**中山大学附属第一医院**

**基于医疗信息交换平台的电子病历系统建设及改造项目**

APGate接口技术方案

上海岱嘉医学信息系统有限公司

2013年3月

**版本修订记录**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 版本号 | 修改日期 | 修改内容 | 修改人 | 审核人 |
| v1.0.0 | 2013-04-13 | 初始版本 |  |  |
| v2.0.0 | 2013-12-22 | 针对门诊需求，增加部分字段：  PID新增CARD\_TYPE  PV1新增NOON\_CODE，PAYKIND\_CODE，PAYKIND\_NAME  SCHEMA\_NO，ORDER\_NO等字段 |  |  |
| v2.0.1 | 2014-01-06 | 增加字典，标识患者召回原因 |  |  |
| v2.0.2 | 2014-03-06 | 调整系统域字典表，调整住院状态字典，启用字段IN\_PATIENT\_STATUS\_A用于区分入错科室的情况 |  |  |
| V2.0.3 | 2015-07-26 | 增加省市区县街道的调整 |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

目录

[1 文档说明 4](#_Toc425635604)

[2 APGate交互方式 4](#_Toc425635605)

[3 APGate接口说明 5](#_Toc425635606)

[3.1 信息发送 5](#_Toc425635607)

[3.1.1 表PERSON 6](#_Toc425635608)

[3.1.2 表PATIENT\_VISIT 12](#_Toc425635609)

[3.2 信息接收 22](#_Toc425635610)

[3.2.1 表REC\_PERSON 22](#_Toc425635611)

[3.2.2 表REC\_PATIENT\_VISIT 29](#_Toc425635612)

[3.3 信息查询 39](#_Toc425635613)

[3.3.1 病人基本信息视图PERSON\_INFO 39](#_Toc425635614)

[3.3.2 病人就诊信息视图PATIENT\_VISIT\_INFO 42](#_Toc425635615)

[3.3.3 ID联系关系ID\_CONTACT 46](#_Toc425635616)

[4 APGate字典表 47](#_Toc425635617)

[4.1 病人性别字典表 47](#_Toc425635618)

[4.2 婚姻状况字典表 47](#_Toc425635619)

[4.3 教育程度字典表 47](#_Toc425635620)

[4.4 职业字典表 48](#_Toc425635621)

[4.5 就诊类型(患者类别)字典表 49](#_Toc425635622)

[4.6 入院情况类型字典表 49](#_Toc425635623)

[4.7 入院途径字典表 49](#_Toc425635624)

[4.8 病案费别（支付方式）字典表 50](#_Toc425635625)

[4.9 出院处置字典表 50](#_Toc425635626)

[4.10 住院状态字典表 51](#_Toc425635627)

[4.11 婴儿标志字典表 52](#_Toc425635628)

[4.12 民族字典表 52](#_Toc425635629)

[4.13 国籍字典表 54](#_Toc425635630)

[4.14 省字典表 59](#_Toc425635631)

[4.15 市字典表 59](#_Toc425635632)

[4.16 区县字典表 59](#_Toc425635633)

[4.17 街道字典表 59](#_Toc425635634)

[5 控制字典表 60](#_Toc425635635)

[5.1 病人控制字典表 60](#_Toc425635636)

[5.2 系统域字典表 61](#_Toc425635637)

[5.3 APGate状态位说明 62](#_Toc425635638)

# 文档说明

本文档主要依据《接口技术规范》文档，从院内信息集成的角度描述本项目中涉及的病人相关接口，供用网关方式进行病人相关接口集成联调的供应商进行应用集成。

# APGate交互方式



APGate交互流程图

* 病人状态更新后，PIX Source将病人信息提交到APGate；
* APGate构建HL7消息将病人信息发送到HiUP PIXPDQ；
* PIXPDQ将病人信息同步到EMPI；
* 病人状态更新时，APIXPDQ可以将病人信息推送到其他业务系统，或其他业务系统的APGate；
* PIX Consumer的APGate接收到病人更新信息后，解析消息，并将数据发送给PIX Consumer，PIX Consumer接收信息后，继续业务处理；
* PIX Consumer需要查询病人信息时，从APGate查询病人信息；

# APGate接口说明

## 信息发送

* 每当有病人注册或病人信息变更时，应用系统在Person表和Patient\_Visit表中增加一条记录。
* APGate将生成HL7消息并将病人信息同步到平台。
* 数据插入时，各厂商将数据需要将内部数据字典内容转换为平台数据字典内容。

例如新增一条病人记录：

|  |
| --- |
| INSERT INTO PERSON values(PERSON\_SEQUENCE.nextval,'吴丽霞',  to\_date('1965/11/01', 'yyyy/MM/dd'),  null,null,null,null,null,null,null,null,null,'F',null,null,null,null,null,  null,null,null,'庙前西街26号303',null,null,null,null,null,null,null,null,  null,to\_date('2013/03/14 20:28:39', 'yyyy/MM/dd hh24:mi:ss'),null,null,  null,null,null,'2.16.840.1.113883.4.487.4.1',' HIS-MZLS ','2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.2',  'ISO','0000349472',01,null,null,null, SYS\_GUID(),null,null,null,null,null,null,null,  null,null,null,null,null,null,'6',null,null,null,null,null)  INSERT INTO PATIENT\_VISIT values(PATIENT\_VISIT\_SEQUENCE.nextval,'0000001281','7324914','吴丽霞',  to\_date('1963/02/28', 'yyyy/MM/dd'),null,null,'440106196302181840','1281',  'F','20','执信南路105-609',null,'88319783',null,'2.16.840.1.113883.4.487.2.1',  null,'HIS-MZ','2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.1','ISO','HIS-MZLS','2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.2',  'ISO','E',null,null,null,'0399','内科教授门诊',null,null,null,null,null,  null,null,'曹筱佩','002475',01,null,null ,null,null,null,null,null,null,  null,null,null,null,'0000001281',null,null,null,null,null,null,null,null,  null,null,null,null,null,null,null,null,null,null,null,null,null,null,null,  null,null,null,null,null,null,null,null,null,null,null,null,null,null,null,  null,null,null,null,null,null,null,null,null,null,null,null,null,null,null,  null,null,null,null,to\_date('2009/03/02 11:00:00', 'yyyy/MM/dd hh24:mi:ss'),  null,to\_date('2013/03/14 18:32:38', 'yyyy/MM/dd hh24:mi:ss'),null,null,  null,null,null,00, SYS\_GUID(),null,null,null,null,null,null,'5',null,null,null,null,  null,null,null,null,null,null,null,null,null) |

### 表PERSON

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文注释 | 类型 | 长度 | 备注 |
| PERSON\_ID | 序号 | NUMBER |  | 自增序号（ORCALE数据库通过序列PERSON\_SEQUENCE获取） |
| NAME | 中文姓名 | VARCHAR2 | 128 | 必填 |
| NAME\_SPELL\_CODE | 中文姓名拼音码 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| NAME\_WB\_CODE | 中文姓名五笔码 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| DATE\_OF\_BIRTH | 出生日期 | TIMESTAMP(6) |  | 必填 |
| BIRTH\_TIME | 出生时间 | TIMESTAMP(6) |  | 未启用 |
| BIRTH\_PROVINCE | 出生地所在地的省 | VARCHAR2 | 128 | 选填 |
| BIRTH\_CITY | 出生地所在地的市 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| BIRTH\_COUNTY | 出生地所在区县 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| BIRTH\_PLACE | 出生地 | VARCHAR2 | 255 | 选填 |
| BIRTH\_ZIP | 出生地所在地邮编 | VARCHAR2 | 32 | 选填 |
| MULTIPLE\_BIRTH\_IND | 多胞胎 | VARCHAR2 | 1 | 选填 |
| BIRTH\_ORDER | 出生次序 | NUMBER |  | 选填 |
| MOTHERS\_MAIDEN\_NAME | 母亲娘家姓 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| SSN | 社会保险号 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| IDENTITY\_NO | 身份证号 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| CITIZEN\_CARD | 市民卡号 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| MEDICAL\_CERTIFICATE | 医疗证号 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| HEALTH\_CARD | 健康卡号 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| MEICARE\_PERSON | 医保个人编号 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| ELDER\_CERTIFICATE | 老人证号 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| OPCASENO | 病历号 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| INSURANCE\_NO | 医疗保险号 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| INSURANCE\_TYPE | 医疗保险类型 | NUMBER |  | 参见医疗保险类型字典 |
| INSURANCE\_NAME | 医保名称 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| GENDER\_CD | 性别编码 | VARCHAR2 | 32 | 必填  参见性别字典 |
