

附件 3

山东省医疗保障信息平台

定点医药机构接口规范

山东省医疗保障局

2021 年 8 月

变更履历

No.	版本	修订内容	修订日期
1	V1.0	1. 文档创建。	2020-09-09
2	V1.1	1. 事前事中审核相关接口修改。 2. 结算清单相关接口修改。 3. 职业人员信息上传相关接口修改。	2020-11-11
3	V1.2	1. 新增接口调用代码示例。	2020-12-25
4	V1.3	1. 对医疗保障基金结算清单接口参数代码的备注项进行完善说明，减少歧义。	2020-12-28
5	V1.4	1. 对签退接口进行完善，增加出入参的节点标识名称	2020-12-31
6	V1.5	1. 调整事前事中审核接口就诊凭证类型参数的备注说明，参考字典表上传。	2021-1-4
7	V1.6	1. 调整事前事中审核接口医疗收费项目类别参数的备注说明，参考字典表上传；住院交易审核接口（3166）中住院号改为必填项。	2021-1-14
8	V1.7	1. 调整 4101 结算清单接口，输血品种、输血量和输血剂量单位可以录入多个。 2. 调整输入报文格式就医地医保区划代码字符长度为 6 位。	2021-1-19
9	V1.8	1. 3167 日清单上传接口 upld_flag 字段的描述去除 3 核销。	2021-1-19
10	V1.9	1. 事前事中接口就诊凭证类型暂不支持医保电子凭证。 2. 科室信息上传接口去除科室自编码。	2021-1-20
11	V2.0	1. 事前事中接口 3167 调整备注信息，减少歧义，同时增加入参当日数据上传结束标志 end_flag。	2021-1-22
12	V2.0.1	1. 事前事中接口 3167 调整基金支付金额、医保金额字段可为空。 2. 增加重症监护病房类型、婚姻状况等字典表。	2021-2-1
13	V2.0.2	1. 进销存部分接口增加说明信息，减少歧义。 2. 调整结算清单接口 4101：删除手术操作信息表中的冗余字段 main_oprn_flag（主要手术标志）。	2021-2-3
14	V2.0.3	1. 调整出院预审 3169 流程图：去除 10 分钟等待时间；将日清单上传与出院预审调用分开在不同节点处。 2. 调整日清单上传 3167 接口及出院预审 3169 接口的说明信息，减少歧义。 3. 调整字典表 drug_type(药品标志)，修改对应值：2 为诊疗、3 为服务设施。 4. 调整字典表 prcunt(数量单位)增加代码值 119:克，215:其他。 5. 调整机构审核结果上传 3170 接口，将明细 id 长度由 32 位改为 100 位。 6. 调整事前事中接口医保项目名称 hilist_name 和定点医药机构目录名称 fixmedins_hilist_name 长度由 50 改为 100。 7. 调整 3570 接口将 receiveno 参数长度由 3 改为 6。	2021-3-30

		<p>8. 调整 3503 接口将 manufacturer 字段长度由 20 改为 200。</p> <p>9. 调整 4401、4402 接口中 mdtrt_sn（就医流水号）字段说明，减少歧义。</p> <p>10. 调整字典表 drug_dosform（药品剂型），去除重复项。</p> <p>11. 调整字典表 ipt_med_type（住院医疗类型），增加代码值 0:其他。</p> <p>12. 调整 3504 接口中 ord_no（订单号）为非必填。</p>	
15	V2.0.4	<p>1. 调整 4101 接口中 nwb_adm_type（新生儿入院类型）如果有两种或两种以上情况，该项目可以多选，以半角逗号隔开。</p> <p>2. 调整 4101 接口中 nwb_bir_wt（新生儿出生体重）若多胞胎，以半角逗号隔开，依次填写。新生儿指从出生到 28 天的婴儿，出生日为第 0 天。</p> <p>3. 调整 4101 接口增加 resp_nurs_code（责任护士代码）、resp_nurs_name（责任护士姓名）。</p> <p>4. 调整 4101 接口增加 hsorg_code(医保机构代码)、hsorg_opter_code（医保机构机构经办人代码）。</p> <p>5. 调整 4101 接口增加 oprn_oprt_begn_date（手术操作起始时间）、oprn_oprt_end_date（手术操作结束时间）、anst_begn_date（麻醉起始时间）、anst_end_date（麻醉结束时间）。</p> <p>6. 调整 4101 接口说明 scs_cutd_inpool_time（重症监护进入时间）、scs_cutd_exit_time（重症监护退出时间）时间精确到_时_分。</p> <p>7. 调整 4101 接口 sp_psn_type（特殊人员类型）字典变更： （1）特困人员、（2）低保对象、（3）返贫致贫人口、（4）其他困难群众。</p> <p>8. 调整 4101 接口 hi_type（医保类型）字典变更：（1）职工基本医疗保险、（2）城乡居民基本医疗保险、（3）其他医疗保障。</p> <p>9. 调整 4101 接口 scs_cutd_ward_type(重症监护病房类型)字典变更，增加字典值 7（ICU（综合））。</p> <p>10. 调整 4101 接口 hi_setl_lv（医保结算等级）、hi_no（医保编号）、dcla_time（申报时间）、curr_addr（现住址）、curr_addr_provcode（现住址_省）、curr_addr_rdgncode（现住址_市）、curr_addr_cotycode(现住址_县)、emp_name（工作单位名称）、emp_addr（工作单位地址）、emp_tel（单位电话）、poscode（邮编）、hi_type（医保类型）、sp_psn_type（特殊人员类型）、insuplc（参保地）改为必填项。</p>	2021-08-05

目 录

第一章 范围.....	1
第二章 规范性引用文件.....	1
第三章 术语和定义.....	1
第四章 总体要求.....	1
4.1 总体说明.....	1
4.2 安全要求.....	1
4.3 接口扩展要求.....	2
4.3.1 新增接口.....	2
4.3.2 扩展接口要素.....	3
第五章 山东省接口清单.....	3
第六章 关键业务流程说明.....	8
6.1 住院结算流程说明.....	8
6.1.1 流程图.....	8
6.1.2 流程说明.....	9
6.1.3 住院结算异常流程.....	9
6.2 撤销联网出院流程说明.....	11
6.2.1 流程图.....	11
6.2.2 流程说明.....	12
6.2.3 撤销联网出院异常流程.....	12
6.3 撤销出院结算流程说明.....	13
6.3.1 流程图.....	13
6.3.2 流程说明.....	13
6.3.3 撤销出院结算异常流程.....	13
6.4 撤销住院登记流程说明.....	15
6.4.1 流程图.....	15
6.4.2 流程说明.....	15
6.4.3 撤销住院登记异常处理.....	16
6.5 门诊结算流程说明.....	17
6.5.1 流程图.....	17
6.5.2 流程说明.....	17
6.5.3 门诊结算异常流程.....	18
6.6 撤销门诊结算流程说明.....	19
6.6.1 流程图.....	19
6.6.2 流程说明.....	19
6.6.3 撤销门诊结算异常流程.....	20
6.7 就诊通知业务流程图.....	20
6.8 药店业务流程图.....	21
6.9 门诊业务流程图.....	22
6.10 住院业务流程图.....	23
6.11 审核反馈流程图.....	24
6.12 日清单上传接口流程图.....	24
6.13 出院预审流程图.....	25

6.14 机构审核结果上传流程图.....	25
第七章 接口报文格式	26
7.1 接口输入报文格式定义.....	26
7.2 接口输出报文格式定义.....	28
7.3 重点说明.....	29
第八章 接口说明	30
8.1 基本信息.....	30
8.1.1 人员信息.....	30
8.1.2 目录下载.....	32
8.1.3 其他信息.....	37
8.2 医保服务.....	38
8.2.1 门诊结算.....	38
8.2.2 住院结算.....	46
8.2.3 住院办理.....	55
8.3 医药机构管理.....	64
8.3.1 事前事中审核.....	64
8.3.2 医药机构费用结算业务.....	93
8.3.3 目录对照.....	96
8.3.4 科室管理.....	99
8.3.5 进销存管理.....	107
8.4 定点数据采集.....	120
8.4.1 医疗保障基金结算清单.....	120
8.4.2 自费病人就医信息.....	133
8.4.3 门急诊业务.....	137
8.4.4 住院业务.....	143
8.4.5 临床辅助业务.....	163
8.4.6 医疗管理业务.....	172
8.4.7 电子病历.....	174
8.4.8 三大目录管理.....	187
8.5 信息查询.....	199
8.5.1 基础信息查询.....	199
8.6 其他.....	201
8.6.1 签到签退.....	201
第九章 字典表	202
附录：JAVA 实现接口交易示例代码	248

第一章 范围

本规范规定了山东省医疗保障信息平台 and 定点医药机构间的交互信息的接口分类框架、接口编码规则、总体交互流程、接口要素说明和值域代码等内容。

本规范适用于医疗保障信息平台定点医药机构接口的制定。

第二章 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅所注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

ZT-T02 医疗保障信息平台通用术语规范

XJ-K01-2020 医疗保障信息平台定点医药机构接口规范 V1.0

第三章 术语和定义

ZT-T02 中界定的术语和定义适用于本文件。

XJ-K01-2020 中界定的术语和定义适用于本文件。

第四章 总体要求

4.1 总体说明

本接口规范为山东省内定点医药机构与医疗保障信息平台对接的基础接口规范，各地市可在该总体框架下进行个性化交易服务和接口要素扩充。

4.2 安全要求

定点医药机构通过网络接入医保保障信息平台，应遵循《全国医疗保障系统核心业务区骨干网络建设指南》的安全接入要求。

定点医药机构在调用业务功能接口前，应先通过签到交易【9001】签到，医疗保障信息平台对通信服务器和终端进行身份鉴别，建立安全会话通道后才能调用其他交易接口，签退后，不允许再调用其他交易接口。

对于布放在定点医药机构的医保业务综合服务终端，应遵循《医保业务综合服务终端技术规范》相关安全要求，在交易接口输入报文头中填写设备编号、设备安全信息等，医疗保障信息平台将对医保业务综合服务终端发起的业务进行安全校验。

各地可对定点医药机构发起的业务请求增加安全方面要求，通过对交易输入、输出报文信息进行签名、加密、摘要等安全措施，以满足报文信息的完整性、抗抵赖等安全要求。

4.3 接口扩展要求

如果本接口规范满足地方的接口要求，则地方应按该接口规范开展系统对接工作。对于本接口规范不满足地方实际需要，可在报省医保局备案后扩展该接口规范。地方扩充接口时，必须以本接口规范为基础，通过新增的方式进行扩展，不允许修改现有接口规范中定义的内容，地方新增接口说明与本接口规范一起，共同构成地方完整版的定点医药机构接口规范。

地方接口扩展方式主要有两种：

a) 新增接口：对于实际需要但是本规范未涵盖的交易功能，可以通过新增交易接口的方式进行扩展；

b) 扩展接口要素：对于本规范已经定义了交易接口，但是交易接口要素不满足实际需求的情况，以本规范定义的交易接口为基础，扩展交易接口要素。

4.3.1 新增接口

接口编号规则如下：

1) 接口编号一级分类和二级分类由国家医保局统一定义和扩展，地方扩展分类需向省医保局申报，省局将向国家局报备；

2) 地方在已有分类下扩展新接口时，顺序号应从“80”开始增序，最大到“99”。

4.3.2 扩展接口要素

接口要素扩展规则如下：

- 1) 地方在已有接口下扩展数据节点或数据项时，应沿用原接口编号；
- 2) 地方扩展已有接口时，不允许删减本规范定义的数据项，只允许在已有接口的数据项基础上进行扩充，并将扩充的部分在地方的规范中进行声明。

第五章 山东省接口清单

为保障山东省内定点医药机构当前正在使用医保接口稳定性，在国家局接口规范的基础上结合山东接口实际情况进行整合形成本接口清单，接口分类框架和接口列表参见下表。

接口编号	一级分类	二级分类	接口名称	调用方式	描述
1160	基础信息	人员信息	获取人员基本信息	实时	获取人员基本信息
1360		目录下载	下载疾病目录	实时	下载疾病目录
1361			下载结算项目信息	实时	下载结算项目信息
1362			下载中心目录信息	实时	下载中心目录信息
1961		其他信息	下载 code 字典信息	实时	下载 code 字典信息
2260	医保服务	门诊结算	门诊结算	实时	门诊结算
2261			撤销门诊结算	实时	撤销门诊结算
2262			门诊结算询问	实时	门诊结算询问
2263			撤销门诊结算询问	实时	撤销门诊结算询问
2360		住院结算	费用凭单上传	实时	费用凭单上传
2361			住院费用结算	实时	住院费用结算
2362			撤销出院结算	实时	撤销出院结算
2363			住院费用结算意外处理	实时	住院费用结算意外处理
2364			住院费用撤销结算询问	实时	住院费用撤销结算询问
2460		住院办理	住院信息上传	实时	住院信息上传
2461			住院确认信息下传	实时	住院确认信息下传
2462			住院联网出院	实时	住院联网出院

接口编号	一级分类	二级分类	接口名称	调用方式	描述
2463			撤销住院登记	实时	撤销住院登记
2464			撤销联网出院	实时	撤销联网出院
2465			联网出院询问	实时	联网出院询问
2466			撤销联网出院询问	实时	撤销联网出院询问
2467			询问住院登记是否成功	实时	询问住院登记是否成功
3160		事前事中审核	就诊通知	实时	就诊通知
3161			药店交易提醒	实时	药店交易提醒
3162			药店交易审核	实时	药店交易审核
3163			门诊交易提醒	实时	门诊交易提醒
3164			门诊交易审核	实时	门诊交易审核
3165			住院交易提醒	实时	住院交易提醒
3166			住院交易交易审核	实时	住院交易交易审核
3167			住院交易日清单接口	实时	住院交易日清单接口
3168			审核反馈接口	实时	审核反馈接口
3169			出院预审接口	实时	出院预审接口
3170			机构审核结果上传接口	定时	机构审核结果上传接口
3260			医药机构管理	医药机构费用结算业务	定点和中心对账
3360	目录对照	上传目录对应关系		实时	上传目录对应关系
3361		下传目录对应关系		实时	下传目录对应关系
3401	科室管理	科室信息上传		实时	科室信息上传
3462		医师信息上传		实时	医师信息上传
3463		药师信息上传		实时	药师信息上传
3464		护士信息上传		实时	护士信息上传
3465		医疗技师信息上传		实时	药师信息上传
3501	进销存管理	商品盘存上传		实时	通过此交易上传商品盘存信息。
3502		商品库存变更		实时	通过此交易上传商品的库存变化。
3503		商品采购		实时	通过此交易上

接口编号	一级分类	二级分类	接口名称	调用方式	描述
					传商品采购信息。
3504			商品采购退货	实时	通过此交易上传商品采购退货信息。
3505			商品销售	实时	通过此交易上传商品销售信息。
3506			商品销售退货	实时	通过此交易上传商品销售退货信息。
3507			商品信息删除	实时	通过此交易删除某一批次商品信息。
3568			商品库存信息	实时	通过此交易上传商品库存信息。
3569			商品企业信息	实时	通过此交易上传商品企业信息。
3570			商品领用信息	实时	通过此交易上传商品领用信息
4101		医疗保障基金结算清单	医疗保障基金结算清单信息上传	定时/每天	通过此交易上传医疗保障基金结算清单信息。
4201		自费病人就医信息	自费病人费用明细信息上传	实时	通过此交易上传自费病人费用明细信息。
4301	信息采集上传	门急诊业务	门急诊诊疗记录	定时/每天	通过此交易上传门急诊诊疗记录。
4302			急诊留观手术及抢救信息	定时/每天	通过此交易上传急诊留观手术及抢救信息。
4401		住院业务	住院病案首页信息	定时/每天	通过此交易上传住院病案首页信息。
4402			住院医嘱记录	定时/每天	通过此交易上传住院医嘱记录。

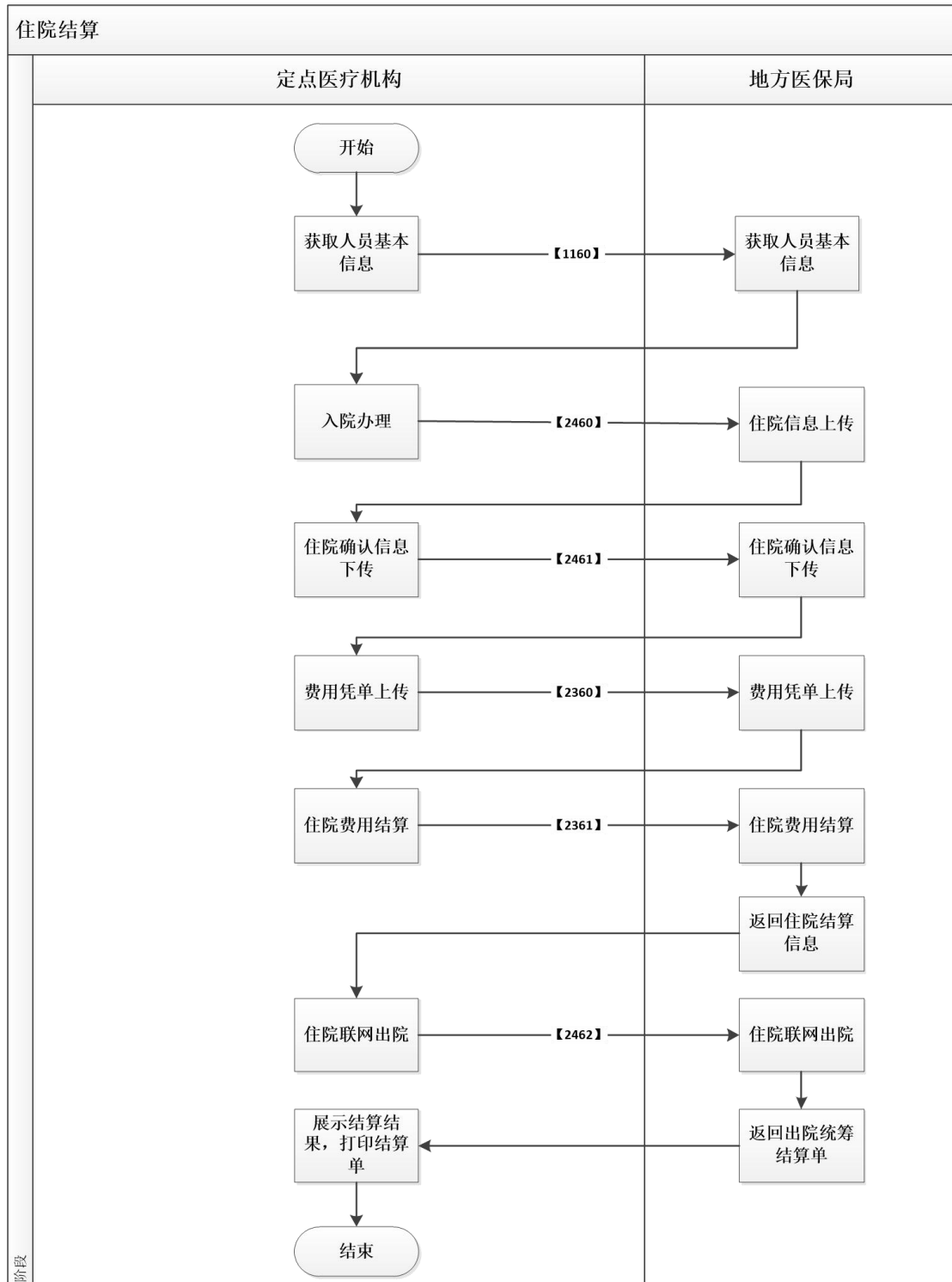
接口编号	一级分类	二级分类	接口名称	调用方式	描述
4501		临床辅助业务	临床检验检查记录	定时/每天	通过此交易上传临床检验检查记录。
4502			临床检验报告记录	定时/每天	通过此交易上传临床检验报告记录。
4503			细菌培养报告记录	定时/每天	通过此交易上传细菌培养报告记录。
4504			药敏记录报告记录	定时/每天	通过此交易上传药敏记录报告记录。
4505			病理检查报告记录	定时/每天	通过此交易上传病理检查报告记录。
4506			非结构化报告记录	定时/每天	通过此交易上传非结构化报告记录。
4601		医疗管理业务	输血信息	定时/每天	通过此交易上传输血信息。
4602			护理操作生命体征测量记录	定时/每天	通过此交易上传护理操作生命体征测量记录。
4701		电子病历	电子病历上传	定时/每天	通过此交易上传电子病历信息。
4861		三大目录	西药中成药信息上传	定时/每天	西药中成药信息上传
4862			中药饮片信息上传	定时/每天	中药饮片信息上传
4863			医疗机构制剂信息上传	定时/每天	医疗机构制剂信息上传
4864			民族药品信息上传	定时/每天	民族药品信息上传
4865			耗材目录基本信息上传	定时/每天	耗材目录基本信息上传
4866			诊疗目录基本信息上传	定时/每天	诊疗目录基本信息上传
4867			疾病诊断信息上传	定时/每天	疾病诊断信息上传
4868			手术操作库信息上传	定时/每天	手术操作库信

接口编号	一级分类	二级分类	接口名称	调用方式	描述
				天	息上传
5160	信息查询	基础信息查询	查询人员缴费信息	实时	查询人员缴费信息
5161			实账户地区查询社保卡余额	实时	实账户地区查询社保卡余额
9001	其他	签到签退	签到	实时	通过此交易进行调用方签到
9002			签退	实时	通过此交易进行调用方签退。

第六章 关键业务流程说明

6.1 住院结算流程说明

6.1.1 流程图



6.1.2 流程说明

- 1、参保人出示身份证、医保电子凭证等身份证明，医疗机构应验证其身份；
- 2、入院办理录入住院信息，上传住院信息，住院信息上传确认后，录入并上传费用明细；
- 3、办理完毕后定点医疗机构发起住院结算，办理出院。
- 4、结算时因电脑死机、网络中断、或超时等原因导致医院端结算系统无法获得医保中心结算结果，同时无法判断医保中心端是否存在本次结算结果的情况下，应提示结算失败，并发起询问，如果系统结算正常返回，展示结算信息并打印结算单；
- 5、住院结算适用于普通住院，转院住院、生育住院等住院类医疗类别，支持本地结算、省内异地结算、跨省异地结算。

6.1.3 住院结算异常流程

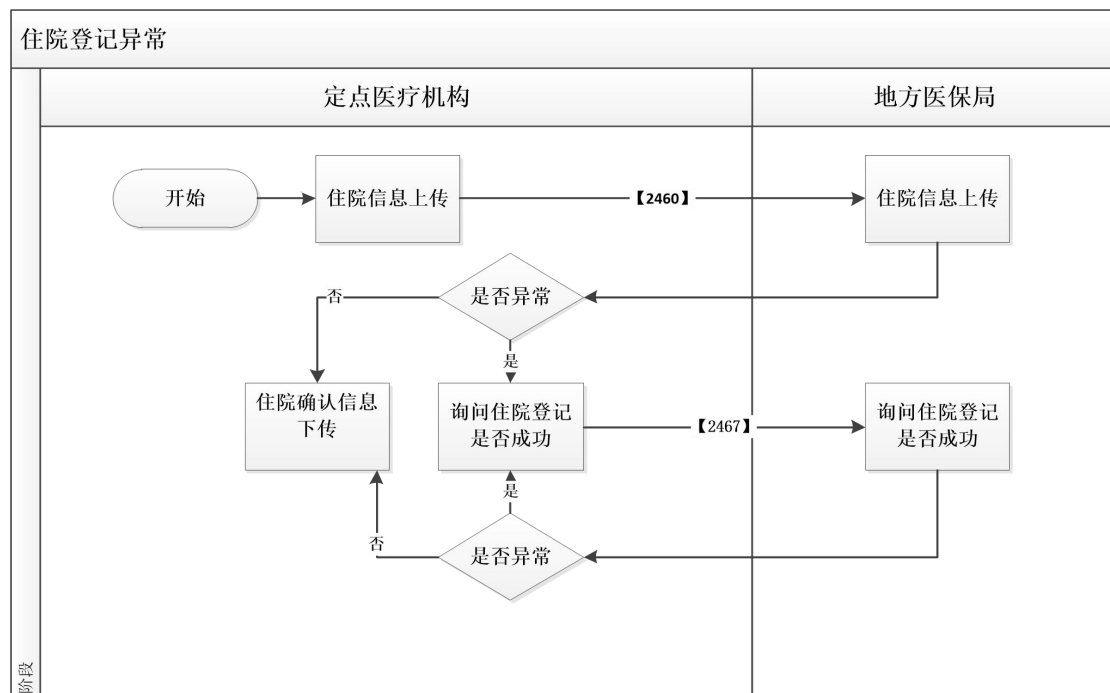


图 1.1 住院登记异常

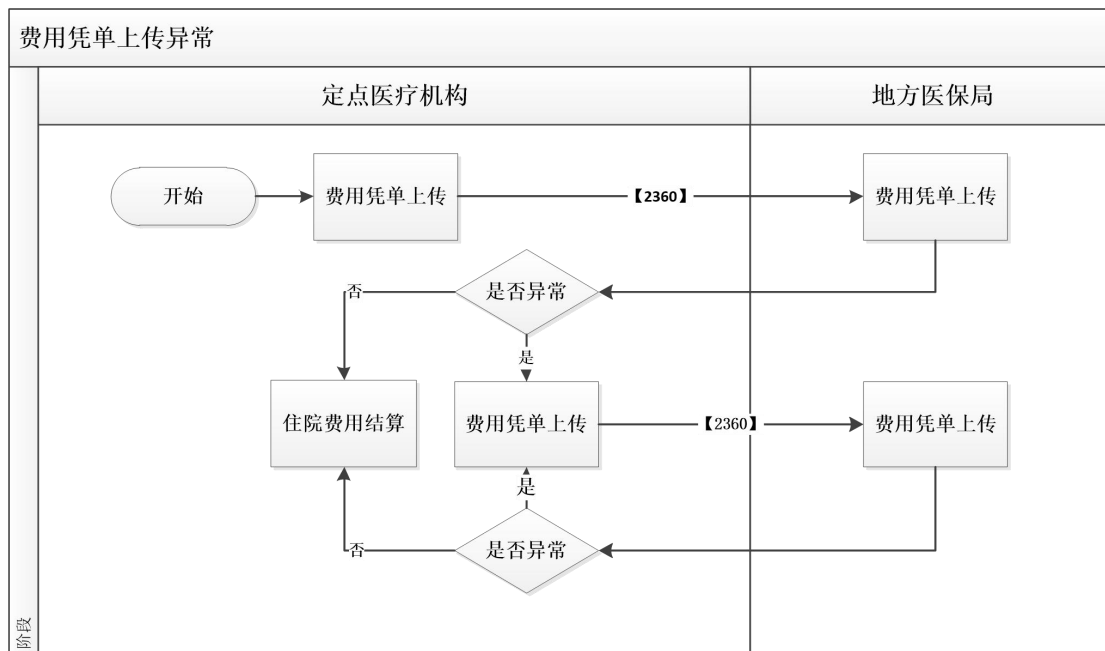


图 1.2 费用凭证上传异常

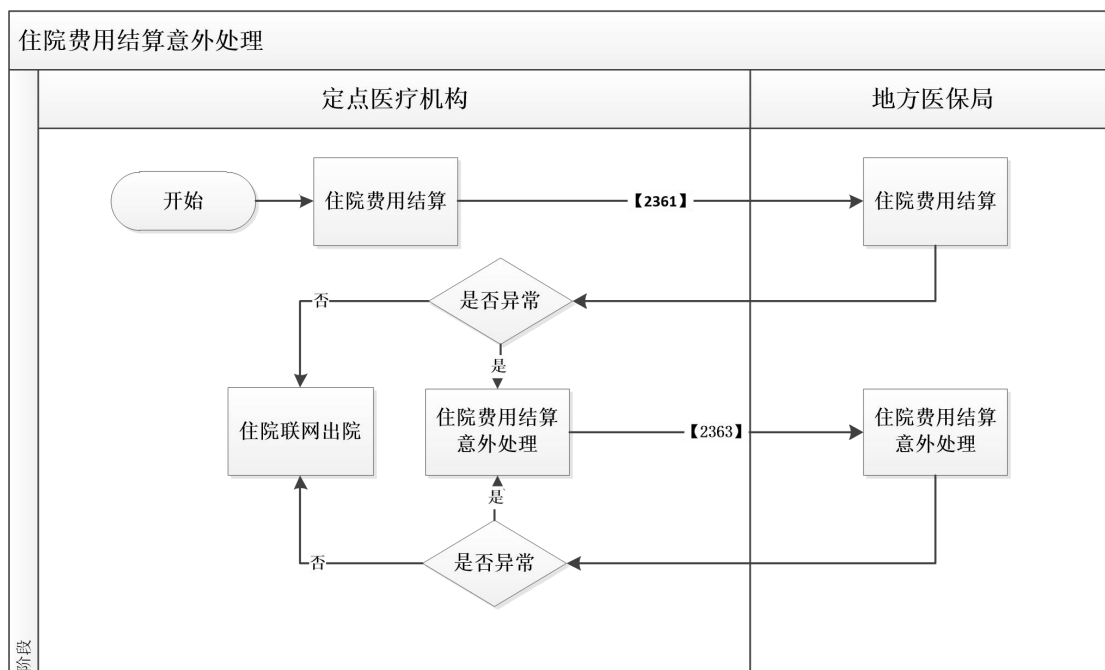


图 1.3 住院费用结算意外处理

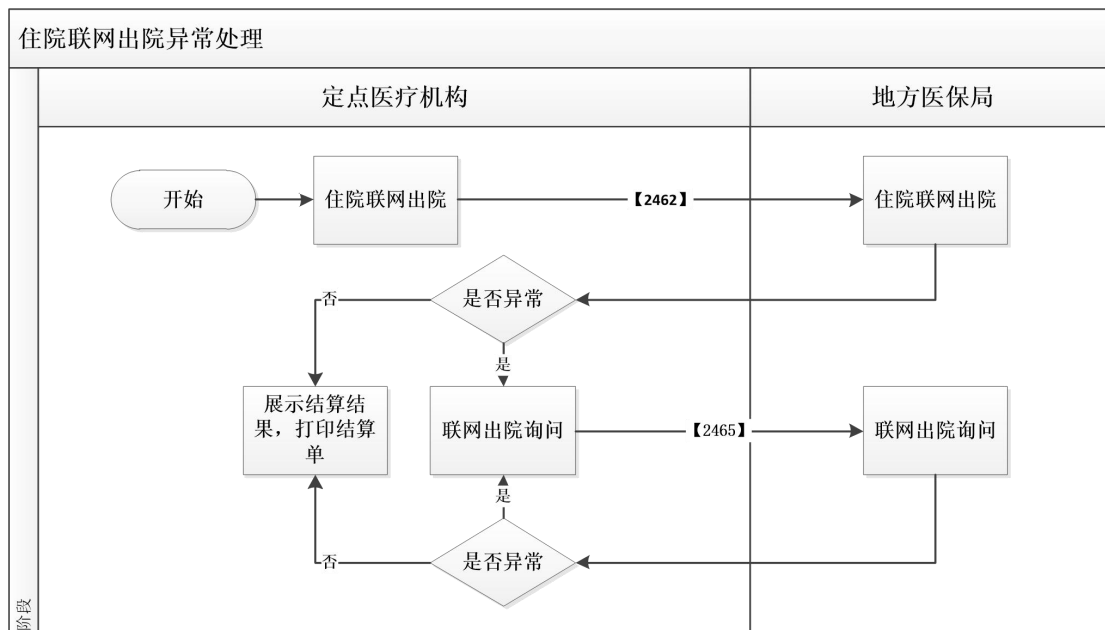
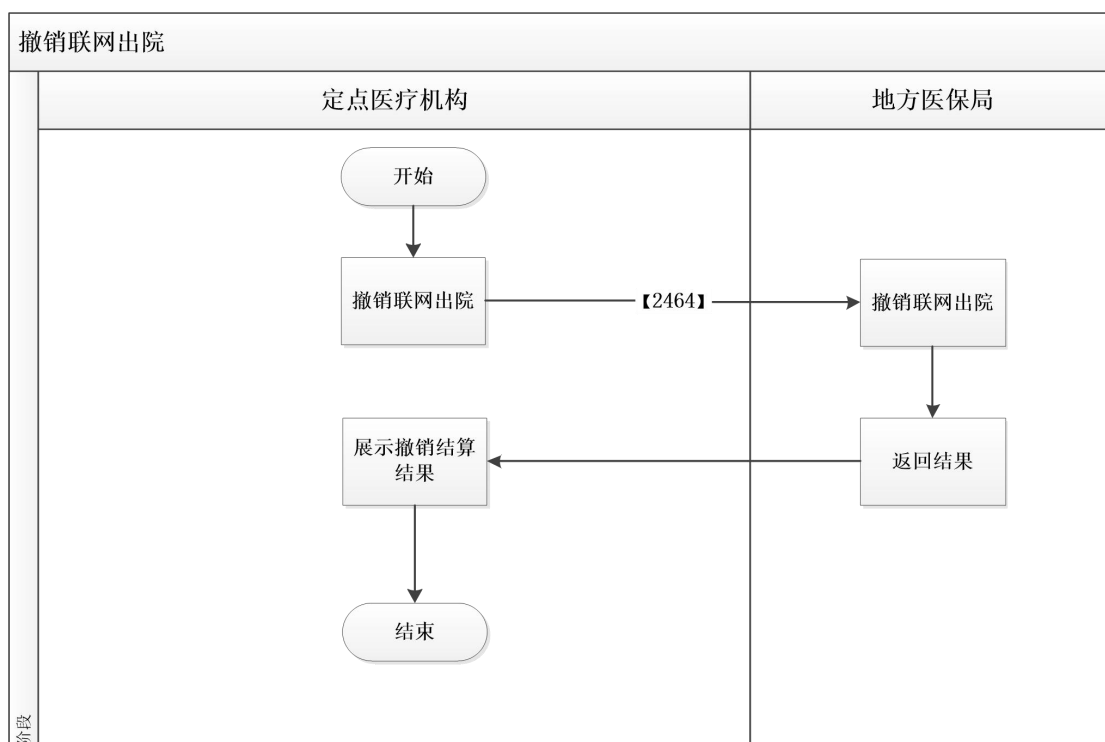


图 1.4 住院联网出院异常处理

6.2 撤销联网出院流程说明

6.2.1 流程图



6.2.2 流程说明

1、科室根据参保人身份证或者住院自动流水号撤销联网出院信息。

2、撤销结算时因电脑死机、网络中断、或超时等原因导致医院端结算系统无法获得医保中心撤销联网出院信息，应提示撤销失败，并发起询问业务；

6.2.3 撤销联网出院异常流程

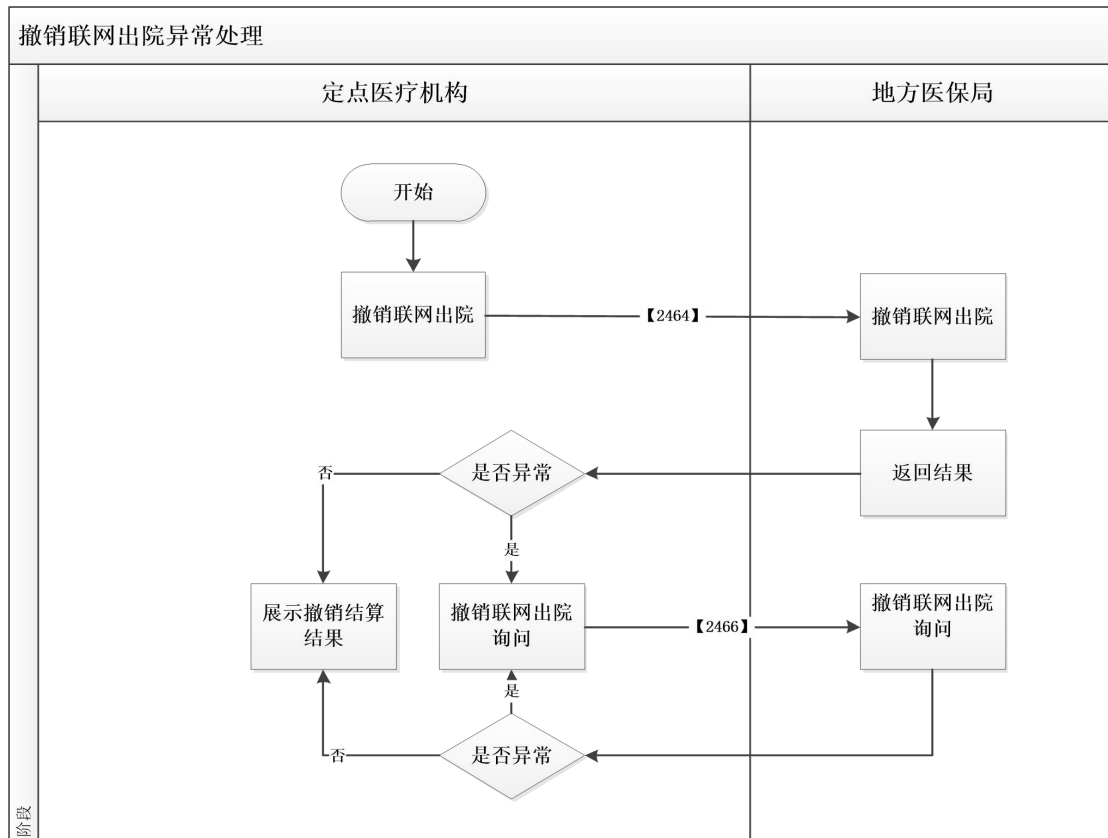
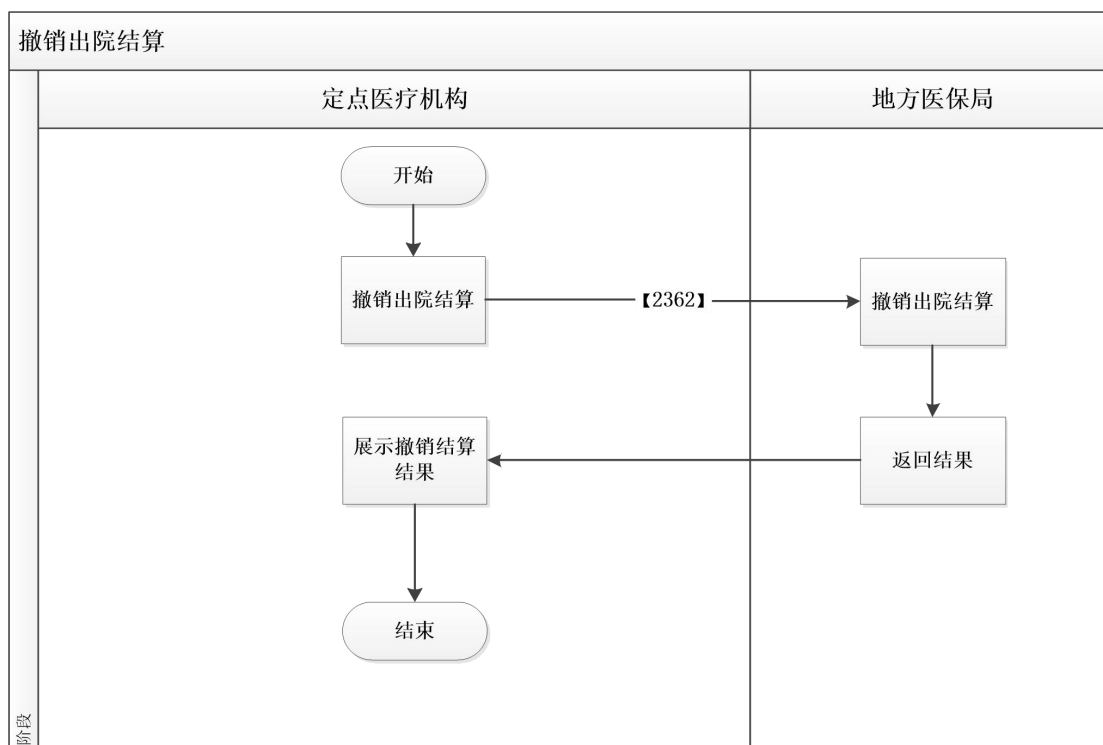


图 2.1 撤销联网出院异常处理

6.3 撤销出院结算流程说明

6.3.1 流程图



6.3.2 流程说明

- 1、科室根据参保人身份证或者住院自动流水号撤销住院结算信息。
- 2、撤销结算时因电脑死机、网络中断、或超时等原因导致医院端结算系统无法获得医保中心撤销结算结果，应提示结算失败。并发起询问业务，如果系统撤销结算正常返回，展示撤销结算信息并打印撤销结算单；

6.3.3 撤销出院结算异常流程

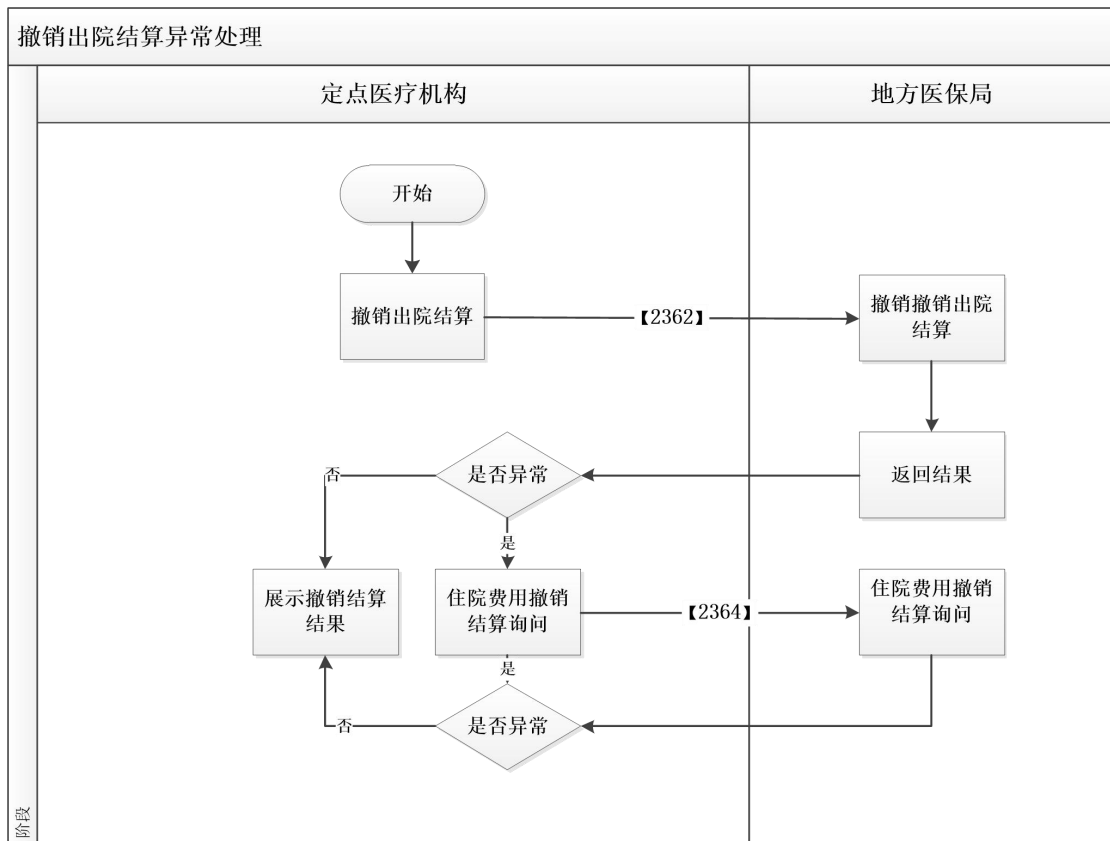
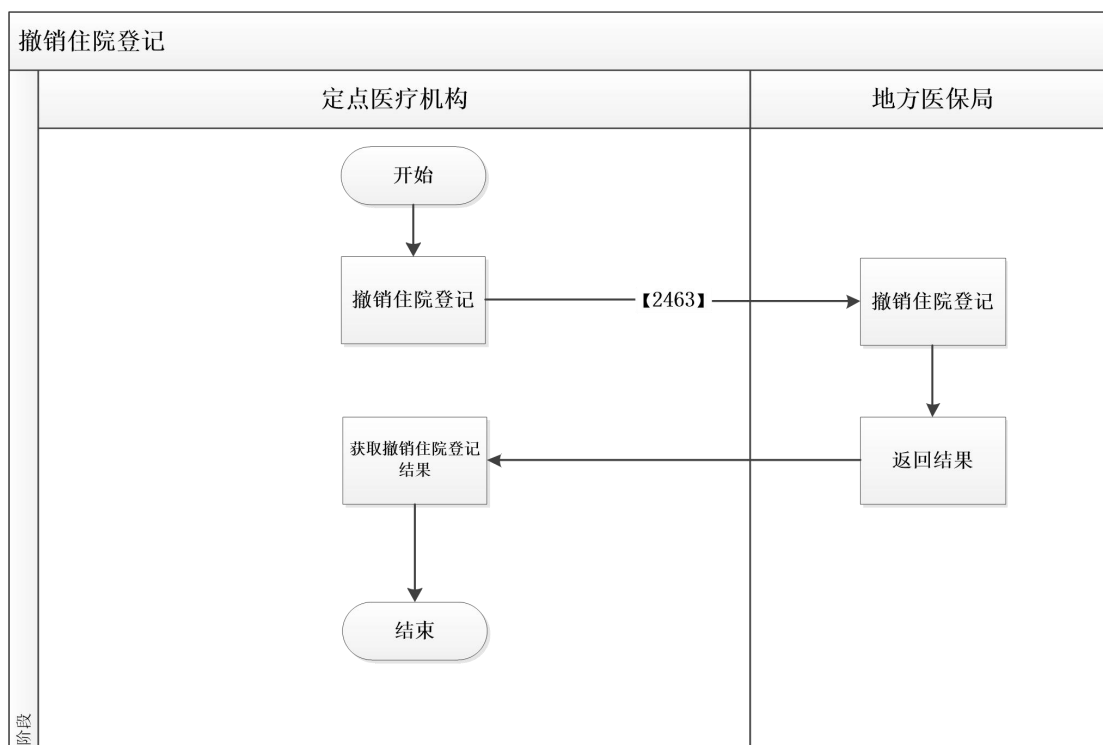


图 3.1 撤销出院结

算异常处理

6.4 撤销住院登记流程说明

6.4.1 流程图



6.4.2 流程说明

- 1、科室根据参保人住院自动流水号撤销住院登记信息；
- 2、撤销住院登记时因电脑死机、网络中断、或超时等原因导致医院端结算系统无法获得医保中心撤销住院登记结果，应提示撤销失败。并发起询问业务。

