****

嘉和医院信息集成平台

财务管理服务定义书



**编 号：JHMK-YWW-JHIP-005**

**版 本 号：R1-1.0**

**作 者：杨威威**

**日 期： 2019-3-21**

**审 核：**

目录

[1 概述 2](#_Toc5283379)

[2 通用规范 2](#_Toc5283380)

[2.1 编码规则 2](#_Toc5283381)

[2.2 HL7 V2 消息结构 3](#_Toc5283382)

[2.2.1 DFT\_P03 3](#_Toc5283383)

[2.3 HL7通用信息段（开发以此段落内容描述为准） 4](#_Toc5283384)

[2.3.1 MSH（消息头） 4](#_Toc5283385)

[2.3.2 EVN（事件类型） 4](#_Toc5283386)

[2.3.3 PID（患者基本信息） 4](#_Toc5283387)

[2.3.4 PV1（患者就诊信息） 6](#_Toc5283388)

[2.3.5 FT1（财务处理） 8](#_Toc5283389)

[2.3.6 ORC（费用清单） 8](#_Toc5283390)

[2.3.7 OBR（费用清单明细） 9](#_Toc5283391)

[2.4 HL7通用回复信息规范 9](#_Toc5283392)

[2.4.1 通用回复信息消息样例 9](#_Toc5283393)

[2.4.2 MSA（确认信息） 10](#_Toc5283394)

[2.5 消息发送与接收 10](#_Toc5283395)

[3 服务信息 11](#_Toc5283396)

[3.1 事件列表 11](#_Toc5283397)

[4 服务定义 12](#_Toc5283398)

[4.1 计入财务处理明细P03 12](#_Toc5283399)

[4.1.1 描述 12](#_Toc5283400)

[4.1.2 消息样例 12](#_Toc5283401)

[4.1.3 消息结构 12](#_Toc5283402)

[4.2 患者费用状态改变P03 13](#_Toc5283403)

[4.2.1 描述 13](#_Toc5283404)

[4.2.2 消息样例 13](#_Toc5283405)

[4.2.3 消息结构 13](#_Toc5283406)

[5 值域表 15](#_Toc5283407)

[5.1 HL7 Table 7 15](#_Toc5283408)

[5.2 HL7 Table 190 15](#_Toc5283409)

[5.3 HL7 Table 203 15](#_Toc5283410)

[5.4 民族代码（院内有规范，请以院内规范为准） 16](#_Toc5283411)

[6 变更履历 17](#_Toc5283412)

# 概述

本文档是针对嘉和集成平台（JHIP）的对外接口以及数据标准，制订了一系列的规范性标准，请相关人员相互遵守。消息基于HL7 V2.4 定义，详细内容请参考HL7 Interface Standards Version 2.4。

本文档使用到的HL7 接口只用到部分的数据，所以列出部分的HL7 中规定的消息类型，同时依据医院的实际业务需求，对HL7 V2.4S进行了自定义扩展定，自定义内容范围如下：

