|  | telephone | 电话 |  |  |  |
|  | mobile | 手机号 |  |  |  |
|  | nation | 民族 |  |  |  |
|  | address | 地址 |  |  |  |
|  | nationality | 国籍 |  |  |  |
|  | marriage | 婚姻 |  |  |  |
|  | origin | 籍贯 |  |  |  |
|  | occupation | 职业代码 |  |  |  |
|  | status | 状态 |  |  |  |
|  | **身份证信息** | | | | |
|  | idNo | 身份证号 |  |  |  |
|  | idIssuer | 身份证颁发机构 |  |  |  |
|  | idEffectiveDate |  |  |  |  |
|  | **医保信息** | | | | |
|  | miNo | 医保编号 |  |  |  |
|  | miCardNo | 医保卡号 |  |  |  |
|  | company | 工作单位 |  |  |  |
|  | unitCode | 单位编码 |  |  |  |
|  | **预存账户信息** | | | | |
|  | acctNo | 预存账号 |  |  |  |
|  | acctStatus | 账户状态 |  |  |  |
|  | acctStatusName | 账户状态名称 |  |  |  |
|  | openType | 开通方式 |  |  | 开通方式  0：未任何身份验证1．身份证开通  2．担保身份证开通 3．短信认证开通 |
|  | **就诊卡信息** | | | | |
|  | cardNo | 卡号 |  |  |  |
|  | cardType | 卡类型 |  |  | 0-就诊卡 1-医保卡 2-健康卡 3-身份证 |
|  | **担保人信息** | | | | |
|  | guaranteeIdCard |  |  |  |  |
|  | guaranteeName |  |  |  |  |
|  | guaranteeType |  |  |  | 担保关系  1 - 配偶  2 - 父母,  3 - 子女  4- 祖父母  5 - 孙子女  6 - 兄弟姐妹  7 - 叔叔阿姨  8 -侄子侄女  9 - 同事同学  0 - 其他  A - 本人  B - 女婿媳妇 |
|  | **其他信息** | | | | |
|  | otherIdNO | 其他证件号 |  |  |  |
|  | otherIdType | 其他证件类型 |  |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 | |
|  | **公共字段** | | | | | |
|  | success | 成功标识 | Boolean | 非空 | | true-成功  false-失败 |
|  | msg | 反馈信息 | String |  | |  |
|  | result | 交易结果 | **Object** |  | |  |
|  | **基本信息** | | | | | |
|  | no | 档案编号 |  |  |  | |
|  | name | 姓名 |  |  |  | |
|  | spell | 拼音 |  |  |  | |
|  | wubi | 五笔 |  |  |  | |
|  | photo | 头像 |  |  |  | |
|  | height | 身高 |  |  |  | |
|  | weight | 体重 |  |  |  | |
|  | gender | 性别 |  |  |  | |
|  | birthday | 生日 |  |  |  | |
|  | age | 年龄 |  |  |  | |
|  | telephone | 电话 |  |  |  | |
|  | mobile | 手机号 |  |  |  | |
|  | email | 邮箱 |  |  |  | |
|  | nation | 民族 |  |  |  | |
|  | address | 地址 |  |  |  | |
|  | nationality | 国籍 |  |  |  | |
|  | marriage | 婚姻 |  |  |  | |
|  | origin | 籍贯 |  |  |  | |
|  | occupation | 职业 |  |  |  | |
|  | status | 状态 |  |  |  | |
|  | isBlack | 是否黑名单 |  |  | 0 否 1 是 | |
|  | **身份证信息** | | | | | |
|  | idNo | 身份证号 |  |  |  | |
|  | idIssuer | 身份证颁发机构 |  |  |  | |
|  | idEffectiveDate |  |  |  |  | |
|  | **医保信息** | | | | | |
|  | miNo | 医保编号 |  |  |  | |
|  | miCardNo | 医保卡号 |  |  |  | |
|  | company | 工作单位 |  |  |  | |
|  | unitCode | 单位编码 |  |  |  | |
|  | **预存账户信息** | | | | | |
|  | acctNo | 预存账号 |  |  |  | |
|  | acctStatus | 账户状态 |  |  |  | |
|  | acctStatusName | 账户状态名称 |  |  |  | |
|  | total | 累计预存 | number(17,2) |  |  | |
|  | balance | 余额 | numeric(17,2) |  |  | |
|  | openType | 开通方式 |  |  | 开通方式  0：未任何身份验证1．身份证开通  2．担保身份证开通 3．短信认证开通 | |
|  | **就诊卡信息** | | | | | |
|  | cardNo | 卡号 | varchar(50) |  |  | |
|  | cardType | 卡类型 | char(1) |  | 0-就诊卡 1-医保卡 2-健康卡 3-身份证 | |
|  | cardStatus | 卡状态 | char(1) |  |  | |
|  | cardStatusName | 卡状态名称 | varchar(20) |  |  | |
|  | **担保人信息** | | | | | |
|  | guaranteeIdCard | 担保身份证 |  |  |  | |
|  | guaranteeName | 担保人 |  |  |  | |
|  | guaranteeType | 担保类型 |  |  | 担保关系  1 - 配偶  2 - 父母,  3 - 子女  4- 祖父母  5 - 孙子女  6 - 兄弟姐妹  7 - 叔叔阿姨  8 -侄子侄女  9 - 同事同学  0 - 其他  A - 本人  B - 女婿媳妇 | |
|  | **医院信息** | | | | | |
|  | hosNo | 医院编号 |  |  |  | |
|  | hosName | 医院名称 |  |  |  | |
|  | **住院信息** | | | | | |
|  | inNo | 住院号 | varchar(50) |  | HIS系统中唯一 | |
|  | inNum | 入院登记号 | varchar(50) |  | 每次入院产生 | |
|  | inDate | 入院时间 | date |  |  | |
|  | outDate | 出院时间 | date |  |  | |
|  | bedNo | 床位号 | varchar(20) |  |  | |
|  | depNo | 专科编号 | varchar(20) |  |  | |
|  | depName | 专科名称 | varchar(50) |  |  | |
|  | nurNo | 病区编码 | varchar(20) |  |  | |
|  | nurName | 病区名称 | varchar(50) |  |  | |
|  | doctorNo | 主管医生编码 | varchar(20) |  |  | |
|  | doctorName | 主管医生姓名 | varchar(50) |  |  | |
|  | **其他信息** | | | | | |
|  | otherIdNO | 其他证件号 |  |  |  | |
|  | otherIdType | 其他证件类型 |  |  |  | |
|  | **冗余字段** | | | | | |
|  | variable |  | json |  |  | |

### 档案注销

#### 说明

根据传入的患者信息对患者的档案注销（锁定），返回成功信息

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | 患者信息 | | | | |
|  | hosNo | 医院编号 |  |  |  |
|  | hosName | 医院名称 |  |  |  |
|  | no | 档案编号 |  |  |  |
|  | name | 名称 |  |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | | 名称 | | 类型 | | 非空 | | 备注 |
|  | **公共字段** | | | | | | | | |
|  | success | 成功标识 | | Boolean | | 非空 | | true-成功  false-失败 | |
|  | msg | 反馈信息 | | String | |  | |  | |
|  | result | 交易结果 | | Object | |  | |  | |
|  | **冗余字段** | | | | | | | | |
|  | variable | |  | | json | |  | |  |

### 档案解锁

#### 说明

根据传入的患者信息对患者的档案解锁，返回成功信息

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | 患者信息 | | | | |
|  | hosNo | 医院编号 |  |  |  |
|  | hosName | 医院名称 |  |  |  |
|  | no | 档案编号 |  |  |  |
|  | name | 名称 |  |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | | 名称 | | 类型 | | 非空 | | 备注 |
|  | **公共字段** | | | | | | | | |
|  | success | 成功标识 | | Boolean | | 非空 | | true-成功  false-失败 | |
|  | msg | 反馈信息 | | String | |  | |  | |
|  | result | 交易结果 | | Object | |  | |  | |
|  | **冗余字段** | | | | | | | | |
|  | variable | |  | | json | |  | |  |

## 卡介质

### 卡介质信息查询

#### 说明

查询所拥有的可以就诊的卡介质（身份证 就诊卡 医保卡 卫生卡）

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | 患者信息 | | | | |
|  | hosNo | 医院编号 |  |  |  |
|  | hosName | 医院名称 |  |  |  |
|  | proNo | 档案编号 |  |  |  |
|  | proName | 名称 |  |  |  |
|  | cardType | 卡类型 |  |  | 0-就诊卡 1-医保卡 2-健康卡 3-身份证 |
|  | cardNo | 卡号 |  |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | | 名称 | | 类型 | | 非空 | | 备注 |
|  | **公共字段** | | | | | | | | |
|  | success | 成功标识 | | Boolean | | 非空 | | true-成功  false-失败 | |
|  | msg | 反馈信息 | | String | |  | |  | |
|  | result | 交易结果 | | Object | |  | |  | |
|  | **卡号信息** | | | | | | | | |
|  | hosNo | | 医院编号 | |  | |  | |  |
|  | hosName | | 医院名称 | |  | |  | |  |
|  | proNo | | 档案编号 | |  | |  | |  |
|  | proName | | 名称 | |  | |  | |  |
|  | cardNo | | 卡号 | |  | |  | |  |
|  | cardType | | 卡类型 | |  | |  | | 0-就诊卡 1-医保卡 2-健康卡 3-身份证 |
|  | issuer | | 发卡机构 | |  | |  | |  |
|  | effectStart | | 有效期始 | |  | |  | |  |
|  | effectEnd | | 有效期止 | |  | |  | |  |
|  | status | | 状态 | |  | |  | |  |
|  | **冗余字段** | | | | | | | | |
|  | variable | |  | | json | |  | |  |

### 绑定新卡介质

#### 说明

新建一条卡记录，可以是身份证 医保卡 就诊卡 医保卡 等，输出创建成功标志和建档后的卡信息。

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | 患者信息 | | | | |
|  | hosNo | 医院编号 |  |  |  |
|  | hosName | 医院名称 |  |  |  |
|  | proNo | 档案编号 |  |  |  |
|  | proName | 名称 |  |  |  |
|  | cardNo | 卡号 |  |  |  |
|  | cardType | 卡类型 |  |  | 0-就诊卡 1-医保卡 2-健康卡 3-身份证 |
|  | issuer | 发卡机构 |  |  |  |
|  | effectStart | 有效期始 |  |  |  |
|  | effectEnd | 有效期止 |  |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | | 名称 | | 类型 | | 非空 | | 备注 |
|  | **公共字段** | | | | | | | | |
|  | success | 成功标识 | | Boolean | | 非空 | | true-成功  false-失败 | |
|  | msg | 反馈信息 | | String | |  | |  | |
|  | result | 交易结果 | | Object | |  | |  | |
|  | **卡号信息** | | | | | | | | |
|  | hosNo | | 医院编号 | |  | |  | |  |
|  | hosName | | 医院名称 | |  | |  | |  |
|  | proNo | | 档案编号 | |  | |  | |  |
|  | proName | | 名称 | |  | |  | |  |
|  | cardNo | | 卡号 | |  | |  | |  |
|  | cardType | | 卡类型 | |  | |  | | 0-就诊卡 1-医保卡 2-健康卡 3-身份证 |
|  | issuer | | 发卡机构 | |  | |  | |  |
|  | effectStart | | 有效期始 | |  | |  | |  |
|  | effectEnd | | 有效期止 | |  | |  | |  |
|  | status | | 状态 | |  | |  | |  |
|  | **冗余字段** | | | | | | | | |
|  | variable | |  | | json | |  | |  |