6.4.3 撤销住院登记异常处理

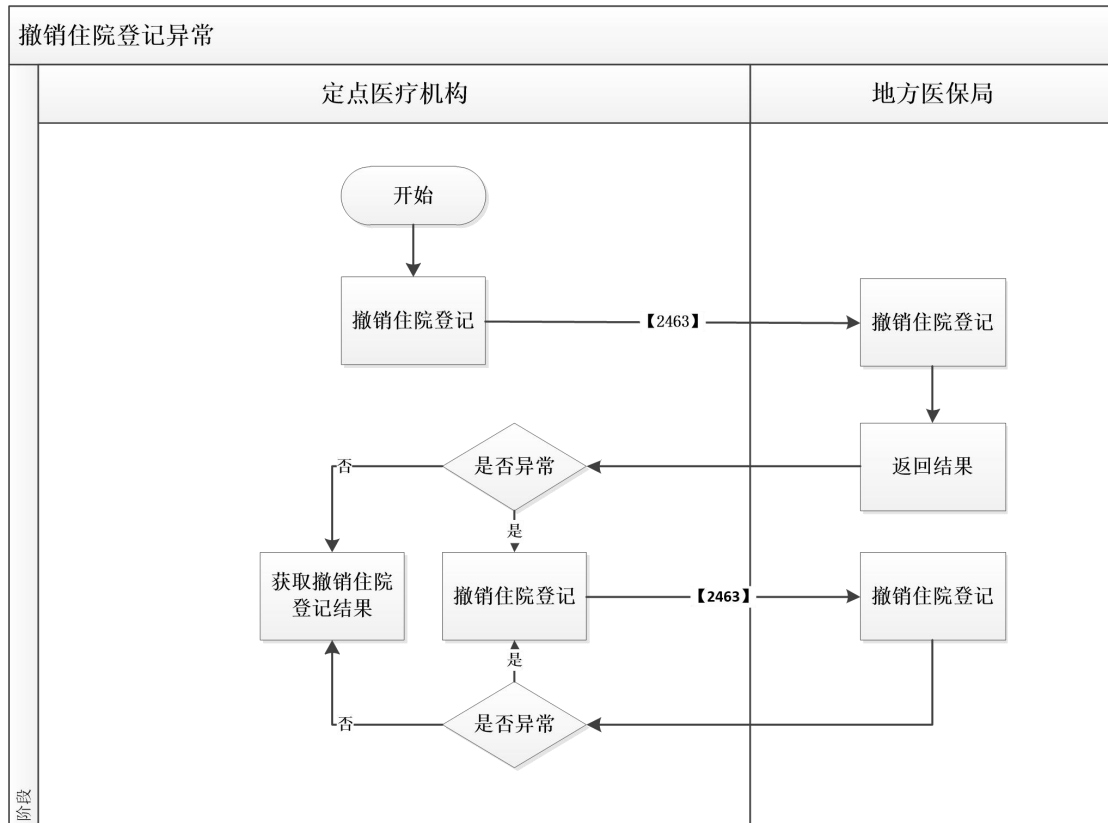
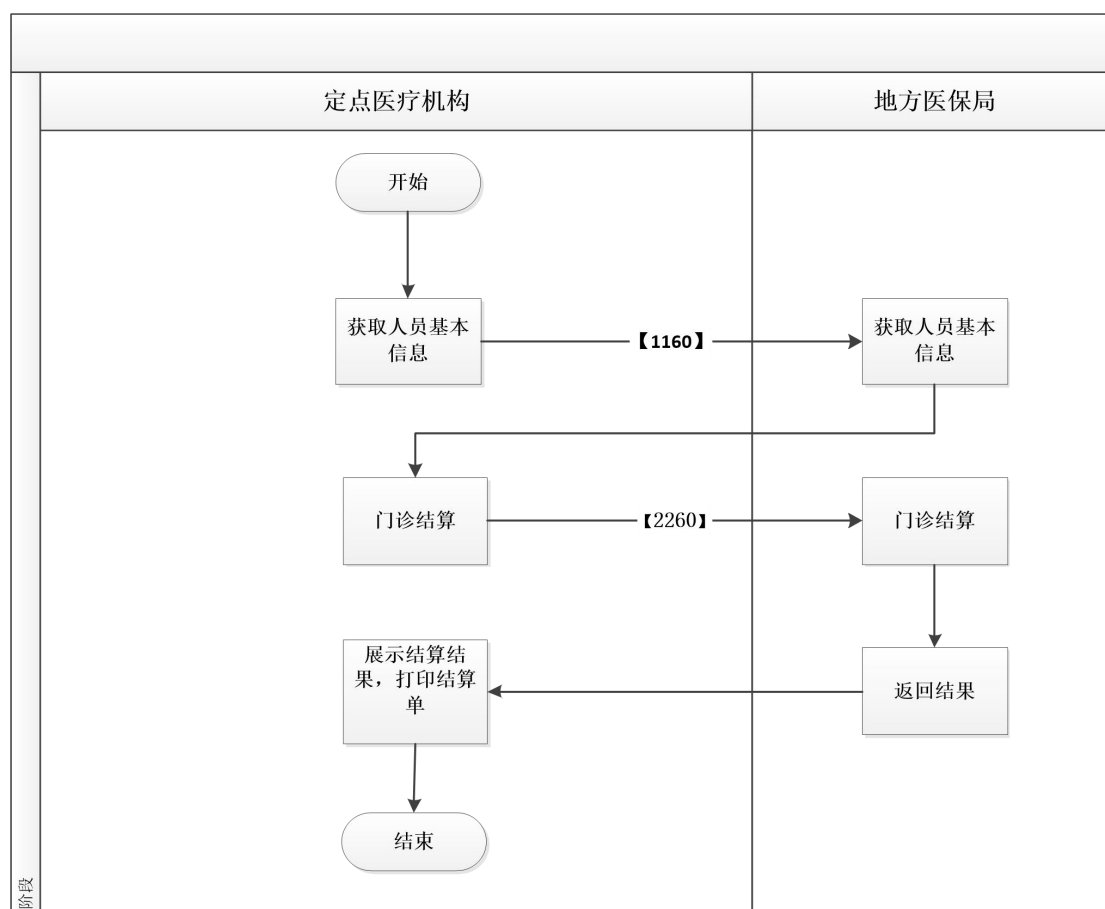


图 4.1 撤销住院登记异常处理

6.5 门诊结算流程说明

6.5.1 流程图



6.5.2 流程说明

- 1、参保人出示身份证、医保电子凭证等身份证明，医疗机构应验证其身份；
- 2、科室上传就诊信息，按照费用凭单上传明细门诊结算，如果是慢特病购药，需要传入慢特病病种信息；
- 3、结算时因电脑死机、网络中断、或超时等原因导致医院端结算系统无法获得医保中心结算结果，同时无法判断医保中心端是否存在本次结算结果的情况下，应提示结算失败，并发起询问业务【2262】，如果系统结算正常返回，展示结算信息并打印结算单；
- 4、门诊结算适用于普通门诊、门诊统筹、门诊慢特病等门诊类医疗类别，结算支持本地结算、省内异地门诊慢特病结算。

6.5.3 门诊结算异常流程

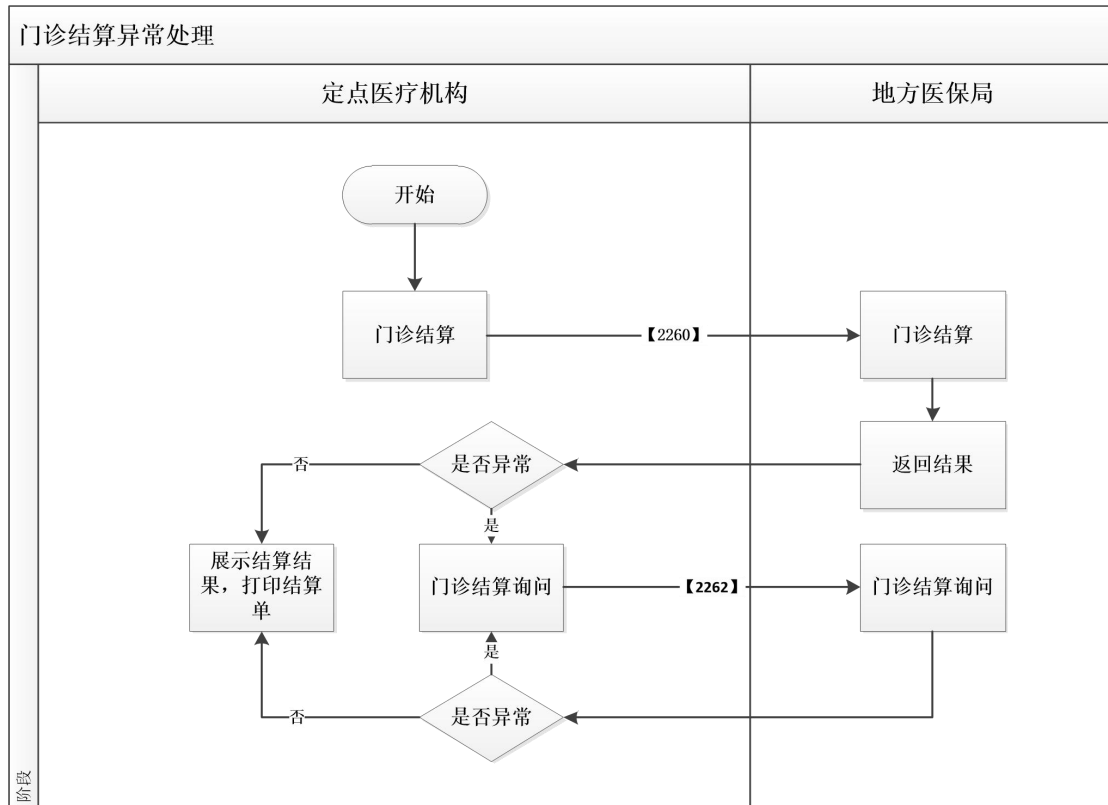
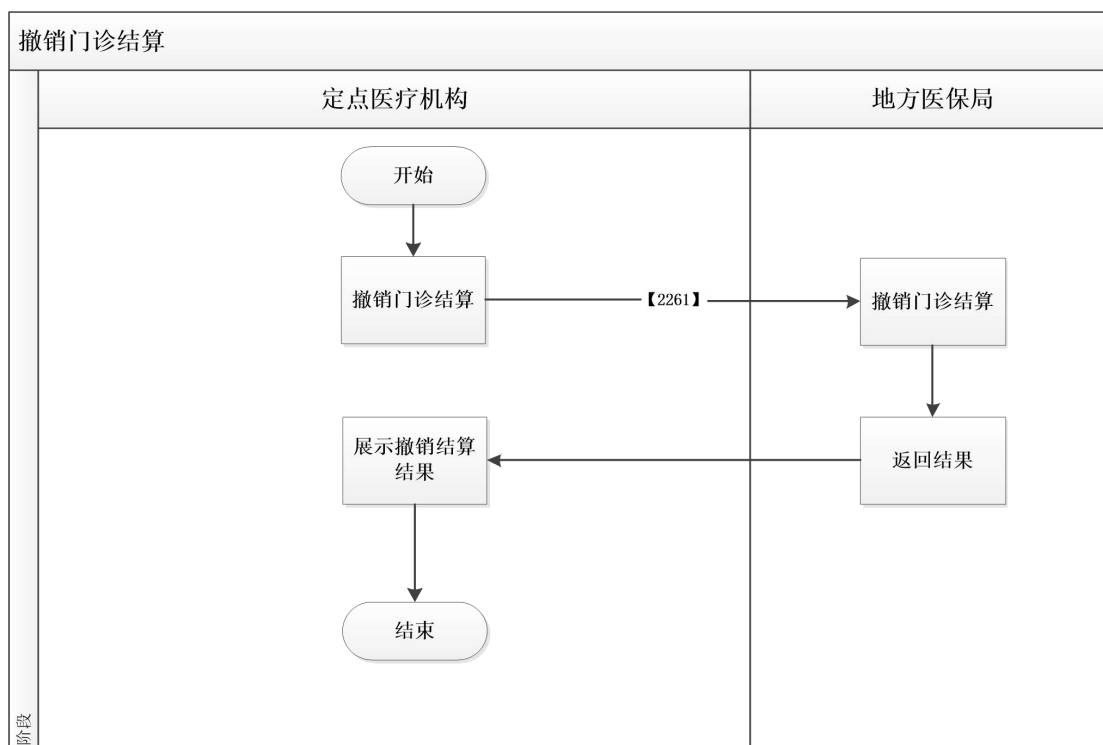


图 5.1 门诊结算异常处理

6.6 撤销门诊结算流程说明

6.6.1 流程图



6.6.2 流程说明

- 1、科室根据参保人身份证或者门诊自动流水号撤销门诊结算信息。
- 2、撤销结算时因电脑死机、网络中断、或超时等原因导致医院端结算系统无法获得医保中心撤销结算结果，应提示结算失败。并发起询问业务【2263】，如果系统撤销结算正常返回，展示撤销结算信息并打印撤销结算单；

6.6.3 撤销门诊结算异常流程

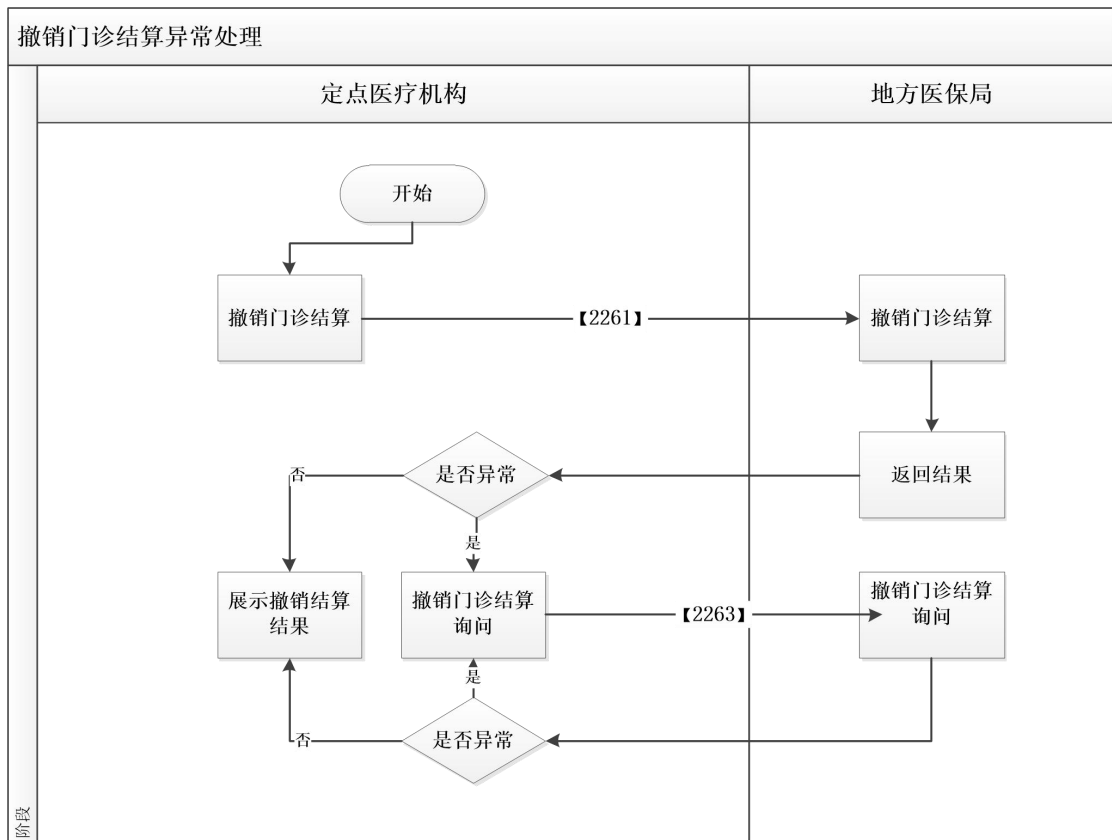
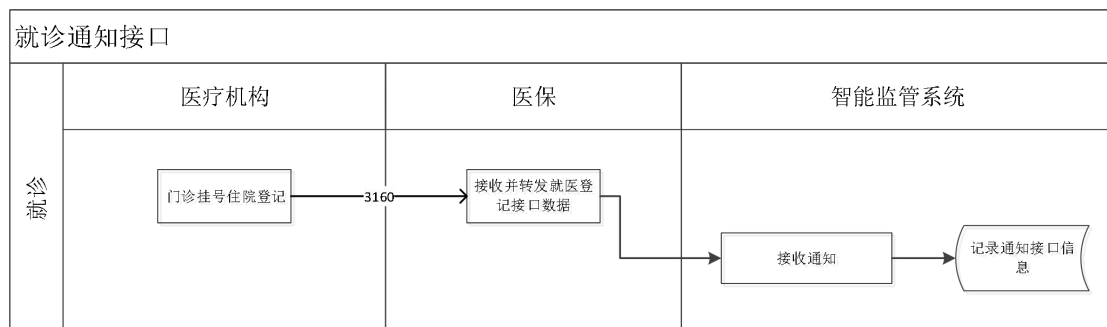
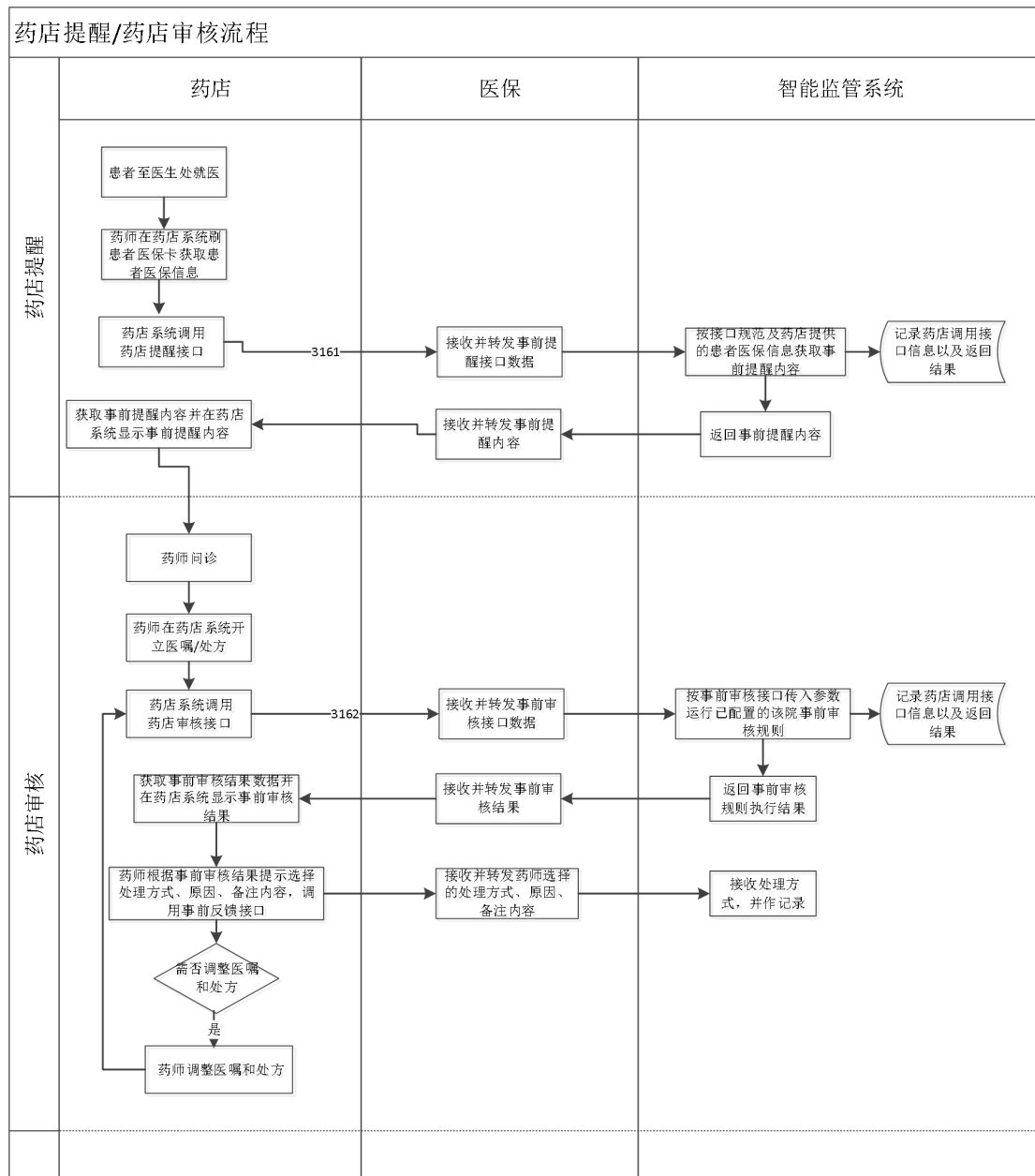


图 6.1 门诊结算异常处理

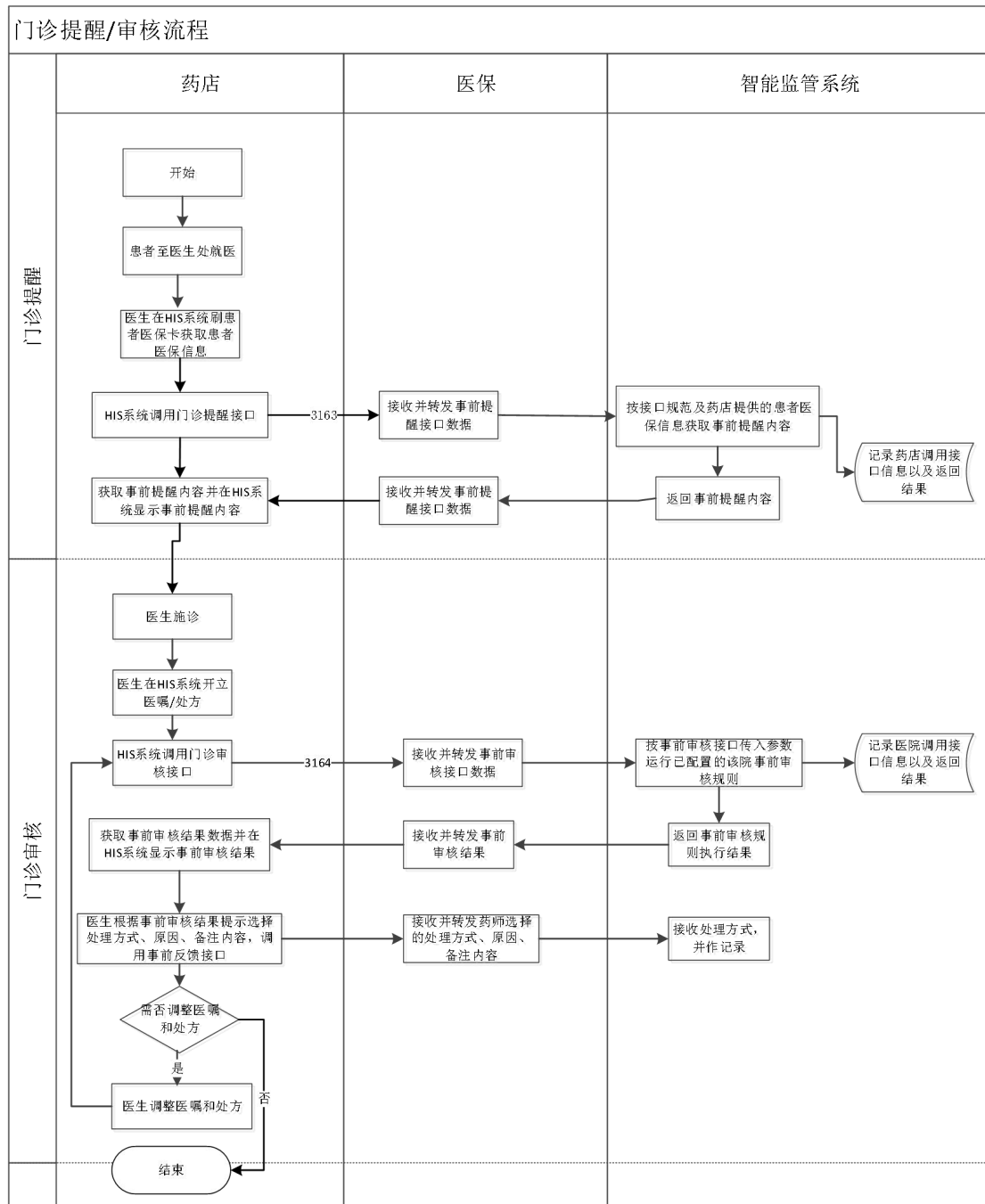
6.7 就诊通知业务流程图



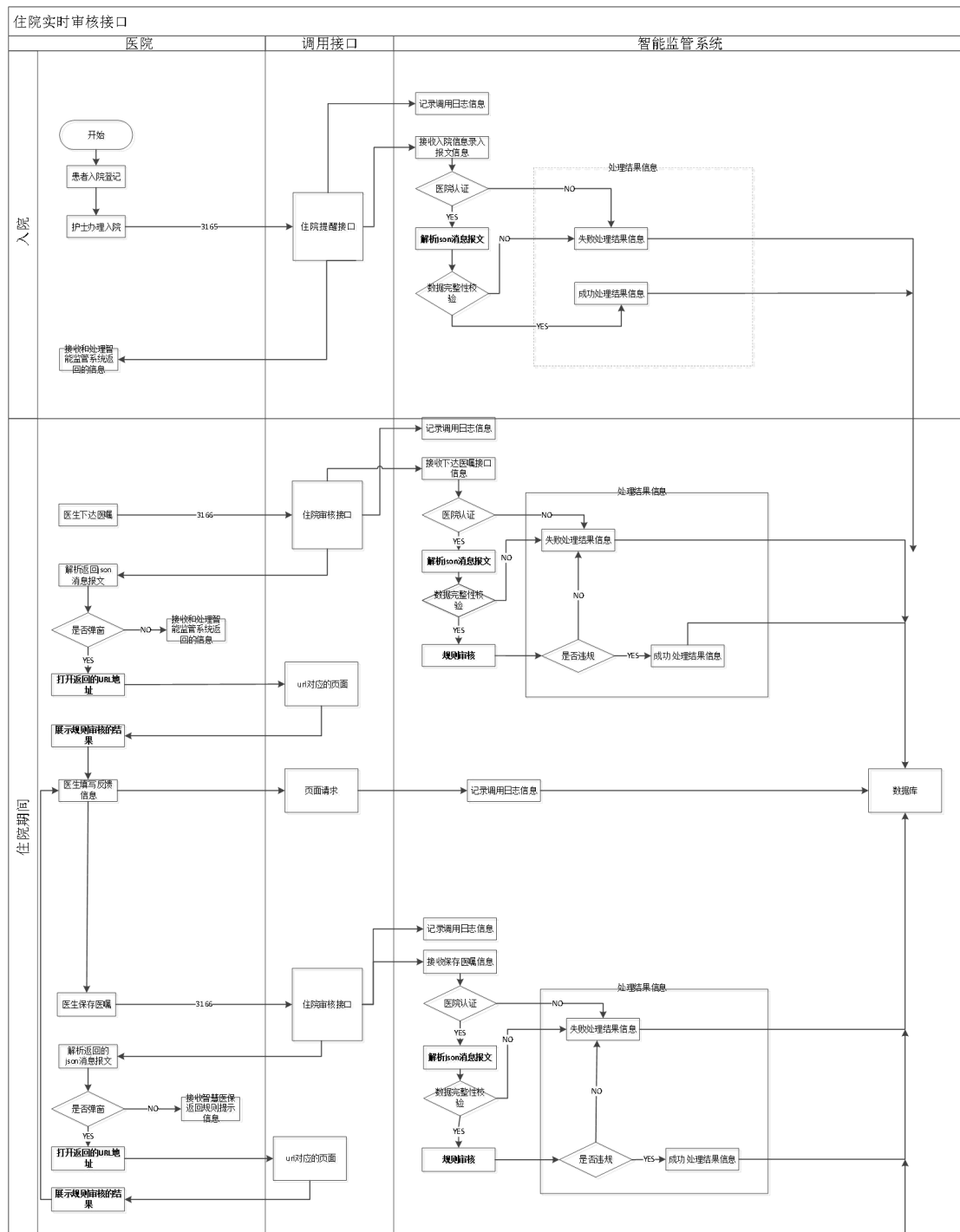
6.8 药店业务流程图



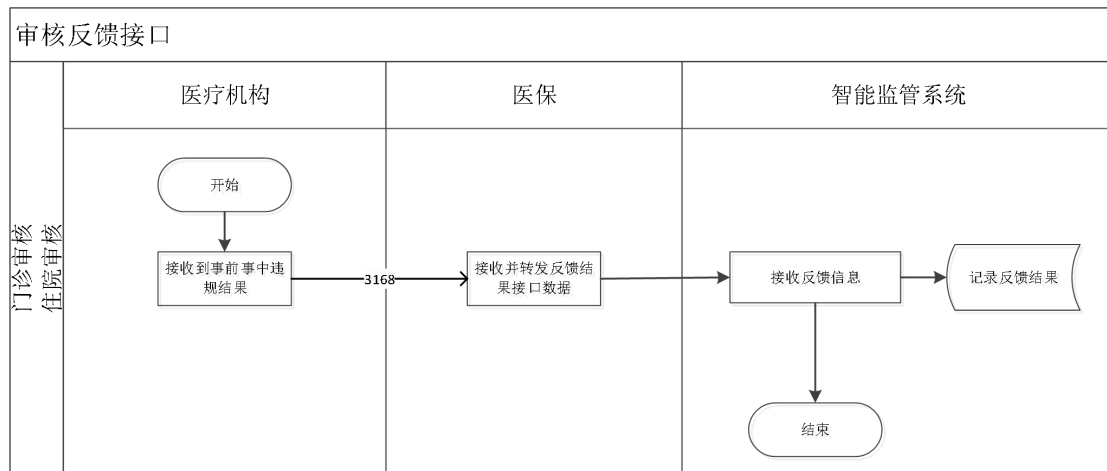
6.9 门诊业务流程图



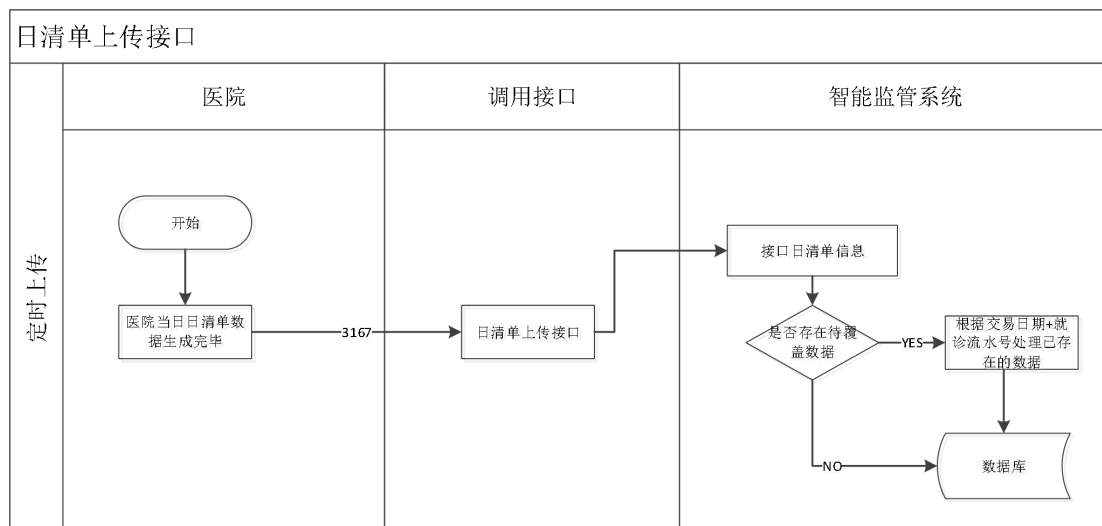
6.10 住院业务流程图



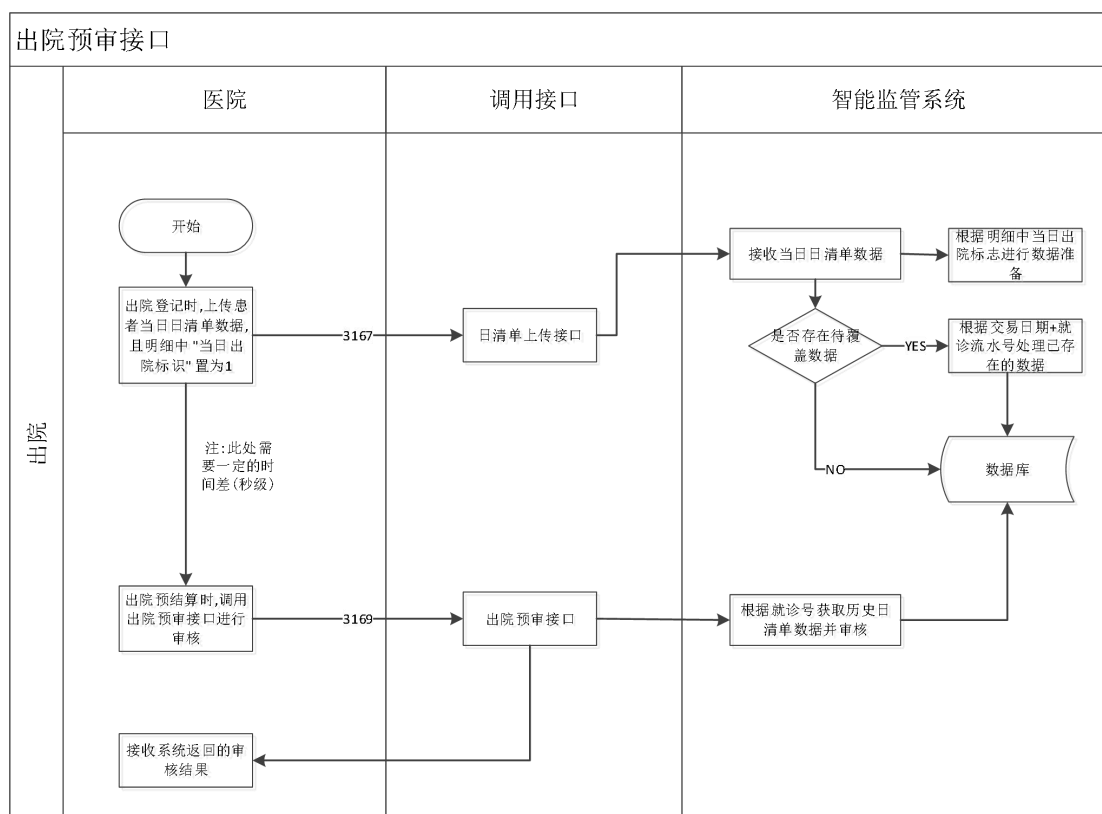
6.11 审核反馈流程图



6.12 日清单上传接口流程图

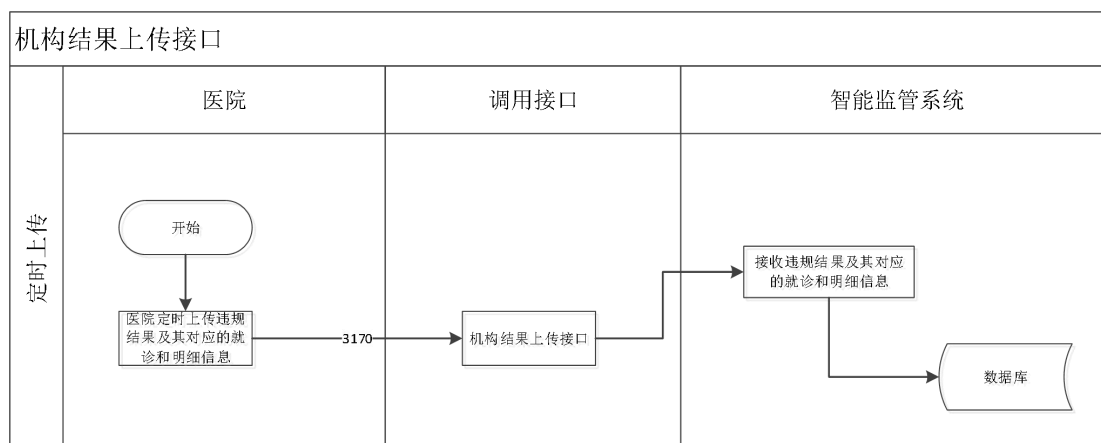


6.13 出院预审流程图



注：“出院登记时上传当日日清单”与“出院预结算时调用出院预审接口”之间需要一定的时间间隔(秒级)；

6.14 机构审核结果上传流程图



注：机构审核结果上传接口【3170】适用于医院自建系统，增量监管规则结果上传。

第七章 接口报文格式

7.1 接口输入报文格式定义

接口输入报文包括通用报文头和私有报文体两部分。通用报文头定义了接口报文公共输入参数，包括交易编号、发送报文 ID 等内容，私有报文信息存放在 input 节点中。报文采用 JSON 格式，交易参数定义如下：

序号	数据元标识	数据源名称	类型	长度	是否必填	备注
1	info	交易编号	字符串	4	Y	交易编号详见接口列表
2	msgid	发送方报文 ID	字符串	30	Y	定点医药机构编号(12)+时间(14)+顺序号(4)时间格式：yyyyMMddHHmmss，不允许重复。
3	insuplc_admdvs	参保地医保区划代码	字符串	8	Y	如果交易输入中含有人员编号，可通过【1160】交易获取 insuplc_admdvs 字段进行上传。若不含人员编号且无法获取参保地医保区划代码时，则本地业务传 00000000，异地就医结算传 37000000。
4	mdtrtarea_admvs	就医地医保区划代码	字符串	6	Y	行政区划代码
5	recer_sys_code	接收方系统代码	字符串	10	Y	用于多套系统接入，区分不同系统使用
6	cainfo	数字签名信息	字符串	1024		预留
7	dev_no	设备编号	字符串	100		预留
8	dev_safe_info	设备安全信息	字符串	2000		预留
9	signtype	签名类型	字符串	40		预留
10	infver	接口版本号	字符串	6	Y	例如：“V1.0”，版本号由医保下发通知。

11	opter_type	经办人类别	字符串	3	Y	1-经办人；2-自助终端；3-移动终端
12	opter	经办人	字符串	30	Y	按地方要求传入经办人/终端编号
13	opter_name	经办人姓名	字符串	50	Y	按地方要求传入经办人姓名/终端名称
14	inf_time	交易时间	日期时间型	19	Y	格式：yyyy-MM-dd HH:mm:ss
15	fixmedins_code	定点医药机构编号	字符串	12	Y	
16	sign_no	签到流水号	字符串	30		预留
17	input	交易输入	JSON	40000	Y	

交易格式定义如下：

```
{
  "info": "1101",
  "msgid": "H00000000001202001041235391234",
  "insuplc_admdvs": "100000",
  "mdtrtarea_admvs": "100000",
  "reecer_sys_code": "HSU",
  "dev_no": "",
  "dev_safe_info": "",
  "cainfo": "",
  "signtype": "",
  "infver": "V1.0",
  "opter_type": "1",
  "opter": "01",
  "opter_name": "张三",
  "inf_time": "2020-01-04 12:35:39",
  "fixmedins_code": "100001",
  "fixmedins_name": "第一人民医院",
  "sign_no": "",
  "input": {
    "data_1": {
      "string": "11",
      "number": 23,
    },
    "data_2": [
      {
        "key": "value1"
      },
      {

```



```

    "key": "value2"
  }
]
}
}

```

注：注：节点 data_1（节点标识符（data_1）在各交易中声明）为单行数据示例，节点 data_2（节点标识符（data_2）在各交易中声明）为多行数据示例。

7.2 接口输出报文格式定义

接口输出报文包括通用报文头和私有报文体两部分。通用报文头定义了接口报文公共输出参数，包括交易状态码、接收方报文 ID 等内容，私有报文信息存放在 **output** 节点中。报文采用 **JSON** 格式，交易参数定义如下：

序号	数据元标识	数据源名称	类型	长度	是否必填	备注
1	infcode	交易状态码	数值型	4	Y	0 成功，-1 失败
2	inf_refmsgid	接收方报文 ID	字符串	30	Y	接收方返回，接收方医保区划代码 (6)+时间(14)+流水号(10) 时间格式：yyyyMMddHHmmss
3	refmsg_time	接收报文时间	字符串	17	Y	格式：yyyyMMddHHmmssSSSS
4	respond_time	响应报文时间	字符串	17	Y	格式：yyyyMMddHHmmssSSSS
5	cainfo	数字签名信息	字符串	1024		预留
6	signtype	签名类型	字符串	10		预留
7	err_msg	错误信息	字符串	200		交易失败状态下，业务返回的错误信息
8	warn_msg	提示信息	字符串	200		交易成功状态下，业务返回的提示信息
9	output	交易输出	JSON	40000		

交易格式定义如下：

```

{
  "infcode": "0",
  "inf_refmsgid": "000000202001041235391234567890",
  "refmsg_time": "20200201133411352",

```

```

"respond_time": "20200202133731456",
"cainfo": "",
"signtype": "",
"err_msg": "",
"warn_msg": "单位欠缴",
"output": {
  "data_1": {
    "string": "11",
  },
  "data_2": [
    {
      "key": "value1"
    },
    {
      "key": "value2"
    }
  ]
}
}

```

注：注：节点 data_1（节点标识符（data_1）在各交易中声明）为单行数据示例，节点 data_2（节点标识符（data_2）在各交易中声明）为多行数据示例。

7.3 重点说明

- 时间格式代码说明：**yyyy**（年，4 位）、**MM**（月，2 位）、**dd**（日，2 位）、**HH**（24 小时制，2 位）、**mm**（分钟，2 位）、**ss**（秒，2 位）、**SSS**（毫秒，3 位）。
- 日期时间型的数据元（例如开始时间）格式为：**yyyy-MM-dd HH:mm:ss**；日期型的数据元（例如开始日期）格式为：**yyyy-MM-dd**。
- 报文中的输入/输出项的字符串串中的根节点和各个子节点一律小写。
- 类型为数值的参数，如果为空，必须传“0”，其他为空串（“”）。
- 报文中 INPUT/OUTPUT(输入信息/输出信息)要符合 JSON 格式的约定。
- 如果信息中出现的下列字符，需要进行转义处理：
 - “” 转义为 “\”；
 - “\” 转义为 “\\”。

第八章 接口说明

国家局标准接口的接口说明参见《XJ-K01-2020 医疗保障信息平台定点医药机构接口规范 V1.0》中相关说明。

本章节以下内容为山东省拓展接口说明。

8.1 基本信息

8.1.1 人员信息

8.1.1.1 【1160】获取人员基本信息

1. 说明

用于获取和校验人员基本信息。

2. 入参

(节点标识: data)

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
mdtrt_cert_type	就诊凭证类型	字符型	3	非空	就诊凭证类型为“01”时填写电子凭证二维码,为“02”时填写身份证号,为“03”时填写社会保障卡号
mdtrt_cert_no	就诊凭证编号	字符型	50	非空	二维码、身份证号、社保卡号
psn_name	姓名	字符串	30	非空	该姓名必须和医保数据库中一致
qury_date	日期	日期		可为空	说明是要取哪个时间点的个人信息,不传时,默认当前数据库的时间
med_type	医疗类别	字符串	3	非空	标识参考“字典表”

3. 出参

输出-基本信息（节点标识：baseinfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
insuplc_admdvs	参保地医保区划	字符串	20	非空	
insuplc_admdvs_name	参保地医保区划名称	字符串	50	可为空	
naty	民族	字符串	3	可为空	标识参考“字典表”
inhosp_stas	在院状态	字符串	3	可为空	标识参考“字典表”
inhosp_manl	在院说明	字符串	500	可为空	
pay_flag	支付标志	字符串	3	可为空	1:正常支付,0:不予支付
pay_manl	支付说明	字符串	200	可为空	
tel	联系电话	字符串	100	可为空	
card_no	卡号	字符串	40	可为空	
certno	身份证号码	字符串	20	非空	身份证号
out_flag	异地标志	字符串	3	可为空	1:是, 0:否
psn_name	姓名	字符串	50	非空	
gend	性别	字符串	3	非空	标识参考“字典表”
die_date	死亡日期	日期		可为空	yyyyMMdd
brdy	出生日期	日期		非空	
emp_name	单位名称	字符串	100	可为空	
med_psn_type	医疗人员类别	字符串	100	非空	内容为汉字,具体参考字典表。
entitled_groups_code	优抚对象类别代码	字符串	3	可为空	
pop_type	人群类别	字符串	3	可为空	标识参考“字典表”
opsp_dise_memo	门诊慢特病备注	字符	1000	可为空	特病备注信息
opsp_dise_info	门诊慢特病疾病信息	字符串	500	可为空	格式:疾病病种的名称1+‘#m’+疾病病种编码1+‘/’+疾病病种的名称2+‘#m’+疾病病种编码2+‘/’+.....
psn_no	人员编号	字符串	20	非空	建议保存到本

					地后续业务会多次使用。
balc	余额	数值型	16,4	可为空	个人账户余额
poverty_flag	贫困人口标志	字符串	3	可为空	1:贫困人口,0:非贫困人口

8.1.2 目录下载

8.1.2.1 【1360】下载疾病目录

1. 说明

1) 交易流程说明

his 可通过该交易下载增量或全部的疾病目录信息。开始流水号传 0 就可以下载中心所有的疾病目录信息。各地最好在业务量少的时候调用该交易。

2) 传入参数要求

开始流水号第一次获取时传入 0，接收方以记录流水号>0 的查询条件去筛选记录，第 1 次以后循环获取时开始流水号就取上一次下载的最大的记录流水号。发起方根据接收方返回的<是否还有需下载的记录>参数判断是否下载完毕，<是否还有需下载的记录>等于 1 说明未下载完，还需要循环调用该交易下载。

3) 接收方处理要求

a. 根据如下查询条件：根据记录流水号大于<已下载最大平台流水号>进行筛选所有疾病目录记录，按照记录流水号从小到大排序返回。

b. 根据本地下载报文最大长度限制返回符合条件的条数，如需下载的总条数大于每次允许下载条数，则返回参数<是否还有需下载的记录>等于 1，相反则等于 0 返回。

4) 重点说明

输入为单行数据；输出下载信息为单行数据，输出疾病信息为多行数据。

2. 入参

输入（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
lsh	已下载疾病目录最大流水号	数值型	16	非空	本地库中疾病目录最大的流水号，系统从该开始流水号的下一条目录开始下载，第一次传 0。

3. 出参

输出下载信息（节点标识：result）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
------	------	------	------	------	----

resultcode	交易处理结果	字符串	3	非空	0: 成功 <0: 失败
resulttext	错误信息	字符串	200	非空	交易状态=0: 该域为空 交易状态<0: 该域返回详细 出错信息
ishas	是否还有需 下载的记录	字符串	1	非空	0: 下载完毕 1: 还需下载
counts	本次下载记 录条数	数值型	5	非空	

输出疾病信息（节点标识：sick_type）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
lsh	流水号	数值型	16	非空	
diag_code	疾病编码	字符串	20	非空	
diag_name	疾病名称	字符串	200	非空	
pinyin	拼音	字符串	150	可为空	
opsp_dise_type	门诊慢特病类别	字符串	3	可为空	401: 门诊慢病; 402: 门诊特病; 403: 门诊大病
dise_type	疾病类别	字符串	3	可为空	标识参考 “字典表”
off_flag	注销标志	字符串	3	可为空	1: 注销
servitem_scp	服务范围	字符串	50	可为空	A/B: 适用于职工、居民, A: 适用于职工, B: 适用于居民
sickkind	病种	字符串	20	可为空	
sickkind_fz	出院诊断病种分值	数值型	(16,4)	可为空	
memo	备注	字符串	500	可为空	
begntime	起始日期	时间		非空	
endtime	终止日期	时间		可为空	

8.1.2.2 【1361】下载结算项目信息

1. 说明

下载中心结算项目分类信息。

输入信息为空，输出为多行数据。

2. 入参

无。

3. 出参

输出结算项目信息（节点标识：medi_settle_item）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
setl_item_no	结算项目编号	字符串	3	非空	
setl_item_name	结算项目名称	字符串	30	非空	
drug_type	药品标志	字符串	3	可为空	字典表
off_flag	注销标志	字符串	3	可为空	1:注销
item_type	项目类别	字符串	3	可为空	参考“字典表”

8.1.2.3 【1362】下传中心医疗目录

1. 说明

1) 交易流程说明

his 可通过该交易下载增量或全部的中心医疗目录信息。开始流水号传 0 就可以下载中心所有的中心医疗目录信息。各地最好在业务量少的时候调用该交易。

2) 传入参数要求

开始流水号第一次获取时传入 0，接收方以记录流水号>0 的查询条件去筛选记录，第 1 次以后循环获取时开始流水号就取上一次下载的最大的记录流水号。发起方根据接收方返回的<是否还有需下载的记录>参数判断是否下载完毕，<是否还有需下载的记录>等于 1 说明未下载完，还需要循环调用该交易下载。

3) 接收方处理要求

a. 根据如下查询条件：根据记录流水号大于<已下载最大平台流水号>进行筛选所有中心医疗目录记录，按照记录流水号从小到大排序返回。

b. 根据本地下载报文最大长度限制返回符合条件的条数，如需下载的总条数大于每次允许下载条数，则返回参数<是否还有需下载的记录>等于 1，相反则等于 0 返回。

4) 重点说明

输入为单行数据；输出下载信息为单行数据，其它输出节点为多行数据。

2. 入参

输入（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
------	------	------	------	------	----

lsh	已下载医疗目录最大流水号	数值型	16	非空	本地库中中心医疗目录最大的流水号，系统从该开始流水号号的下一条目录开始下载，第一次传0。
-----	--------------	-----	----	----	--

3. 出参

输出下载信息（节点标识：result）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
resultcode	交易处理结果	字符串	3	非空	0：成功 <0：失败
resulttext	错误信息	字符串	200	非空	交易状态=0：该域为空 交易状态<0：该域返回详细出错信息
ishas	是否还有需下载的记录	字符串	1	非空	0：下载完毕 1：还需下载
counts	本次下载记录条数	数值型	5	非空	