1、自定义field：即在HL7 V2.4 Segment中最后一个field 之后，增加自定义field；

2、自定义segment：在需要的位置自定义z-segment。

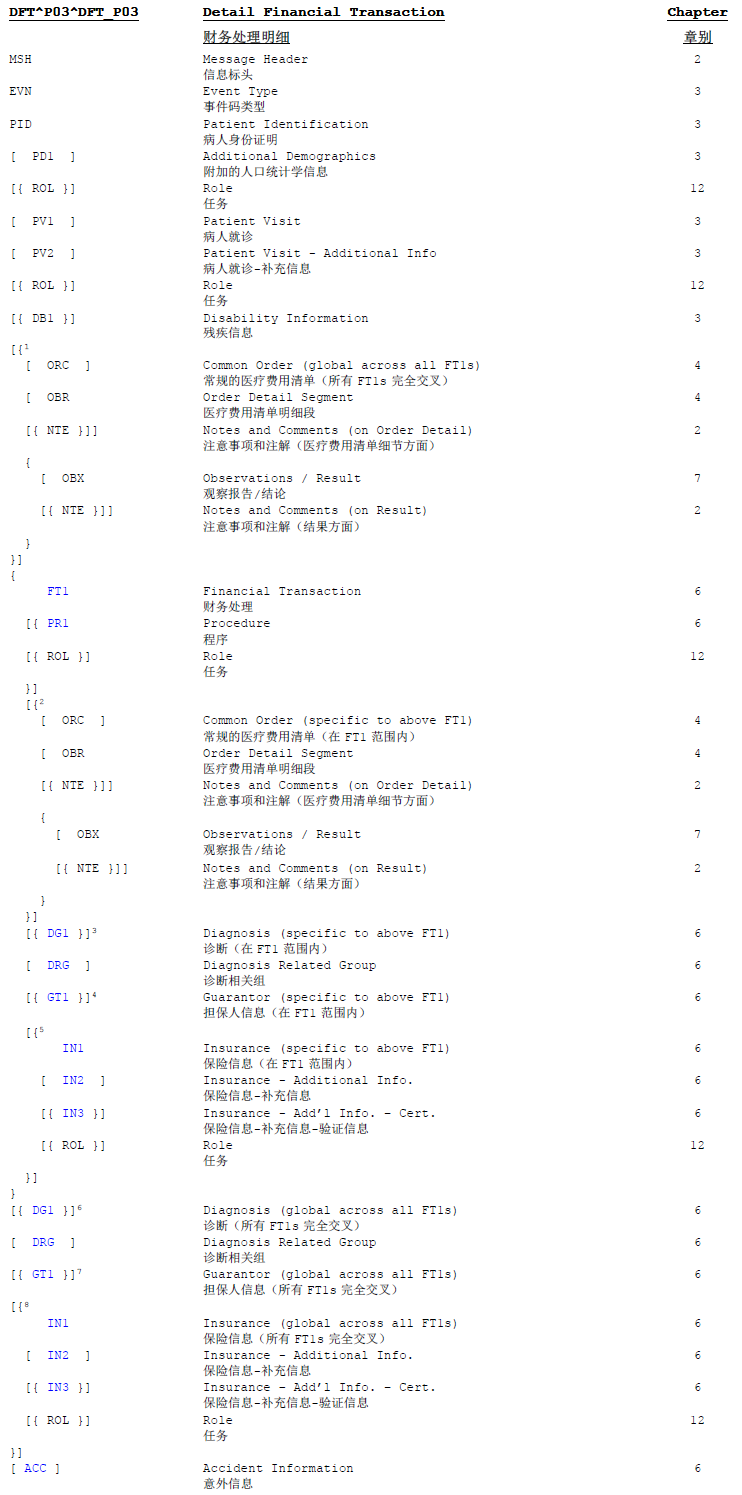
# 通用规范

## 编码规则

所有消息必须使用UTF-8编码，同时在消息头中（MSH-18）指定字符集为UTF-8，时间格式要求：格式为YYYYMMDDHHMMSS

## HL7 V2 消息结构

### DFT\_P03



## HL7通用信息段（开发以此段落内容描述为准）

### MSH（消息头）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 描叙 | 字段类型 | 必填 | 示例 | 备注 |
| 1 | 字段分隔符 | ST | 是 | | |  |
| 2 | 编码字符 | ST | 是 | ^~\ |  |
| 3 | 发送应用程序 | HD | 是 |  |  |
| 3.1 | 发送应用程序简称 | HD |  | HIS |  |
| 4 | 发送设备 | HD |  |  |  |
| 5 | 接收应用程序 | HD | 是 | JHIP |  |
| 5.1 | 接收应用程序简称 | HD |  | PASC |  |
| 6 | 接收设备 | HD |  |  |  |
| 7 | 消息创建时间 | TS | 是 | 20141023090101 |  |
| 9 | 消息类型 | CM | 是 | ADT^A01^ADT\_A01 |  |
| 10 | 消息控制ID 号 | ST | 是 | JHIP201501021124 | 唯一标识该消息的一个数字。(系统编码+系统时间戳） |
| 11 | 消息处理ID号 | PT | 是 | P | P：正式数据  D：调试数据  T：测试数据 |
| 12 | HL7版本ID号 | VID | 是 | 2.4 | 2.4 |