| GENDER\_NAME | 性别名称 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| GENDER\_DOMAIN | 性别编码系统 | VARCHAR2 | 64 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.9 |
| ETHNIC\_GROUP\_CD | 民族编码 | VARCHAR2 |  | 必填  参见民族字典 |
| ETHNIC\_NAME | 民族名称 | VARCHAR2 | 64 | 必填 |
| ETHNIC\_DOMAIN | 民族编码系统 | VARCHAR2 | 64 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.21 |
| RACE\_CD | 种族编码 | VARCHAR2 |  | 选填  参见种族字典 |
| RACE\_NAME | 种族名称 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| RACE\_DOMAIN | 种族编码系统 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| NATIONALITY\_CD | 国籍编码 | VARCHAR2 |  | 必填  参见国籍字典 |
| NATIONALITY\_NAME | 国籍名 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| NATIONALITY\_DOMAIN | 国籍编码系统 | VARCHAR2 | 64 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.20 |
| LANGUAGE\_CD | 语言编码 | VARCHAR2 |  | 不填 |
| RELIGION\_CD | 宗教编码 | VARCHAR2 |  | 不填 |
| MARITAL\_STATUS\_CD | 婚姻编码 | VARCHAR2 | 16 | 必填  参见婚姻状态字典 |
| MARITAL\_STATUS\_NAME | 婚姻名称 | VARCHAR2 | 32 | 已婚 |
| MARITAL\_DOMAIN | 婚姻编码系统 | VARCHAR2 | 64 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.10 |
| DEGREE | 教育程度编码 | VARCHAR2 | 16 | 必填  参见教育程度字典 |
| DEGEREE\_NAME | 教育程度名称 | VARCAHR2 | 64 | 选填 |
| DEGREE\_DOMAIN | 教育编码系统 | VARCHAR2 | 64 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.11 |
| EMAIL | 邮件地址 | VARCHAR2 | 255 | 选填 |
| HOME\_PROVINCE | 居住地所在地省 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| HOME\_CITY | 居住地所在地市 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| HOME\_COUNTY | 居住地所在地区县 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| HOME\_ZIP | 居住地所在地址代码 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| HOME\_STREET | 居住地所在街道 | VARCHAR2 | 256 | 选填 |
| HOME\_ADDRESS | 居住地址 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| REGISTERED\_PROVINCE | 户口所在地省 | VARCHAR2 | 128 | 选填 |
| REGISTERED\_CITY | 户口所在地市 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| REGISTERED\_COUNTY | 户口所在地区县 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| REGISTERED\_ZIP | 户口所在地址代码 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| REGISTERED\_STREET | 户口所在街道 | VARCHAR2 | 256 | 选填 |
| REGISTERED\_ADDRESS | 户口地址 | VARCHAR2 | 512 | 选填 |
| NATIVE\_PROVINCE | 籍贯所在地省 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| NATIVE\_CITY | 籍贯所在地市 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| PROFESSION | 职业编码 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| PROFESSION\_NAME | 职业名称 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| PROFESSION\_DOMAIN | 职业编码系统 | VARCHAR2 | 64 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.12 |
| COMPANY | 工作单位 | VARCHAR2 | 128 | 选填 |
| WORK\_ZIP | 工作邮编 | VARCHAR2 | 32 | 选填 |
| WORK\_ADDRESS | 单位地址 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| CITY | 城市 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| STATE | 洲 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| COUNTRY | 国家 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| COUNTRY\_CODE | 国家编码 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PRIVATE\_NUMBE2R | 私人电话 | VARCHAR2 | 128 | 选填 |
| HOME\_NUMBER | 家庭电话 | VARCHAR2 | 128 | 选填 |
| WORK\_NUMBER | 工作电话 | VARCHAR2 | 128 | 选填 |
| GUARDIAN\_PERSON | 监护人 | VARCAHR2 | 64 | 选填 |
| VIP | 保密级别 | NUMBER |  | 0-保密，大于0不保密 |
| BLOOD\_CODE | 血型 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| DEATH\_IND | 死亡标志 | VARCHAR2 | 1 | 选填 |
| DEATH\_TIME | 死亡时间 | DATE |  | 选填 |
| DATE\_CREATED | 创建日期 | TIMESTAMP | 6 | 不填 |
| CREATOR\_ID | 创建人ID | NUMBER | 6 | 不填 |
| DATE\_CHANGED | 更改日期 | TIMESTAMP | 6 | 不填 |
| CHANGED\_BY\_ID | 更改人ID | NUMBER |  | 不填 |
| DATE\_VOIDED | 废弃日期 | TIMESTAMP | 6 | 不填 |
| VOIDED\_BY\_ID | 有效标志 | NUMBER |  | 选填 |
| HOSPITAL\_DOMAIN\_ID | 医院ID | VARCHAR2 | 64 | 必填,填写医院的域ID  如：2.16.840.1.113883.4.487.2.1 |
| IDENTIFIER\_DOMAIN\_NAME | 机构名称 | VARCHAR2 | 255 | 必填,如HIS |
| IDENTIFIER\_DOMAIN\_ID | 机构域ID | VARCHAR2 | 255 | 必填,填写指定系统(HIS、LIS、RIS等)的域ID  如：2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4 |
| IDENTIFIER\_DOMAIN\_TYPE | 机构类型 | VARCHAR2 | 255 | 必填，如ISO |
| IDENTIFIER\_ID | 机构内病人ID | VARCHAR2 | 255 | 必填 |
| PERSON\_STATUS | 病人控制状态 | VARCHAR2 | 64 | 参见病人控制状态字典 |
| MERGE\_PATIENT\_ID | 合并人ID | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| MERGE\_PERSON\_DOMAIN | 合并人域ID | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| UUID | 消息唯一标识 | VARCHAR2 | 64 | 必填，调用  SYS\_GUID()函数生成 |
| RELEVANCE\_ID | 关联ID | VARCHAR2 | 64 | HIS就诊流水号 |
| RELEVANCE\_DOMAIN | 关联域 | VARCHAR2 | 64 | HIS就诊流水号对应的域 |
| ACCOUNT\_LOCKED | 患者封帐标志 | VARCHAR2 | 8 | A(Apply)标识已提交出院申请  W1(Withdraw1)标识"因费用问题，撤销出院申请"  W2(Withdraw2)标识"因继续治疗，撤销出院申请"  W(Withdraw)标识"因其他原因，撤销出院申请"  Y(Yes)标识已封帐  N(No)或空标识未封帐 |
| ACCOUNT\_LOCKED\_DATE | 患者封帐标识 | TIMESTAMP | 6 | 提交申请时间/撤销申请时间/封帐时间 |
| CARD\_TYPE | 卡号类型 | VARCHAR2 | 16 | 选填 |
| CUSTOM1 |  | VARCHAR2 | 255 | 已占用 |
| CUSTOM2 |  | VARCHAR2 | 255 | 已占用 |
| CUSTOM3 |  | VARCHAR2 | 255 | 已占用 |
| CUSTOM4 |  | VARCHAR2 | 255 | 已占用  HIS系统域 |
| CUSTOM5 |  | VARCHAR2 | 255 | 已占用 |
| CUSTOM6 |  | VARCHAR2 | 255 | 已占用 |
| CUSTOM7 |  | VARCHAR2 | 255 | 已占用 |
| CUSTOM8 |  | VARCHAR2 | 255 | 已占用 |
| CUSTOM9 |  | VARCHAR2 | 255 | 已占用 |
| CUSTOM10 |  | VARCHAR2 | 255 | 已占用 |
| CUSTOM11 |  | VARCHAR2 | 255 | 已占用 |
| CUSTOM12 |  | VARCHAR2 | 255 | 已占用 |
| CUSTOM13 |  | VARCHAR2 | 255 | 可扩展 |
| CUSTOM14 |  | VARCHAR2 | 255 | 可扩展  HIS病人id |
| CUSTOM15 |  | VARCHAR2 | 255 | 可扩展 |
| CUSTOM16 |  | VARCHAR2 | 255 | 已占用 |
| CUSTOM17 |  | VARCHAR2 | 255 | 已占用 |
| CUSTOM18 |  | VARCHAR2 | 255 | 可扩展 |
| CUSTOM19 |  | VARCHAR2 | 255 | 可扩展 |
| CUSTOM20 |  | VARCHAR2 | 255 | 可扩展 |
| CUSTOM21 |  | VARCHAR2 | 255 | 可扩展 |
| CUSTOM22 |  | VARCHAR2 | 255 | 可扩展 |
| CUSTOM23 |  | VARCHAR2 | 255 | 可扩展 |
| CUSTOM24 |  | VARCHAR2 | 255 | 可扩展 |
| CUSTOM25 |  | VARCHAR2 | 255 | 可扩展 |
| CUSTOM26 |  | VARCHAR2 | 255 | 可扩展 |
| CUSTOM27 |  | VARCHAR2 | 255 | 可扩展 |
| CUSTOM28 |  | VARCHAR2 | 255 | 可扩展 |
| CUSTOM29 |  | VARCHAR2 | 255 | 可扩展 |
| CUSTOM30 |  | VARCHAR2 | 255 | 可扩展 |