输出医疗目录基本信息（节点标识：medi_item）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
lsh	流水号	数值型	16	非空	
med_list_codg	医疗项目编码	字符串	3	非空	
med_list_name	医疗项目名称	字符串	30	非空	
drug_type	药品标志	字符串	3	可为空	字典表
list_type	目录类别	字符串	3	可为空	标识参考“字典表”
apb_symp	适用症	字符串	2000	可为空	
tabo	禁忌	字符串	200	可为空	
ref_price	参考价	数值型	(12,6)	可为空	
setl_item_no	结算项目编号	字符串	3	可为空	参照交易 1360 返回的数据集 中心结算项目信息
item_type	项目类别	字符串	3	可为空	标识参考“字典表”
pinyin	拼音	字符串	30	可为空	
dosform	剂型名	字符串	50	可为空	
manufacturer	产地名	字符串	200	可为空	
memo	备注	字符串	1000	可为空	
off_flag	注销标志	字符	1	可为空	1：注销
spec	规格	字符串	500	可为空	
unt	计量单位	字符串	30	可为空	
gmpbz	gmp 标志	字符串	3	可为空	1：是，0：否

prodentp_name	生产企业	字符串	200	可为空	
itm_lv	目录等级	字符串	3	可为空	标识参考“字典表”
prodname	商品名	字符串	100	可为空	
drug_genname	通用名	字符串	200	可为空	
begndate	启用日期	日期		可为空	
enddate	终止使用日期	日期		可为空	
regcertno	注册证号	字符串	100	可为空	
regcert_enddate	注册截止日期	日期		可为空	
genname_no	药品通用名编码	字符串	50	可为空	
drugstdcode	药品本位码	字符串	100	可为空	
pacspec	包装规格	字符串	500	可为空	
aprjno	批准文号	字符串	100	可为空	
item_cont	项目内涵	字符串	500	可为空	
exct_cont	除外内容	字符串	500	可为空	
brand	品牌	字符串	500	可为空	
prod_matl	产品材质	字符串	500	可为空	
prod_mol	产品型号	字符串	500	可为空	
prod_speci_mol	产品具体型号	字符串	800	可为空	
cpnd_type	单复方标志	字符串	3	可为空	1: 单方, 2: 复方

输出医疗目录别名信息 (节点标识: medi_item_alias)

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
med_list_name	医疗项目名称	字符串	200	非空	
med_list_codg	医疗项目编码	字符串	40	非空	
pinyin	拼音	字符串	100	非空	
seq	顺序号	数值型	16	空	
wubi	五笔助记码	字符串	20	可为空	

输出医疗目录首先自付比例信息 (节点标识: medi_item_first_pay)

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
med_list_codg	医疗项目编码	字符串	20	非空	
begntime	起始日期	字符串	20	非空	
selfpay_prop	首先自付比例	字符串	120	非空	
insu_flag	险种标识	字符串	3	可为空	标识参考字典表
memo	备注	字符串	200	可为空	

endtime	终止日期	时间		可为空	
fixmedins_code	医院编码	字符串	20	可为空	
fixmedins_lv	医院级别	字符串	3	可为空	标识参考“字典表”
med_type	医疗类别	字符串	3	非空	标识参考“字典表”。
pop_type	人群类别	字符串	3	可为空	标识参考“字典表”
trt_psn_type	待遇人员类别	字符串	3	可为空	标识参考“字典表”
ffselfpay_prop	复方首先自付比例	数值型	(7,4)	可为空	

输出医疗目录限价信息（节点标识：medi_item_maxprice）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
med_list_codg	医疗项目编码	字符串	3	非空	
fixmedins_code	医院编码	字符串	3	可为空	
lmt_amt	限价	数值型	(16,4)	非空	
list_lmtamt_type	目录限价类别	字符串	3	非空	标识参考“字典表”
vali_flag	有效标志	字符串	3	非空	

8.1.3 其他信息

8.1.3.1 【1961】下载 code 字典信息

1. 说明

下载中心 code 字典信息。
输入信息为空，输出为多行数据。

2. 入参

无。

3. 出参

输出（节点标识：code）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
dmbh	代码编号	字符串	20	非空	
code	代码	字符串	20	非空	
content	描述	字符串	120	非空	

8.2 医保服务

8.2.1 门诊结算

8.2.1.1 【2260】门诊结算

1. 说明

用于校验和保存普通门诊或门诊慢特病结算。

交易输入就诊信息、凭单信息为单行数据；费用明细、补充信息、次要诊断为多行数据。

输出结算汇总信息为单行数据；结算分档信息、费用明细信息、统筹金分项明细、结算补充信息为多行数据。

2. 入参

输入-就诊信息（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
pre_setl_flag	预结算标志	字符串	3	非空	1:预结算, 0:正式结算
psn_name	姓名	字符串	50	非空	参保病人的姓名。
psn_no	人员编号	字符串	20	非空	可通过接口【1160】获取。
med_type	医疗类别	字符串	3	非空	标识参考“字典表”
maindiag_code	主诊断编码	字符串	20	非空	
maindiag_name	主诊断名称	字符串	200	非空	
otp_rgst_no	门诊挂号编号	字符串	30	可为空	门诊挂号编号, 使用该编号主要处理普通门诊统筹一个挂号收一次起付线。
drord_no	医嘱流水号	字符串	30	可为空	
medrcdno	病历号	字符串	30	可为空	默认为空字符串“”。一次挂号里就诊都取同一个就诊号
mdtrt_fixmedins_code	就医医院编码	字符串	20	可为空	异地费用代传时传就医医院编码。
mdtrt_type	就医类别	字符串	3	可为空	默认为01:本地就医; 标识参考“字典表”
acct_pay	个人账户支付	数值型	(16,6)	可为空	默认为0
dept_code	科室编码	字符串	20	非空	

dept_name	科室名称	字符串	100	非空	
caty	科别	字符型	6	非空	标识参考字典表
hismzxlh	his 就诊序列号	字符串	30	可为空	唯一标识一次门诊结算，不允许重复。
matn_no	生育备案号	字符串	20	可为空	生育使用。
plan_matn_date	预产期(计生手术时间)	日期型		可为空	生育使用
fetts	生育胎次	数值型	2	可为空	生育使用
prey_time	怀孕时间	日期型		可为空	生育使用
marriacte_no	结婚证号	字符串	40	可为空	生育使用
birthcte_num	生育证号	字符串	30	可为空	生育使用
tel	联系电话	字符串	100	可为空	生育使用

输入-费用凭单（节点标识：script_genl）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
feedetl_sn	费用明细流水号	字符串	40	非空	定点医药机构编号+时间（14）+顺序号（4）时间格式yyyyMMdHHmmss，不允许重复。
fee_ocur_time	费用发生时间	日期		非空	yyyyMMdhhmiss
atddr_no	医师编码	字符串	40	非空	HIS 必须传入一个非空的医师编码，并且保证医师有资格，HIS 系统需要与核心结算系统编码保持一致。
dr_name	医师姓名	字符型	50	非空	
medfee_sumamt	总金额	数值型	(16,6)	非空	各凭单分项之和

输入-费用明细（节点标识：script_item）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
feedetl_sn	费用明细流水号	字符串	40	非空	跟 script_genl 里相同
seq	顺序号	数值型	16	非空	从“1”开始递增
fixmedins_hilist_id	医药机构目录编码	字符串	60	非空	
fixmedins_hilist_name	医药机构目录名称	字符串	300	非空	
spec	医院端规格	字符串	500	非空	
pric	单价	数值型	(16,6)	非空	
prodname	商品名	字符串	300	非空	

cnt	数量	数值型	(12,4)	非空	
det_item_fee_sumamt	明细项目费用总额	数值型	(16,6)	非空	注: zje=dj*sl
medc_days	用药天数	数值型	(12,4)	可为空	
selfpay_prop	首先自付比例	数值型	(16,6)	可为空	
med_list_codg	医疗项目编码	字符串	40	可为空	
chk_phar_code	审核药师编码	字符串	50	非空	
rchk_phar_code	复核药师编码	字符串	50	非空	
dismed_phar_code	发药药师编码	字符串	50	非空	
exe_dept_code	执行科室编码	字符串	20	可为空	
exedept_name	执行科室名称	字符串	30	可为空	
bilg_dept_codg	开单科室代码	字符串	20	可为空	
bilg_dept_name	开单科室名称	字符串	30	可为空	
is_selfpay	医院审批自费标志	字符串	3	可为空	医院审批自费标志为“0”时, 明细按照实际情况处理, 医院审批自费标志为“1”时, 明细按自费处理。
cpnd_type	单复方标志	字符串	3	可为空	1: 单方, 2: 复方

输入-补充信息 (节点标识: settle_mid)

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
dm	代码	字符串	30	为空	
c	字符型值	字符串	1000	可为空	
d	日期型值	日期	16	可为空	
n	数值型值	数值型	(16,4)	可为空	
dmhy	代码含义	字符串	1000	可为空	

cyzdds 次要诊断节点信息:

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
diag_code	诊断编码	字符串	20	非空	
diag_name	诊断名称	字符串	1000	可为空	

3. 出参

输出-结算汇总信息（节点标识：settle_genl）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
insuplc_admdvs	参保地医保区划代码	字符串	20	可为空	
psn_no	人员编号	字符串	20	可为空	
pop_type	人群类别	字符串	3	可为空	标识参考“字典表”
emp_name	单位名称	字符串	100	可为空	
certno	身份证号码	字符串	18	可为空	
mdtrt_id	医疗统筹登记号	字符串	22	可为空	
setl_id	结算 ID	字符串	40	可为空	
med_type	医疗类别	字符串	3	非空	标识参考“字典表”。
trt_psn_type	待遇人员类别	字符串	3	可为空	标识参考“字典表”
entitled_groups_code	优抚对象类别	字符串	3	可为空	标识参考“字典表”
setl_time	病人结算日期	日期		可为空	
medfee_sumamt	费用总额	数值型	(16,6)	可为空	注： sjfsfyze=qetc+bftc+qezf+bfzf
qezf	自费总额（丙类）	数值型	(16,6)	可为空	
qetc	全额统筹	数值型	(16,6)	可为空	
bftc	部分统筹	数值型	(16,6)	可为空	
bfzf	自理总额（乙类）	数值型	(16,6)	可为空	
bcnrctfw	本次纳入统筹范围	数值型	(16,6)	可为空	
act_pay_dedc	起付线	数值型	(16,6)	可为空	
psn_part_amt	病人负担金额	数值型	(16,6)	可为空	
hi_part_amt	医保负担金额	数值型	(16,6)	可为空	
lnzhzcje	历年帐户支付	数值型	(16,6)	可为空	
dnzhzcje	当年帐户	数值型	(16,6)	可为空	

	支付				
hifp_pay	基本统筹 基金支付	数值型	(16,6)	可为空	基本统筹支付, 不 含离休、二乙统筹 金
hifmi_pay	大病补助 支付	数值型	(16,6)	可为空	
cvlserv_pay	公务员补 助支付	数值型	(16,6)	可为空	
lxjjzf	离休基金 支付	数值型	(16,6)	可为空	
eyjjzf	二乙基金 支付	数值型	(16,6)	可为空	
lmjjzf	劳模基金 支付	数值型	(16,6)	可为空	
pkrkbcbxje	贫困人口 本次报销 金额	数值型	(16,6)	可为空	
acct_pay	个人账户 支付	数值型	(16,6)	可为空	
balc	账户余额	数值型	(16,6)	可为空	消费后余额
hifob_pay	大额实际 支付	数值型	(16,6)	可为空	
qttczf	其它统筹 支付	数值型	(16,6)	可为空	
defpay_amt	暂缓	数值型	(16,6)	可为空	
ylbzje	医疗补助 金额	数值型	(16,6)	可为空	
yljmje	医疗减免 金额	数值型	(16,6)	可为空	
bnynrtcfw	本年已纳 入统筹范 围	数值型	(16,6)	可为空	
hosp_part_amt	医院负担 金额	数值型	(16,6)	可为空	
ljtczf	累计统筹 支付	数值型	(16,6)	可为空	
ljdezf	累计大额 支付	数值型	(16,6)	可为空	
bnzftcjs	本年已支 付统筹金	数值型	(16,6)	可为空	
qfx_bnlj	本年累计 起付线	数值型	(16,6)	可为空	
ljmlwfy	累计目录 外费用	数值型	(16,6)	可为空	

mlwfy	本次目录 外费用	数值型	(16,6)	可为空	
ljbczf	累计补充 支付	数值型	(16,6)	可为空	
ljzfje	累计自负 金额	数值型	(16,6)	可为空	
bczf	本次补充 支付	数值型	(16,6)	可为空	
bnmzdbljbxe	本年度累 计门诊慢 特病报销 金额	数值型	(16,6)	可为空	
bnptmzljbxje	本年度累 计普通门 诊报销金 额	数值型	(16,6)	可为空	
ljbced	补充额度 累计	数值型	(16,6)	可为空	
ljmted	门统额度 累计	数值型	(16,6)	可为空	
ljyfbzje	累计优抚 报销	数值型	(16,6)	可为空	
ljbxje	累计报销 金额	数值型	(16,6)	可为空	
ljeczf	累计二次 报销金额	数值型	(16,6)	可为空	
card_no	卡号	字符串	40	可为空	
report	中心结算 单	字符串	1000	可为空	
bill_report	发票	字符串	1000	可为空	

输出-结算分档信息（节点标识：settle_rate）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
tclb	统筹类别	数值型	3	可为空	标识参考“字典表”
fyxx0	费用下限	数值型	(16,6)	可为空	
fysx0	费用上限	数值型	(16,6)	可为空	
zje	进入额度	数值型	(16,6)	可为空	
jjzfe	分段基金 支付金额	数值型	(16,6)	可为空	
tchl	报销比例	数值型	(16,6)	可为空	
grfdje	分段自负 金额	数值型	(16,6)	可为空	

输出-费用明细信息（节点标识：r_script_item）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
------	------	------	------	------	----

feedetl_sn	费用明细流水号	字符串	40	可为空	
seq	明细序号	数值型	16	可为空	
fixmedins_h ilist_id	医药机构目录编码	字符串	60	可为空	
med_list_c odg	医疗项目编码	字符串	40	可为空	
setl_item_n o	结算项目编号	字符串	3	可为空	
selfpay_pro p	首先自付比例	数值型	(16,6)	可为空	
qezf	全额自费	数值型	(16,6)	可为空	
bfzf	部分自付	数值型	(16,6)	可为空	
qetc	全额统筹	数值型	(16,6)	可为空	
bftc	部分统筹	数值型	(16,6)	可为空	
overlmt_amt	超过限价金额	数值型	(16,6)	可为空	

输出-统筹基金分项明细（节点标识 settle_result）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
tclb	统筹类别	字符串	3	可为空	标识参考“字典表”
s	实支	数值型	(16,6)	可为空	实际报销金额

输出-结算补充信息（节点标识：settle_mid）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
dm	代码	字符串	30	可为空	
c	字符型值	字符串	2000	可为空	
d	日期型值	日期		可为空	
n	数值型值	数值型	(26,6)	可为空	
dmhy	代码含义	字符串	130	可为空	

8.2.1.2 【2261】撤销门诊结算

1. 说明

用于校验和撤销门诊结算。

输入和输出均为单行数据。

2. 入参

输入（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
setl_id	结算 ID	字符串	40	非空	

psn_no	人员编号	字符串	20	非空	可通过接口【1160】获取。
bcjszfy	本次结算总费用	数值型	(16,6)	非空	
pre_refd_flag	预退费标志	字符串	3	可为空	默认为0；1：预退费；0：正式退费

3. 出参

输出（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
undo_setl_id	撤销结算号 id	字符串	40	可为空	
bill_report	撤销单据	字符串	5000	可为空	

8.2.1.3 【2262】门诊结算异常查询

1. 说明

用于处理异常门诊结算。

输入和输出均为单行数据。

2. 入参

输入（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
psn_no	人员编号	字符串	20	非空	可通过接口【1160】获取。
pre_setl_flag	预结算标志	字符串	3	非空	1：预结算，0：正式结算。
omsgid	原发送方报文 ID	字符串	30	非空	要询问的原交易报文头中的发送方报文 id

3. 出参

同门诊结算。

8.2.1.4 【2263】撤销门诊结算异常查询

1. 说明

用于撤销门诊结算异常处理。

输入和输出均为单行数据。

2. 入参

输入（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
setl_id	结算 ID	字符串	40	非空	
psn_no	人员编号	字符串	20	非空	可通过接口【1160】获取。
pre_refd_flag	预退费标志	字符串	3	非空	默认为 0；1：预退费；0：正式退费。
omsgid	原发送方报文 ID	字符串	30	非空	要询问的原交易报文头中的发送方报文 id

3. 出参

同撤销门诊结算。

8.2.2 住院结算

8.2.2.1 【2360】费用凭单上传

1. 说明

1. 用于删除或上传费用凭单；
2. 全部输入节点均可多行数据。

2. 入参

输入-费用凭单汇总（节点标识 script_genl）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
------	------	------	------	------	----

psn_no	人员编号	字符串	20	非空	可通过接口【1160】获取。
mdtrt_sn	住院流水号	字符串	40	非空	2460 传入的住院流水号
mdtrt_id	医疗统筹登记号	字符串	22	非空	接口【2461】返回的 mdtrt_id
feedetl_sn	费用明细流水号	字符串	40	非空	定点医药机构编号+时间(14)+序号(4)时间格式 yyyyMMddHHmmss, 不允许重复。
fee_ocur_time	费用发生时间	日期		非空	精确到天, 支持到秒
atddr_no	医师编码	字符串	20	非空	HIS 必须传入一个非空的医师编码, 并且保证医师有资格, HIS 系统需要与核心结算系统编码保持一致。
dr_name	医师姓名	字符串	50	非空	
medfee_sumamt	总金额	数值型	(16,6)	非空	各凭单分项之和

输入-费用凭单明细 (节点标识 script_item)

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
feedetl_sn	费用明细流水号	字符串	40	非空	定点医药机构编号+时间(14)+序号(4)时间格式 yyyyMMddHHmmss, 不允许重复。与 script_genl 里相同
seq	明细序号	数值型	16	非空	本次就诊不重复, 序号从“1”开始递增
fixmedins_hilist_id	定点医药机构目录编号	字符串	60	非空	医院的项目编码
fixmedins_hilist_name	定点医药机构目录名称	字符串	300	非空	
prodname	商品名	字符串	300	可为空	
pric	单价	数值型	(16,6)	非空	
cnt	数量	数值型	(12,4)	非空	
det_item_fee_sumamt	明细项目费用总额	数值型	(16,6)	非空	总金额=单价*数量*帖数
selfpay_prop	自付比例	数值型	(16,6)	可为空	

exe_dept_code	执行科室编码	字符串	20	非空	
exedept_name	执行科室名称	字符串	30	可为空	
bilg_dept_coding	开单科室编码	字符串	20	非空	
bilg_dept_name	开单科室名称	字符串	30	可为空	
spec	项目规格	字符串	500	可为空	医院规格
drug_dosform	项目剂型名	字符串	50	可为空	医院剂型
drug_used_dosunit	项目剂量单位	字符串	5	可为空	
pactype	包装类型	字符串	3	可为空	01 是大包装、02 是小包装
medc_days	用药天数	数值型	(12,4)	可为空	如果是药品需上传用药天数,诊疗默认取0
drug_used_frequency	用药频次	字符串	30	可为空	可参考字典表
medc_way_dscr	用药说明	字符串	200	可为空	
drugstdcode	药品本位码	字符串	20	可为空	
drord_no	医嘱号	字符串	30	可为空	
drord_grpno	医嘱组号	字符串	20	可为空	若为医嘱产生的费用,该字段用于关联医嘱信息;否则不传或传“ ”。
chk_phar_code	审核药师编码	字符串	50	非空	
rchk_phar_code	复核药师编码	字符串	50	非空	
dismed_phar_code	发药药师编码	字符串	50	非空	
is_selfpay	医院审批自费标志	字符串	3	可为空	医院审批自费标志为“0”时,明细按照实际情况处理,医院审批自费标志为“1”时,明细按自费处理。
cpnd_type	单复方标志	字符串	3	可为空	1: 单方, 2: 复方

输入-删除费用凭单（节点标识 script_del_info）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
psn_no	人员编号	字符串	20	非空	可通过接口【1160】获取。

mdtrt_sn	住院流水号	字符串	40	非空	2460 传入的住院流水号
mdtrt_id	医疗统筹登记号	字符串	22	非空	接口【2461】返回的mdtrt_id
feedetl_sn	费用明细流水号	字符串	40	非空	定点医药机构编号+时间(14)+顺序号(4) 时间格式yyyyMMddHHmmss,不允许重复。与script_genl里相同

3. 出参

输出-收费项目明细自负信息 (节点标识: r_script_item)

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
feedetl_sn	费用明细流水号	字符串	40	非空	
seq	顺序号	数值型	16	可为空	
fixmedins_hilist_id	定点医药机构目录编号	字符串	60	可为空	
med_list_codg	医保目录编码	字符串	40	可为空	
qetc	全额统筹	数值型	(16,6)	可为空	
bftc	部分统筹	数值型	(16,6)	可为空	
bfzf	部分自负	数值型	(16,6)	可为空	
qezf	全额自负	数值型	(16,6)	可为空	
overlmt_amt	超过限价金额	数值型	(16,6)	可为空	
selfpay_prop	首先自付比例	数值型	(16,6)	可为空	

8.2.2.2 【2361】住院费用结算

1. 说明

用于校验和保存住院费用结算。

输入结算基本信息为单行数据,输入结算补充信息为多行数据。

输出结算汇总信息为单行数据,其它输出信息为多行数据。

2. 入参

输入结算基本信息 (节点标识: data)

参数代码	参数名称	参数类	参数长度	是否可空	备注
------	------	-----	------	------	----

		型			
psn_no	人员编号	字符串	20	非空	可通过接口【1160】获取。
mdtrt_cert_type	就诊凭证类型	字符串	3	非空	标识参考“字典表”。
mdtrt_cert_no	就诊凭证编号	字符串	100	非空	就诊凭证类型为01时，填写电子医保凭证二维码；02时，填写身份证号码；03时，填写社会保证卡号
pre_setl_flag	预结算标志	字符串	3	非空	1:预结算，0:正式结算
mdtrt_id	住院登记结算交易号	字符串	22	非空	接口【2461】返回的mdtrt_id。
dscg_disecode	出院主诊断	字符串	20	可为空	参保人出院时确诊的疾病（传医保系统中存在的疾病编码）
acct_pay	个人账户支付	数值型	(16,4)	可为空	
cop_flag	生育并发症	字符串	20	可为空	生育结算时使用，参考数据字典。
birctrl_type	计划生育手术类别	字符串	3	可为空	生育结算时使用，参考数据字典。
birctrl_matn_date	婴儿出生时间	日期		可为空	生育结算时使用。
plan_matn_date	预产期（计生手术时间）	日期		可为空	生育结算时使用。
prey_time	怀孕时间	日期		可为空	生育结算时使用。
fetts	生育胎次	数值型	2	可为空	生育结算时使用。
fetus_cnt	胎儿个数	数值型	2	可为空	生育结算时使用。
poname	配偶姓名	字符串	50	可为空	生育结算时使用。
pocertno	配偶身份证号码	字符串	20	可为空	生育结算时使用。
marriacte_no	结婚证号	字符串	40	可为空	生育结算时使用。
fpssc_no	计划生育服务手册（证明）	字符串	1000	可为空	生育结算时使用。

birth_hoscete_no	出生医学证明号	字符串	40	可为空	生育结算时使用。
fdfs	分娩方式	字符串	4	可为空	生育结算时使用，参考数据字典。

输入-结算补充信息（节点标识：settle_mid）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
dm	代码	字符串	30	非空	
c	字符型值	字符串	2000	非空	
d	日期型值	日期		非空	
n	数值型值	数值型	(16,6)	非空	

3. 出参

输出-结算汇总信息（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
setl_id	结算 ID	字符串	40	可为空	
report	结算单	字符串	1000	可为空	
setl_time	病人结算日期	日期型		可为空	
sjfsfyze	实际发生费用总额	数值型	(16,6)	可为空	
qetc	全额统筹	数值型	(16,6)	可为空	
bftc	部分统筹	数值型	(16,6)	可为空	
qezf	全额自负	数值型	(16,6)	可为空	
bfzf	部分自负	数值型	(16,6)	可为空	
bcnrctfw	本次纳入统筹范围	数值型	(16,6)	可为空	
hosp_part_amt	医院负担金额	数值型	(16,6)	可为空	
hi_part_amt	医保负担金额	数值型	(16,6)	可为空	
psn_part_amt	病人负担金额	数值型	(16,6)	可为空	
bnzycs	本年住院次数	数值型	3	可为空	
act_pay_dedc	本次起付线	数值型	(16,6)	可为空	
acct_pay	个人账户支付金额	数值型	(16,6)	可为空	
dnzhzcje	当年账户支出金额	数值型	(16,6)	可为空	
lnzhzcje	历年账户支出金额	数值型	(16,6)	可为空	
balc	账户余额	数值型	(16,6)	可为空	
hifp_pay	基本统筹支付金额	数值型	(16,6)	可为空	

lxjjzf	离休基金支付	数值型	(16,6)	可为空	
eyjjzf	二乙基金支付	数值型	(16,6)	可为空	
hifob_pay	大额支付	数值型	(16,6)	可为空	
cvlserv_pay	公务员补助	数值型	(16,6)	可为空	
hifmi_pay	大病补助金额	数值型	(16,6)	可为空	
ylbzje	医疗补助金额	数值型	(16,6)	可为空	
lmjjzf	劳模基金支付	数值型	(16,6)	可为空	
qtzczf	其他统筹支付	数值型	(16,6)	可为空	
yljmje	医疗减免金额	数值型	(16,6)	可为空	
bcylzf	补充医疗支付	数值型	(16,6)	可为空	
pkrkbcbxje	贫困人口补充报 销金额	数值型	(16,6)	可为空	
dbzyyfdje	单病种医院负担 金额	数值型	(16,6)	可为空	
dbzgrfdje	单病种个人负担 金额	数值型	(16,6)	可为空	
defpay_amt	暂缓费用	数值型	(16,6)	可为空	
entitled_groups_code	优抚对象类别	字符串	3	可为空	标识参考 “字典表”
med_psn_type	医疗人员类别	字符串	3	可为空	标识参考 “字典表”
pop_type	人群类别	字符串	3	可为空	标识参考 “字典表”
bnynrctfw	本年已纳入统筹 范围	数值型	(16,6)	可为空	
bnyzftcj	本年已支付统筹 金	数值型	(16,6)	可为空	

输出-结算补充信息（节点标识：settle_mid）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
dm	代码	字符串	30	可为空	
c	字符型值	字符串	2000	可为空	
d	日期型值	日期		可为空	
n	数值型值	数值型	(26,6)	可为空	
dmhy	代码含义	字符串	130	可为空	

输出-各项统筹支出分项（节点标识：settle_result）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
tclb	统筹类别	字符串	3	可为空	标识参考 “字典表”
s	实支	数值型	(16,6)	可为空	

输出-结算分档信息（节点标识：settle_rate）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
tclb	统筹类别	数值型	3	可为空	标识参考 “字典表”

fyxx0	费用下限	数值型	(16, 6)	可为空	
fysx0	费用上限	数值型	(16, 6)	可为空	
zje	进入额度	数值型	(16, 6)	可为空	
jjzfe	分段基金支付金额	数值型	(16, 6)	可为空	
tcb1	报销比例	数值型	(16, 6)	可为空	
grfdje	分段自负金额	数值型	(16, 6)	可为空	

输出-本次结算的费用明细（节点标识：script_item）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
feedetl_sn	费用明细流水号	字符串	40	可为空	
seq	顺序号	数值型	16	可为空	
fixmedins_hilist_id	定点医药机构目录编号	字符串	60	可为空	
med_list_codg	医疗项目编码	字符串	40	可为空	
selfpay_prop	首先自付比例	数值型	(16, 6)	可为空	
qetc	全额统筹	数值型	(16, 6)	可为空	
qezf	全额自付	数值型	(16, 6)	可为空	
bftc	部分统筹	数值型	(16, 6)	可为空	
bfzf	部分自付	数值型	(16, 6)	可为空	
jmje	减免金额	数值型	(16, 6)	可为空	
overlmt_amt	超过限价金额	数值型	(16, 6)	可为空	

输出-各项统筹支出暂缓（节点标识：result_zh）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
tclb	统筹类别	字符串	3	可为空	标识参考“字典表”
defpay_amt	暂缓	数值型	(16, 6)	可为空	

8.2.2.3 【2362】撤销出院结算

1. 说明

用于校验和撤销出院结算信息。

输入和输出信息均为单行数据。

2. 入参

输入（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
mdtrt_sn	住院流水号	字符串	40	非空	
mdtrt_id	住院登记结算交易号	字符串	22	非空	接【2461】返回的mdtrt_id
setl_id	结算ID	字符串	40	非空	
psn_no	人员编号	字符串	20	非空	可通过接口【1160】获取。

cxjstjsj	撤销结算提交时间	日期		非空	yyyyMMddHHmmss
bczyjscs	本次住院结算次数	数值型	6	非空	

3. 出参

输出（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
undo_setl_id	撤销结算号 id	字符串	40	非空	

8.2.2.4 【2363】住院费用结算意外处理

1. 说明

用于处理住院费用结算异常数据。

输入和输出信息均为单行数据。

2. 入参

输入（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
psn_no	人员编号	字符串	20	非空	可通过接口【1160】获取。
mdtrt_sn	住院流水号	字符串	40	非空	
omsgid	原发送方报文 ID	字符串	30	非空	要询问的原交易报文头中的发送方报文 id

3. 出参

输出（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
del_flag	删除标志	字符串	3	非空	1：删除成功

8.2.2.5 【2364】住院费用撤销结算询问

1. 说明

用于撤销住院费用结算异常处理。

输入和输出信息均为单行数据。

2. 入参

输入（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
psn_no	人员编号	字符串	20	非空	可通过接口【1160】获取。
setl_id	结算 ID	字符串	40	非空	
omsgid	原发送方报文 ID	字符串	30	非空	要询问的原交易报文头中的发送方报文 id

3. 出参

输出（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
undo_setl_id	撤销结算号 id	字符串	40	非空	

8.2.3 住院办理

8.2.3.1 【2460】住院信息上传

1. 说明

用于校验和保存住院登记信息；

就诊信息节点为单行数据，就诊补充信息结算为多行数据。

2. 入参

输入-就诊信息（节点标识 data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
psn_no	人员编号	字符串	20	非空	可通过接口【1160】获取。

psn_name	姓名	字符串	50	非空	
mdtrt_cert_type	就诊凭证类型	字符串	3	非空	标识参考“字典表”。
mdtrt_cert_no	就诊凭证编号	字符串	100	非空	02时,填写身份证号码;03时,填写社会保障卡号
mdtrt_sn	住院流水号	字符串	40	非空	院内本次住院的唯一标识
medrcdno	病人病历号	字符串	40	非空	病人病历号
med_type	医疗类别	字符串	3	非空	标识参考“字典表”。
adm_date	住院日期	日期	16	非空	
adm_way	入院方式	字符串	3	非空	标识参考“字典表”。
adm_dise	入院疾病编号	字符串	20	非空	
mdtrt_type	就医类别	字符串	3	非空	标识参考“字典表”
adm_info	入院病情描述	字符串	1000	可为空	
out_fixmedins_code	转出医院编码	字符串	20	可为空	
adm_dept_codg	入院科室编码	字符串	20	可为空	
adm_dept_name	入院科室名称	字符串	100	可为空	
adm_bed	入院床位	字符串	30	可为空	
omdtrt_id	原医疗统筹登记号	字符串	22	可为空	转院使用
tel	联系电话	字符串	100	可为空	
dise_dor_no	入院诊断医师编码	字符串	40	可为空	
dise_dor_name	入院诊断医生姓名	字符串	50	可为空	
matn_no	生育登记号	字符串	20	可为空	生育结算时使用
birthcte_num	生育证号	字符串	30	可为空	生育结算时使用
plan_matn_date	预产期(计生手术时间)	日期		可为空	生育结算时使用

prey_time	怀孕时间	日期		可为空	生育结算时使用
birctrl_matn_date	分娩或手术时间	日期		可为空	生育结算时使用
fetts	生育胎次	数值型	2	可为空	生育结算时使用
fetus_cnt	胎儿个数	数值型	2	可为空	生育结算时使用
marriacte_no	结婚证号	字符串	40	可为空	生育结算时使用
poname	配偶姓名	字符串	50	可为空	生育结算时使用
pocertno	配偶身份证号码	字符串	20	可为空	生育结算时使用

输入-就诊补充信息（节点标识 patient_info_mid）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
mdtrt_sn	住院流水号	字符串	40	非空	
dm	代码	字符串	30	可为空	
c	字符型值	字符串	1000	可为空	
d	日期型值	日期	16	可为空	
n	数值型值	数值型	(16,4)	可为空	
dmhy	代码含义	字符串	1000	可为空	

3. 出参

输出（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
cnfm_flag	确认标志	字符串	3	可为空	
mdtrt_id	医疗统筹登记号	字符串	22	可为空	
mdtrt_sn	住院流水号	字符串	40	可为空	
memo	备注	字符串	500	可为空	
certno	身份证号码	字符串	18	可为空	
psn_name	姓名	字符串	50	非空	
psn_no	人员编号	字符串	20	可为空	
med_psn_type	医疗人员类别	字符串	3	可为空	标识参考“字典表”
pop_type	人群类别	字符串	3	可为空	标识参考“字典表”
emp_name	单位名称	字符串	100	可为空	
brdy	出生日期	字符串	8	可为空	

insuplc_admdvs	参保地医保区划代码	字符串	20	可为空	
adm_date	住院日期	日期	16	可为空	

输出-病人就诊补充信息（节点标识：patient_info_mid）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
mdtrt_sn	住院流水号	字符串	40	非空	
dm	代码	字符串	30	可为空	
c	字符型值	字符串	1000	可为空	
d	日期型值	日期	16	可为空	
n	数值型值	数值型	(16,4)	可为空	
dmhy	代码含义	字符串	1000	可为空	

8.2.3.2 【2461】住院确认信息下传

1. 说明

用于校验和下载住院确认信息。

输入为单行数据；输出病人就诊信息为单行数据，病人就诊补充信息为多行数据。

2. 入参

输入（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
psn_no	人员编号	字符串	20	非空	可通过接口【1160】获取。
mdtrt_sn	住院流水号	字符串	40	非空	

3. 出参

输出-病人就诊信息（节点标识：patient_info）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
cnfm_flag	确认标志	字符串	3	可为空	
mdtrt_id	医疗统筹登记号	字符串	22	可为空	
mdtrt_sn	住院流水号	字符串	40	可为空	
memo	备注	字符串	500	可为空	
certno	身份证号码	字符串	18	可为空	
psn_name	姓名	字符串	50	非空	
psn_no	人员编号	字符串	20	可为空	

med_psn_type	医疗人员类别	字符串	3	可为空	标识参考“字典表”
pop_type	人群类别	字符串	3	可为空	标识参考“字典表”
emp_name	单位名称	字符串	100	可为空	
brdy	出生日期	字符串	8	可为空	
insuplc_admdvs	参保地医保区划代码	字符串	20	可为空	
adm_date	住院日期	日期	16	可为空	

输出-病人就诊补充信息（节点标识：patient_info_mid）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
mdtrt_sn	住院流水号	字符串	40	非空	
dm	代码	字符串	30	可为空	
c	字符型值	字符串	1000	可为空	
d	日期型值	日期	16	可为空	
n	数值型值	数值型	(16,4)	可为空	
dmhy	代码含义	字符串	1000	可为空	

8.2.3.3 【2462】住院联网出院

1. 说明

用于校验和保存住院联网出院信息；

出院就诊信息为单行数据，次要诊断信息为多行数据，出院补充信息为多行数据。

2. 入参

输入-出院就诊信息（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
psn_no	人员编号	字符串	20	非空	可通过接口【1160】获取。
mdtrt_sn	住院流水号	字符串	40	非空	
dscg_date	出院日期	日期		非空	
dscg_trt_rslt_code	出院方式	字符串	3	非空	参保人出院方式，必须传医保系统中存在的，具体值调用数据字典接口获取。
dscg_disecode	出院主诊断编码	字符串	20	非空	参保人出院时确诊的疾病（传医保系统中存在的疾病编码）

trt_way	治疗方式	字符串	3	非空	参保人住院期间治疗方式，必须要传医保系统中存在的，具体值调用数据字典接口获取。
hif_pay_code	医保付费方式	字符串	3	可为空	参考字典表
bczyzfy	本次住院总费用	数值型	(16, 6)	非空	
dscg_bed	出院床位	字符串	30	可为空	
dise_dor_no	确诊医师	字符串	40	可为空	
cop_flag	生育并发症	字符串	20	可为空	生育结算时使用，非必传。参考字典表
birctrl_type	计划生育手术类别	字符串	3	可为空	生育结算时使用，非必传。参考字典表
plan_matn_date	预产期 (计生手术时间)	日期		可为空	生育结算时使用
prey_time	怀孕时间	日期		可为空	生育结算时使用
fetts	生育胎次	数值型	2	可为空	生育结算时使用
fetus_cnt	胎儿个数	数值型	2	可为空	生育结算时使用
poname	配偶姓名	字符串	50	可为空	生育结算时使用
pocertno	配偶身份证号码	字符串	20	可为空	生育结算时使用
marriacte_no	结婚证号	字符串	40	可为空	生育结算时使用
fpsec_no	计划生育服务手册 (证明)	字符串	1000	可为空	生育结算时使用
birctrl_matn_date	婴儿出生时间	日期		可为空	生育出院结算时使用
fmfs	分娩方式	字符串	4	可为空	生育结算时使用

输入-出院补充信息（节点标识：info_mid_cy）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
dm	代码	字符串	30	可为空	
c	字符型值	字符	2000	可为空	

		串			
d	日期型值	日期		可为空	
n	数值型值	数值型	(26,6)	可为空	

3. 出参

输出（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
report	出院单	字符串	1000	可为空	
dscg_date	出院日期	日期	20	非空	

8.2.3.4 【2463】撤销住院登记

1. 说明

用于校验和撤销住院登记信息。

输入和输出均为单行数据。

2. 入参

输入（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
psn_no	人员编号	字符串	20	非空	可通过接口【1160】获取。
mdtrt_sn	住院流水号	字符串	40	非空	病人住院时的住院流水号

3. 出参

输出（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
succ_flag	成功标志	字符串	3	非空	1:成功, 0:失败

8.2.3.5 【2464】撤销联网出院

1. 说明

用于校验和撤销联网出院信息。

输入和输出均为单行数据。

2. 入参

输入（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
psn_no	人员编号	字符串	20	非空	可通过接口【1160】获取。
mdtrt_sn	住院流水号	字符串	40	非空	
mdtrt_id	住院登记结算交易号	字符串	22	非空	

3. 出参

输出（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
succ_flag	成功标志	字符串	3	非空	1:成功, 0:失败

8.2.3.6 【2465】联网出院询问

1. 说明

用于校验和联网出院异常询问。

输入和输出均为单行数据。

2. 入参

输入（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
psn_no	人员编号	字符串	20	非空	可通过接口【1160】获取。
mdtrt_sn	住院流水号	字符串	40	非空	

omsgid	原发送方报 文 ID	字符串	30	非空	
--------	---------------	-----	----	----	--

3. 出参

同住院联网出院。

8.2.3.7 【2466】撤销联网出院询问

1. 说明

用于校验和撤销联网出院异常询问。

输入和输出均为单行数据。

2. 入参

输入（节点标识：**data**）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
psn_no	人员编号	字符串	20	非空	可通过接口【1160】获取。
mdtrt_sn	住院流水号	字符串	40	非空	
omsgid	原发送方报 文 ID	字符串	30	非空	

3. 出参

同撤销联网出院。

8.2.3.8 【2467】询问住院登记是否成功

1. 说明

用于校验和住院登记上传异常信息询问。

输入和输出均为单行数据。

2. 入参

输入（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
mdtrt_sn	住院流水号	字符串	40	非空	
psn_no	人员编号	字符串	20	非空	可通过接口【1160】获取。
omsgid	原发送方报文 ID	字符串	30	非空	

3. 出参

同住院信息上传。

8.3 医药机构管理

8.3.1 事前事中审核

8.3.1.1 事前事中审核接口统一出参

接口调用后返回单个审核结果对象，其中审核结果为单行数据，违规明细为多行数据，对象中各字段及其含义如下所示：节点标识：output

参数代码	参数名称	参数类型	是否 为空	参数 长度	备注
msgid	发送方报文 ID	字符型	可为空	30	与发送报文一致
intl_serial_no	智能监管系统流水号	字符型	非空	32	审核系统内部交易流水号（每次交易唯一）
win_url	反馈页面地址	字符型	可为空	200	调用成功后反馈接口的弹窗地址（配置的http地址+交易流水号）
result	处理结果	数据集	非空		接口处理结果< JudgeResultDTO >

输出-处理结果（节点标识：JudgeResultDTO）

字段	参数名称	类型	是否 为空	最大 长度	备注
jr_id	违规标识	字符型	非空	50	违规标识：计算结果记录唯一ID
rule_id	规则 ID	字符型	非空	50	规则 ID：例如：R01
rule_name	规则名称	字符型	非空	200	规则名称：例如：配伍禁忌
vola_cont	违规内容	字符型	非空	500	违规内容：例如：患者处方中存在配伍禁忌的药品【A药】、【B药】。

字段	参数名称	类型	是否为空	最大长度	备注
patn_id	参保人ID	字符型	非空	50	参保人ID
mdtrt_sn	就医流水号	字符型	非空	32	就医流水号
vola_amt	违规金额	数值	可为空	16,2	违规金额(汇总)
vola_amt_stas	违规金额计算状态	字符型	非空	3	违规金额计算状态：字典表
sev_deg	严重程度	字符型	非空	3	严重程度：字典表
vola_evid	违规依据	字符型	可为空	500	违规依据
vola_bhvr_type	违规行为分类	字符型	非空	3	违规行为分类：字典表
task_id	任务ID	字符型	可为空	40	任务ID
judgeResultDetailDtos	违规明细	集合	非空	-	违规明细 List<JudgeResultDetailDTO>

输出-违规明细（节点标识：judgeResultDetailDtos）

字段	参数名称	类型	是否为空	最大长度	备注
jrd_id	违规明细标识	字符型	非空	50	违规明细标识：违规明细唯一标识
patn_id	参保人标识	字符型	非空	50	参保人标识
mdtrt_sn	就医流水号	字符型	可为空	50	就医流水号
rx_id	处方标识	字符型	可为空	50	处方(医嘱)标识(项目ID/编号)
vola_item_type	违规明细类型	字符型	非空	3	违规明细类型：字典表
vola_amt	违规金额	数值	可为空	16,2	违规金额

8.3.1.2 【3160】就诊通知接口

1. 说明

通过此接口实现就医就诊通知业务，交易输入就诊通知对象为单行数据，输出接口审核对象为单行数据。

2. 入参

输入-就诊通知对象（节点标识：content）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
mdtrt_cert_type	就诊凭证类型	字符型	2	非空	标识参考“字典表”，暂不支持医保电子凭证。
mdtrt_cert_no	就诊凭证编号	字符型	20	非空	凭证编号
mdtrt_code	就诊类型	字符型	1	非空	就诊类型（1:住院 2:门诊 3:购药）
med_type	医疗类别	字符型	2	非空	医疗类别
psn_no	人员编号	字符型	30	可为空	人员编号
patn_name	姓名	字符型	50	非空	姓名
gend	性别	字符型	4	非空	性别
brdy	出生日期	字符型	8	非空	出生日期 yyyymmdd
hi_dept_codg	医保科室编号	字符型	30	非空	医保科室编码
hi_dept_name	医保科室名称	字符型	50	非空	医保科室名称
hosp_dept_codg	医院科室编码	字符型	30	可为空	医院科室编码
hosp_dept_name	医院科室名称	字符型	50	可为空	医院科室名称

3. 出参

见章节:8.3.1.1。

8.3.1.3 【3161】药店交易提醒接口

1. 说明

通过此接口实现药店交易提醒，交易输入药店提醒对象为单行数据，输出接口审核对象为单行数据:接口处理违规结果信息、违规明细信息为多行数据。

2. 入参

输入-药店提醒对象（节点标识：content）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
mdtrt_cert_type	就诊凭证类型	字符型	2	非空	标识参考“字典表”，暂不支持医保电子凭证。
mdtrt_cert_no	就诊凭证编号	字符型	20	非空	凭证编号
mdtrt_code	就诊类型	字符型	1	非空	就诊类型（1:住院 2:门诊 3:购药）
mdtrt_sn	就医流水号	字符型	32	非空	就医流水号
med_type	医疗类别	字符型	2	非空	医疗类别
psn_no	人员编号	字符型	30	可为空	人员编号
patn_name	姓名	字符型	50	非空	姓名
gend	性别	字符型	4	非空	性别
brdy	出生日期	字符型	8	非空	出生日期 yyyymmdd
insutype	险种类型	字符型	3	非空	险种类型
phar_certno	药师证件号码	字符型	20	非空	药师证件号码 （使用医保药师编号）
phar_name	药师姓名	字符型	50	非空	药师姓名

3. 出参

见章节:8.3.1.1。

8.3.1.4 【3162】药店交易审核接口

1. 说明

通过此接口实现药店审核场景，交易输入药店审核对象对象为单行数据，医嘱数据为多行。输出接口审核对象为单行数据:接口处理违规结果信息、违规明细信息为多行数据。

2. 入参

输入-药店审核对象（节点标识：content）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	说明
------	------	------	------	------	----

mdtrt_cert_type	就诊凭证类型	字符型	2	非空	标识参考“字典表”，暂不支持医保电子凭证。
mdtrt_cert_no	就诊凭证编号	字符型	20	非空	凭证编号
mdtrt_code	就诊类型	字符型	1	非空	就诊类型 (1:住院 2:门诊 3: 购药)
mdtrt_sn	就医流水号	字符型	32	非空	就医流水号
med_type	医疗类别	字符型	2	非空	医疗类别
psn_no	人员编号	字符型	30	可为空	人员编号
patn_name	姓名	字符型	50	非空	姓名
gend	性别	字符型	4	非空	性别
brdy	出生日期	字符型	8	非空	出生日期 yyyymmdd
insutype	险种类型	字符型	3	非空	险种类型
phar_certno	药师证件号码	字符型	20	非空	药师证件号码(使用医保药师编号)
phar_name	药师姓名	字符型	50	非空	药师姓名
order_detl	医嘱数据	数据集		非空	医嘱明细信息集合，可传入多条明细信息。

输入-医嘱数据（节点标识：order_detl）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	说明
rx_drord_no	处方 ID	字符型	32	可为空	处方 ID
drug_type	医嘱明细类别	字符型	1	非空	医嘱明细类别 1-药品 2-诊疗 3-服务设施
helist_code	医保项目编码	字符型	50	非空	项目编码(使用医保三目录项目编码)
helist_name	医保项目名称	字符型	100	非空	项目名称
fixmedins_hilist_id	定点医药机构目录编号	字符型	50	非空	医院项目编码 描述型医嘱也需要，应包括诊疗、材料、检验、检查、手术等所有项目

fixmedins_hilist_name	定点医药机构目录名称	字符型	100	非空	医院项目名称
drugstdcode	药品本位码	字符型	14	非空	药品本位码(如果当地不存在药品本位码,且不维护与本位码相关的规则,则该字段可传入默认值:"-")
prcunt	单位	字符型	32	可为空	单位(项目为药品时非空,单价对应的单位编码,如“盒”、“瓶”、“支”等,见字典表数量单位)
pric	单价	数值型	9,4	非空	单价,必须使用数值型,如”12.5”
out_recipe	外配处方标志	字符型	1	非空	外配处方标志(0:非外配处方;1:外配处方)
spec	规格	字符型	32	可为空	规格(项目为药品时非空)
invo_item	发票项目编码	字符型	2	可为空	发票项目编码(使用医保发票项目编码)
dosform	剂型	字符型	32	可为空	剂型(项目为药品时非空)
cnt	发药数量	数值型	9,2	非空	发药数量(项目为药品时非空)
amt	金额	数值型	16,4	非空	金额,必须使用数值型,如”50.5”

3.出参

见章节:8.3.1.1。

8.3.1.5 【3163】门诊交易提醒接口

1. 说明

通过此接口实现门诊交易提醒,交易输入门诊提醒对象为单行数据。输出接口审核对象为单行数据;接口处理违规结果信息、违规明细信息为多行数据。

2.入参

输入-门诊提醒对象(节点标识: content)

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	说明
mdtrt_cert_type	就诊凭证类型	字符型	2	非空	标识参考“字典表”，暂不支持医保电子凭证。
mdtrt_cert_no	就诊凭证编号	字符型	20	非空	凭证编号
mdtrt_code	就诊类型	字符型	1	非空	就诊类型（1:住院 2:门诊 3:购药）
mdtrt_sn	就医流水号	字符型	32	非空	就医流水号
med_type	医疗类别	字符型	2	非空	医疗类别
psn_no	人员编号	字符型	30	可为空	人员编号
patn_name	姓名	字符型	50	非空	姓名
gend	性别	字符型	4	非空	性别
brdy	出生日期	字符型	8	非空	出生日期 yyyymmdd
insutype	险种类型	字符型	3	非空	险种类型
dr_codg	医师编号	字符型	20	可为空	使用医保医师编号
dr_certno	医师身份证编号	字符型	18	非空	医师身份证号码
dr_name	医师姓名	字符型	50	非空	医师姓名
hi_dept_codg	医保科室编码	字符型	30	非空	医保科室编码
hi_dept_name	医保科室名称	字符型	50	非空	医保科室名称
hosp_dept_codg	医院科室编码	字符型	30	可为空	医院科室编码
hosp_dept_name	医院科室名称	字符型	50	可为空	医院科室名称