### 卡挂失

#### 说明

挂失卡片，该卡片挂失后不能再医院使用。挂失时卡已经丢失，应使用其他查询条件

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | 患者信息 | | | | |
|  | hosNo | 医院编号 |  |  |  |
|  | hosName | 医院名称 |  |  |  |
|  | proNo | 档案编号 |  |  |  |
|  | proName | 名称 |  |  |  |
|  | cardNo | 卡号 |  |  |  |
|  | cardType | 卡类型 |  |  | 0-就诊卡 1-医保卡 2-健康卡 3-身份证 |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | | 名称 | | 类型 | | 非空 | | 备注 |
|  | **公共字段** | | | | | | | | |
|  | success | 成功标识 | | Boolean | | 非空 | | true-成功  false-失败 | |
|  | msg | 反馈信息 | | String | |  | |  | |
|  | result | 交易结果 | | Object | |  | |  | |

### 卡解挂

#### 说明

通过传入的卡号信息，对该卡片解挂，并返回该卡片的信息

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | 患者信息 | | | | |
|  | hosNo | 医院编号 |  |  |  |
|  | hosName | 医院名称 |  |  |  |
|  | proNo | 档案编号 |  |  |  |
|  | proName | 名称 |  |  |  |
|  | cardNo | 卡号 |  |  |  |
|  | cardType | 卡类型 |  |  | 0-就诊卡 1-医保卡 2-健康卡 3-身份证 |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | | 名称 | | 类型 | | 非空 | | 备注 |
|  | **公共字段** | | | | | | | | |
|  | success | 成功标识 | | Boolean | | 非空 | | true-成功  false-失败 | |
|  | msg | 反馈信息 | | String | |  | |  | |
|  | result | 交易结果 | | Object | |  | |  | |

## 预约挂号

### 可预约科室查询

#### 说明

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院编码 |  |  |  |
|  | type | 类型 |  |  | 住院 门诊… |
|  | deptClazz | 专科分类 |  |  | 内科 外科… |
|  | parentNo | 上级科室编码 |  |  |  |
|  | area | 所属院区 |  |  |  |
|  | pinyin | 拼音 |  |  |  |
|  | wubi | 五笔 |  |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | startDate | 开始日期 |  |  |  |
|  | endDate | 结束日期 |  |  |  |
|  | variable |  | json |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | | **公共字段** | | | | |
|  | | success | 成功标识 | Boolean | 非空 | true-成功 false-失败 |
|  | | msg | 反馈信息 | String |  |  |
|  | | result | 交易结果 | Object |  |  |
|  | | **业务字段<List>** | | | | |
|  | hosNo | | 医院编码 |  |  |  |
|  | hosName | | 医院名称 |  |  |  |
|  | deptNo | | 科室编码 |  |  |  |
|  | deptName | | 科室名称 |  |  |  |
|  | pinyin | | 拼音 |  |  |  |
|  | wubi | | 五笔 |  |  |  |
|  | type | | 类型 |  |  | 住院 门诊 |
|  | typeName | | 类型名称 |  |  |  |
|  | deptClazz | | 专科分类 |  |  | 内科 外科 |
|  | deptClazzName | | 专科分类名称 |  |  |  |
|  | parentNo | | 上级科室编码 |  |  |  |
|  | parentName | | 上级科室名称 |  |  |  |
|  | area | | 所属院区 |  |  |  |
|  | address | | 就诊位置 |  |  |  |
|  | status | | 状态 |  |  |  |
|  | statusName | | 状态名称 |  |  |  |
|  | treatFee | | 诊疗费 | number(17,2) |  |  |
|  | regFee | | 挂号费 | number(17,2) |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | | |
|  | variable | |  | json |  |  |

### 可预约医生查询

#### 说明

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院编码 |  |  |  |
|  | deptNo | 科室编码 |  |  |  |
|  | type | 类型 |  |  | 住院 门诊 |
|  | deptClazz | 专科 |  |  | 内科 外科 |
|  | area | 所属院区 |  |  |  |
|  | pinyin | 拼音 |  |  |  |
|  | wubi | 五笔 |  |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | startDate | 开始日期 |  |  |  |
|  | endDate | 结束日期 |  |  |  |
|  | variable |  | json |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | | **公共字段** | | | | |
|  | | success | 成功标识 | Boolean | 非空 | true-成功 false-失败 |
|  | | msg | 反馈信息 | String |  |  |
|  | | result | 交易结果 | Object |  |  |
|  | | **业务字段<List>** | | | | |
|  | docNo | | 医生代码 |  |  |  |
|  | docName | | 医生名称 |  |  |  |
|  | pinyin | | 拼音 |  |  |  |
|  | wubin | | 五笔 |  |  |  |
|  | deptNo | | 科室编码 |  |  |  |
|  | deptName | | 科室名称 |  |  |  |
|  | hosNo | | 医院编码 |  |  |  |
|  | hosName | | 医院名称 |  |  |  |
|  | area | | 所属院区 |  |  |  |
|  | gender | | 性别 |  |  |  |
|  | birthday | | 出生日期 |  |  |  |
|  | age | | 年龄 |  |  |  |
|  | entryDate | | 从医日期 |  |  |  |
|  | workedYears | | 工龄 |  |  |  |
|  | jobNum | | 工号 |  |  |  |
|  | certNum | | 资格证书号 |  |  |  |
|  | degrees | | 学历 |  |  |  |
|  | major | | 专业 |  |  |  |
|  | telephone | | 电话 |  |  |  |
|  | mobile | | 手机号 |  |  |  |
|  | jobTitle | | 医生职称 |  |  |  |
|  | jobTitleName | | 医生职称名称 |  |  |  |
|  | speciality | | 特长 |  |  |  |
|  | description | | 医生介绍 |  |  |  |
|  | expertFlag | | 专家标志 |  |  |  |
|  | regAmt | | 挂号费 |  |  |  |
|  | treatAmt | | 诊疗费 |  |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | | |
|  | variable | |  | json |  |  |

### 可预约专病查询

#### 说明

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院编码 |  |  |  |
|  | type | 类型 |  |  | 住院 门诊 |
|  | deptClazz | 专科分类 |  |  | 内科 外科 |
|  | sepType | 专病类型 |  |  |  |
|  | parentNo | 上级科室编码 |  |  |  |
|  | area | 所属院区 |  |  |  |
|  | pinyin | 拼音 |  |  |  |
|  | wubi | 五笔 |  |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | startDate | 开始日期 |  |  |  |
|  | endDate | 结束日期 |  |  |  |
|  | variable |  | json |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | | **公共字段** | | | | |
|  | | success | 成功标识 | Boolean | 非空 | true-成功 false-失败 |
|  | | msg | 反馈信息 | String |  |  |
|  | | result | 交易结果 | Object |  |  |
|  | | **业务字段<List>** | | | | |
|  | hosNo | | 医院编码 |  |  |  |
|  | hosName | | 医院名称 |  |  |  |
|  | sepNo | | 专病编码 |  |  |  |
|  | sepName | | 专病名称 |  |  |  |
|  | pinyin | | 拼音 |  |  |  |
|  | wubi | | 五笔 |  |  |  |
|  | deptNo | | 科室编码 |  |  |  |
|  | deptName | | 科室名称 |  |  |  |
|  | type | | 类型 |  |  | 住院 门诊 |
|  | typeName | | 类型名称 |  |  |  |
|  | deptClazz | | 专科 |  |  | 内科 外科 |
|  | deptClazzName | | 专科名称 |  |  |  |
|  | sepType | | 专病类型 |  |  |  |
|  | sepTypeName | | 专病类型名称 |  |  |  |
|  | parentNo | | 上级科室编码 |  |  |  |
|  | parentName | | 上级科室名称 |  |  |  |
|  | area | | 所属院区 |  |  |  |
|  | address | | 就诊位置 |  |  |  |
|  | status | | 状态 |  |  |  |
|  | statusName | | 状态名称 |  |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | | |
|  | variable | |  | json |  |  |

### 科室排班查询

#### 说明

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院编码 |  |  |  |
|  | depNo | 科室代码 |  |  |  |
|  | sepNo | 专病编号 |  |  |  |
|  | area | 院区 |  |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | startDate | 开始日期 |  |  |  |
|  | endDate | 结束日期 |  |  |  |
|  | variable |  | json |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | **公共字段** | | | | |
|  | success | 成功标识 | Boolean | 非空 | true-成功 false-失败 |
|  | msg | 反馈信息 | String |  |  |
|  | result | 交易结果 | Object |  |  |
|  | **业务字段<List>** | | | | |
|  | schNo | 排班编号 |  |  |  |
|  | dutyDate | 排班日期 |  |  |  |
|  | shift | 班次 |  |  | 中班 晚班 全天 |
|  | shiftName | 班次名称 |  |  |  |
|  | clinicType | 诊疗类型 |  |  | 专家  普通  急诊  等 |
|  | hosNo | 医院编号 |  |  |  |
|  | hosName | 医院名称 |  |  |  |
|  | area | 院区 |  |  |  |
|  | clinicTypeName | 诊疗类型名称 |  |  |  |
|  | **医生信息** | | | | |
|  | docNo | 医生代码 |  |  |  |
|  | docName | 医生姓名 |  |  |  |
|  | pinyin | 医生拼音 |  |  |  |
|  | wubi | 医生五笔 |  |  |  |
|  | gender | 性别 |  |  |  |
|  | jobTitle | 医生职称 |  |  |  |
|  | jobTitleName | 医生职称名称 |  |  |  |
|  | isExpert | 是否专家 |  |  |  |
|  | **科室信息** | | | | |
|  | depCode | 科室代码 |  |  |  |
|  | depName | 科室名称 |  |  |  |
|  | depClazz | 所属专科 |  |  |  |
|  | depClazzName | 所属专科名称 |  |  |  |
|  | type | 科室类型 |  |  |  |
|  | parentNo | 上级科室编号 |  |  |  |
|  | parentName | 上级科室名称 |  |  |  |
|  | **专病信息** | | | | |
|  | sepNo | 专病代码 |  |  |  |
|  | sepName | 专病名称 |  |  |  |
|  | **号源信息** | | | | |
|  | totalNum | 总号源数 |  |  |  |
|  | enableNum | 可用号源数 |  |  |  |
|  | disableNum | 不可用号源数 |  |  |  |
|  | regFee | 挂号费 |  |  |  |
|  | treatFee | 诊疗费 |  |  |  |
|  | totalFee | 总费用 |  |  |  |
|  | dutyStart | 值班开始时间 |  |  |  |
|  | dutyEnd | 值班结束时间 |  |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