### EVN（事件类型）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 描叙 | 字段类型 | 必填 | 示例 | 备注 |
| 1 | 事件类型代码 | ID | 是 | P03 | P03等等（事件编码）  TD：转科服务使用  CB：床位变化服务使用 |
| 2 | 操作时间 | TS | 是 | 20150123210401 |  |
| 3 | 已发生事件时间 | TS | 是 | 20150123210401 |  |

### PID（患者基本信息）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 描叙 | 字段类型 | 必填 | 示例 | 备注 |
| 1 | 顺序号 | SI | 是 | 1 | 默认值1 |
| 2 | 患者ID | CX |  |  | 患者 ID^^^绿色通道患者标志 |
| 3 | 患者标识列表 | CX |  |  |  |
| 3.1 | 标识ID | ST |  | 543243263 |  |
| 3.4 | 院区编码 | HD | 是 | 000001&XX医院 | 院区编码&中文描述 |
| 3.5 | 标识类型 | ID |  | AN | 住院流水单号  其余参见 [HL7 Table 203](#_HL7_Table_203_1) |
| 4 | 备选患者ID-PID | CX |  |  | 门诊不填  住院必填 |
| 4.1 | 婴儿标志 | ST |  |  | 0/空：非婴儿  1：婴儿 |
| 4.5 | 患者信息保密级 | ID |  |  | 0/空：不需要保密  1：保密 |
| 5 | 姓名信息 | XPN |  | ^张三^ZHANGSAN | ^姓名^拼音 |
| 5.2 | 患者姓名 | ST |  | 张三 |  |
| 5.3 | 姓名拼音 | ST |  | ZHANGSAN |  |
| 7 | 出生日期 | TS |  | 19610524000000 |  |
| 8 | 性别 | IS | 是 | M | F：女  M：男  U：未知 |
| 10 | 种族-ABO血型 | CE |  |  | 此位置放置ABO血型 |
| 11 | 患者地址 | XAD |  | 开拓路7号^海淀区^北京^ 北京市^100085^^B |  |
| 11.1 | 街道地址 | ST |  | 开拓路7号 |  |
| 11.2 | 区，镇，乡 | ST |  | 海淀区 |  |
| 11.3 | 城市 | ST |  | 北京 |  |
| 11.4 | 省，自治区，直辖市 | ST |  | 北京市 |  |
| 11.5 | 邮编 | ST |  | 100085 |  |
| 11.7 | 地址类型 | ID |  | B | B：公司地址  H：家庭地址  L：户口地址  J：籍贯地址  其余参见 [HL7 Table 190](#_HL7_Table_190) |
| 13.7 | 家庭电话 | XTN |  | ^^^^^^13912654919 | 手机号码 |
| 14.7 | 工作电话 | XTN |  | ^^^^^^13912654919 | 手机号码 |
| 16 | 婚姻状况信息 | CE |  | M^己婚 | M：己婚  S：未婚  O：其他 |
| 16.1 | 婚姻状态代码 |  |  | M |  |
| 16.2 | 婚姻状态描述 |  |  | 已婚 |  |
| 18 | 医保卡号 | CX |  |  |  |
| 19 | 身份证号 | ST |  |  |  |
| 21 | 母亲住院ID | CX |  |  |  |
| 22 | 民族信息 | CE |  | 01^汉族 | 其余参见 [民族代码](#_民族代码（院内有规范，请以院内规范为准）) |
| 22.1 | 民族代码 | ST |  | 01 |  |
| 22.2 | 民族名称 | ST |  | 汉族 |  |
| 23 | 出生地 | ST |  |  |  |
| 28 | 公民权（国籍） | CE |  |  |  |
| 29 | 患者死亡日期和时间 | TS |  |  |  |
| 30 | 患者死亡标识 | ID |  | N | Y：是  N：No |
| 31 | 黑名单病人 | ID |  | N | N/空：否  Y：是 |
| 39 | 籍贯 | CWE |  |  | 自定义 filed 参见籍贯 字典 |
| 40 | 户口地址 | XAD |  |  | 自定义 filed 详细参见 PID-11 |
| 41 | 工作单位 | ST |  |  | 自定义 filed 详细参见 PID-11 |
| 42 | 职业 | CWE |  |  | 自定义 filed 参见职业 字典 |
| 43 | ABO 血型 | CWE |  |  | 自定义 filed 参见 ABO 血型字典 |