### 表PATIENT\_VISIT

* 关联方式：PATIENT\_VISIT.UUID = PERSON.UUID

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文注释 | 类型 | 长度 | 备注 |
| PATIENT\_VISIT\_ID | 序号 | NUMBER |  | 自增序号（ORCALE数据库通过序列PATIENT\_VISIT\_SEQUENCE获取） |
| PATIENT\_ID | 病人ID | VARCHAR2 | 128 | 必填，患者的唯一标识 |
| VISIT\_FLOW\_ID | 流水ID | VARCHAR2 | 128 | 必填，对应门诊或住院等的流水号 |
| NAME | 姓名 | VARCHAR2 | 128 | 必填 |
| DATE\_OF\_BIRTH | 生日 | TIMESTAMP(6) |  | 必填 |
| BIRTH\_PLACE | 出生地址 | VARCHAR2 | 255 | 选填 |
| SSN | 社保号 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| IDENTITY\_NO | 身份号 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| INSURANCE\_NO | 医保号 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| GENDER\_CD | 性别编码 | VARCHAR2 | 16 | 必填  参见性别字典 |
| GENDER\_NAME | 性别名 | VARCHAR2 | 64 | 男 |
| GENDER\_DOMAIN | 性别编码系统 | VARCHAR2 | 64 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.9 |
| MARITAL\_STATUS | 婚姻 | VARCHAR2 | 16 | 必填  参见婚姻字典 |
| HOME\_ADDRESS | 家庭地址 | VARCHAR2 | 255 | 选填 |
| WORK\_ADDRESS | 工作地址 | VARCHAR2 | 255 | 选填 |
| HOME\_PHONE | 家庭电话 | VARCHAR2 | 32 | 选填 |
| WORK\_PHONE | 工作电话 | VARCHAR2 | 32 | 选填 |
| HOSPITAL\_DOMAIN\_ID | 医院域ID | VARCHAR2 | 64 | 必填,填写医院的域ID  如：2.16.840.1.113883.4.487.2.1 |
| HOSPITAL\_DOMAIN\_NAME | 医院名 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| IDENTIFIER\_DOMAIN\_NAME | 机构名 | VARCHAR2 | 64 | 必填，如HIS |
| IDENTIFIER\_DOMAIN\_ID | 机构域ID | VARCHAR2 | 64 | 必填,填写指定系统(HIS、LIS、RIS等)的域ID  如：2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4 |
| IDENTIFIER\_DOMAIN\_TYPE | 机构域类型 | VARCHAR2 | 64 | 必填，如ISO |
| IDENTIFIER\_FLOW\_DOMAIN\_NAME | 流水机构名 | VARCHAR2 | 64 | 必填，如HIS-MZ |
| IDENTIFIER\_FLOW\_DOMAIN\_ID | 流水机构域ID | VARCHAR2 | 64 | 必填,填写指定系统(HIS、LIS、RIS等)的子域ID  如：门诊流水域ID，2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.2 |
| IDENTIFIER\_FLOW\_DOMAIN\_TYPE | 流水机构域类型 | VARCHAR2 | 64 | 必填,如ISO |
| PAT\_CATEGORY | 患者类别编码 | VARCHAR2 | 64 | 必填  参见患者类别字典 |
| PAT\_CATEGORY\_NAME | 患者类别名称 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| PAT\_CATEGORY\_SYSTEM | 患者类别编码系统 | VARCHAR2 | 64 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.13 |
| PAT\_RATE | 支付比例 | VARCHAR2 | 16 | 0.5 |
| PAT\_CURRENT\_POINT\_OF\_CARE | 指定位子 | VARCHAR2 | 64 | 未用 |
| PAT\_CURRENT\_ROOM | 入院病区 | VARCHAR2 | 64 | 转科、转床、离开，到达，请假，入院，出院时，必填 |
| PAT\_CURRENT\_BED | 入院病床 | VARCHAR2 | 64 |
| PAT\_CUURENT\_DEP | 入院科室 | VARCHAR2 | 64 |
| PAT\_CURRENT\_POSITION\_STATUS | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_CURRENT\_POSITION\_TYPE | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_CURRENT\_BUILDING | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_CURRENT\_FLOOR | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_CUURENT\_DESCRIPTION | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_ADMISSION\_TYPE | 入院情况编码 | VARCHAR2 | 64 | 选填  参见入院情况类型词典 |
| ADMISSION\_NAME | 入院情况名 | VARCHAR2 | 64 |  |
| ADMISSION\_DOMAIN | 入院情况编码系统 | VARCHAR2 | 64 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.15 |
| PAT\_ADMISSION\_NUMBER | 预收入院号 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| ADMISSIONS\_DOCTOR | 住院医生 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| ADMISSIONS\_DOCTOR\_ID | 住院医生ID | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| REFERRING\_DOCTOR | 主治医生 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| REFERRING\_DOCTOR\_ID | 主治医生ID | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| CONSULTATION\_DOCTOR | 主任医生 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| CONSULTATION\_DOCTOR\_ID | 主任医生ID | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| HOSPITAL\_SEERVICE | 医院服务 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_ADMISSION\_TEST | 未用 | VARCHAR2 |  | 不填 |
| PAT\_RE\_ADMISSION | 再入院标识 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| PAT\_ADMISSION\_SOURCE | 入院途径编码 | VARCHAR2 | 64 | 选填  2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.18 |
| ADMISSION\_SOURCE\_NAME | 入院途径名称 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| ADMISSION\_SOURCE\_DOMAIN | 入院途径编码系统 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| PAT\_AMBULATORY\_STATUS | 术后走动状况 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_VIP | 保密与否 | VARCHAR2 | 32 | 0未保密1保密 |
| PAT\_ADMISSION\_DOCTORS | 门诊接诊医生 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| PAT\_ADMISSION\_DOCTORS\_ID | 门诊接诊医生ID | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| PATIENT\_CLASS | 合同单位编码  (患者类型编码) | VARCHAR2 | 64 | 必填 |
| PATIENT\_CLASS\_NAME | 合同单位名称  (患者类型名称) | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| PATIENT\_CLASS\_DOMAIN | 合同单位编码系统  (患者类型编码系统) | VARCHAR2 | 64 | 选填  2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.19 |
| PATIENT\_FLOW\_ID | 病人就诊流水号 | VARCHAR2 | 64 | 必填 |
| PAT\_DISCHARGE\_DISPOSITION | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_DISCHARGE\_LOCATION | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_DIET\_TYPE | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_SERVICE\_AGENCIES | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_BED\_STATUS | 床位状态 | VARCHAR2 | 32 | 选填 |
| PAT\_ACCOUNT\_STATUS | 病案费别  (支付方式) | VARCHAR2 | 32 | 选填  参见支付方式字典 |
| ACCOUNT\_STATUS\_NAME | 病案费别名称  (支付方式名称) | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| ACCOUNT\_STATUS\_DOMAIN | 病案费别编码系统  (支付方式编码系统) | VARCHAR2 | 64 | 选填  2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.69 |
| PAT\_NURSE\_CODE | 护士ID | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| PAT\_NURSE\_NAME | 护士姓名 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| TEND | 护理 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| PAT\_DIETETIC\_MARK | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_IPTIMES | 住院次数 | VARCHAR2 | 64 | 必填 |
| PAT\_DISCHARGE\_CODE | 离院处置编码 | VARCHAR2 | 64 | 必填  参见出院处置字典 |
| DISCHARGE\_NAME | 离院处置名称 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| DISCHARGE\_DOMAIN | 离院处置编码系统 | VARCHAR2 | 64 | 选填  2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.14 |
| PAT\_OTHER\_POINT\_OF\_CARE | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_DETER\_ROOM | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_DETER\_BED | 床位科室 | VARCHAR2 | 64 | 必填  住院业务中可能先指定床位科室，但暂不分配床位 |
| PAT\_DETER\_DEP | 责任科室 | VARCHAR2 | 64 | 必填(入院科室ID) |
| PAT\_DETER\_POSITION\_STATUS | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_DETER\_POSITION\_TYPE | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_DETER\_BUILDING | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_DETER\_FLOOR | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_DETER\_DESCRIPTION | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_IPSTATUSCODE | 病人住院状态编码 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| IP\_STATUS\_NAME | 病人住院状态名称 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| IP\_STATUS\_DOMAIN | 病人住院状态编码系统 | VARCHAR2 | 64 | 选填  2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.16 |
| PAT\_DEFFICULTY\_LEVELCODE | 病例分型编码 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| DIFICULTY\_NAME | 病例分型名称 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| DIFICULTY\_DOMAIN | 病例分型编码系统 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| BABY\_FLAG | 婴儿标志 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| ADMIT\_WEIGHT | 入院体重 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| ADMIT\_WEIGHT\_UNIT | 入院体重单位 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| BIRTH\_WEIGHT | 出生体重 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| BIRTH\_WEIGHT\_UNIT | 出生体重单位 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| MOTHERS\_ID | 婴儿母亲住院号 | VARCHAR2 | 64 | 新生儿注册时必填，其余情况选填 |
| MOTHERS\_DOMAIN | 婴儿母亲住院号机构域ID | VARCHAR2 | 64 | 新生儿注册时必填，其余情况选填 |
| MOTHERS\_FLOW\_ID | 婴儿母亲住院流水号 | VARCHAR2 | 64 | 新生儿注册时必填，其余情况选填 |
| MOTHERS\_FLOW\_DOMAIN | 婴儿母亲住院流水号机构域ID | VARCHAR2 | 64 | 新生儿注册时必填，其余情况选填 |
| MOTHERS\_NAME | 婴儿母亲姓名 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| PAT\_FORMER\_POINT\_OF\_CARE | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_FORMER\_ROOM | 病人前病区 | VARCHAR2 | 64 | 转科、转床、离开，到达，请假，入院，出院时，必填 |
| PAT\_FORMER\_BED | 病人前床位 | VARCHAR2 | 64 |
| PAT\_FORMER\_DEP | 病人前科室 | VARCHAR2 | 64 |
| PAT\_FORMER\_POSITION\_STATUS | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_FORMER\_POSITION\_TYPE | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_FORMER\_BUILDING | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_FORMER\_FLOOR | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_FORMER\_DESCRIPTION | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_TEMP\_POINT\_OF\_CARE | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_TEMP\_ROOM | 临时病区 | VARCHAR2 | 64 | 转科、转床、离开，到达，请假，入院，出院时，必填 |
| PAT\_TEMP\_BED | 临时床位 | VARCHAR2 | 64 |
| PAT\_TEMP\_DEP | 临时科室 | VARCHAR2 | 64 |
| PAT\_TEMP\_POSITION\_STATUS | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_TEMP\_POSITION\_TYPE | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_TEMP\_BUILDING | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_TEMP\_FLOOR | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_TEMP\_DESCRIPTION | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_FOR\_TEMP\_POINT\_OF\_CARE | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_FOR\_TEMP\_ROOM | 前临时病区 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| PAT\_FOR\_TEMP\_BED | 前临时床位 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| PAT\_FOR\_TEMP\_DEP | 前临时科室 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| PAT\_FOR\_TEMP\_POSITION\_STATUS | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_FOR\_TEMP\_POSITION\_TYPE | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_FOR\_TEMP\_BUILDING | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_FOR\_TEMP\_FLOOR | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_FOR\_TEMP\_DESCRIPTION | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| OPER\_CODE | 入院登记操作员 | VARCHAR2 | 64 | 必填 |
| OPER\_DATE | 操作日期 | TIMESTAMP(6) | 64 | 选填 |
| ADMIT\_DATE | 入院时间 | TIMESTAMP(6) |  | 选填 |
| DISCHARGE\_DATE | 出院时间 | TIMESTAMP(6) |  | 选填 |
| REG\_DATE | 注册日期 | TIMESTAMP(6) |  | 选填 |
| OPR\_DATE | 未用 | TIMESTAMP(6) |  | 不填 |
| CREATE\_DATE | 创建日期 | TIMESTAMP(6) |  | 不填 |
| CREATE\_ID | 创建者 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| VOIDED\_DATE | 废弃日期 | TIMESTAMP(6) |  | 不填 |
| VOIDED\_ID | 是否已删除 | VARCHAR2 | 64 | 必填 |
| MODIFY\_DATE | 修改日期 | TIMESTAMP(6) |  | 不填 |
| MODIFY\_ID | 修改者 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| UUID | 消息唯一标识 | VARCHAR2 | 64 | 对应PERSON的UUID  PATIENT\_VISIT的每条记录都与PERSON表中的一条记录一一对应，以UUID关联 |
| PREFIX | 前缀 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| INSURANCE\_TYPE | 医保类型 | VARCHAR2 | 64 | 选填  参见医保类型字典 |
| CONTACT\_PERSON | 联系人 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| CONTACT\_RELATIONS | 关系 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| CONTACT\_ADDRESS | 联系人地址 | VARCHAR2 | 512 | 选填 |
| CONTACT\_PHONE | 联系人电话 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| MedicineLimitAmount | 药费限额 | NUMBER |  | 必填 |
| SickBedLimitAmount | 床位限额 | NUMBER |  | 必填 |
| ExamineLimitAmount | 检查限额 | NUMBER |  | 必填 |
| CureLimitAmount | 治疗限额 | NUMBER |  | 必填 |
| PATIENT\_SOURCE\_NAME | 患者来源 | VARCHAR2 | 64 | 选填(省内，省外) |
| OLD\_PATIENT\_ID | 旧病人Id（变更前） | VARCHAR2 | 64 | 未启用 |
| OLD\_PATIENT\_DOMAIN | 旧病人域（变更前） | VARCHAR2 | 64 | 未启用 |
| OLD\_VISIT\_FLOW\_ID | 旧病人流水Id（变更前） | VARCHAR2 | 64 | 未启用 |
| OLD\_VISIT\_FLOW\_DOMAIN | 旧病人流水域（变更前） | VARCHAR2 | 64 | 未启用 |
| OLD\_VISIT\_ID | 关联字段（变更前） | VARCHAR2 | 64 | 未启用 |
| OLD\_PERSON\_ID | 关联字段（变更前） | VARCHAR2 | 64 | 未启用 |
| OLD\_STATUS | 旧病人状态（变更前） | VARCHAR2 | 64 | 特殊账患者填写9，普通患者填写0 |
| OLD\_INFO | 旧病人状态描述（变更前） | VARCHAR2 | 255 | 未启用 |
| ISEMERGENCY | 急诊转住院标识 | VARCHAR2 | 16 | Y标识急诊转住院，N或空标识非急诊转住院 |
| DIAGNOSE\_ICD | 诊断编码 | VARCHAR2 | 64 | 诊断编码 |
| DIAGNOSE\_NAME | 诊断名称 | VARCHAR2 | 64 | 诊断名称 |
| NOON\_CODE | 午别 | VARCHAR2 | 16 | 选填 |
| PAYKIND\_CODE | 结算类别号 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| PAYKIND\_NAME | 结算类别名称 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| SCHEMA\_NO | 排班序号 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| ORDER\_NO | 每日顺序号 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| SEENO | 看诊序号 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| BEGIN\_TIME | 看诊开始时间 | TIMESTAMP | 6 | 选填 |
| END\_TIME | 看诊结束时间 | TIMESTAMP | 6 | 选填 |
| YNBOOK | 0现场挂号/1预约挂号/2特诊挂号 | VARCHAR2 | 16 | 选填 |
| YNFR | 1初诊/0复诊 | VARCHAR2 | 16 | 选填 |
| APPEND\_FLAG | 1加号/0正常 | VARCHAR2 | 16 | 选填 |
| YNSEE | 是否看诊 1是/0否 | VARCHAR2 | 16 | 选填 |
| SEE\_DATE | 看诊日期 | TIMESTAMP | 6 | 选填 |
| TRIAGE\_FLAG | 分诊标志,0未分/1已分 | VARCHAR2 | 16 | 选填 |
| TRIAGE\_OPCD | 分诊护士代码 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| TRIAGE\_DATE | 分诊时间 | TIMESTAMP | 6 | 选填 |
| SEE\_DPCD | 看诊科室代码 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| SEE\_DOCD | 看诊医生代码 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| OUT\_PATIENT\_STATUS\_A | 门诊状态A | VARCHAR2 | 16 | 选填 |
| OUT\_PATIENT\_STATUS\_B | 门诊状态B | VARCHAR2 | 16 | 选填 |
| OUT\_PATIENT\_STATUS\_C | 门诊状态C | VARCHAR2 | 16 | 选填 |
| IN\_PATIENT\_STATUS\_A | 住院状态A | VARCHAR2 | 16 | 入错科，需要修改入院科室时，填写KSXG |
| IN\_PATIENT\_STATUS\_B | 住院状态B | VARCHAR2 | 16 | 选填 |
| IN\_PATIENT\_STATUS\_C | 住院状态C | VARCHAR2 | 16 | 选填 |
| CUSTOM1 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM2 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM3 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM4 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM5 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM6 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM7 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM8 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM9 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM10 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM11 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM12 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM13 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM14 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM15 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM16 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM17 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM18 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM19 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM20 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |

## 信息接收

* 当APGate收到其他系统病人注册或病人信息变更消息时，APGate会在Rec\_Person表和RecPatient\_Visit表中增加一条记录。
* 各应用系统去查询该表即可获得对应消息记录。