### 医生排班查询

#### 说明

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院编码 |  |  |  |
|  | docNo | 医生代码 |  |  |  |
|  | area | 院区 |  |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | startDate | 开始日期 |  |  |  |
|  | endDate | 结束日期 |  |  |  |
|  | variable |  | json |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | **公共字段** | | | | |
|  | success | 成功标识 | Boolean | 非空 | true-成功 false-失败 |
|  | msg | 反馈信息 | String |  |  |
|  | result | 交易结果 | Object |  |  |
|  | **业务字段<List>** | | | | |
|  | schNo | 排班No |  |  |  |
|  | dutyDate | 排班日期 |  |  |  |
|  | shift | 班次 |  |  | 中班 晚班 全天 |
|  | shiftName | 班次名称 |  |  |  |
|  | clinicType | 诊疗类型 |  |  | 专家  普通  急诊  等 |
|  | hosNo | 医院编号 |  |  |  |
|  | hosName | 医院名称 |  |  |  |
|  | area | 院区 |  |  |  |
|  | clinicTypeName | 诊疗类型名称 |  |  |  |
|  | **医生信息** | | | | |
|  | docNo | 医生代码 |  |  |  |
|  | docName | 医生姓名 |  |  |  |
|  | pinyin | 医生拼音 |  |  |  |
|  | wubi | 医生五笔 |  |  |  |
|  | gender | 性别 |  |  |  |
|  | jobTitle | 医生职称 |  |  |  |
|  | jobTitleName | 医生职称名称 |  |  |  |
|  | isExpert | 是否专家 |  |  |  |
|  | **科室信息** | | | | |
|  | depCode | 科室代码 |  |  |  |
|  | depName | 科室名称 |  |  |  |
|  | depClazz | 所属专科 |  |  |  |
|  | depClazzName | 所属专科名称 |  |  |  |
|  | type | 科室类型 |  |  |  |
|  | parentNo | 上级科室编号 |  |  |  |
|  | parentName | 上级科室名称 |  |  |  |
|  | **专病信息** | | | | |
|  | sepNo | 专病代码 |  |  |  |
|  | sepName | 专病名称 |  |  |  |
|  | **号源信息** | | | | |
|  | totalNum | 总号源数 |  |  |  |
|  | enableNum | 可用号源数 |  |  |  |
|  | disableNum | 不可用号源数 |  |  |  |
|  | regFee | 挂号费 |  |  |  |
|  | treatFee | 诊疗费 |  |  |  |
|  | totalFee | 总费用 |  |  |  |
|  | dutyStart | 值班开始时间 |  |  |  |
|  | dutyEnd | 值班结束时间 |  |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

### 专病排班查询

#### 说明

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院编码 |  |  |  |
|  | sepNo | 专病代码 |  |  |  |
|  | area | 院区 |  |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | startDate | 开始日期 |  |  |  |
|  | endDate | 结束日期 |  |  |  |
|  | variable |  | json |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | **公共字段** | | | | |
|  | success | 成功标识 | Boolean | 非空 | true-成功 false-失败 |
|  | msg | 反馈信息 | String |  |  |
|  | result | 交易结果 | Object |  |  |
|  | **业务字段<List>** | | | | |
|  | schNo | 排班No |  |  |  |
|  | dutyDate | 排班日期 |  |  |  |
|  | shift | 班次 |  |  | 中班 晚班 全天 |
|  | shiftName | 班次名称 |  |  |  |
|  | clinicType | 诊疗类型 |  |  | 专家  普通  急诊  等 |
|  | hosNo | 医院编号 |  |  |  |
|  | hosName | 医院名称 |  |  |  |
|  | area | 院区 |  |  |  |
|  | clinicTypeName | 诊疗类型名称 |  |  |  |
|  | **医生信息** | | | | |
|  | docNo | 医生代码 |  |  |  |
|  | docName | 医生姓名 |  |  |  |
|  | pinyin | 医生拼音 |  |  |  |
|  | wubi | 医生五笔 |  |  |  |
|  | gender | 性别 |  |  |  |
|  | jobTitle | 医生职称 |  |  |  |
|  | jobTitleName | 医生职称名称 |  |  |  |
|  | isExpert | 是否专家 |  |  |  |
|  | **科室信息** | | | | |
|  | depCode | 科室代码 |  |  |  |
|  | depName | 科室名称 |  |  |  |
|  | depClazz | 所属专科 |  |  |  |
|  | depClazzName | 所属专科名称 |  |  |  |
|  | type | 科室类型 |  |  |  |
|  | parentNo | 上级科室编号 |  |  |  |
|  | parentName | 上级科室名称 |  |  |  |
|  | **专病信息** | | | | |
|  | sepNo | 专病代码 |  |  |  |
|  | sepName | 专病名称 |  |  |  |
|  | **号源信息** | | | | |
|  | totalNum | 总号源数 |  |  |  |
|  | enableNum | 可用号源数 |  |  |  |
|  | disableNum | 不可用号源数 |  |  |  |
|  | regFee | 挂号费 |  |  |  |
|  | treatFee | 诊疗费 |  |  |  |
|  | totalFee | 总费用 |  |  |  |
|  | dutyStart | 值班开始时间 |  |  |  |
|  | dutyEnd | 值班结束时间 |  |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

### 排班号源查询

#### 说明

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院编码 |  |  |  |
|  | schNo | 排班编号 |  |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | **公共字段** | | | | |
|  | success | 成功标识 | Boolean | 非空 | true-成功 false-失败 |
|  | msg | 反馈信息 | String |  |  |
|  | result | 交易结果 | Object |  |  |
|  | **业务字段<List>** | | | | |
|  | no | 预约号 |  |  |  |
|  | num | 序号 |  |  |  |
|  | status | 状态 |  |  | 预约 签到 取消 |
|  | remarks | 备注 |  |  |  |
|  | appointTime | 号源时间点 |  |  |  |
|  | startTime | 开始时间 |  |  |  |
|  | endTime | 结束时间 |  |  |  |

### 患者预约

#### 说明

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | | 类型 | 非空 | | 备注 | |
|  | hosNo | 医院编码 | |  |  | |  | |
|  | appointNo | 号源No | |  |  | |  | |
|  | **病人信息** | | | | | | | |
|  | proNo | 病人编号 | |  |  | |  | |
|  | proName | 病人姓名 | |  |  | |  | |
|  | cardNo | 卡号 | |  |  | |  | |
|  | cardType | 卡类型 | |  |  | | 0-就诊卡 1-医保卡 2-健康卡 3-身份证 | |
|  | mobile | 病人手机号 | |  |  | |  | |
|  | idNo | 身份证号 | |  |  | |  | |
|  | **冗余字段** | | | | | | | |
|  | operatorId | 操作人id | String | | | Y | |  |
|  | operator | 操作人姓名 | String | | | Y | |  |
|  | variable |  | | json |  | |  | |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | **公共字段** | | | | |
|  | success | 成功标识 | Boolean | 非空 | true-成功 false-失败 |
|  | msg | 反馈信息 | String |  |  |
|  | result | 交易结果 | Object |  |  |
|  | **业务字段<List>** | | | | |
|  | regTime | 预约时间 |  |  |  |

### 患者挂号

#### 说明

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | | 类型 | 非空 | | 备注 | |
|  | hosNo | 医院编码 | |  |  | |  | |
|  | appointNo | 号源No | |  |  | |  | |
|  | **病人信息** | | | | | | | |
|  | proNo | 病人编号 | |  |  | |  | |
|  | proName | 病人姓名 | |  |  | |  | |
|  | cardNo | 卡号 | |  |  | |  | |
|  | cardType | 卡类型 | |  |  | | 0-就诊卡 1-医保卡 2-健康卡 3-身份证 | |
|  | mobile | 病人手机号 | |  |  | |  | |
|  | idNo | 身份证号 | |  |  | |  | |
|  | **冗余字段** | | | | | | | |
|  | operatorId | 操作人id | String | | | Y | |  |
|  | operator | 操作人姓名 | String | | | Y | |  |
|  | variable |  | | json |  | |  | |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | **公共字段** | | | | |
|  | success | 成功标识 | Boolean | 非空 | true-成功 false-失败 |
|  | msg | 反馈信息 | String |  |  |
|  | result | 交易结果 | Object |  |  |
|  | **业务字段<List>** | | | | |
|  | regTime | 预约时间 |  |  |  |

### 患者签到

#### 说明

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | | 类型 | 非空 | | 备注 | |
|  | hosNo | 医院编码 | |  |  | |  | |
|  | appointNo | 号源No | |  |  | |  | |
|  | **病人信息** | | | | | | | |
|  | proNo | 病人编号 | |  |  | |  | |
|  | proName | 病人姓名 | |  |  | |  | |
|  | cardNo | 卡号 | |  |  | |  | |
|  | cardType | 卡类型 | |  |  | | 0-就诊卡 1-医保卡 2-健康卡 3-身份证 | |
|  | **冗余字段** | | | | | | | |
|  | operatorId | 操作人id | String | | | Y | |  |
|  | operator | 操作人姓名 | String | | | Y | |  |
|  | variable |  | | json |  | |  | |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | **公共字段** | | | | |
|  | success | 成功标识 | Boolean | 非空 | true-成功 false-失败 |
|  | msg | 反馈信息 | String |  |  |
|  | result | 交易结果 | Object |  |  |
|  | **业务字段<List>** | | | | |
|  | checkTime | 签到时间 |  |  |  |

### 患者取消

#### 说明

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | | 类型 | 非空 | | 备注 | |
|  | hosNo | 医院编码 | |  |  | |  | |
|  | appointNo | 号源No | |  |  | |  | |
|  | **病人信息** | | | | | | | |
|  | proNo | 病人编号 | |  |  | |  | |
|  | proName | 病人姓名 | |  |  | |  | |
|  | cardNo | 卡号 | |  |  | |  | |
|  | cardType | 卡类型 | |  |  | | 0-就诊卡 1-医保卡 2-健康卡 3-身份证 | |
|  | **冗余字段** | | | | | | | |
|  | operatorId | 操作人id | String | | | Y | |  |
|  | operator | 操作人姓名 | String | | | Y | |  |
|  | variable |  | | json |  | |  | |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | **公共字段** | | | | |
|  | success | 成功标识 | Boolean | 非空 | true-成功 false-失败 |
|  | msg | 反馈信息 | String |  |  |
|  | result | 交易结果 | Object |  |  |
|  | **业务字段<List>** | | | | |
|  | cancelTime | 取消时间 |  |  |  |

### 患者预约记录查询

#### 说明

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院编码 |  |  |  |
|  | appointNo | 号源No |  |  |  |
|  | **病人信息** | | | | |
|  | proNo | 病人编号 |  |  |  |
|  | proName | 病人姓名 |  |  |  |
|  | cardNo | 卡号 |  |  |  |
|  | cardType | 卡类型 |  |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | startDate | 开始日期 |  |  |  |
|  | endDate | 结束日期 |  |  |  |
|  | variable |  | json |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | | 名称 | | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | **公共字段** | | | | | | |
|  | success | 成功标识 | | Boolean | | 非空 | true-成功 false-失败 |
|  | msg | 反馈信息 | | String | |  |  |
|  | result | 交易结果 | | Object | |  |  |
|  | **业务字段<List>** | | | | | | |
|  | appointNo | | 预约号 | |  |  |  |
|  | num | | 序号 | |  |  |  |
|  | status | | 状态 | |  |  | 预约 签到 取消 |
|  | remarks | | 备注 | |  |  |  |
|  | appointTime | | 号源时间点 | |  |  |  |
|  | startTime | | 开始时间 | |  |  |  |
|  | endTime | | 结束时间 | |  |  |  |
|  | **排班信息** | |
|  | schNo | | 所属排班No | |  |  |  |
|  | depNo | | 科室代码 | |  |  |  |
|  | depName | | 科室名称 | |  |  |  |
|  | docNo | | 医生代码 | |  |  |  |
|  | docName | | 医生姓名 | |  |  |  |
|  | docJobTitle | | 医生职称 | |  |  |  |
|  | sepNo | | 专病代码 | |  |  |  |
|  | sepName | | 专病名称 | |  |  |  |
|  | shift | | 班次 | |  |  |  |
|  | shiftName | | 班次名称 | |  |  |  |
|  | clinicType | | 诊疗类型 | |  |  |  |
|  | clinicTypeName | | 诊疗类型名称 | |  |  |  |
|  | dutyDate | | 排班时间 | |  |  |  |
|  | regFee | | 挂号费 | |  |  |  |
|  | treatFee | | 诊疗费 | |  |  |  |
|  | totalFee | | 总金额 | |  |  |  |
|  | clinicType | | 诊疗类型 | |  |  | 专家  普通  急诊  等 |
|  | clinicTypeName | | 诊疗类型名称 | |  |  |  |
|  | **病人信息** | |
|  | proNo | | 病人编号 | |  |  |  |
|  | patientName | | 病人姓名 | |  |  |  |
|  | patientPhone | | 病人手机号 | |  |  |  |
|  | **已预约信息** | |
|  | regTime | | 预约时间 | |  |  |  |
|  | checkTime | | 签到时间 | |  |  |  |
|  | cancelTime | | 取消时间 | |  |  |  |
|  | verfyCode | | 取票码 | |  |  |  |
|  | **冗余字段** | |
|  | variable | |  | | json |  |  |