### PV1（患者就诊信息）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 描叙 | 字段类型 | 必填 | 示例 | 备注 |
| 1 | 挂号序号或住院次数 | SI |  | 1 |  |
| 2 | 患者分类 | IS | 是 |  | E：急诊  I：住院  O：门诊  T：体检 |
| 3 | 患者位置 | PL |  |  | 病区^病房^病床^科室ID&科室名称 |
| 3.1 | 病区 | IS |  | 病区 |  |
| 3.2 | 病房 | IS |  | 病房 |  |
| 3.3 | 病床 | IS |  | 病床 |  |
| 3.4 | 当前科室ID | HD |  | 科室ID |  |
| 3.4.1 | 当前科室名称 | ST |  | 科室名称 |  |
| 4 | 入院类型 | IS |  | R | R：常规  其余参见 [HL7 Table 7](#_HL7_Table_7) |
| 6 | 前患者位置 | PL |  |  |  |
| 7 | 主治医生 | XCN |  | 1173^^王薇薇 |  |
| 7.1 | 员工号 | ST |  | 1173 | 门诊业务时则填写就诊医生信息 |
| 7.3 | 姓名 | ST |  | 王薇薇 |  |
| 8 | 责任护士 | XCN |  |  |  |
| 8.1 | 员工号 | ST |  |  |  |
| 8.3 | 姓名 | ST |  |  |  |
| 9 | 咨询医生 | XCN |  |  |  |
| 9.1 | 员工号 | ST |  |  |  |
| 9.3 | 姓名 | ST |  |  |  |
| 10 | 挂号类别 | IS |  | 1 | 1：普通  2：急诊  3：专家  4：教授 |
| 17 | 入院医生 | XCN |  | 1173^^王薇薇 |  |
| 17.1 | 员工号 | CX |  | 1173 |  |
| 17.3 | 姓名 | ST |  | 王薇薇 |  |
| 18 | 费用类别 | IS |  | 自费 | 自费  农合  医保 |
| 19 | 访问号 | CX |  |  |  |
| 19.1 | 就诊ID或者患者住院ID | ST |  |  | 某一次就诊(住院）的唯一编号（内部流水号） |
| 21 | 费用性质 | IS |  |  |  |
| 25 | 入科日期 | DT |  |  |  |
| 29 | 欠费标识 | IS |  |  | 0/空：不欠费  1：欠费 |
| 39 | 挂号的上下午标志 | IS |  |  | 0：上午  1：下午  2：晚上 |
| 42 | 当前科室 | PL |  | 科室ID^^^院区ID |  |
| 42.1 | 科室ID | IS |  | 科室ID |  |
| 42.4 | 院区ID | IS |  | 院区ID |  |
| 44 | 就诊/住院时间 | TS |  |  |  |
| 45 | 出院时间 | TS |  |  |  |
| 50 | 备选访问 ID | CX |  |  |  |
| 51 | 访问标示 | IS |  |  |  |
| 52 | 操作人信息 | XCN |  | 1173^王薇薇 |  |
| 52.1 | 员工号 | ST |  | 1172 |  |
| 52.3 | 姓名 | FN |  | 王薇薇 |  |