### 表REC\_PERSON

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文注释 | 类型 | 长度 | 备注 |
| PERSON\_ID | 序号 | NUMBER |  | 自增序号（ORCALE数据库通过序列PERSON\_SEQUENCE获取） |
| NAME | 中文姓名 | VARCHAR2 | 128 | 必填 |
| NAME\_SPELL\_CODE | 中文姓名拼音码 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| NAME\_WB\_CODE | 中文姓名五笔码 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| DATE\_OF\_BIRTH | 出生日期 | TIMESTAMP(6) |  | 必填 |
| BIRTH\_TIME | 出生时间 | TIMESTAMP(6) |  | 未启用 |
| BIRTH\_PROVINCE | 出生地所在地的省 | VARCHAR2 | 128 | 选填 |
| BIRTH\_CITY | 出生地所在地的市 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| BIRTH\_COUNTY | 出生地所在区县 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| BIRTH\_PLACE | 出生地 | VARCHAR2 | 255 | 选填 |
| BIRTH\_ZIP | 出生地所在地邮编 | VARCHAR2 | 32 | 选填 |
| MULTIPLE\_BIRTH\_IND | 多胞胎 | VARCHAR2 | 1 | 选填 |
| BIRTH\_ORDER | 出生次序 | NUMBER |  | 选填 |
| MOTHERS\_MAIDEN\_NAME | 母亲娘家姓 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| SSN | 社会保险号 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| IDENTITY\_NO | 身份证号 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| CITIZEN\_CARD | 市民卡号 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| MEDICAL\_CERTIFICATE | 医疗证号 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| HEALTH\_CARD | 健康卡号 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| MEICARE\_PERSON | 医保个人编号 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| ELDER\_CERTIFICATE | 老人证号 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| OPCASENO | 病历号 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| INSURANCE\_NO | 医疗保险号 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| INSURANCE\_TYPE | 医疗保险类型 | NUMBER |  | 参见医疗保险类型字典 |
| INSURANCE\_NAME | 医保名称 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| GENDER\_CD | 性别编码 | VARCHAR2 | 32 | 必填  参见性别字典 |
| GENDER\_NAME | 性别名称 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| GENDER\_DOMAIN | 性别编码系统 | VARCHAR2 | 64 | 选填  2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.9 |
| ETHNIC\_GROUP\_CD | 民族编码 | VARCHAR2 |  | 必填  参见民族字典 |
| ETHNIC\_NAME | 民族名称 | VARCHAR2 | 64 | 必填 |
| ETHINC\_DOMAIN | 民族编码系统 | VARCHAR2 | 64 | 必填  2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.21 |
| RACE\_CD | 种族编码 | VARCHAR2 |  | 选填  参见种族字典 |
| RACE\_NAME | 种族名称 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| RACE\_DOMAIN | 种族编码系统 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| NATIONALITY\_CD | 国籍编码 | VARCHAR2 |  | 必填  参见国籍字典 |
| NATIONALITY\_NAME | 国籍名 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| NATIONALITY\_DOMAIN | 国籍编码系统 | VARCHAR2 | 64 | 选填  2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.20 |
| LANGUAGE\_CD | 语言编码 | VARCHAR2 |  | 不填 |
| RELIGION\_CD | 宗教编码 | VARCHAR2 |  | 不填 |
| MARITAL\_STATUS\_CD | 婚姻编码 | VARCHAR2 | 16 | 必填  参见婚姻状态字典 |
| MARITAL\_STATUS\_NAME | 婚姻名称 | VARCHAR2 | 32 | 已婚 |
| MARITAL\_DOMAIN | 婚姻编码系统 | VARCHAR2 | 64 | 选填  2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.10 |
| DEGREE | 教育程度编码 | VARCHAR2 | 16 | 必填  参见教育程度字典 |
| DEGEREE\_NAME | 教育程度名称 | VARCAHR2 | 64 | 选填 |
| DEGREE\_DOMAIN | 教育编码系统 | VARCHAR2 | 64 | 选填  2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.11 |
| EMAIL | 邮件地址 | VARCHAR2 | 255 | 选填 |
| HOME\_PROVINCE | 居住地所在地省 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| HOME\_CITY | 居住地所在地市 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| HOME\_COUNTY | 居住地所在地区县 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| HOME\_ZIP | 居住地所在地址代码 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| HOME\_STREET | 居住地所在街道 | VARCHAR2 | 256 | 选填 |
| HOME\_ADDRESS | 居住地址 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| REGISTERED\_PROVINCE | 户口所在地省 | VARCHAR2 | 128 | 选填 |
| REGISTERED\_CITY | 户口所在地市 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| REGISTERED\_COUNTY | 户口所在地区县 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| REGISTERED\_ZIP | 户口所在地址代码 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| REGISTERED\_STREET | 居住地所在街道 | VARCHAR2 | 256 | 选填 |
| REGISTERED\_ADDRESS | 户口地址 | VARCHAR2 | 512 | 选填 |
| NATIVE\_PROVINCE | 籍贯所在地省 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| NATIVE\_CITY | 籍贯所在地市 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| PROFESSION | 职业编码 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| PROFESSION\_NAME | 职业名称 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| PROFESSION\_DOMAIN | 职业编码系统 | VARCHAR2 | 64 | 选填  2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.12 |
| COMPANY | 工作单位 | VARCHAR2 | 128 | 选填 |
| WORK\_ZIP | 工作邮编 | VARCHAR2 | 32 | 选填 |
| WORK\_ADDRESS | 单位地址 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| CITY | 城市 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| STATE | 洲 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| COUNTRY | 国家 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| COUNTRY\_CODE | 国家编码 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PRIVATE\_NUMBE2R | 私人电话 | VARCHAR2 | 128 | 选填 |
| HOME\_NUMBER | 家庭电话 | VARCHAR2 | 128 | 选填 |
| WORK\_NUMBER | 工作电话 | VARCHAR2 | 128 | 选填 |
| GUARDIAN\_PERSON | 监护人 | VARCAHR2 | 64 | 选填 |
| VIP | 保密级别 | NUMBER |  | 0-保密，大于0不保密 |
| BLOOD\_CODE | 血型 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| DEATH\_IND | 死亡标志 | VARCHAR2 | 1 | 选填 |
| DEATH\_TIME | 死亡时间 | DATE |  | 选填 |
| DATE\_CREATED | 创建日期 | TIMESTAMP | 6 | 不填 |
| CREATOR\_ID | 创建人ID | NUMBER | 6 | 不填 |
| DATE\_CHANGED | 更改日期 | TIMESTAMP | 6 | 不填 |
| CHANGED\_BY\_ID | 更改人ID | NUMBER |  | 不填 |
| DATE\_VOIDED | 废弃日期 | TIMESTAMP | 6 | 不填 |
| VOIDED\_BY\_ID | 有效标志 | NUMBER |  | 选填 |
| HOSPITAL\_DOMAIN\_ID | 医院ID | VARCHAR2 | 64 | 必填,填写医院的域ID  如：2.16.840.1.113883.4.487.2.1 |
| IDENTIFIER\_DOMAIN\_NAME | 机构名称 | VARCHAR2 | 255 | 必填,如HIS |
| IDENTIFIER\_DOMAIN\_ID | 机构域ID | VARCHAR2 | 255 | 必填,填写指定系统(HIS、LIS、RIS等)的域ID  如：2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4 |
| IDENTIFIER\_DOMAIN\_TYPE | 机构类型 | VARCHAR2 | 255 | 必填，如ISO |
| IDENTIFIER\_ID | 机构内病人ID | VARCHAR2 | 255 | 必填 |
| PERSON\_STATUS | 人控制状态 | VARCHAR2 | 64 | 参见人控制状态字典 |
| MERGE\_PATIENT\_ID | 合并人ID | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| MERGE\_PERSON\_DOMIAN | 合并人域ID | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| UUID | 消息唯一标识 | VARCHAR2 | 64 | 必填，调用  SYS\_GUID()函数生成 |
| RELEVANCE\_ID | 关联ID | VARCHAR2 | 64 | HIS就诊流水号 |
| RELEVANCE\_DOMAIN | 关联域 | VARCHAR2 | 64 | HIS就诊流水号对应的域 |
| ACCOUNT\_LOCKED | 患者封帐标志 | VARCHAR2 | 8 | A(Apply)标识已提交出院申请  W1(Withdraw1)标识"因费用问题，撤销出院申请"  W2(Withdraw2)标识"因继续治疗，撤销出院申请"  W(Withdraw)标识"因其他原因，撤销出院申请"  Y(Yes)标识已封帐  N(No)或空标识未封帐 |
| ACCOUNT\_LOCKED\_DATE | 患者封帐标识 | TIMESTAMP | 6 | 提交申请时间/撤销申请时间/封帐时间 |
| CARD\_TYPE | 卡号类型 | VARCHAR2 | 16 | 选填 |
| CUSTOM1 |  | VARCHAR2 | 255 | 已占用 |
| CUSTOM2 |  | VARCHAR2 | 255 | 已占用 |
| CUSTOM3 |  | VARCHAR2 | 255 | 已占用 |
| CUSTOM4 |  | VARCHAR2 | 255 | 已占用  HIS系统域 |
| CUSTOM5 |  | VARCHAR2 | 255 | 已占用 |
| CUSTOM6 |  | VARCHAR2 | 255 | 已占用 |
| CUSTOM7 |  | VARCHAR2 | 255 | 已占用 |
| CUSTOM8 |  | VARCHAR2 | 255 | 已占用 |
| CUSTOM9 |  | VARCHAR2 | 255 | 已占用 |
| CUSTOM10 |  | VARCHAR2 | 255 | 已占用 |
| CUSTOM11 |  | VARCHAR2 | 255 | 已占用 |
| CUSTOM12 |  | VARCHAR2 | 255 | 已占用 |
| CUSTOM13 |  | VARCHAR2 | 255 | 可扩展 |
| CUSTOM14 |  | VARCHAR2 | 255 | 可扩展  HIS病人id |
| CUSTOM15 |  | VARCHAR2 | 255 | 可扩展 |
| CUSTOM16 |  | VARCHAR2 | 255 | 已占用 |
| CUSTOM17 |  | VARCHAR2 | 255 | 已占用 |
| CUSTOM18 |  | VARCHAR2 | 255 | 可扩展 |
| CUSTOM19 |  | VARCHAR2 | 255 | 可扩展 |
| CUSTOM20 |  | VARCHAR2 | 255 | 可扩展 |
| CUSTOM21 |  | VARCHAR2 | 255 | 可扩展 |
| CUSTOM22 |  | VARCHAR2 | 255 | 可扩展 |
| CUSTOM23 |  | VARCHAR2 | 255 | 可扩展 |
| CUSTOM24 |  | VARCHAR2 | 255 | 可扩展 |
| CUSTOM25 |  | VARCHAR2 | 255 | 可扩展 |
| CUSTOM26 |  | VARCHAR2 | 255 | 可扩展 |
| CUSTOM27 |  | VARCHAR2 | 255 | 可扩展 |
| CUSTOM28 |  | VARCHAR2 | 255 | 可扩展 |
| CUSTOM29 |  | VARCHAR2 | 255 | 可扩展 |
| CUSTOM30 |  | VARCHAR2 | 255 | 可扩展 |

### 表REC\_PATIENT\_VISIT

* 关联方式：REC\_PATIENT\_VISIT.UUID=REC\_PERSON.UUID

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 字段名 | 中文注释 | 类型 | 长度 | 备注 |
| PATIENT\_VISIT\_ID | 序号 | NUMBER |  | 自增序号（ORCALE数据库通过序列PATIENT\_VISIT\_SEQUENCE获取） |
| PATIENT\_ID | 病人ID | VARCHAR2 | 128 | 必填，患者的唯一标识 |
| VISIT\_FLOW\_ID | 流水ID | VARCHAR2 | 128 | 必填，对应门诊或住院等的流水号 |
| NAME | 姓名 | VARCHAR2 | 128 | 必填 |
| DATE\_OF\_BIRTH | 生日 | TIMESTAMP(6) |  | 必填 |
| BIRTH\_PLACE | 出生地址 | VARCHAR2 | 255 | 选填 |
| SSN | 社保号 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| IDENTITY\_NO | 身份号 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| INSURANCE\_NO | 医保号 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| GENDER\_CD | 性别编码 | VARCHAR2 | 16 | 必填  参见性别字典 |
| GENDER\_NAME | 性别名 | VARCHAR2 | 64 | 男 |
| GENDER\_DOMAIN | 性别编码系统 | VARCHAR2 | 64 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.9 |
| MARITAL\_STATUS | 婚姻 | VARCHAR2 | 16 | 必填  参见婚姻字典 |
| HOME\_ADDRESS | 家庭地址 | VARCHAR2 | 255 | 选填 |
| WORK\_ADDRESS | 工作地址 | VARCHAR2 | 255 | 选填 |
| HOME\_PHONE | 家庭电话 | VARCHAR2 | 32 | 选填 |
| WORK\_PHONE | 工作电话 | VARCHAR2 | 32 | 选填 |
| HOSPITAL\_DOMAIN\_ID | 医院域ID | VARCHAR2 | 64 | 必填,填写医院的域ID  如：2.16.840.1.113883.4.487.2.1 |
| HOSPITAL\_DOMAIN\_NAME | 医院名 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| IDENTIFIER\_DOMAIN\_NAME | 机构名 | VARCHAR2 | 64 | 必填，如HIS |
| IDENTIFIER\_DOMAIN\_ID | 机构域ID | VARCHAR2 | 64 | 必填,填写指定系统(HIS、LIS、RIS等)的域ID  如：2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4 |
| IDENTIFIER\_DOMAIN\_TYPE | 机构域类型 | VARCHAR2 | 64 | 必填，如ISO |
| IDENTIFIER\_FLOW\_DOMAIN\_NAME | 流水机构名 | VARCHAR2 | 64 | 必填，如HIS-MZ |
| IDENTIFIER\_FLOW\_DOMAIN\_ID | 流水机构域ID | VARCHAR2 | 64 | 必填,填写指定系统(HIS、LIS、RIS等)的子域ID  如：门诊流水域ID，2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.2 |
| IDENTIFIER\_FLOW\_DOMAIN\_TYPE | 流水机构域类型 | VARCHAR2 | 64 | 必填,如ISO |
| PAT\_CATEGORY | 患者类别编码 | VARCHAR2 | 64 | 必填  参见患者类别字典 |
| PAT\_CATEGORY\_NAME | 患者类别名称 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| PAT\_CATEGORY\_SYSTEM | 患者类别编码系统 | VARCHAR2 | 64 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.13 |
| PAT\_RATE | 支付比例 | VARCHAR2 | 16 | 0.5 |
| PAT\_CURRENT\_POINT\_OF\_CARE | 指定位子 | VARCHAR2 | 64 | 未用 |
| PAT\_CURRENT\_ROOM | 入院病区 | VARCHAR2 | 64 | 转科、转床、离开，到达，请假，入院，出院时，必填 |
| PAT\_CURRENT\_BED | 入院病床 | VARCHAR2 | 64 |
| PAT\_CURRENT\_DEP | 入院科室 | VARCHAR2 | 64 |
| PAT\_CURRENT\_POSITION\_STATUS | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_CURRENT\_POSITION\_TYPE | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_CURRENT\_BUILDING | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_CURRENT\_FLOOR | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_CURRENT\_DESCRIPTION | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_ADMISSION\_TYPE | 入院情况编码 | VARCHAR2 | 64 | 选填  参见入院情况类型词典 |
| ADMISSION\_NAME | 入院情况名 | VARCHAR2 | 64 |  |
| ADMISSION\_DOMAIN | 入院情况编码系统 | VARCHAR2 | 64 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.15 |
| PAT\_ADMISSION\_NUMBER | 预收入院号 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| ADMISSIONS\_DOCTOR | 住院医生 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| ADMISSIONS\_DOCTOR\_ID | 住院医生ID | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| REFERRING\_DOCTOR | 主治医生 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| REFERRING\_DOCTOR\_ID | 主治医生ID | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| CONSULTATION\_DOCTOR | 主任医生 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| CONSULTATION\_DOCTOR\_ID | 主任医生ID | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| HOSPITAL\_SEERVICE | 医院服务 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_ADMISSION\_TEST | 未用 | VARCHAR2 |  | 不填 |
| PAT\_RE\_ADMISSION | 再入院标识 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| PAT\_ADMISSION\_SOURCE | 入院途径编码 | VARCHAR2 | 64 | 选填  参见入院途径字典表 |
| ADMISSION\_SOURCE\_NAME | 入院途径名称 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| ADMISSION\_SOURCE\_DOMAIN | 入院途径编码系统 | VARCHAR2 | 64 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.18 |
| PAT\_AMBULATORY\_STATUS | 术后走动状况 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_VIP | 保密与否 | VARCHAR2 | 32 | 0未保密1保密 |
| PAT\_ADMISSION\_DOCTORS | 门诊接诊医生 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| PAT\_ADMISSION\_DOCTORS\_ID | 门诊接诊医生ID | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| PATIENT\_CLASS | 合同单位编码  (患者类型编码) | VARCHAR2 | 64 | 必填  参见患者类型字典 |
| PATIENT\_CLASS\_NAME | 合同单位名称  (患者类型名称) | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| PATIENT\_CLASS\_DOMAIN | 合同单位编码系统  (患者类型编码系统) | VARCHAR2 | 64 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.19 |
| PATIENT\_FLOW\_ID | 病人就诊流水号 | VARCHAR2 | 64 | 必填 |
| PAT\_DISCHARGE\_DISPOSITION | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_DISCHARGE\_LOCATION | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_DIET\_TYPE | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_SERVICE\_AGENCIES | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_BED\_STATUS | 床位状态 | VARCHAR2 | 32 | 选填 |
| PAT\_ACCOUNT\_STATUS | 病案费别  (支付方式) | VARCHAR2 | 32 | 选填  参见支付方式字典 |
| ACCOUNT\_STATUS\_NAME | 病案费别名称  (支付方式名称) | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| ACCOUNT\_STATUS\_DOMAIN | 病案费别编码系统  (支付方式编码系统) | VARCHAR2 | 64 | 选填  2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.69 |
| PAT\_NURSE\_CODE | 护士ID | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| PAT\_NURSE\_NAME | 护士姓名 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| TEND | 护理 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| PAT\_DIETETIC\_MARK | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_IPTIMES | 住院次数 | VARCHAR2 | 64 | 必填 |
| PAT\_DISCHARGE\_CODE | 离院处置编码 | VARCHAR2 | 64 | 必填  参见出院处置字典 |
| DISCHARGE\_NAME | 离院处置名称 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| DISCHARGE\_DOMAIN | 离院处置编码系统 | VARCHAR2 | 64 | 选填  2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.14 |
| PAT\_OTHER\_POINT\_OF\_CARE | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_DETER\_ROOM | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_DETER\_BED | 床位科室 | VARCHAR2 | 64 | 必填  住院业务中可能先指定床位科室，但暂不分配床位 |
| PAT\_DETER\_DEP | 责任科室 | VARCHAR2 | 64 | 必填(入院科室ID) |
| PAT\_DETER\_POSITION\_STATUS | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_DETER\_POSITION\_TYPE | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_DETER\_BUILDING | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_DETER\_FLOOR | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_DETER\_DESCRIPTION | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_IPSTATUSCODE | 病人住院状态编码 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| IP\_STATUS\_NAME | 病人住院状态名称 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| IP\_STATUS\_DOMAIN | 病人住院状态编码系统 | VARCHAR2 | 64 | 选填  2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.16 |
| PAT\_DEFFICULTY\_LEVELCODE | 病例分型编码 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| DIFICULTY\_NAME | 病例分型名称 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| DIFICULTY\_DOMAIN | 病例分型编码系统 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| BABY\_FLAG | 婴儿标志 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| ADMIT\_WEIGHT | 入院体重 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| ADMIT\_WEIGHT\_UNIT | 入院体重单位 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| BIRTH\_WEIGHT | 出生体重 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| BABY\_WEIGHT\_UNIT | 出生体重单位 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| MOTHERS\_ID | 婴儿母亲住院号 | VARCHAR2 | 64 | 新生儿注册时必填，其余情况选填 |
| MOTHERS\_DOMAIN | 婴儿母亲住院号机构域ID | VARCHAR2 | 64 | 新生儿注册时必填，其余情况选填 |
| MOTHERS\_FLOW\_ID | 婴儿母亲住院流水号 | VARCHAR2 | 64 | 新生儿注册时必填，其余情况选填 |
| MOTHERS\_FLOW\_DOMAIN | 婴儿母亲住院流水号机构域ID | VARCHAR2 | 64 | 新生儿注册时必填，其余情况选填 |
| MOTHERS\_NAME | 婴儿母亲姓名 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| PAT\_FORMER\_POINT\_OF\_CARE | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_FORMER\_ROOM | 病人前病区 | VARCHAR2 | 64 | 转科、转床、离开，到达，请假，入院，出院时，必填 |
| PAT\_FORMER\_BED | 病人前床位 | VARCHAR2 | 64 |
| PAT\_FORMER\_DEP | 病人前科室 | VARCHAR2 | 64 |
| PAT\_FORMER\_POSITION\_STATUS | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_FORMER\_POSITION\_TYPE | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_FORMER\_BUILDING | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_FORMER\_FLOOR | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_FORMER\_DESCRIPTION | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_TEMP\_POINT\_OF\_CARE | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_TEMP\_ROOM | 临时病区 | VARCHAR2 | 64 | 转科、转床、离开，到达，请假，入院，出院时，必填 |
| PAT\_TEMP\_BED | 临时床位 | VARCHAR2 | 64 |
| PAT\_TEMP\_DEP | 临时科室 | VARCHAR2 | 64 |
| PAT\_TEMP\_POSITION\_STATUS | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_TEMP\_POSITION\_TYPE | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_TEMP\_BUILDING | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_TEMP\_FLOOR | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_TEMP\_DESCRIPTION | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_FOR\_TEMP\_POINT\_OF\_CARE | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_FOR\_TEMP\_ROOM | 前临时病区 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| PAT\_FOR\_TEMP\_BED | 前临时床位 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| PAT\_FOR\_TEMP\_DEP | 前临时科室 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| PAT\_FOR\_TEMP\_POSITION\_STATUS | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_FOR\_TEMP\_POSITION\_TYPE | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_FOR\_TEMP\_BUILDING | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_FOR\_TEMP\_FLOOR | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| PAT\_FOR\_TEMP\_DESCRIPTION | 未用 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| OPER\_CODE | 入院登记操作员 | VARCHAR2 | 64 | 必填 |
| OPER\_DATE | 操作日期 | TIMESTAMP(6) | 64 | 选填 |
| ADMIT\_DATE | 入院时间 | TIMESTAMP(6) |  | 选填 |
| DISCHARGE\_DATE | 出院时间 | TIMESTAMP(6) |  | 选填 |
| REG\_DATE | 注册日期 | TIMESTAMP(6) |  | 选填 |
| OPR\_DATE | 未用 | TIMESTAMP(6) |  | 不填 |
| CREATE\_DATE | 创建日期 | TIMESTAMP(6) |  | 不填 |
| CREATE\_ID | 创建者 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| VOIDED\_DATE | 废弃日期 | TIMESTAMP(6) |  | 不填 |
| VOIDED\_ID | 是否已删除 | VARCHAR2 | 64 | 必填 |
| MODIFY\_DATE | 修改日期 | TIMESTAMP(6) |  | 不填 |
| MODIFY\_ID | 修改者 | VARCHAR2 | 64 | 不填 |
| UUID | 消息唯一标识 | VARCHAR2 | 64 | 对应PERSON的UUID  PATIENT\_VISIT的每条记录都与PERSON表中的一条记录一一对应，以UUID关联 |
| PREFIX | 前缀 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| INSURANCE\_TYPE | 医保类型 | VARCHAR2 | 64 | 选填  参见医保类型字典 |
| CONTACT\_PERSON | 联系人 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| CONTACT\_RELATIONS | 关系 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| CONTACT\_ADDRESS | 联系人地址 | VARCHAR2 | 512 | 选填 |
| CONTACT\_PHONE | 联系人电话 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| MedicineLimitAmount | 药费限额 | NUMBER |  | 必填 |
| SickBedLimitAmount | 床位限额 | NUMBER |  | 必填 |
| ExamineLimitAmount | 检查限额 | NUMBER |  | 必填 |
| CureLimitAmount | 治疗限额 | NUMBER |  | 必填 |
| PATIENT\_SOURCE\_NAME | 病人来源 | VARCHAR2 | 64 | 选填(省内，省外) |
| OLD\_PATIENT\_ID | 旧病人Id（变更前） | VARCHAR2 | 64 | 未启用 |
| OLD\_PATIENT\_DOMAIN | 旧病人域（变更前） | VARCHAR2 | 64 | 未启用 |
| OLD\_VISIT\_FLOW\_ID | 旧病人流水Id（变更前） | VARCHAR2 | 64 | 未启用 |
| OLD\_VISIT\_FLOW\_DOMAIN | 旧病人流水域（变更前） | VARCHAR2 | 64 | 未启用 |
| OLD\_VISIT\_ID | 关联字段（变更前） | VARCHAR2 | 64 | 未启用，占用 |
| OLD\_PERSON\_ID | 关联字段（变更前） | VARCHAR2 | 64 | 未启用，占用 |
| OLD\_STATUS | 旧病人状态（变更前） | VARCHAR2 | 64 | 特殊账患者填写9，普通患者填写0 |
| OLD\_INFO | 旧病人状态描述（变更前） | VARCHAR2 | 255 | 未启用 |
| ISEMERGENCY | 急诊转住院标识 | VARCHAR2 | 16 | Y标识急诊转住院，N或空标识非急诊转住院 |
| DIAGNOSE\_ICD | 诊断编码 | VARCHAR2 | 64 | 诊断编码 |
| DIAGNOSE\_NAME | 诊断名称 | VARCHAR2 | 64 | 诊断名称 |
| NOON\_CODE | 午别 | VARCHAR2 | 16 | 选填 |
| PAYKIND\_CODE | 结算类别号 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| PAYKIND\_NAME | 结算类别名称 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| SCHEMA\_NO | 排班序号 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| ORDER\_NO | 每日顺序号 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| SEENO | 看诊序号 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| BEGIN\_TIME | 看诊开始时间 | TIMESTAMP | 6 | 选填 |
| END\_TIME | 看诊结束时间 | TIMESTAMP | 6 | 选填 |
| YNBOOK | 0现场挂号/1预约挂号/2特诊挂号 | VARCHAR2 | 16 | 选填 |
| YNFR | 1初诊/0复诊 | VARCHAR2 | 16 | 选填 |
| APPEND\_FLAG | 1加号/0正常 | VARCHAR2 | 16 | 选填 |
| YNSEE | 是否看诊 1是/0否 | VARCHAR2 | 16 | 选填 |
| SEE\_DATE | 看诊日期 | TIMESTAMP | 6 | 选填 |
| TRIAGE\_FLAG | 分诊标志,0未分/1已分 | VARCHAR2 | 16 | 选填 |
| TRIAGE\_OPCD | 分诊护士代码 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| TRIAGE\_DATE | 分诊时间 | TIMESTAMP | 6 | 选填 |
| SEE\_DPCD | 看诊科室代码 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| SEE\_DOCD | 看诊医生代码 | VARCHAR2 | 64 | 选填 |
| OUT\_PATIENT\_STATUS\_A | 门诊状态A | VARCHAR2 | 16 | 选填 |
| OUT\_PATIENT\_STATUS\_B | 门诊状态B | VARCHAR2 | 16 | 选填 |
| OUT\_PATIENT\_STATUS\_C | 门诊状态C | VARCHAR2 | 16 | 选填 |
| IN\_PATIENT\_STATUS\_A | 住院状态A | VARCHAR2 | 16 | 入错科，需要修改入院科室时，填写KSXG |
| IN\_PATIENT\_STATUS\_B | 住院状态B | VARCHAR2 | 16 | 选填 |
| IN\_PATIENT\_STATUS\_C | 住院状态C | VARCHAR2 | 16 | 选填 |
| CUSTOM1 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM2 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM3 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM4 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM5 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM6 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM7 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM8 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM9 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM10 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM11 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM12 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM13 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM14 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM15 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM16 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM17 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM18 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM19 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |
| CUSTOM20 | 扩展字段 | VARCHAR2 | 255 | 占用 |