3.出参

见章节:8.3.1.1。

8.3.1.6 【3164】门诊交易审核接口

1. 说明

通过此接口实现门诊审核场景，交易输入门诊审核对象为单行数据，医嘱数据为多行，诊断数据为多行。输出接口审核对象为单行数据:接口处理违规结果信息、违规明细信息为多行数据。

2.入参

输入-门诊审核对象（节点标识：content）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	说明
mdtrt_cert_type	就诊凭证类型	字符型	2	非空	标识参考“字典表”，暂不支持医保电子凭证。
mdtrt_cert_no	就诊凭证编号	字符型	20	非空	凭证编号
mdtrt_code	就诊类型	字符型	1	非空	就诊类型（1:住院 2:门诊 3:购药）
mdtrt_sn	就医流水号	字符型	32	非空	就医流水号
med_type	医疗类别	字符型	2	非空	医疗类别
psn_no	人员编号	字符型	30	可为空	人员编号
patn_name	姓名	字符型	50	非空	姓名
gend	性别	字符型	4	非空	性别
brdy	出生日期	字符型	8	非空	出生日期 yyyymmdd
insutype	险种类型	字符型	3	非空	险种类型
dr_codg	医师编号	字符型	20	可为空	医师编号（使用医保医生编号）
dr_certno	医师身份证编号	字符型	18	非空	医师身份证号码
dr_name	医师姓名	字符型	50	非空	医师姓名
hi_dept_codg	医保科室编码	字符型	30	非空	医保科室编码
hi_dept_name	医保科室名称	字符型	50	非空	医保科室名称
hosp_dept_codg	医院科室编码	字符型	30	可为空	医院科室编码
hosp_dept_name	医院科室名称	字符型	50	可为空	医院科室名称
mdtrt_date	就诊时间	字符型	20	非空	就诊时间 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
order_detl	医嘱数据	数据集		非空	医嘱明细信息集合，可传入多条明细信息。
diag_info	诊断明细	数据集		非空	诊断详细信息，可传入多条诊断

					信息。
--	--	--	--	--	-----

输入-医嘱数据（节点标识：order_det1）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	说明
rx_drord_no	处方 ID	字符型	32	非空	处方 ID
drug_type	医嘱明细类别	字符型	1	非空	医嘱明细类别 1-药品 2-诊疗 3-服务设施
hilist_code	医保项目编码	字符型	50	非空	项目编码(使用医保三目录项目编码)
hilist_name	医保项目名称	字符型	100	非空	医保项目名称
fixmedins_hilist_id	定点医药机构目录编号	字符型	50	非空	医院项目编码 描叙型医嘱也需要，应包括诊疗、材料、检验、检查、手术等所有项目
fixmedins_hilist_name	定点医药机构目录名称	字符型	100	非空	医院项目名称
drugstdcode	药品本位码	字符型	14	非空	药品本位码（如果当地不存在药品本位码，且不维护与本位码相关的规则，则该字段可传入默认值：“-”）
prcunt	单位	字符型	32	可为空	单位（项目为药品时非空，单价对应的单位编码，如“盒”、“瓶”、“支”等，见字典表数量单位
pric	单价	数值型	9,4	非空	单价，以元为单位，保留 4 位小数
out_recipe	外配处方标志	字符型	1	非空	外配处方标志（0：非外配处方；1：外配处方）
spec	规格	字符型	32	可为空	药品规格/制剂规格
invo_item	发票项目编码	字符型	2	可为空	发票项目编码（使用医保发票项目编码）
dosform	剂型	字符型	32	可为空	剂型
use_frqu	用药频次	字符型	32	可为空	用药频次由接口字典定义给出
sin_dos	单次剂量	数值型	12,3	可为空	单次剂量（项目为药品时非空）
sin_dos_unt	单次剂量单位	字符型	10	可为空	单次剂量单位（项目为药品时非空）
cnt	发药数量	数值型	9,2	非空	药品时表示发药数量，非药品时表示计价数量

cnt_prcunt	发药数量单位	字符型	10	非空	药品时表示发药数量单位,非药品时表示计价单位
medc_way_codg	用药途径编码	字符型	4	非空	用药途径代码,由接口字典定义给出详见附录编码
medc_way_name	用药途径名称	字符型	32	非空	用药途径名称
medc_days	用药天数	数值型	8,1	可为空	用药天数(项目为药品时非空),医嘱服用该药品天数,必须使用数值型,如"15"
amt	金额	数值型	16,4	非空	金额=计价格*发药数量
selfpay_prop	自付比例	数值型	9,4	可为空	自付比例,当为1时代表全自付
med_chrgitm_type	医疗收费项目类别	字符型	6	非空	医疗收费项目类别(字典项)
chrgitm_lv	收费项目等级	字符型	3	非空	收费项目等级(字典项)
drord_dr_profctl	开单医生职称	字符型	3	非空	开单医生职称(字典项)
dsae_days	药量天数	数值型	12,3	非空	药量天数(项目为药品时非空),依据医嘱服药要求,所配药品患者可以服用的天数,必须使用数值型
part_codg	部位代码	字符型	100	可为空	部位代码,要求检查、手术、治疗、放射类项目必须上传相关部位的医疗机构内部编码,多个部位代码之间用“、”隔开。如口腔治疗项目中拔牙需上传拔牙位置编码,中医推拿项目需上传推拿部位编码。
part_name	部位名称	字符型	100	可为空	部位名称,要求检查、手术、治疗、放射类项目必须上传相关部位名称,多个部位名称之间用“、”隔开。如口腔治疗项目中拔牙需上传拔牙位置,中医推拿项目需上传推拿部位。

输入-诊断明细（节点标识：diag_info）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	说明
maindiag_flag	主诊断标志	字符型	1	非空	1 主要诊断 0 次要诊断
ipt_dise_type_code	疾病诊断类型代码	字符型	3	非空	住院患者疾病诊断类型代码
diag_code	诊断编码	字符型	32	非空	诊断编码（使用统筹医保下发的疾病编码）
diag_name	诊断名称	字符型	200	非空	诊断名称

3.出参

见章节:8.3.1.1。

8.3.1.7 【3165】住院交易提醒接口

1. 说明

通过此接口实现住院提醒场景，交易输入住院提醒对象为单行数据，诊断数据为多行。输出接口审核对象为单行数据:接口处理违规结果信息、违规明细信息为多行数据。

2.入参

输入-住院提醒对象（节点标识：content）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	说明
mdtrt_cert_type	就诊凭证类型	字符型	2	非空	标识参考“字典表”，暂不支持医保电子凭证。
mdtrt_cert_no	就诊凭证编号	字符型	20	非空	凭证编号
mdtrt_code	就诊类型	字符型	1	非空	就诊类型（1:住院 2:门诊 3:购药）
mdtrt_sn	就医流水号	字符型	32	非空	就医流水号
med_type	医疗类别	字符型	2	非空	医疗类别
psn_no	人员编号	字符型	30	可为空	人员编号
patn_name	姓名	字符型	50	非空	姓名
gend	性别	字符型	4	非空	性别
brdy	出生日期	字符型	8	非空	出生日期

	期				yyyymmdd
insutype	险 种 类 型	字符型	3	非空	险种类型
mdtrtsn	住院号	字符型	32	可为空	住院号
adm_way	入 院 途 径	字符型	1	非空	入院途径：1. 急诊 2. 门诊 3. 其他 医疗机构转入 9. 其他
adm_date	入 院 时 间	字符型	20	非空	入 院 时 间： yyyy-MM-dd HH:mm:ss
adm_dept_codg	入 院 科 室 编 码	字符型	30	非空	入院科室编码(使用 医保科室编号)
adm_dept_name	入 院 科 室 名 称	字符型	50	非空	入院科室名称(使用 医保科室)
hosp_dept_codg	入 院 科 室 编 码	字符型	30	可为空	入院科室编码： 医院内部科室编 码
hosp_dept_name	入 院 科 室 名 称	字符型	50	可为空	入院科室名称： 医院内部科室名 称
hi_dr_codg	医 保 医 生 编 码	字符型	30	可为空	医生在社保统一 编号
hosp_dr_codg	医 院 医 生 编 码	字符型	30	可为空	医生医院工号
dr_certno	医 师 身 份 证 编 号	字符型	18	非空	医师身份证号码
dr_name	医 生 姓 名	字符型	50	非空	医生姓名
wardarea_name	病区	字符型	20	非空	病区
bedno	床位号	字符型	20	非空	床位号
chfcomp	主诉	字符型	500	可为空	主诉
prg_stas	是 否 怀 孕	字符型	1	可为空	是否怀孕 编码： 0：否；1：是
prg_prd	怀 孕 孕 期	字符型	10	可为空	怀孕孕期 怀孕周 数+不满一周的天 数，如7周3天， 计为7W3
nurs_stas	是 否 哺 乳	字符型	1	可为空	是否哺乳 编码： 0：否；1：是
diag_info	诊 断 信 息	数据集		非空	诊断详细信息，可 传入多条诊断信 息。

输入-诊断信息（节点标识：diag_info）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	说明
maindiag_flag	主诊断标志	字符型	1	非空	1 主要诊断 0 次要诊断
ipt_dise_type_code	疾病诊断类型代码	字符型	3	非空	住院患者疾病诊断类型代码
diag_code	诊断编码	字符型	32	非空	诊断编码(使用统筹医保下发的疾病编码)
diag_name	诊断名称	字符型	200	非空	诊断名称

3.出参

见章节:8.3.1.1。

8.3.1.8 【3166】住院交易审核接口

1. 说明

通过此接口实现住院审核场景，交易输入住院审核对象为单行数据，医嘱数据为多行，诊断数据为多行，手术信息多行(若获取不到手术信息，可不填)，输出接口审核对象为单行数据:接口处理违规结果信息、违规明细信息为多行数据。

2.入参

输入-住院审核对象（节点标识：content）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	说明
mdtrt_cert_type	就诊凭证类型	字符型	2	非空	标识参考“字典表”，暂不支持医保电子凭证。
mdtrt_cert_no	就诊凭证编号	字符型	20	非空	凭证编号
mdtrt_code	就诊类型	字符型	1	非空	就诊类型（1:住院 2:门诊 3:购药）
mdtrt_sn	就医流水号	字符型	32	非空	本次就医的唯一编号，住院业务上传医保返回的就诊ID（住院流水号）
med_type	医疗类别	字符型	2	非空	医疗类别
psn_no	人员编号	字符型	30	可为空	人员编号

patn_name	姓名	字符型	50	非空	姓名
gend	性别	字符型	4	非空	性别
brdy	出生日期	字符型	8	非空	出生日期 yyyymmdd
insutype	险种类 型	字符型	3	非空	险种类型
mdtrtsn	住院号	字符型	32	非空	住院号
isu_dept_codg	下达科 室医保 编码	字符型	30	非空	下达科室医保编码
isu_dept_name	下达科 室医保 名称	字符型	50	非空	下达科室医保名称
isu_hosp_dept_codg	下达科 室院内 编码	字符型	30	可为空	下达科室院内编码
isu_hosp_dept_name	下达科 室院内 名称	字符型	50	可为空	下达科室院内名称
isu_dr_codg	下达人 医保统 一编码	字符型	32	可为空	下达人医保统一编码
isu_dr_certno	下达人 身份证 号	字符型	18	非空	下达人身份证号
isu_cert_no	下达人 院内工 号	字符型	32	可为空	下达人院内工号
isu_dr_name	下达人 姓名	字符型	50	非空	下达人姓名
isu_time	下达时 间	字符型	20	非空	下达时间 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
drord_begntime	开立执 行时间	字符型	20	非空	开立执行时间 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
drord_endtime	停止执 行时间	字符型	20	可为空	停止执行时间,停止医 嘱操作时为必填 yyyy-MM-dd HH:mm:ss
drord_dscr	医嘱说 明	字符型	256	可为空	医嘱说明
drord_type	医嘱类 别	字符型	1	可为空	医嘱类别:编码。1. 临 时医嘱、2. 长期医嘱
drord_item_type	医嘱项 目分类 代码	字符型	2	可为空	标识参考“字典表”： 医嘱项目分类代码 (drord_item_type)

drord_mel_codg	医嘱套餐编码	字符型	10	可为空	医嘱套餐编码 若为医嘱套餐, 此项必填
drord_mel_name	医嘱套餐名称	字符型	80	可为空	医嘱套餐名称若为医嘱套餐, 此项必填
order_detl	医嘱数据	数据集		非空	医嘱明细信息集合, 可传入多条明细信息(在出院预审场景下非必传)。
diag_info	诊断信息	数据集		非空	诊断详细信息, 可传入多条诊断信息(在出院预审场景下非必传)。
oprn_info	手术信息	数据集		可为空	手术详细信息, 可传入多条手术信息。

输入-医嘱数据 (节点标识: order_detl)

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	说明
drord_no	医嘱 ID	字符型	32	非空	医嘱 ID
drug_type	医嘱明细类别	字符型	1	非空	医嘱明细类别 1-药品 2-诊疗 3-服务设施
hilist_code	医保项目编码	字符型	50	非空	使用医保三目录项目编码
hilist_name	医保项目奖名称	字符型	100	非空	医保项目奖名称
fixmedins_hilist_id	定点医药机构目录编号	字符型	50	非空	医院项目编码 描叙型医嘱也需要, 应包括诊疗、材料、检验、检查、手术等所有项目
fixmedins_hilist_name	定点医药机构目录名称	字符型	50	非空	医院项目名称
drugstdcode	药品本位码	字符型	14	非空	药品本位码 (如果当地不存在药品本位码, 且不维护与本位码相关的规则, 则该字段可传入默认值: "-")
prcunt	单位	字符型	32	可为空	单位 (项目为药品时非空, 单价对应的单位编码, 如“盒”、“瓶”、“支”等, 见字典表数量单位
pric	单价	数值型	9,4	非空	单价, 以元为单位, 保留 4 位小数
out_recipe	外配处	字符型	1	非空	外配处方标志 (0: 非外配

	方标志				处方；1：外配处方)
spec	规格	字符型	32	可为空	药品规格/制剂规格
invo_item	发票项目编码	字符型	2	可为空	发票项目编码(使用医保发票项目编码)
dosform	剂型	字符型	32	可为空	剂型
use_frqu	用药频次	字符型	32	可为空	用药频次由接口字典定义给出
sin_dos	单次剂量	数值型	12,3	可为空	单次剂量(项目为药品时非空)
sin_dos_unt	单次剂量单位	字符型	10	可为空	单次剂量单位(项目为药品时非空)
cnt	发药数量	数值型	9,2	非空	药品时表示发药数量,非药品时表示计价数量
cnt_prcunt	发药数量单位	字符型	10	非空	药品时表示发药数量单位,非药品时表示计价单位
medc_way_codg	用药途径编码	字符型	4	非空	用药途径代码,由接口字典定义给出详见附录编码
medc_way_name	用药途径名称	字符型	32	非空	用药途径名称
medc_days	用药天数	数值型	8,1	可为空	用药天数(项目为药品时非空),医嘱服用该药品天数,必须使用数值型,如"15"
amt	金额	数值型	16,4	非空	金额=计价价格*发药数量
selfpay_prop	自付比例	数值型	9,4	可为空	自付比例,当为1时代表全自付
med_chrgitm_type	医疗收费项目类别	字符型	6	非空	医疗收费项目类别(字典项)
chrgitm_lv	收费项目等级	字符型	3	非空	收费项目等级(字典项)
drord_dr_profctl	开单医生职称	字符型	3	非空	开单医生职称(字典项)
dsae_days	药量天数	数值型	12,3	非空	药量天数(项目为药品时非空),依据医嘱服药要求,所配药品患者可以服用的天数,必须使用数值型
part_codg	部位代码	字符型	100	可为空	部位代码,要求检查、手术、治疗、放射类项目必须上传相关部位的医疗机构内部编码,多个部位代

					码之间用“、”隔开。如口腔治疗项目中拔牙需上传拔牙位置编码，中医推拿项目需上传推拿部位编码。
part_name	部位名称	字符型	100	可为空	部位名称，要求检查、手术、治疗、放射类项目必须上传相关部位名称，多个部位名称之间用“、”隔开。如口腔治疗项目中拔牙需上传拔牙位置，中医推拿项目需上传推拿部位。
rx_drord_txt	文本医嘱内容	字符型	500	可为空	文本医嘱内容填写

输入-诊断信息（节点标识：diag_info）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	说明
maindiag_flag	主诊断标志	字符型	1	非空	1 主要诊断 0 次要诊断
ipt_dise_type_code	疾病诊断类型代码	字符型	3	非空	住院患者疾病诊断类型代码
diag_code	诊断编码	字符型	32	非空	诊断编码（使用统筹医保下发的疾病编码）
diag_name	诊断名称	字符型	200	非空	诊断名称

输入-手术信息（节点标识：oprn_info）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	说明
oprn_srt_no	手术操作序号	字符型	3,0	可为空	手术操作序号
oprn_oprt_lv_code	手术操作级别	字符型	10	可为空	手术操作级别
oprn_oprt_code	手术操作代码	字符型	30	可为空	手术操作代码
oprn_oprt_name	手术操作名称	字符型	500	可为空	手术操作名称
oprn_oprt_type	主手术操作标志	字符型	3	可为空	主手术操作标志
oprn_oprt_date	手术操作日期	字符型	20	可为空	手术操作日期：yyyy-MM-dd HH:mm:ss
anst_way	麻醉方式	字符型	3	可为空	麻醉方式
oper_dr_name	术者医师姓	字符型	50	可为空	术者医师姓名

	名				
oper_dr_code	术者医师代码	字符型	30	可为空	术者医师代码
anst_dr_name	麻醉医师姓名	字符型	50	可为空	麻醉医师姓名
anst_dr_code	麻醉医师代码	字符型	30	可为空	麻醉医师代码

3.出参

见章节:8.3.1.1。

8.3.1.9 【3167】住院交易日清单接口

1. 说明

接口内容说明：通过此接口实现日清单上传，交易输入信息包括诊断信息、明细信息、手术信息(均为多行数据)，其中手术信息为非必填项，当在患者出院当日最后一次上传日清单数据时，请将手术信息也一并上传(若获取不到手术信息，可不填)，且明细中“当日出院标记”置为 1。输出接口审核对象为单行数据。

上传操作说明：单次上传明细、诊断、手术信息不超过 500 条，若超过请拆包并进行循环上传。若需要对之前上传的日清单数据进行修改，请将新数据交易时间上传为待修改的日清单交易时间，并将相同就诊下的同一天数据一次性全部重新上传。详细覆盖的逻辑见下文。

上传覆盖逻辑:当上传的数据中存在 upld_flag 字段为 2-覆盖时，系统会根据此数据的交易时间 trms_time(取 yyyy-MM-dd 格式)，以及就医流水号 mdtrt_sn 来确定已存在于系统中的待覆盖的数据，并将匹配到的数据先进行全部清理，再将本次调用的数据入库。故机构如果需要修改历史数据的话，需要将当前就医流水号下当天的数据全部一次性重新上传。

2.入参

输入（节点标识：content）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	说明
diag_info	诊断信息	数据集		非空	诊断详细信息，可传入多条诊断信息。
oprn_info	手术信息	数据集		可为空	手术详细信息，可传入多条手术信息。
order_detl	明细信息	数据集		非空	医嘱明细信息集合，可传入多条明细信息。
end_flag	结束标志	字符型	1	可为空	当日数据上传结

					束标志, 1: 结束; 0: 未结束。
--	--	--	--	--	------------------------

输入-诊断信息 (节点标识: diag_info)

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	说明
doc_no	单据号	字符型	32	可为空	当前诊断信息对应单据的编号
mdtrt_sn	就医流水号	字符型	32	非空	就医流水号
mdtrtsn	住院号	字符型	32	可为空	住院号
upld_flag	上传标志	字符型	1	非空	上传标志 1: 新增; 2: 覆盖
trns_time	交易时间	字符型	20	非空	格式 : yyyy-MM-dd HH:mm:ss
maindiag_flag	主诊断标志	字符型	1	非空	1 主要诊断 0 次要诊断
ipt_dise_type_code	疾病诊断类型代码	字符型	3	非空	住院患者疾病诊断类型代码
diag_code	诊断编码	字符型	32	非空	诊断编码 (使用统筹医保下发的疾病编码)
diag_name	诊断名称	字符型	200	非空	诊断名称

输入-手术信息 (节点标识: oprn_info)

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	说明
mdtrt_sn	就医流水号	字符型	32	可为空	就医流水号
mdtrtsn	住院号	字符型	32	可为空	住院号
upld_flag	上传标志	字符型	1	可为空	上传标志 1: 新增; 2: 覆盖;
trns_time	交易时间	字符型	20	可为空	格式 : yyyy-MM-dd HH:mm:ss
oprn_srt_no	手术操作序号	字符型	3,0	可为空	手术操作序号
oprn_oprt_lv_code	手术操作级别	字符型	10	可为空	手术操作级别
oprn_oprt_code	手术操作代码	字符型	30	可为空	手术操作代码
oprn_oprt_name	手术操作名称	字符型	500	可为空	手术操作名称
oprn_oprt_type	主手术操作	字符型	3	可为空	主手术操作标志

	标志				
oprn_oprt_date	手术操作日期	字符型	20	可为空	手术操作日期： yyyy-MM-dd HH:mm:ss
anst_way	麻醉方式	字符型	3	可为空	麻醉方式
oper_dr_name	术者医师姓名	字符型	50	可为空	术者医师姓名
oper_dr_code	术者医师代码	字符型	30	可为空	术者医师代码
anst_dr_name	麻醉医师姓名	字符型	50	可为空	麻醉医师姓名
anst_dr_code	麻醉医师代码	字符型	30	可为空	麻醉医师代码

输入-明细信息 (节点标识: order_detl)

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	说明
mdtrt_cert_type	就诊凭证类型	字符型	2	非空	标识参考“字典表”，暂不支持医保电子凭证。
mdtrt_cert_no	就诊凭证编号	字符型	20	非空	凭证编号
mdtrt_code	就诊类型	字符型	1	非空	就诊类型 (1:住院 2:门诊 3:购药)
trns_time	交易时间	字符型	20	非空	格式： yyyy-MM-dd HH:mm:ss
med_type	医疗类别	字符型	2	非空	医疗类别
psn_no	人员编号	字符型	30	可为空	人员编号
patn_name	姓名	字符型	50	非空	姓名
gend	性别	字符型	4	非空	性别
brdy	出生日期	字符型	8	非空	出生日期 yyyymmdd
insutype	险种类型	字符型	3	非空	险种类型
insuplc_admdvs	参保人统筹区编号	字符型	20	可为空	参保人统筹区编号
doc_no	单据号	字符型	32	可为空	当前明细信息对应单据的编号
doc_detl_no	单据明细编号	字符型	32	可为空	当前明细信息对应单据的明细编号

mdtrt_sn	就医流水号	字符型	32	非空	就医流水号
mdtrtsn	住院号	字符型	32	可为空	住院号
adm_date	入院时间	字符型	20	非空	入院时间： yyyy-MM-dd HH:mm:ss
dscg_date	出院时间	字符型	20	可为空	出院时间： yyyy-MM-dd HH:mm:ss
crtday_dscg_flag	当日出院标记	字符型	1	非空	出院明细信息标志：0：非当日 1：当日（默认为 0，1 表示当日出院）
adm_way	入院途径	字符型	1	非空	入院途径：1. 急诊 2. 门诊 3. 其他医疗机构转入 9. 其他
dscg_rea	出院原因	字符型	32	可为空	出院原因
hi_dept_codg	医保科室编码	字符型	30	非空	医保科室编码
hi_dept_name	医保科室名称	字符型	50	非空	医保科室名称
dr_codg	医师编号	字符型	20	非空	使用医保医师编号
dr_name	医师姓名	字符型	50	非空	医师姓名
upld_flag	上传标志	字符型	1	非空	上传标志 1：新增；2：覆盖
drord_no	医嘱 id	字符型	32	可为空	医嘱 id
drug_type	医嘱明细类别	字符型	1	非空	医嘱明细类别 1-药品 2-诊疗 3-服务设施
hilist_code	项目编码	字符型	50	非空	项目编码（使用医保三目录项目编码）
hilist_name	医嘱明细名称	字符型	100	非空	医嘱明细名称
fixmedins_hilist_id	定点医药机构目录编号	字符型	50	非空	医院项目编码 描叙型医嘱也需要，应包括诊疗、材料、检验、检查、手术等所有项目
fixmedins_hilist_name	定点医药机构目录名称	字符型	100	非空	医院项目名称
drugstdcode	本位码	字符型	14	非空	本位码

spec	规格	字符型	32	可为空	药品规格/制剂规格
dosform	剂型	字符型	32	可为空	剂型
pric	单价	数值型	9,4	非空	单价，必须使用数值型，如”12.5”
prcunt	单位	字符型	32	可为空	单位（项目为药品时非空，单价对应的单位编码，如“盒”、“瓶”、“支”等，见字典表数量单位
cnt	数量	数值型	9,2	非空	数量
med_chrgitm_type	收费类别	字符型	6	可为空	医疗项目收费类别
medc_days	用药天数	数值型	8,1	可为空	用药天数（项目为药品时非空），医嘱服用该药品天数，必须使用数值型，如”15”
dsae_days	药量天数	数值型	12,3	非空	药量天数（项目为药品时非空），依据医嘱服药要求，所配药品患者可以服用的天数，必须使用数值型
amt	明细金额	数值型	16,4	非空	明细金额
ownpay_amt	自费金额	数值型	16,4	可为空	自费金额
selfpay_amt	自付金额	数值型	16,4	可为空	自付金额
fund_payamt	基金支付金额	数值型	16,4	可为空	基金支付金额
hi_amt	医保金额	数值型	16,4	可为空	医保金额
reim_lv	报销级别	字符型	10	可为空	报销级别
selfpay_prop	自付比例	数值型	9,4	可为空	自付比例

3.出参

见章节:8.3.1.1。

8.3.1.10 【3168】 审核反馈接口

1. 说明

通过此接口实现信息反馈场景，交易输入反馈对象为单行数据，输出接口审核对象为单行数据。

2. 入参

输入-反馈对象（节点标识：content）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	说明
intl_serial_no	审核系统内部交易流水号	字符型	32	非空	对于该次调用审核，系统返回的交易流水号
folw_stas	遵从状态	字符型	2	非空	1 遵从 0 不遵从
reason	反馈原因	字符型	200	可为空	反馈不遵从原因（急救需要、病人自费、病人强烈要求、特殊病种、其他）

3. 出参

见章节:8.3.1.1。

8.3.1.11 【3169】 出院预审接口

1. 说明

通过此接口实现对指定参保人指定就诊历史日清单数据的出院预审业务。在调出院预审接口之前，需确保患者最后一次的日清单数据已经上传，且明细信息中“当日出院标志”为1。上传成功后，方可调用出院预审接口(详见出院预审流程图)。交易输入出院预审对象为单行数据；输出接口审核对象为单行数据:接口处理违规结果信息、违规明细信息为多行数据。

2. 入参

输入-出院预审对象（节点标识：content）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	说明
mdtrt_cert_type	就诊凭证类型	字符型	2	非空	标识参考“字典表”，暂不支持医保电子凭证。
mdtrt_cert_no	就诊凭证编号	字符型	20	非空	凭证编号
mdtrt_code	就诊类型	字符型	1	非空	就诊类型（1:住院 2:门诊 3:购药）
mdtrt_sn	就医流水号	字符型	32	非空	就医流水号
med_type	医疗类别	字符型	2	非空	医疗类别
psn_no	人员编号	字符型	30	可为空	人员编号
patn_name	姓名	字符型	50	非空	姓名
gend	性别	字符型	4	非空	性别
brdy	出生日期	字符型	8	非空	出生日期 yyyymmdd
insutype	险种类型	字符型	3	非空	险种类型
mdtrtsn	住院号	字符型	32	可为空	住院号

3.出参

见章节:8.3.1.1。

8.3.1.12 【3170】机构审核结果上传接口

1. 说明

接口内容说明：通过此接口实现对自建事前事中审核系统的机构的违规数据上传场景（该接口仅供自建事前事中系统的医院使用，且仅上传医院自建系统中增量的违规数据）。机构需要将违规结果以及其涉及的本次调用所有的就诊审核对象、明细、诊断信息进行上传。其中就诊审核对象为多行数据，医嘱信息、诊断信息、违规结果均为多行数据，被包含在就诊审核对象中，均为一对多关系。

上传操作说明：机构每小时上传一次违规的就诊数据，单次上传违规的就诊审核对象不超过 100 条。

2.入参

输入-就诊审核对象（节点标识：content）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	说明
trns_time	机构审核时间	字符型	20	非空	当前就诊在机构调用审核系统的

					时间，格式： yyyy-MM-dd HH:mm:ss
mdtrt_code	就诊类型	字符型	1	非空	就诊类型(1:住院 2:门诊 3:购药)
intf_type	审核接口 类型	字符型	2	非空	审核接口类型(0: 就诊通知 1:购药 提醒 2:购药审核 3:门诊提醒 4:门 诊审核 5:住院提 醒 6:住院审核 8:出院预审)
hosp_self_data_flag	医院自建 系统数据 标志	字符型	1	非空	当前就诊及结果 数据是否是由医 院自建的事前事 中审核系统所产 生,1:是 0:否
mdtrt_sn	就医流水 号	字符型	32	非空	就医流水号
mdtrtsn	住院号	字符型	32	可为空	住院号
adm_date	入院时间	字符型	20	可为空	入院时间： yyyy-MM-dd HH:mm:ss
dscg_date	出院时间	字符型	20	可为空	出院时间： yyyy-MM-dd HH:mm:ss
hi_dept_codg	医保科室 编码	字符型	30	非空	医保科室编码
hi_dept_name	医保科室 名称	字符型	50	非空	医保科室名称
hosp_dept_codg	医院科室 编码	字符型	30	可为空	医院科室编码
hosp_dept_name	医院科室 名称	字符型	50	可为空	医院科室名称
dr_certno	医师身份 证号	字符型	18	非空	医师身份证号
dr_codg	医师编号	字符型	20	可为空	使用医保医生编 号(当可获取到医 师编号时必填)
dr_name	医师姓名	字符型	50	非空	医师姓名
wardarea_name	病区	字符型	20	可为空	病区
bedno	床位号	字符型	20	可为空	床位号
chfcomp	主诉	字符型	500	可为空	主诉
mdtrt_cert_type	就诊凭证	字符型	2	非空	标识参考“字典

	类型				表”，暂不支持医保电子凭证。
mdtrt_cert_no	就诊凭证编号	字符型	20	非空	凭证编号
psn_no	人员编号	字符型	30	可为空	人员编号
patn_name	姓名	字符型	50	非空	姓名
gend	性别	字符型	4	非空	性别
brdy	出生日期	字符型	8	非空	出生日期 yyyymmdd
insutype	险种类型	字符型	3	非空	险种类型
med_type	医疗类别	字符型	2	非空	医疗类别
insuplc_admdvs	参保地医保区划	字符串	20	是	参保地医保区划
folw_stas	遵从状态	字符型	2	非空	1 遵从 0 不遵从
reason	反馈原因	字符型	200	可为空	反馈不遵从原因 (急救需要、病人自费、病人强烈要求、特殊病种、其他)
mdtrt_amt	就诊金额	数值型	16,4	非空	本条就诊的就诊金额
vola_amt	违规金额	数值型	16,4	非空	本条就诊违规的总金额
order_detl	医嘱数据	数据集 (多行)	-	非空	医嘱明细信息集合，可传入多条明细信息，如下节点 order_detl 所示。
diag_info	诊断信息	数据集 (多行)	-	非空	诊断详细信息，可传入多条诊断信息，如下节点 diag_info 所示。
vola_info	违规结果	数据集 (多行)	-	非空	违规详细信息，同一就诊下可传入多条违规信息，如下节点 vola_info 所示。

输入-医嘱数据（节点标识：order_detl）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	说明
rx_drord_no	处方/医嘱 ID	字符型	32	非空	医嘱 ID
detl_id	明细 id	字符型	100	非空	当前明细的唯一识别标识，关联违规结果时使用

drug_type	医嘱明细类别	字符型	1	非空	医嘱明细类别 1-药品 2-诊疗 3-服务设施
hilist_code	医保项目编码	字符型	50	非空	使用医保三目录项目编码
hilist_name	医保项目奖名称	字符型	100	非空	医保项目奖名称
fixmedins_hilist_id	定点医药机构目录编号	字符型	50	非空	医院项目编码 描叙型医嘱也需要, 应包括诊疗、材料、检验、检查、手术等所有项目
fixmedins_hilist_name	定点医药机构目录名称	字符型	50	非空	医院项目名称
drugstdcode	药品本位码	字符型	14	非空	药品本位码 (如果当地不存在药品本位码, 且不维护与本位码相关的规则, 则该字段可传入默认值: "-")
prcunt	单位	字符型	32	可为空	单位 (项目为药品时非空, 单价对应的单位编码, 如“盒”、“瓶”、“支”等, 见字典表数量单位)
pric	单价	数值型	9,4	非空	单价, 以元为单位, 保留4位小数
out_recipe	外配处方标志	字符型	1	非空	外配处方标志 (0: 非外配处方; 1: 外配处方)
spec	规格	字符型	32	可为空	药品规格/制剂规格
invo_item	发票项目编码	字符型	2	可为空	发票项目编码 (使用医保发票项目编码)
dosform	剂型	字符型	32	可为空	剂型
use_frqu	用药频次	字符型	32	可为空	用药频次由接口字典定义给出
sin_dos	单次剂量	数值型	12,3	可为空	单次剂量 (项目为药品时非空)
sin_dos_unt	单次剂量单位	字符型	10	可为空	单次剂量单位 (项目为药品时非空)
cnt	发药数量	数值型	9,2	非空	药品时表示发药数量, 非药品时表示计价数量
cnt_prcunt	发药数量单位	字符型	10	非空	药品时表示发药数量单位, 非药品时表示计价单位
medc_way_codg	用药途	字符型	4	非空	用药途径代码, 由接口字

	径编码				典定义给出详见附录编码
medc_way_name	用药途径名称	字符型	32	非空	用药途径名称
medc_days	用药天数	数值型	8,1	可为空	用药天数（项目为药品时非空），医嘱服用该药品天数，必须使用数值型，如”15”
amt	金额	数值型	16,4	非空	金额 =计价价格*发药数量
selfpay_prop	自付比例	数值型	9,4	可为空	自付比例，当为1时代表全自付
med_chrgitm_type	医疗收费项目类别	字符型	6	非空	医疗收费项目类别(字典项)
chrgitm_lv	收费项目等级	字符型	3	非空	收费项目等级(字典项)
drord_dr_profctl	开单医生职称	字符型	3	非空	开单医生职称(字典项)
dsae_days	药量天数	数值型	12,3	非空	药量天数（项目为药品时非空），依据医嘱服药要求，所配药品患者可以服用的天数，必须使用数值型
part_codg	部位代码	字符型	100	可为空	部位代码，要求检查、手术、治疗、放射类项目必须上传相关部位的医疗机构内部编码，多个部位代码之间用“、”隔开。如口腔治疗项目中拔牙需上传拔牙位置编码，中医推拿项目需上传推拿部位编码。
part_name	部位名称	字符型	100	可为空	部位名称，要求检查、手术、治疗、放射类项目必须上传相关部位名称，多个部位名称之间用“、”隔开。如口腔治疗项目中拔牙需上传拔牙位置，中医推拿项目需上传推拿部位。
rx_drord_txt	文本医嘱内容	字符型	500	可为空	文本医嘱内容填写
vola_stas	违规状态	字符型	2	非空	当条明细的违规触发状态：1 违规 0 不违规

输入-诊断信息（节点标识：diag_info）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	说明
maindiag_flag	主诊断标志	字符型	1	非空	1 主要诊断 0 次要诊断
ipt_dise_type_code	疾病诊断类型代码	字符型	3	非空	住院患者疾病诊断类型代码
diag_code	诊断编码	字符型	32	非空	诊断编码(使用统筹医保下发的疾病编码)
diag_name	诊断名称	字符型	200	非空	诊断名称

输入-违规结果信息（节点标识：vola_info）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	说明
detl_id	明细 id	字符型	32	非空	违规医嘱明细的 id(明细级别违规时传入明细 id, 就诊级别违规时传入就医流水号)
vola_bhvr_type	违规行为分类	字符型	1	非空	违规行为类型(1: 就诊类违规 2: 明细类违规)
rule_code	违反规则编码	字符型	32	非空	违反规则编码
rule_name	规则名称	字符型	128	非空	规则名称
vola_cont	违规内容	字符型	500	非空	违规内容: 例如: 患者处方中存在配伍禁忌的药品【A 药】、【B 药】。
rule_type	规则类型	字符型	1	非空	1 提醒类 2 审核类
vola_amt	违规金额	数值型	16,4	非空	当条违规信息对应的明细的金额

3.出参

见章节:8.3.1.1。

8.3.2 医药机构费用结算业务

8.3.2.1 【3260】定点和中心对账

1. 说明

定点和中心对账。

2. 入参

输入（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
ny	年月	字符串	6	可为空	
tjsjlx	结算时间类型	字符串	3	非空	1. 按结算日期, 2. 按出院日期, 3. 按办理出院日期
xzbzs	分离险种标志	字符串	100	非空	
hosp_result	定点机构数据	数据集		非空	
begntime	起始日期	日期		非空	如果 ny 为空, begntime 必填
endtime	终止日期	日期		非空	如果 ny 为空, endtime 必填
hosp_result	传入的数据集:				
insu_flag	险种标识	字符串	3	非空	标识参考
med_type	医疗类别	字符串	3	非空	标识参考“字典表”。
setl_rc	结算人次	数值型	(16)	非空	
medfee_sumamt	总金额	数值型	(16,6)	非空	
hosp_part_amt	医院垫付金额	数值型	(16,6)	可为空	
hosp_part_amt_jb	基本医院垫付金额	数值型	(16,6)	可为空	
hosp_part_amt_de	大额医院垫付金额	数值型	(16,6)	可为空	

hosp_part_amt_db	大病医院垫付金额	数值型	(16,6)	可为空	
hosp_part_amt_yljz	医疗救助医院垫付金额	数值型	(16,6)	可为空	
hosp_part_amt_fpsybcbx	扶贫商业补充保险医院垫付金额	数值型	(16,6)	可为空	
hosp_part_amt_qt	其他医院垫付金额	数值型	(16,6)	可为空	

3. 出参

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可为空	备注
succ_flag	成功标志	字符串	3	非空	1: 定点和中心数据一致, 0: 定点和中心数据不一致。
ds_diff	对账错误信息	数据集		可为空	
ds_diff_mx	对账错误信息明细	数据集		可为空	
ds_diff	传出的数据集:				
insu_flag	险种标识	字符串	3	非空	标识参考“字典表”
med_type	医疗类别	字符串	3	非空	标识参考“字典表”。
setl_rc_md	中心结算人次	数值型	16	非空	
medfee_sumamt_md	中心总金额	数值型	(16,4)	非空	
hosppartamt_md	中心医院垫付	数值型	(16,4)	非空	
hosppartamt_md_jb	中心医院垫付_基本医保	数值型	(16,4)	可为空	
hosppartamt_md_de	中心医院垫付_大额救助	数值型	(16,4)	可为空	
hosppartamt_md_db	中心医院垫付_大病保险	数值型	(16,4)	可为空	
hosppartamt_md_yljz	中心医院垫付_医疗救助	数值型	(16,4)	可为空	
hosppartamt_md_fpsybcbx	中心医院垫付_扶贫商业补充保险	数值型	(16,4)	可为空	
hosppartamt_md_qt	中心医院垫付_其他	数值型	(16,4)	可为空	

	他	型			
setl_rc_mh	定点结算人次	数值型	16	非空	
medfee_sumamt_mh	定点总金额	数值型	(16,4)	非空	
hosppartamt_mh	定点医院垫付	数值型	(16,4)	非空	
hosppartamt_md_jb	定点医院垫付_基本医保	数值型	(16,4)	可为空	
hosppartamt_md_de	定点医院垫付_大额救助	数值型	(16,4)	可为空	
hosppartamt_md_db	定点医院垫付_大病保险	数值型	(16,4)	可为空	
hosppartamt_md_yljz	定点医院垫付_医疗救助	数值型	(16,4)	可为空	
hosppartamt_md_fpsybcbx	定点医院垫付_扶贫商业补充保险	数值型	(16,4)	可为空	
hosppartamt_md_qt	定点医院垫付_其他	数值型	(16,4)	可为空	
memo	备注	字符串	500	可为空	
ds_diff_mx	传出的数据集：				
insu_flag	险种标志	字符串	3	非空	标识参考“字典表”
med_type	医疗类别	字符串	3	非空	标识参考“字典表”。
mdtrt_id	就诊 ID	字符串	40	非空	
medfee_sumamt	总金额	数值型	(16,4)	非空	
hosp_part_amt	医院垫付金额	数值型	(16,4)	非空	
psn_name	姓名	字符串	30	非空	
certno	身份证号码	字符串	18	非空	
psn_no	人员编号	字符串	20	非空	可通过接口【1160】获取。

8.3.3 目录对照

8.3.3.1 【3360】上传目录对应关系

1. 说明

上传目录对应关系。

提交信息时只要有一条数据不合法，则本次费用一条也不提交，一次交易是一个事务，不支持部分成功部分失败处理。

输入信息可为多行数据；输出信息为单行数据。

2. 入参

输入（节点标识：yyxmdygx）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
fixmedins_hilist_id	定点医药机构目录编号	字符串	60	非空	
fixmedins_hilist_name	定点医药机构目录名称	字符串	200	非空	
med_list_codg	医疗项目编码	字符串	30	非空	
aprjno	批准文号	字符串	100	非空	
list_type	目录类别	字符型	6	非空	
appr_flag	审批标志	字符串	1	可为空	
opter	经办人	字符串	20	可为空	
dosform	剂型名	字符串	30	可为空	药品目录必填
begndate	开始日期	字符串		非空	
enddate	结束日期	字符串		可为空	
exct_cont	除外内容	字符型	2000	可为空	

item_cont	项目内涵	字符 型	2000	可为空	
spec	规格	字符 串	200	可为空	
pacspec	包装规格	字符 串	100	可为空	
pric	单价	字符 串	(16,4)	可为空	
regcertno	注册证号	字符 串	20	可为空	
prod_speci_mol	产品具体型号	字符 串	20	可为空	
prod_matl	产品材质	字符 串	30	可为空	
prdr_name	生产厂家	字符 串	30	可为空	

3. 出参

输出下载信息（节点标识：result）

参数代码	参数名称	参数类 型	参数长 度	是否可 空	备注
resultcode	交易处理结 果	字符串	3	非空	0：成功 <0：失败
resulttext	错误信息	字符串	200	非空	交易状态=0：该域为空 交易状态<0：该域返回详细 出错信息

8.3.3.2 【3361】 下传目录对应关系

1. 说明

1) 交易流程说明

his 可通过该交易下载增量或全部的目录对应关系信息。开始流水号传 0 就可以下载中心所有的目录对应关系信息。各地最好在业务量少的时候调用该交易。

2) 传入参数要求

开始流水号第一次获取时传入 0，接收方以记录流水号>0 的查询条件去筛选记录，第 1 次以后循环获取时开始流水号就取上一次下载的最后一笔记录流水号。发起方根据接收方返回的<是否还有需下载的记录>参数判断是否下载完毕，<是否还有需下载的记录>等于 1 说明未下载完，还需要循环调用该交易下载。

3) 接收方处理要求

a. 根据如下查询条件：根据记录流水号大于<已下载最大平台流水号>进行筛选所有目录对应关系记录，按照记录流水号从小到大排序返回。

b. 根据本地下载报文最大长度限制返回符合条件的条数, 如需下载的总条数大于每次允许下载条数, 则返回参数<是否还有需下载的记录>等于 1, 相反则等于 0 返回。

4) 重点说明

输入为单行数据; 输出下载信息为单行数据, 其它输出节点为多行数据。

2. 入参

输入 (节点标识: data)

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
lsh	已下载目录对应关系最大流水号	数值型	16	非空	本地库中目录对应关系最大的流水号, 系统从该开始流水号号的下一条目录开始下载, 第一次传 0。

3. 出参

输出下载信息 (节点标识: result)

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
resultcode	交易处理结果	字符串	3	非空	0: 成功 <0: 失败
resulttext	错误信息	字符串	200	非空	交易状态=0: 该域为空 交易状态<0: 该域返回详细出错信息
ishas	是否还有需下载的记录	字符串	1	非空	0: 下载完毕 1: 还需下载
counts	本次下载记录条数	数值型	5	非空	

输出目录对应关系信息 (节点标识: ylxm_corres)

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
lsh	流水号	数值型	16	非空	
fixmedins_hilist_id	定点医药机构目录编号	字符串	60	非空	
fixmedins_hilist_name	定点医药机构目录名称	字符串	200	非空	
med_list_codg	医疗项目编码	字符串	30	非空	
appr_flag	审批标志	字符串	3	可为空	
appr_psn	审批人	字符	30	可为空	

		串			
appr_date	审批日期	日期		可为空	
appr_opnn	审批意见	字符串	600	可为空	

8.3.4 科室管理

8.3.4.1 【3401】科室信息上传

1. 说明

通过此交易上传科室信息。

交易输入为多行数据。

2. 入参

输入（节点标识：deptinfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	备注
hosp_dept_codg	医院科室代码	字符型	20		Y	院内唯一编码
caty	科别	字符型	6	Y	Y	参照科室代码（dept）
hosp_dept_name	医院科室名称	字符型	100		Y	
begntime	开始时间	日期时间型			Y	
endtime	结束时间	日期时间型				
itro	简介	字符型	500		Y	
dept_resper_name	科室负责人姓名	字符型	50		Y	
dept_resper_tel	科室负责人电话	字符型	50		Y	
dept_med_serv_scp	科室医疗服务范围	字符型	500			
dr_psnent	医师人数	数值型	5		Y	
phar_psnent	药师人数	数值型	5		Y	
nurs_psnent	护士人数	数值型	5		Y	
tecn_psnent	技师人数	数值型	5		Y	

memo	备注	字符型	500			
add_bed_val	加床数	数值型	5			
dept_estbdat	科室成立日期	日期时间型				
aprv_bed_cnt	批准床位数	数值型	11			
hi_crtf_bed_cnt	医保认可床位数	数值型	11			
prac_psn_no	科室负责人编号	字符型	20		Y	医院内部系统人员编码或工号
key_dept_flag	重点科室标志	字符型	1	Y		0 否, 1 是

3. 出参

无。

8.3.4.2 【3462】医师信息上传

1. 说明

通过此交易上传医师信息。

交易输入为多行数据。

2. 入参

输入（节点标识：data）

指标代码	指标名称	指标类型	指标长度	代码标识	是否必填	说明
self_dr_code	医院医师自编号	字符型	30		Y	
dr_code	医师代码	字符型	30			
psn_cert_type	人员证件类型	字符型	6	Y	Y	
certno	证件号码	字符型	20		Y	
dr_name	医师姓名	字符型	50		Y	
dr_name_pinyin	医师姓名拼音	字符型	50		Y	

gend	性别	字符型		Y	Y	
brdy	出生日期	日期时间型			Y	
psn_itro	个人能力简介	字符型	500			
hi_dr_flag	医保医师标志	字符型	3	Y	Y	
hosp_self_dept_coding	科室编码	字符型	30		Y	
hosp_dept_name	科室名称	字符型	50		Y	
prac_psn_cert	执业人员资格证书编码	字符型	30		Y	
prac_cert_no	执业证书编号	字符型	30			
dr_prac_type	医师执业类别	字符型	3	Y		
dr_prac_type_name	医师执业类别名称	字符型	50			
dr_prac_scp_code	医师执业范围代码	字符型	3			
dr_prac_scp_name	医师执业范围名称	字符型	255			
prac_regn	执业地区	字符型	255			
main_pracins_no	主执业机构编号	字符型	20			
main_pracins_name	主执业机构名称	字符型	255			
main_pracins_addr	主执业机构地址	字符型	200			
mul_prac_flag	多点执业标志	字符型	3	Y		
nemp_time	离职时间	日期时间				
dr_pro_tech_duty	医师专业技术职务	字符型	3	Y		
dr_pro_tech_duty_name	医师专业技术职务名称	字符型	3			

begntime	开始时间	日期时间型			Y	
endtime	结束时间	日期时间型				
chg_rea	变更原因	字符型	200			
memo	备注	字符型	500			
vali_flag	有效标志	字符型	3	Y		

8.3.4.3 【3463】药师信息上传

1. 说明

通过此交易上传药师信息。

交易输入为多行数据。

2. 入参

输入（节点标识：data）

指标代码	指标名称	指标类型	指标长度	代码标识	是否必填	说明
self_phar_code	医院药师自编号	字符型	30		Y	
phar_code	药师代码	字符型	20			
psn_cert_type	人员证件类型	字符型	6	Y	Y	
certno	证件号码	字符型	20		Y	
phar_name	药师姓名	字符型	50		Y	
phar_name_pinyin	药师姓名拼音	字符型	30		Y	
gend	性别	字符型		Y	Y	
brdy	出生日期	日期时间型			Y	
psn_itro	个人能力简介	字符型	500			

hosp_self_dept_coding	科室编码	字符型	30		Y	
hosp_dept_name	科室名称	字符型	50		Y	
prac_psn_cert	执业人员资格证书编码	字符型	30		Y	
prac_cert_no	执业证书编号	字符型	30			
phar_prac_type	药师执业类别	字符型	3	Y		
phar_prac_type_name	药师执业类别名称	字符型	100			
phar_prac_scp	药师执业范围	字符型	3	Y		
phar_prac_scp_name	药师执业范围名称	字符型	100			
prac_regn	执业地区	字符型	255			
pracins_no	执业机构编号	字符型	20			
pracins_name	执业机构名称	字符型	255			
pracins_addr	执业机构地址	字符型	200			
nemp_time	离职时间	日期时间型				
phar_type	药师类别	字符型	3	Y		
phar_pro_tech_duty	药师专业技术职务	字符型	3	Y		
phar_pro_tech_duty_name	药师专业技术职务名称	字符型	100			
begntime	开始时间	日期时间型			Y	
endtime	结束时间	日期时间型				
chg_rea	变更原因	字符型	200			
memo	备注	字符型	500			
vali_flag	有效标志	字符型	3	Y	Y	

8.3.4.4 【3464】护士信息上传

1. 说明

通过此交易上传护士信息。

交易输入为多行数据。

2. 入参

输入（节点标识：data）

指标代码	指标名称	指标类型	指标长度	代码标识	是否必填	说明
self_nurs_code	护士自编号	字符型	20		Y	
nurs_code	护士代码	字符型	20			
psn_cert_type	人员证件类型	字符型	6	Y	Y	
certno	证件号码	字符型	20		Y	
nurs_name	护士姓名	字符型	50		Y	
nurs_name_pinyin	护士姓名拼音	字符型	30		Y	
gend	性别	字符型		Y	Y	
brdy	出生日期	日期时间型			Y	
psn_itro	个人能力简介	字符型	500			
hosp_self_dept_coding	科室编码	字符型	30		Y	
hosp_dept_name	科室名称	字符型	50		Y	
prac_psn_cert	执业人员资格证书编码	字符型	30		Y	
prac_cert_no	执业证书编号	字符型	30			
pracins_no	执业机构编号	字符型	20			

pracins_name	执业机构名称	字符型	255			
pracins_addr	执业机构地址	字符型	255			
nemp_time	离职时间	日期时间型				
nurs_pro_tech_duty	护士专业技术职务	字符型	3	Y		
nurs_pro_tech_duty_name	护士专业技术职务名称	字符型	100			
begntime	开始时间	日期时间型			Y	
endtime	结束时间	日期时间型				
memo	备注	字符型	500			
chg_rea	变更原因	字符型	200			
vali_flag	有效标志	字符型	3	Y	Y	

8.3.4.5 【3465】医疗技师信息上传

1. 说明

通过此交易上传医疗技师信息。

交易输入为多行数据。

2. 入参

输入（节点标识：data）

指标代码	指标名称	指标类型	指标长度	代码标识	是否必填	说明
self_med_tecn_code	医疗技师自编号	字符型	20		Y	
med_tecn_code	医疗技师代码	字符型	20			
psn_cert_type	人员证件类型	字符型	6	Y	Y	
certno	证件号码	字符型	20		Y	

med_tecn_name	技师姓名	字符型	50		Y	
med_tecn_name_pinyin	护士姓名拼音	字符型	30		Y	
gend	性别	字符型		Y	Y	
brdy	出生日期	日期时间型			Y	
psn_itro	个人能力简介	字符型	500			
hosp_self_dept_coding	科室编码	字符型	30		Y	
hosp_dept_name	科室名称	字符型	50		Y	
prac_psn_cert	执业人员资格证书编码	字符型	30		Y	
prac_cert_no	执业证书编号	字符型	30			
prac_scp	执业范围	字符型	3	Y		
tecn_pro_tech_duty	技师专业技术职务	字符型	3	Y		
pracins_no	执业机构编号	字符型	20			
pracins_name	执业机构名称	字符型	255			
pracins_addr	执业机构地址	字符型	255			
nemp_time	离职时间	日期时间型				
begntime	开始时间	日期时间型			Y	
endtime	结束时间	日期时间型				
memo	备注	字符型	500			
chg_rea	变更原因	字符型	200			
vali_flag	有效标志	字符型	3	Y	Y	

8.3.5 进销存管理

8.3.5.1 【3501】商品盘存上传

1. 说明

通过此交易上传商品盘存信息。

新产生的盘库信息，调取该服务时，如果没有则不用上传。

交易输入为单行数据。

库存数量正常情况下应为正数；但可以为负数，为负数时需要尽快盘损处理。

在医药机构首次初始化数据时，需要将盘存信息同时记录一笔商品库存变更。

2. 入参

表 输入（节点标识：invinfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
prod_stoin_id	商品入库记录主键，院内唯一	字符型	64		Y	商品入库记录主键，院内唯一
prod_type	商品类型	字符型	3	Y	Y	1、药品 2、耗材、3、器械
fixmedins_hilist_id	定点医药机构目录编号	字符型	30		Y	
fixmedins_hilist_name	定点医药机构目录名称	字符型	200		Y	
ord_no	订单号	字符型	64			如在省公共资源交易中心采购-订单号，否则不用
fixmedins_bchno	批次流水号	字符型	30		Y	医药机构自定义批次号
invdate	盘存日期	日期型			Y	yyyy-MM-dd
inv_cnt	库存数量	数值型	16,2		Y	按最小计价包装单位统计
pric	单价	数值型	16,6		Y	
manu_lotnum	生产批号	字符型	30			
batch_number	批次号	字符型	30			同品、同批用作销售的
manu_date	生产日期	日期型			Y	yyyy-MM-dd

expy_end	有效期止	日期型			Y	yyyy-MM-dd
spler_code	供应商编码	字符型	64		Y	指配送企业编码
spler_name	供应商名称	字符型	100		Y	指配送企业名称
storageroomname	库房名称	字符型	32		Y	
stockstatus	库存状态	字符型	3	Y	Y	库存状态, 1 正常、2 缺货、3 停止挂网
memo	备注	字符型	500			

3. 出参

无。

8.3.5.2 【3568】商品库存信息

1. 说明

通过此交易上传商品的库存信息, 库存信息是指商品实际的库存数量。

根据上传库存信息的报文时间戳, 提取库存信息上传。

商品类型在上传库存时需要明确具体的类型。

交易输入为单行数据。

2. 入参

输入 (节点标识: invinfo)

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
prod_stoin_id	商品入库记录主键, 院内唯一	字符型	64		Y	商品入库记录主键, 院内唯一
prod_type	商品类型	字符型	3	Y	Y	1、药品 2、耗材、3、器械
fixmedins_hilist_id	定点医药机构目录编号	字符型	30		Y	
fixmedins_hilist_name	定点医药机构目录名称	字符型	200		Y	
ord_no	订单号	字符型	64			如在省公共资源交易中心采购-订单号, 否则不用
fixmedins_bchno	批次流水号	字符型	30		Y	
						按最小计价包装

inv_cnt	库存数量	数值型	16, 4		Y	单位
pric	单价	数值型	16, 6		Y	
indate	入库时间	日期时间型			Y	yyyy-MM-dd HH:mm:ss
indaynum	在库天数	数值型	3		Y	
expy_end	有效期止	日期型			Y	yyyy-MM-dd
manu_date	生产日期	日期型			Y	yyyy-MM-dd
manu_lotnum	生产批号	字符型	30		Y	
barcode	商品条码	字符型	30			
spler_code	供应商编码	字符型	64		Y	指配送企业编码
spler_name	供应商名称	字符型	100		Y	指配送企业名称
storageroomname	库房名称	字符型	32		Y	
stockstatus	库存状态	字符型	3	Y	Y	库存状态, 1 正常、2 缺货、3 停止挂网
memo	备注	字符型	500			

3. 出参

无。

8.3.5.3 【3502】商品库存变更

1. 说明

通过此交易上传商品的库存变化。

提取两次盘存之间的商品变更情况，根据库存变更原因进行信息上传。

交易输入为单行数据。

2. 入参

表 输入（节点标识：invinfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
inv_chg_type	库存变更类型	字符型	6	Y	Y	
fixmedins_hilist_id	定点医药机构目录编号	字符型	30		Y	

fixmedins_hilist_name	定点医药机构目录名称	字符型	200		Y	
fixmedins_bchno	批次流水号	字符型	30		Y	
pric	单价	数值型	16,6		Y	
cnt	数量	数值型	16,4		Y	按最小计价包装单位
inv_chg_time	库存变更时间	日期时间型			Y	yyyy-MM-dd HH:mm:ss
inv_chg_opter_name	库存变更经办人姓名	字符型	50			
prod_stoin_id	商品入库记录主键, 院内唯一; 商品入库记录主键, 院内唯一	字符型	64		Y	
memo	备注	字符型	500			

3. 出参

无。

8.3.5.4 【3503】商品采购

1. 说明

通过此交易上传商品采购信息。

交易输入为单行数据。

2. 入参

表输入（节点标识：purcinfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
prod_stoin_id	商品入库记录主键, 院内唯一	字符型	64		Y	商品入库记录主键, 院内唯一
prod_type	商品类型	字符型	3	Y	Y	1、药品 2、耗材、3、器械

ord_no	订单号	字符型	64			如在省公共资源交易中心采购-订单号, 否则不用
fixmedins_hilist_id	定点医药机构目录编号	字符型	30		Y	
fixmedins_hilist_name	定点医药机构目录名称	字符型	200		Y	
fixmedins_bchno	批次流水号	字符型	30		Y	
dynt_no	随货单号	字符型	50			
manu_lotnum	生产批号	字符型	30		Y	
aprverno	批准文号	字符型	100		Y	
barcode	商品条码	字符型	30			
manu_date	生产日期	日期型			Y	yyyy-MM-dd
expy_end	有效期止	日期型			Y	yyyy-MM-dd
finl_trns_pric	最终成交单价	数值型	16,6			
purc_retn_cnt	采购/退货数量	数值型	16,4		Y	按最小计价包装单位统计
purc_invo_no_one	一票发票号码	字符型	50			
invoiceseqno_one	一票发票代码	字符型	50			
purc_invo_no_two	二票发票号码	字符型	50			
invoiceseqno_two	二票发票代码	字符型	50			
purc_retn_stoin_time	采购/退货入库时间	日期时间型			Y	yyyy-MM-dd HH:mm:ss
purc_retn_opter_name	采购/退货经办人姓名	字符型	50		Y	
prod_geay_flag	商品赠送标志	字符型	3	Y		0-否; 1-是
inspperson	入库验收员	字符型	20		Y	
inspdate	入库验收日期	日期型			Y	
spler_code	供应商编码	字符型	64		Y	指配送企业编码
spler_name	供应商名称	字符型	100		Y	指配送企业名称
spler_pmtno	供应商许可证号	字符型	50			
manufacturer	产地	字符型	200		Y	
memo	备注	字符型	500			

3. 出参

无。

8.3.5.5 【3504】商品采购退货

1. 说明

通过此交易上传商品采购退货信息。

交易输入为单行数据。

2. 入参

表输入（节点标识：purcinfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
prod_retn_id	商品退货记录主键,院内唯一	字符型	64		Y	商品退货记录主键,院内唯一
prod_stoin_id	商品入库记录主键,院内唯一	字符型	64		Y	商品入库记录主键,院内唯一
prod_type	商品类型	字符型	3	Y	Y	1、药品 2、耗材、3、器械
fixmedins_hilist_id	定点医药机构目录编号	字符型	30		Y	
fixmedins_hilist_name	定点医药机构目录名称	字符型	200		Y	
ord_no	订单号	字符型	64			如在省公共资源交易中心采购-订单号,否则不用
fixmedins_bchno	批次流水号	字符型	30		Y	
manu_date	生产日期	日期型			Y	yyyy-MM-dd
expy_end	有效期止	日期型			Y	yyyy-MM-dd
finl_trns_pric	最终成交单价	数值型	16,6			采购/退货单价
purc_retn_cnt	采购/退货数量	数值型	16,4		Y	按最小计价包装单位统计
purc_invo_codg	采购发票编码	字符型	50			
purc_invo_no	采购发票号	字符型	50		Y	
purc_retn_stoin_time	采购/退货入库时间	日期时间型			Y	yyyy-MM-dd HH:mm:ss

purc_retn_opter_name	采购/退货经办人姓名	字符型	50		Y	
manu_lotnum	生产批号	字符型	30			
aprvno	批准文号	字符型	100		Y	
barcode	商品条码	字符型	30			
spler_code	供应商编码	字符型	64		Y	指配送企业编码
spler_name	供应商名称	字符型	100		Y	指配送企业名称
spler_pmtno	供应商许可证号	字符型	50			
manufacturer	产地	字符型	200		Y	
sup_address	采购退回收货地址	字符型	200		Y	
checkperson	采购退回出库复核人	字符型	20			
checkdate	采购退回出库复核日期	日期型				yyyy-MM-dd
memo	备注	字符型	500			

3. 出参

无。

8.3.5.6 【3569】商品企业信息

1. 说明

通过此交易上传商品企业信息。

交易输入为单行数据。

2. 入参

表输入（节点标识:entpbaseinfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
fixmedins_hilist_id	定点医药机构目录编号	字符型	30		Y	
entp_code	企业编码	字符型	64		Y	
entp_name	企业名称	字符型	200		Y	国产为生成企业名称,进口为代理企

						业名称
entp_type	企业类别		3	Y		1、生产企业； 2、代理； 3、配送企业、 4、生产及代理企业； 5、生产及配送企业； 6、代理及配送企业；
busilicperson	法人代表	字符型	20			
manager	负责人	字符型	20			
telephone	联系电话	字符型	20			
regaddress	注册地址	字符型	100			
address	仓库地址	字符型	100			
province	所属省份	字符型	20			
city	所属地市	字符型	20			
county	所属县城	字符型	20			
forg_flag	境外标志	字符型	3	Y		1-是;0-否
city_flag	是否本市标志	字符型	3	Y		1-是; 0-否
openingbank	开户行	字符型	50			
accountnumber	银行账号	字符型	50			
taxcode	税号	字符型	50			
isreceipttype	是否一般纳税人	字符型	20	Y		1-是; 0-否
uscc	统一社会信用代码	字符型	20			
busilicissue	执照发照机关	字符型	20			
busilicexp	营业执照效期	日期型				yyyy-MM-dd
busilicissuedate	执照发照日期	日期型				yyyy-MM-dd
busiliccheckdate	执照年度报告效期	日期型				yyyy-MM-dd
businessscope	营业执照经营范围	字符型	100			
qaexpdate	质保协议有效期	日期型				yyyy-MM-dd
qcmanager	质量负责人	字符型	20			
licence	许可证编号	字符型	20			
licenceexp	许可证效期	日期型				yyyy-MM-dd
licenceissue	许可证发证机关	字符型	20			

licencescope	许可证认证范围	字符型	100			
licenceissuedate	许可证发证日期	日期型				yyyy-MM-dd

3. 出参

无。

8.3.5.7 【3570】商品领用信息

1. 说明

通过此交易上传商品领用信息。

交易输入为单行数据。

2. 入参

表输入（节点标识：recipinfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
prod_receive_id	商品领用记录主键，院内惟一	字符型	64		Y	商品领用记录主键，院内惟一
prod_stoin_id	商品入库记录主键，院内惟一	字符型	64		Y	商品入库记录主键，院内唯一
prod_type	商品类型	字符型	3	Y	Y	1、药品； 2、耗材；3、器械
fixmedins_hilist_id	定点医药机构目录编号	字符型	30		Y	
fixmedins_hilist_name	定点医药机构目录名称	字符型	200		Y	
receivedeptcode	领用科室编码	字符型	30		Y	领用科室编码
receivedeptname	领用科室	字符型	32		Y	领用科室
receiveusername	领用人	字符型	32		Y	
receivetime	领用时间	日期时间型			Y	
receiveno	领用数量	数值型	6		Y	

3. 出参

无。

8.3.5.8 【3505】商品销售

1. 说明

通过此交易上传商品销售信息。

交易输入为单行数据。

拆零标志，为“是”，是指把最小销售包装拆零为最小制剂单位，用于零售或用药。

2. 入参

表 输入（节点标识：selinfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
prod_sal_id	商品销售记录主键，院内唯一	字符型	64		Y	商品销售记录主键，院内唯一
prod_stoin_id	商品入库记录主键，院内唯一	字符型	64		Y	商品入库记录主键，院内唯一
prod_type	商品类型	字符型	3	Y	Y	1、药品 2、耗材、3、器械
fixmedins_hilist_id	定点医药机构目录编号	字符型	30		Y	
fixmedins_hilist_name	定点医药机构目录名称	字符型	200		Y	
fixmedins_bchno	批次流水号	字符型	30		Y	
prsc_dr_cert_type	开方医师证件类型	字符型	6	Y		参照人员证件类型
prsc_dr_certno	开方医师证件号码	字符型	50			
prsc_dr_name	开方医师姓名	字符型	50		Y	
phar_cert_type	药师证件类型	字符型	6	Y		参照人员证件类型
phar_certno	药师证件号码	字符型	50			

phar_name	药师姓名	字符型	50		Y	
phar_prac_cert_no	药师执业资格证号	字符型	50		Y	
hi_feesetl_type	医保费用结算类型	字符型	6	Y		
setl_id	结算 ID	字符型	30			医保病人必填
mdtrt_sn	就医流水号	字符型	30		Y	机构生成内唯一就诊流水
psn_no	人员编号	字符型	30			
psn_cert_type	人员证件类型	字符型	6	Y		
certno	证件号码	字符型	50			
psn_name	人员姓名	字符型	50			
manu_lotnum	生产批号	字符型	30		Y	
manu_date	生产日期	日期型			Y	yyyy-MM-dd
expy_end	有效期止	日期型				yyyy-MM-dd
trdn_flag	拆零标志	字符型	3	Y	Y	0-否; 1-是
finl_trns_pric	最终成交单价	数值型	16,6			
rxno	处方号	字符型	40			
rx_circ_flag	外购处方标志	字符型	3	Y		
rtal_docno	零售单据号	字符型	40		Y	
stoout_no	销售出库单据号	字符型	40			
bchno	批次号	字符型	30			
drug_trac_codg	药品追溯码	字符型	30			
barcode	商品条码	字符型	30			
shelf_posi	货架位	字符型	20			
sel_retn_cnt	销售/退货数量	数值型	16,4		Y	
sel_retn_time	销售/退货时间	日期时间型			Y	yyyy-MM-dd HH:mm:ss
sel_retn_opter_name	销售/退货经办人姓名	字符型	50		Y	
memo	备注	字符型	500			

3. 出参

无。

8.3.5.9 【3506】商品销售退货

1. 说明

通过此交易上传商品销售退货信息。

交易输入为多行数据集。

2. 入参

表输入（节点标识：selinfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
prod_retn_id	商品退货记录主键,院内惟一	字符型	64		Y	商品退货记录主键,院内惟一
prod_stoin_id	商品入库记录主键,院内惟一	字符型	64		Y	商品入库记录主键,院内惟一
prod_type	商品类型	字符型	3	Y	Y	1、药品； 2、耗材；3、器械
fixmedins_hilist_id	定点医药机构目录编号	字符型	30		Y	
fixmedins_hilist_name	定点医药机构目录名称	字符型	200		Y	
fixmedins_bchno	批次流水号	字符型	30		Y	
mdtrt_sn	就医流水号	字符型	30		Y	机构生成内唯一就诊流水
setl_id	结算 ID	字符型	30			
psn_no	人员编号	字符型	30			
psn_cert_type	人员证件类型	字符型	6	Y		
certno	证件号码	字符型	50			
psn_name	人员姓名	字符型	50			
manu_lotnum	生产批号	字符型	30		Y	

manu_date	生产日期	日期型			Y	yyyy-MM-dd
expy_end	有效期止	日期型				yyyy-MM-dd
trdn_flag	拆零标志	字符型	3	Y	Y	0-否; 1-是
finl_trns_pric	最终成交单价	数值型	16,6			
sel_retn_cnt	销售/退货数量	数值型	16,4		Y	
sel_retn_time	销售/退货时间	日期时间型			Y	yyyy-MM-dd HH:mm:ss
sel_retn_opter_name	销售/退货经办人姓名	字符型	50		Y	
memo	备注	字符型	500			

3. 出参

无。

8.3.5.10 【3507】商品信息删除

1. 说明

通过此交易删除某一批次商品信息。

- 1、交易输入为多行数据集。
- 2、根据数据类型分别删除对应交易的数据：
 - a) 1-盘存信息：对应删除【3501】交易数据；
 - b) 2-库存变更信息：对应删除【3502】、【3568】交易数据；
 - c) 3-采购信息：对应删除【3503】、【3504】交易数据；
 - d) 4-销售信息：对应删除【3505】、【3506】交易数据。

2. 入参

输入（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
fixmedins_bchno	定点医药机构批 次流水号	字符串	30		Y	

inv_data_type	进销存数据类型	字符串	30	Y	Y	1-盘存信息； 2-库存变更信息； 3-采购信息； 4-销售信息
---------------	---------	-----	----	---	---	---

3. 出参

无。

8.4 定点数据采集

8.4.1 医疗保障基金结算清单

8.4.1.1 【4101】医疗保障基金结算清单信息上传

1. 说明

医疗保障基金结算清单信息上传。

交易输入结算清单信息为单行数据，输入其他信息均为多行数据；

输入项信息按照《医疗保障基金结算清单填写规范》中的规范要求填写；

每次接口调用只上传一位患者的信息。

2. 入参

结算清单信息（节点标识 setlinfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
mdtrt_sn	就医流水号	字符型	50		Y	本次就医的唯一编号，住院业务上传医保返回的就诊ID（住院流水号），门诊业务上传医保返回的结算ID
fixmedins_name	定点医药机构名称	字符型	200		Y	患者就诊所在的定点医疗机构名称，按照《事业单位法人证书》或《营业执照》登记的机构名称填写

fixmedins_code	定点医药机构编号	字符型	12		Y	当前医保部门分配给医院机构的编码
hi_setl_lv	医保结算等级	字符型	3	Y	Y	定点医疗机构医疗服务项目收费等级，分为一级、二级和三级
hi_no	医保编号	字符型	30		Y	参保人在医保系统中的唯一身份代码
medcasno	病案号	字符型	40		Y	定点医疗机构为每一位患者病案设置的唯一编码。原则上，同一患者在同一医疗机构多次住院应使用同一病案号。
dcla_time	申报时间	日期时间型			Y	结算清单上报时间
psn_name	人员姓名	字符型	50		Y	患者本人在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称
gend	性别	字符型	6	Y	Y	患者生理性别，按照《个人基本信息分类与代码第1部分：人的性别代码》（GB/T 2261.1-2003）标准
brdy	出生日期	日期型			Y	患者出生当日的公元纪年日期的完整描述；需与身份证号7-14位一致：yyyymmdd
age	年龄	数值型	4,1			大于1岁（含1岁）时必填，单位岁；患者年龄1周岁的实足年龄，为患者出生后按照日历计算的历法年龄，以实足年龄的相应整数填写。
ntly	国籍	字符型	6	Y	Y	参照国家地区代码(nat_regn_code)
nwb_age	（年龄不足1周岁）年龄	数值型	3			小于1岁时必填，单位天

naty	民族	字符型	3	Y	Y	患者所属民族，按照《中国各民族名称的罗马字母拼写法和代码》（GB/T 3304-1991）标准填写
patn_cert_type	患者证件类别	字符型	3	Y	Y	患者身份证件所属类别，按照《卫生信息数据元值域代码-第3部分人口学及社会经济学特征：CV 02.01.101 身份证件类别代码》（WS 364.3-2011）标准填写
certno	证件号码	字符型	50		Y	患者的身份证件上的唯一法定标识符。
prfs	职业	字符型	6	Y	Y	患者当前从事的职业类别，按照《个人基本信息分类与代码》（GB/T2261.4-2003）标准填写
curr_addr	现住址	字符型	200		Y	患者近期的常住地址
curr_addr_provcode	现住址_省代码	字符型	6		Y	患者现住址的省代码，按照 GB/T 2260-1999//中华人民共和国行政区划代码填写
curr_addr_rdgncode	现住址_市代码	字符型	6		Y	患者现住址的市代码，按照 GB/T 2260-1999//中华人民共和国行政区划代码填写
curr_addr_cotycode	现住址_县区代码	字符型	6		Y	患者现住址的县区代码，按照 GB/T 2260-1999//中华人民共和国行政区划代码填写
emp_name	单位名称	字符型	200		Y	患者在就诊前的工作单位名称。

emp_addr	单位地址	字符型	200		Y	患者当前所在的工作单位地址。
emp_tel	单位电话	字符型	50		Y	患者当前所在的工作单位的电话号码，包括国际、国内区号和分机号
poscode	邮编	字符型	6		Y	患者当前所在的工作单位地址的邮政编码
coner_name	联系人姓名	字符型	50		Y	联系人在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称
patn_rlts	与患者关系	字符型	6	Y	Y	联系人与患者之间的关系，参照《家庭关系代码》国家标准（GB/T4761-2008）二位数字代码填写
coner_addr	联系人地址	字符型	200		Y	联系人当前常住地址或工作单位地址。
coner_tel	联系人电话	字符型	50		Y	联系人的电话号码，包括国际、国内区号和分机号
hi_type	医保类型	字符型	3	Y	Y	
insuplc	参保地	字符型	6		Y	患者参加基本医疗保险并缴纳参保费的统筹地区
sp_psn_type	特殊人员类型	字符型	6	Y	Y	
nwb_adm_type	新生儿入院类型	字符型	3	Y		新生儿入院类型：与新生儿入院相关的影响因素，分为： （1）正常新生儿、 （2）早产儿、（3）有疾病新生儿、（4）非无菌分娩、（9）其它。如果有两种或两种以上情况，该项目可以多选，以半角逗号隔开。
nwb_bir_wt	新生儿出生体重	数值型	6, 2			精确到 10 克(g)，是指新生儿出生后第 1 小时内称得的重量，要求精确到

						10 克，产妇和新生儿期住院的患儿病历都应填写。若多胞胎，以半角逗号隔开，依次填写。新生儿指从出生到 28 天的婴儿，出生日为第 0 天；
nwb_adm_wt	新生儿入院体重	数值型	6,2			精确到 10 克(g)，是指患儿入院时称得的重量，要求精确到 10 克，新生儿期住院的患儿应填写。
opsp_diag_category	门诊慢特病诊断科别	字符型	50			患者就诊时所在的具体科室名称，按照《医疗卫生机构业务科室分类与代码》(CT08.00.002)标准填写。
opsp_mdtrt_date	门诊慢特病就诊日期	日期型				患者在门(急)诊就诊时的公元纪年日期和时间的完整描述。
ipt_med_type	住院医疗类型	字符型	3	Y	Y	患者收治入院治疗的医疗服务类型，分为：1.住院；2.日间手术；0.其他
adm_way	入院途径	字符型	3	Y		患者收治入院治疗的来源，经由本院急诊、门诊诊疗后入院，或经由其他医疗机构诊疗后转诊入院，或其他途径入院。
trt_type	治疗类别	字符型	3	Y		对患者采用的医学治疗方法类别，分为：1.西医；2.中医(2.1 中医 2.2 民族医)；3.中西医
adm_time	入院时间	日期时间型				患者办理入院手续后实际入住病房的公元纪年日期和时

						间的完整描述患者办理入院手续后实际入住病房的公元纪年日期和时间的完整描述
adm_caty	入院科别	字符型	6	Y	Y	参照科室代码 (dept)
refldept_dept	转科科别	字符型	50	Y		参照科室代码 (dept), 如果超过一次以上的转科, 用“→”转接表示
refldept_dept1	转科科别 1	字符型	6			refldept_dept 的分项转科科别代码。
refldept_dept2	转科科别 2	字符型	6			refldept_dept 的分项转科科别代码。
refldept_dept3	转科科别 3	字符型	6			refldept_dept 的分项转科科别代码。
refldept_dept4	转科科别 4	字符型	6			refldept_dept 的分项转科科别代码。
refldept_dept5	转科科别 5	字符型	6			refldept_dept 的分项转科科别代码。
dscg_time	出院时间	日期时间型				患者实际办理出院手续时 (死亡患者是指其死亡时间) 的公元纪年日期和时间的完整描述。
dscg_caty	出院科别	字符型	6	Y	Y	参照科室代码 (dept) 患者出院时的科室名称, 按照《医疗卫生机构业务科室分类与代码》(CT 08. 00. 002) 标准填写
act_ipt_days	实际住院天数	数值型	3			单位: 天; 患者实际的住院天数, 入院日与出院日只计算 1 天

otp_wm_dise	门（急）诊西医诊断	字符型	200			根据患者在住院前，由门（急）诊接诊医师在住院证上填写的门（急）诊西医或中医诊断，进而填写在病案首页中的门（急）诊西医或中医诊断
wm_dise_code	西医诊断疾病代码	字符型	20			
otp_tcm_dise	门（急）诊中医诊断	字符型	200			
tcm_dise_code	中医诊断代码	字符型	20			包括主要诊断和其他诊断的代码总数。
diag_code_cnt	诊断代码计数	数值型	3			包括主要手术和操作及其他手术和操作的代码总数
oprn_oprt_code_cnt	手术操作代码计数	数值型	3			格式：天数/小时数/分钟数 例：1/13/24
vent_used_dura	呼吸机使用时长	字符型	10			格式：天数/小时数/分钟数 例：1/13/24
pwcry_bfadm_coma_dura	颅脑损伤患者入院前昏迷时长	字符型	10			格式：天数/小时数/分钟数 例：1/13/24
pwcry_afadm_coma_dura	颅脑损伤患者入院后昏迷时长	字符型	10			格式：天数/小时数/分钟数 例：1/13/24
bld_cat	输血品种	字符型	256	Y		给予患者输入体内的各成分血的名称，参照《输血品种代码表》（CV 04.50.021）填写，多种以“；”间隔。
bld_amt	输血量	数值型	256			给予患者输入体内的各成分血的量，多种以“；”间隔。
bld_unt	输血计量单位	字符型	256			给予患者输入体内的各成分血的计量单位，多种以“；”间隔。
spga_nurscare_days	特级护理天数	数值型	3			单位：天；患者住院期间接受护理的天数，分为：特级护理天数、一级护理天数、二级护理天数、三级护理天
lvl_nurscare_days	一级护理天数	数值型	3			
scd_nurscare_days	二级护理天数	数值型	3			

lv3_nurscare_days	三级护理天数	数值型	3			数。
dscg_way	离院方式	字符型	3	Y		患者本次住院离开医院的方式
acp_medins_name	拟接收机构名称	字符型	100			当离院方式为“02”时，如果接收患者的医药机构明确，需要填写转入医药机构的名称；当离院方式为“03”时，如果接收患者的社区卫生服务机构明确，需要填写社区卫生服务机构/乡镇卫生院名称
acp_optins_code	拟接收机构代码	字符型	30			当离院方式为“02”或“03”时，如果接收患者的医药机构或社区卫生服务机构明确，需要填写机构对应的医保定点医药机构代码
bill_code	票据代码	字符型	50		Y	为定点医疗机构按照财政部门票据管理相关规定出具的医疗收费电子票据上的票据代码；
bill_no	票据号码	字符型	30		Y	为定点医疗机构按照财政部门票据管理相关规定出具的医疗收费电子票据上的票据流水号
biz_sn	业务流水号	字符型	50		Y	院内唯一号，住院号+住院次数
days_rinp_flag_31	出院 31 天内再住院计划标志	字符型	3	Y		患者本次住院出院后 31 天内是否有诊

days_rinp_pup_31	出院 31 天内再住院目的	字符型	200			疗需要的再住院安排。若有再住院计划，则需填写目的。
chfpdr_name	主诊医师姓名	字符型	50			对于某一参保患者直接负责并且实施具体医疗行为的最高级别医师
chfpdr_code	主诊医师代码	字符型	30			医师在 HIS 系统中的编码或工号，
chfpdr_code_std	主诊医师标准代码	字符型	30			主诊医师在国家局的标准医师代码
resp_nurs_code	责任护士代码	字符型	30		Y	为定点医疗机构在国家医保局“医保业务编码标准动态维护”平台上维护获取的医保护士代码。
resp_nurs_name	责任护士姓名	字符型	50		Y	指在已开展责任制护理的科室，负责本患者整体护理的责任护士。
setl_begn_date	结算开始日期	日期型				医保中心可获取到的地区非必填
setl_end_date	结算结束日期	日期型				医保中心可获取到的地区非必填
psn_selfpay	个人自付	数值型	16, 2			医保中心可获取到的地区非必填
psn_ownpay	个人自费	数值型	16, 2			医保中心可获取到的地区非必填
acct_pay	个人账户支出	数值型	16, 2			医保中心可获取到的地区非必填
psn_cashpay	个人现金支付	数值型	16, 2			医保中心可获取到的地区非必填

hi_paymtd	医保支付方式	字符型	3	Y		医保中心可获取到的地区非必填
hsorg_code	医保机构代码	字符型	30			医保中心可获取到的地区非必填
hsorg	医保机构	字符型	100			医保中心可获取到的地区非必填
hsorg_opter_code	医保机构机构经办人代码	字符型	30			医保中心可获取到的地区非必填
hsorg_opter	医保机构经办人	字符型	50			医保中心可获取到的地区非必填
medins_fill_dept	医药机构填报部门	字符型	100			医保中心可获取到的地区非必填
medins_fill_psn	医药机构填报人	字符型	50			医保中心可获取到的地区非必填

表 基金支付信息（节点标识：payinfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
fund_pay_type	基金支付类型	字符串	6	Y		医保中心可获取到的地区非必填
fund_payamt	基金支付金额	数值型	16,2			医保中心可获取到的地区非必填

表 门诊慢特病诊断信息（节点标识：opspdisinfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	备注
diag_name	诊断名称	字符串	100		Y	患者就诊时，由门（急）诊接诊医师经诊治给出的门诊慢特病病种名称
diag_code	诊断代码	字符串	20		Y	患者就诊时，由门（急）诊接诊医师经诊治给出的门诊慢特病病种在《医疗保障门诊慢特病病种分类与代码》中对应的

						代码
oprn_oprt_name	手术操作名称	字符串	500			门诊慢特病患者就诊期间被实施的与此次就诊门诊慢特病相关的手术或操作名称；
oprn_oprt_code	手术操作代码	字符串	30			门诊慢特病患者就诊期间被实施的与此次就诊门诊慢特病相关的手术或操作在《医疗保障手术操作分类与代码》中对应的代码；

表住院诊断信息（节点标识：diseinfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
diag_type	诊断类别	字符串	3	Y	Y	患者出院时，临床医师根据患者所做的各项检查、治疗、转归以及门（急）诊诊断、手术情况等综合分析得出的西医或中医最终诊断
diag_code	诊断代码	字符串	20		Y	
diag_name	诊断名称	字符串	100		Y	
adm_cond_type	入院病情类型	字符串	3	Y		
maindiag_flag	主诊断标志	字符型	3	Y		1:表示主诊断
tcm_dise_flag	中医诊断标志	字符型	30		Y	

表收费项目信息（节点标识：iteminfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	备注
med_chrgitm	医疗收费项目	字符串	6	Y	Y	参照医疗收费项目类别
amt	金额	数值型	16,2		Y	定点医疗机构与患者当期结算费用的总和。其中，甲类、乙类、自费、其他按相关政策填写。
claa_sumfee	甲类费用合计	数值型	16,2		Y	
clab_amt	乙类金额	数值型	16,2		Y	
fulamt_ownpay_amt	全自费金额	数值型	16,2		Y	
oth_amt	其他金额	数值型	16,2		Y	

表手术操作信息（节点标识：oprinfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
oprn_oprt_type	手术操作类别	字符串	3	Y	Y	患者住院期间被实施的手术及非手术操作（包括诊断及治疗性操作，如介入操作）；
oprn_oprt_name	手术操作名称	字符串	500		Y	
oprn_oprt_code	手术操作代码	字符串	30		Y	
oprn_oprt_date	手术操作日期	日期型			Y	患者住院期间开始实施手术及操作时的公元纪年日期和时间的完整描述
oprn_oprt_begn_date	手术操作起始时间	日期时间型			Y	手术开始时间指手术医师正式开始手术（即：“刀碰皮”）的时间。精确到秒
oprn_oprt_end_date	手术操作结束时间	日期时间型			Y	手术结束时间指手术医师完成全部手术操作的时间。精确到秒
anst_way	麻醉方式	字符串	6	Y		参照麻醉-方法代码
oper_dr_name	术者医师姓名	字符串	50		Y	为患者实施手术的主要执行人员在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称
oper_dr_code	术者医师代码	字符串	20		Y	术者医师在HIS系统中的编码或工号
anst_dr_name	麻醉医师姓名	字符串	50			对患者实施麻醉的医师

						在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称
anst_dr_code	麻醉医师代码	字符串	20			麻醉医师在 HIS 系统中的编码或工号
anst_begn_date	麻醉起始时间	日期时间型			Y	麻醉开始时间指麻醉医师正式实施麻醉(全麻指开始麻醉诱导、局麻指开始注射药物)的时间。精确到秒。
anst_end_date	麻醉结束时间	日期时间型			Y	麻醉结束时间指手术结束离开手术室的时间。精确到秒。

表重症监护信息 (节点标识: icuinfo)

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	备注
scs_cutd_ward_type	重症监护病房类型	字符串	6	Y	Y	患者住院期间入住的重症监护病房的名称类别
scs_cutd_inpool_time	重症监护进入时间	日期时间型			Y	患者进入重症监护病房的具体日期和时间; 时间精确到_时_分
scs_cutd_exit_time	重症监护退出时间	日期时间型			Y	患者退出重症监护病房的具体日期和时间; 时间精确到_时_分
scs_cutd_sum_dura	重症监护合计时	数值型	6, 2		Y	格式: 天数/

	长					小时数/分钟数 例：1/13/24
--	---	--	--	--	--	----------------------

3. 出参

输出（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否非空	说明
setl_list_id	清单流水号	字符串	9		Y	

8.4.2 自费病人就医信息

8.4.2.1 【4201】自费病人就诊信息

1. 说明

自费病人费用明细信息上传。

交易输入就诊信息为单行数据，输入诊断信息、明细信息均为多行数据；
每次接口调用只上传一位患者的信息。

2. 入参

输入就诊信息（节点标识：mdtrtinfo）

指标代码	指标名称	指标类型	指标长度	代码标识	是否必填	说明
mdtrt_id	就诊 ID	字符型	30			医保病人必填
mdtrt_sn	就医流水号	字符型	30		Y	本次就医的唯一编号,住院业务上传医保返回的就诊 ID (住院流水号), 门诊业务上传医保返回的结算 ID
ipt_otp_code	住院门诊标志	字符型	3	Y	Y	1: 住院, 2: 门诊
psn_cert_type	人员证件类型	字符型	6	Y	Y	
certno	证件号码	字符型	50		Y	
curr_addr	现住址	字符型	200			
psn_name	人员姓名	字符型	50		Y	
gend	性别	字符型	6	Y		
naty	民族	字符型	3	Y		

brdy	出生日期	日期型				
age	年龄	数值型	4,1			
ntly	国籍	字符型	6	Y		参照国家地区代码 (nat_regn_code)
ntly_name	国籍名称	字符型	70			
coner_name	联系人姓名	字符型	50			
tel	联系电话	字符型	50			
addr	联系地址	字符型	500			
health_card_num	健康卡号	字符型	50			
nwb_bir_wt	新生儿出生体重	数值型	6,2			
nwb_adm_wt	新生儿入院体重	数值型	6,2			
guardian	监护人	字符型	50			
guardiancert_type	监护人证件类型	字符型	30			
guardian_no	监护人证件号	字符型	50			
med_type	医疗类别	字符型	6	Y	Y	
ipt_otp_no	住院/门诊号	字符型	30			
medrcdno	病历号	字符型	30			
adm_date	入院日期	日期型				
adm_way_name	入院方式	字符型	50			
adm_diag_dscr	入院诊断描述	字符型	200			
adm_dept_codg	入院科室编码	字符型	30			
adm_caty	入院科别	字符型	20			
adm_dept_name	入院科室名称	字符型	100			
adm_bed	入院床位	字符型	30			
traf_dept_flag	转科室标志	字符型	6	Y		
dscg_maindiag_code	住院主诊断代码	字符型	20			
dscg_dept_codg	出院科室编码	字符型	30			
dscg_dept_name	出院科室名称	字符型	100			
dscg_bed	出院床位	字符型	30			
dscg_way	离院方式	字符型	3	Y		
main_cond_dscr	主要病情描述	字符型	1000			
dise_no	病种编号	字符型	30			
dise_name	病种名称	字符型	500			
oprn_oprt_code	手术操作代码	字符型	30			
oprn_oprt_name	手术操作名称	字符型	500			
otp_diag_info	门诊诊断信息	字符型	200			
inhosp_stas	在院状态	字符型	3	Y	Y	
die_date	死亡日期	日期型				

ipt_days	住院天数	数值型	16			
fpssc_no	计划生育服务证号	字符型	50			
matn_type	生育类别	字符型	6	Y		
birctrl_type	计划生育手术类别	字符型	6	Y		
latechb_flag	晚育标志	字符型	3	Y		
geso_val	孕周数	数值型	2			
fetts	胎次	数值型	3			
fetus_cnt	胎儿数	数值型	3			
pret_flag	早产标志	字符型	3	Y		
prey_time	妊娠时间	日期型				
birctrl_matn_date	计划生育手术或生育日期	日期型				
cop_flag	伴有并发症标志	字符型	3	Y		
chfpdr_code	主诊医师代码	字符型	30		Y	
chfpdr_name	主诊医师姓名	字符型	50			
dscg_maindiag_name	住院主诊断名称	字符型	300			
doc_trt_sn	就诊医生编号	字符型	30		Y	
doc_trt_name	就诊医生名称	字符型	50		Y	
doc_rgst_sn	挂号医生编码	字符型	30			
doc_rgst_name	挂号医生名称	字符型	50			
memo	备注	字符型	500			
vali_flag	有效标志	字符型	3	Y	Y	

输入自费病人诊断信息（节点标识：diseinfo）

指标代码	指标名称	指标类型	指标长度	代码标识	是否必填	说明
diag_info_id	诊断信息 ID	字符型	30		Y	
mdtrt_sn	就医流水号	字符型	30		Y	本次就医的唯一编号，住院业务上传医保返回的就诊 ID（住院流水号），门诊业务上传医保返回的结算 ID
inout_diag_type	出入院诊断类别	字符型	6	Y	Y	
diag_type	诊断类别	字符型	3	Y	Y	
maindiag_flag	主诊断标志	字符型	3	Y	Y	
diag_srt_no	诊断排序号	数值型	2			
diag_code	诊断代码	字符型	20			

diag_name	诊断名称	字符型	500			
adm_cond	入院病情	字符型	500			
diag_dept	诊断科室	字符型	50			
diag_dr_code	诊断医师代码	字符型	30			
diag_dr_name	诊断医师姓名	字符型	50			
diag_time	诊断时间	日期型				
vali_flag	有效标志	字符型	3	Y	Y	

自费病人费用明细表（节点标识：script_item）

指标代码	指标名称	指标类型	指标长度	代码标识	是否必填	说明
mdtrt_sn	就医流水号	字符型	30		Y	本次就医的唯一编号，住院业务上传医保返回的就诊ID（住院流水号），门诊业务上传医保返回的结算ID
bkkp_sn	记账流水号	字符型	30		Y	医院收费流水号
fee_ocur_time	费用发生时间	日期型			Y	
cnt	数量	数值型	16,4		Y	
pric	单价	数值型	16,6		Y	
det_item_fee_sumamt	明细项目费用总额	数值型	16,2		Y	数量*单价
medins_list_codg	医药机构目录编码	字符型	150			
medins_list_name	医药机构目录名称	字符型	100			
med_chrgitm_type	医疗收费项目类别	字符型	6			
prodname	商品名	字符型	2000			
bilg_dept_codg	开单科室编码	字符型	30			
bilg_dept_name	开单科室名称	字符型	100			
bilg_dr_code	开单医师代码	字符型	30			
bilg_dr_name	开单医师姓名	字符型	50			
acord_dept_codg	受单科室编码	字符型	30			
acord_dept_name	受单科室名称	字符型	100			
acord_dr_code	受单医师代码	字符型	30			
acord_dr_name	受单医师姓名	字符型	50			
tcmdrug_used_way	中药使用方式	字符型	6			
etip_flag	外检标志	字符型	3			
etip_hosp_code	外检医院编码	字符型	30			
dscg_tkdrug_flag	出院带药标志	字符型	3			

sin_dos_dscr	单次剂量描述	字符型	200			
used_frqu_dscr	使用频次描述	字符型	200			
prd_days	周期天数	数值型	4, 2			
medc_way_dscr	用药途径描述	字符型	200			
memo	备注	字符型	500			
vali_flag	有效标志	字符型	3	Y	Y	

自费病人收款信息（节点标识：payinfo）

指标代码	指标名称	指标类型	指标长度	代码标识	是否必填	说明
mdtrt_sn	就医流水号	字符型	30		Y	本次就医的唯一编号,住院业务上传医保返回的就诊ID(住院流水号),门诊业务上传医保返回的结算ID
invono	发票流水号	字符型	20		Y	
chrgitm_refd_date	收/退款日期	日期型			Y	
chrgitm_refd_amt	收/退款金额	数值型	16, 4		Y	
chrgitm_psn	收款人	字符型	50		Y	
receivable_amt	应收金额	数值型	16, 4		Y	
receipts_amt	实收金额	数值型	16, 4		Y	
refd_flag	退费标志	字符型	3			1:退费
vali_flag	有效标志	字符型	3	Y	Y	

3. 出参

无。

8.4.3 门急诊业务

8.4.3.1 【4301】门急诊诊疗记录

1. 说明

通过此交易上传门急诊诊疗记录。

交易输入挂号为单行数据，其他输入均为多行数据；

每次接口调用只上传一位患者的信息。

2. 入参

表 输入-挂号信息（节点标识：rgstinfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
mdtrt_sn	就医流水号	字符型	30		Y	院内唯一号
mdtrt_id	就诊 ID	字符型	30			
psn_no	人员编号	字符型	30			医保病人必填
cert_type	证件类型	字符型	30			
certno	证件号码	字符型	30			
rgst_type_code	挂号类别代码	字符型	6	Y		
rgst_way_code	挂号方式代码	字符型	6	Y		
rgst_serv_fee	挂号费/医事服务费	数值型	16,2			
ordr_way_code	预约途径代码	字符型	30			
retrn_flag	退号标志	字符型	3			0- 否、1-是
fstdiag_flag	初诊标志	字符型	3			0- 否、1-是
mdtrt_flag	就诊标志	字符型	3			0- 否、1-是
rgst_retrn_time	挂号/退号时间	日期时间型				
medfee_paymtd_code	医疗费用支付方式代码	字符型	3	Y		
dep_code	就诊科室编码	字符型	30			
dep_name	就诊科室名称	字符型	50			
doc_trt_sn	就诊医生编号	字符型	30		Y	
doc_trt_name	就诊医生名称	字符型	50		Y	
doc_rgst_sn	挂号医生编码	字符型	30			
doc_rgst_name	挂号医生名称	字符型	50			
register_fee_code	医院挂号费用编码	字符型	50		Y	

vali_flag	有效标志	字符型	3	Y	Y	
-----------	------	-----	---	---	---	--

表输入-病历信息（节点标识：caseinfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
mdtrt_date	就诊日期	日期型				
chfcomp	主诉	字符型	2000			
atrk_date_time	发病日期时间	日期时间型				
mdtrt_rea	就诊原因	字符型	200			
illhis	现病史	字符型	2000			
algs	过敏史	字符型	2000			
aise_code	过敏源代码	字符型	30			
phex	查体	字符型	2000			
disa_info_code	残疾情况代码	字符型	30			
symp_name	症状名称	字符型	1000			
symp_code	症状代码	字符型	50			最多五个症状
dsपो_opnn	处置意见	字符型	1000			
dept_code	科室代码	字符型	30			
dept_name	科室名称	字符型	50			
admin_illness_code	主要诊断疾病代码	字符型	30			
admin_illness_name	主要诊断疾病名称	字符型	30			
other_illness_code	其他诊断疾病代码	字符型	30			
other_illness_name	其他诊断疾病名称	字符型	30			
cn_disease_code	中医诊断疾病代码	字符型	30			
cn_disease_name	中医诊断疾病名称	字符型	30			
past_history	既往史	字符型	4000			
physical_check	体格检查	字符型	4000			
auxiliary_check	辅助检查结果	字符型	4000			
doctor_code	医师编号	字符型	30			
doctor_sign	医师签名	字符型	30			
mdtrt_id	就诊ID	字符型	30			就诊唯一识别号
vali_flag	有效标志	字符型	3	Y	Y	

表输入-诊断信息（节点标识：diseinfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
tcm_diag_flag	中医诊断标志	字符型	30			
maindiag_flag	主诊断标志	字符型	30			
diag_code	诊断代码	字符型	20			
diag_name	诊断名称	字符型	500			
tcm_dise_code	中医病名代码	字符型	20			
tcm_dise_name	中医病名名称	字符型	300			
tcmsymp_code	中医证候代码	字符型	20			
tcmsymp	中医证候	字符型	300			
mdtrt_id	就诊 ID	字符型	30		Y	
vali_flag	有效标志	字符型	3	Y	Y	

表输入-处方信息（节点标识：rxinfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
rxno	处方编号	字符型	30			
rx_prsc_time	处方开立时间	日期时间型				
rx_type_code	处方类别代码	字符型	30			西药、中药
rx_item_type_code	处方项目分类代码	字符型	30			
rx_item_type_name	处方项目分类名称	字符型	100			
rx_detl_id	处方明细代码	字符型	30			医院内部药品编码
rx_detl_name	处方明细名称	字符型	100			医院内部药品名称
tcmdrug_type_name	中药类别名称	字符型	20			
tcmdrug_type_code	中药类别代码	字符型	30			
tcmherb_foote	草药脚注	字符型	200			
medn_type_code	药物类型代码	字符型	100			
medn_type_name	药物类型	字符型	100			
drug_dosform	药品剂型	字符型	30			【dosform】代码
drug_dosform_name	药品剂型名称	字符型	200			
drug_spec	药品规格	字符型	255			
drug_used_frqu	药物使用-频率	字符型	30			

drug_used_idose	药物使用-总剂量	数值型	16, 4			
drug_used_sdose	药物使用-次剂量	数值型	30			
drug_used_dosunt	药物使用-剂量单位	字符型	30			
drug_used_way_code	药物使用-途径代码	字符型	30			
drug_medc_way	药物使用-途径	字符型	100			
skintst_dicm	皮试判别	字符型	30			
medc_begntime	用药开始时间	日期时间型				
medc_endtime	用药停止日期时间	日期时间型				
medc_days	用药天数	数值型	5, 0			
main_medc_flag	主要用药标志	字符型	30			
urgt_flag	加急标志	字符型	30			
unif_purc_drug	统一采购药品	字符型	30			
drug_purc_code	药品采购代码	字符型	30			
drug_mgt_plaf_code	药品管理平台代码	字符型	50			
bas_medn_flag	基本药物标志	字符型	3	Y		
rx_doctor_code	处方医师编号	字符型	30			
rx_verify_code	处方审核人代码	字符型	30			
rx_verify_name	处方审核人姓名	字符型	30			
hi_verify_sign	医保审核标志	字符型	30			
hi_doctor_code	医保医师编号	字符型	30			
herb_num	中药付数	字符型	30			
tcm_decoction_method	中药饮片煎煮法	字符型	50			
medication_method	中药用药方法	字符型	50			
drug_amount	处方金额	数值型	6, 2			
drug_price	药品单价	数值型	6, 2			
skin_test_result	皮试结果	字符型	1			
is_selfpay	是否自费	字符型	1	Y		
mdtrt_id	就诊 ID	字符型	30		Y	
vali_flag	有效标志	字符型	3	Y	Y	

3. 出参

无。

8.4.3.2 【4302】急诊留观手术及抢救信息

1. 说明

通过此交易上传急诊留观手术及抢救信息。

2. 入参

表输入-急诊留观手术信息（节点标识：oprinfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
mdtrt_sn	就医流水号	字符型	30		Y	院内唯一号
mdtrt_id	就诊 ID	字符型	30			医保病人必填
psn_no	人员编号	字符型	30			医保病人必填
medrcdno	病历号	字符型	30			
oprn_oprt_sn	手术操作序号	数值型	2,0		Y	
oprn_oprt_code	手术操作代码	字符型	30		Y	
oprn_oprt_name	手术操作名称	字符型	500		Y	
oprn_oprt_tagt_part_name	手术操作目标部位名称	字符型	50		Y	
itvt_name	介入物名称	字符型	100		Y	
oprn_oprt_mtd_dscr	手术及操作方法描述	字符型	200		Y	
oprn_oprt_cnt	手术及操作次数	数值型	3,0		Y	
oprn_oprt_time	手术及操作时间	日期时间型			Y	
oprn_dept_code	手术科室编码	字符型	30			
oprn_dept_name	手术科室名称	字符型	30			
doctor_code	医师代码	字符型	30			
doctor_name	医师姓名	字符型	30			
oprn_endtime	手术结束时间	字符型	30			
oprn_item_code	手术项目编码	字符型	50		Y	
vali_flag	有效标志	字符型	3	Y	Y	

表输入-抢救信息（节点标识：rescinfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
------	------	------	------	------	------	----

resc_begntime	抢救开始时间	日期时间型			Y	
resc_endtime	抢救结束时间	日期时间型			Y	
er_resc_rec	急诊抢救记录	字符型	2000		Y	
resc_psn_list	参加抢救人员名单	字符型	500		Y	人员使用全角“,”分隔
doctor_sign	医师签名	字符型	30			
mdtrt_id	就诊 ID	字符型	30		Y	
vali_flag	有效标志	字符型	3	Y	Y	

3. 出参

无。

8.4.4 住院业务

8.4.4.1 【4401】上传病案首页信息

1. 说明

通过此交易上传住院病案首页信息。

交易输入基本信息为单行数据，其他输入均为多行数据；

每次接口调用只上传一位患者的信息。

2. 入参

表（病案首页基本信息）节点标识：baseinfo

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
mdtrt_sn	就医流水号	字符型	30		Y	本次就医的唯一编号，住院业务上传医保返回的就诊 ID（住院流水号），门诊业务上传医保返回的结算 ID
mdtrt_id	就诊 ID	字符型	30			医保病人必填

psn_no	人员编号	字符型	30			医保病人必填
patn_ipt_cnt	患者住院次数	字符型	5,0			
ipt_no	住院号	字符型	30			
medcasno	病案号	字符型	40		Y	指本医疗机构为患者住院病案设置的唯一性编码。原则上,同一患者在同一医疗机构多次住院应当使用同一病案号。
psn_name	人员姓名	字符型	50		Y	患者本人在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称。
gend	性别	字符型	6	Y		患者生理性别,按照《个人基本信息分类与代码第1部分:人的性别代码》(GB/T 2261.1-2003)标准
brdy	出生日期	日期型				患者出生当日的公元纪年日期的完整描述;需与身份证号7-15位一致
ntly	国籍	字符型	6	Y		患者所属国籍,参照国家地区代码(nat_regn_code)
ntly_name	国籍名称	字符型	70			
nwb_bir_wt	新生儿出生体重	数值型	6,2			精确到10克(g),是指新生儿出生后第1小时内称得的重量,要求精确到10克,产妇和新生儿期

						住院的患儿病历都应填写
nwb_adm_wt	新生儿入院体重	数值型	6,2			精确到 10 克 (g)，是指患儿入院时称得的重量，要求精确到 10 克，新生儿期住院的患儿应填写
birplc	出生地	字符型	200			指患者出生时所在地点。格式：“X 省(区、市) X 市 X 县”
birplc_provcode	出生地_省(区、市)代码	字符型	6			患者现住址的省代码，按照 GB/T 2260-1999// 中华人民共和国行政区划代码填写
birplc_rdgncode	出生地_市代码	字符型	6			患者现住址的市代码，按照 GB/T 2260-1999// 中华人民共和国行政区划代码填写
birplc_cotycode	出生地_县代码	字符型	6			患者现住址的区县代码，按照 GB/T 2260-1999// 中华人民共和国行政区划代码填写
napl	籍贯	字符型	100			指患者祖居地或原籍。格式：“X 省(区、市) X 市
napl_provcode	籍贯_省(区、市)代码	字符型	6			患者现住址的省代码，按照 GB/T 2260-1999// 中华人民共和国行政区划代

						码填写
napl_rdgncode	籍贯_市代码	字符型	6			患者现住址的市代码，按照GB/T 2260-1999//中华人民共和国行政区划代码填写
naty_name	民族名称	字符型	100			患者所属民族，按照《中国各民族名称的罗马字母拼写法和代码》（GB/T 3304-1991）标准填写
naty	民族	字符型	3	Y		
certno	证件号码	字符型	50			患者的身份证件上的唯一法定标识符。
prfs	职业	字符型	6	Y		患者当前从事的职业类别，按照《个人基本信息分类与代码》（GB/T2261.4-2003）标准填写
mrg_stas	婚姻状态	字符型	3	Y		
curr_addr_poscode	现住址-邮政编码	字符型	6			
curr_addr	现住址	字符型	200			患者近期的常住地址
curr_addr_provcode	现住址_省代码	字符型	6			患者现住址的省代码，按照GB/T 2260-1999//中华人民共和国行政区划代码填写
curr_addr_rdgncode	现住址_地区代码	字符型	6			患者现住址的市代码，按照GB/T 2260-1999//中华人民共和国

						国行政区划代码填写
curr_addr_cotycode	现住址_县区代码	字符型	6			患者现住址的区县代码,按照GB/T2260-1999//中华人民共和国行政区划代码填写
psn_tel	个人联系电话	字符型	70			
resd_addr_prov	户口地址-省(自治区、直辖市)	字符型	30			
resd_addr_city	户口地址-市(地区)	字符型	500			
resd_addr_coty	户口地址-县(区)	字符型	500			
resd_addr_subd	户口地址-乡(镇、街道办事处)	字符型	500			
resd_addr_vil	户口地址-村(街、路、弄等)	字符型	500			
resd_addr_prov_code	户口地址-省(自治区、直辖市)_编码	字符型	6			患者现住址的省代码,按照GB/T2260-1999//中华人民共和国行政区划代码填写
resd_addr_city_code	户口地址-市(地区)_编码	字符型	6			患者现住址的市代码,按照GB/T2260-1999//中华人民共和国行政区划代码填写
resd_addr_coty_code	户口地址-县(区)_编码	字符型	6			患者现住址的区县代码,按照GB/T2260-1999//中华人民共和国行政区划代码填写
resd_addr_housnum	户口地址-门牌号码	字符型	200			
resd_addr_poscode	户口地址-邮政编码	字符型	30			
resd_addr	户口地址	字符型	200			指患者户籍登

						记所在地址，按户口所在地填写。
empr_tel	工作单位联系电话	字符型	20			患者当前所在的工作单位的电话号码，包括国际、国内区号和分机号
empr_poscode	工作单位- 邮政编码	字符型	6			
empr_addr	工作单位及地址	字符型	200			患者当前所在的工作单位名称及地址。
coner_tel	联系人电话	字符型	50			联系人的电话号码，包括国际、国内区号和分机号
coner_name	联系人姓名	字符型	50			联系人在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称
coner_addr	联系人地址	字符型	200			联系人当前常住地址或工作单位地址。
coner_addr_provcode	联系人地址_省代码	字符型	6			患者现住址的省代码，按照 GB/T 2260-1999//中华人民共和国行政区划代码填写
coner_addr_rdgncode	联系人地址_地区代码	字符型	6			患者现住址的市代码，按照 GB/T 2260-1999//中华人民共和国行政区划代码填写
coner_addr_cotycode	联系人地址_县区代码	字符型	6			患者现住址的区县代码，按照 GB/T2260-1999//中华人民共和国行政区划代码填写

coner_rlts_code	与联系人关系代码	字符型	20	Y		参照“与患者关系 patn_rlts”
adm_way_name	入院途径名称	字符型	300			
adm_way_code	入院途径代码	字符型	3	Y		
trt_type_name	治疗类别名称	字符型	300			
trt_type	治疗类别	字符型	3	Y		
adm_caty	入院科别	字符型	6	Y		dept
adm_ward	入院病房	字符型	50			
adm_date	入院日期	日期型				患者办理入院手续后实际入住病房的公元纪年日期和时间的完整描述
dscg_date	出院日期	日期型				患者实际办理出院手续时（死亡患者是指其死亡时间）的公元纪年日期和时间的完整描述
dscg_caty	出院科别	字符型	6	Y		参照科室代码（dept）；患者出院时的科室名称，按照《医疗卫生机构业务科室分类与代码》（CT 08.00.002）标准填写
refldept_caty_name	转科科别名称	字符型	50			患者住院期间转科的转入科室名称，按照《医疗卫生机构业务科室分类与代码》（CT 08.00.002）标准填写。如果超过一次以上的转科，用“→”转接表示

refldept_caty_cod e1	转科科别代码 1	字符型	6			refldept_cat y_name 分项
refldept_caty_cod e2	转科科别代码 2	字符型	6			refldept_cat y_name 分项
refldept_caty_cod e3	转科科别代码 3	字符型	6			refldept_cat y_name 分项
refldept_caty_cod e4	转科科别代码 4	字符型	6			refldept_cat y_name 分项
refldept_caty_cod e5	转科科别代码 5	字符型	6			refldept_cat y_name 分项
dscg_ward	出院病房	字符型	50			
ipt_days	住院天数	数值型	4,0			单位：天；患 者实际的住院 天数，入院日 与出院日只计 算 1 天
drug_dicm_flag	药物过敏标志	字符型	30	Y		
dicm_drug_name	过敏药物名称	字符型	200			指患者在本次 住院治疗以及 既往就诊过程 中，明确的药 物过敏史，并 填写引发过敏 反应的具体药 物，如：青霉 素。需填写具 体药物的名 称，多种以“；” 间隔，没有必 填“无”。
die_autp_flag	死亡患者尸检 标志	字符型	30	Y		指对死亡患者 的机体进行剖 验，以明确死 亡原因。非死 亡患者填写 “-”。
abo_code	ABO 血型代码	字符型	30	Y		指在本次住院 期间进行血型 检查明确，或 既往病历资料 能够明确的患 者血型。
abo_name	ABO 血型名称	字符型	30			
rh_code	Rh 血型代码	字符型	30	Y		

rh_name	RH 血型	字符型	30			
die_flag	死亡标志	字符型	3	Y		
deptdrt_name	科主任姓名	字符型	50			医师签名要能体现三级医师负责制。三级医师指住院医师、主治医师和具有副主任医师以上专业技术职务任职资格的医师。在三级医院中，病案首页中“科主任”栏签名可以由病区负责医师代签，其他级别的医院必须由科主任亲自签名，如有特殊情况，可以指定主管病区的负责医师代签。
chfdr_name	主任(副主任)医师姓名	字符型	50			
atddr_name	主治医生姓名	字符型	50			
chfpdr_name	主诊医师姓名	字符型	50			对于某一参保患者直接负责并且实施具体医疗行为的最高级别医师
ipt_dr_name	住院医师姓名	字符型	50			
resp_nurs_name	责任护士姓名	字符型	50			指在已开展责任制护理的科室，负责本患者整体护理的责任护士。
train_dr_name	进修医师姓名	字符型	50			
intn_dr_name	实习医师姓名	字符型	50			
codr_name	编码员姓名	字符型	50			指负责病案编目的分类人员。

qltctrl_dr_name	质控医师姓名	字符型	50			指对病案终末质量进行检查的医师。
qltctrl_nurs_name	质控护士姓名	字符型	50			指对病案终末质量进行检查的护士。
deptdrt_code	科主任工号	字符型	20			医师在 HIS 系统中的编码或工号
chfdr_code	主任(副主任)医师工号	字符型	20			医师在 HIS 系统中的编码或工号
atddr_code	主治医师工号	字符型	20			医师在 HIS 系统中的编码或工号
chfpdr_code	主诊医师工号	字符型	20			医师在 HIS 系统中的编码或工号
ipt_dr_code	住院医师工号	字符型	20			医师在 HIS 系统中的编码或工号
resp_nurs_code	责任护士工号	字符型	20			医师在 HIS 系统中的编码或工号
train_dr_code	进修医师工号	字符型	20			医师在 HIS 系统中的编码或工号
intn_dr_code	实习医师工号	字符型	20			医师在 HIS 系统中的编码或工号
codr_code	编码员工号	字符型	20			医师在 HIS 系统中的编码或工号
qltctrl_dr_code	质控医师工号	字符型	20			医师在 HIS 系统中的编码或工号
qltctrl_nurs_code	质控护士工号	字符型	20			医师在 HIS 系统中的编码或工号
medcas_qlt_name	病案质量名称	字符型	100			
medcas_qlt_code	病案质量代码	字符型	30			
qltctrl_date	质控日期	日期型				
dscg_way_name	离院方式名称	字符型	200			
dscg_way	离院方式	字符型	3		Y	

acp_medins_code	拟接收医药机构代码	字符型	50			
acp_medins_name	拟接收医药机构名称	字符型	500			
dscg_31days_rinp_flag	出院 31 天内再住院计划标志	字符型	3	Y		患者本次住院出院后 31 天内是否有诊疗需要的再住院安排。若有再住院计划，则需填写目的。
dscg_31days_rinp_pup	出院 31 天内再住院目的	字符型	200			
damg_intx_ext_rea	损伤、中毒的外部原因	字符型	1000			
damg_intx_ext_rea_disecode	损伤、中毒的外部原因疾病编码	字符型	30			指造成损伤的外部原因及引起中毒的物质，如：意外触电、房屋着火、公路上汽车翻车、误服农药。不可以笼统填写车祸、外伤等。应当填写损伤、中毒的标准编码。
brn_damg_bfadm_coma_dura	颅脑损伤患者入院前昏迷时长	数值型	10			格式：天数/小时数/分钟数 例：1/13/24； 外伤所致的颅脑损伤患者昏迷的时间，按照入院前、入院后分别计算，间断昏迷患者，按照昏迷时间的总和填写
brn_damg_afadm_coma_dura	颅脑损伤患者入院后	数值型	10			天时分

	昏迷时长					
vent_used_dura	呼吸机使用时长	字符型	10			格式：天数/小时数/分钟数 例：1/13/24； 住院期间患者使用有创呼吸机时间的总和。间断使用有创呼吸机的患者按照时间总和填写。
cnfm_date	确诊日期	日期型				
patn_dise_diag_crsp	患者疾病诊断对照	字符型	20			
patn_dise_diag_crsp_code	住院患者疾病诊断对照代码	字符型	3	Y		
ipt_patn_diag_inscp	住院患者诊断符合情况	字符型	20			
ipt_patn_diag_inscp_code	住院患者诊断符合情况代码	字符型	1	Y		
dscg_trt_rsult	出院治疗结果	字符型	4			
dscg_trt_rsult_code	出院治疗结果代码	字符型	30	Y		
medins_orgcode	医药机构组织机构代码	字符型	50			
age	年龄	数值型	4, 1			
nwb_age	(年龄不足1周岁) 年龄	数值型	4, 1			小于1岁时必填，单位天；患者实足年龄不足1周岁的，按照实足天龄的相应整数填写
aise	过敏源	字符型	30	Y		多种以“;”间隔，没有必填“无”
pote_intn_dr_name	研究生实习医师姓名	字符型	50	Y		

hbsag	乙肝表面抗原 (HBsAg)	字符型	30	Y		
hcv_ab	丙型肝炎抗体 (HCV-Ab)	字符型	30	Y		
hiv_ab	艾滋病毒抗体 (hiv-ab)	字符型	30	Y		
resc_cnt	抢救次数	数值型	3,0			
resc_succ_cnt	抢救成功次数	数值型	3,0			
hosp_dise_fsttime	手术、治疗、 检查、 诊断为本院第 一例	字符型	30	Y		
hif_pay_way_name	医保基金付费 方式名 称	字符型	20			
hif_pay_way_code	医保基金付费 方式代 码	字符型	2	Y		
med_fee_paymtd_name	医疗费用支付 方式名 称	字符型	200			
medfee_paymtd_code	医疗费用支付 方式代 码	字符型	3	Y		
selfpay_amt	自付金额	数值型	16,2			
medfee_sumamt	医疗费总额	数值型	16,2		Y	
ordn_med_servfee	一般医疗服务 费	数值型	16,2			
ordn_trt_oprt_fee	一般治疗操作 费	数值型	16,2			
nurs_fee	护理费	数值型	16,2			
com_med_serv_oth_fee	综合医疗服务 类其他 费用	数值型	16,2			
palg_diag_fee	病理诊断费	数值型	16,2			
lab_diag_fee	实验室诊断费	数值型	16,2			
rdhy_diag_fee	影像学诊断费	数值型	16,2			
clnc_dise_fee	临床诊断项目 费	数值型	16,2			
nsrgtrt_item_fee	非手术治疗项 目费	数值型	16,2			
clnc_phys_trt_fee	临床物理治疗	数值型	16,2			

	费					
rgtrt_trt_fee	手术治疗费	数值型	16,2			
anst_fee	麻醉费	数值型	16,2			
rgtrt_fee	手术费	数值型	16,2			
rhab_fee	康复费	数值型	16,2			
tcm_trt_fee	中医治疗费	数值型	16,2			
wm_fee	西药费	数值型	16,2			
abtl_medn_fee	抗菌药物费用	数值型	16,2			
tcmpat_fee	中成药费	数值型	16,2			
tcmherb_fee	中药饮片费	数值型	16,2			
blo_fee	血费	数值型	16,2			
albu_fee	白蛋白类制品 费	数值型	16,2			
glon_fee	球蛋白类制品 费	数值型	16,2			
clotfac_fee	凝血因子类制 品费	数值型	16,2			
cyki_fee	细胞因子类制 品费	数值型	16,2			
exam_dspo_matl_f e	检查用一次性 医用材 料费	数值型	16,2			
trt_dspo_matl_f e	治疗用一次性 医用材 料费	数值型	16,2			
oprn_dspo_matl_f e	手术用一次性 医用材 料费	数值型	16,2			
oth_fee	其他费	数值型	16,2			
high_diag_evid	最高诊断依据	字符型	30	Y		
vali_flag	有效标志	字符型	3	Y	Y	

表（病案首页诊断信息）（节点标识：diseinfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
mdtrt_sn	就医流水号	字符型	30		Y	本次就医的唯一编号，住院业务上传医保返回的就诊ID（住院流水号），

						门诊业务上传医保返回的结算 ID
palg_no	病历号	字符型	30			
ipt_patn_disediag_type_code	住院患者疾病诊断类型代码	字符型	30	Y		
disediag_type	疾病诊断类型	字符型	100			
maindiag_flag	主诊断标志	字符型	3	Y		
diag_code	诊断代码	字符型	20	Y		患者出院时，临床医师根据患者所做的各项检查、治疗、转归以及门（急）诊诊断、手术情况等综合分析得出的西医或中医最终诊断；
diag_name	诊断名称	字符型	500			
inhosp_diag_code	院内诊断代码	字符型	20			
inhosp_diag_name	院内诊断名称	字符型	500			
adm_dise_cond_name	入院疾病病情名称	字符型	300			
adm_dise_cond_code	入院疾病病情代码	字符型	20	Y		
adm_cond	入院病情	字符型	500			指对患者入院时病情评估情况。
adm_cond_code	入院时病情代码	字符型	3	Y		
bkup_deg	分化程度	字符型	16			
bkup_deg_code	分化程度代码	字符型	30	Y		
vali_flag	有效标志	字符型	3	Y	Y	

表（病案首页手术记录）（节点标识：oprinfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
------	------	------	------	------	------	----

mdtrt_sn	就医流水号	字符型	30		Y	本次就医的唯一编号,住院业务上传医保返回的就诊 ID (住院流水号), 门诊业务上传医保返回的结算 ID
oprn_oprt_date	手术操作日期	日期型				患者住院期间开始实施手术及操作时的公元纪年日期和时间的完整描述
oprn_oprt_name	手术操作名称	字符型	500			患者住院期间被实施的手术及非手术操作(包括诊断及治疗性操作,如介入操作)
oprn_oprt_code	手术操作代码	字符型	30			
oprn_oprt_sn	手术操作序列号	字符型	16			
oprn_lv_code	手术级别代码	字符型	50			
oprn_lv_name	手术级别名称	字符型	300			
oper_name	手术者姓名	字符型	50			
asit_1_name	助手 I 姓名	字符型	50			
asit_name2	助手 II 姓名	字符型	50			
oper_code	手术者工号	字符型	20			
asit_1_code	助手 I 工号	字符型	20			
asit_code2	助手 II 工号	字符型	20			
anst_dr_code	麻醉医师工号	字符型	20			
sinc_heal_lv	手术切口愈合等级	字符型	30	Y		
sinc_heal_lv_code	手术切口愈合等级代码	字符型	5	Y		
anst_mtd_name	麻醉-方法名称	字符型	50			
anst_mtd_code	麻醉-方法代码	字符型	5	Y		为患者进行手术、操作时使用的麻醉

						方法，按照《麻醉方法代码表》(CV06.00.103)标准填写。
anst_dr_name	麻醉医师姓名	字符型	50			对患者实施麻醉的医师在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称
oprn_oper_part	手术操作部位	字符型	10			
oprn_oper_part_code	手术操作部位代码	字符型	30	Y		
oprn_con_time	手术持续时间	字符型	3			分钟
anst_lv_name	麻醉分级名称	字符型	50			
anst_lv_code	麻醉分级代码	字符型	30	Y		
oprn_patn_type	手术患者类型	字符型	100			
oprn_patn_type_code	手术患者类型代码	字符型	30	Y		
main_oprn_flag	主要手术标志	字符型	30	Y		
anst_asa_lv_code	麻醉 ASA 分级代码	字符型	50	Y		参照国家卫生健康委下发的麻醉 ASA 分级代码
anst_asa_lv_name	麻醉 ASA 分级名称	字符型	100			
anst_medn_code	麻醉药物代码	字符型	50	Y		参照国家卫生健康委下发的麻醉药物代码
anst_medn_name	麻醉药物名称	字符型	100			
anst_medn_dos	麻醉药物剂量	字符型	20			
unt	计量单位	字符型	10			
anst_begntime	麻醉开始时间	日期型				
anst_endtime	麻醉结束时间	日期型				
anst_copn_code	麻醉合并症代码	字符型	30	Y		参照国家卫生

						健康委下发的麻醉合并症代码
anst_copn_name	麻醉合并症名称	字符型	100			
anst_copn_dscr	麻醉合并症描述	字符型	1000			
pacu_begntime	复苏室开始时间	日期型				
pacu_endtime	复苏室结束时间	日期型				
canc_oprn_flag	取消手术标志	字符型	3	Y		
vali_flag	有效标志	字符型	3	Y	Y	

表（病案首页重症监护信息）（节点标识：icuinfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
mdtrt_sn	就医流水号	字符串	30		Y	本次就医的唯一编号，住院业务上传医保返回的就诊 IDC(住院流水号)，门诊业务上传医保返回的结算 ID
icu_codeid	重症监护室代码	字符串	10			院内重症监护室代码
inpool_icu_time	进入监护室时间	日期时间型				患者进入重症监护病房的具体日期和时间
out_icu_time	退出监护室时间	日期时间型				患者退出重症监护病房的具体日期和时间

medins_orgcode	医疗机构组织机构代码	字符串	50			参照医院组织机构代码
nurscare_lv_code	护理等级代码	字符串	30			
nurscare_lv_name	护理等级名称	字符串	10			
nurscare_days	护理天数	数值型	3,0			
back_icu	重返重症监护室标志	字符串	30			
vali_flag	有效标志	字符串	3	Y	Y	

3. 出参

无。

8.4.4.2 【4402】上传医嘱信息

1. 说明

通过此交易上传住院医嘱记录。

- 1、交易输入为多行数据；
- 2、每次接口调用只上传一位患者的信息。

2. 入参

(节点标识: data)

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
mdtrt_sn	就医流水号	字符串	30		Y	本次就医的唯一编号,住院业务上传医保返回的就诊 ID(住院流水号),门诊业务上传医保返回的结算 ID
mdtrt_id	就诊 ID	字符串	30			医保病人必填

psn_no	人员编号	字符串	30			医保病人必填
ipt_bedno	住院床号	字符串	30			
drord_no	医嘱号	字符串	30			
isu_dept_code	下达科室代码	字符串	30			参照科室代码 (dept)
drord_isu_no	医嘱下达时间	日期型				
exe_dept_code	执行科室代码	字符串	30			参照科室代码 (dept)
exedept_name	执行科室名称	字符串	50			
drord_chker_name	医嘱审核人姓名	字符串	50			
drord_ptr_name	医嘱执行人姓名	字符串	50			
drord_grpno	医嘱组号	字符串	30			
drord_type	医嘱类别	字符串	3	Y		
drord_item_type	医嘱项目分类代码	字符串	30			
drord_item_name	医嘱项目分类名称	字符串	100			
drord_detl_code	医嘱明细代码	字符串	30			院内医嘱明细编码
drord_detl_name	医嘱明细名称	字符串	100			院内医嘱明细名称
medn_type_code	药物类型代码	字符串	100			
medn_type_name	药物类型名称	字符串	100			
drug_dosform	药品剂型	字符串	30	Y		【dosform】代码
drug_dosform_name	药品剂型名称	字符串	110			
drug_spec	药品规格	字符串	50			
dismed_cnt	发药数量	数值型	5,2			
dismed_cnt_unt	发药数量单位	字符串	30			
medn_use_frqu	药物使用-频率	字符串	20			
medn_used_dosunt	药物使用-剂量单位	字符串	10			

drug_used_sdose	药物使用-次剂量	数值型	16, 4			
drug_used_idose	药物使用-总剂量	数值型	16, 4			
drug_used_way_code	药物使用-途径代码	字符串	30	Y		
drug_used_way	药物使用-途径	字符串	100			
medc_days	用药天数	数值型	5, 0			
medc_begntime	用药开始时间	日期时间型				
medc_endtime	用药停止时间	日期时间型				
skintst_dicm	皮试判别	字符串	10	Y		
tcmherb_foote	草药脚注	字符串	200			
drord_endtime	医嘱结束时间	日期时间型				
ipt_dept_code	住院科室代码	字符串	30			
medins_orgcode	医疗机构组织机构代码	字符串	50			
unif_purc_drug_flag	统一采购药品标志	字符串	3	Y		
drug_mgt_plaf_code	药品管理平台代码	字符串	50			
drug_purc_code	药品采购代码	字符串	20			
bas_medn_flag	基本药物标志	字符串	3	Y		
vali_flag	有效标志	字符串	3	Y	Y	

3. 出参

无。

8.4.5

8.4.6 临床辅助业务

8.4.6.1 【4501】临床检查报告记录

1. 说明

通过此交易上传临床检验检查记录。

- 1、交易输入均为多行数据；
- 2、每次接口调用只上传一位患者的信息。

2. 入参

表（临床检查检查记录）（节点标识：examinfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
mdtrt_sn	就医流水号	字符串	30		Y	院内唯一号
mdtrt_id	就诊 ID	字符串	30			医保病人必填
psn_no	人员编号	字符串	30			医保病人必填
appy_no	申请单号	字符串	50			
appy_doc_name	申请单据名称	字符串	50			
rpotc_no	报告单号	字符串	30			
rpotc_type_code	报告单类别代码	字符串	30	Y		
exam_rpotc_name	检查报告单名称	字符串	50			
exam_date	检查日期	日期型				
rpt_date	报告日期	日期型				
cma_date	送检日期	日期型				
sapl_date	采样日期	日期型				
spcm_no	标本号	字符串	30			
spcm_name	标本名称	字符串	30			
exam_type_code	检查类别代码	字符串	10			
exam_item_code	检查-项目代码	字符串	30			
exam_type_name	检查-类别名称	字符串	100			参照 WS/T 69 102-1998 临床检验项目分类与代码中临床检验项目分类与代码表
exam_item_name	检查-项目名称	字符串	300			
inhosp_exam_item_code	院内检查-项目代码	字符串	30			

inhosp_exam_item_name	院内检查-项目名称	字符串	300			
exam_part	检查部位	字符串	500			
exam_rslt_poit_flag	检查结果阳性标志	字符串	2	Y		
exam_rslt_abn	检查 / 检验结果异常标志	字符串	10	Y		
exam_ccls	检查结论	字符串	1000			
appy_org_name	申请机构名称	字符串	50			
appy_dept_code	申请科室代码	字符串	30			参照科室代码 (dept)
exam_dept_code	检查科室代码	字符串	30			参照科室代码 (dept)
ipt_dept_code	住院科室代码	字符串	30			参照科室代码 (dept)
ipt_dept_name	住院科室名称	字符串	50			
bilg_dr_codg	开单医生代码	字符串	30			
bilg_dr_name	开单医生姓名	字符串	30			
exe_org_name	执行机构名称	字符串	200			
vali_flag	有效标志	字符串	3	Y	Y	

表（临床检查项目信息）（节点标识：iteminfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
appy_no	申请单号	字符串	50			
rpotc_no	报告单号	字符串	30			
exam_item_code	检查-项目代码	字符串	30			
exam_item_name	检查-项目名称	字符串	300			
inhosp_exam_item_code	院内检查-项目代码	字符串	30			
inhosp_exam_item_name	院内检查-项目名称	字符串	300			
exam_charge	检查费用	数值型	16, 2			

表（临床检查标本信息）（节点标识：sampleinfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
rpotc_no	报告单号	字符串	30			
appy_no	申请单号	字符串	50			

sapl_date	采样日期	日期型				
spcm_no	标本号	字符串	30			
spcm_name	标本名称	字符串	30			

表（临床检查影像信息）（节点标识：imageinfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
rpotc_no	报告单号	字符串	30		Y	
study_uid	全局唯一号	字符串	200		Y	图像中的study_uid
patient_id	检查号	字符串	30			
patient_name	患者姓名	字符串	30			图像中的患者姓名
acession_no	图像流水号	字符串	30			图像中的AccessionNumber
study_time	检查时间	日期型				
modality	检查类型	字符串	20			
store_path	存储路径	字符串	300			
series_count	序列数量	数值型	8,0			
image_count	图像数量	数值型	8,0			

3. 出参

无。

8.4.6.2 【4502】临床检验报告记录

1. 说明

通过此交易上传临床检验检记录。

- 1、交易输入均为多行数据；
- 2、每次接口调用只上传一位患者的信息。

2. 入参

输入-检验信息（节点标识：labinfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
mdtrt_sn	就医流水号	字符串	30		Y	院内唯一号
mdtrt_id	就诊 ID	字符串	30			医保病人必填
psn_no	人员编号	字符串	30			医保病人必填
appy_no	申请单号	字符串	50			
appy_org_code	申请机构代码	字符串	50			
appy_org_name	申请机构名称	字符串	50			
bilg_dr_codg	开单医生代码	字符串	30			
bilg_dr_name	开单医生姓名	字符串	30			
exam_org_code	检验机构代码	字符串	50			
exam_org_name	检验机构名称	字符串	700			
appy_dept_code	申请科室代码	字符串	30			参照科室代码 (dept)
exam_dept_code	检查科室代码	字符串	30			参照科室代码 (dept)
exam_mtd	检验方法	字符串	50			
rpotc_no	报告单号	字符串	30			
exam_item_code	检验 - 项目代码	字符串	30			
exam_item_name	检验 - 项目名称	字符串	300			
inhosp_exam_item_code	院内检验-项目代码	字符串	30			
inhosp_exam_item_name	院内检验-项目名称	字符串	300			
rpt_date	报告日期	日期型				
rpot_doc	报告医师	字符串	50			
exam_charge	检查费用	数值型	16, 2			
vali_flag	有效标志	字符串	3		Y	

输入-检验明细信息（节点标识：iteminfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
rpotc_no	报告单号	字符串	30			
appy_no	申请单号	字符串	50			
exam_mtd	检验方法	字符串	50			

ref_val	参考值	字符串	20			
exam_unt	检验-计量单位	字符串	200			
exam_rslt_val	检验-结果(数值)	数值型	11,0			
exam_rslt_dicm	检验 - 结果(定性)	字符串	2000			
exam_item_detl_code	检验 - 项目明细代码	字符串	30			
exam_item_detl_name	检验 - 项目明细名称	字符串	300			
exam_rslt_abn	检查 / 检验结果异常标识	字符串	10			

检验标本信息（节点标识：sampleinfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
rpotc_no	报告单号	字符串	30			
appy_no	申请单号	字符串	50			
sapl_date	采样日期	日期型				
spcm_no	标本号	字符串	30			
spcm_name	标本名称	字符串	30			

3. 出参

无。

8.4.6.3 【4503】细菌培养报告记录

1. 说明

使用此交易上传细菌培养报告记录。

- 1、交易输入为多行数据；
- 2、每次接口调用只上传一位患者的信息。

2. 入参

输入（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
------	------	------	------	------	------	----

mdtrt_sn	就医流水号	字符串	30		Y	院内唯一号
mdtrt_id	就诊 ID	字符串	30			医保病人必填
psn_no	人员编号	字符串	30			医保病人必填
appy_no	申请单号	字符串	50			
rpotc_no	报告单号	字符串	30			
germ_code	细菌代号	字符串	100			
germ_name	细菌名称	字符串	100			
coly_cntg	菌落计数	字符串	10			
clte_medm	培养基	字符串	100			
clte_time	培养时间	日期时间型				
clte_cond	培养条件	字符串	30			
exam_rslt	检验结果	字符串	2000			
fnd_way	发现方式	字符串	100			
exam_org_name	检验机构名称	字符串	700			
vali_flag	有效标志	字符串	3	Y	Y	

3. 参数

无。

8.4.6.4 【4504】药敏记录报告记录

1. 说明

使用此交易来上传药敏记录报告记录。

- 1、交易输入为多行数据；
- 2、每次接口调用只上传一位患者的信息。

2. 入参

输入（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
mdtrt_sn	就医流水号	字符串	30		Y	院内唯一号
mdtrt_id	就诊 ID	字符串	30			医保病人必填

psn_no	人员编号	字符串	30			医保病人必填
appy_no	申请单号	字符串	50			
rpotc_no	报告单号	字符串	30			
germ_code	细菌代号	字符串	100			
germ_name	细菌名称	字符串	100			
sstb_code	药敏代码	字符串	20			
sstb_name	药敏名称	字符串	200			
reta_rslt_code	抗药结果代码	字符串	50			
reta_rslt_name	抗药结果	字符串	10			
ref_val	参考值	字符串	20			
exam_mtd	检验方法	字符串	50			
exam_rslt	检验结果	字符串	200			
exam_org_name	检验机构名称	字符串	700			
vali_flag	有效标志	字符串	3	Y	Y	

3. 出参

无。

8.4.6.5 【4505】病理检查报告记录

1. 说明

使用此交易来上传病理检查报告记录。

- 1、交易输入为多行数据；
- 2、每次接口调用只上传一位患者的信息。

2. 入参

输入（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
mdtrt_sn	就医流水号	字符串	30		Y	院内唯一号
mdtrt_id	就诊 ID	字符串	30			医保病人必填
psn_no	人员编号	字符串	30			医保病人必填
palg_no	病理号	字符串	18		Y	

frozen_no	冰冻号	字符串	50		Y	
cma_date	送检日期	日期型			Y	
rpot_date	报告日期	日期型			Y	
cma_matl	送检材料	字符串	200		Y	
clnc_dise	临床诊断	字符串	1000		Y	
exam_fnd	检查所见	字符串	1000		Y	
sabc	免疫组化	字符串	1000		Y	
palg_diag	病理诊断	字符串	4000		Y	
rpot_doc	报告医师	字符串	50		Y	
vali_flag	有效标志	字符串	3	Y	Y	

3. 出参

无。

8.4.6.6 【4506】非结构化报告记录

1. 说明

通过此交易上传非结构化报告记录。

- 1、交易输入为多行数据；
- 2、每次接口调用只上传一位患者的信息。

2. 入参

表输入（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
mdtrt_sn	就医流水号	字符串	30		Y	院内唯一号
mdtrt_id	就诊 ID	字符串	30			医保病人必填
psn_no	人员编号	字符串	30			医保病人必填
otp ipt_flag	门诊/住院标志	字符串	2		Y	
exam_test_flag	检查/检验标志	字符串	30		Y	
appy_no	申请号	字符串	20		Y	
file_name	文件名	字符串	50		Y	
file_formate	文件格式类型	字符串	3			
						base64

exam_test_rpot	检查/检验报告	字符串			Y	编码格式
vali_flag	有效标志	字符串	3	Y	Y	

3. 出参

无。

8.4.7 医疗管理业务

8.4.7.1 【4601】输血信息

1. 说明

通过此交易上传输入信息。

- 1、交易输入为多行数据；
- 2、每次接口调用只上传一位患者的信息。

2. 入参

表输入（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
mdtrt_sn	就医流水号	字符串	30		Y	院内唯一号
mdtrt_id	就诊 ID	字符串	30			医保病人必填
psn_no	人员编号	字符串	30			医保病人必填
abo_code	ABO 血型代码	字符串	2			
rh_code	Rh 血型代码	字符串	1			
bld_natu_code	输血性质代码	字符串	2			
bld_abo_code	输血 ABO 血型代码	字符串	3	Y		参照 blotype_abo
bld_rh_code	输血 Rh 血型代码	字符串	3	Y		参照 blotype_abo
bld_cat_code	输血品种代码	字符串	2			
bld_amt	输血量	数值型	7,0			

bld_amt_unt	输血量计量单位	字符串	10			
bld_defs_type_code	输血反应类型代码	字符串	1			
bld_cnt	输血次数	数值型	2,0			
bld_time	输血时间	日期时间型				
bld_rea	输血原因	字符串	100			
vali_flag	有效标志	字符串	3	Y	Y	

3. 出参

无。

8.4.7.2 【4602】护理操作生命体征测量记录

1. 说明

通过此交易上传护理操作生命体征测量记录。

- 1、交易输入为多行数据；
- 2、每次接口调用只上传一位患者的信息。

2. 入参

表输入（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
mdtrt_sn	就医流水号	字符串	30		Y	院内唯一号
mdtrt_id	就诊 ID	字符串	30			医保病人必填
psn_no	人员编号	字符串	30			医保病人必填
dept_code	科室代码	字符串	30	Y	Y	参照科室代码 (dept)
dept_name	科室名称	字符串	50		Y	
wardarea_name	病区名称	字符串	50		Y	
bedno	病床号	字符串	10		Y	
diag_code	诊断代码	字符串	20		Y	

adm_time	入院时间	日期时间型			Y	
act_ipt_days	实际住院天数	数值型	3,0		Y	
afpn_days	手术后天数	数值型	5,0		Y	
rcd_time	记录日期时间	日期型			Y	
vent_frqu	呼吸频率（次/min）	数值型	3,0		Y	
use_vent_flag	使用呼吸机标志	字符串	1		Y	
pule	脉率（次/min）	数值型	3,0		Y	
pat_heart_rate	起搏器心率（次/min）	数值型	3,0		Y	
tprt	体温（℃）	数值型	5,1		Y	
systolic_pre	收缩压（mmHg）	字符串	3		Y	
dstl_pre	舒张压（mmHg）	字符串	3		Y	
wt	体重（kg）	数值型	7,1		Y	
abde	腹围（cm）	数值型	6,1		Y	
nurscare_obsv_item_name	护理观察项目名称	字符串	30		Y	
nurscare_obsv_rslt	护理观察结果	字符串	1000		Y	
nurs_name	护士姓名	字符串	50		Y	
sign_time	签字时间	日期时间型			Y	
vali_flag	有效标志	字符串	3	Y	Y	

3. 出参

无。

8.4.8 电子病历

8.4.8.1 【4701】上传电子病历信息

1. 说明

上传电子病历信息。

交易输入入院信息为单行数据，其他输入均为多行数据；

每次接口调用只上传一位患者的信息。

2. 入参

表（电子病历入院信息）（节点标识：adminfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
mdtrt_sn	就医流水号	字符型	30		Y	本次就医的唯一编号，住院业务上传医保返回的就诊ID（住院流水号），门诊业务上传医保返回的结算ID
mdtrt_id	就诊ID	字符型	30			医保病人必填
psn_no	人员编号	字符型	30			医保病人必填
mdtrtsn	住院号	字符型	30		Y	
name	姓名	字符型	50		Y	
gend	性别	字符型	6	Y	Y	
age	年龄	数值型	4,1			
adm_rec_no	入院记录流水号	字符型	18		Y	
wardarea_name	病区名称	字符型	50		Y	
dept_code	科室代码	字符型	30	Y	Y	参照科室代码（dept）
dept_name	科室名称	字符型	50		Y	
bedno	病床号	字符型	10		Y	
adm_time	入院时间	日期时间型				
illhis_stte_name	病史陈述者姓名	字符型	50		Y	
illhis_stte_rltl	陈述者与患者关系代	字符型	2		Y	

	码					
stte_rele	陈述内容是否可靠标识	字符型	1		Y	
chfcomp	主诉	字符型	100		Y	
dise_now	现病史	字符型	100		Y	
hlcon	健康状况	字符型	3		Y	
dise_his	疾病史(含外伤)	字符型	100		Y	
ifet	患者传染性标志	字符型	1		Y	
ifet_his	传染病史	字符型	1000		Y	
prev_vcmt	预防接种史	字符型	1000		Y	
oprn_his	手术史	字符型	1000		Y	
bld_his	输血史	字符型	1000		Y	
algs_his	过敏史	字符型	1000		Y	
psn_his	个人史	字符型	1000		Y	
mrg_his	婚育史	字符型	1000		Y	
mena_his	月经史	字符型	1000		Y	
fmhis	家族史	字符型	1000		Y	
physexm_tprt	体格检查--体温(°C)	数值型	5, 0		Y	
physexm_pule	体格检查 -- 脉率(次 /mi 数字)	数值型	3		Y	
physexm_vent_frqu	体格检查--呼吸频率	字符型	3		Y	
physexm_systolic_pre	体格检查 -- 收缩压 (mmHg)	字符型	3		Y	
physexm_dstl_pre	体格检查 -- 舒张压 (mmHg)	字符型	3		Y	
physexm_height	体格检查--身高(cm)	数值型	6, 1		Y	
physexm_wt	体格检查--体重(kg)	数值型	7, 2		Y	
physexm_ordn_stas	体格检查 -- 一般状况检查结果	字符型	100		Y	
physexm_skin_musl	体格检查 -- 皮肤和黏膜检查结果	字符型	100		Y	
physexm_spef_lymph	体格检查 -- 全身浅表淋巴结检查结果	字符型	100		Y	

physexm_head	体格检查 -- 头部及其器官检查结果	字符型	100		Y	
physexm_neck	体格检查 -- 颈部检查结果	字符型	100		Y	
physexm_chst	体格检查 -- 胸部检查结果	字符型	100		Y	
physexm_abd	体格检查 -- 腹部检查结果	字符型	100		Y	
physexm_finger_exam	体格检查 -- 肛门指诊检查结果描述	字符型	100		Y	
physexm_genital_area	体格检查 -- 外生殖器检查结果	字符型	100		Y	
physexm_spin	体格检查 -- 脊柱检查结果	字符型	100		Y	
physexm_all_fors	体格检查 -- 四肢检查结果	字符型	100		Y	
nersys	体格检查 -- 神经系统检查结果	字符型	100		Y	
spcy_info	专科情况	字符型	100		Y	
asst_exam_rslt	辅助检查结果	字符型	100		Y	
tcm4d_rslt	中医“四诊”观察结果描述	字符型	100		N	
syddclft	辨证分型代码	字符型	7		N	
syddclft_name	辨证分型名称	字符型	50		N	
prnp_trt	治则治法	字符型	100		N	
rec_doc_code	接诊医生编号	字符型	30		Y	
rec_doc_name	接诊医生姓名	字符型	50		Y	
ipdr_code	住院医师编号	字符型	30		Y	
ipdr_name	住院医师姓名	字符型	50		Y	
chfdr_code	主任医师编号	字符型	30		Y	
chfdr_name	主任医师姓名	字符型	50		Y	
chfpdr_code	主诊医师代码	字符型	30		Y	
chfpdr_name	主诊医师姓名	字符型	50		Y	
main_symp	主要症状	字符型	50		Y	
adm_rea	入院原因	字符型	1000		Y	
adm_way	入院途径	字符型	1		Y	
apgr	评分值(Apgar)	字符型	2		Y	
diet_info	饮食情况	字符型	1		Y	

growth_deg	发育程度	字符型	1		Y	
mtl_stas_norm	精神状态正常标志	字符型	1		Y	
slep_info	睡眠状况	字符型	1000		Y	
sp_info	特殊情况	字符型	1000		Y	
mind_info	心理状态	字符型	1		Y	
nurt	营养状态	字符型	1		Y	
self_ablt	自理能力	字符型	1		Y	
nurscare_obsv_item_name	护理观察项目名称	字符型	30		Y	
nurscare_obsv_rslt	护理观察结果	字符型	1000		Y	
smoke	吸烟标志	字符型	1		Y	
stop_smok_days	停止吸烟天数	数值型	5		Y	
smok_info	吸烟状况	字符型	1		Y	
smok_day	日吸烟量（支）	字符型	3		Y	
drnk	饮酒标志	字符型	1		Y	
drnk_frqu	饮酒频率	字符型	1		Y	
drnk_day	日饮酒量（mL）	数值型	3		Y	
eval_time	评估日期时间	数值型				
resp_nurs_name	责任护士姓名	字符型	50		Y	
vali_flag	有效标志	字符型	3	Y	Y	

表（电子病历诊断信息）（节点标识：diseinfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
mdtrt_sn	就医流水号	字符型	30		Y	本次就医的唯一编号，住院业务上传医保返回的就诊ID（住院流水号），门诊业务上传医保返回的结算ID
inout_diag_type	出入院诊断类别	字符型	3	Y	Y	
maindiag_flag	主诊断标志	字符型	3		Y	
diag_seq	诊断序列号	数值型	2		Y	

diag_time	诊断时间	日期时间型			Y	
wm_diag_code	西医诊断编码	字符型	20		Y	
wm_diag_name	西医诊断名称	字符型	500		Y	
tcm_dise_code	中医病名代码	字符型	9		N	
tcm_dise_name	中医病名	字符型	100		N	
tcmsymp_code	中医证候代码	字符型	9		N	
tcmsymp	中医证候	字符型	100		N	
vali_flag	有效标志	字符型	3	Y	Y	

表（电子病历病程记录）（节点标识：coursrinfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
mdtrt_sn	就医流水号	字符型	30		Y	本次就医的唯一编号，住院业务上传医保返回的就诊ID（住院流水号），门诊业务上传医保返回的结算ID
dept_code	科室代码	字符型	30		Y	
dept_name	科室名称	字符型	50		Y	
wardarea_name	病区名称	字符型	50		Y	
bedno	病床号	字符型	10		Y	
rcd_time	记录日期时间	日期型				
chfcomp	主诉	字符型	100		Y	
cas_ftur	病例特点	字符型	200		Y	
tcm4d_rslt	中医“四诊”观察结果	字符型	1000		N	
dise_evid	诊断依据	字符型	100		Y	
prel_wm_diag_code	初步诊断-西医诊断编码	字符型	20		Y	
prel_tcm_dise_name	初步诊断-西医诊断名称	字符型	100		Y	
prel_tcm_diag_code	初步诊断-中医病名代码	字符型	20		N	

prel_tcm_dise_name	初步诊断-中医病名	字符型	200		N	
prel_tcmsymp_code	初步诊断-中医证候代码	字符型	9		N	
prel_tcmsymp	初步-中医证候	字符型	200		N	
finl_wm_diag_code	鉴别诊断-西医诊断编码	字符型	20		Y	
finl_wm_diag_name	鉴别诊断-西医诊断名称	字符型	100		Y	
finl_tcm_dise_code	鉴别诊断-中医病名代码	字符型	9		N	
finl_tcm_dise_name	鉴别诊断-中医病名	字符型	200		N	
prel_tcmsymp_code	鉴别诊断-中医证候代码	字符型	9		N	
prel_tcmsymp	鉴别诊断-中医证候	字符型	200		N	
dise_plan	诊疗计划	字符型	2000		Y	
prnp_trt	治则治法	字符型	100		N	
ipdr_code	住院医师编号	字符型	30		Y	
ipdr_name	住院医师姓名	字符型	50		Y	
prnt_doc_name	上级医师姓名	字符型	50		Y	
vali_flag	有效标志	字符型	3	Y	Y	

表（电子病历手术记录）（节点标识：oprinfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
mdtrt_sn	就医流水号	字符型	30		Y	本次就医的唯一编号，住院业务上传医保返回的就诊ID（住院流水号），门诊业务上传医保返回的结算ID
oprn_appy_id	手术申请单号	字符型	30		Y	
oprn_seq	手术序列号	字符型	16			
blotype_abo	ABO 血型代码	字符型	2	Y		
oprn_time	手术日期	日期型			Y	

oprn_type_code	手术分类代码	字符型	1		Y	参照国家卫生健康委发布最新编码标准
oprn_type_name	手术分类名称	字符型	20			
bfpn_diag_code	术前诊断代码	字符型	100			
bfpn_oprn_diag_name	术前诊断名称	字符型	500			
bfpn_inhosp_ifet	术前是否发生院内感染	字符型	10	Y		
afpn_diag_code	术后诊断代码	字符型	100			
afpn_diag_name	术后诊断名称	字符型	500			
sinc_heal_lv	手术切口愈合等级代码	字符型	5	Y		
sinc_heal_lv_code	手术切口愈合等级	字符型	30			
back_oprn	是否重返手术(明确定义)	字符型	2			
selv	是否择期	字符型	2			
prev_abtl_medn	是否预防使用抗菌药物	字符型	2			
abtl_medn_days	预防使用抗菌药物天数	字符型	10			
oprn_oprt_code	手术操作代码	字符型	30		Y	
oprn_oprt_name	手术操作名称	字符型	500		Y	
oprn_lv_code	手术级别代码	字符型	10	Y		
oprn_lv_name	手术级别名称	字符型	300			
anst_mtd_code	麻醉-方法代码	字符型	5			
anst_mtd_name	麻醉-方法名称	字符型	50			
anst_lv_code	麻醉分级代码	字符型	10	Y		
anst_lv_name	麻醉分级名称	字符型	50			
exe_anst_dept_code	麻醉执行科室代码	字符型	30	Y		参照科室代码(dept)
exe_anst_dept_name	麻醉执行科室名称	字符型	50			
anst_efft	麻醉效果	字符型	100			

oprn_begntime	手术开始时间	字符型	14		Y	yyyyMMd dHHmmss
oprn_endtime	手术结束时间	字符型	14		Y	yyyyMMd dHHmmss
oprn_asps	是否无菌手术	字符型	2			
oprn_asps_ifet	无菌手术是否感染	字符型	2			
afpn_info	手术后情况	字符型	500			
oprn_merg	是否手术合并症	字符型	10			
oprn_conc	是否手术并发症	字符型	10			
oprn_anst_dept_code	手术执行科室代码	字符型	30	Y		参照科室代码 (dept)
oprn_anst_dept_name	手术执行科室名称	字符型	50			
palg_dise	病理检查	字符型	500			
oth_med_dspo	其他医学处置	字符型	4000			
out_std_oprn_time	是否超出标准手术时间	字符型	2			
oprn_oper_name	手术者姓名	字符型	50			
oprn_asit_name1	助手 I 姓名	字符型	50			
oprn_asit_name2	助手 II 姓名	字符型	50			
anst_dr_name	麻醉医师姓名	字符型	50			
anst_asa_lv_code	麻醉 ASA 分级代码	字符型	50			参照国家卫生健康委下发的麻醉 ASA 分级代码
anst_asa_lv_name	麻醉 ASA 分级名称	字符型	100			
anst_medn_code	麻醉药物代码	字符型	50	Y		参照国家卫生健康委下发的麻醉药物代码
anst_medn_name	麻醉药物名称	字符型	100			
anst_medn_dos	麻醉药物剂量	字符型	20			

anst_dosunt	计量单位	字符型	10			
anst_begntime	麻醉开始时间	字符型	14			yyyyMMdd dHHmmss
anst_endtime	麻醉结束时间	字符型	14			yyyyMMdd dHHmmss
anst_merg_symp_code	麻醉合并症代码	字符型	10			参照国家卫生健康委下发的麻醉合并症代码
anst_merg_symp	麻醉合并症名称	字符型	100			
anst_merg_symp_descr	麻醉合并症描述	字符型	1K			
pacu_begntime	入复苏室时间	字符型	14			
pacu_endtime	出复苏室时间	字符型	14			
oprn_selv	是否择期手术	字符型	1	Y		
canc_oprn	是否择取消手术	字符型	1	Y		
vali_flag	有效标志	字符型	3	Y	Y	

表（电子病历病情抢救记录）（节点标识：rescinfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
mdtrt_sn	就医流水号	字符型	30		Y	本次就医的唯一编号，住院业务上传医保返回的就诊ID（住院流水号），门诊业务上传医保返回的结算ID
dept	科室代码	字符型	30	Y	Y	参照科室代码（dept）

dept_name	科室名称	字符型	50		Y	
wardarea_name	病区名称	字符型	50		Y	
bedno	病床号	字符型	10		Y	
diag_name	诊断名称	字符型	500		Y	
diag_code	诊断代码	字符型	20		Y	
cond_chg	病情变化情况	字符型	1000		Y	
resc_mes	抢救措施	字符型	1000		Y	
oprn_oprt_code	手术操作代码	字符型	30		Y	
oprn_oprt_name	手术操作名称	字符型	500		Y	
oprn_oper_part	手术及操作目标部位名称	字符型	50		Y	
itvt_name	介入物名称	字符型	100		Y	
oprt_mtd	操作方法	字符型	200		Y	
oprt_cnt	操作次数	数值型	3, 0		Y	
resc_begntime	抢救开始日期时间	日期型			Y	
resc_endtime	抢救结束日期时间	日期型			Y	
dise_item_name	检查/检验项目名称	字符型	80		Y	
dise_ccls	检查/检验结果	字符型	1000		Y	
dise_ccls_qunt	检查/检验定量结果	数值型	18, 4		Y	
dise_ccls_code	检查/检验结果代码	字符型	1		Y	
mnan	注意事项	字符型	1000		Y	
resc_psn_list	参加抢救人员名单	字符型	200		Y	
proftechttl_code	专业技术职务类别代码	字符型	30		Y	
doc_code	医师编号	字符型	30		Y	
dr_name	医师姓名	字符型	50		Y	
vali_flag	有效标志	字符型	3	Y	Y	

表（电子病历死亡记录）（节点标识：dieinfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
mdtrt_sn	就医流水号	字符型	30		Y	本次就医的唯一编号，住院业务上传医保返回的就诊ID(住院流水号)，门诊业务上传医

						保返回的结算ID
dept	科室代码	字符型	30		Y	
dept_name	科室名称	字符型	50		Y	
wardarea_name	病区名称	字符型	50		Y	
bedno	病床号	字符型	10		Y	
adm_time	入院时间	日期时间型			Y	
adm_dise	入院诊断编码	字符型	20		Y	
adm_info	入院情况	字符型	200		Y	
trt_proc_dscr	诊疗过程描述	字符型	2000		Y	
die_time	死亡时间	日期时间型			Y	
die_drt_rea	直接死亡原因名称	字符型	50		Y	
die_drt_rea_code	直接死亡原因编码	字符型	10		Y	
die_dise_name	死亡诊断名称	字符型	50		Y	
die_diag_code	死亡诊断编码	字符型	20	Y	Y	
agre_corp_dset	家属是否同意尸体解剖标志	字符型	1		Y	
ipdr_name	住院医师姓名	字符型	50		Y	
chfpdr_code	主诊医师代码	字符型	30		Y	
chfpdr_name	主诊医师姓名	字符型	50		Y	
chfdr_name	主任医师姓名	字符型	50		Y	
sign_time	签字日期时间	日期型			Y	
vali_flag	有效标志	字符型	3	Y	Y	

表（电子病历出院小结）（节点标识：dscginfo）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
mdtrt_sn	就医流水号	字符型	30		Y	本次就医的唯一编号，住院业务上传医保返回的就诊ID(住院流水号)，门诊业务上传医

						保返回的结算ID
mdtrtsn	住院号	字符型	30		Y	
dscg_date	出院日期	日期型				
adm_diag_dscr	入院诊断描述	字符串	200			
dscg_dise_dscr	出院诊断	字符串	1000			
adm_info	入院情况	字符串	2000			
trt_proc_rslt_dscr	诊治经过及结果 (含手术日期名称及结果)	字符串	2000			
dscg_info	出院情况(含治疗效果)	字符串	2000			
dscg_drord	出院医嘱	字符串	1000			
caty	科别	字符串	6	Y		
rec_doc	记录医师	字符串	80			
main_drug_name	主要药品名称	字符串	1500			
oth_imp_info	其他重要信息	字符串	1500			
vali_flag	有效标志	字符串	3	Y	Y	

表(电子病历出院记录)(节点标识 outhsinfo)

指标代码	指标名称	指标类型	指标长度	代码标识	是否必填	说明
mdtrt_sn	就医流水号	字符型	30		Y	本次就医的唯一编号,住院业务上传医保返回的就诊ID(住院流水号),门诊业务上传医保返回的结算ID
mdtrtsn	住院号	字符型	30		Y	
patn_ipt_cnt	患者住院次数	数值型			Y	
name	姓名	字符型	50			
gend	性别	字符型	50			
age	年龄	数值型	4,1			
sickbed_num	床位号	字符型	20		Y	

dep_code	科室代码	字符型	20			
dep_name	科室名称	字符型	50			
adm_date	入院日期	日期型				
dscg_date	出院日期	日期型				
ipt_days	住院天数	数值型	4,0			
dscg_caty	出院科别	字符型	6			
disease_code	出院诊断编码	字符型	32		Y	
disease	出院诊断名称	字符型	50		Y	
doctor_code	医师代码	字符型				
admission_situation	入院情况	字符型	4000			
treat_process	诊疗经过	字符型	4000			
discharge_situation	出院情况	字符型	4000			
discharge_order	出院医嘱	字符型	4000			
vali_flag	有效标志	字符型	3	Y	Y	

3. 出参

无。

8.4.9 三大目录管理

8.4.9.1 【4861】西药中成药信息

1. 说明

上传医院西药中成药基本信息。

2. 入参

输入（节点标识 data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
fixmedins_hilist_id	药品编号	字符型	30		Y	
fixmedins_hilist_name	药品名称	字符型	200		Y	
genname_codg	通用名编码	字符型	50			

drug_genname	通用名称	字符型	100			
chemname	化学名称	字符型	100			
drugstdcode	药品本位码	字符型	50			
drug_dosform	药品剂型	字符型	30	Y	Y	
ing	成分	字符型	500			
chrt	性状	字符型	500			
defs	不良反应	字符型	1000			
tabo	禁忌	字符型	500			
mnan	注意事项	字符型	500			
stog	贮藏	字符型	500			
drug_spec	药品规格	字符型	20		Y	
each_dos	每次用量	字符型	100			
used_frqu	使用频次	字符型	6	Y		
acdbas	酸根盐基	字符型	50			
tcmpat_flag	中成药标志	字符型	3	Y		
prodplac_type	产地类别	字符型	6	Y		
prcunt_type	计价单位类型	字符型	30	Y		
rx_flag	处方药标志	字符型	3	Y		
pacmatl	包装材质	字符型	30	Y		
pacmatl_name	包装材质名称	字符型	255			
pacspec	包装规格	字符型	100		Y	
pac_cnt	包装数量	字符型	20			
rute	给药途径	字符型	30	Y		
min_useunt	最小使用单位	字符型	30	Y		
min_salunt	最小销售单位	字符型	20			
min_unt	最小计量单位	字符型	20			
min_pac_cnt	最小包装数量	字符型	20			
min_pacunt	最小包装单位	字符型	50			
min_prepunt	最小制剂单位	字符型	50			
min_prcunt	最小计价单位	字符型	50			
convrat	转换比	字符型	20			
drug_expy	药品有效期	字符型	10			
subpck_fcty	分包装厂家	字符型	500			

drug_regcertno	药品注册证号	字符型	20			
drug_regcert_begn date	药品注册证号 开始日期	日期型				yyyy-MM-dd
drug_regcert_enddate	药品注册证号 结束日期	日期型				yyyy-MM-dd
aprvno	批准文号	字符型	100			
bas_medn_flag	基本药物标志	字符型	3	Y		
maintaincycle	养护周期	字符型	20			
ishtzj	是否含特殊药 品复方制剂	字符型	20	Y		0-否; 1-是
isbjsp	是否保健食品	字符型	20	Y		0-否; 1-是
iszy	是否中药	字符型	20	Y		0-否; 1-是
gmpno	GMP 证书编号	字符型	30			
gmpexp	GMP 证书效期	日期型				yyyy-MM-dd
notrxtype	非处方药分类	字符型	20	Y		
ismhj	是否含麻黄碱 品种	字符型	20	Y		0-否; 1-是
isfreeze	是否冷链品种	字符型	20	Y		0-否; 1-是
medsttype	药品经营范围 分类	字符型	20	Y		
isxfj	是否同化激素	字符型	20	Y		0-否; 1-是
isswzp	是否生物制品	字符型	20	Y		0-否; 1-是
iseljsyp	是否二类精神 药品	字符型	20	Y		0-否; 1-是
sp_drug_flag	特殊药品标志	字符型	3	Y		0-否; 1-是
isimportdrugs	是否进口药品	字符型	20	Y		0-否; 1-是
insp_standard	执行标准	字符型	100			
entp_code	企业编码	字符型	64		Y	
entp_name	企业名称	字符型	200		Y	国产为 生成企业

						名称，进口为代理企业名称
manufacturer	产地	字符型	200		Y	
nhc_drug_codg	卫健委药品编码	字符型	50			
bidd_list_codg	招采平台项目编码	字符型	50			国家局统一代码
memo	备注	字符型	500			

3. 出参

无。

8.4.9.2 【4862】中药饮片信息

1. 说明

上传医院中药饮片基本信息。

2. 入参

输入（节点标识 data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
fixmedins_hilist_id	药品编号	字符型	30		Y	
fixmedins_hilist_name	药品名称	字符型	200		Y	
genname_no	通用名编号	字符型	20			
drug_genname	药品通用名	字符型	500			
rx_flag	处方药标志	字符型	3			
qlt_lv	质量等级	字符型	30			
med_part	药用部位	字符型	50			
safe_mtr	安全计量	字符型	100			
cnvl_used	常规用法	字符型	100			

natfla	性味	字符型	30			
mertpm	归经	字符型	30			
cat	品种	字符型	30			
maintaincycle	养护周期	字符型	20			
iszyyp	是否中药饮片	字符型	20	Y		0-否；1-是
entp_code	企业编码	字符型	64		Y	
entp_name	企业名称	字符型	200		Y	国产为生成企业名称，进口为代理企业名称
manufacturer	产地	字符型	200		Y	
bidd_list_codg	招采平台项目编码	字符型	50			国家局统一代码
memo	备注	字符型	500			

3. 出参

无。

8.4.9.3 【4863】医疗机构制剂信息

1. 说明

上传医院医疗机构制剂基本信息。

2. 入参

输入（节点标识 data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
fixmedins_hilist_id	药品编号	字符型	30		Y	

fixmedins_hilist_name	药品名称	字符型	200		Y	
alis	别名	字符型	100			
eng_name	英文名称	字符型	100			
dosform	剂型	字符型	50		Y	
each_dos	每次用量	字符型	100			
used_frqu	使用频次	字符型	6	Y		
ing	成分	字符型	500			
chrt	性状	字符型	500			
defs	不良反应	字符型	1000			
tabo	禁忌	字符型	500			
mnan	注意事项	字符型	500			
stog	贮藏	字符型	500			
drug_spec	药品规格	字符型	20		Y	
rx_flag	处方药标志	字符型	3	Y		
maintaincycle	养护周期	字符型	20			
pacmatl	包装材质	字符型	30	Y		
pacspec	包装规格	字符型	100		Y	
min_useunt	最小使用单位	字符型	30	Y		
min_salunt	最小销售单位	字符型	20			
manl	说明书	字符型	2000			
rute	给药途径	字符型	30	Y		
pac_cnt	包装数量	字符型	20			
min_unt	最小计量单位	字符型	20			
min_pac_cnt	最小包装数量	字符型	20			
min_pacunt	最小包装单位	字符型	50			
min_prepunt	最小制剂单位	字符型	50			
drug_expy	药品有效期	字符型	10			
efcc_atd	功能主治	字符型	1000			
min_prcunt	最小计价单位	字符型	50			
entp_code	企业编码	字符型	64		Y	

entp_name	企业名称	字符型	200		Y	国产为生成企业名称，进口为代理企业名称
manufacturer	产地	字符型	200		Y	
bidd_list_codg	招采平台项目编码	字符型	50			国家局统一代码
memo	备注	字符型	500			

3. 出参

无。

8.4.9.4 【4864】民族药品信息

1. 说明

上传医院民族药品基本信息。

2. 入参

输入（节点标识 data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
fixmedins_hilist_id	药品编号	字符型	30		Y	
fixmedins_hilist_name	药品名称	字符型	200		Y	
genname_no	通用名编号	字符型	20			
drug_genname	药品通用名	字符型	500			
ethdrug_type	民族药种类	字符型	30			
dosform	剂型	字符型	50		Y	
each_dos	每次用量	字符型	100			
used_frqu	使用频次	字符型	6	Y		

used	用法	字符型	100			
ing	成分	字符型	500			
chrt	性状	字符型	500			
defs	不良反应	字符型	1000			
tabo	禁忌	字符型	500			
mnan	注意事项	字符型	500			
stog	贮藏	字符型	500			
maintaincycle	养护周期	字符型	20			
drug_spec	药品规格	字符型	20		Y	
prcunt_type	计价单位类型	字符型	30	Y		
rx_flag	处方药标志	字符型	3	Y		
pacmatl	包装材质	字符型	30	Y		
pacspec	包装规格	字符型	100		Y	
min_useunt	最小使用单位	字符型	30	Y		
min_salunt	最小销售单位	字符型	20			
manl	说明书	字符型	2000			
rute	给药途径	字符型	30	Y		
pham_type	药理分类	字符型	8			
pac_cnt	包装数量	字符型	20			
min_unt	最小计量单位	字符型	20			
min_pac_cnt	最小包装数量	字符型	20			
min_pacunt	最小包装单位	字符型	50			
min_prepunt	最小制剂单位	字符型	50			
drug_expy	药品有效期	字符型	10			
efcc_atd	功能主治	字符型	1000			
min_prcunt	最小计价单位	字符型	50			
entp_code	企业编码	字符型	64		Y	
entp_name	企业名称	字符型	200		Y	国产为生成企业名称，进

						口为代理 企业名称
manufacturer	产地	字符型	200		Y	
bidd_list_codg	招采平台项目 编码	字符型	50			国家局统 一代码
memo	备注	字符型	500			

3. 出参

无。

8.4.9.5 【4865】耗材目录基本信息

1. 说明

上传医院耗材基本信息。

2. 入参

输入（节点标识 data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标 识	是否必 填	说明
mcs_code	耗材项目编码	字符型	64		Y	
mcs_name	耗材项目名称	字符型	100		Y	
mcs_regno	耗材注册证编号	字符型	64		Y	
mcs_regcert_name	耗材注册证产品 名称	字符型	100		Y	
mcs_type	耗材分类	字符型	20			
mcs_matl	耗材材质	字符型	64		Y	
mcs_pac	耗材包装	字符型	64		Y	
spec	规格	字符型	200			
spec_mol	规格型号	字符型	200			

mcs_prod_souc	耗材产品来源	字符型	3	Y		G:国 产,J:进 口
highval_mcs_flag	高值耗材标志	字符型	3	Y		1.是;0. 否
impt_matl_hmorgn_flag	植入材料和人体 器官 标志	字符型	3	Y		
itvt_clss_flag	植入或介入类标 志	字符型	3	Y		1.是;0. 否
stlz_flag	灭菌标志	字符型	3	Y		1.是;0. 否
dsपो_used_flag	一次性使用标志	字符型	3	Y		1.是;0. 否
unit	单位	字符型	64		Y	
price	价格	数值型			Y	
udi	医疗器械唯一标 识码	字符型	50			《医疗器 械唯一标 识系统规 则》
pacspec	包装规格	字符型	100			
pac_cnt	包装数量	字符型	20			
prod_pacmatl	产品包装材质	字符型	30	Y		
pacunt	包装单位	字符型	50			
prod_convrat	产品转换比	字符型	20			
min_useunt	最小使用单位	字符型	30	Y		
prodexpy	产品有效期	字符型	50			
apb_scp	适用范围	字符型	200			
comb_name	组套名称	字符型	20			
case_flag	机套标志	字符型	3	Y		
min_salunt	最小销售单位	字符型	20			
reg_fil_no	注册备案号	字符型	50			
prodentp_code	企业编码	字符型	64			
prodentp_name	企业名称	字符型	200			国产为 生成企业 名称,进 口为代理 企业名称

prodplac_type	生产地类别	字符型	6	Y		
manu_addr	生产地址	字符型	200			耗材产品的生产地址
bidd_list_codg	招采平台项目编码	字符型	50			国家局统一代码
memo	备注	字符型	500			

3. 出参

无。

8.4.9.6 【4866】诊疗目录信息

1. 说明

上传医院诊疗基本信息。

2. 入参

输入（节点标识 data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
trt_code	诊疗项目编码	字符型	64		Y	
trt_name	诊疗项目名称	字符型	100		Y	
servitem_type	服务项目类别	字符型	30	Y		
trt_item_dscr	诊疗项目说明	字符型	500			
trt_exct_cont	诊疗除外内容	字符型	500			
trt_item_cont	诊疗项目内涵	字符型	1024			
prcunt	计价单位	字符型	100	Y		

memo	备注	字符型	500			
------	----	-----	-----	--	--	--

3. 出参

无。

8.4.9.7 【4867】疾病诊断库信息

1. 说明

上传医院诊断库基本信息。

2. 入参

输入（节点标识 data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
diag_code	医院诊断编码	字符型	20		Y	院内唯一编码
diag_name	医院诊断名称	字符型	300		Y	
attach_code	附加编码	字符型	20			

3. 出参

无。

8.4.9.8 【4868】手术操作库信息

1. 说明

上传医院手术操作库基本信息。

2. 入参

输入（节点标识 data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
oprn_oprt_code	手术操作代码	字符型	20		Y	院内唯一编码
oprn_oprt_name	医院手术操作名称	字符型	300		Y	

3. 出参

无。

8.5 信息查询

8.5.1 基础信息查询

8.5.1.1 【5160】查询人员缴费信息

1. 说明

查询人员缴费信息。

2. 入参

输入（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
brxx	病人信息	数据集		非空	
brxx	传入的数据集消息：				
certno	身份证号码	字符串	20	非空	身份证号
psn_name	姓名	字符串	50	非空	
mdtrt_id	医疗统筹登记号	字符串	22	非空	接口【2461】返回 mdtrt_id

adm_date	住院日期	日期		非空	
----------	------	----	--	----	--

3. 出参

输出（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
brjfqk	病人缴费情况	数据集		可为空	
brjfqk	传出的数据集消息：				
mdtrt_id	医疗统筹登记号	字符串	22	非空	
certno	身份证号码	字符串	30	非空	身份证号。
memo	备注	字符串	100	可为空	
psn_name	姓名	字符串	50	非空	
clct_flag	缴费标志	字符串	3	非空	0：表示未参加医疗保险或不享受待遇。
insuplc_admdvs	参保地医保区划代码	字符串	30	非空	
adm_date	住院日期	日期		非空	

8.5.1.2 【5161】实账户地区查询社保卡余额

1. 说明

查询社保卡余额

2. 入参

输入（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
certno	身份证号码	字符串	20	非空	身份证号
card_no	卡号	字符串	20		

3. 出参

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	是否可空	备注
balc	余额	数值型	(16,4)	非空	

8.6 其他

8.6.1 签到签退

8.6.1.1 【9001】签到

1. 说明

通过此交易办进行调用方签到。

- 1、交易输入为单行数据，交易输出为单行数据；
- 2、签到获取签到流水号后才能继续调用其他交易，将获取到的签到流水号放入本次报文的“sign_no”中；
- 3、同一操作员在不同终端登录，返回同一个签到流水号。

2. 入参

输入（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
mac	MAC 地址	字符串	20		Y	
ip	IP 地址	字符串	20		Y	
opter_no	操作员编号	字符串	20		Y	

3. 出参

输出（节点标识：result）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否非空	说明
sign_time	签到时间	日期时间型			Y	yyyy-MM-dd HH:mm:ss
sign_no	签到流水号	字符串	30		Y	

8.6.1.2 【9002】签退

1. 说明

通过此交易进行调用方签退。。

- 1、交易输入为单行数据，交易输出为单行数据；
- 2、签退后，签到流水号失效；
- 3、签退时，如果同一个操作员登录多台终端，将同时签退。

2. 入参

输入（节点标识：data）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	说明
opter_no	操作员编号	字符串	20		Y	
sign_no	签到流水号	字符串	30		Y	

3. 出参

输出（节点标识：result）

参数代码	参数名称	参数类型	参数长度	代码标识	是否非空	说明
sign_time	签退时间	日期时间 型			Y	yyyy-MM-dd HH:mm:ss

第九章 字典表

9.1 险种标志 (insu_flag)

代码	描述
C	医疗
E	生育

9.2 目录等级 (itm_lv)

代码	描述
001	甲类
002	乙类
003	丙类

9.3 就医类别 (mdtrt_type)

代码	描述	代码	描述
01	本地就医	20	内部转诊
02	院内设备异常	21	异地安置转外治疗
03	急诊转住院	22	出差探亲转外治疗
04	外配费用报销	23	长期驻外转外治疗
10	转外治疗	68	外闯
12	出差、探亲	72	门诊慢特病超限额报销
13	长期驻外		
14	非急诊转院（定点医院）		
15	非急诊转院（非定点公立医院）		
16	非急诊转院（非定点非公立医院）		
17	特殊转外治疗		
18	长驻外地的异地转院		
19	累加		

9.4 药品标志 (drug_type)

代码	描述
1	药品
2	诊疗
3	服务设施

9.5 待遇人员类别 (trt_psn_type)

代码	描述	代码	描述
0	在职职工	C	儿童
1	离休职工	C3	未成年残疾人员
2	退休职工	C4	儿童一档
3	退职职工	C5	儿童二档
4	减员职工	D	低保人员
5	遗属	E	失业人员
6	二等乙级伤残军人	F	残疾人员
7	军转干部	G	供养亲属
9	建国前老工人	H	老年居民
A	成年居民	I	新生儿
A3	成年残疾人员	K	低保学生儿童
A4	成年居民一档	L	大学生
A5	成年居民二档		
B	学生		
B4	学生一档		
B5	学生二档		

9.6 人群类别 (pop_type)

代码	描述
A	职工
B	居民

9.7 优抚对象类别 (entitled_groups_code)

代码	描述	代码	描述
11	一级残疾军人	26	参战退役军人
12	二级残疾军人	27	七级残疾军人
13	三级残疾军人	28	八级残疾军人
14	四级残疾军人	29	九级残疾军人
15	五级残疾军人	30	十级残疾军人
16	六级残疾军人		
21	烈士遗属		
22	因公牺牲军人遗属		
23	病故军人遗属		
24	复员军人		
25	带病回乡退伍军人		

9.8 统筹类别 (TCLB)

代码	描述	代码	描述
0	起付线	B	大额救助部分公务员补助
1	基本统筹	C	大型设备医疗费用
2	大额统筹	D	大额以上部分公务员补助
4	再封顶线以上救助	E	特殊人员个人账户支付
501	二等乙财政基金	F	特殊人员统筹金支付
502	53 年老兵财政基金	I	离休个人账户支付
6	补充医疗支付	J	离休统筹金支付
8	公务员补助	K	二等乙个人账户支付
804	副市级公务员补助	L	二等乙统筹金支付
9	个人账户		
A	基本统筹部分公务员补助		

9.9 医院级别 (fixmedins_lv)

代码	描述
0	未评级医院
1	一级医院
2	二级医院
3	三级医院
4	社区医院
5	村级医院
6	乡镇卫生院

9.10 治疗方式 (trt_way)

代码	描述	代码	描述
1	放化疗	4	透析
10	白内障手术	41	血液透析 (普通)
11	鼻内窥镜手术	42	血液透析 (高通)
12	前列腺电切术	43	血液透析 (滤过)
13	腹腔镜手术	5	抗排异
14	喉镜支撑手术	6	一般治疗
15	介入治疗	A	普通住院
2	化疗		
3	放疗		

9.11 医疗人员类别 (med_psn_type)

代码	描述	代码	描述
0	在职	C	儿童
1	离休职工	D	低保人员
2	退休职工	E	失业人员
3A	军休人员	F	残疾人员
3	退职职工	H	成年居民
4	减员职工	J	三无人员
5	遗属	K	低保学生儿童
6	二等乙级伤残军人	L	大学生
7	军转干部		
A	普通居民		
B	学生		

9.12 项目类别 (item_type)

代码	描述
1	药品
2	检验检查
3	治疗
4	一次性耗材
5	服务及设施
6	床位费
8	医疗减免项目
9	其他

9.13 目录限价类别 (list_lmtamt_type)

代码	描述
01	单价限价
02	单次限量
03	年度限价

04	年度限量
----	------

9.14 生育类别(matn_type)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	正常产	2	助娩产
3	剖宫产	4	流产

9.15 计划生育手术类别(birctrl_type)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	放置宫内节育器	4	引产术
2	取出宫内节育器	5	绝育手术
3	流产术	6	绝育复通手术

9.16 中药使用方式(tcndrug_used_way)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	复方	2	单方

9.17 离院方式(dscg_way)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	医嘱离院	4	非医嘱离院
2	医嘱转院	5	死亡
3	医嘱转社区卫生服务机构/乡镇卫生院	9	其他

9.18 人员类别(psn_type)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
11	在职	41	学龄前儿童
21	退休	42	中小學生
31	离休	43	大学生
32	老红军	50	成年居民（非从业）
33	一至六级残废军人	60	老年居民
34	医疗照顾人员	91	其他人员

9.19 人员证件类型(psn_cert_type)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	居民身份证（户口簿）	10	军烈属证明
2	中国人民解放军军官证	11	外国人就业证
3	中国人民武装警察警官证	12	外国专家证
4	香港特区护照/港澳居民来往内地通行证	13	外国人常驻记者证
5	澳门特区护照/港澳居民来往内地通行证	14	台港澳人员就业证
6	台湾居民来往大陆通行证	15	回国（来华）定居专家证
7	外国人永久居留证	90	社会保障卡

8	外国人护照	99	其他身份证件
9	残疾人证		

9.20 性别 (gend)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	未知的性别	2	女
1	男	9	未说明性别

9.21 民族 (naty)

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

9.22 产地类别 (prodplac_type)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	国内生产 (合资)	2	国外生产

9.23 基本药物标志(bas_medn_flag)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	是	2	否

9.24 医保谈判药品标志(hi_nego_drug_flag)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	是	2	否

9.25 收费项目等级(chrgitm_lv)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	甲类	3	自费
2	乙类		

9.26 晚育标志(latechb_flag)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.27 医疗类别(med_type)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
11	普通门诊	22	外伤住院
12	门诊挂号	23	转外诊治住院
13	急诊	41	定点药店购药
14	门诊慢性病	51	生育门诊
15	门诊统筹	52	生育住院
16	门诊特殊病	53	计划生育手术费
21	普通住院	71	家庭病床

9.28 险种类型(insutype)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
310	职工基本医疗保险	390	城乡居民基本医疗保险
320	公务员医疗补助	392	城乡居民大病医疗保险
330	大额医疗费用补助	510	生育保险
340	离休人员医疗保障		

9.29 有效标志(vali_flag)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	无效	1	有效

9.30 在院状态 (inhosp_stas)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	出院	1	在院

9.31 伴有并发症标志 (cop_flag)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.32 出院带药标志 (dscg_tkdrug_flag)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.33 就诊凭证类型 (mdtrt_cert_type)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
01	医保电子凭证	03	社会保障卡
02	居民身份证		

9.34 起付线医院等级 (dedc_hosp_lv)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
01	一级	03	三级
02	二级		

9.35 医疗收费项目类别 (med_chrgitm_type)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
01	床位费	08	卫生材料费
02	诊察费	09	西药费
03	检查费	10	中药饮片费
04	化验费	11	中成药费
05	治疗费	12	一般诊疗费
06	手术费	13	挂号费
07	护理费	14	其他费

9.36 医嘱类别 (drord_type)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	临时医嘱	3	备用医嘱
2	长期医嘱		

9.37 早产标志 (pret_flag)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.38 基金支付类型(fund_pay_type)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
310100	职工基本医疗保险统筹基金	501000	一至六级残疾军人医疗补助基金
310200	职工基本医疗保险个人账户基金	370100	企业补充医疗保险基金
320100	公务员医疗补助基金	390100	城乡居民基本医疗保险基金
330100	职工大额医疗费用补助基金	610100	医疗救助基金
340100	离休人员医疗保障基金	999999	其他基金
391100	城乡居民大病医疗保险资金		

9.39 处方药标志(rx_flag)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.40 库存变更类型(inv_chg_type)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
101	调拨入库	105	销毁
102	调拨出库	106	其他入库
103	盘盈	107	其他出库
104	盘损	108	初始化入库

9.41 医保费用结算类型(hi_feesetl_type)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	非医疗保险结算	2	异地医疗保险结算
1	本地医疗保险结算		

9.42 出入院诊断类别(inout_diag_type)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	入院诊断	2	出院诊断

9.43 诊断类别(diag_type)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	西医主要诊断	3	中医主病诊断
2	西医其他诊断	4	中医主证诊断

9.44 外检标志(etip_flag)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.45 主诊断标志 (maindiag_flag)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.46 药品剂型 (drug_dosform)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
100000	片剂	180401	糊剂
100100	口服常释片剂	180501	油膏剂
100101	素片	190101	凝胶剂
100102	糖衣片	190102	混悬型凝胶剂
100103	薄膜衣片	190103	阴道凝胶剂
100104	肠溶片	190104	眼用凝胶剂
100105	分散片	190201	乳胶剂
100199	普通片	200000	硬膏剂
100200	缓释控释片剂	200101	膏药剂
100201	缓释片	210100	医保贴剂
100202	控释片	210101	贴剂
100203	肠溶缓释片	210102	贴膏剂
100204	口崩缓释片	210103	透皮贴剂
100300	其他片剂	210104	膜剂
100301	咀嚼片	210105	凝胶贴膏
100302	泡腾片	210200	其他贴剂
100303	速释片	210201	橡胶膏剂
100304	多层片	210202	巴布膏剂
100305	舌下片	210203	控释贴剂
100306	含片	210204	贴脐片剂
100307	口腔崩解片	210205	缓释透皮贴剂
100308	口腔贴片	210206	牙用缓释膜
100309	口颊片	210207	敷剂
100310	控释口颊片	220101	涂剂
100311	纸片	220102	涂膜剂
100312	阴道片	230100	栓剂
100313	阴道泡腾片	230101	阴道栓
100314	外用片	230102	直肠栓
110100	口服常释胶囊剂	230103	尿道栓
110101	胶囊剂	240100	眼用制剂
110102	肠溶胶囊	240101	滴眼剂
110103	软胶囊(胶丸)	240102	眼膏剂
110104	肠溶软胶囊(肠溶胶丸)	240103	洗眼剂
110105	肠溶微丸胶囊	240104	眼膜剂
110200	缓释控释胶囊剂	240105	眼丸剂

110201	缓释胶囊	250100	鼻用制剂
110202	肠溶缓释胶囊	250101	滴鼻剂
110203	控释胶囊	250102	洗鼻剂
110204	双释放肠溶胶囊	260100	耳用制剂
110300	其他胶囊剂	260101	滴耳剂
110301	微囊(微丸)胶囊	260102	洗耳剂
110302	阴道胶囊剂	260103	耳丸剂
110303	阴道用软胶囊	270101	鼻用喷雾剂
120000	口服液体剂	270102	气雾剂
120100	医保口服液体剂	270103	喷雾剂
120101	合剂(含口服液)	270104	粉雾剂
120102	口服混悬剂	270105	吸入剂
120103	干混悬剂	270106	吸入溶液剂
120104	口服乳液	280101	植入剂
120105	口服溶液剂	280102	缓释植入剂
120106	口服酊剂	280103	密封源
120107	糖浆剂	290101	冻干粉
120108	滴剂	290102	曲剂
120109	胶剂	290103	熨剂
120110	胶浆剂	290104	酒剂
120111	混悬滴剂	290105	灸剂
120200	其他口服液体剂	290106	锭剂
120201	缓释混悬剂	290107	海绵剂
120202	露剂	290108	药棒剂
120203	酊剂	290109	蜡棒
120204	浸膏剂	290110	牙周条
120205	流浸膏剂	290111	口胶剂
120206	煎膏剂	290112	诊断试剂
120207	滴剂(胶囊型)	290113	药盒
120308	细粒剂	290114	纱布
120309	茶剂	290115	试纸
120310	泡腾颗粒剂	290116	湿巾
120311	混悬颗粒剂	290117	宫内节育系统
120312	控释颗粒剂	290118	释氧剂
120313	颗粒剂	290119	去垢剂
120314	缓释颗粒剂	290120	气体
130100	浓缩丸	290121	火棉胶剂
130101	浓缩水丸	290122	原料
130102	浓缩水蜜丸	290123	其他剂型
130103	浓缩蜜丸	290124	熏蒸剂
130200	蜜丸	290125	点刺液
130201	大蜜丸	300000	颗粒与溶液
130202	小蜜丸		

130301	水蜜丸		
130401	水丸		
130501	糊丸		
130601	微丸		
130701	滴丸		
130801	蜡丸		
130900	其他丸剂		
130901	丸剂		
130902	糖丸		
130903	缓释丸		
150100	散剂		
150101	口服散剂		
150102	外用散剂		
150200	粉剂		
150201	口服粉剂		
150202	外用粉剂		
160100	外用液体剂		
160101	溶液剂		
160102	洗剂		
160103	冲洗剂		
160104	搽剂		
160105	油剂		
160106	含漱液		
160107	外用酊剂		
160108	醑剂		
160109	灌肠剂		
160110	外用混悬剂		
160111	泡沫剂		
170000	注射剂		
170100	注射用无菌粉末		
170101	粉针剂		
170102	冻干粉针剂		
170103	溶媒结晶粉针剂		
170199	注射用无菌粉针		
170200	注射液		
170201	大容量注射液		
170202	小容量注射液		
170203	靶向制剂		
180101	软膏剂		
180102	阴道软膏剂		
180103	口腔软膏剂		
180201	乳膏剂		
180301	霜剂		

9.47 中成药标志 (tcmpat_flag)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	是	2	否

9.48 计价单位类型 (prcunt_type)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	最小计量单位	2	包装单位

9.49 包装材质 (pacmatl)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
02	盒	76	口服固体药用高密度聚乙烯瓶
03	瓶 (固体制剂)	77	多层共挤膜输液袋
04	袋	78	复合膜
05	特充	79	低硼硅玻璃管制注射剂瓶
06	预充式(预灌封)注射器	80	中性硼硅玻璃管制注射剂瓶
07	板	81	管制玻璃瓶
08	铝塑管	82	中硼硅玻璃安瓿
09	配溶媒+无菌加药输液器	83	低硼硅玻璃管制瓶
11	笔芯	84	双联双袋
12	玻璃瓶	85	无色安瓿
14	配溶媒+双通输液器	86	玻璃安瓿
15	配溶媒	87	管制西林瓶
16	管装 (植入剂)	88	聚丙烯输液瓶
17	散装 (植入剂)	89	玻璃安瓿+预充式(预灌封)注射器
18	西林瓶	90	管制抗生素瓶
19	安瓿	91	棕色管制注射剂玻璃瓶
20	塑料瓶	92	铝管
21	非 PVC 膜	93	非 PVC+单管双阀
28	直立式输液袋 (聚乙烯)	94	非 PVC+单管双阀+双层无菌
29	直立式聚丙烯输液袋	95	三层共挤输液用袋+单阀
30	配溶媒(氯化钠)+无菌加药输液器	96	硼硅玻璃管制注射剂瓶
31	针管注射器	97	玻璃管制注射剂瓶
32	配溶媒+预灌封注射器	98	三层共挤输液用袋+双管双阀
33	聚丙烯膜	99	非 PVC 多层共挤输液用袋双阀
34	非易拉型	A1	聚丙烯输液袋
35	PVC 膜	A2	聚丙烯输液袋双阀
36	非 PVC 膜+双管双塞	A3	聚丙烯易折式双阀

37	PVC 膜+双管双塞	A4	三层共挤输液用膜 (I) 制袋双阀
38	PVC 膜+双管双塞+双层无菌	A5	贴膜式非 PVC 多层共挤输液用袋
39	非 PVC 膜+双管双塞+双层无菌	A6	贴膜式非 PVC 多层共挤输液用袋双阀
41	硬塑	A7	易折式非 PVC 多层共挤输液用袋双阀
42	金属管	A8	直立式聚丙烯输液袋双阀
43	塑料管	A9	直立式聚丙烯易折式双阀
44	PVC 铝箔	B1	聚丙烯共混输液袋
50	含冲洗器	B2	非 PVC 多层共挤膜 (扳开式, 单座双阀)
51	弹力布	B3	聚丙烯共混输液袋 (双阀)
52	弹力微孔布	B4	中性硼硅玻璃安瓿
53	无纺布	B5	内封式聚丙烯输液袋
54	配溶媒(葡萄糖)+无菌加药输液器	B6	多层共挤输液袋 (双阀)
55	塑料安瓿	B7	口服液体药用高密度聚乙烯瓶
56	配溶媒(葡萄糖+氯化钠)+无菌加药输液器	B8	药用塑料瓶
57	配溶媒+无菌导液针	B9	低硼硅玻璃管制注射剂瓶 (配一次性使用预充注射式溶药器 (带针))
58	输液瓶+易折式组合盖	C1	软袋
59	输液袋+易折式组合盖	C2	聚乙烯喷雾瓶
61	单袋	C3	五层共挤输液用袋
63	双袋双联	C4	玻璃输液瓶
64	含吸入器	C5	畅充
65	裹金衣	C6	安瓿瓶
66	带针头	C7	无色玻璃安瓿
68	高密度聚乙烯瓶	C8	玻璃
69	塑料滴眼剂瓶	C9	管制注射剂瓶
70	抗生素玻璃瓶	CA	管制抗生素玻璃瓶
71	直立式低密度聚乙烯输液袋	CB	低硼硅玻璃安瓿装
72	低硼硅玻璃管制注射瓶	CC	曲颈易折安瓿瓶装
73	低硼硅玻璃安瓿瓶	CD	白卡纸
74	铝塑	CE	易折安瓿
75	钠钙玻璃模制注射剂瓶	67	加药器

9.50 最小使用单位(min_useunt)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
29	片	38	块
30	粒	39	包
31	支	40	个
32	瓶	41	揆

33	袋	42	滴
34	丸	43	汤匙
35	枚	48	盒
36	贴	49	听
37	锭	B6	套

9.51 特殊限价药品标志(sp_lmtpric_drug_flag)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.52 特殊药品标志(sp_drug_flag)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.53 服务项目类别(servitem_type)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	国家项目	2	省级项目

9.54 产品包装材质(prod_pacmatl)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
02	盒	76	口服固体药用高密度聚乙烯瓶
03	瓶(固体制剂)	77	多层共挤膜输液袋
04	袋	78	复合膜
05	特充	79	低硼硅玻璃管制注射剂瓶
06	预充式(预灌封)注射器	80	中性硼硅玻璃管制注射剂瓶
07	板	81	管制玻璃瓶
08	铝塑管	82	中硼硅玻璃安瓿
09	配溶媒+无菌加药输液器	83	低硼硅玻璃管制瓶
11	笔芯	84	双联双袋
12	玻璃瓶	85	无色安瓿
14	配溶媒+双通输液器	86	玻璃安瓿
15	配溶媒	87	管制西林瓶
16	管装(植入剂)	88	聚丙烯输液瓶
17	散装(植入剂)	89	玻璃安瓿+预充式(预灌封)注射器
18	西林瓶	90	管制抗生素瓶
19	安瓿	91	棕色管制注射剂玻璃瓶
20	塑料瓶	92	铝管
21	非PVC膜	93	非PVC+单管双阀
28	直立式输液袋(聚乙烯)	94	非PVC+单管双阀+双层无菌
29	直立式聚丙烯输液袋	95	三层共挤输液用袋+单阀

30	配溶媒(氯化钠)+无菌加药输液器	96	硼硅玻璃管制注射剂瓶
31	针管注射器	97	玻璃管制注射剂瓶
32	配溶媒+预灌封注射器	98	三层共挤输液用袋+双管双阀
33	聚丙烯膜	99	非 PVC 多层共挤输液用袋双阀
34	非易拉型	A1	聚丙烯输液袋
35	PVC 膜	A2	聚丙烯输液袋双阀
36	非 PVC 膜+双管双塞	A3	聚丙烯易折式双阀
37	PVC 膜+双管双塞	A4	三层共挤输液用膜 (I) 制袋双阀
38	PVC 膜+双管双塞+双层无菌	A5	贴膜式非 PVC 多层共挤输液用袋
39	非 PVC 膜+双管双塞+双层无菌	A6	贴膜式非 PVC 多层共挤输液用袋双阀
41	硬塑	A7	易折式非 PVC 多层共挤输液用袋双阀
42	金属管	A8	直立式聚丙烯输液袋双阀
43	塑料管	A9	直立式聚丙烯易折式双阀
44	PVC 铝箔	B1	聚丙烯共混输液袋
50	含冲洗器	B2	非 PVC 多层共挤膜 (扳开式, 单座双阀)
51	弹力布	B3	聚丙烯共混输液袋 (双阀)
52	弹力微孔布	B4	中性硼硅玻璃安瓿
53	无纺布	B5	内封式聚丙烯输液袋
54	配溶媒(葡萄糖)+无菌加药输液器	B6	多层共挤输液袋 (双阀)
55	塑料安瓿	B7	口服液体药用高密度聚乙烯瓶
56	配溶媒(葡萄糖+氯化钠)+无菌加药输液器	B8	药用塑料瓶
57	配溶媒+无菌导液针	B9	低硼硅玻璃管制注射剂瓶 (配一次性使用预充注射式溶药器 (带针))
58	输液瓶+易折式组合盖	C1	软袋
59	输液袋+易折式组合盖	C2	聚乙烯喷雾瓶
61	单袋	C3	五层共挤输液用袋
63	双袋双联	C4	玻璃输液瓶
64	含吸入器	C5	畅充
65	裹金衣	C6	安瓿瓶
66	带针头	C7	无色玻璃安瓿
68	高密度聚乙烯瓶	C8	玻璃
69	塑料滴眼剂瓶	C9	管制注射剂瓶
70	抗生素玻璃瓶	CA	管制抗生素玻璃瓶
71	直立式低密度聚乙烯输液袋	CB	低硼硅玻璃安瓿装
72	低硼硅玻璃管制注射瓶	CC	曲颈易折安瓿瓶装
73	低硼硅玻璃安瓿瓶	CD	白卡纸
74	铝塑	CE	易折安瓿
75	钠钙玻璃模管制注射剂瓶	67	加药器

9.55 机套标志(case_flag)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	是	2	否

9.56 高值耗材标志(highval_mcs_flag)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	是	2	否

9.57 植入材料和人体器官标志(impt_matl_hmorgn_flag)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	是	2	否

9.58 植入或介入类标志(impt_itvt_cls_flag)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	2	介入
1	植入		

9.59 一次性使用标志(dspo_used_flag)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	是	2	否

9.60 新生儿入院类型(nwb_adm_type)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	正常新生儿	4	非无菌分娩
2	早产	9	其它
3	有疾病新生儿		

9.61 拆零标志(trdn_flag)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.62 国家地区代码(nat_reg_n_code)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
AFG	阿富汗	LSO	莱索托
ALB	阿尔巴尼亚	LBR	利比里亚
DZA	阿尔及利亚	LBY	利比亚
ASM	美属萨摩亚	LIE	列支敦士登
AND	安道尔	LTU	立陶宛
AGO	安哥拉	LUX	卢森堡
AIA	安圭拉	MKD	前南马其顿
ATA	南极洲	MDG	马达加斯加

ATG	安提瓜和巴布达	MWI	马拉维
ARG	阿根廷	MYS	马来西亚
ARM	亚美尼亚	MDV	马尔代夫
ABW	阿鲁巴	MLI	马里
AUS	澳大利亚	MLT	马耳他
AUT	奥地利	MHL	马绍尔群岛
AZE	阿塞拜疆	MTQ	马提尼克
BHS	巴哈马	MRT	毛里塔尼亚
BHR	巴林	MUS	毛里求斯
BGD	孟加拉国	MYT	马约特
BRB	巴巴多斯	MEX	墨西哥
BLR	白俄罗斯	FSM	密克罗尼西亚联邦
BEL	比利时	MDA	摩尔多瓦
BLZ	伯利兹	MCO	摩纳哥
BEN	贝宁	MNG	蒙古
BMU	百慕大	MSR	蒙特塞拉特
BTN	不丹	MAR	摩洛哥
BOL	玻利维亚	MOZ	莫桑比克
BIH	波黑	MMR	缅甸
BWA	博茨瓦纳	NAM	纳米比亚
BVT	布维岛	NRU	瑙鲁
BRA	巴西	NPL	尼泊尔
IOT	英属印度洋领土	NLD	荷兰
BRN	文莱	ANT	荷属安的列斯
BGR	保加利亚	NCL	新喀里多尼亚
BFA	布基纳法索	NZL	新西兰
BDI	布隆迪	NIC	尼加拉瓜
KHM	柬埔寨	NER	尼日尔
CMR	喀麦隆	NGA	尼日利亚
CAN	加拿大	NIU	纽埃
CPV	佛得角	NFK	诺福克岛
CYM	开曼群岛	MNP	北马里亚纳
CAF	中非	NOR	挪威
TCD	乍得	OMN	阿曼
CHL	智利	PAK	巴基斯坦
CHN	中国	PLW	帕劳
HKG	香港	PSE	巴勒斯坦
MAC	澳门	PAN	巴拿马
TWN	台湾	PNG	巴布亚新几内亚
CXR	圣诞岛	PRY	巴拉圭
CCK	科科斯(基林)群岛	PER	秘鲁
COL	哥伦比亚	PHL	菲律宾

COM	科摩罗	PCN	皮特凯恩群岛
COG	刚果（布）	POL	波兰
COD	刚果（金）	PRT	葡萄牙
COK	库克群岛	PRI	波多黎各
CRI	哥斯达黎加	QAT	卡塔尔
CIV	科特迪瓦	REU	留尼汪
HRV	克罗地亚	ROM	罗马尼亚
CUB	古巴	RUS	俄罗斯联邦
CYP	塞浦路斯	RWA	卢旺达
CZE	捷克	SHN	圣赫勒拿
DNK	丹麦	KNA	圣基茨和尼维斯
DJI	吉布提	LCA	圣卢西亚
DMA	多米尼克	SPM	圣皮埃尔和密克隆
DOM	多米尼加共和国	VCT	圣文森特和格林纳丁斯
TMP	东帝汶	WSM	萨摩亚
ECU	厄瓜多尔	SMR	圣马力诺
EGY	埃及	STP	圣多美和普林西比
SLV	萨尔瓦多	SAU	沙特阿拉伯
GNQ	赤道几内亚	SEN	塞内加尔
ERI	厄立特里亚	SYC	塞舌尔
EST	爱沙尼亚	SLE	塞拉利昂
ETH	埃塞俄比亚	SGP	新加坡
FLK	福克兰群岛(马尔维纳斯)	SVK	斯洛伐克
FRO	法罗群岛	SVN	斯洛文尼亚
FJI	斐济	SLB	所罗门群岛
FIN	芬兰	SOM	索马里
FRA	法国	ZAF	南非
GUF	法属圭亚那	SGS	南乔治亚岛和南桑德韦奇岛
PYF	法属波利尼西亚	ESP	西班牙
ATF	法属南部领土	LKA	斯里兰卡
GAB	加蓬	SDN	苏丹
GMB	冈比亚	SUR	苏里南
GEO	格鲁吉亚	SJM	斯瓦尔巴群岛
DEU	德国	SWZ	斯威士兰
GHA	加纳	SWE	瑞典
GIB	直布罗陀	CHE	瑞士
GRC	希腊	SYR	叙利亚
GRL	格陵兰	TJK	塔吉克斯坦
GRD	格林纳达	TZA	坦桑尼亚
GLP	瓜德罗普	THA	泰国
GUM	关岛	TGO	多哥
GTM	危地马拉	TKL	托克劳

GIN	几内亚	TON	汤加
GNB	几内亚比绍	TTO	特立尼达和多巴哥
GUY	圭亚那	TUN	突尼斯
HTI	海地	TUR	土耳其
HMD	赫德岛和麦克唐纳岛	TKM	土库曼斯坦
HND	洪都拉斯	TCA	特克斯科斯群岛
HUN	匈牙利	TUV	图瓦卢
ISL	冰岛	UGA	乌干达
IND	印度	UKR	乌克兰
IDN	印度尼西亚	ARE	阿联酋
IRN	伊朗	GBR	英国
IRQ	伊拉克	USA	美国
IRL	爱尔兰	UMI	美国本土外小岛屿
ISR	以色列	URY	乌拉圭
ITA	意大利	UZB	乌兹别克斯坦
JAM	牙买加	VUT	瓦努阿图
JPN	日本	VAT	梵蒂冈
JOR	约旦	VEN	委内瑞拉
KAZ	哈萨克斯坦	VNM	越南
KEN	肯尼亚	VGB	英属维尔京群岛
KIR	基里巴斯	VIR	美属维尔京群岛
PRK	朝鲜	WLF	瓦利斯和富图纳
KOR	韩国	ESH	西撒哈拉
KWT	科威特	YEM	也门
KGZ	吉尔吉斯斯坦	YUG	南斯拉夫
LAO	老挝	ZMB	赞比亚
LVA	拉脱维亚	ZWE	津巴布韦
LBN	黎巴嫩	SRB	塞尔维亚

9.63 入院途径(adm_way)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	急诊	3	其他医疗机构转入
2	门诊	16	其他
9	新发生	11	出院并再入院
4	自急诊转入	12	康复住院
5	自门诊慢特病转入	13	日间手术入院
6	自门诊特殊转入	14	双向转诊
7	自家庭病床转入	15	意外伤害
8	自住院转入		
10	年终结转住院		

9.64 住院医疗类型(ipt_med_type)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	住院	2	日间手术
0	其他		

9.65 治疗类别(trt_type)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	西医	2.2	民族医
2.1	中医	3	中西医

9.66 科室代码(dept)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
A01	预防保健科	A18	地方病科
A02	全科医疗科	A19	肿瘤科
A03	内科	A20	急诊医学科
A03.01	呼吸内科专业	A21	康复医学科
A03.02	消化内科专业	A22	运动医学科
A03.03	神经内科专业	A23	职业病科
A03.04	心血管内科专业	A23.01	职业中毒专业
A03.05	血液内科专业	A23.02	尘肺专业
A03.06	肾病学专业	A23.03	放射病专业
A03.07	内分泌专业	A23.04	物理因素损伤专业
A03.08	免疫学专业	A23.05	职业健康监护专业
A03.09	变态反应专业	A23.06	其他
A03.10	老年病专业	A24	临终关怀科
A03.11	其他	A25	特种医学与军事医学科
A04	外科	A26	麻醉科
A04.01	普通外科专业	A27	疼痛科
A04.01.01	肝脏移植项目	A28	重症医学科
A04.01.02	胰腺移植项目	A30	医学检验科
A04.01.03	小肠移植项目	A30.01	临床体液、血液专业
A04.02	神经外科专业	A30.02	临床微生物学专业
A04.03	骨科专业	A30.03	临床生化检验专业
A04.04	泌尿外科专业	A30.04	临床免疫、血清学专业
A04.04.01	肾脏移植项目	A30.05	临床细胞分子遗传学专业
A04.05	胸外科专业	A30.06	其他
A04.05.01	肺脏移植项目	A31	病理科
A04.06	心脏大血管外科专业	A32	医学影像科
A04.06.01	心脏移植项目	A32.01 X	线诊断专业
A04.07	烧伤科专业	A32.02 CT	诊断专业

A04.08	整形外科专业	A32.03	磁共振成像诊断专业
A04.09	其他	A32.04	核医学专业
A05	妇产科	A32.05	超声诊断专业
A05.01	妇科专业	A32.06	心电诊断专业
A05.02	产科专业	A32.07	脑电及脑血流图诊断专业
A05.03	计划生育专业	A32.08	神经肌肉电图专业
A05.04	优生学专业	A32.09	介入放射学专业
A05.05	生殖健康与不孕症专业	A32.10	放射治疗专业
A05.06	其他	A32.11	其他
A06	妇女保健科	A50	中医科
A06.01	青春期保健专业	A50.01	内科专业
A06.02	围产期保健专业	A50.02	外科专业
A06.03	更年期保健专业	A50.03	妇产科专业
A06.04	妇女心理卫生专业	A50.04	儿科专业
A06.05	妇女营养专业	A50.05	皮肤科专业
A06.06	其他	A50.06	眼科专业
A07	儿科	A50.07	耳鼻咽喉科专业
A07.01	新生儿专业	A50.08	口腔科专业
A07.02	小儿传染病专业	A50.09	肿瘤科专业
A07.03	小儿消化专业	A50.10	骨伤科专业
A07.04	小儿呼吸专业	A50.11	肛肠科专业
A07.05	小儿心脏病专业	A50.12	老年病科专业
A07.06	小儿肾病专业	A50.13	针灸科专业
A07.07	小儿血液病专业	A50.14	推拿科专业
A07.08	小儿神经病学专业	A50.15	康复医学专业
A07.09	小儿内分泌专业	A50.16	急诊科专业
A07.10	小儿遗传病专业	A50.17	预防保健科专业
A07.11	小儿免疫专业	A50.18	其他
A07.12	其他	A51	民族医学科
A08	小儿外科	A51.01	维吾尔医学
A08.01	小儿普通外科专业	A51.02	藏医学
A08.02	小儿骨科专业	A51.03	蒙医学
A08.03	小儿泌尿外科专业	A51.04	彝医学
A08.04	小儿胸心外科专业	A51.05	傣医学
A08.05	小儿神经外科专业	A51.06	其他
A08.06	其他	A52	中西医结合科
A09	儿童保健科	A69	其他业务科室
A09.01	儿童生长发育专业	B01	传染病预防控制科(中心)
A09.02	儿童营养专业	B02	性病艾滋病预防控制科(中心)
A09.03	儿童心理卫生专业	B03	结核病预防控制科(中心)
A09.04	儿童五官保健专业	B04	血吸虫预防控制科(中心)

A09.05	儿童康复专业	B05	慢性非传染性疾病预防控制科(中心)
A09.06	其他	B06	寄生虫病预防控制科(中心)
A10	眼科	B07	地方病控制科(中心)
A11	耳鼻咽喉科	B08	精神卫生科(中心)
A11.01	耳科专业	B09	妇幼保健科
A11.02	鼻科专业	B10	免疫规划科(中心)
A11.03	咽喉科专业	B11	农村改水技术指导科(中心)
A11.04	其他	B12	疾病控制与应急处理办公室
A12	口腔科	B13	食品卫生科
A12.01	牙体牙髓病专业	B14	环境卫生所
A12.02	牙周病专业	B15	职业卫生科
A12.03	口腔黏膜病专业	B16	放射卫生科
A12.04	儿童口腔专业	B17	学校卫生科
A12.05	口腔颌骨外科专业	B18	健康教育科(中心)
A12.06	口腔修复专业	B19	预防医学门诊
A12.07	口腔正畸专业	B69	其他业务科室
A12.08	口腔种植专业	C01	综合卫生监督科
A12.09	口腔麻醉专业	C02	产品卫生监督科
A12.10	口腔颌面医学影像专业	C03	职业卫生监督科
A13	皮肤科	C04	环境卫生监督科
A13.01	皮肤病专业	C05	传染病执法监督科
A13.02	性传播疾病专业	C06	医疗服务监督科
A13.03	其他	C07	稽查科(大队)
A14	医疗美容科	C08	许可受理科
A15	精神科	C09	放射卫生监督科
A15.01	精神病专业	C10	学校卫生监督科
A15.02	精神卫生专业	C11	食品安全监督科
A15.03	药物依赖专业	C69	其他
A15.04	精神康复专业	D71	护理部
A15.05	社区防治专业	D72	药剂科(药房)
A15.06	临床心理专业	D73	感染科
A15.07	司法精神专业	D74	输血科(血库)
A15.08	其他	D81	办公室
A16	传染科	D82	人事科
A16.01	肠道传染病专业	D83	财务科
A16.02	呼吸道传染病专业	D84	设备科
A16.03	肝炎专业	D85	信息科(中心)
A16.04	虫媒传染病专业	D86	医政科
A16.05	动物源性传染病专业	D87	教育培训科
A16.06	蠕虫病专业	D88	总务科

A16.07	其它	D89	新农合管理办公室
A17	结核病科	D99	其他科室

9.67 挂号类别代码(rgst_type_code)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	普通门诊	32	预防体检
11	西医	33	孕产保健
12	中医	4	专科门诊
2	急诊	5	特需门诊
21	西医急诊	6	专病门诊
22	中医急诊	7	预约挂号
3	健康咨询	99	其他
31	体检		

9.68 挂号方式代码(rgst_way_code)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	现场	3	特诊
2	预约	9	其他

9.69 预约途径代码(ordr_way_code)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	现场预约	4	网上预约
2	电话预约	5	APP 预约
3	短信预约	9	其他

9.70 过敏源代码(aise_code)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	药物	204	牛奶
101	青霉素类抗生素	205	蛋及蛋制品
102	磺胺类抗生素	206	鸡、鸭等禽类食品
103	头孢类抗生素	207	鱼、虾等水产类食品
104	含碘药品	208	水果（包括带壳的果仁）
105	酒精	299	其他食物过敏源
106	镇静麻醉剂	3	环境
107	链霉素类抗生素	301	植物花粉
199	其他药物过敏源	302	动物毛发
2	食物	303	空气粉尘
201	猪肉	399	其他环境过敏源
202	羊肉	4	混合型过敏源
203	牛肉	9	其他过敏源

9.71 残疾情况代码(disinfo_code)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	无残疾	6	视力残疾
2	听力残疾	7	精神残疾
3	言语残疾	8	多重残疾
4	肢体残疾	9	其他残疾
5	智力残疾		

9.72 症状代码(symp_code)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0001	通用	0209	下肢水肿
0101	头痛	0003	糖尿病
0102	头晕	0301	无症状
0103	心悸	0302	多饮
0104	胸闷	0303	多食
0105	胸痛	0304	多尿
0106	咳嗽	0305	视力模糊
0107	咳痰	0306	感染
0108	呼吸困难	0307	手脚麻木
0109	多饮	0308	下肢浮肿
0110	多尿	0309	体重明显下降
0111	体重下降	0004	健康体检
0112	乏力	0401	无症状
0113	关节肿痛	0402	头痛
0114	视力模糊	0403	头晕
0115	四肢麻木	0404	心悸
0116	消瘦	0405	胸闷
0117	尿痛	0406	胸痛
0118	便秘	0407	慢性咳嗽
0119	腹泻	0408	咳痰
0120	恶心呕吐	0409	呼吸困难
0121	眼花	0410	多饮
0122	耳鸣	0411	多尿
0123	发热	0412	体重下降
0124	鼻衄	0413	乏力
0125	浮肿	0414	关节肿痛
0126	多食	0415	视力模糊
0127	皮疹	0416	手脚麻木
0199	其他	0417	尿急
0002	高血压	0418	尿痛
0201	无症状	0419	便秘

0202	头痛头晕	0420	腹泻
0203	恶心呕吐	0421	恶心呕吐
0204	眼花耳鸣	0422	眼花
0205	呼吸困难	0423	耳鸣
0206	心悸胸闷	0424	乳房肿痛
0207	鼻衄出血不止	0425	其他
0208	四肢发麻		

9.73 处方类别代码(rx_type_code)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	门诊西药	7	麻、精一
2	门诊中药饮片	8	精二
3	急诊西药	9	中药饮片
4	急诊中药饮片	10	中成药
5	儿科西药	99	其它
6	儿科中药饮片		

9.74 处方项目分类代码(rx_item_type_code)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
11	西药	28	输血
12	中成药	29	输氧
13	中药饮片	31	其他
21	治疗	32	转科
22	检验	33	术后
23	检查	34	出院
24	手术	35	转院
25	麻醉	36	死亡
26	护理	37	产后
27	膳食		

9.75 中药类别代码(tcdrug_type_code)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	未使用	3	中药饮片
2	中成药	9	其他中药

9.76 药物类型代码(medn_type_code)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0100	抗生素类抗感染药物	1206	抗癫痫及抗惊厥药
0101	青霉素类抗生素	1207	抗震颤麻痹药
0102	头孢菌素类抗生素	1209	作用于植物神经系统药
0103	氨基糖苷类抗生素	1299	其它神经系统用药
0104	酰胺醇类抗生素	1300	呼吸系统用药物

0105	四环素类抗生素	1301	祛痰药
0106	大环内酯类抗生素	1302	镇咳药
0107	多肽类抗生素	1303	平喘药
0108	β - 内酰胺酶抑制剂	1399	其它呼吸系统用药
0109	林可胺类抗生素	1400	消化系统用药物
0110	利福霉素类抗生素	1401	抗酸及治溃疡病药
0111	多烯类抗生素	1402	健胃助消化药
0199	其它抗生素类抗感染药	1403	胃肠解痉药
0200	非抗生素类抗感染药物	1404	止吐催吐药
0201	磺胺类药及增效剂	1405	泻药止泻药
0202	喹诺酮类抗感染药	1406	食欲抑制药及其它减肥药
0203	抗结核麻风分枝杆菌类药	1407	肝病辅助药
0204	抗真菌类药	1408	利胆药
0205	抗病毒类药	1409	治痔药
0206	抗螺旋体类药	1499	其它消化系统用药
0207	天然来源抗感染药	1500	循环系统用药物
0208	硝基呋喃类抗感染药	1501	强心药
0209	消毒防腐药	1502	抗心律失常药
0299	其它非抗生素类抗感染药	1503	防治心绞痛药
0300	抗寄生虫病药物	1504	抗高血压病药
0301	抗吸虫病药	1505	抗休克血管活性药
0302	抗疟药	1506	周围血管扩张药
0303	驱肠虫药	1507	调节血脂药
0304	抗丝虫病及抗黑热病药	1599	其它循环系统用药
0305	抗阿米巴及抗滴虫病药	1600	泌尿系统用药物
0399	其它抗寄生虫病药	1601	利尿药
0400	解热镇痛药物	1602	脱水药
0401	解热镇痛药	1603	尿崩症用药
0402	非成瘾性镇痛药	1699	其它泌尿系统用药
0403	抗炎镇痛药	1700	血液系统用药物
0404	抗痛风药	1701	止血药
0405	抗偏头痛药	1702	血浆及血容量扩充剂
0499	其它解热镇痛药	1703	抗贫血药
0500	麻醉用药物	1704	促白细胞增生药
0501	全身麻醉药	1705	促血小板增生药
0502	局部麻醉药	1799	其它血液系统用药说明
0503	麻醉辅助药	1800	水电解质及酸碱平衡调节药物
0599	其它麻醉用药	1801	葡萄糖类药
0600	维生素类与矿物质类药物	1802	电解质平衡调节药
0601	维生素 AD 属	1803	酸硷平衡调节药
0602	维生素 B 属	1899	其它水电解质及酸碱平衡调节药
0603	维生素 C 属及其它属	1900	专科用药物
0604	复合维生素类	1901	外科用药

0605	微量元素与矿物质	1902	皮肤科用药
0606	滋补营养药	1903	眼科用药
0699	其它营养类药	1904	耳鼻喉科用药
0700	酶类及其它生化药物	1905	口腔科用药
0701	酶及辅酶类药	1906	妇产科用药
0702	氨基酸及蛋白质类药	1907	解毒药
0703	复方氨基酸类药	1908	放射性同位素药
0704	多糖及脂类药	1999	其它专科用药
0705	核酸类药	2000	诊断用药物
0799	其他生化药	2001	X 线造影剂
0800	激素及调节内分泌功能类药物	2002	器官功能检查剂
0801	肾上腺皮质激素类药	2099	其它诊断用药
0802	促肾上腺皮质激素类药	2100	生物制品
0803	雄激素及同化激素类药	2101	菌苗
0804	雌激素及孕激素类药	2102	疫苗
0805	促性激素类药	2103	毒素
0806	避孕药	2104	类毒素
0807	子宫收缩药及抗生育药	2105	抗毒素
0808	胰腺激素及其它调节血糖药	2106	抗血清
0809	甲状腺激素及抗甲状腺药	2107	血液制品
0810	前列腺素类药	2108	细胞因子
0899	其它激素及调节内分泌功能类药	2109	体内诊断用生物制品
0900	调节免疫功能药物	2110	细菌类体外诊断用生物制品
0901	免疫抑制剂	2111	病毒类体外诊断用生物制品
0902	生物反应调节剂	2112	立克次代本类体外诊断用生物制品
0999	其它调节免疫功能药	2113	血液免疫类体外诊断用生物制品
1000	抗肿瘤药物	2114	其它类体外诊断用生物制品
1001	烷化剂类抗肿瘤药	2199	其它生物制品
1002	抗代谢类抗肿瘤药物	2200	制剂辅料
1003	抗生素类抗肿瘤药	2201	制剂稳定性辅料
1004	天然来源类抗肿瘤药	2202	固体制剂辅料
1005	激素类抗肿瘤药	2203	半固体制剂辅料
1099	其它抗肿瘤药	2204	液体制剂辅料
1100	抗变态反应药物	2299	其它制剂辅料
1101	抗组织胺药	2300	特殊管理药物
1102	过敏反应介质阻滞剂	2301	麻醉药品
1199	其它抗变态反应药	2302	精神药品第一类
1200	神经系统用药物	2303	精神药品第二类
1201	中枢兴奋药	2399	其它特殊管理药品
1202	镇静催眠药	9900	其它化学药物
1203	抗精神病药	9901	三防特殊用药
1204	抗抑郁躁狂药	9902	卫生防疫用药

1205	抗焦虑药	9999	其它化学药
------	------	------	-------

9.77 药物使用-途径代码 (drug_medc_way_code)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	口服	603	胸膜腔用药
2	直肠给药	604	腹腔用药
3	舌下给药	605	阴道用药
4	注射给药	606	气管内用药
401	皮下注射	607	滴眼
402	皮内注射	608	滴鼻
403	肌肉注射	609	喷喉
404	静脉注射或静脉滴注	610	含化
5	吸入给药	611	敷伤口
6	局部用药	612	擦皮肤
601	椎管内用药	699	其他局部给药途径
602	关节腔内用药	9	其他给药途径

9.78 是否退号 (rgst_back)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.79 是否初诊 (fstdiag)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.80 是否就诊 (rgst_mdtrt)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.81 是否主诊断 (maindise)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.82 过敏皮试判别 (skintst_dicm)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.83 是否主药 (main_medc)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.84 是否加急 (urgt)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
-----	------	-----	------

0	否	1	是
---	---	---	---

9.85 药物过敏标志 (drug_dicm)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.86 死亡患者尸检标志 (die_autp)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.87 ABO 血型代码 (blotype_abo)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	A 型	4	AB 型
2	B 型	5	不详
3	O 型	9	未查

9.88 Rh 血型代码 (blotype_rh)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	Rh 阴性	3	不详
2	Rh 阳性	4	未查

9.89 死亡标识 (die_code)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.90 住院病例病案质量代码 (medcas_qlt_code)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	甲	3	丙
2	乙		

9.91 出院 31 天内再住院计划标志 (days_rinp_flag_31)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	无	2	有

9.92 住院患者疾病诊断对照代码 (ipt_dise_crsp)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	门诊诊断与出院诊断	6	放射诊断与病理诊断
10	中医入院与出院	7	临床诊断与尸检诊断
2	入院诊断与出院诊断	8	中医门诊与出院
3	术前诊断与术后诊断	9	其他
4	放射诊断与术后诊断	X	疾病诊断对照组扩充内容
5	出院诊断与病理诊断		

9.93 住院患者诊断符合情况代码 (ipt_dise_inscp_code)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	符合	3	诊断符合情况扩充内容
2	不符合	9	无对照

9.94 出院治疗结果代码 (dscg_trt_rslt_code)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	治愈	4	无效
2	好转	5	死亡
3	未愈	9	其他
6	自动出院	7	转院治疗

9.95 乙肝表面抗原 (hbsag)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	未做	2	阳性
1	阴性		

9.96 丙型肝炎抗体 (hcv-ab)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	未做	2	阳性
1	阴性		

9.97 艾滋病毒抗体 (hiv-ab)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	未做	2	阳性
1	阴性		

9.98 手术、治疗、检查、诊断为本院第一例 (hosp_dise_fsttime)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.99 医保付费方式代码 (hif_pay_code)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
01	总额预付	97	项目付费
02	病组付费	98	按床日付费 (含日间)
03	单病种付费	99	非医疗保险
04	人头付费		

9.100 医疗费用支付方式代码 (medfee_paymtd_code)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
-----	------	-----	------

01	职工基本医疗保险	06	全公费
02	居民基本医疗保险	07	全自费
03	新型农村合作医疗	90	城乡居民医疗保险
04	贫困救助	99	其他
05	商业医疗保险		

9.101 住院患者疾病诊断类型代码 (ipt_dise_type_code)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	出院诊断	31	入院诊断
10	并发症诊断	4	术前诊断
11	院内感染诊断	5	术后诊断
12	主要诊断	6	尸检诊断
13	次要诊断	7	放射诊断
14	中医出院诊断病名	8	超声诊断
141	中医出院主病	9	病理诊断
142	中医出院主证	98	损伤、中毒的外部原因
2	门诊诊断	99	其他
3	入院初步诊断		

9.102 入院疾病病情代码 (adm_dise_cond_code)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	有	3	情况不明
2	临床未确定	4	无

9.103 入院时情况代码 (adm_cond_code)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	危	3	一般
2	急		

9.104 最高诊断依据 (high_dise_evid)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	临床诊断	2	病理诊断

9.105 分化程度代码 (bkup_deg_code)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	高分化	6	B 细胞
2	中分化	7	非 T-非B
3	低分化	8	NK(自然杀伤)细胞
4	未分化	9	未确定
5	T 细胞		

9.106 手术级别代码 (oprn_oprt_lv_code)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
-----	------	-----	------

1	一级手术	4	四级手术
2	二级手术	5	其他等级
3	三级手术		

9.107 手术切口愈合等级代码 (sinc_heal_lv_code)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	0 类切口	7	切口等级III/愈合类型甲
1	切口等级 I /愈合类型甲	8	切口等级III/愈合类型乙
2	切口等级 I /愈合类型乙	9	切口等级III/愈合类型丙
3	切口等级 I /愈合类型丙	10	切口等级 I /其他
4	切口等级 II /愈合类型甲	11	切口等级 II /其他
5	切口等级 II /愈合类型乙	12	切口等级III/其他
6	切口等级 II /愈合类型丙	99	其他切口类型

9.108 麻醉-方法代码 (anst_mtd_code)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	全身麻醉	34	区域阻滞麻醉
11	吸入麻醉	35	局部浸润麻醉
12	静脉麻醉	36	表面麻醉
13	基础麻醉	4	复合麻醉
2	椎管内麻醉	41	静吸复合全麻
21	蛛网膜下腔阻滞麻醉	42	针药复合麻醉
22	硬脊膜外腔阻滞麻醉	43	神经丛与硬膜外阻滞复合麻醉
3	局部麻醉	44	全麻复合全身降温
31	神经丛阻滞麻醉	45	全麻复合控制性降压
32	神经节阻滞麻醉	9	其他麻醉方法
33	神经阻滞麻醉		

9.109 手术操作部位代码 (oprn_oper_part_code)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
01	双侧鼻孔 BN	27	双眼 OU
02	臀部 BU	28	肛门 PA
03	左臂 LA	29	会阴 PERIN
04	左前胸 LAC	30	右臂 RA
05	左肘前窝 LACF	31	右前胸 RAC
06	左三角肌 LD	32	右肘前窝 RACF
07	左耳 LE	33	右侧三角肌 RD
08	左外颈 LEJ	34	右耳 RE
09	左足 LF	35	右外颈 REJ
10	左臀中肌 LG	36	右足 RF
11	左手 LH	37	右臀中肌 RG
12	左内颈 LIJ	38	右手 RH
13	左下腹 LLAQ	39	右内颈 RIJ

14	左下臂 LLFA	40	右下腹 RLAQ
15	左中臂 LMFA	41	右下臂 RLFA
16	左侧鼻孔 LN	42	右中臂 RMFA
17	左后胸 LPC	43	右后胸 RPC
18	左锁骨下 LSC	44	右锁骨下 RSC
19	左大腿 LT	45	右大腿 RT
20	左上臂 LUA	46	右上臂 RUA
21	左上腹 LUAQ	47	右上腹 RUAQ
22	左上臂 LUFA	48	右上臂 RUFA
23	左腹侧臀肌 LVG	49	右腹侧臀肌 RVG
24	左股外肌 LVL	50	右股外侧肌 RVL
25	右眼 OD	99	其他
26	左眼 OS		

9.110 麻醉分级代码 (anst_lv_code)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	正常的患者	4	患者有明显的系统临床症状, 且危及生命
2	患者有轻微的临床症状	5	如果不手术患者将不能存活
3	患者有明显的系统临床症状	6	脑死亡的患者

9.111 手术患者类型 (oprn_patn_type_code)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	非手术患者	3	择期手术
2	急诊手术		

9.112 是否主要手术 (main_oprn)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.113 是否择取消手术 (canc_oprn)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.114 是否重返重症监护室 (back_icu)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.115 医嘱项目分类代码 (drord_item_type)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
11	西药	28	输血
12	中成药	29	输氧
13	中药饮片	31	其他

21	治疗	32	转科
22	检验	33	术后
23	检查	34	出院
24	手术	35	转院
25	麻醉	36	死亡
26	护理	37	产后
27	膳食		

9.116 使用呼吸机标志 (use_vent)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.117 检验检查类别 (exam_test_type)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	问询	299	其他检查项目
2	物理	3	实验室
201	计算机 X 线断层摄影	301	临检项目
202	核磁共振成像	302	血生化项目
203	数字减影血管造影	303	免疫项目
204	普通 X 光摄影	304	微生物项目
205	特殊 X 光摄影	305	血液学项目
206	超声检查	399	其他检验项目
207	病理检查	4	心电
208	内镜检查	40112	导同步心电检查
209	核医学检查	3	实验室

9.118 检查结果是否阳性 (exam_rslt_poit)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.119 检查结果异常标识 (exam_rslt_abn)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.120 报告单类别代码 (rpt_type_code)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	一般临床检验	5	临床微生物学检查
2	血液学检查	6	临床寄生虫学检查
3	临床化学检查	7	分子生物学检查
4	临床免疫学检查	99	其它

9.121 抗药结果代码 (reta_rslt_code)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
-----	------	-----	------

1	耐药	3	污染
2	敏感	4	未做

9.122 检查/检验标志 (exam_test)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	检查报告	2	检验报告

9.123 术前是否发生院内感染 (bfpn_inhosp_infect)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.124 是否重返手术 (back_oprn)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.125 是否择期 (selv)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.126 是否预防使用抗菌药物 (prev_abtl_medn)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.127 是否无菌手术 (oprn_asps)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.128 无菌手术是否感染 (oprn_asps_ifet)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.129 是否手术合并症 (oprn_merg)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.130 是否手术并发症 (oprn_conc)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.131 是否超出标准手术时间 (out_std_oprn_time)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.132 输血性质代码 (bld_natu_code)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
01	常规	03	大量
02	紧急	04	特殊供血者

9.133 输血品种代码 (bld_cat_code)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	红细胞	32	机采血小板
11	浓缩红细胞	33	滤白机采血小板
12	滤白红细胞	34	冷冻机采血小板
13	红细胞悬液	4	血浆
14	洗涤红细胞	41	新鲜液体血浆
15	冰冻红细胞	42	新鲜冰冻血浆
16	冰冻解冻去甘油红细胞	43	普通冰冻血浆
17	Rh 阴性悬浮红细胞	44	滤白病毒灭活冰冻血浆
2	全血	45	滤白新鲜冰冻血浆
21	滤白全血	46	滤白普通冰冻血浆
22	重组全血	5	冷沉淀
23	Rh 阴性全血	51	滤白冷沉淀
3	血小板	6	机采浓缩白细胞悬液
31	手工分离浓缩血小板	9	其他

9.134 输血反应类型代码 (bld_defs_type_code)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	发热	3	溶血
2	过敏	9	其他

9.135 陈述内容是否可靠标识 (stte_rele)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.136 患者传染性标志 (infect)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.137 精神状态正常标志 (mtl_stas_norm)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.138 吸烟标志 (smok)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.139 饮酒标志 (drnk)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.140 家属是否同意尸体解剖标志 (agre_corp_dset)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.141 生育状态 (matn_stas)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	未知	1	非妊娠期或哺乳期
2	近期有生育计划	3	妊娠期
4	哺乳期		

9.142 开单医生职称 (drord_dr_profttl)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
231	主任医师	232	副主任医师
233	主治医师	234	医师
235	医士		

9.143 医疗使用标志 (med_use_flag)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.144 生育使用标志 (matn_used_flag)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	生育不可用	1	生育可用

9.145 生育待遇申报人类别 (matn_trt_dclaer_type)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	参保本人	3	配偶
2	单位经办人	4	其他

9.146 医务人员类别 (medins_psn_type)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	医师	3	药师
2	护士	4	医技人员

9.147 医保医师标志 (hi_dr_flag)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.148 医院同意转院标志 (hosp_agre_refl_flag)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.149 给药途径 (rute)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	属性待定	3	口服控释
1	口服	4	外用
2	口服缓释	5	注射

9.150 入院病情类型 (adm_cond_type)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	有	3	情况不明
2	临床未确定	4	无

9.151 医保结算等级 (hi_setl_lv)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	一级	3	三级
2	二级		

9.152 经办人类别 (opter_type)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	经办人	2	自助终端
3	移动终端		

9.153 转院类型 (refl_type)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	市内转院	2	转往省内异地
3	转往省外异地		

9.154 手术操作类别 (oprn_oprt_type)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	主要手术及操作	2	其他手术及操作

9.155 患者证件类别 (patn_cert_type)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
01	居民身份证	05	驾驶证
02	居民户口簿	06	港澳居民来往内地通行证
03	护照	07	台湾居民来往内地通行证
04	军官证	99	其他身份证件

9.156 职业 (prfs)

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

9.157 与患者关系 (patn_rlt)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
01	本人	57	继父或养父
02	户主	58	继母或养母
10	配偶	59	其他父母关系
11	夫	60	祖父母、外祖父母
12	妻	61	祖父
20	子	62	祖母
21	独生子	63	外祖父
22	长子	64	外祖母
23	次子	65	配偶的祖父母、外祖父母
24	三子	66	曾祖父
25	四子	67	曾祖母
26	五子	68	配偶的曾祖父母、外曾祖父母
27	养子或继子	69	其他祖父母和外祖父母关系
28	女婿	70	兄、弟、姐、妹
29	其他儿子	71	兄
30	女	72	嫂
31	独生女	73	弟
32	长女	74	弟媳
33	次女	75	姐姐
34	三女	76	姐夫
35	四女	77	妹妹
36	五女	78	妹夫
37	养女或继女	79	其他兄弟姐妹
38	儿媳	80	其他
39	其他女儿	81	伯父
40	孙子、孙女、外孙子、外孙女	82	伯母
41	孙子	83	叔父
42	孙女	84	婶母
43	外孙子	85	舅父
44	外孙女	86	舅母

45	孙媳妇或外孙媳妇	87	姨父
46	孙女婿或外孙女婿	88	姨母
47	曾孙子或外曾孙子	89	姑父
48	曾孙女或外曾孙女	90	姑母
49	其他孙子、孙女、外孙子、外孙女	91	堂兄弟、堂姐妹
50	父母	92	表兄弟、表姐妹
51	父亲	93	侄子
52	母亲	94	侄女
53	公公	95	外甥
54	婆婆	96	外甥女
55	岳父	97	其他亲属
56	岳母	99	非亲属

9.158 医保类型 (hi_type)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
310	职工基本医疗保险	390	城乡居民基本医疗保险
999	其他医疗保障		

9.159 特殊人员类型 (sp_psn_type)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	特困人员	3	返贫致贫人口
2	低保对象	4	其他困难群众

9.160 个人结算方式 (psn_setlway)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
01	按项目结算	02	按定额结算

9.161 是否统一采购药品 (unif_purc_drug)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.162 使用频次 (used_frqu)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
11	每天一次 (qd)	35	每 6 小时一次 (q6h)
12	每天二次 (bid)	36	每 8 小时一次 (q8h)
13	每天三次 (tid)	37	每 12 小时一次 (q12h)
14	每天四次 (qid)	41	每晚一次 (qn)
21	每周一次 (qw)	42	隔天一次 (qod)
22	每周二次 (biw)	43	五天一次 (q5d)
23	每周三次 (tiw)	44	十天一次 (q10d)
31	每小时一次 (qh)	51	12 小时维持
32	每 2 小时一次 (q2h)	52	24 小时维持
33	每 4 小时一次 (q4h)	61	立即 (st)

34	每 5 小时一次 (q5h)	62	必要时使用 (prn)
----	----------------	----	-------------

9.163 健康状况 (hlcon)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	健康或良好	3	有慢性病
2	一般或较弱	5	残疾

9.164 续方标志 (rx_cotn_flag)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.165 特殊病种标志 (sp_dise_flag)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	否	1	是

9.166 非处方药分类 (notrxtype)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
01	甲类非处方药	02	乙类非处方药

9.167 药品经营范围分类 (medsttype)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
01	保健食品	61	三类医疗器械
02	保健用品	62	三类医疗器械6804
03	蛋白同化制剂	63	三类医疗器械6806
04	二类医疗器械	64	三类医疗器械6809
05	二类医疗器械6801	65	三类医疗器械6810
06	二类医疗器械6802	66	三类医疗器械6813
07	二类医疗器械6803	67	三类医疗器械6815
08	二类医疗器械6804	68	三类医疗器械6815(一次性无菌器械除外)
09	二类医疗器械6805	69	三类医疗器械6821
10	二类医疗器械6806	70	三类医疗器械6821 (6821-16821-26821-3外)
11	二类医疗器械6807	71	三类医疗器械6822
12	二类医疗器械6808	72	三类医疗器械6822 (6822-1除外)
13	二类医疗器械6809	73	三类医疗器械6823
14	二类医疗器械6810	74	三类医疗器械6824
15	二类医疗器械6812	75	三类医疗器械6825
16	二类医疗器械6813	76	三类医疗器械6826
17	二类医疗器械6815	77	三类医疗器械6827
18	二类医疗器械6816	78	三类医疗器械6828
19	二类医疗器械6820	79	三类医疗器械6830
20	二类医疗器械6821	80	三类医疗器械6832

21	二类医疗器械6822	81	三类医疗器械6833
22	二类医疗器械6822(6822-1除外)	82	三类医疗器械6840
23	二类医疗器械6823	83	三类医疗器械6840(体外诊断试剂)
24	二类医疗器械6824	84	三类医疗器械6840(体外诊断试剂除外)
25	二类医疗器械6825	85	三类医疗器械6845
26	二类医疗器械6826	86	三类医疗器械6846
27	二类医疗器械6827	87	三类医疗器械6854
28	二类医疗器械6828	88	三类医疗器械6855
29	二类医疗器械6830	89	三类医疗器械6856
30	二类医疗器械6831	90	三类医疗器械6858
31	二类医疗器械6832	91	三类医疗器械6863
32	二类医疗器械6833	92	三类医疗器械6864
33	二类医疗器械6834	93	三类医疗器械6865
34	二类医疗器械6840	94	三类医疗器械6866
35	二类医疗器械6840(体外诊断试剂)	95	三类医疗器械6866(一次性无菌器械除外)
36	二类医疗器械6840(体外诊断试剂除外)	96	三类医疗器械6870
37	二类医疗器械6841	97	三类医疗器械6877
38	二类医疗器械6845	98	杀虫剂
39	二类医疗器械6846	99	生化药品
40	二类医疗器械6854	100	生活用品
41	二类医疗器械6855	101	生物制品(除疫苗)
42	二类医疗器械6856	102	生物制品(限微生态活菌制品)
43	二类医疗器械6857	103	肽类激素
44	二类医疗器械6858	104	体外诊断试剂
45	二类医疗器械6863	105	消毒用品
46	二类医疗器械6864	106	药品类易制毒化学品
47	二类医疗器械6865	107	一类医疗器械
48	二类医疗器械6866	108	医疗用毒性药品
49	二类医疗器械6866(一次性无菌医疗器械除外)	109	胰岛素制剂
50	二类医疗器械6870	110	疫苗
51	二类医疗器械6877	111	罂粟壳
52	含麻黄碱类复方制剂	112	中成药
53	化学药制剂	113	中药材
54	化学原料药	114	中药饮片
55	化妆品	115	中药饮片(精制饮片)
56	计生用品		
57	精神药品(限二类)		
58	抗生素		
59	麻醉药品		
60	普通食品		

9.168 商品类型 (prod_type)

代码	描述
1	药品
2	耗材
3	器械

9.169 剂量单位 (dos_unt)

序号	编码	名称
1	μg	微克
2	kg	千克
3	ng	纳克
4	g	克
5	mg	毫克
6	IU	国际单位
7	U	单位
8	KU	千单位
9	MIU	百万国际单位
10	MU	百万单位
11	万 IU	万国际单位
12	万 U	万单位
13	nm	纳米
14	m	米
15	cm	厘米
16	mm	毫米
17	μl	微升
18	L	升
19	ml	毫升
20	cm ²	平方厘米
21	mm ²	平方毫米
22	只	只
23	支	支
24	张	张
25	掀	掀
26	吸	吸
27	丸	丸
28	桶	桶
29	听	听
30	贴	贴
31	帖	帖
32	条	条
33	双	双
34	拴	拴

35	束	束
36	墩	墩
37	瓶	瓶
38	片	片
39	喷	喷
40	枚	枚
41	粒	粒
42	块	块
43	盒	盒
44	管	管
45	根	根
46	个	个
47	副	副
48	份	份
49	对	对
50	滴	滴
51	袋	袋
52	打	打
53	包	包
54	适量	适量
55	泡	泡
56	锭	锭
57	颗	颗
58	pnau	pnau
59	mci	mci
60	mbq	mbq
61	lsu	lsu
62	kcal	kcal
63	KBq	KBq
64	EPU	EPU
65	C	C
66	au	au
67	付	付

9.170 数量单位 (prcunt)

编码	制剂单位	编码	包装单位
101	瓶	201	箱
102	片	202	瓶
103	支	203	盒
104	粒	204	罐
105	袋	205	包
106	枚	206	袋
107	包	207	板

108	管	208	件
109	丸	209	支
110	贴	210	扎
111	揪	211	联
112	喷	212	筒
113	安瓿	213	桶
114	张	214	管
115	盒	215	其他
116	块		---
117	锭		---
118	卷		---
119	克		

9.171 违规金额计算状态 (vola_amt_stas)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	异常	1	正常

9.172 严重程度 (sev_deg)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	低	2	中
3	高		

9.173 违规行为分类 (vola_bhvr_type)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	就诊类 (就医导致的违规)	2	项目类 (处方导致的违规)
9	其他		

9.174 重症监护病房类型 (scs_cutd_ward_type)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	心脏重症监护病房 (CCU)	2	新生儿重症监护病房 (NICU)
3	急诊重症监护病房 (ECU)	4	外科重症监护病房 (SICU)
5	儿科重症监护病房 (PICU)	6	呼吸重症监护病房 (RICU)
7	ICU (综合)	9	其他

9.175 婚姻状况类别代码 (mrg_stas)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
10	未婚	23	复婚
20	已婚	30	丧偶
21	初婚	40	离婚
22	再婚	90	未说明的婚姻状况

附录：JAVA 实现接口交易示例代码

```
import java.io.IOException;
import org.apache.commons.httpclient.HttpStatus;
import org.apache.http.Consts;
import org.apache.http.HttpEntity;
import org.apache.http.client.ClientProtocolException;
import org.apache.http.client.config.RequestConfig;
import org.apache.http.client.methods.CloseableHttpResponse;
import org.apache.http.client.methods.HttpPost;
import org.apache.http.impl.client.CloseableHttpClient;
import org.apache.http.impl.client.HttpClients;
import org.apache.http.util.EntityUtils;
import org.json.JSONObject;
import com.dareway.framework.exception.AppException;
import org.apache.http.entity.ByteArrayEntity;

/**
 * 类描述:医保接口调用示例
 */
public class TestDemo{

    public static void main(String[] args) throws Exception {
        String url = "http://ip:port/hsu/mihs/MihsServlet";
        int waitTime = 10000;
        JSONObject rdo = new JSONObject();
        // 参数组装示例
        rdo.put("info", "9001");// 交易号
        // 其他参数。。。。

        invokeService(url, rdo.toString(), waitTime);
    }

    public static void invokeService(String url, String jsonPara, int
waitTime) throws AppException {
        CloseableHttpClient httpClient =
HttpClients.createDefault();
        CloseableHttpResponse response = null;
        try {

            HttpPost httpPost = new HttpPost(url);
            RequestConfig requestConfig = RequestConfig.custom()
                .setConnectTimeout(waitTime)
```

```

        .setSocketTimeout(waitTime)
        .build();
    httpPost.setConfig(requestConfig);
    ByteArrayEntity entity = new
ByteArrayEntity(jsonPara.getBytes(Consts.UTF_8));
    entity.setContentType("text/plain");
    httpPost.setEntity(entity);

    response = httpClient.execute(httpPost);
    int statusCode =
response.getStatusLine().getStatusCode();
    if (statusCode != HttpStatus.SC_OK) {
        httpPost.abort();
        throw new RuntimeException("HttpClient,error status
code :" + statusCode);
    }
    HttpEntity responseEntity = response.getEntity();
    String result;
    if (responseEntity != null) {
        // 返回字符串
        result = EntityUtils.toString(responseEntity,
"UTF-8");
        System.out.println(result);
    }
    EntityUtils.consume(entity);
} catch (ClientProtocolException e) {
    throw new RuntimeException("提交给服务器的请求, 不符合 HTTP 协
议: " + e.getMessage(), e);
} catch (IOException e) {
    throw new RuntimeException("向服务器承保接口发起 http 请求, 执
行 post 请求异常: " + e.getMessage(), e);
} finally {
    if (response != null) {
        try {
            response.close();
        } catch (IOException e) {
            e.printStackTrace();
        }
    }
}
if (httpClient != null) {
    try {
        httpClient.close();
    } catch (IOException e) {
        e.printStackTrace();
    }
}

```

```
}  
  }  
    }  
      }  
        }
```