### FT1（财务处理）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 描叙 | 字段类型 | 必填 | 示例 | 备注 |
| 1 | 顺序号 | SI |  | 1 |  |
| 2 | 发生费用编号 | ST |  | 432421 |  |
| 4 | 发生日期 | TS | 是 | 20180410163611 |  |
| 6 | 交易类型 | IS | 是 | CG | CG：收费  CD：信贷  PY：付款  AJ：调整  CO：相关付款 |
| 7 | 收费项目信息 | CE | 是 | 1231^体检^ |  |
| 7.1 | 收费项目ID | ST | 是 | 1231 |  |
| 7.2 | 收费项目名称 | ST | 是 | 体检 |  |
| 7.3 | 项目类型ID | IS |  | 432 |  |
| 10 | 数量 | NM |  | 1 |  |
| 11 | 金额 | CP |  | 3000 |  |
| 12 | 单位 | CP |  | 人民币 |  |

### ORC（费用清单）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 描叙 | 字段类型 | 必填 | 示例 | 备注 |
| 1 | 控制 | ID |  | OK |  |
| 2 | 发生费用编号 | EI |  | 3123 |  |
| 9 | 发生时间 | TS |  | 20151221203531 | 精确到秒 |
| 12 | 申请医生信息 | XCN |  | 316^^陈晨 | 申请医生编码^申请医生姓名 |
| 12.1 | 申请医生编码 | ST |  | 316 |  |
| 12.3 | 申请医生姓名 | ST |  | 陈晨 |  |
| 16 | 费用项目信息 | CE |  | 1231^体检 | 费用项目代码^费用项目名称 |
| 16.1 | 费用项目代码 | ST |  | 1231 |  |
| 16.2 | 费用项目名称 | ST |  | 体检 |  |
| 17 | 申请科室信息 | CE |  | 10082^呼吸内科^1 | 科室ID ^科室名称^申请院区ID |
| 17.1 | 科室编码 | ST |  | 10082 | 参照科室字典 |
| 17.2 | 科室名称 | ST |  | 呼吸内科 | 参照科室字典 |
| 17.3 | 申请院区 | IS |  | 1 | 参照院区字典 |
| 20 | 费用信息 | CE |  |  |  |
| 20.1 | 总费用 | ST |  | 1000 |  |

### OBR（费用清单明细）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 描叙 | 字段类型 | 必填 | 示例 | 备注 |
| 1 | 序号 | SI |  | 1 |  |
| 2 | 发生费用编号 | EI |  | 3123 |  |
| 4 | 费用明细 | CE |  | 1233^心电图 | 费用明细编码^费用明细名称 |
| 4.1 | 费用明细编码 | CE |  | 1233 |  |
| 4.2 | 费用明细名称 | CE |  | 心电图 |  |
| 5 | 优先级 | ID |  | 1 | 1：正常  2：重要  3：紧迫 |
| 12 | 执行科室信息 | CE |  | 10149^ B超室^1 | 科室ID ^科室名称^执行院区ID |
| 12.1 | 科室编码 | ST |  | 10149 | 参照科室字典 |
| 12.2 | 科室名称 | ST |  | B超室 | 参照科室字典 |
| 12.3 | 执行院区 | IS |  | 1 | 参照院区字典 |
| 19 | 注意事项 | ST |  |  |  |
| 23 | 费用 | ST |  | 15 |  |

## HL7通用回复信息规范

### 通用回复信息消息样例

|  |  |
| --- | --- |
| 消息类型 | 只做参照，勿以样例为准 |
| ACK | [MSH](#_MSH（消息头）)|^~\&|UEHIS|UEHIS|MediII|MediII|20150123210520||ACK^A28^ACK|83bc94f0eb82428ea8e7482f7def130e|P|2.4  [MSA](#_MSA(确认信息))|AA|JHIP201501021124|成功 |