### 患者挂号记录查询

#### 说明

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院编码 |  |  |  |
|  | appointNo | 号源No |  |  |  |
|  | **病人信息** | | | | |
|  | proNo | 病人编号 |  |  |  |
|  | proName | 病人姓名 |  |  |  |
|  | cardNo | 卡号 |  |  |  |
|  | cardType | 卡类型 |  |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | startDate | 开始日期 |  |  |  |
|  | endDate | 结束日期 |  |  |  |
|  | variable |  | json |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | | 名称 | 类型 | 非空 | | 备注 |
|  | **公共字段** | | | | | | |
|  | success | 成功标识 | | Boolean | 非空 | | true-成功 false-失败 |
|  | msg | 反馈信息 | | String |  | |  |
|  | result | 交易结果 | | Object |  | |  |
|  | **业务字段<List>** | | | | | | |
|  | no | | 预约号 |  | |  |  |
|  | num | | 序号 |  | |  |  |
|  | status | | 状态 |  | |  | 预约 签到 取消 |
|  | remarks | | 备注 |  | |  |  |
|  | appointTime | | 号源时间点 |  | |  |  |
|  | startTime | | 开始时间 |  | |  |  |
|  | endTime | | 结束时间 |  | |  |  |
|  | **排班信息** | |
|  | schNo | | 所属排班No |  | |  |  |
|  | depNo | | 科室代码 |  | |  |  |
|  | depName | | 科室名称 |  | |  |  |
|  | docNo | | 医生代码 |  | |  |  |
|  | docName | | 医生姓名 |  | |  |  |
|  | docJobTitle | | 医生职称 |  | |  |  |
|  | sepNo | | 专病代码 |  | |  |  |
|  | sepName | | 专病名称 |  | |  |  |
|  | shift | | 班次 |  | |  |  |
|  | shiftName | | 班次名称 |  | |  |  |
|  | clinicType | | 诊疗类型 |  | |  |  |
|  | clinicTypeName | | 诊疗类型名称 |  | |  |  |
|  | dutyDate | | 排班时间 |  | |  |  |
|  | regFee | | 挂号费 |  | |  |  |
|  | treatFee | | 诊疗费 |  | |  |  |
|  | totalFee | | 总金额 |  | |  |  |
|  | clinicType | | 诊疗类型 |  | |  | 专家  普通  急诊  等 |
|  | clinicTypeName | | 诊疗类型名称 |  | |  |  |
|  | **病人信息** | |
|  | proNo | | 病人编号 |  | |  |  |
|  | patientName | | 病人姓名 |  | |  |  |
|  | patientPhone | | 病人手机号 |  | |  |  |
|  | **已预约信息** | |
|  | regTime | | 预约时间 |  | |  |  |
|  | checkTime | | 签到时间 |  | |  |  |
|  | cancelTime | | 取消时间 |  | |  |  |
|  | verfyCode | | 取票码 |  | |  |  |
|  | **冗余字段** | |
|  | variable | |  | json | |  |  |

### 患者签到记录查询

#### 说明

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院编码 |  |  |  |
|  | appointNo | 号源No |  |  |  |
|  | **病人信息** | | | | |
|  | proNo | 病人编号 |  |  |  |
|  | proName | 病人姓名 |  |  |  |
|  | cardNo | 卡号 |  |  |  |
|  | cardType | 卡类型 |  |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | startDate | 开始日期 |  |  |  |
|  | endDate | 结束日期 |  |  |  |
|  | variable |  | json |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | | 备注 | |
|  | **公共字段** | | | | | | |
|  | success | 成功标识 | Boolean | 非空 | | true-成功 false-失败 | |
|  | msg | 反馈信息 | String |  | |  | |
|  | result | 交易结果 | Object |  | |  | |
|  | **业务字段<List>** | | | | | | |
|  | no | 预约号 |  | |  | |  |
|  | num | 序号 |  | |  | |  |
|  | status | 状态 |  | |  | | 预约 签到 取消 |
|  | remarks | 备注 |  | |  | |  |
|  | appointTime | 号源时间点 |  | |  | |  |
|  | startTime | 开始时间 |  | |  | |  |
|  | endTime | 结束时间 |  | |  | |  |
|  | **排班信息** |
|  | schNo | 所属排班No |  | |  | |  |
|  | depNo | 科室代码 |  | |  | |  |
|  | depName | 科室名称 |  | |  | |  |
|  | docNo | 医生代码 |  | |  | |  |
|  | docName | 医生姓名 |  | |  | |  |
|  | docJobTitle | 医生职称 |  | |  | |  |
|  | sepNo | 专病代码 |  | |  | |  |
|  | sepName | 专病名称 |  | |  | |  |
|  | shift | 班次 |  | |  | |  |
|  | shiftName | 班次名称 |  | |  | |  |
|  | clinicType | 诊疗类型 |  | |  | |  |
|  | clinicTypeName | 诊疗类型名称 |  | |  | |  |
|  | dutyDate | 排班时间 |  | |  | |  |
|  | regFee | 挂号费 |  | |  | |  |
|  | treatFee | 诊疗费 |  | |  | |  |
|  | totalFee | 总金额 |  | |  | |  |
|  | clinicType | 诊疗类型 |  | |  | | 专家  普通  急诊  等 |
|  | clinicTypeName | 诊疗类型名称 |  | |  | |  |
|  | **病人信息** |
|  | proNo | 病人编号 |  | |  | |  |
|  | patientName | 病人姓名 |  | |  | |  |
|  | patientPhone | 病人手机号 |  | |  | |  |
|  | **已预约信息** |
|  | regTime | 预约时间 |  | |  | |  |
|  | checkTime | 签到时间 |  | |  | |  |
|  | cancelTime | 取消时间 |  | |  | |  |
|  | verfyCode | 取票码 |  | |  | |  |
|  | **冗余字段** |
|  | variable |  | json | |  | |  |

## 预存充值

### 预存账户开通

#### 说明

根据医院编号、档案号、患者姓名、身份证号等信息开通此档案号的预存功能

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院编号 |  |  |  |
|  | hosName | 医院名称 |  |  |  |
|  | proNo | 患者档案编号 |  |  |  |
|  | proName | 患者姓名 |  |  |  |
|  | idNo | 患者身份证号 |  |  |  |
|  | mobile | 手机号 |  |  |  |
|  | acct | 账户 |  |  |  |
|  | acctName | 账户名称 |  |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | operatorId | 操作id |  |  |  |
|  | operator | 操作账户 |  |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | 公共字段 | | | | |
|  | success | 状态码 | Boolean | Y | true-成功 false-失败 |
|  | msg | 调用结果描述 | String | Y | 失败原因或成功 |
|  | result | 交易结果 | Object |  |  |
|  | 业务字段 | | | | |
|  | proNo | 患者档案编号 |  |  |  |
|  | proName | 患者姓名 |  |  |  |
|  | acct | 交易账户 |  |  |  |
|  | acctName | 交易账户名称 |  |  |  |
|  | balance | 账户余额 |  |  |  |
|  | total | 账户总金额 |  |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

### 预存账户冻结

#### 说明

根据档案号、患者姓名、身份证号、医院标识信息冻结预存账户

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院编号 |  |  |  |
|  | hosName | 医院名称 |  |  |  |
|  | proNo | 患者档案编号 |  |  |  |
|  | proName | 患者姓名 |  |  |  |
|  | remark | 冻结原因 |  |  |  |
|  | acct | 账户 |  |  |  |
|  | acctName | 账户名称 |  |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | operatorId | 操作id |  |  |  |
|  | operator | 操作账户 |  |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 | |
|  | 公共字段 | | | | | | |
|  | success | | 状态码 | Boolean | Y | true-成功 false-失败 | |
|  | msg | | 调用结果描述 | String | Y | 失败原因或成功 | |
|  | result | 交易结果 | | Object |  | |  |
|  | **业务字段** | | | | | | |
|  | proNo | | 患者档案编号 |  |  | 失败可为空 | |
|  | proName | | 患者姓名 |  |  | 失败可为空 | |
|  | acct | | 账户 |  |  |  | |
|  | acctName | | 账户名称 |  |  |  | |
|  | balance | | 账户余额 |  |  |  | |
|  | total | | 账户总金额 |  |  |  | |
|  | **冗余字段** | | | | | | |
|  | variable | |  | json |  |  | |

### 预存账户解冻

#### 说明

根据档案号、患者姓名、身份证号、医院标识解冻预存账户

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院编号 | String |  |  |
|  | hosName | 医院名称 | String |  |  |
|  | proNo | 患者档案编号 | String | Y |  |
|  | proName | 患者姓名 | String | Y |  |
|  | acct | 账户 | String |  |  |
|  | acctName | 账户名称 | String |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | operatorId | 操作id | String |  |  |
|  | operator | 操作账户 | String |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 | |
|  | 公共字段 | | | | | | |
|  | success | | 状态码 | Boolean | Y | true-成功 false-失败 | |
|  | msg | | 调用结果描述 | String | Y | 失败原因或成功 | |
|  | result | 交易结果 | | Object |  | |  |
|  | 业务字段 | | | | | | |
|  | proNo | | 患者档案编号 |  |  |  | |
|  | proName | | 患者姓名 |  |  |  | |
|  | acct | | 账户 |  |  |  | |
|  | acctName | | 账户名称 |  |  |  | |
|  | balance | | 账户余额 |  |  |  | |
|  | total | | 账户总金额 |  |  |  | |
|  | **冗余字段** | | | | | | |
|  | variable | |  | json |  |  | |

### 预存

#### 说明

向门诊账户中充值

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院标识 |  |  |  |
|  | hosName | 医院名称 |  |  |  |
|  | proNo | 患者档案编号 |  |  |  |
|  | proName | 就诊人姓名 |  |  |  |
|  | cardNo | 卡号 |  |  |  |
|  | cardType | 卡类型 |  |  |  |
|  | tradeNo | 交易流水 |  |  |  |
|  | tradeTime | 交易时间 |  |  |  |
|  | outTradeNo | 外部流水 |  |  |  |
|  | amt | 预存金额 |  |  |  |
|  | userId | 交易用户 |  |  |  |
|  | account | 交易账户 |  |  |  |
|  | accountName | 账户名称 |  |  |  |
|  | accountType | 账户类型 |  |  | 0.信用卡，1.借记卡9-其他 |
|  | appChannel | 应用渠道 |  |  |  |
|  | tradeChannel | 交易渠道 |  |  | C-现金  Z-支付宝  W-微信  B-银行  … |
|  | tradeChannelCode | 交易渠道号 |  |  | 0000-现金 0103-农行 0306-广发 0308-招行 … 9998-微信 9999-支付宝 |
|  | terminalCode | 交易终端号 |  |  |  |
|  | batchNo | 交易批次号 |  |  |  |
|  | adFlag | 补录标志 |  |  | 补录数据：1 |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | operatorId | 操作id |  |  |  |
|  | operator | 操作账户 |  |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | 公共字段 | | | | |
|  | success | 状态码 | Boolean | Y | true-成功 false-失败 |
|  | msg | 调用结果描述 | String | Y | 失败原因或成功 |
|  | result | 交易结果 | Object |  |  |
|  | 业务字段 | | | | |
|  | rechargeNo | 预存流水 |  |  |  |
|  | rechargeTime | 预存时间 |  |  |  |
|  | balance | 账户余额 |  |  |  |
|  | total | 账户充值总额 |  |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

### 退款冻结

#### 说明

根据患者档案号或就诊卡号冻结患者名下金额

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院标识 |  |  |  |
|  | hosName | 医院名称 |  |  |  |
|  | proNo | 患者档案编号 |  |  |  |
|  | proName | 患者姓名 |  |  |  |
|  | cardNo | 卡号 |  |  |  |
|  | cardType | 卡类型 |  |  |  |
|  | rechargeNo | 预存流水 |  |  |  |
|  | amt | 冻结金额 |  |  |  |
|  | userId | 交易用户 |  |  |  |
|  | account | 账户号 |  |  |  |
|  | accountName | 账户名称 |  |  |  |
|  | accountType | 账户类型 |  |  | 0：信用卡 1：非信用卡9-第三方 |
|  | accountBankCode | 账户所属银行 |  |  | 0000-现金 0103-农行 0306-广发 0308-招行 … 9998-微信 9999-支付宝 |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | operatorId | 操作id |  |  |  |
|  | operator | 操作账户 |  |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | 公共字段 | | | | |
|  | success | 状态码 | Boolean | Y | true-成功 false-失败 |
|  | msg | 调用结果描述 | String | Y | 失败原因或成功 |
|  | result | 交易结果 | Object |  |  |
|  | 业务字段 | | | | |
|  | frozenNo | 冻结流水 | String | Y |  |
|  | frozenTime | 冻结时间 | date | Y |  |
|  | balance | 账户余额 | numeric | Y |  |
|  | total | 账户充值总额 | numeric | Y |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

### 退款冻结确认

#### 说明

根据患者基本信息和交易流水进行退款冻结确认

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院标识 | String |  |  |
|  | hosName | 医院名称 | String |  |  |
|  | proNo | 患者档案编号 | String | Y |  |
|  | proName | 患者姓名 | String |  |  |
|  | cardNo | 卡号 | String |  |  |
|  | cardType | 卡类型 | String |  |  |
|  | frozenNo | 冻结流水 | String | Y |  |
|  | refundChannel | 退款渠道 | char(1) |  | C-现金  Z-支付宝  W-微信  B-银行  … |
|  | refundChannelCode | 退款渠道号 | varchar(10) |  | 0000-现金 0103-农行 0306-广发 0308-招行 … 9998-微信 9999-支付宝 |
|  | refOutTradeNo | 退款外部流水 | varchar(50) |  |  |
|  | refTerminalCode | 退款交易终端号 | varchar(20) |  |  |
|  | refBatchNo | 退款交易批次号 |  |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | operatorId | 操作id | String |  |  |
|  | operator | 操作账户 | String |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | 公共字段 | | | | |
|  | success | 状态码 | Boolean | Y | true-成功 false-失败 |
|  | msg | 调用结果描述 | String | Y | 失败原因或成功 |
|  | result | 交易结果 | Object |  |  |
|  | 业务字段 | | | | |
|  | refundNo | 退款流水 | String | Y |  |
|  | refundTime | 退款时间 | date | Y |  |
|  | balance | 账户余额 | numeric | Y |  |
|  | total | 账户充值总额 | numeric | Y |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

### 退款冻结解冻

#### 说明

根据患者基本信息和交易流水进行退款解冻

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院标识 | String |  |  |
|  | hosName | 医院名称 | String |  |  |
|  | proNo | 患者档案编号 | String |  |  |
|  | proName | 患者姓名 | String |  |  |
|  | cardNo | 卡号 | String |  |  |
|  | cardType | 卡类型 | String |  |  |
|  | frozenNo | 冻结流水 | String |  |  |
|  | refundChannel | 退款渠道 | char(1) |  | C-现金  Z-支付宝  W-微信  B-银行  … |
|  | refundChannelCode | 退款渠道号 | varchar(10) |  | 0000-现金 0103-农行 0306-广发 0308-招行 … 9998-微信 9999-支付宝 |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | operatorId | 操作id | String |  |  |
|  | operator | 操作账户 | String |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | 公共字段 | | | | |
|  | success | 状态码 | Boolean | Y | true-成功 false-失败 |
|  | msg | 调用结果描述 | String | Y | 失败原因或成功 |
|  | result | 交易结果 | Object |  |  |
|  | 业务字段 | | | | |
|  | balance | 账户余额 |  |  |  |
|  | total | 账户充值总额 |  |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

### 退款冻结取消

#### 说明

根据患者基本信息和交易流水进行退款取消

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院标识 | String |  |  |
|  | hosName | 医院名称 | String |  |  |
|  | proNo | 患者档案编号 | String | Y |  |
|  | proName | 患者姓名 | String |  |  |
|  | cardNo | 卡号 | String |  |  |
|  | cardType | 卡类型 | String |  |  |
|  | refundNo | 退款流水 | String | Y |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | operatorId | 操作id | String |  |  |
|  | operator | 操作账户 | String |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | 公共字段 | | | | |
|  | success | 状态码 | Boolean | Y | true-成功 false-失败 |
|  | msg | 调用结果描述 | String | Y | 失败原因或成功 |
|  | result | 交易结果 | Object |  |  |
|  | 业务字段 | | | | |
|  | rechargeNo | 预存流水 | String | Y |  |
|  | rechargeTime | 预存时间 | date | Y |  |
|  | balance | 账户余额 | numeric | Y |  |
|  | total | 账户充值总额 | numeric | Y |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

### 预存扣款

#### 说明

根据患者消费信息，从预存中扣除对应金额

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院标识 | String |  |  |
|  | hosName | 医院名称 | String |  |  |
|  | proNo | 患者档案编号 | String | Y |  |
|  | proName | 就诊人姓名 | String | Y |  |
|  | cardNo | 卡号 | String |  |  |
|  | cardType | 卡类型 | String |  |  |
|  | tradeType | 消费类型 | String |  | 1:挂号 2:门诊收费 3:体检收费 4.医院授权透支冲账 |
|  | amt | 交易金额 | numeric | Y |  |
|  | appChannel | 应用渠道 | String | Y |  |
|  | remark | 消费备注 | String | Y |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | operatorId | 操作id | String |  |  |
|  | operator | 操作账户 | String |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | | 名称 | | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | 公共字段 | | | | | | |
|  | success | | 状态码 | | Boolean | Y | true-成功 false-失败 |
|  | msg | | 调用结果描述 | | String | Y | 失败原因或成功 |
|  | | result | | 交易结果 | Object |  |  |
|  | 业务字段 | | | | | | |
|  | tradeNo | | 交易流水 | | String | Y |  |
|  | tradeTime | | 交易时间 | | String | Y |  |
|  | balance | | 账户余额 | | numeric | Y |  |
|  | total | | 账户充值总额 | | numeric | Y |  |
|  | **冗余字段** | | | | | | |
|  | variable | |  | | json |  |  |

### 预存记录查询

#### 说明

根据用户档案号、姓名等基本信息查询预存记录

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院标识 | String | Y |  |
|  | hosName | 医院名称 | String | Y |  |
|  | proNo | 患者档案编号 | String |  |  |
|  | proName | 就诊人姓名 | String |  |  |
|  | cardNo | 卡号 | String |  |  |
|  | cardType | 卡类型 | String |  |  |
|  | tradeType | 交易类型 | String |  | 0-充值 1-退款 |
|  | tradeNo | 交易流水号 | String |  |  |
|  | account | 交易账户 | String |  |  |
|  | accountName | 交易账户名称 | String |  |  |
|  | appChannel | 应用渠道 | String |  |  |
|  | tradeChannel | 交易渠道 | String |  | C-现金  Z-支付宝  W-微信  B-银行  … |
|  | tradeChannelCode | 交易渠道号 | String |  | 0000-现金 0103-农行 0306-广发 0308-招行 … 9998-微信 9999-支付宝 |
|  | status | 状态 | char(1) |  | A-初始0-成功，1--为受理中 9-关闭 |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | startDate | 预存时间（起） | datetime |  |  |
|  | endDate | 预存时间（止） | datetime |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | 公共字段 | | | | |
|  | success | 状态码 | Boolean | Y | true-成功 false-失败 |
|  | msg | 调用结果描述 | String | Y | 失败原因或成功 |
|  | result | 交易结果 | List |  |  |
|  | 业务字段 | | | | |
|  | proNo | 档案编号 | varchar(50) |  |  |
|  | proName | 档案名称 | varchar(70) |  |  |
|  | cardNo | 卡号 | varchar(50) |  |  |
|  | cardType | 卡类型 | char(1) |  |  |
|  | tradeType | 交易类型 | char(1) |  | 0充值,1退款 |
|  | tradeTime | 交易时间 | date |  |  |
|  | tradeNo | 交易流水 | varchar(50) |  |  |
|  | outTradeNo | 外部流水 | varchar(50) |  |  |
|  | amt | 预存金额 | number(17,2) |  |  |
|  | balance | 预存账户余额 | number(17,2) |  |  |
|  | userId | 交易用户 | varchar(50) |  |  |
|  | account | 交易账户 | varchar(50) |  | 第三方账户 |
|  | accountName | 账户名称 | varchar(70) |  | 第三方账户名称 |
|  | accountType | 账户类型 | char(1) |  | 0.信用卡，1.借记卡9-其他 |
|  | appChannel | 应用渠道 | char(1) |  |  |
|  | tradeChannel | 交易渠道 | char(1) |  | C-现金  Z-支付宝  W-微信  B-银行  … |
|  | tradeChannelCode | 交易渠道号 | varchar(10) |  | 0000-现金 0103-农行 0306-广发 0308-招行 … 9998-微信 9999-支付宝 |
|  | terminalCode | 交易终端号 | varchar(20) |  |  |
|  | batchNo | 交易批次号 |  |  |  |
|  | operator | 操作员 | varchar(50) |  |  |
|  | adFlag | 补录标志 | char(1) |  | 补录数据：1 |
|  | status | 状态 | char(1) |  | A-初始0-成功，1--为受理中 9-关闭 |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

### 退款记录查询

#### 说明

根据档案号或个人信息等信息查询退款记录

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院标识 | String | Y |  |
|  | hosName | 医院名称 | String | Y |  |
|  | proNo | 患者档案编号 | String |  |  |
|  | proName | 就诊人姓名 | String |  |  |
|  | cardNo | 卡号 | String |  |  |
|  | cardType | 卡类型 | String |  |  |
|  | tradeType | 交易类型 | String |  | 0-充值 1-退款 |
|  | tradeNo | 交易流水号 | String |  |  |
|  | account | 交易账户 | String |  |  |
|  | accountName | 交易账户名称 | String |  |  |
|  | appChannel | 应用渠道 | String |  |  |
|  | tradeChannel | 交易渠道 | String |  | C-现金  Z-支付宝  W-微信  B-银行  … |
|  | tradeChannelCode | 交易渠道号 | String |  | 0000-现金 0103-农行 0306-广发 0308-招行 … 9998-微信 9999-支付宝 |
|  | status | 状态 | char(1) |  | A-初始0-成功，1--为受理中 9-关闭 |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | startDate | 预存时间（起） | datetime |  |  |
|  | endDate | 预存时间（止） | datetime |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | 公共字段 | | | | |
|  | success | 状态码 | Boolean | Y | true-成功 false-失败 |
|  | msg | 调用结果描述 | String | Y | 失败原因或成功 |
|  | result | 交易结果 | List |  |  |
|  | 业务字段 | | | | |
|  | proNo | 档案编号 | varchar(50) |  |  |
|  | proName | 档案名称 | varchar(70) |  |  |
|  | cardNo | 卡号 | varchar(50) |  |  |
|  | cardType | 卡类型 | char(1) |  |  |
|  | tradeType | 交易类型 | char(1) |  | 0充值,1退款 |
|  | tradeTime | 交易时间 | date |  |  |
|  | tradeNo | 交易流水 | varchar(50) |  |  |
|  | outTradeNo | 外部流水 | varchar(50) |  |  |
|  | amt | 预存金额 | number(17,2) |  |  |
|  | balance | 预存账户余额 | number(17,2) |  |  |
|  | userId | 交易用户 | varchar(50) |  |  |
|  | account | 交易账户 | varchar(50) |  | 第三方账户 |
|  | accountName | 账户名称 | varchar(70) |  | 第三方账户名称 |
|  | accountType | 账户类型 | char(1) |  | 0.信用卡，1.借记卡9-其他 |
|  | appChannel | 应用渠道 | char(1) |  |  |
|  | tradeChannel | 交易渠道 | char(1) |  | C-现金  Z-支付宝  W-微信  B-银行  … |
|  | tradeChannelCode | 交易渠道号 | varchar(10) |  | 0000-现金 0103-农行 0306-广发 0308-招行 … 9998-微信 9999-支付宝 |
|  | terminalCode | 交易终端号 | varchar(20) |  |  |
|  | batchNo | 交易批次号 |  |  |  |
|  | operator | 操作员 | varchar(50) |  |  |
|  | adFlag | 补录标志 | char(1) |  | 补录数据：1 |
|  | status | 状态 | char(1) |  | A-初始0-成功，1--为受理中 9-关闭 |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