## 信息查询

* 当各应用系统需要从平台查询病人基本信息时，只需要调取视图PERSON\_INFO即可；
* 当各应用系统需要从平台查询病人就诊信息时，只需要调取视图PATIENT\_VISIT\_INFO即可；
* 当各应用系统需要从平台查询病人id索引信息时，只需要调取视图ID\_CONTACT即可；

### 病人基本信息视图PERSON\_INFO

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **中文注释** | **类型** | **长度** | **备注** |
| EMPI | 病人唯一索引号 |  |  |  |
| PATIENT\_ID | 关联的病人D号 |  |  |  |
| VISIT\_FLOW\_ID | 联的病人就诊流水号 |  |  |  |
| NAME | 病人姓名 |  |  |  |
| NAME\_CODE | 病人姓名编码 |  |  |  |
| NAME\_SPELL\_CODE | 中文姓名拼音码 |  |  |  |
| NAME\_WB\_CODE | 中文姓名五笔码 |  |  |  |
| DATE\_OF\_BIRTH | 出生日期 |  |  |  |
| BIRTH\_PROVINCE | 出生地所在地省 |  |  |  |
| BIRTH\_CITY | 出生地所在地市 |  |  |  |
| BIRTH\_COUNTY | 出生地所在区县 |  |  |  |
| BIRTH\_ZIP | 出生地邮编 |  |  |  |
| BIRTH\_PLACE | 出生地 |  |  |  |
| MULTIPLE\_BIRTH\_IND | 多胞胎 |  |  |  |
| BIRTH\_ORDER | 出生次序 |  |  |  |
| MOTHERS\_MAIDEN\_NAME | 母亲娘家姓 |  |  |  |
| SSN | 社会保险号 |  |  |  |
| IDENTITY\_NO | 身份证号 |  |  |  |
| HEALTH\_CARD | 健康号 |  |  |  |
| CITIZEN\_CARD | 市民卡号 |  |  |  |
| MEDICAL\_CERTIFICATE | 医疗证号 |  |  |  |
| MEICARE\_PERSON | 医保个人编号 |  |  |  |
| ELDER\_CERTIFICATE | 老人证号 |  |  |  |
| OPCASENO | 病历号 |  |  |  |
| INSURANCE\_NO | 医疗保险号 |  |  |  |
| INSURANCE\_TYPE | 医疗保险类型 |  |  |  |
| INSURANCE\_NAME | 医疗保险名称 |  |  |  |
| GENDER\_CD | 性别编码 |  |  |  |
| GENDER\_NAME | 性别编码名 |  |  |  |
| GENDER\_DOMAIN | 性别编码系统 |  |  |  |
| ETHNIC\_GROUP\_CD | 民族编码 |  |  |  |
| ETHNIC\_NAME | 民族名称 |  |  |  |
| ETHNIC\_DOMAIN | 民族编码系统 |  |  |  |
| RACE\_CD | 种族编码 |  |  |  |
| RACE\_NAME | 种族名称 |  |  |  |
| RACE\_DOMAIN | 种族编码系统 |  |  |  |
| NATIONALITY\_CD | 国籍编码 |  |  |  |
| NATIONALITY\_NAME | 国籍名称 |  |  |  |
| NATIONALITY\_DOMAIN | 国籍编码系统 |  |  |  |
| LANGUAGE\_CD | 语言编码 |  |  |  |
| RELIGION\_CD | 宗教编码 |  |  |  |
| MARITAL\_STATUS\_CD | 婚姻状态编码 |  |  |  |
| MARITAL\_STATUS\_NAME | 婚姻状态名称 |  |  |  |
| MARITAL\_DOMAIN | 婚姻状态编码系统 |  |  |  |
| DEGREE | 学历编码 |  |  |  |
| DEGREE\_NAME | 学历名称 |  |  |  |
| DEGREE\_DOMAIN | 学历编码系统 |  |  |  |
| EMAIL | 邮件地址 |  |  |  |
| HOME\_PROVINCE | 居住地所在地省 |  |  |  |
| HOME\_CITY | 居住地所在地市 |  |  |  |
| HOME\_COUNTY | 居住地所在区县 |  |  |  |
| HOME\_ZIP | 居住地址代码 |  |  |  |
| HOME\_STREET | 居住地所在街道 |  |  |  |
| HOME\_ADDRESS | 居住地地址 |  |  |  |
| REGISTERED\_PROVINCE | 户口所在地省 |  |  |  |
| REGISTERED\_CITY | 户口所在地市 |  |  |  |
| REGISTERED\_COUNTY | 户口所在地区县 |  |  |  |
| REGISTERED\_ZIP | 户口所在地址代码 |  |  |  |
| REGISTERED\_STREET | 户口所在地街道 |  |  |  |
| REGISTERED\_ADDRESS | 户口所在地址 |  |  |  |
| NATIVE\_PROVINCE | 籍贯所在地省 |  |  |  |
| NATIVE\_CITY | 籍贯所在地市 |  |  |  |
| WORK\_ZIP | 工作邮编 |  |  |  |
| WORK\_ADDRESS | 单位地址 |  |  |  |
| PROFESSION | 职业编码 |  |  |  |
| PROFESSION\_NAME | 职业名称 |  |  |  |
| PROFESSION\_DOMAIN | 职业编码系统 |  |  |  |
| PRIVATE\_NUMBER | 私人电话 |  |  |  |
| HOME\_NUMBER | 家庭电话 |  |  |  |
| WORK\_NUMBER | 单位电话 |  |  |  |
| GUARDIAN\_PERSON | 监护人 |  |  |  |
| VIP | 保密 |  |  |  |
| DEATH\_IND | 死亡标识 |  |  |  |
| DEATH\_TIME | 死亡事件 |  |  |  |
| BLOOD\_TYPE\_CD | 血型 |  |  |  |

### 病人就诊信息视图PATIENT\_VISIT\_INFO

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **中文注释** | **类型** | **长度** | **备注** |
| PATIENT\_ID | 病人ID |  |  |  |
| PERSON\_DOMAIN | 病人域ID |  |  |  |
| VISIT\_FLOW\_ID | 流水ID |  |  |  |
| VISIT\_FLOW\_DOMAIN | 流水域ID |  |  |  |
| HOSPITAL\_DOMAIN | 医院域ID |  |  |  |
| PAT\_CATEGORY | 患者类别 |  |  |  |
| PAT\_CURRENT\_ROOM | 入院病区 |  |  |  |
| PAT\_CURRENT\_BED | 入院床位 |  |  |  |
| PAT\_CUURENT\_DEP | 入院科室 |  |  |  |
| PAT\_ADMISSION\_TYPE |  |  |  | 未启用 |
| PAT\_ADMISSION\_NUMBER |  |  |  | 未启用 |
| PAT\_FORMER\_ROOM | 病人前病区 |  |  |  |
| PAT\_FORMER\_BED | 病人前床位 |  |  |  |
| PAT\_FORMER\_DEP | 病人前科室 |  |  |  |
| ADMISSIONS\_DOCTOR | 住院医师 |  |  |  |
| ADMISSIONS\_DOCTOR\_ID | 住院医师ID |  |  |  |
| REFERRING\_DOCTOR | 主治医师 |  |  |  |
| REFERRING\_DOCTOR\_ID | 主治医师ID |  |  |  |
| CONSULTATION\_DOCTOR | 主任医师 |  |  |  |
| CONSULTATION\_DOCTOR\_ID | 主任医师ID |  |  |  |
| PAT\_TEMP\_ROOM | 临时病区 |  |  |  |
| PAT\_TEMP\_BED | 临时床位 |  |  |  |
| PAT\_TEMP\_DEP | 临时科室 |  |  |  |
| PAT\_ADMISSION\_TEST |  |  |  | 未启用 |
| PAT\_RE\_ADMISSION | 住院次数 |  |  |  |
| PAT\_ADMISSION\_SOURCE | 入院来源编码 |  |  |  |
| PAT\_AMBULATORY\_STATUS |  |  |  | 未启用 |
| PAT\_VIP | VIP标志 |  |  |  |
| PAT\_ADMISSION\_DOCTORS | 门诊接诊医生 |  |  |  |
| PAT\_ADMISSION\_DOCTORS\_ID | 门诊接诊医生ID |  |  |  |
| PATIENT\_CLASS | 患者类型 |  |  |  |
| PAT\_FINANCIAL\_CLASS |  |  |  | 未启用 |
| ROOM\_BED\_COST\_PRICE |  |  |  | 未启用 |
| COURTESY\_CODE | 住院状态 |  |  |  |
| CREDIT\_RATING | 病例分型 |  |  |  |
| INTEREST\_RATE\_CODE | 支付比例编码 |  |  |  |
| PAT\_DISCHARGE\_DISPOSITION | 出院处置编码 |  |  |  |
| PAT\_DISCHARGE\_LOCATION |  |  |  | 未启用 |
| PAT\_DIET\_TYPE | 饮食类型 |  |  |  |
| PAT\_SERVICE\_AGENCIES |  |  |  | 未启用 |
| PAT\_BED\_STATUS | 床位标志 |  |  |  |
| PAT\_ACCOUNT\_STATUS | 病案费别编码  (支付方式编码) |  |  |  |
| PAT\_DETER\_ROOM | 前缀 |  |  |  |
| PAT\_DETER\_BED | 床位科室 |  |  |  |
| PAT\_DETER\_DEP | 责任科室 |  |  |  |
| PAT\_FOR\_TEMP\_ROOM | 前临时病区 |  |  |  |
| PAT\_FOR\_TEMP\_BED | 前临时床位 |  |  |  |
| PAT\_FOR\_TEMP\_DEP | 前临时科室 |  |  |  |
| ADMIT\_DATE | 入院日期 |  |  |  |
| DISCHARGE\_DATE | 出院日期 |  |  |  |
| PAT\_DIFFERENCE |  |  |  | 未启用 |
| PAT\_TOTAL\_COST |  |  |  | 未启用 |
| PAT\_TOTAL\_DISPATCH |  |  |  | 未启用 |
| PAT\_TOTAL\_AMOUNT\_PAYABLE |  |  |  | 未启用 |
| PAT\_SPARE\_ID |  |  |  | 未启用 |
| PAT\_VISIT\_LOGO |  |  |  | 未启用 |
| OTHER\_MEDICAL\_INSTITUTIONS |  |  |  | 未启用 |
| PAT\_NURSE\_CODE | 护士ID |  |  |  |
| PAT\_NURSE\_NAME | 护士姓名 |  |  |  |
| TEND | 护理 |  |  |  |
| BABY\_FLAG | 婴儿标志 |  |  |  |
| ADMIT\_WEIGHT | 入院体重 |  |  |  |
| BIRTH\_WEIGHT | 出生体重 |  |  |  |
| OPER\_CODE | 入院登记操作员 |  |  |  |
| OPER\_DATE | 操作日期 |  |  |  |
| PREFIX | 前缀 |  |  |  |
| INSURANCE\_TYPE |  |  |  | 未启用 |
| CONTACT\_PERSON |  |  |  | 未启用 |
| CONTACT\_RELATIONS |  |  |  | 未启用 |
| CONTACT\_ADDRESS |  |  |  | 未启用 |
| CONTACT\_PHONE |  |  |  | 未启用 |
| PAT\_CATEGORY\_NAME | 患者类型名称 |  |  |  |
| GENDER\_NAME |  |  |  | 未启用 |
| PAY\_RATE |  |  |  | 未启用 |
| DISCHARGE\_NAME | 离院处置名称 |  |  |  |
| INSURANCE\_NAME |  |  |  | 未启用 |
| ADMISSION\_NAME | 入院时情况名称 |  |  |  |
| IP\_STATUS\_NAME | 病人住院状态名称 |  |  |  |
| DIFICULTY\_NAME | 病例分型名称 |  |  |  |
| ADMIT\_WAY\_NAME |  |  |  | 未启用 |
| ADMIT\_WEIGHT\_UNIT | 入院体重单位 |  |  |  |
| BABY\_WEIGHT\_UNIT | 出院体重单位 |  |  |  |
| MEDICINELIMITAMOUNT | 药费限额 |  |  |  |
| SICKBEDLIMITAMOUNT | 床位限额 |  |  |  |
| EXAMINELIMITAMOUNT | 检查限额 |  |  |  |
| CURELIMITAMOUNT | 治疗限额 |  |  |  |
| HIUP\_STATUS |  |  |  | 未启用 |
| HIUP\_ERROR\_INFO |  |  |  | 未启用 |
| ADMISSION\_DOMAIN | 入院时情况编码系统 |  |  |  |
| ADMISSION\_SOURCE\_DOMAIN | 入院途径编码系统 |  |  |  |
| ADMISSION\_SOURCE\_NAME | 入院途径名称 |  |  |  |
| PATIENT\_CLASS\_NAME |  |  |  | 未启用 |
| PATIENT\_CLASS\_DOMAIN |  |  |  | 未启用 |
| IP\_STATUS\_DOMAIN | 病人住院状态编码系统 |  |  |  |
| DIFICULTY\_DOMAIN | 病例分型编码系统 |  |  |  |
| DISCHARGE\_DOMAIN | 离院处置编码系统 |  |  |  |
| ACCOUNT\_STATUS\_NAME | 病案费别名称  (支付方式名称) |  |  |  |
| ACCOUNT\_STATUS\_DOMAIN | 病案费别编码系统  (支付方式编码系统) |  |  |  |
| GENDER\_DOMAIN |  |  |  |  |
| PAT\_CATEGORY\_SYSTEM | 患者类别编码系统 |  |  |  |
| MOTHERS\_ID |  |  |  | 未启用 |
| MOTHERS\_DOMAIN |  |  |  | 未启用 |
| MOTHERS\_FLOW\_ID |  |  |  | 未启用 |
| MOTHERS\_FLOW\_DOMAIN |  |  |  | 未启用 |
| MOTHERS\_NAME |  |  |  | 未启用 |

### ID联系关系ID\_CONTACT

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **字段名** | **中文注释** | **类型** | **长度** | **备注** |
| EMPI | 唯一病人索引 |  |  |  |
| PERSON\_ID | PERSON表主键 |  |  |  |
| PATIENT\_ID | 病人ID |  |  |  |
| VISIT\_FLOW\_ID | 流水ID |  |  |  |

# APGate字典表

## 病人性别字典表

字典域：2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.9

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 编码 | 编码含义 | 注释 |
| M | 男 |  |
| F | 女 |  |
| O | 其他 |  |
| U | 未知 |  |

## 婚姻状况字典表

字典域：2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.10

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 编码 | 编码含义 | 注释 |
| S | 未婚 |  |
| M | 已婚 |  |
| D | 失婚 |  |
| R | 再婚 |  |
| A | 分居 |  |
| W | 丧偶 |  |

## 教育程度字典表

字典域：2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.11

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 编码 | 编码含义 | 注释 |
| 0 | 未确定 |  |
| 1 | 研究生硕士 |  |
| 2 | 大学本科 |  |
| 3 | 大专 |  |
| 4 | 中专 |  |
| 5 | 技工学校 |  |
| 6 | 高中 |  |
| 7 | 初中 |  |
| 8 | 小学 |  |
| 9 | 文盲及半文盲 |  |
| 10 | 博士 |  |

## 职业字典表

字典域：2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.12

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 编码 | 编码含义 | 注释 |
| 11 | 国家公务员 |  |
| 13 | 专业技术人员 |  |
| 17 | 职员 |  |
| 21 | 企业管理人员 |  |
| 24 | 工人 |  |
| 27 | 农民 |  |
| 31 | 学生 |  |
| 37 | 现役军人 |  |
| 51 | 自由职业者 |  |
| 54 | 个体经营者 |  |
| 70 | 无业人员 |  |
| 80 | 退（离）休人员 |  |
| 90 | 其他 |  |

## 就诊类型(患者类别)字典表

字典域：2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.13

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 编码 | 编码含义 | 注释 |
| 0 | 门诊 |  |
| 1 | 住院 |  |
| 2 | 急诊 |  |
| 3 | 体检 |  |

## 入院情况类型字典表

字典域：2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.15

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 编码 | 编码含义 | 注释 |
| 1 | 一般 |  |
| 2 | 急 |  |
| 3 | 危 |  |

## 入院途径字典表

字典域：2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.18

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 编码 | 编码含义 | 注释 |
| 1 | 门诊 |  |
| 2 | 急诊 |  |
| 3 | 转科 |  |
| 4 | 转院 |  |

## 病案费别（支付方式）字典表

字典域：2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.69

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 编码 | 编码含义 | 注释(FB) |
| 1 | 城镇职工基本医疗保险 | 01 |
| 2 | 城镇居民基本医疗保险 | 02 |
| 3 | 新型农村合作医疗 | 03 |
| 4 | 贫困救助 | 04 |
| 5 | 商业医疗保险 | 05 |
| 6 | 全公费 | 06 |
| 7 | 全自费 | 07 |
| 8 | 其他社会保险 | 08 |
| 9 | 其他 | 99 |

## 出院处置字典表

字典域：2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.14

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 编码 | 编码含义 | 注释 |
| 0 | 出院 |  |
| 1 | 治愈 |  |
| 2 | 好转 |  |
| 3 | 未愈 |  |
| 4 | 死亡 |  |
| 5 | 其他 |  |
| 6 | 转科 |  |
| 7 | 医嘱离院 |  |
| 8 | 医嘱转院 |  |
| 9 | 医嘱转社区卫生服务机构/乡镇卫生院 |  |
| 10 | 非医嘱离院 |  |

## 住院状态字典表

字典域：2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.16

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **编码** | **编码含义** | **注释** |
| 001 | 入院登记 |  |
| 002 | 取消入院 |  |
| 003 | 更新患者基本信息 |  |
| 004 | 患者入科/分配床位 |  |
| 005 | 转科 |  |
| 006 | 取消转科 |  |
| 007 | 转床 |  |
| 008 | 取消转床 |  |
| 009 | 患者请假 |  |
| 010 | 取消患者请假 |  |
| 011 | 患者请假返回 |  |
| 012 | 取消患者请假返回 |  |
| 013 | 患者离开 |  |
| 014 | 取消患者离开 |  |
| 015 | 患者到达 |  |
| 016 | 取消患者到达 |  |
| 017 | 打印出院单/提交出院申请 |  |
| 018 | 取消出院单/撤销出院申请 |  |
| 019 | 患者封帐 |  |
| 020 | 取消封帐 |  |
| 021 | 患者结算/患者出院 |  |
| 022 | 患者召回/取消出院 |  |
| 023 | 住院转门诊 |  |
| 101 | 患者挂号 |  |
| 102 | 患者退号 |  |
| 103 | 患者报到 |  |
| 104 | 患者看诊 |  |
| 105 | 患者诊出 |  |
| 106 | 门急诊转住院 |  |
| 107 | 患者预约 |  |
| 108 | 取消预约 |  |
| 901 | 患者合并 |  |
| 902 | 删除患者id |  |
| 903 | 变更患者id |  |

## 婴儿标志字典表

字典域：2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.17

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 编码 | 编码含义 | 注释 |
| 0 | 非婴儿 |  |
| 1 | 母亲本次住院产下的第一个婴儿 |  |
| 2 | 第二个婴儿 |  |
| 3 | 第三个婴儿 |  |

## 民族字典表

字典域：2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.21

|  |  |
| --- | --- |
| Code | DisplayName |
| 1 | 汉族 |
| 2 | 蒙古族 |
| 3 | 回族 |
| 4 | 藏族 |
| 5 | 维吾尔族 |
| 6 | 苗族 |
| 7 | 彝族 |
| 8 | 壮族 |
| 9 | 布依族 |
| 10 | 朝鲜族 |
| 11 | 满族 |
| 12 | 侗族 |
| 13 | 瑶族 |
| 14 | 白族 |
| 15 | 土家族 |
| 16 | 哈尼族 |
| 17 | 哈萨克族 |
| 18 | 傣族 |
| 19 | 黎族 |
| 20 | 傈僳族 |
| 21 | 佤族 |
| 22 | 畲族 |
| 23 | 高山族 |
| 24 | 拉祜族 |
| 25 | 水族 |
| 26 | 东乡族 |
| 27 | 纳西族 |
| 28 | 景颇族 |
| 29 | 柯尔克孜族 |
| 30 | 土族 |
| 31 | 达斡尔族 |
| 32 | 仫佬族 |
| 33 | 羌族 |
| 34 | 布朗族 |
| 35 | 撒拉族 |
| 36 | 毛南族 |
| 37 | 仡佬族 |
| 38 | 锡伯族 |
| 39 | 阿昌族 |
| 40 | 普米族 |
| 41 | 塔吉克族 |
| 42 | 怒族 |
| 43 | 乌孜别克族 |
| 44 | 俄罗斯族 |
| 45 | 鄂温克族 |
| 46 | 德昴族 |
| 47 | 保安族 |
| 48 | 裕固族 |
| 49 | 京族 |
| 50 | 塔塔尔族 |
| 51 | 独龙族 |
| 52 | 鄂伦春族 |
| 53 | 赫哲族 |
| 54 | 门巴族 |
| 55 | 珞巴族 |
| 56 | 基诺族 |
| 57 | 外国血统中国籍人士 |
| 58 | 其它 |

## 国籍字典表

字典域：2.16.840.1.113883.4.487.2.1.1.1.20

|  |  |
| --- | --- |
| **代码** | **国家和地区** |
| 1 | 中国 |
| 4 | 美国 |
| 5 | 日本 |
| 6 | 加拿大 |
| 7 | 英国 |
| 8 | 德国 |
| 9 | 新加坡 |
| 10 | 法国 |
| 11 | 阿富汗 |
| 12 | 安哥拉 |
| 13 | 阿尔巴尼亚 |
| 14 | 安道尔 |
| 15 | 荷安的列斯 |
| 16 | 阿联酋 |
| 17 | 阿根延 |
| 18 | 萨摩亚（美属） |
| 19 | 澳大利亚 |
| 20 | 奥地利 |
| 21 | 布隆迪 |
| 22 | 比利时 |
| 23 | 贝宁 |
| 24 | 孟加拉 |
| 25 | 保加利亚 |
| 26 | 巴林 |
| 27 | 百慕大 |
| 28 | 玻利维亚 |
| 29 | 巴西 |
| 30 | 巴巴多斯 |
| 31 | 文莱 |
| 32 | 不丹 |
| 33 | 缅甸 |
| 34 | 博茨瓦纳 |
| 35 | 白俄罗斯 |
| 36 | 中非共和国 |
| 37 | 加拿大 |
| 38 | 瑞士 |
| 39 | 智利 |
| 40 | 象牙海岸 |
| 41 | 喀麦隆 |
| 42 | 刚果 |
| 43 | 哥伦比亚 |
| 44 | 科摩罗 |
| 45 | 佛得角（维得角） |
| 46 | 哥斯达黎加 |
| 47 | 古巴 |
| 48 | 开曼群岛 |
| 49 | 塞浦路斯 |
| 50 | 德国 |
| 51 | 吉布提 |
| 52 | 多米尼加 |
| 53 | 丹麦 |
| 54 | 阿尼及利亚 |
| 55 | 厄瓜多尔 |
| 56 | 埃及 |
| 57 | 西萨哈拉 |
| 58 | 西班牙 |
| 59 | 埃塞俄比亚 |
| 60 | 芬兰 |
| 61 | 斐济 |
| 62 | 加逢 |
| 63 | 加纳 |
| 64 | 几内亚 |
| 65 | 冈比亚 |
| 66 | 几内亚比索 |
| 67 | 赤道几内亚 |
| 68 | 希腊 |
| 69 | 格林纳达 |
| 70 | 格林兰 |
| 71 | 危地马拉 |
| 72 | 关岛 |
| 73 | 圭亚那 |
| 74 | 洪都拉斯 |
| 75 | 海地 |
| 76 | 匈牙利 |
| 77 | 上沃尼特 |
| 78 | 印尼 |
| 79 | 印度 |
| 80 | 爱尔兰 |
| 81 | 伊朗 |
| 82 | 伊拉克 |
| 83 | 冰岛 |
| 84 | 以色利 |
| 85 | 意大利 |
| 86 | 牙买加 |
| 87 | 约旦 |
| 88 | 日本 |
| 89 | 肯尼亚 |
| 90 | 柬埔寨 |
| 91 | 韩国 |
| 92 | 科威特 |
| 93 | 老挝 |
| 94 | 黎巴嫩 |
| 95 | 利比里亚 |
| 96 | 斯里兰卡 |
| 97 | 莱索托 |
| 98 | 卢森堡 |
| 99 | 澳门 |
| 100 | 摩洛哥 |
| 101 | 摩纳哥 |
| 102 | 马达加斯加 |
| 103 | 马尔代夫 |
| 104 | 墨西哥 |
| 105 | 中途岛 |
| 106 | 马里 |
| 107 | 马耳他 |
| 108 | 蒙古 |
| 109 | 英桑比克 |
| 110 | 毛里塔尼亚 |
| 111 | 毛里求斯 |
| 112 | 马拉维 |
| 113 | 马来西亚 |
| 114 | 纳米比亚 |
| 115 | 尼日尔 |
| 116 | 尼日利亚 |
| 117 | 尼加拉瓜 |
| 118 | 荷兰 |
| 119 | 挪威 |
| 120 | 尼泊尔 |
| 121 | 新西兰 |
| 122 | 阿曼 |
| 123 | 巴基斯坦 |
| 124 | 巴拿马 |
| 125 | 秘鲁 |
| 126 | 菲律宾 |
| 127 | 巴布亚新几内亚 |
| 128 | 波兰 |
| 129 | 波多黎各 |
| 130 | 朝鲜 |
| 131 | 葡萄牙 |
| 132 | 巴拉圭 |
| 133 | 卡塔尔 |
| 134 | 留尼旺岛 |
| 135 | 罗马尼亚 |
| 136 | 卢旺达 |
| 137 | 沙特阿拉泊 |
| 138 | 苏丹 |
| 139 | 塞内加尔 |
| 140 | 索罗门群岛 |
| 141 | 塞拉利昂 |
| 142 | 萨尔瓦多 |
| 143 | 圣马力诺 |
| 144 | 索马里 |
| 145 | 圣多美和普林西比 |
| 146 | 苏联 |
| 147 | 苏里南 |
| 148 | 瑞典 |
| 149 | 塞舌尔 |
| 150 | 叙利亚 |
| 151 | 乍得 |
| 152 | 多哥 |
| 153 | 泰国 |
| 154 | 东帝汶 |
| 155 | 汤加 |
| 156 | 特立尼达和多巴哥 |
| 157 | 突尼斯 |
| 158 | 台湾 |
| 159 | 土耳其 |
| 160 | 坦桑尼亚 |
| 161 | 乌干达 |
| 162 | 乌克兰 |
| 163 | 乌拉圭 |
| 164 | 梵帝冈 |
| 165 | 委内瑞拉 |
| 166 | 越南 |
| 167 | 萨摩亚 |
| 168 | 也门 |
| 169 | 南斯拉夫 |
| 170 | 南非 |
| 171 | 扎伊尔 |
| 172 | 赞比亚 |
| 173 | 津巴布韦 |
| 174 | 留尼旺 |
| 175 | 其它 |
| 176 | 俄罗斯 |
| 177 | 马里 |
| 300 | 其他 |

## 省字典表

字典域：待补

|  |  |
| --- | --- |
| **代码** | **国家和地区** |
| 1 |  |

## 市字典表

字典域：待补

|  |  |
| --- | --- |
| **代码** | **国家和地区** |
| 1 | 中国 |

## 区县字典表

字典域：待补

|  |  |
| --- | --- |
| **代码** | **国家和地区** |
| 1 | 中国 |

## 街道字典表

字典域：待补

|  |  |
| --- | --- |
| **代码** | **国家和地区** |
| 1 |  |

# 控制字典表

## 病人控制字典表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| PATIENTFROM\_NAME | PATIENTFROM \_CODE | COMMENTS |
| ADD | 01 | 新增 |
| MODFIY | 02 | 更新 |
| MERGE | 03 | 合并 |
| DELETE | 04 | 删除（暂未开放） |
| CHANGE PERSON ID | 05 | 变更病人ID（暂未开放） |
| TRANSFORM \_PATIENT\_BED | 06 | 转床 |
| TRANSFORM\_PATIENT\_DEP | 07 | 转科 |
| OUT\_HOSPITAL | 08 | 出院/终止就诊 |
| PATIENT\_OUT\_TO\_IN | 09 | 门诊转住院 |
| PATIENT\_IN\_TO\_OUT | 10 | 住院转门诊 |
| PATIENT \_LEAVE\_TRACK | 11 | 患者暂离追踪 |
| PATIENT \_ARRAY\_TRACK | 12 | 患者到达追踪 |
| PATIENT \_CANCEL\_IN\_HOSPITAL | 13 | 取消入院/就诊通知 |
| PATIENT\_CANCEL\_TRAN | 14 | 取消转移 |
| PATIENT\_CANCEL\_OUT | 15 | 取消出院 |
| PATIENT\_ASK\_FOR\_LEAVE | 16 | 患者请假 |
| PATIENT\_LEAVE\_RETURN | 17 | 患者请假后返回 |
| PATIENT\_CANCEL\_LE\_TRACK | 18 | 取消患者暂离追踪 |
| PATIENT\_CANCEL\_AR\_TRACK | 19 | 取消患者到达追踪 |
| PATIENT\_CACNEL\_LEAVE | 20 | 取消患者请假 |
| PATIENT\_CACNEL\_LEAVE\_RE | 21 | 取消患者请假后返回 |

## 系统域字典表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 机构名编码 | 机构名描述 | 域机构ID |
| GZZSYKDXFSDYYY | 中山大学附属第一医院  -岱嘉医疗信息交互平台 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1 |
| HIS | 医院信息系统-住院号 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4 |
| HIS-MZ | 医院信息系统-门诊号 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.1 |
| HIS-MZLS | 医院信息系统-门诊流水号 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.2 |
| HIS-ZYLS | 医院信息系统-住院流水号 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.4 |
| HIS-TJ | 医院信息系统-体检号 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.5 |
| HIS-TJLS | 医院信息系统-体检流水号 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.6 |
| LIS | 实验室信息系统 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.5 |
| LIS-LS | 实验室信息系统-病人流水号 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.5.2 |
| RIS | 放射科信息系统 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.6 |
| RIS-FSKLS | 放射科信息系统-放射科流水号 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.6.2 |
| EMR | 电子病历系统 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.7 |
| EMR-ZYLS | 电子病历系统-住院流水号 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.7.2 |
| MRICU | ICU系统 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.8 |
| MRICU-ZYLS | ICU系统-住院流水号 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.8.2 |
| PIS | 病理系统 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.9 |
| PIS-BLKLS | 病理系统-病理科流水号 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.9.2 |
| MobileNursing | 移动护理 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.10 |
| MobileNursing-ZYLS | 移动护理-住院流水号 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.10.2 |
| HEIS | 体检系统 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.11 |
| HEIS-TJLS | 体检系统-体检流水号 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.11.2 |
| PersonSystem | 门户系统 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.12 |
| LYUS | 蓝韵超声系统 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.13 |
| LYUS-CSLS | 蓝韵超声系统-超声流水号 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.13.2 |
| DJUS | 岱嘉超声系统 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.14 |
| LJPIS | 朗珈病理系统 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.37 |
| LJPIS-BLKLS | 朗珈病理系统-病理科流水号 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.37.2 |

## APGate状态位说明

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 角色 | 操作 | 表名 | 字段名 | 标志位说明 | 备注 |
| 患者源 | 注册患者信息 | PERSON | HIUP\_STATUS | 8000 | 病人出生日期格式有误，必须符合格式  YYYY-MM-DD |
| 患者源 | 注册患者信息 | PERSON | HIUP\_STATUS | 8001 | 病人性别不在字典有效范围内 |
| 患者源 | 注册患者信息 | PERSON | HIUP\_STATUS | 8002 | 病人种族不在字典有效范围内 |
| 患者源 | 注册患者信息 | PERSON | HIUP\_STATUS | 8003 | 病人家庭电话号码格式错误 |
| 患者源 | 注册患者信息 | PERSON | HIUP\_STATUS | 8004 | 病人工作电话格式错误 |
| 患者源 | 注册患者信息 | PERSON | HIUP\_STATUS | 8005 | 病人婚姻状态不在字典有效范围内 |
| 患者源 | 注册患者信息 | PERSON | HIUP\_STATUS | 8006 | 病人民族信息不在字典有效范围内 |
| 患者源 | 注册患者信息 | PERSON | HIUP\_STATUS | 8999 | 通信故障 |
| 患者源 | 注册患者信息 | PERSON | HIUP\_STATUS | 8008 | 婴儿状态信息不在字典有效范围内 |
| 患者源 | 注册患者信息 | PERSON | HIUP\_STATUS | 8007 | 病人机构信息不在字典有效范围内 |
| 患者源 | 注册患者信息 | PERSON | HIUP\_STATUS | 8998 | 未知异常错误 |
| 患者源 | 注册患者信息 | PERSON | HIUP\_STATUS | 8009 | 学位信息不在字典有效范围内 |
| 患者源 | 注册患者信息 | PERSON | HIUP\_STATUS | 8010 | 患者类型信息不在字典有效范围内 |
| 患者源 | 注册患者信息 | PERSON | HIUP\_STATUS | 8011 | 医保类型信息不在字典有效范围内 |
| 患者源 | 注册患者信息 | PERSON | HIUP\_STATUS | 8012 | 国籍信息不在字典有效范围内 |
| 患者源 | 注册患者信息 | PERSON | HIUP\_STATUS | 8013 | 支付状态信息不在字典有效范围内 |
| 患者源 | 注册患者信息 | PERSON | HIUP\_STATUS | 8014 | 住院类型信息不在字典有效范围内 |
| 患者源 | 注册患者信息 | PERSON | HIUP\_STATUS | 8015 | 住院来源信息不在字典有效范围内 |
| 患者源 | 注册患者信息 | PERSON | HIUP\_STATUS | 8016 | 患者类别信息不在字典有效范围内 |
| 患者源 | 注册患者信息 | PERSON | HIUP\_STATUS | 8017 | 出院处置信息不在字典有效范围内 |
| 患者源 | 注册患者信息 | PERSON | HIUP\_STATUS | 8018 | 住院状态信息不在字典有效范围内 |
| 患者源 | 注册患者信息 | PERSON | HIUP\_STATUS | 8019 | 职业信息不在字典有效范围内 |
| 患者源 | 注册患者信息 | PERSON | HIUP\_STATUS | 8020 | 关系信息不在字典有效范围内 |
| 患者源 | 注册患者信息 | PERSON | HIUP\_STATUS | 8200 | 注册失败 |