### MSA（确认信息）

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 描叙 | 字段类型 | 必填 | 示例 | 备注 |
| 1 | 确认代码 | ID | 是 | CA | AA：接受  AE：错误  AR：拒绝  CA增强模式：接受确认：提交接受  CE增强模式：接受确认：提交错误  CR增强模式：接受确认：提交拒绝 |
| 2 | 消息控制ID | ST | 是 | JHIP201501021124 | 接收的发送系统消息的MSH-10中的消息控制ID |
| 3 | 说明信息 | ST | 否 |  | 错误描述（异常信息） |

## 消息发送与接收

嘉和医院信息集成平台的消息承载技术有以下三种，各业务系统可以根据实际情况选择。对于一个业务系统，其所有HL7 V2消息交互，仅能选择一种承载技术。

1、**TCP：**对于单独一个业务系统，必须统一使用一个IP地址和端口号。我们约定，所有业务系统使用MLLP（Minimal Lower Level Protocol）协议进行消息封装。MLLP 协议由HL7 标准规范定义，HL7 消息开始采用一个单字符<0B>，结束采用双字符<1C><0D>。

2、**HTTP：**对于单独一个业务系统，消息内容编码为UTF-8编码，提交方法为POST方法。

3、**SOAP：**对于单独一个业务系统，命名空间名称为http://goodwillcis.com、服务名为HL7V2Service、方法名为send(String hl7v2)、soap版本为soap1.1。

# 服务信息

|  |  |
| --- | --- |
| **服务信息** | |
| 服务ID | JHIPBS05 |
| 服务中文名称 | 财务管理服务定义书 |
| 服务英文名称 | Financial Management |
| 消息类型 | HL7 V2.4 |
| 消息标准来源 | HL7 V2.4 |
| 操作类型 | 新建推送 |
| 平台webserviceURL |  |
| TCP连接地址 |  |
| HTTP连接地址 |  |
| 备注 |  |

## 事件列表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 包含事件 | 提供系统 | 消费系统 | 方法名 | 输入参数类型 | 输出参数类型 |
| 记入财务处理明细P03 | PEIS | 多个 | send (String hl7v2) | 字符串 | 字符串 |
| 患者费用状态改变P03 | HIS | 多个 | send (String hl7v2) | 字符串 | 字符串 |

# 服务定义

## 计入财务处理明细P03

### 描述

由消息来源系统主动推送消息到集成平台，财务处理明细（DFT）信息是用来描述在系统之间传送的财务处理，例如，将附加的费用转入账单系统，将病人的押金从ADT系统转入账单系统等。

### 消息样例

|  |  |
| --- | --- |
| 消息类型 | 消息范例 |
| DFT^P03 | [MSH](#_MSH（消息头）)|^~\&|HIS|JHIP|JHIP||20150123210401||DFT^P03^DFT\_P03|JHIP201503181524 |P|2.4  [EVN](#_EVN（事件类型）_1)|P03|20150123210401||||20150123210401  [PID](#_PID（患者基本信息）_1)||1004409|1004409~1004409~~~||XuChengHua^徐盛华||19810101000000|M|||北京嘉和美康信息技术有限公司^北京嘉和美康信息技术有限公司<20003711>^^北京||^^^^^^18268050973|||O^其他||330182D1560000050018263D68033560|330182198101010412|||^汉族||||||^中国||||0||||||||河南省郑州市|河南省郑州市高新区|北京嘉和美康信息技术有限公司|软件工程师|B  [PV1](#_[{NK1}]（近亲/相关当事人）)|1|T|A30600^^306007^10108&内分泌专科||||225^^郭静芸||||||||||225^^郭静芸|84|10030791||2011||20150119162910||||||0|||||||||||||10108||20150119162910||  [FT1](#_FT1（财务处理）)|1|||20150118154440||CG|1231^体检|||1|3000|元|  [ORC](#_ORC（费用清单）)|OK|1000056067|||||||20150118154440|||316^^陈晨|||||01^体检中心|||3000  [OBR](#_OBR（费用清单明细）)|1|1000056067||1232^身高体重|4|||||||10^内科|||||||||||10|  [OBR](#_OBR（费用清单明细）)|2|1000056067||1233^心电图|4|||||||11^心电科|||||||||||15|  [OBR](#_OBR（费用清单明细）)|3|1000056067||1234^血常规|4|||||||12^检验科|||||||||||50| |