### 扣款记录查询

#### 说明

根据用户档案号、个人基本信息等查询扣款记录

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院标识 | String | Y |  |
|  | hosName | 医院名称 | String | Y |  |
|  | proNo | 患者档案编号 | String | Y |  |
|  | proName | 就诊人姓名 | String | Y |  |
|  | cardNo | 卡号 | String |  |  |
|  | cardType | 卡类型 | String |  |  |
|  | tradeType | 消费交易类型 | String |  | 1:挂号 2:门诊收费 3:体检收费 4.医院授权透支冲账 |
|  | tradeNo | 消费流水号 | String |  |  |
|  | appChannel | 应用渠道 | String |  |  |
|  | status | 状态 | char(1) |  | A-初始0-成功，1--为受理中 9-关闭 |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | startDate | 消费时间（起） | datetime |  |  |
|  | endDate | 消费时间（止） | datetime |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | 公共字段 | | | | |
|  | success | 状态码 | Boolean | Y | true-成功 false-失败 |
|  | msg | 调用结果描述 | String | Y | 失败原因或成功 |
|  | result | 交易结果 | List |  |  |
|  | 业务字段 | | | | |
|  | proNo | 档案编号 | varchar(50) |  |  |
|  | proName | 档案名称 | varchar(70) |  |  |
|  | cardNo | 卡号 | varchar(50) |  |  |
|  | cardType | 卡类型 | char(1) |  |  |
|  | tradeType | 交易类型 | char(1) |  | 1:挂号 2:门诊收费 3:体检收费 4.医院授权透支冲账 |
|  | tradeTime | 交易时间 | date |  |  |
|  | tradeNo | 交易流水 | varchar(50) |  |  |
|  | amt | 预存金额 | number(17,2) |  |  |
|  | balance | 预存账户余额 | number(17,2) |  |  |
|  | appChannel | 应用渠道 | char(1) |  |  |
|  | operator | 操作员 | varchar(50) |  |  |
|  | status | 状态 | char(1) |  | A-初始0-成功，1--为受理中 9-关闭 |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

## 预缴充值

### 预缴

#### 说明

患者向住院账户中充值

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院标识 | String | Y |  |
|  | hosName | 医院名称 | String | Y |  |
|  | proNo | 患者档案编号 | String | Y |  |
|  | proName | 就诊人姓名 | String | Y |  |
|  | inNo | 住院编号 | String |  |  |
|  | cardNo | 卡号 | String | Y |  |
|  | cardType | 卡类型 | String | Y |  |
|  | tradeNo | 交易流水 | varchar(50) |  |  |
|  | tradeTime | 交易时间 | date |  |  |
|  | outTradeNo | 外部流水 | varchar(50) |  |  |
|  | amt | 预缴金额 | number(17,2) |  |  |
|  | userId | 交易用户 | varchar(50) |  |  |
|  | account | 交易账户 | varchar(50) |  |  |
|  | accountName | 账户名称 | varchar(70) |  |  |
|  | accountType | 账户类型 | char(1) |  | 0.信用卡，1.借记卡9-其他 |
|  | appChannel | 应用渠道 | char(1) |  |  |
|  | tradeChannel | 交易渠道 | char(1) |  | C-现金  Z-支付宝  W-微信  B-银行  … |
|  | tradeChannelCode | 交易渠道号 | varchar(10) |  | 0000-现金 0103-农行 0306-广发 0308-招行 … 9998-微信 9999-支付宝 |
|  | terminalCode | 交易终端号 | varchar(20) |  |  |
|  | batchNo | 交易批次号 |  |  |  |
|  | adFlag | 补录标志 | char(1) |  | 补录数据：1 |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | operatorId | 操作id | String |  |  |
|  | operator | 操作账户 | String |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | 公共字段 | | | | |
|  | success | 状态码 | Boolean | Y | true-成功 false-失败 |
|  | msg | 调用结果描述 | String | Y | 失败原因或成功 |
|  | result | 交易结果 | Object |  |  |
|  | 业务字段 | | | | |
|  | foregiftNo | 预缴流水 | String | Y |  |
|  | foregiftTime | 预缴时间 | date | Y |  |
|  | balance | 账户余额 | numeric | Y |  |
|  | total | 账户充值总额 | numeric | Y |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

### 预存转预缴

#### 说明

将预存账户中的金额转入到预缴账户中

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院标识 | String | Y |  |
|  | hosName | 医院名称 | String | Y |  |
|  | proNo | 患者档案编号 | String | Y |  |
|  | proName | 就诊人姓名 | String | Y |  |
|  | inNo | 住院编号 | String | Y |  |
|  | cardNo | 卡号 | String | Y |  |
|  | cardType | 卡类型 | String |  |  |
|  | amt | 交易金额 | numeric | Y |  |
|  | tradeChannel | 交易渠道 | String | Y |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | operatorId | 操作id | String |  |  |
|  | operator | 操作账户 | String |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | 公共字段 | | | | |
|  | success | 状态码 | Boolean | Y | true-成功 false-失败 |
|  | msg | 调用结果描述 | String | Y | 失败原因或成功 |
|  | result | 交易结果 | Object |  |  |
|  | 业务字段 | | | | |
|  | foregiftNo | 预缴流水 | String | Y |  |
|  | foregiftTime | 预缴时间 | date | Y |  |
|  | balance | 账户余额 | numeric | Y |  |
|  | total | 账户充值总额 | numeric | Y |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

### 预缴记录查询

#### 说明

通过患者基本信息查询患者预缴记录

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院标识 | String | Y |  |
|  | hosName | 医院名称 | String | Y |  |
|  | proNo | 患者档案编号 | String | Y |  |
|  | proName | 就诊人姓名 | String | Y |  |
|  | inNo | 住院编号 | String | Y |  |
|  | cardNo | 卡号 | String | Y |  |
|  | cardType | 卡类型 | String |  |  |
|  | account | 交易账户 | String |  |  |
|  | accountName | 交易账户名称 | String |  |  |
|  | appChannel | 应用渠道 | String |  |  |
|  | tradeChannel | 交易渠道 | String |  | C-现金  Z-支付宝  W-微信  B-银行  … |
|  | tradeChannelCode | 交易渠道号 | String |  | 0000-现金 0103-农行 0306-广发 0308-招行 … 9998-微信 9999-支付宝 |
|  | status | 状态 | char(1) |  | A-初始0-成功，1--为受理中 9-关闭 |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | startDate | 交易时间（起） | dateTime |  |  |
|  | endDate | 交易时间（止） | dateTime |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | 公共字段 | | | | |
|  | success | 状态码 | Boolean | Y | true-成功 false-失败 |
|  | msg | 调用结果描述 | String | Y | 失败原因或成功 |
|  | result | 交易结果 | List |  |  |
|  | 业务字段 | | | | |
|  | proNo | 患者档案编号 | String | Y |  |
|  | proName | 就诊人姓名 | String | Y |  |
|  | inNo | 住院编号 | String | Y |  |
|  | cardNo | 卡号 | String | Y |  |
|  | cardType | 卡类型 | String | Y |  |
|  | account | 交易账户 | String | Y |  |
|  | accountName | 交易账户名称 | String | Y |  |
|  | amt | 交易金额 | numeric | Y |  |
|  | tradeType | 交易类型 | String | Y | 0-充值 1-退款 |
|  | tradeNo | 交易流水 | String | Y |  |
|  | tradeTime | 交易时间 | dateTime |  |  |
|  | tradeChannel | 交易渠道 | char(1) |  | C-现金  Z-支付宝  W-微信  B-银行  … |
|  | tradeChannelCode | 交易渠道号 | varchar(10) |  | 0000-现金 0103-农行 0306-广发 0308-招行 … 9998-微信 9999-支付宝 |
|  | terminalCode | 交易终端号 | varchar(20) |  |  |
|  | batchNo | 交易批次号 | varchar(20) |  |  |
|  | operator | 操作员 | varchar(50) |  |  |
|  | adFlag | 补录标志 | char(1) |  | 补录数据：1 |
|  | status | 状态 | char(1) |  | A-初始0-成功，1--为受理中 9-关闭 |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

## 门诊缴费

### 待缴费项目查询

#### 说明

根据患者基本信息查询待缴费记录

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院标识 | String | Y |  |
|  | hosName | 医院名称 | String | Y |  |
|  | proNo | 患者档案编号 | String | Y |  |
|  | proName | 就诊人姓名 | String | Y |  |
|  | cardNo | 卡号 | String | Y |  |
|  | cardType | 卡类型 |  |  |  |
|  | actNo | 就诊活动编号 | String |  |  |
|  | name | 项目名称 | String |  |  |
|  | miType | 医保类别 | String |  |  |
|  | tradeChannel | 交易渠道 | String | Y |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | startDate | 缴费时间（起） | dateTime |  |  |
|  | endDate | 缴费时间（止） | dateTime |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | 公共字段 | | | | |
|  | success | 状态码 | Boolean | Y | true成功 false-失败 |
|  | msg | 调用结果描述 | String | Y | 失败原因或成功 |
|  | result | 交易结果 | List |  |  |
|  | **业务字段<List>** | | | | |
|  | hosNo | 医院标识 | String | Y |  |
|  | hosName | 医院名称 | String | Y |  |
|  | proNo | 患者档案编号 | String | Y |  |
|  | proName | 就诊人姓名 | String | Y |  |
|  | cardNo | 就诊卡号 | String | Y |  |
|  | cardType | 卡类型 | String |  |  |
|  | depNo | 科室编号 | String |  |  |
|  | depName | 科室名称 | String |  |  |
|  | depClazz | 所属专科 | String |  |  |
|  | depClazzName | 所属专科名称 | String |  |  |
|  | docNo | 就诊医生编号 | String |  |  |
|  | docName | 就诊医生姓名 | String |  |  |
|  | actNo | 诊疗活动编号 | String |  |  |
|  | recordNo | 诊疗记录编号 | String |  |  |
|  | groupNo | 组号 | String |  |  |
|  | groupSort | 组内序号 | int |  |  |
|  | code | 项目编码 | String |  |  |
|  | name | 项目名称 | String |  |  |
|  | spec | 项目规格 | String |  |  |
|  | unit | 项目单位 | String |  |  |
|  | num | 项目数量 | num |  |  |
|  | price | 项目单价 | num |  |  |
|  | type | 项目类别 | String |  |  |
|  | miType | 医保类别 | String |  |  |
|  | myselfscale | 自费比例 | num |  |  |
|  | cost | 项目总额 | num |  |  |
|  | amt | 应收金额 | num |  |  |
|  | realAmt | 实收金额 | num |  |  |
|  | recipeNo | 处方号 | String |  |  |
|  | recipeTime | 开方时间 | DateTime |  |  |
|  | comment | 摘要 | String |  |  |
|  | status | 状态 | String |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variable |  | json |  |  |

### 缴费预结算

#### 说明

患者缴费预结算

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | | 医院标识 | String | Y |  |
|  | hosName | | 医院名称 | String | Y |  |
|  | proNo | | 患者档案编号 | String | Y |  |
|  | proName | | 就诊人姓名 | String | Y |  |
|  | cardNo | | 卡号 | String | Y |  |
|  | cardType | | 卡类型 | String |  |  |
|  | actNo | | 就诊活动编号 | String |  |  |
|  | miNo | | 医保卡号 | String |  |  |
|  | **items** | | **缴费明细<List>** |  |  |  |
|  |  | recordNo | 处方号 | String |  |  |
|  |  | groupNo | 组号 | String |  |  |
|  |  | groupSort | 组内序号 | int |  |  |
|  |  | name |  |  |  |  |
|  |  | type |  |  |  |  |
|  |  | spec |  |  |  |  |
|  |  | unit |  |  |  |  |
|  |  | price |  |  |  |  |
|  |  | count |  |  |  |  |
|  |  | amt |  |  |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | | |
|  | operatorId | | 操作id | String |  |  |
|  | operator | | 操作账户 | String |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | 公共字段 | | | | |
|  | success | 状态码 | Boolean | Y | true-成功 false-失败 |
|  | msg | 调用结果描述 | String | Y | 失败原因或成功 |
|  | result | 交易结果 | List |  |  |
|  | 业务字段 | | | | |
|  | hosNo | 医院标识 | String | Y |  |
|  | hosName | 医院名称 | String | Y |  |
|  | proNo | 患者档案编号 | String | Y |  |
|  | proName | 就诊人姓名 | String | Y |  |
|  | cardNo | 就诊卡号 | String | Y |  |
|  | cardType | 卡类型 | String |  |  |
|  | depNo | 科室编号 | String |  |  |
|  | depName | 科室名称 | String |  | 科室或专科或专病名称 |
|  | actNo | 诊疗活动编号 | varchar(50) |  |  |
|  | chargeNo | 收费单号 | varchar(50) |  |  |
|  | miType | 医保类别 | char(1) |  |  |
|  | myselfScale | 自费比例 | number(5,2) |  |  |
|  | amt | 应收金额 | number(17,2) |  |  |
|  | realAmt | 实收金额 | number(17,2) |  |  |
|  | miAmt | 医保报销 | number(17,2) |  |  |
|  | paAmt | 个人账户金额 | number(17,2) |  |  |
|  | myselfAmt | 自费金额 | number(17,2) |  |  |
|  | reduceAmt | 减免金额 | number(17,2) |  |  |
|  | balance | 账户余额 | number(17,2) |  |  |

### 缴费结算

#### 说明

根据患者医嘱明细缴费结算

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | | 医院标识 | String | Y |  |
|  | hosName | | 医院名称 | String | Y |  |
|  | proNo | | 患者档案编号 | String | Y |  |
|  | proName | | 就诊人姓名 | String | Y |  |
|  | cardNo | | 卡号 | String | Y |  |
|  | cardType | | 卡类型 | String |  |  |
|  | actNo | | 就诊活动编号 | String |  |  |
|  | miNo | | 医保卡号 | String |  |  |
|  | chargeNo | | 收费单号 | String |  |  |
|  | **items** | | **缴费明细** |  |  |  |
|  |  | recordNo | 处方号 | String |  |  |
|  |  | groupNo | 组号 | String |  |  |
|  |  | groupSort | 组内序号 | int |  |  |
|  |  | name |  |  |  |  |
|  |  | type |  |  |  |  |
|  |  | spec |  |  |  |  |
|  |  | unit |  |  |  |  |
|  |  | price |  |  |  |  |
|  |  | count |  |  |  |  |
|  |  | amt |  |  |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | | |
|  | operatorId | | 操作id | String |  |  |
|  | operator | | 操作账户 | String |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | 公共字段 | | | | |
|  | success | 状态码 | Boolean | Y | true-成功 false-失败 |
|  | msg | 调用结果描述 | String | Y | 失败原因或成功 |
|  | result | 交易结果 | List |  |  |
|  | 业务字段 | | | | |
|  | hosNo | 医院标识 | String | Y |  |
|  | hosName | 医院名称 | String | Y |  |
|  | proNo | 患者档案编号 | String | Y |  |
|  | proName | 就诊人姓名 | String | Y |  |
|  | cardNo | 就诊卡号 | String | Y |  |
|  | cardType | 卡类型 | String |  |  |
|  | depNo | 科室编号 | String |  |  |
|  | depName | 科室名称 | String |  | 科室或专科或专病名称 |
|  | actNo | 诊疗活动编号 | varchar(50) |  |  |
|  | chargeNo | 收费单号 | varchar(50) |  |  |
|  | miType | 医保类别 | char(1) |  |  |
|  | myselfScale | 自费比例 | number(5,2) |  |  |
|  | amt | 应收金额 | number(17,2) |  |  |
|  | realAmt | 实收金额 | number(17,2) |  |  |
|  | miAmt | 医保报销 | number(17,2) |  |  |
|  | paAmt | 个人账户金额 | number(17,2) |  |  |
|  | myselfAmt | 自费金额 | number(17,2) |  |  |
|  | reduceAmt | 减免金额 | number(17,2) |  |  |
|  | balance | 账户余额 | number(17,2) |  |  |
|  | chargeUser | 收费员 | String |  |  |
|  | chargeTime | 收费时间 | String |  |  |

### 缴费记录查询

#### 说明

患者通过档案号、姓名、卡号等基本信息查询相关缴费记录

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院标识 | String | Y |  |
|  | hosName | 医院名称 | String | Y |  |
|  | proNo | 患者档案编号 | String | Y |  |
|  | proName | 就诊人姓名 | String | Y |  |
|  | cardNo | 就诊卡号 | String | Y |  |
|  | cardType | 卡类型 | String | Y |  |
|  | depNo | 科室编号 | String |  |  |
|  | depName | 科室名称 | String |  | 科室或专科或专病名称 |
|  | docNo | 就诊医生编号 | String |  |  |
|  | docName | 就诊医生名称 | String |  |  |
|  | actNo | 就诊活动编号 | String |  |  |
|  | miType | 医保类别 | String |  |  |
|  | tradeChannel | 交易渠道 | String |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | startDate | 缴费时间（起） | dateTime |  |  |
|  | endDate | 缴费时间（止） | dateTime |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | 公共字段 | | | | |
|  | success | 状态码 | Boolean | Y | true-成功 false-失败 |
|  | msg | 调用结果描述 | String | Y | 失败原因或成功 |
|  | result | 交易结果 | list |  |  |
|  | 业务字段 | | | | |
|  | hosNo | 医院编号 | varchar(50) | Y |  |
|  | hosName | 医院名称 | varchar(50) | Y |  |
|  | depNo | 开单科室编号 | varchar(50) |  |  |
|  | depName | 开单科室标识 | varchar(50) |  |  |
|  | docNo | 开单医生编号 | varchar(50) |  |  |
|  | docName | 开单医生名称 | varchar(50) |  |  |
|  | proNo | 档案编号 | varchar(50) |  |  |
|  | proName | 档名名称 | varchar(70) |  |  |
|  | cardNo | 卡号 | varchar(50) |  |  |
|  | cardType | 卡类型 | char(1) |  |  |
|  | actNo | 诊疗活动编号 | varchar(50) |  |  |
|  | miType | 医保类别 | char(1) |  |  |
|  | myselfScale | 自费比例 | number(5,2) |  |  |
|  | amt | 应收金额 | number(17,2) |  |  |
|  | realAmt | 实收金额 | number(17,2) |  |  |
|  | miAmt | 医保报销 | number(17,2) |  |  |
|  | paAmt | 个人账户金额 | number(17,2) |  |  |
|  | myselfAmt | 自费金额 | number(17,2) |  |  |
|  | reduceAmt | 减免金额 | number(17,2) |  |  |
|  | chargeUser | 收费员 | varchar(50) |  |  |
|  | chargeTime | 收费时间 | date |  |  |
|  | comment | 摘要 | varchar(50) |  |  |
|  | status | 状态 | char(1) |  |  |

## 门诊诊疗

### 就诊记录查询

#### 说明

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院标识 | String | Y |  |
|  | hosName | 医院名称 | String | Y |  |
|  | proNo | 患者档案编号 | String | Y |  |
|  | proName | 就诊人姓名 | String | Y |  |
|  | cardNo | 卡号 | String | Y |  |
|  | cardType | 卡类型 |  |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | startDate | 起始日期 |  |  |  |
|  | endDate | 结束日期 |  |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | 公用字段 | | | | |
|  | success | 成功标识 | Boolean | 非空 | true-成功  false-失败 |
|  | msg | 反馈信息 | String |  |  |
|  | result | 交易结果 | **List** |  |  |
|  | **基本信息** | | | | |
|  | hosNo | 医院编号 |  |  |  |
|  | hosName | 医院名称 |  |  |  |
|  | depNo | 科室编号 |  |  |  |
|  | depName | 科室名称 |  |  |  |
|  | depClazz | 所属专科 |  |  |  |
|  | depClazzName | 所属专科名称 |  |  |  |
|  | docNo | 就诊医生编号 |  |  |  |
|  | docName | 就诊医生姓名 |  |  |  |
|  | docJobTitle | 就诊医生职称 |  |  |  |
|  | proNo | 就诊人档案编号 |  |  |  |
|  | proName | 就诊人名称 |  |  |  |
|  | cardNo | 就诊卡号 |  |  |  |
|  | actId | 诊疗活动标识 |  |  |  |
|  | actNo | 诊疗活动编号 |  |  |  |
|  | no | 诊疗记录编号 |  |  |  |
|  | disease | 病种 |  |  |  |
|  | diseaseName | 病种名称 |  |  |  |
|  | diseaseType | 病种类型 |  |  |  |
|  | diseaseTypeName | 病种类型名称 |  |  |  |
|  | treatStart | 就诊开始时间 |  |  |  |
|  | treatEnd | 就诊结束时间 |  |  |  |
|  | printStatus | 打印状态 |  |  |  |
|  | printCount | 打印数量 |  |  |  |
|  | status | 状态 | char |  |  |

### 处方查询

#### 说明

根据患者基本信息查询患者处方

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院标识 | String | Y |  |
|  | hosName | 医院名称 | String | Y |  |
|  | proNo | 患者档案编号 | String | Y |  |
|  | proName | 就诊人姓名 | String | Y |  |
|  | cardNo | 卡号 | String | Y |  |
|  | cardType | 卡类型 |  |  |  |
|  | actNo | 诊疗活动编号 |  |  |  |
|  | chargeNo | 收费单号 |  |  |  |
|  | recipeNo | 处方号 |  |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | startDate | 就诊时间（起） | dateTime |  |  |
|  | endDate | 就诊时间（止） | dateTime |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | 公共字段 | | | | |
|  | success | 状态码 | Boolean | Y | true-成功 false-失败 |
|  | msg | 调用结果描述 | String | Y | 失败原因 |
|  | result | 交易结果 | List |  |  |
|  | 业务字段 | | | | |
|  | hosNo | 医院编号 | varchar |  |  |
|  | hosName | 医院名称 | Varchar |  |  |
|  | depNo | 科室编号 | varchar |  |  |
|  | depName | 科室名称 |  |  |  |
|  | docNo | 就诊医生编号 |  |  |  |
|  | docName | 就诊医生姓名 |  |  |  |
|  | proNo | 就诊人档案编号 |  |  |  |
|  | proName | 就诊人名称 |  |  |  |
|  | actNo | 诊疗活动编号 |  |  |  |
|  | cataNo | 医嘱目录编号 |  |  |  |
|  | cataName | 医嘱目录名称 |  |  |  |
|  | feeItemNo | 收费项目 |  |  |  |
|  | feeGroupNo | 收费组合 |  |  |  |
|  | no | 记录编号 |  |  |  |
|  | applyNo | 申请单号 |  |  |  |
|  | name | 名称 |  |  |  |
|  | count | 数量 |  |  |  |
|  | price | 单价 |  |  |  |
|  | amt | 金额 |  |  |  |
|  | bizType | 业务类型 |  |  |  |
|  | bizName | 业务类别名称 |  |  |  |
|  | needPay | 是否需要缴费 |  |  |  |
|  | comment | 备注 |  |  |  |
|  | status | 状态 | char |  |  |

### 处方明细

#### 说明

根据患者基本信息查询患者处方明细

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院标识 | String | Y |  |
|  | hosName | 医院名称 | String | Y |  |
|  | recipeNo | 处方号 |  |  |  |
|  | recordNo | 处方记录编号 |  |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | 公用字段 | | | | |
|  | success | 成功标识 | Boolean | 非空 | true-成功  false-失败 |
|  | msg | 反馈信息 | String |  |  |
|  | result | 交易结果 | **List** |  |  |
|  | **基本信息** | | | | |
|  | recordNo | 处方记录编号 |  |  |  |
|  | drugNo | 药品编号 |  |  |  |
|  | dsNo | 药房编号 |  |  |  |
|  | name | 名称 |  |  |  |
|  | unit | 单位 |  |  |  |
|  | form | 剂型 |  |  |  |
|  | dose | 剂量 |  |  |  |
|  | packages | 包装量 |  |  |  |
|  | price | 单价 |  |  |  |
|  | count | 数量 |  |  |  |
|  | num | 次数 |  |  |  |
|  | frequency | 频率 |  |  |  |
|  | onceSize | 一次的用量 |  |  |  |
|  | metUnit | 计量单位 |  |  |  |
|  | way | 方法 |  |  |  |
|  | specialWay | 特殊用法 |  |  |  |
|  | myslefAmt | 自费金额 |  |  |  |
|  | myslefScan | 自费比例 |  |  |  |
|  | groupNo | 组号 |  |  |  |
|  | groupSort | 组内顺序 |  |  |  |
|  | status | 状态 | char |  |  |

### 诊断查询

#### 说明

根据患者基本信息查询患者相关病历

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院标识 | String | Y |  |
|  | hosName | 医院名称 | String | Y |  |
|  | proNo | 患者档案编号 | String | Y |  |
|  | proName | 就诊人姓名 | String | Y |  |
|  | cardNo | 卡号 | String | Y |  |
|  | cardType | 卡类型 |  |  |  |
|  | actNo | 诊疗活动编号 |  | Y |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | startDate | 就诊时间（起） | dateTime |  |  |
|  | endDate | 就诊时间（止） | dateTime |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | 公共字段 | | | | |
|  | success | 状态码 | Boolean | Y | true-成功 false-失败 |
|  | msg | 调用结果描述 | String | Y | 失败原因 |
|  | result | 交易结果 | List |  |  |
|  | **业务字段** | | | | |
|  | actNo | 诊疗活动编号 |  |  |  |
|  | depNo | 科室编号 |  |  |  |
|  | depName | 科室名称 |  |  |  |
|  | docNo | 就诊医生编号 |  |  |  |
|  | docName | 就诊医生姓名 |  |  |  |
|  | diseaseNo | 诊断编号 |  |  |  |
|  | diseaseType | 诊断类型 |  |  |  |
|  | diseaseName | 诊断描述 |  |  |  |
|  | diseaseTime | 诊断时间 |  |  |  |
|  | isCurrent | 主要诊断 |  |  |  |
|  | status | 状态 | char |  |  |

### 病历查询

#### 说明

根据患者基本信息查询患者相关病历

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院标识 | String | Y |  |
|  | hosName | 医院名称 | String | Y |  |
|  | proNo | 患者档案编号 | String | Y |  |
|  | proName | 就诊人姓名 | String | Y |  |
|  | cardNo | 卡号 | String | Y |  |
|  | cardType | 卡类型 |  |  |  |
|  | actNo | 诊疗活动编号 |  | Y |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | startDate | 就诊时间（起） | dateTime |  |  |
|  | endDate | 就诊时间（止） | dateTime |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | 公共字段 | | | | |
|  | success | 状态码 | Boolean | Y | true-成功 false-失败 |
|  | msg | 调用结果描述 | String | Y | 失败原因 |
|  | result | 交易结果 | List |  |  |
|  | 业务字段 | | | | |
|  | hosNo | 医院标识 | String | Y |  |
|  | proNo | 患者档案编号 | String | Y |  |
|  | proName | 就诊人姓名 | String | Y |  |
|  | cardNo | 就诊卡号 | String | Y |  |
|  | cardType | 卡类型 | String |  |  |
|  | actNo | 就诊活动编号 | String |  |  |
|  | appointNo | 挂号流水 | String |  |  |
|  | chiefComplaint | 主诉 | String |  |  |
|  | presentIllness | 现病史 | String |  |  |
|  | pastHistory | 既往病史 | String |  |  |
|  | allergicHistory | 药物过敏史 | String |  |  |
|  | physicalExam | 体格检查 | String |  |  |
|  | otherExam | 辅助检查 | String |  |  |
|  | moOrder | 注意事项（嘱托） | String |  |  |
|  | weight | 体重 | num |  |  |
|  | height | 身高 | float |  |  |
|  | seeTime | 看诊时间 | dateTime |  |  |
|  | seeDept | 看诊科室 | String |  |  |
|  | seeDoc | 看诊医生 | String |  |  |
|  | medicalRecordsType | 病历分型 | String |  |  |
|  | bloodPressureprMin | 血压最小值 | num |  |  |
|  | bloodPressureprMax | 血压最大值 | num |  |  |
|  | temperature | 体温 | num |  |  |
|  | pulseRate | 心率 | num |  |  |
|  | breath | 呼吸 | num |  |  |

## 住院信息查询

### 住院病人信息查询

#### 说明

根据查询条件获取所有符合条件的住院病人信息

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | patientNo | 病人编号 | varchar(50) | Y |  |

#### 输出

**住院病人信息详细字段**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | **公共字段** | | | | |
|  | success | 成功标识 | Boolean | Y | true-成功  false-失败 |
|  | msg | 反馈信息 | String |  |  |
|  | result | 交易结果 | Object |  |  |
|  | **业务字段（List）** | | | | |
|  | inNo | 住院号 | varchar(50) | Y |  |
|  | patientNo | 病人编号 | varchar(50) | Y |  |
|  | patientName | 病人姓名 | varchar(50) | Y |  |
|  | deptNo | 科室编号 | varchar(50) | Y |  |
|  | deptName | 科室名称 | varchar(50) | Y |  |
|  | wardNo | 病区编号 | varchar(50) | Y |  |
|  | wardName | 病区名称 | varchar(50) | Y |  |
|  | bedNo | 床位号 | varchar(50) | Y |  |
|  | hospitalArea | 入院院区 | varchar(50) | Y |  |
|  | admission | 入院情况 | varchar(200) | Y |  |
|  | nursingLevel | 护理级别 | char(1) | Y |  |
|  | payment | 自付预缴款 | decimal(17,2) | Y |  |
|  | admissionTime | 入院时间 | date | Y |  |
|  | dischargedDate | 出院时间 | date | Y |  |
|  | physicianNo | 主管医师编号 | varchar(50) | Y |  |
|  | physicianName | 主管医师姓名 | varchar(50) | Y |  |
|  | nurseNo | 主管护士编号 | varchar(50) | Y |  |
|  | nurseName | 主管护士姓名 | varchar(50) | Y |  |
|  | indiagnose | 入院诊断 | varchar(50) | Y |  |
|  | status | 状态 | char(1) |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | variables |  | json |  |  |

### 每日费用明细查询

#### 说明

#### 输入

#### 输出

## 其他业务

### 化验记录查询

#### 说明

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院标识 | String | Y |  |
|  | hosName | 医院名称 | String | Y |  |
|  | proNo | 患者档案编号 | String | Y |  |
|  | proName | 就诊人姓名 | String | Y |  |
|  | cardNo | 卡号 | String | Y |  |
|  | cardType | 卡类型 |  |  |  |
|  | applyNo | 申请单号 |  |  |  |
|  | barcode | 条码 |  |  |  |
|  | **冗余字段** | | | | |
|  | startDate | 就诊时间（起） | dateTime |  |  |
|  | endDate | 就诊时间（止） | dateTime |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | 公用字段 | | | | |
|  | success | 成功标识 | Boolean | 非空 | true-成功  false-失败 |
|  | msg | 反馈信息 | String |  |  |
|  | result | 交易结果 | **List** |  |  |
|  | **基本信息** | | | | |
|  | recordNo | 处方记录编号 |  |  |  |
|  | pkgName | 检验套餐名称 |  |  |  |
|  | itemName | 检验项目名称 |  |  |  |
|  | itemType | 检验项目类型 |  |  |  |
|  | optDoc | 操作医生 |  |  |  |
|  | optDocName | 操作医生名称 |  |  |  |
|  | applyDoc | 申请医生 |  |  |  |
|  | applyDocName | 申请医生名称 |  |  |  |
|  | auditDoc | 审核医生 |  |  |  |
|  | auditDocName | 审核医生名称 |  |  |  |
|  | applyNo | 申请单号 |  |  |  |
|  | barcode | 条码 |  |  |  |
|  | sampleNo | 样本号 |  |  |  |
|  | sample | 样本名称 |  |  |  |
|  | collectTime | 采样时间 |  |  |  |
|  | receiveTime | 接收时间 |  |  |  |
|  | auditTime | 审核时间 |  |  |  |
|  | reportTime | 报告时间 |  |  |  |
|  | machineNo | 仪器编号 |  |  |  |
|  | machineName | 仪器名称 |  |  |  |
|  | comment | 备注 |  |  |  |
|  | status | 状态 |  |  |  |

### 化验结果查询

#### 说明

#### 输入

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | hosNo | 医院标识 | String | Y |  |
|  | hosName | 医院名称 | String | Y |  |
|  | proNo | 患者档案编号 | String | Y |  |
|  | proName | 就诊人姓名 | String | Y |  |
|  | cardNo | 卡号 | String | Y |  |
|  | cardType | 卡类型 |  |  |  |
|  | applyNo | 申请单号 |  | Y |  |
|  | barcode | 条码 |  | Y |  |

#### 输出

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段 | 名称 | 类型 | 非空 | 备注 |
|  | 公用字段 | | | | |
|  | success | 成功标识 | Boolean | 非空 | true-成功  false-失败 |
|  | msg | 反馈信息 | String |  |  |
|  | result | 交易结果 | **List** |  |  |
|  | **基本信息** | | | | |
|  | subjectCode | 项目代号 |  |  |  |
|  | subject | 项目名称 |  |  |  |
|  | result | 结果 |  |  |  |
|  | flag | 标志 |  |  |  |
|  | unit | 单位 |  |  |  |
|  | reference | 参考值 |  |  |  |
|  | status | 状态 | char |  |  |

# 医保接口