### 消息结构

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 消息结构 | | |
| 消息段 | 英文描述 | 中文描述 |
| [MSH](#_MSH（消息头）) | Message Header | 消息头 |
| [EVN](#_EVN（事件类型）_1) | Event Type | 事件类型 |
| [PID](#_PID（患者基本信息）_1) | Patient Identification | 患者基本信息 |
| [PV1](#_[{NK1}]（近亲/相关当事人）) | Patient Visit | 患者就诊信息 |
| [FT1](#_FT1（财务处理）) | Financial Transaction | 财务处理 |
| [{[ORC](#_ORC（费用清单）) | Common Order | 费用清单 |
| [OBR](#_OBR（费用清单明细）)}] | Order Detail | 费用清单明细 |

## 患者费用状态改变P03

### 描述

发送P03事件，有平台传送给体检系统，表示患者已经收费完成或退费，可以进行体检操作（标识位为FT1-6）。

### 消息样例

|  |  |
| --- | --- |
| 消息类型 | 消息范例 |
| DFT^P03 | [MSH](#_MSH（消息头）)|^~\&|HIS|JHIP|JHIP||20150123210401||DFT^P03^DFT\_P03|JHIP201503181524|P|2.4  [EVN](#_EVN（事件类型）_1)|P03|20150123210401||||20150123210401  [PID](#_PID（患者基本信息）_1)||1004409|1004409~1004409~~~||XuChengHua^徐盛华||19810101000000|M|||北京嘉和美康信息技术有限公司^北京嘉和美康信息技术有限公司<20003711>^^北京||^^^^^^18268050973|||O^其他||330182D1560000050018263D68033560|330182198101010412|||^汉族||||||^中国||||0||||||||河南省郑州市|河南省郑州市高新区|北京嘉和美康信息技术有限公司|软件工程师|B  [PV1](#_[{NK1}]（近亲/相关当事人）)|1|T|A30600^^306007^10108&内分泌专科||||225^^郭静芸||||||||||225^^郭静芸|84|10030791||2011||20150119162910||||||0|||||||||||||10108||20150119162910||  [FT1](#_FT1（财务处理）)|1|||20150118154440||AJ|1231^体检|||1|3000|元|  [ORC](#_ORC（费用清单）)|OK|1000056067|||||||20150118154440|||316^^陈晨|||||01^体检中心|||3000  [OBR](#_OBR（费用清单明细）)|1|1000056067||1232^身高体重|4|||||||10^内科|||||||||||10|  [OBR](#_OBR（费用清单明细）)|2|1000056067||1233^心电图|4|||||||11^心电科|||||||||||15|  [OBR](#_OBR（费用清单明细）)|3|1000056067||1234^血常规|4|||||||12^检验科|||||||||||50| |

### 消息结构

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 消息结构 | | |
| 消息段 | 英文描述 | 中文描述 |
| [MSH](#_MSH（消息头）) | Message Header | 消息头 |
| [EVN](#_EVN（事件类型）_1) | Event Type | 事件类型 |
| [PID](#_PID（患者基本信息）_1) | Patient Identification | 患者基本信息 |
| [PV1](#_[{NK1}]（近亲/相关当事人）) | Patient Visit | 患者就诊信息 |
| [FT1](#_FT1（财务处理）) | Financial Transaction | 财务处理 |
| [{[ORC](#_ORC（费用清单）) | Common Order | 费用清单 |
| [OBR](#_OBR（费用清单明细）)}] | Order Detail | 费用清单明细 |

# 值域表

## HL7 Table 7

|  |  |
| --- | --- |
| CODE | 注释 |
| A | 意外 | CODE | 注释 | CODE | 注释 |
| E | 急救 | R | 常规 | C | 可选 |
| L | 阵痛和分娩 | N | 新生儿 | U | 急诊 |

## HL7 Table 190

|  |  |
| --- | --- |
| CODE | 注释 |
| B | 公司/企业地址 | CODE | 注释 |
| BA | 地址不正确 | L | 合法地址 | CODE | 注释 |
| BDL | 出生分娩地点 | M | 邮箱 | RH | 通常由公共卫生机构管理存储患者信息 |
| BI | 帐单地址 | N | 出生地址 | S | 服务位置 |
| BR | 出生时居住地（出生时的家庭地址） | O | 办公室/商业 | SH | 邮寄地址 |
| C | 目前还是暂时 | P | 常驻 | TM | 地址 |
| F | 出生国家 | H | 家庭地址 | V | 假期 |

## HL7 Table 203

|  |  |
| --- | --- |
| CODE | 注释 |
| AN | 流水单号 | CODE | 注释 |
| BA | 银行帐号 | HC | 健康卡号 |
| BR | 出生登记号码 | LN | 许可证编码 | CODE | 注释 |
| DL | 驾驶执照号码 | LR | 本地注册表ID | PI | 患者内部标识号 |
| DN | 医生号码 | MA | 医疗补助号码 | PN | 人员编号 |
| DR | 捐助者注册号码 | MC | 医保卡号 | PRN | 提供者号码 |
| DS | 信用卡 | MR | 病历号 | PT | 患者外部标识号 |
| EI | 员工号码 | NE | 国家单位标识号 | RR | 铁路退休号码 |
| EN | 雇主号码 | NH | 国家卫生计划标识号 | RRI | 地区注册ID |
| GI | 保证人内部标识号 | NPI | 国家提供商标识号 | SS | 社会安全号码 |
| GN | 担保人外部标识号 | PEN | 养老金号码 | U | 未指定 |

## 民族代码（院内有规范，请以院内规范为准）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| CODE | 注释 | CODE | 注释 |
| 01 | 汉族 | 17 | 哈萨克族 |
| 02 | 蒙古族 | 18 | 傣族 | CODE | 注释 |
| 03 | 回族 | 19 | 黎族 | 33 | 羌族 |
| 04 | 藏族 | 20 | 傈僳族 | 34 | 布朗族 | CODE | 注释 |
| 05 | 维吾尔族 | 21 | 佤族 | 35 | 撒拉族 | 47 | 保安族 |
| 06 | 苗族 | 22 | 畲族 | 36 | 毛难族 | 48 | 裕固族 |
| 07 | 彝族 | 23 | 高山族 | 37 | 仡佬族 | 49 | 京族 |
| 08 | 壮族 | 24 | 拉祜族 | 38 | 锡伯族 | 50 | 塔塔尔族 |
| 09 | 布依族 | 25 | 水族 | 39 | 阿昌族 | 51 | 独龙族 |
| 10 | 朝鲜族 | 26 | 东乡族 | 40 | 普米族 | 52 | 鄂伦春族 |
| 11 | 满族 | 27 | 纳西族 | 41 | 塔吉克族 | 53 | 赫哲族 |
| 12 | 侗族 | 28 | 景颇族 | 42 | 怒族 | 54 | 门巴族 |
| 13 | 瑶族 | 29 | 柯尔克孜族 | 43 | 乌孜别克族 | 55 | 珞巴族 |
| 14 | 白族 | 30 | 土族 | 44 | 俄罗斯族 | 56 | 基诺族 |
| 15 | 土家族 | 31 | 达斡尔族 | 45 | 鄂温克族 | 97 | 其他 |
| 16 | 哈尼族 | 32 | 仫佬族 | 46 | 崩龙族 | 98 | 外国血统 |

# 变更履历

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **版本** | **变更时间** | **变更内容** | **编制人** | **审批** | **备注** |
| 1 | V1.0 | 2019/03/21 | 初始创建 | 杨威威 |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |