云南省医疗保障局

云南省医疗保障信息平台

定点医药机构接口规范

V1.04

目次

[第1章 前言 5](#_Toc75794872)

[第2章 范围 5](#_Toc75794873)

[第3章 规范性引用文件 5](#_Toc75794874)

[第4章 接口列表 5](#_Toc75794875)

[4.1 动态库接口方式调用说明 13](#_Toc75794876)

[4.1.1 初始化函数 13](#_Toc75794877)

[4.1.2 通用业务函数 14](#_Toc75794878)

[4.1.3 修改社保卡密码函数 15](#_Toc75794879)

[4.1.4 文件下载函数 15](#_Toc75794880)

[4.1.5 文件上传函数 16](#_Toc75794881)

[4.2 OCX动态库接口方式调用说明 17](#_Toc75794882)

[4.2.1 初始化函数 17](#_Toc75794883)

[4.2.2 通用业务函数 18](#_Toc75794884)

[4.2.3 修改社保卡密码函数 18](#_Toc75794885)

[4.2.4 文件下载函数 19](#_Toc75794886)

[4.2.5 文件上传函数 19](#_Toc75794887)

[4.3 WEBAPI接口方服务接入说明 20](#_Toc75794888)

[4.3.1 API调用地址 20](#_Toc75794889)

[4.3.2 调用方式 20](#_Toc75794890)

[4.3.3 响应内容 22](#_Toc75794891)

[4.4 接口输入报文格式定义 22](#_Toc75794892)

[4.5 接口输出报文格式定义 23](#_Toc75794893)

[4.6 交易状态码说明 23](#_Toc75794894)

[4.7 重点说明 24](#_Toc75794895)

[第5章 接口说明 25](#_Toc75794896)

[5.1 基础信息获取 25](#_Toc75794897)

[5.1.1 人员信息 25](#_Toc75794898)

[5.1.2 定点医药机构信息 31](#_Toc75794899)

[5.1.3 目录下载 32](#_Toc75794900)

[5.1.4 其他信息 65](#_Toc75794901)

[5.2 医保结算 66](#_Toc75794902)

[5.2.1 待遇检查 66](#_Toc75794903)

[5.2.2 药店结算 68](#_Toc75794904)

[5.2.3 门诊结算 84](#_Toc75794905)

[5.2.4 住院结算 103](#_Toc75794906)

[5.2.5 住院办理 118](#_Toc75794907)

[5.2.6 人员备案 128](#_Toc75794908)

[5.2.7 事务补偿业务 134](#_Toc75794909)

[5.3 医药机构服务 135](#_Toc75794910)

[5.3.1 明细审核 135](#_Toc75794911)

[5.3.2 医药机构费用结算业务 147](#_Toc75794912)

[5.3.3 目录对照 151](#_Toc75794913)

[5.3.4 科室管理 152](#_Toc75794914)

[5.3.5 进销存管理 157](#_Toc75794915)

[5.4 信息采集上传 166](#_Toc75794916)

[5.4.1 医疗保障基金结算清单 166](#_Toc75794917)

[5.4.2 自费病人就医信息 171](#_Toc75794918)

[5.4.3 门急诊业务 173](#_Toc75794919)

[5.4.4 住院业务 177](#_Toc75794920)

[5.4.5 临床辅助业务 188](#_Toc75794921)

[5.4.6 医疗管理业务 197](#_Toc75794922)

[5.4.7 电子病历业务 200](#_Toc75794923)

[5.5 信息查询 210](#_Toc75794924)

[5.5.1 基础信息查询 210](#_Toc75794925)

[5.5.2 医保服务查询 212](#_Toc75794926)

[5.5.3 医药机构服务查询 226](#_Toc75794927)

[5.5.4 检查检验互认结果查询 230](#_Toc75794928)

[5.6 线上支付 233](#_Toc75794929)

[5.6.1 医保提供接口 233](#_Toc75794930)

[5.6.2 定点医药机构提供接口 242](#_Toc75794931)

[5.7 处方外购 244](#_Toc75794932)

[5.7.1 定点医疗机构处方服务 244](#_Toc75794933)

[5.7.2 定点医药机构外购服务 254](#_Toc75794934)

[5.8 其他 264](#_Toc75794935)

[5.8.1 签到签退 264](#_Toc75794936)

[5.8.2 文件上传下载 266](#_Toc75794937)

[第6章 附录B （资料性附录） 第三方程序调用接口示例代码 268](#_Toc75794938)

[6.1 PB程序调用示例 268](#_Toc75794939)

[6.2 JS调用示例 274](#_Toc75794940)

[6.3 JAVA实现调用上传下载交易示例代码 276](#_Toc75794941)

[第7章 附录B （资料性附录） 通用交易报文示例代码 282](#_Toc75794942)

[7.1 B.1 报文输入示例-人员信息获取 282](#_Toc75794943)

[7.2 B.2 报文输出示例-人员信息获取 283](#_Toc75794944)

[第8章 参考文献 285](#_Toc75794945)

修改记录

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 版本号 | 更改条款及内容 | 更改日期 |
| 1.00 | 基于2021.3.12日基线版建立本文档 | 20210520 |
| 1.01 | 扩展云南省本地输入和输出参数 | 20210603 |
| 1.02 | 扩展参数格式调整为竖线符号分割 | 20210609 |
| 1.03 | 调整门诊、住院明细上传和结算类交易参数 | 20210620 |
| 1.04 | 扩展参数格式调整为json，并完善扩展参数字段 | 20210628 |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

# 前言

本标准按照GB/T 1.1-2009给出的规则起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

# 范围

本规范规适用于云南省医疗保障信息平台定点医药机构接口的说明。

# 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。

XJ-K01-2020医疗保障信息平台定点医药机构接口规范。

# 接口列表

此版本提供的119个接口列表如下：

1. 接口列表系统接口设计

| **接口编号** | **一级分类** | **二级分类** | **接口名称** | **接口方式** | **调用方式** | **描述** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1101 | 1-基础信息 | 1-人员信息 | 人员基本信息获取 | DLL/API | 实时 | 通过此交易获取人员信息。 |
| 1191 | 身份认证 | DLL | 实时 | 通过此交易获取医保介质数据 |
| 1192 | 身份核验 | DLL | 实时 | 通过此交易核验医保介质数据 |
| 1193 |  | 社保卡密码修改 | DLL | 实时 | 通过此交易修改社保卡密码 |
| 1201 | 2-定点医药机构信息 | 医药机构信息获取 | DLL/API | 实时 | 通过此交易获取医药机构基本信息。 |
| 1301 | 3-目录下载 | 西药中成药目录下载 | DLL/API | 实时 | 根据本地最大版本号信息获取大于本地版本的目录信息。 |
| 1302 | 中药饮片目录下载 | DLL/API | 实时 | 根据本地最大版本号信息获取大于本地版本的目录信息。 |
| 1303 | 医疗机构制剂目录下载 | DLL/API | 实时 | 根据本地最大版本号信息获取大于本地版本的目录信息。 |
| 1304 | 民族药品目录下载 | DLL/API | 实时 | 根据本地最大版本号信息获取大于本地版本的目录信息。 |
| 1305 | 医疗服务项目目录下载 | DLL/API | 实时 | 根据本地最大版本号信息获取大于本地版本的目录信息。 |
| 1306 | 医用耗材目录下载 | DLL/API | 实时 | 根据本地最大版本号信息获取大于本地版本的目录信息。 |
| 1307 | 疾病与诊断目录下载 | DLL/API | 实时 | 根据本地最大版本号信息获取大于本地版本的目录信息。 |
| 1308 | 手术操作目录下载 | DLL/API | 实时 | 根据本地最大版本号信息获取大于本地版本的目录信息。 |
| 1309 | 门诊慢特病种目录下载 | DLL/API | 实时 | 根据本地最大版本号信息获取大于本地版本的目录信息。 |
| 1310 | 按病种付费病种目录下载 | DLL/API | 实时 | 根据本地最大版本号信息获取大于本地版本的目录信息。 |
| 1311 | 日间手术治疗病种目录下载 | DLL/API | 实时 | 根据本地最大版本号信息获取大于本地版本的目录信息。 |
| 1312 | 医保目录信息下载 | DLL/API | 实时 | 根据本地最大版本号信息获取大于本地版本的目录信息。 |
| 1313 | 肿瘤形态学目录下载 | DLL/API | 实时 | 根据本地最大版本号信息获取大于本地版本的目录信息。 |
| 1314 | 中医疾病目录下载 | DLL/API | 实时 | 根据本地最大版本号信息获取大于本地版本的目录信息。 |
| 1315 | 中医证候目录下载 | DLL/API | 实时 | 根据本地最大版本号信息获取大于本地版本的目录信息。 |
| 1316 | 医疗目录与医保目录匹配信息下载 | DLL/API | 实时 | 通过此交易下载医疗目录与医保目录匹配信息。 |
| 1317 | 医药机构目录匹配信息下载 | DLL/API | 实时 | 通过此交易下载医药机构目录匹配信息。 |
| 1318 | 医保目录限价信息下载 | DLL/API | 实时 | 通过此交易下载医保目录限价信息。 |
| 1319 | 医保目录先自付比例信息下载 | DLL/API | 实时 | 通过此交易下载医保目录先自付比例信息。 |
| 1901 | 9-其他信息 | 字典表下载 | DLL/API | 实时 | 通过此交易下载字典表。 |
| 2001 | 2-医保服务 | 0-待遇检查 | 人员待遇享受检查 | DLL/API | 实时 | 通过此交易检查人员的待遇享受情况，返回待遇信息。 |
| 2101 | 1-药店结算 | 药店预结算 | DLL/API | 实时 | 通过此交易进行药店购药，药店门诊慢特病购药的预结算。 |
| 2102 | 药店结算 | DLL/API | 实时 | 通过此交易进行药店购药，药店门诊慢特病购药的结算（含费用明细上传）。 |
| 2103 | 药店结算撤销 | DLL/API | 实时 | 通过此交易撤销药店结算（含费用明细撤销）。 |
| 2201 | 2-门急诊结算 | 门诊挂号 | DLL/API | 实时 | 通过此交易进行门诊挂号。 |
| 2202 | 门诊挂号撤销 | DLL/API | 实时 | 通过此交易进行门诊挂号的撤销。 |
| 2203 | 门诊就诊信息上传 | DLL/API | 实时 | 通过此交易上传门诊就诊及诊断信息 |
| 2204 | 门诊费用明细信息上传 | DLL/API | 实时 | 通过此交易上传门诊费用明细信息。 |
| 2205 | 门诊费用明细信息撤销 | DLL/API | 实时 | 通过此交易撤销门诊费用明细信息。 |
| 2206 | 门诊预结算 | DLL/API | 实时 | 通过此交易进行门诊结算的预结算。 |
| 2207 | 门诊结算 | DLL/API | 实时 | 通过此交易进行门诊结算的正式结算。 |
| 2208 | 门诊结算撤销 | DLL/API | 实时 | 通过此交易撤销门诊结算。 |
| 2301 | 3-住院结算 | 住院费用明细上传 | DLL/API | 实时 | 通过此交易上传住院费用明细信息。 |
| 2302 | 住院费用明细撤销 | DLL/API | 实时 | 通过此交易撤销住院费用明细信息。 |
| 2303 | 住院预结算 | DLL/API | 实时 | 通过此交易进行住院结算的预结算。 |
| 2304 | 住院结算 | DLL/API | 实时 | 通过此交易进行住院结算的正式结算。 |
| 2305 | 住院结算撤销 | DLL/API | 实时 | 通过此交易撤销住院结算。 |
| 2401 | 4-住院办理 | 入院办理 | DLL/API | 实时 | 通过此交易进行入院登记办理。 |
| 2402 | 出院办理 | DLL/API | 实时 | 通过此交易进出院办理。 |
| 2403 | 入院信息变更 | DLL/API | 实时 | 通过此交易进行入院信息变更。 |
| 2404 | 入院撤销 | DLL/API | 实时 | 通过此交易进行入院撤销。 |
| 2405 | 出院撤销 | DLL/API | 实时 | 通过此交易进出院撤销。 |
| 2501 | 5-人员备案 | 转院备案 | DLL/API | 实时 | 通过此交易上传转院备案信息。 |
| 2502 | 转院备案撤销 | DLL/API | 实时 | 通过此交易撤销上传的转院备案信息。 |
| 2503 | 人员慢特病备案 | DLL/API | 实时 | 通过此交易上传人员慢特病备案信息。 |
| 2504 | 人员慢特病备案撤销 | DLL/API | 实时 | 通过此交易撤销医保局还未处理的人员慢特病备案信息。 |
| 2505 | 人员定点备案 | DLL/API | 实时 | 通过此交易上传人员定点备案信息。 |
| 2506 | 人员定点备案撤销 | DLL/API | 实时 | 通过此交易撤销医保局还未审核的人员定点备案信息。 |
| 2601 | 6-事务补偿业务 | 冲正交易 | DLL/API | 实时 | 定点医药机构发起某项交易时，因网络中断或超时等原因导致无法获取接收方状态，导致多方数据不一致或已确认接收方数据多时，可通过冲正取消接收方相应数据，保持双方数据一致。 |
| 3101 | 3-医药机构管理 | 1-明细审核 | 明细审核事前分析服务 | DLL/API | 实时 | 通过此交易进行事前明细审核分析。 |
| 3102 | 明细审核事中分析服务 | DLL/API |  | 通过此交易进行事中的明细审核分析。 |
| 3201 | 2-医药机构费用结算业务 | 医药机构费用结算对总账 | DLL/API | 实时 | 对通过此交易进行医药机构费用结算对总账。 |
| 3202 | 医药机构费用结算对明细账 | DLL/API | 实时 | 通过此交易，在医药机构费用结算总账不平时，进行对明细账。 |
| 3301 | 3-目录对照 | 目录对照上传 | DLL/API | 实时 | 通过此交易上传目录对照信息。 |
| 3302 | 目录对照撤销 | DLL/API | 实时 | 通过此交易删除上传的目录对照信息。 |
| 3401 | 4-科室管理 | 科室信息上传 | DLL/API | 实时 | 通过此交易上传科室信息。 |
| 3401A | 批量科室信息上传 | DLL/API | 实时 | 通过此交易批量上传科室信息 |
| 3402 | 科室信息变更 | DLL/API | 实时 | 通过此交易变更科室信息。 |
| 3403 | 科室信息撤销 | DLL/API | 实时 | 通过此交易撤销科室信息。 |
| 3501 | 5-进销存管理 | 商品盘存上传 | DLL/API | 实时 | 通过此交易上传商品盘存信息。 |
| 3502 | 商品库存变更 | DLL/API | 实时 | 通过此交易上传商品的库存变化。 |
| 3503 | 商品采购 | DLL/API | 实时 | 通过此交易上传商品采购信息。 |
| 3504 | 商品采购退货 | DLL/API | 实时 | 通过此交易上传商品采购退货信息。 |
| 3505 | 商品销售 | DLL/API | 实时 | 通过此交易上传商品销售信息。 |
| 3506 | 商品销售退货 | DLL/API | 实时 | 通过此交易上传商品销售退货信息。 |
| 3507 | 商品信息删除 | DLL/API | 实时 | 通过此交易删除某一批次商品信息。 |
| 4101 | 4-信息采集上传 | 1-医疗保障基金结算清单 | 医疗保障基金结算清单信息上传 | DLL/API | 定时/每天 | 通过此交易上传医疗保障基金结算清单信息。 |
| 4201 | 2-自费病人就医信息 | 自费病人费用明细信息上传 | DLL/API | 实时 | 通过此交易上传自费病人费用明细信息。 |
| 4301 | 3-门急诊业务 | 门急诊诊疗记录 | DLL/API | 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 | DLL/API | 定时/每天 | 通过此交易上传急诊留观手术及抢救信息。 |
| 4401 | 4-住院业务 | 住院病案首页信息 | DLL/API | 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 | DLL/API | 定时/每天 | 通过此交易上传住院医嘱记录。 |
| 4501 | 5-临床辅助业务 | 临床检查记录 | DLL/API | 定时/每天 | 通过此交易上传临床检查记录。 |
| 4502 | 临床检验记录 | DLL/API | 定时/每天 | 通过此交易上传临床检验记录。 |
| 4503 | 细菌培养报告记录 | DLL/API | 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 | DLL/API | 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 | DLL/API | 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 | DLL/API | 定时/每天 | 通过此交易上传非结构化报告记录。 |
| 4601 | 6-医疗管理业务 | 输血信息 | DLL/API | 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 | DLL/API | 定时/每天 | 通过此交易上传护理操作生命体征测量记录。 |
| 4701 | 7-电子病例 | 电子病历上传 | DLL/API | 定时/每天 | 通过此交易上传电子病历信息。 |
| 5101 | 5-信息查询 | 1-基础信息查询 | 科室信息查询 | DLL/API | 实时 | 通过此交易获取当前医疗机构的科室基本信息。 |
| 5102 | 医执人员信息查询 | DLL/API | 实时 | 通过此交易获取当前医药机构的医师、护士、药师人员信息。 |
| 5201 | 2-医保服务查询 | 就诊信息查询 | DLL/API | 实时 | 根据人员信息获取该人员在本机构一段时间内的就诊信息。 |
| 5202 | 诊断信息查询 | DLL/API | 实时 | 根据就诊信息获取该人员当次就诊的诊断信息。 |
| 5203 | 结算信息查询 | DLL/API | 实时 | 根据条件信息获取该人员在本机构一段时间内的结算信息。 |
| 5204 | 费用明细查询 | DLL/API | 实时 | 根据人员就诊信息获取该笔结算的明细信息。 |
| 5205 | 人员慢特病用药记录查询 | DLL/API | 实时 | 根据人员信息获取该人员在一段时间内的门诊慢特病用药信息。 |
| 5206 | 人员累计信息查询 | DLL/API | 实时 | 根据人员信息获取该人员的累计信息。 |
| 5301 | 3-医药机构服务查询 | 人员慢特病备案查询 | DLL/API | 实时 | 根据个人信息获取该人员当前有效的慢特病备案信息。 |
| 5302 | 人员定点信息查询 | DLL/API | 实时 | 通过此交易获取该人员当前的定点信息。 |
| 5303 | 在院信息查询 | DLL/API | 实时 | 通过此交易获取当前定点医疗机构的在院病人信息。 |
| 5304 | 转院信息查询 | DLL/API | 实时 | 通过此交易获取该人员在本机构一段时间内的转院信息。 |
| 5401 | 4-检查检验互认结果查询 | 项目互认信息查询 | DLL/API | 实时 | 通过此交易在开医技医嘱时获取项目互认的结果。 |
| 5402 | 报告明细信息查询 | DLL/API | 实时 | 通过此交易在根据互认结果列表获取诊断明细。 |
| 6101 | 6-线上支付 | 1-医保提供接口 | 药店线上费用明细上传 | DLL/API | 实时 | 医院主动上传费用明细到医保结算中心，院方需要修改处方时，需要先撤销上传，修改完成之后重新上传。 |
| 6102 | 撤销费用明细上传 | DLL/API | 实时 | 医院对已经上传费用明细但未结算确认的费用进行撤销操作后可进行修改再次上传。 |
| 6103 | 医保退费 | DLL/API | 实时 | 医药机构根据业务要求对已收费费用进行费用原路退回。 |
| 6104 | 对账文件文件下载 | DLL/API | 实时 | 通过该接口，可下载指定两定机构指定日期的交易数据 |
| 6105 | 预约挂号 | DLL/API | 实时 | 医院判断预约挂号成功后，调用医保核心厂商提供的预约挂号消息通知接口，将用户的预约挂号信息推送给。 |
| 6201 | 2-定点医药机构提供接口 | 支付结果推送 | DLL/API | 实时 | 医保结算中心医保结算成功之后，主动进行结算成功回调。 |
| 7101 | 7-处方外购 | 1-定点医疗机构处方服务 | 电子处方上传 | DLL/API | 实时 | 通过此交易，定点医疗机构实现电子处方的处方核验及上传归档。 |
| 7102 | 处方审核结果反馈 | DLL/API | 实时 | 通过此交易，定点医疗机构接收用户在定点医药机构购药时的处方审核结果的反馈通知。 |
| 7103 | 处方购药结果反馈 | DLL/API | 实时 | 通过此交易，定点医疗机构接收用户在定点医药机构购药时的购药结果明细的反馈通知。 |
| 7104 | 电子处方撤销 | DLL/API | 实时 | 通过此交易，定点医疗机构对还未结算的异常电子处方进行撤销操作。 |
| 7201 | 2-定点医药机构外购服务 | 处方二维码解析 | DLL/API | 实时 | 通过此交易，定点医药机构解析电子处方二维码信息，获取令牌和处方唯一标识及个人 身份信息。 |
| 7202 | 电子处方查询 | DLL/API | 实时 | 通过此交易，定点医药机构线下查询用户的待使用的电子处方列表。 |
| 7203 | 电子处方下载 | DLL/API | 实时 | 定点医药机构使用处方二维码解析令牌或查询授权的处方编号下载用户的电子处方。 |
| 7204 | 电子处方审核 | DLL/API | 实时 | 定点医药机构药师审核电子处方，并上传审核结果。 |
| 7205 | 配送信息上传 | DLL/API | 实时 | 定点医药机构接对处方药品配送信息和实时状态可以进行上传和同步。 |
| 9001 | 9-其他 | 0-签到签退 | 签到 | DLL/API | 实时 | 通过此交易进行调用方签到。 |
| 9002 | 签退 | DLL/API | 实时 | 通过此交易进行调用方签退。 |
| 9101 | 1-上传下载 | 文件上传 | DLL/API | 实时 | 通过此交易上传文件。 |
| 9102 | 文件下载 | DLL/API | 实时 | 通过此交易下载【1301-1319】目录信息下载、【5204】费用明细查询、【3202】医药机构费用结算对明细账交易生成的文件。 |

## 动态库接口方式调用说明

此方式提供给医院的是一个动态库接口，符合WindowsAPi的标准，输入输出均通过DLL完成。

程序文件名：CHSInterfaceYn.dll

对外提供的接口函数：

### 初始化函数

int Init(const char\* fixmedins\_code, const char\* infosyscode,const char\* infosyssign, const char\* url, char\* pErrMsg)

**功能描述：**

检查整个运行环境：包括网络环境、运行所需文件、参数等的检查。

成功后显示医疗机构信息、服务商信息，业务经办人需要确认这些信息，避免数据造成错乱带来的损失。

1. 参数说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数类型** | **参数名称** | **参数说明** |
| 输入参数 | fixmedins\_code | 医疗机构编码[必填] |
| 输入参数 | infosyscode | 服务商识代码[必填] |
| 输入参数 | infosyssign | 服务商识别码[必填] |
| 输入参数 | url | 服务器地址（如果为空则用配置文件中的地址） |
| 输出参数 | pErrMsg | 系统级别的错误信息 |

**返回值说明 :**

**0** – 成功，表示此次交易请求成功，业务处理也正常

**< 0**  － 错误，包括系统级别错误，如网络故障、系统升级导致的业务系统不可用等系统故障，详细错误内容会返回到pErrMsg参数中，前端系统需要将详细错误信息展示给用户。

### 通用业务函数

int BusinessHandle(const char\* fixmedins\_code, const char\* infosyscode,const char\* infosyssign, const char\* inputData, char\* outputData, char\* pErrMsg)

**功能描述：**HIS系统服务商需要向医保中心发送业务请求的通用函数

1. 参数说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数类型** | **参数名称** | **参数说明** |
| 输入参数 | fixmedins\_code | 医疗机构编码[必填] |
| 输入参数 | infosyscode | 服务商识代码[必填] |
| 输入参数 | infosyssign | 服务商识别码[必填] |
| 输入参数 | inputData | 详见【接口输入报文格式定义】 |
| 输出参数 | outputData | 详见【接口输出报文格式定义】 |
| 输出参数 | pErrMsg | 系统级别的错误信息 |

**返回值说明 :**

**0** – 成功，表示此次交易请求成功，业务处理也正常

**< 0**  － 错误，包括系统级别错误，如网络故障、系统升级导致的业务系统不可用等系统故障，详细错误内容会返回到pErrMsg参数中，前端系统需要将详细错误信息展示给用户。

### 修改社保卡密码函数

int ModifyCardPWD (const char\* fixmedins\_code, const char\* infosyscode,const char\* infosyssign, const char\* inputData,char\* outputData , char\* pErrMsg)

**功能描述：**HIS系统服务商需要修改社保卡密码的通用函数

1. 参数说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数类型** | **参数名称** | **参数说明** |
| 输入参数 | fixmedins\_code | 医疗机构编码[必填] |
| 输入参数 | infosyscode | 服务商识代码[必填] |
| 输入参数 | infosyssign | 服务商识别码[必填] |
| 输入参数 | inputData | 详见【接口输入报文格式定义】 |
| 输出参数 | outputData | 详见【接口输出报文格式定义】【1193】社保卡修改密码 |
| 输出参数 | pErrMsg | 系统级别的错误信息 |

**返回值说明 :**

**0** – 成功，表示此次交易请求成功，业务处理也正常

**< 0**  － 错误，包括系统级别错误，如网络故障、系统升级导致的业务系统不可用等系统故障，详细错误内容会返回到pErrMsg参数中，前端系统需要将详细错误信息展示给用户。

### 文件下载函数

int DownloadFile (const char\* fixmedins\_code, const char\* infosyscode,const char\* infosyssign, const char\* inputData,char\* outputData, char \* pErrMsg)

**功能描述：**HIS系统服务商需要向医保中心下载业务数据的通用函数

【1301-1319】、【5204】、【3202】交易调用后，需要用此交易下载文件。

1. 参数说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数类型** | **参数名称** | **参数说明** |
| 输入参数 | fixmedins\_code | 医疗机构编码[必填] |
| 输入参数 | infosyscode | 服务商识代码[必填] |
| 输入参数 | infosyssign | 服务商识别码[必填] |
| 输入参数 | inputData | 详见【接口输入报文格式定义】 |
| 输出参数 | outputData | 详见【接口输出报文格式定义】【文件上传下载】 |
| 输出参数 | pErrMsg | 系统级别的错误信息 |

下载的文件为TXT文件，TXT文件各数据项以“TAB”制表符隔开，并按照输出文件参数说明序号排序，每行数据占据一行。

**返回值说明 :**

**0** – 成功，表示此次交易请求成功，业务处理也正常

**< 0**  － 错误，包括系统级别错误，如网络故障、系统升级导致的业务系统不可用等系统故障，详细错误内容会返回到pErrMsg参数中，前端系统需要将详细错误信息展示给用户。

### 文件上传函数

int UploadFile (const char\* fixmedins\_code, const char\* infosyscode,const char\* infosyssign, const char\* fileName,const char\* inputData,char\* outputData, char \* pErrMsg)

**功能描述：**HIS系统服务商需要向医保中心上传文件的通用函数。

【3202】交易调用前，需要先用此交易上传文件。

1. 参数说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数类型** | **参数名称** | **参数说明** |
| 输入参数 | fixmedins\_code | 医疗机构编码[必填] |
| 输入参数 | infosyscode | 服务商识代码[必填] |
| 输入参数 | infosyssign | 服务商识别码[必填] |
| 输入参数 | fileName | 待上传的文件全路径 |
| 输入参数 | inputData | 详见【接口输入报文格式定义】【文件上传下载】 |
| 输出参数 | outputData | 详见【接口输出报文格式定义】【文件上传下载】 |
| 输出参数 | pErrMsg | 系统级别的错误信息 |

**返回值说明 :**

**0** – 成功，表示此次交易请求成功，业务处理也正常

**< 0**  － 错误，包括系统级别错误，如网络故障、系统升级导致的业务系统不可用等系统故障，详细错误内容会返回到pErrMsg参数中，前端系统需要将详细错误信息展示给用户。

## OCX动态库接口方式调用说明

此方式提供给医院的是一个动态库接口，支持网页端JS语言调用，需要注册后才能使用，输入输出均通过ocx完成。

程序文件名：CHSInterfaceYn.ocx

classid="clsid:5209E1FC-1FD8-4DEE-A25A-E843A906F95"

注册命令(需要管理员权限)：regsvr32 CHSInterfaceYn.ocx

对外提供的接口函数：

### 初始化函数

char\* Init(const char\* fixmedins\_code, const char\* infosyscode,const char\* infosyssign, const char\* url)

**功能描述：**

检查整个运行环境：包括网络环境、运行所需文件、参数等的检查。

成功后显示医疗机构信息、服务商信息，业务经办人需要确认这些信息，避免数据造成错乱带来的损失。

1. 参数说明**：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数类型** | **参数名称** | **参数说明** |
| 输入参数 | fixmedins\_code | 医疗机构编码[必填] |
| 输入参数 | infosyscode | 服务商识代码[必填] |
| 输入参数 | infosyssign | 服务商识别码[必填] |
| 输入参数 | url | 服务器地址（如果为空则用配置文件中的地址） |

**返回值说明 :**详见【接口输出报文格式定义】。

### 通用业务函数

char\* BusinessHandle(const char\* fixmedins\_code, const char\* infosyscode,const char\* infosyssign, const char\* inputData)

**功能描述：**HIS系统服务商需要向医保中心发送业务请求的通用函数

1. 参数说明**：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数类型** | **参数名称** | **参数说明** |
| 输入参数 | fixmedins\_code | 医疗机构编码[必填] |
| 输入参数 | infosyscode | 服务商识代码[必填] |
| 输入参数 | infosyssign | 服务商识别码[必填] |
| 输入参数 | inputData | 详见【接口输入报文格式定义】 |

**返回值说明 :** outputData 详见【接口输出报文格式定义】；

### 修改社保卡密码函数

char\* ModifyCardPWD (const char\* fixmedins\_code, const char\* infosyscode,const char\* infosyssign, const char\* inputData)

**功能描述：**HIS系统服务商需要修改社保卡密码的通用函数

1. 参数说明**：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数类型** | **参数名称** | **参数说明** |
| 输入参数 | fixmedins\_code | 医疗机构编码[必填] |
| 输入参数 | infosyscode | 服务商识代码[必填] |
| 输入参数 | infosyssign | 服务商识别码[必填] |
| 输入参数 | inputData | 详见【接口输入报文格式定义】【1193】社保卡修改密码 |

**返回值说明 :** 详见【接口输出报文格式定义】。

### 文件下载函数

char\* DownloadFile (const char\* fixmedins\_code, const char\* infosyscode,const char\* infosyssign, const char\* inputData)

**功能描述：**HIS系统服务商需要向医保中心下载业务数据的通用函数

【1301-1319】、【5204】、【3202】交易调用后，需要用此交易下载文件。

1. 参数说明**：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数类型** | **参数名称** | **参数说明** |
| 输入参数 | fixmedins\_code | 医疗机构编码[必填] |
| 输入参数 | infosyscode | 服务商识代码[必填] |
| 输入参数 | infosyssign | 服务商识别码[必填] |
| 输入参数 | inputData | 详见【接口输入报文格式定义】【文件上传下载】 |

**返回值说明 :** 详见【接口输出报文格式定义】。

### 文件上传函数

char\* UploadFile (const char\* fixmedins\_code, const char\* infosyscode,const char\* infosyssign, const char\* fileName,const char\* inputData)

**功能描述：**HIS系统服务商需要向医保中心上传文件的通用函数。

【3202】交易调用前，需要先用此交易上传文件。

1. 参数说明**：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **参数类型** | **参数名称** | **参数说明** |
| 输入参数 | fixmedins\_code | 医疗机构编码[必填] |
| 输入参数 | infosyscode | 服务商识代码[必填] |
| 输入参数 | infosyssign | 服务商识别码[必填] |
| 输入参数 | fileName | 待上传的文件全路径 |
| 输入参数 | inputData | 详见【接口输入报文格式定义】【文件上传下载】 |

**返回值说明 :** 详见【接口输出报文格式定义】。

## WEBAPI接口方服务接入说明

### API调用地址

API接口服务的地址示例为http:// {服务部署地址}//{服务开放路径}，具体ip、端口、服务开放路径等以医保局提供为准

### 调用方式

Http请求方法：post

Http MIME类型: Content-Type: application/json

1. 服务请求头定义

| 序号 | 数据元标识 | 数据元名称 | 类型 | 长度 | 代码  标识 | 是否  必填 | 备注 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | hsf\_signature | 签名 | 字符型 | 300 |  | Y | Sha256加密生成的签名。signature = sha256(hsf\_timestamp + infosyssign + hsf\_nonce) |
|  | hsf\_timestamp | 时间 | 时间戳 |  |  | Y | 当前时间戳（秒）。 |
|  | hsf\_nonce | 校验码 | 字符型 | 100 |  | Y | 非重复的随机字符串（十分钟内不能重复）。 |
|  | fixmedins\_code | 医疗机构编码 | 字符 | 12 |  | Y |  |
|  | infosyscode | 服务商代码 | 字符型 | 20 |  | Y | 医保系统分配 |

调用医保系统的开放的API接口服务需要两个步骤：

1、添加请求头

把“服务请求头表”中所有字段放入请求头中，其中签名(hsf\_signature)的值需要用户自己生成。

2、生成签名

签名生成方式如下：

医保系统会提供infosysign（服务商识别码），签名算法为Sha256，即hsf\_signature = sha256(hsf\_timestamp + infosyssign + hsf\_nonce) 。

**示例报文：**

|  |
| --- |
| POST /eapdomain/callService HTTP/1.1  Host: 172.16.11.123:9000  Accept: \*/\*  Content-Type: application/json;charset=UTF-8  hsf\_signature: FCa6CYGWeeWLSpvxGJI5hLeZyWYnQ2sRV8QMmqL/dhFjraHRduE4zS/cl4ePlWPpMQNd0hBwxrhXNDnHXd/ySruB/hax3NsZxO8QDSfRT+UQ2UdALToUwty1Xspi00AmEilCno4A/G+mmyzET5WC93mdrisTLk7VTIDKkQQxz4g=  fixmedins\_code: H53011200683  infosyscode: c001  hsf\_timestamp: 1601724204  hsf\_nonce: uh6GeNxEwrpTBeDxSiB9xHFXWhKyMjAB  Content-Length: 570  {  "infno": "1101",  "msgid": "string",  "mdtrtarea\_admvs": "string",  "insuplc\_admdvs": "string",  "recer\_sys\_code": "string",  "dev\_no": "string",  "dev\_safe\_info": "string",  "cainfo": "string",  "signtype": "string",  "infver": "string",  "opter\_type": "1",  "opter": "string",  "opter\_name": "string",  "inf\_time": "string",  "fixmedins\_code": "H53011200683",  "fixmedins\_name": " H53011200683",  "sign\_no": "string",  "input": {  "data": {  "mdtrt\_cert\_type": "02",  "mdtrt\_cert\_type3": "02",  "mdtrt\_cert\_no": "530322199206242216",  "card\_sn": "",  "begntime": "2021-05-26",  "psn\_cert\_type": "",  "certno": "",  "psn\_name": ""  }  }  } |

### 响应内容

API接口服务响应分为两类，一类是正常响应，一类是异常响应。

正常响应时，API接口服务直接把结果透传给调用者，不做任何操作。

异常响应时，API接口服务会返回{ infcode:xxx,,message:xxx}结构的json数据。

Code字段为状态码，message为异常信息。

1. 常见异常响应有：

|  |  |
| --- | --- |
| 响应结果 | 解释 |
| {"infcode":-401,"message":"缺少服务调用的请求头!"} | 请求中缺少服务调用所需的请求头。 |
| {"infcode":-402,"message":"签名时间戳超时!"} | 时间戳超时，默认为30分钟。 |
| {"infcode":-403,"message":"非法用户!"} | 请求头中携带的AK不是合法的AK |
| {"infcode":-404,"message":"签名不一致!"} | 签名不一致,请检查您的签名方式 |

## 接口输入报文格式定义

报文采用JSON格式，交易参数定义如下：

1. 交易输入参数定义

| **序号** | **数据元标识** | **数据元名称** | **类型** | **长度** | **代码标识** | **是否必填** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | infno | 交易编号 | 字符型 | 4 |  | Y | 交易编号详见接口列表 |
| 2 | msgid | 发送方报文ID | 字符型 | 30 |  | Y | 定点医药机构编号(12)+时间(14)+顺序号(4)  时间格式：yyyyMMddHHmmss |
| 3 | mdtrtarea\_admvs | 就医地医保区划 | 字符型 | 6 |  | Y |  |
| 4 | insuplc\_admdvs | 参保地医保区划 | 字符型 | 6 |  |  | 如果交易输入中含有人员编号，此项必填，可通过【1101】人员信息获取交易取得 |
| 5 | recer\_sys\_code | 接收方系统代码 | 字符型 | 10 |  | Y | 用于多套系统接入，区分不同系统使用 |
| 6 | dev\_no | 设备编号 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 7 | dev\_safe\_info | 设备安全信息 | 字符型 | 2000 |  |  |  |
| 8 | cainfo | 数字签名信息 | 字符型 | 1024 |  |  |  |
| 9 | signtype | 签名类型 | 字符型 | 10 |  |  | 建议使用SM2、SM3 |
| 10 | infver | 接口版本号 | 字符型 | 6 |  | Y | 例如：“V1.0”，版本号由医保下发通知。 |
| 11 | opter\_type | 经办人类别 |  | 3 | Y | Y | 1-经办人；2-自助终端；3-移动终端 |
| 12 | opter | 经办人 | 字符型 | 30 |  | Y | 按地方要求传入经办人/终端编号 |
| 13 | opter\_name | 经办人姓名 | 字符型 | 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 |  |
| 15 | fixmedins\_code | 定点医药机构编号 | 字符型 | 12 |  | Y |  |
| 16 | fixmedins\_name | 定点医药机构名称 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 17 | sign\_no | 交易签到流水号 | 字符型 | 30 |  |  | 通过签到【9001】交易获取 |
| 18 | input | 交易输入 | 字符型 | 40000 |  | Y |  |

## 接口输出报文格式定义

报文采用JSON格式，交易参数定义如下：

1. 交易输出参数定义

| **序号** | **数据元标识** | **数据元名称** | **类型** | **长度** | **代码标识** | **是否非空** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | infcode | 交易状态码 | 数值型 | 4 |  | Y | 详见下节 |
| 2 | inf\_refmsgid | 接收方报文ID | 字符型 | 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 | 字符型 | 17 |  |  | 格式：yyyyMMddHHmmssSSS |
| 4 | respond\_time | 响应报文时间 | 字符型 | 17 |  |  | 格式：yyyyMMddHHmmssSSS |
| 5 | err\_msg | 错误信息 | 字符型 | 200 |  |  | 交易失败状态下，业务返回的错误信息 |
| 6 | output | 交易输出 | 字符型 | 40000 |  |  |  |

## 交易状态码说明

交易状态码(infcode)规格如下：

1. 报文状态说明

| **序号** | **STATUS值** | **值说明** | **备注** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 0 | 成功 |  |
| 2 | -1 | 失败 |  |

## 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。
* 查询中输入开始结束时间，格式为yyyy-MM-dd，时间范围默认开始于00:00:00，结束于23:59:59。例如时间2020-01-01～2020-01-02 则匹配时间2020-01-01 00:00:00～2020-01-02 23:59:59 的数据。
* 报文中的输入/输出项的字符型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（“”），TXT文件中空值使用“null”。
* TXT文件使用字符集为UTF-8。
* 接口说明中声明的输入为输入报文中INPUT属性内容，输出为输出报文中OUTPUT属性内容。
* 接口输入、输出数据元代码标识为“Y”的，字典内容参照文章中字典表部分内容。
* 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：

1、“"” 转义为 “\"” ；

2、“\” 转义为 “\\\\”。

# 接口说明

## 基础信息获取

### 人员信息

#### 【1101】人员信息获取

##### 交易说明

通过此交易获取人员信息。

##### 重点说明

交易输入为单行数据，交易输出参保信息为多行数据，输出身份信息为多行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | mdtrt\_cert\_type | 就诊凭证类型 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 2 | mdtrt\_cert\_no | 就诊凭证编号 | 字符型 | 50 |  | Y | 就诊凭证类型为“01”时填写电子凭证令牌，为“02”时填写身份证号，为“03”时填写社会保障卡卡号 |
| 3 | card\_sn | 卡识别码 | 字符型 | 32 |  |  | 就诊凭证类型为“03”时必填 |
| 4 | begntime | 开始时间 | 日期时间型 |  |  |  | 获取历史参保信息时传入 |
| 5 | psn\_cert\_type | 人员证件类型 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 6 | certno | 证件号码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 7 | psn\_name | 人员姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |

##### 输出

1. 输出-基本信息（节点标识：baseinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | psn\_cert\_type | 人员证件类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 3 | certno | 证件号码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 4 | psn\_name | 人员姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 5 | gend | 性别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 6 | naty | 民族 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 7 | brdy | 出生日期 | 日期型 |  |  |  | yyyy-MM-dd |
| 8 | age | 年龄 | 数值型 | 4,1 |  | Y |  |

1. 输出-参保信息列表（节点标识insuinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | balc | 余额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 2 | insutype | 险种类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 3 | psn\_type | 人员类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 4 | psn\_insu\_stas | 人员参保状态 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 5 | psn\_insu\_date | 个人参保日期 | 日期型 |  |  |  |  |
| 6 | paus\_insu\_date | 暂停参保日期 | 日期型 |  |  |  |  |
| 7 | cvlserv\_flag | 公务员标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 8 | insuplc\_admdvs | 参保地医保区划 | 字符型 | 6 |  | Y |  |
| 9 | emp\_name | 单位名称 | 字符型 | 200 |  |  |  |

1. 输出-身份信息列表（节点标识：idetinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | psn\_idet\_type | 人员身份类别 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 2 | psn\_type\_lv | 人员类别等级 | 字符型 | 3 | Y |  | 详见残疾等级字典 |
| 3 | memo | 备注 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 4 | begntime | 开始时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 5 | endtime | 结束时间 | 日期时间型 |  |  |  | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |

#### 【1191】身份认证

##### 交易说明

通过此交易获取人员就诊凭证数据。

##### 重点说明

交易输入为单行数据，交易输出电子凭证信息和社保卡信息为单行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | mdtrt\_cert\_type | 就诊凭证类型 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2 | cardtype | 卡片类型 | 字符型 | 3 | Y |  | 0：实体卡  1：电子社保卡  mdtrt\_cert\_type为“03”时必填 |
| 3 | businesstype | 用码业务类型 | 字符型 | 3 | Y |  | mdtrt\_cert\_type为“01”时必填 |
| 4 | operatorid | 收款员编号 | 字符型 | 64 |  |  | mdtrt\_cert\_type为“01”时必填 |
| 5 | operatorname | 收款员姓名 | 字符型 | 64 |  |  | mdtrt\_cert\_type为“01”时必填 |
| 6 | officeid | 医保科室编号 | 字符型 | 20 |  |  | mdtrt\_cert\_type为“01”时必填 |
| 7 | officename | 科室名称 | 字符型 | 30 |  |  | mdtrt\_cert\_type为“01”时必填 |

##### 输出

1. 输出-电子凭证信息（节点标识：ecinfo，mdtrt\_cert\_type为“01”时不为空）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | psn\_cert\_type | 人员证件类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 2 | idno | 身份证号 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 3 | username | 人员姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 4 | ectoken | 令牌 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 6 | insuorg | 参保地区编码 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |

1. 输出-社保卡信息（节点标识：cardinfo mdtrt\_cert\_type为“03”时不为空）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | psn\_cert\_type | 人员证件类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 2 | ssn\_code | 社会保障号码 | 字符型 | 18 | Y | Y |  |
| 3 | cardno | 卡号 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 4 | psn\_name | 人员姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 5 | card\_sn | 卡识别码 | 字符型 | 32 |  | Y |  |
| 6 | card\_spec\_ver | 卡规范版本 | 字符型 | 4 |  | Y |  |
| 7 | insuplc\_admdvs | 参保地行政区划代码 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 8 | cardtoken | 社保卡令牌 | 字符型 | 50 |  | Y |  |

#### 【1192】身份核验

##### 交易说明

通过此交易核实就诊凭证信息的有效性。

##### 重点说明

交易输入为单行数据，交易输出核验信息为单行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | infno | 后续交易的交易代码 | 字符型 | 4 |  | Y |  |
| 2 | mdtrt\_cert\_type | 就诊凭证类型 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3 | mdtrt\_cert\_no | 就诊凭证编号 | 字符型 | 50 |  | Y | 就诊凭证类型为“01”时填写电子凭证令牌，为“02”时填写身份证号，为“03”时填写社会保障卡卡号 |
| 4 | cardtype | 卡片类型 | 字符型 | 3 | Y |  | 0：实体卡  1：电子社保卡  mdtrt\_cert\_type为“03”时必填 |
| 5 | psn\_cert\_type | 人员证件类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 6 | psn\_name | 人员姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 7 | certno | 证件号码 | 字符型 | 50 |  | Y | 电子凭证传身份证号；社保卡社会保障号码 |
| 8 | cardtoken | 社保卡令牌 | 字符型 | 50 |  |  | mdtrt\_cert\_type为“03”时必填 |

##### 输出

无

#### 【1193】社保卡密码修改

##### 交易说明

通过此交易修改社保卡密码。

##### 重点说明

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

无

##### 输出

无

### 定点医药机构信息

#### 【1201】医药机构信息获取

##### 交易说明

通过此交易获取医药机构的基本信息。

##### 重点说明

1、交易输入为单行数据，输出为单行数据；

2、定点医药机构名称和医药机构管理码至少填写一项。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-基本信息（节点标识：medinsinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | fixmedins\_type | 定点医疗服务机构类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 2 | fixmedins\_name | 定点医药机构名称 | 字符型 | 200 |  |  | 输入关键字模糊查询 |
| 3 | fixmedins\_code | 定点医药机构编号 | 字符型 | 12 |  |  | 查询定点零售药店时填写定点零售药店代码；查询定点医疗机构时填写定点医疗机构代码。 |

##### 输出

1. 输出-基本信息（节点标识：medinsinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | fixmedins\_code | 定点医药机构编号 | 字符型 | 12 |  | Y |  |
| 2 | fixmedins\_name | 定点医药机构名称 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 3 | uscc | 统一社会信用代码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 4 | fixmedins\_type | 定点医疗服务机构类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 5 | hosp\_lv | 医院等级 | 字符型 | 6 | Y |  |  |

### 目录下载

#### 【1301】西药中成药目录下载

##### 交易说明

通过此交易下载西药中成药目录信息，根据本地最大版本号信息获取大于本地版本的西药中成药目录信息。

##### 重点说明

入参不能为空，即本地最大版本号不能为空

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-目录下载（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | ver | 版本号 | 字符型 | 20 |  | Y | 本地最大版本号 |

##### 输出

1. 输出-目录下载（节点标识：无节点）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | file\_qury\_no | 文件查询号 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 2 | filename | 文件名 | 字符型 | 100 |  | Y | 第1列：医疗目录编码 第2列：药品商品名 第3列：通用名编号 第4列：药品通用名 第5列：化学名称 第6列：别名 第7列：英文名称 第8列：注册名称 第9列：药监本位码 第10列：药品剂型 第11列：药品剂型名称 第12列：药品类别 第13列：药品类别名称 第14列：药品规格 第15列：药品规格代码 第16列：注册剂型 第17列：注册规格 第18列：注册规格代码 第19列：每次用量 第20列：使用频次 第21列：酸根盐基 第22列：国家药品编号 第23列：用法 第24列：中成药标志 第25列：生产地类别 第26列：生产地类别名称 第27列：计价单位类型 第28列：非处方药标志 第29列：非处方药标志名称 第30列：包装材质 第31列：包装材质名称 第32列：包装规格 第33列：包装数量 第34列：功能主治 第35列：给药途径 第36列：说明书 第37列：开始日期 第38列：结束日期 第39列：最小使用单位 第40列：最小销售单位 第41列：最小计量单位  第42列：最小包装数量 第43列：最小包装单位 第44列：最小制剂单位 第45列：最小包装单位名称 第46列：最小制剂单位名称 第47列：转换比 第48列：药品有效期 第49列：最小计价单位 第50列：五笔助记码 第51列：拼音助记码 第52列：分包装厂家 第53列：生产企业编号 第54列：生产企业名称 第55列：特殊限价药品标志 第56列：特殊药品标志 第57列：限制使用范围 第58列：限制使用标志 第59列：药品注册证号 第60列：药品注册证号开始日期 第61列：药品注册证号结束日期 第62列：批准文号 第63列：批准文号开始日期 第64列：批准文号结束日期 第65列：市场状态 第66列：市场状态名称 第67列：药品注册批件电子档案 第68列：药品补充申请批件电子档案 第69列：国家医保药品目录备注 第70列：基本药物标志名称 第71列：基本药物标志 第72列：增值税调整药品标志 第73列：增值税调整药品名称 第74列：上市药品目录集药品 第75列：医保谈判药品标志 第76列：医保谈判药品名称 第77列：卫健委药品编码 第78列：备注 第79列：有效标志 第80列：唯一记录号 第81列：数据创建时间 第82列：数据更新时间 第83列：版本号 第84列：版本名称 第85列：儿童用药 第86列：公司名称 第87列：仿制药一致性评价药品 第88列：经销企业 第89列：经销企业联系人 第90列：经销企业授权书电子档案 第91列：国家医保药品目录剂型 第92列：国家医保药品目录甲乙类标识 |
| 3 | dld\_end\_time | 下载截止日期 | 日期型 | 20 |  | Y | yyyy-MM-dd |
| 4 | data\_cnt | 数据量 | 数值型 |  |  |  |  |

#### 【1302】中药饮片目录下载

##### 交易说明

通过此交易下载中药饮片目录信息，根据本地最大版本号信息获取大于本地版本的中药饮片目录信息。

##### 重点说明

入参不能为空，即本地最大版本号不能为空

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-目录下载（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | ver | 版本号 | 字符型 | 20 |  | Y | 本地最大版本号 |

##### 输出

1. 输出-目录下载（节点标识：无节点）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | file\_qury\_no | 文件查询号 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 2 | filename | 文件名 | 字符型 | 100 |  | Y | 第1列：医疗目录编码 第2列：单味药名称 第3列：单复方标志 第4列：质量等级 第5列：中草药年份 第6列：药用部位 第7列：安全计量 第8列：常规用法 第9列：性味 第10列：归经 第11列：品种 第12列：开始日期 第13列：结束日期 第14列：有效标志 第15列：唯一记录号 第16列：数据创建时间 第17列：数据更新时间 第18列：版本号 第19列：版本名称 第20列：药材名称 第21列：功能主治 第22列：炮制方法 第23列：功效分类 第24列：药材种来源 第25列：国家医保支付政策 第26列：省级医保支付政策 第27列：标准名称 第28列：标准页码 第29列：标准电子档案 |
| 3 | dld\_end\_time | 下载截止日期 | 日期型 | 20 |  | Y | yyyy-MM-dd |
| 4 | data\_cnt | 数据量 | 数值型 |  |  |  |  |

#### 【1303】医疗机构制剂目录下载

##### 交易说明

通过此交易下载医疗机构制剂目录信息，根据本地最大版本号信息获取大于本地版本的医疗机构制剂目录信息。

##### 重点说明

入参不能为空，即本地最大版本号不能为空

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-目录下载（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | ver | 版本号 | 字符型 | 20 |  | Y | 本地最大版本号 |

##### 输出

1. 输出-目录下载（节点标识：无节点）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | file\_qury\_no | 文件查询号 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 2 | filename | 文件名 | 字符型 | 100 |  | Y | 第1列：医疗目录编码 第2列：药品商品名 第3列：别名 第4列：英文名称 第5列：剂型 第6列：剂型名称 第7列：注册剂型 第8列：成分 第9列：功能主治 第10列：性状 第11列：药品规格 第12列：药品规格代码 第13列：注册规格 第14列：注册规格代码 第15列：给药途径 第16列：贮藏 第17列：使用频次 第18列：每次用量 第19列：药品类别 第20列：药品类别名称 第21列：非处方药标志 第22列：非处方药标志名称 第23列：包装材质 第24列：包装材质名称 第25列：包装规格 第26列：说明书 第27列：包装数量 第28列：最小使用单位 第29列：最小销售单位 第30列：最小计量单位 第31列：最小包装数量 第32列：最小包装单位 第33列：最小制剂单位 第34列：最小制剂单位名称 第35列：药品有效期 第36列：最小计价单位 第37列：不良反应 第38列：注意事项 第39列：禁忌 第40列：生产企业编号 第41列：生产企业名称  第42列：生产企业地址 第43列：特殊限价药品标志 第44列：批准文号 第45列：批准文号开始日期 第46列：批准文号结束日期 第47列：药品注册证号 第48列：药品注册证号开始日期 第49列：药品注册证号结束日期 第50列：转换比 第51列：限制使用范围 第52列：最小包装单位名称 第53列：注册名称 第54列：分包装厂家 第55列：市场状态 第56列：药品注册批件电子档案 第57列：药品补充申请批件电子档案 第58列：国家医保药品目录编号 第59列：国家医保药品目录备注 第60列：增值税调整药品标志 第61列：增值税调整药品名称 第62列：上市药品目录集药品 第63列：卫健委药品编码 第64列：备注 第65列：有效标志 第66列：开始时间 第67列：结束时间 第68列：唯一记录号 第69列：数据创建时间 第70列：数据更新时间 第71列：版本号 第72列：版本名称 第73列：自制剂许可证号 第74列：儿童用药 第75列：老年患者用药 第76列：医疗机构联系人姓名 第77列：医疗机构联系人电话 第78列：自制剂许可证电子档案 |
| 3 | dld\_end\_time | 下载截止日期 | 日期型 | 20 |  | Y | yyyy-MM-dd |
| 4 | data\_cnt | 数据量 | 数值型 |  |  |  |  |

#### 【1304】民族药品目录查询

##### 交易说明

通过此交易查询民族药品目录信息，根据本地更新时间获取大于本地更新时间的民族药品目录信息。

##### 重点说明

无

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-目录下载（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 医疗目录编码 | med\_list\_codg | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 2 | 通用名编号 | genname\_codg | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 3 | 药品通用名 | drug\_genname | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 4 | 药品商品名 | drug\_prodname | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 5 | 注册名称 | reg\_name | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 6 | 中草药名称 | tcmherb\_name | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 7 | 药材名称 | mlms\_name | 字符型 | 255 |  |  |  |
| 8 | 有效标志 | vali\_flag | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 9 | 唯一记录号 | rid | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 10 | 版本号 | ver | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 11 | 版本名称 | ver\_name | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 12 | 经办开始时间 | opt\_begn\_time | 日期型 |  |  |  |  |
| 13 | 经办结束时间 | opt\_end\_time | 日期型 |  |  |  |  |
| 14 | 更新时间 | updt\_time | 日期型 |  |  | Y |  |
| 15 | 当前页数 | page\_num | 数值型 | 4 |  | Y |  |
| 16 | 本页数据量 | page\_size | 数值型 | 4 |  | Y |  |

##### 输出

1. 输出-目录下载（节点标识：无节点）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 医疗目录编码 | med\_list\_codg | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 2 | 药品商品名 | drug\_prodname | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 3 | 通用名编号 | genname\_codg | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 4 | 药品通用名 | drug\_genname | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 5 | 民族药种类 | ethdrug\_type | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 6 | 化学名称 | chemname | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 7 | 别名 | alis | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 8 | 英文名称 | eng\_name | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 9 | 剂型 | dosform | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 10 | 每次用量 | each\_dos | 字符型 |  |  |  |  |
| 11 | 使用频次 | used\_frqu | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 12 | 国家药品编号 | nat\_drug\_no | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 13 | 用法 | used\_mtd | 字符型 |  |  |  |  |
| 14 | 成分 | ing | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 15 | 性状 | chrt | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 16 | 不良反应 | defs | 字符型 | 1000 |  |  |  |
| 17 | 禁忌 | tabo | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 18 | 注意事项 | mnan | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 19 | 贮藏 | stog | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 20 | 药品规格 | drug\_spec | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 21 | 计价单位类型 | prcunt\_type | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 22 | 非处方药标志 | otc\_flag | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 23 | 包装材质 | pacmatl | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 24 | 包装规格 | pacspec | 字符型 | 3 |  |  |  |
| 25 | 最小使用单位 | min\_useunt | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 26 | 最小销售单位 | min\_salunt | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 27 | 说明书 | manl | 字符型 | 2000 |  |  |  |
| 28 | 给药途径 | rute | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 29 | 开始日期 | begndate | 日期型 |  |  |  |  |
| 30 | 结束日期 | enddate | 日期型 |  |  |  |  |
| 31 | 药理分类 | pham\_type | 字符型 | 40 |  |  |  |
| 32 | 备注 | memo | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 33 | 包装数量 | pac\_cnt | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 34 | 最小计量单位 | min\_unt | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 35 | 最小包装数量 | min\_pac\_cnt | 数值型 | 20 |  |  |  |
| 36 | 最小包装单位 | min\_pacunt | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 37 | 最小制剂单位 | min\_prepunt | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 38 | 药品有效期 | drug\_expy | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 39 | 功能主治 | efcc\_atd | 字符型 |  |  |  |  |
| 40 | 最小计价单位 | min\_prcunt | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 41 | 五笔助记码 | wubi | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 42 | 拼音助记码 | pinyin | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 43 | 有效标志 | vali\_flag | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 44 | 唯一记录号 | rid | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 45 | 数据创建时间 | crte\_time | 日期型 |  |  | Y |  |
| 46 | 数据更新时间 | updt\_time | 日期型 |  |  | Y |  |
| 47 | 创建人 | crter\_id | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 48 | 创建人姓名 | crter\_name | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 49 | 创建经办机构 | crte\_optins\_no | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 50 | 经办人 | opter\_id | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 51 | 经办人姓名 | opter\_name | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 52 | 经办时间 | opt\_time | 日期型 |  |  | Y |  |
| 53 | 经办机构 | optins\_no | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 54 | 版本号 | ver | 字符型 | 20 |  | Y |  |

#### 【1305】医疗服务项目目录下载

##### 交易说明

通过此交易下载医疗服务项目目录信息，根据本地最大版本号信息获取大于本地版本的医疗服务项目目录信息。

##### 重点说明

入参不能为空，即本地最大版本号不能为空

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-目录下载（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | ver | 版本号 | 字符型 | 20 |  | Y | 本地最大版本号 |

##### 输出

1. 输出-目录下载（节点标识：无节点）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | file\_qury\_no | 文件查询号 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 2 | filename | 文件名 | 字符型 | 100 |  | Y | 第1列：医疗目录编码 第2列：计价单位 第3列：计价单位名称 第4列：诊疗项目说明 第5列：诊疗除外内容 第6列：诊疗项目内涵 第7列：有效标志 第8列：备注 第9列：服务项目类别 第10列：医疗服务项目名称 第11列：项目说明 第12列：开始日期 第13列：结束日期 第14列：唯一记录号 第15列：版本号 第16列：版本名称 |
| 3 | dld\_end\_time | 下载截止日期 | 日期型 | 20 |  | Y | yyyy-MM-dd |
| 4 | data\_cnt | 数据量 | 数值型 |  |  |  |  |

#### 【1306】医用耗材目录下载

##### 交易说明

通过此交易下载医用耗材目录信息，根据本地最大版本号信息获取大于本地版本的医用耗材目录信息。

##### 重点说明

入参不能为空，即本地最大版本号不能为空

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-目录下载（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | ver | 版本号 | 字符型 | 20 |  | Y | 本地最大版本号 |

##### 输出

1. 输出-目录下载（节点标识：无节点）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | file\_qury\_no | 文件查询号 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 2 | filename | 文件名 | 字符型 | 100 |  | Y | 第1列：医疗目录编码 第2列：耗材名称 第3列：医疗器械唯一标识码 第4列：医保通用名代码 第5列：医保通用名 第6列：产品型号 第7列：规格代码 第8列：规格 第9列：耗材分类 第10列：规格型号 第11列：材质代码 第12列：耗材材质 第13列：包装规格 第14列：包装数量 第15列：产品包装材质 第16列：包装单位 第17列：产品转换比 第18列：最小使用单位 第19列：生产地类别 第20列：生产地类别名称 第21列：产品标准 第22列：产品有效期 第23列：性能结构与组成 第24列：适用范围 第25列：产品使用方法 第26列：产品图片编号 第27列：产品质量标准 第28列：说明书 第29列：其他证明材料 第30列：专机专用标志 第31列：专机名称 第32列：组套名称 第33列：机套标志 第34列：限制使用标志 第35列：医保限用范围 第36列：最小销售单位 第37列：高值耗材标志 第38列：医用材料分类代码 第39列：植入材料和人体器官标志 第40列：灭菌标志 第41列：灭菌标志名称  第42列：植入或介入类标志 第43列：植入或介入类名称 第44列：一次性使用标志 第45列：一次性使用标志名称 第46列：注册备案人名称 第47列：开始日期 第48列：结束日期 第49列：医疗器械管理类别 第50列：医疗器械管理类别名称 第51列：注册备案号 第52列：注册备案产品名称 第53列：结构及组成 第54列：其他内容 第55列：批准日期 第56列：注册备案人住所 第57列：注册证有效期开始时间 第58列：注册证有效期结束时间 第59列：生产企业编号 第60列：生产企业名称 第61列：生产地址 第62列：代理人企业 第63列：代理人企业地址 第64列：生产国或地区 第65列：售后服务机构 第66列：注册或备案证电子档案 第67列：产品影像 第68列：有效标志 第69列：唯一记录号 第70列：版本号 第71列：版本名称 |
| 3 | dld\_end\_time | 下载截止日期 | 日期型 | 20 |  | Y | yyyy-MM-dd |
| 4 | data\_cnt | 数据量 | 数值型 | 10 |  |  |  |

#### 【1307】疾病与诊断目录下载

##### 交易说明

通过此交易下载疾病与诊断目录信息，根据本地最大版本号信息获取大于本地版本的疾病与诊断目录信息。

##### 重点说明

入参不能为空，即本地最大版本号不能为空

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-目录下载（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | ver | 版本号 | 字符型 | 20 |  | Y | 本地最大版本号 |

##### 输出

1. 输出-目录下载（节点标识：无节点）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | file\_qury\_no | 文件查询号 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 2 | filename | 文件名 | 字符型 | 100 |  | Y | 第1列：西医疾病诊断ID 第2列：章 第3列：章代码范围 第4列：章名称 第5列：节代码范围 第6列：节名称 第7列：类目代码 第8列：类目名称 第9列：亚目代码 第10列：亚目名称 第11列：诊断代码 第12列：诊断名称 第13列：使用标记 第14列：国标版诊断代码 第15列：国标版诊断名称 第16列：临床版诊断代码 第17列：临床版诊断名称 第18列：备注 第19列：有效标志 第20列：唯一记录号 第21列：数据创建时间 第22列：数据更新时间 第23列：版本号 第24列：版本名称 |
| 3 | dld\_end\_time | 下载截止日期 | 日期型 | 20 |  | Y | yyyy-MM-dd |
| 4 | data\_cnt | 数据量 | 数值型 | 10 |  |  |  |

#### 【1308】手术操作目录下载

##### 交易说明

通过此交易下载手术操作目录信息，根据本地最大版本号信息获取大于本地版本的手术操作目录信息。

##### 重点说明

入参不能为空，即本地最大版本号不能为空

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-目录下载（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | ver | 版本号 | 字符型 | 20 |  | Y | 本地最大版本号 |

##### 输出

1. 输出-目录下载（节点标识：无节点）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | file\_qury\_no | 文件查询号 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 2 | filename | 文件名 | 字符型 | 100 |  | Y | 第1列：手术标准目录ID 第2列：章 第3列：章代码范围 第4列：章名称 第5列：类目代码 第6列：类目名称 第7列：亚目代码 第8列：亚目名称 第9列：细目代码 第10列：细目名称 第11列：手术操作代码 第12列：手术操作名称 第13列：使用标记 第14列：团标版手术操作代码 第15列：团标版手术操作名称 第16列：临床版手术操作代码 第17列：临床版手术操作名称 第18列：备注 第19列：有效标志 第20列：唯一记录号 第21列：数据创建时间 第22列：数据更新时间 第23列：版本号 第24列：版本名称 |
| 3 | dld\_end\_time | 下载截止日期 | 日期型 | 20 |  | Y | yyyy-MM-dd |
| 4 | data\_cnt | 数据量 | 数值型 | 10 |  |  |  |

#### 【1309】门诊慢特病种目录下载

##### 交易说明

通过此交易下载门诊慢特病种目录信息，根据本地最大版本号信息获取大于本地版本的门诊慢特病种目录信息。

##### 重点说明

入参不能为空，即本地最大版本号不能为空

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-目录下载（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | ver | 版本号 | 字符型 | 20 |  | Y | 本地最大版本号 |

##### 输出

1. 输出-目录下载（节点标识：无节点）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | file\_qury\_no | 文件查询号 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 2 | filename | 文件名 | 字符型 | 100 |  | Y | 第1列：门慢门特病种目录代码 第2列：门慢门特病种大类名称 第3列：门慢门特病种细分类名称 第4列：医保区划 第5列：备注 第6列：有效标志 第7列：唯一记录号 第8列：数据创建时间 第9列：数据更新时间 第10列：版本号 第11列：病种内涵 第12列：版本名称 第13列：诊疗指南页码 第14列：诊疗指南电子档案 第15列：门慢门特病种名称 第16列：门慢门特病种大类代码 |
| 3 | dld\_end\_time | 下载截止日期 | 日期型 | 20 |  | Y | yyyy-MM-dd |
| 4 | data\_cnt | 数据量 | 数值型 | 10 |  | Y |  |

#### 【1310】按病种付费病种目录下载

##### 交易说明

通过此交易下载按病种付费病种目录信息，根据本地最大版本号信息获取大于本地版本的按病种付费病种目录信息。

##### 重点说明

入参不能为空，即本地最大版本号不能为空

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-目录下载（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | ver | 版本号 | 字符型 | 20 |  | Y | 本地最大版本号 |

##### 输出

1. 输出-目录下载（节点标识：无节点）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | file\_qury\_no | 文件查询号 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 2 | filename | 文件名 | 字符型 | 100 |  | Y | 第1列：病种结算目录ID 第2列：按病种结算病种目录代码 第3列：按病种结算病种名称 第4列：限定手术操作代码 第5列：限定手术操作名称 第6列：有效标志 第7列：唯一记录号 第8列：数据创建时间 第9列：数据更新时间 第10列：版本号 第11列：病种内涵 第12列：备注 第13列：版本名称 第14列：诊疗指南页码 第15列：诊疗指南电子档案 |
| 3 | dld\_end\_time | 下载截止日期 | 日期型 | 20 |  | Y | yyyy-MM-dd |
| 4 | data\_cnt | 数据量 | 数值型 | 10 |  |  |  |

#### 【1311】日间手术治疗病种目录下载

##### 交易说明

通过此交易下载日间手术治疗病种目录信息，根据本地最大版本号信息获取大于本地版本的日间手术治疗病种目录信息。

##### 重点说明

入参不能为空，即本地最大版本号不能为空

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-目录下载（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | ver | 版本号 | 字符型 | 20 |  | Y | 本地最大版本号 |

##### 输出

1. 输出-目录下载（节点标识：无节点）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | file\_qury\_no | 文件查询号 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 2 | filename | 文件名 | 字符型 | 100 |  | Y | 第1列：日间手术治疗目录ID 第2列：日间手术病种目录代码 第3列：日间手术病种名称 第4列：有效标志 第5列：唯一记录号 第6列：数据创建时间 第7列：数据更新时间 第8列：版本号 第9列：病种内涵 第10列：备注 第11列：版本名称 第12列：诊疗指南页码 第13列：诊疗指南电子档案 第14列：手术操作名称 第15列：手术操作代码 |
| 3 | dld\_end\_time | 下载截止日期 | 日期型 | 20 |  | Y | yyyy-MM-dd |
| 4 | data\_cnt | 数据量 | 数值型 | 10 |  |  |  |

#### 【1312】医保目录信息查询

##### 交易说明

通过此交易查询医保目录信息。

##### 重点说明

入参不能为空。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-医保目录信息查询（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | query\_date | 查询时间点 | 日期型 |  |  |  |  |
| 2 | hilist\_code | 医保目录编码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 3 | insu\_admdvs | 参保机构医保区划 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 4 | begndate | 开始日期 | 日期型 |  |  |  |  |
| 5 | hilist\_name | 医保目录名称 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 6 | wubi | 五笔助记码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 7 | pinyin | 拼音助记码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 8 | med\_chrgitm\_type | 医疗收费项目类别 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 9 | chrgitm\_lv | 收费项目等级 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 10 | lmt\_used\_flag | 限制使用标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 11 | list\_type | 目录类别 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 12 | med\_use\_flag | 医疗使用标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 13 | matn\_used\_flag | 生育使用标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 14 | hilist\_use\_type | 医保目录使用类别 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 15 | lmt\_cpnd\_type | 限复方使用类型 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 17 | vali\_flag | 有效标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 18 | 更新时间 | updt\_time | 日期型 |  |  | Y |  |
| 19 | 当前页数 | page\_num | 数值型 | 4 |  | Y |  |
| 20 | 本页数据量 | page\_size | 数值型 | 4 |  | Y |  |

##### 输出

1. 输出-医保目录信息（节点标识：无节点）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | hilist\_code | 医保目录编码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | hilist\_name | 医保目录名称 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 3 | insu\_admdvs | 参保机构医保区划 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 4 | begndate | 开始日期 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 5 | enddate | 结束日期 | 日期型 |  |  | N |  |
| 6 | med\_chrgitm\_type | 医疗收费项目类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 7 | chrgitm\_lv | 收费项目等级 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 8 | lmt\_used\_flag | 限制使用标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 9 | list\_type | 目录类别 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 10 | med\_use\_flag | 医疗使用标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 11 | matn\_used\_flag | 生育使用标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 12 | hilist\_use\_type | 医保目录使用类别 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 13 | lmt\_cpnd\_type | 限复方使用类型 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 14 | wubi | 五笔助记码 | 字符型 | 30 |  | N |  |
| 15 | pinyin | 拼音助记码 | 字符型 | 30 |  | N |  |
| 16 | memo | 备注 | 字符型 | 500 |  | N |  |
| 17 | vali\_flag | 有效标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 18 | rid | 唯一记录号 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 19 | updt\_time | 更新时间 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 20 | crter\_id | 创建人 | 字符型 | 20 |  | N |  |
| 21 | crter\_name | 创建人姓名 | 字符型 | 50 |  | N |  |
| 22 | crte\_time | 创建时间 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 23 | crte\_optins\_no | 创建机构 | 字符型 | 20 |  | N |  |
| 24 | opter\_id | 经办人 | 字符型 | 20 |  | N |  |
| 25 | opter\_name | 经办人姓名 | 字符型 | 50 |  | N |  |
| 26 | opt\_time | 经办时间 | 日期型 |  |  | N |  |
| 27 | optins\_no | 经办机构 | 字符型 | 20 |  | N |  |
| 28 | poolarea\_no | 统筹区 | 字符型 | 6 | Y | N |  |

#### 【1313】肿瘤形态学目录下载

##### 交易说明

通过此交易下载肿瘤形态学目录信息，根据本地最大版本号信息获取大于本地版本的肿瘤形态学目录信息。

##### 重点说明

入参不能为空，即本地最大版本号不能为空

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-目录下载（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | ver | 版本号 | 字符型 | 20 |  | Y | 本地最大版本号 |

##### 输出

1. 输出-目录下载（节点标识：无节点）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | file\_qury\_no | 文件查询号 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 2 | filename | 文件名 | 字符型 | 100 |  | Y | 第1列：肿瘤形态学ID 第2列：肿瘤/细胞类型代码 第3列：肿瘤/细胞类型 第4列：形态学分类代码 第5列：形态学分类 第6列：有效标志 第7列：唯一记录号 第8列：数据创建时间 第9列：数据更新时间 第10列：版本号 第11列：版本名称 |
| 3 | dld\_end\_time | 下载截止日期 | 日期型 | 20 |  | Y | yyyy-MM-dd |
| 4 | data\_cnt | 数据量 | 数值型 | 10 |  |  |  |

#### 【1314】中医疾病目录下载

##### 交易说明

通过此交易下载中医疾病目录信息，根据本地最大版本号信息获取大于本地版本的中医疾病目录信息。

##### 重点说明

入参不能为空，即本地最大版本号不能为空

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-目录下载（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | ver | 版本号 | 字符型 | 20 |  | Y | 本地最大版本号 |

##### 输出

1. 输出-目录下载（节点标识：无节点）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | file\_qury\_no | 文件查询号 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 2 | filename | 文件名 | 字符型 | 100 |  | Y | 第1列：中医疾病诊断ID 第2列：科别类目代码 第3列：科别类目名称 第4列：专科系统分类目代码 第5列：专科系统分类目名称 第6列：疾病分类代码 第7列：疾病分类名称 第8列：备注 第9列：有效标志 第10列：唯一记录号 第11列：数据创建时间 第12列：数据更新时间 第13列：版本号 第14列：版本名称 |
| 3 | dld\_end\_time | 下载截止日期 | 日期型 | 20 |  | Y | yyyy-MM-dd |
| 4 | data\_cnt | 数据量 | 数值型 | 10 |  |  |  |

#### 【1315】中医证候目录下载

##### 交易说明

通过此交易下载中医证候目录信息，根据本地最大版本号信息获取大于本地版本的中医证候目录信息。

##### 重点说明

入参不能为空，即本地最大版本号不能为空

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-目录下载（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | ver | 版本号 | 字符型 | 20 |  | Y | 本地最大版本号 |

##### 输出

1. 输出-目录下载（节点标识：无节点）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | file\_qury\_no | 文件查询号 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 2 | filename | 文件名 | 字符型 | 100 |  | Y | 第1列：中医证候ID 第2列：证候类目代码 第3列：证候类目名称 第4列：证候属性代码 第5列：证候属性 第6列：证候分类代码 第7列：证候分类名称 第8列：备注 第9列：有效标志 第10列：唯一记录号 第11列：数据创建时间 第12列：数据更新时间 第13列：版本号 第14列：版本名称 |
| 3 | dld\_end\_time | 下载截止日期 | 日期型 | 20 |  | Y | yyyy-MM-dd |
| 4 | data\_cnt | 数据条数 | 数值型 | 10 |  |  |  |

#### 【1316】医疗目录与医保目录匹配信息查询

##### 交易说明

通过此交易下载医疗机构制剂目录信息，根据本地更新时间获取大于本地更新时间的医疗机构制剂目录信息。

##### 重点说明

无

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-医疗目录与医保目录匹配信息查询（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | query\_date | 查询时间点 | 日期型 |  |  |  |  |
| 2 | medins\_list\_codg | 定点医药机构目录编号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 3 | hilist\_code | 医保目录编码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 4 | list\_type | 目录类别 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 5 | insu\_admdvs | 参保机构医保区划 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 6 | begndate | 开始日期 | 日期型 |  |  |  |  |
| 7 | vali\_flag | 有效标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 9 | updt\_time | 更新时间 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 10 | page\_num | 当前页数 | 数值型 | 4 |  | Y |  |
| 11 | page\_size | 本页数据量 | 数值型 | 4 |  | Y |  |

##### 输出

1. 输出-医疗目录与医保目录匹配信息（节点标识：无节点）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | med\_list\_codg | 医疗目录编码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | hilist\_code | 医保目录编码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | list\_type | 目录类别 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 4 | insu\_admdvs | 参保机构医保区划 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 5 | begndate | 开始日期 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 6 | enddate | 结束日期 | 日期型 |  |  | N |  |
| 7 | memo | 备注 | 字符型 | 500 |  | N |  |
| 8 | vali\_flag | 有效标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 9 | rid | 唯一记录号 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 10 | updt\_time | 更新时间 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 11 | crter\_id | 创建人 | 字符型 | 20 |  | N |  |
| 12 | crter\_name | 创建人姓名 | 字符型 | 50 |  | N |  |
| 13 | crte\_time | 创建时间 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 14 | crte\_optins\_no | 创建机构 | 字符型 | 20 |  | N |  |
| 15 | opter\_id | 经办人 | 字符型 | 20 |  | N |  |
| 16 | opter\_name | 经办人姓名 | 字符型 | 50 |  | N |  |
| 17 | opt\_time | 经办时间 | 日期型 |  |  | N |  |
| 18 | optins\_no | 经办机构 | 字符型 | 20 |  | N |  |
| 19 | poolarea\_no | 统筹区 | 字符型 | 6 | Y | N |  |

#### 【1317】医药机构目录匹配信息查询

##### 交易说明

通过此交易查询医药机构目录匹配信息。

##### 重点说明

无

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-医药机构目录匹配查询（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | query\_date | 查询时间点 | 日期型 |  |  |  |  |
| 2 | fixmedins\_code | 定点医药机构编号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 3 | medins\_list\_codg | 定点医药机构目录编号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 4 | medins\_list\_name | 定点医药机构目录名称 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 5 | insu\_admdvs | 参保机构医保区划 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 6 | list\_type | 目录类别 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 7 | med\_list\_codg | 医疗目录编码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 8 | begndate | 开始日期 | 日期型 |  |  |  |  |
| 9 | vali\_flag | 有效标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 10 | updt\_time | 更新时间 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 11 | page\_num | 当前页数 | 数值型 | 4 |  | Y |  |
| 12 | page\_size | 本页数据量 | 数值型 | 4 |  | Y |  |

##### 输出

1. 输出-医药机构目录匹配（节点标识：无节点）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | fixmedins\_code | 定点医药机构编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | medins\_list\_codg | 定点医药机构目录编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | medins\_list\_name | 定点医药机构目录名称 | 字符型 | 200 |  | N |  |
| 4 | insu\_admdvs | 参保机构医保区划 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 5 | list\_type | 目录类别 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 6 | med\_list\_codg | 医疗目录编码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 7 | begndate | 开始日期 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 8 | enddate | 结束日期 | 日期型 |  |  | N |  |
| 9 | aprvno | 批准文号 | 字符型 | 30 |  | N |  |
| 10 | dosform | 剂型 | 字符型 | 200 |  | N |  |
| 11 | exct\_cont | 除外内容 | 字符型 | 2,000 |  | N |  |
| 12 | item\_cont | 项目内涵 | 字符型 | 2,000 |  | N |  |
| 13 | prcunt | 计价单位 | 字符型 | 100 |  | N |  |
| 14 | spec | 规格 | 字符型 | 200 |  | N |  |
| 15 | pacspec | 包装规格 | 字符型 | 100 |  | N |  |
| 16 | memo | 备注 | 字符型 | 500 |  | N |  |
| 17 | vali\_flag | 有效标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 18 | rid | 唯一记录号 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 19 | updt\_time | 更新时间 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 20 | crter\_id | 创建人 | 字符型 | 20 |  | N |  |
| 21 | crter\_name | 创建人姓名 | 字符型 | 50 |  | N |  |
| 22 | crte\_time | 创建时间 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 23 | crte\_optins\_no | 创建机构 | 字符型 | 20 |  | N |  |
| 24 | opter\_id | 经办人 | 字符型 | 20 |  | N |  |
| 25 | opter\_name | 经办人姓名 | 字符型 | 50 |  | N |  |
| 26 | opt\_time | 经办时间 | 日期型 |  |  | N |  |
| 27 | optins\_no | 经办机构 | 字符型 | 20 |  | N |  |
| 28 | poolarea\_no | 统筹区 | 字符型 | 6 | Y | N |  |

#### 【1318】医保目录限价信息查询

##### 交易说明

通过此交易查询医保目录限价信息。

##### 重点说明

入参不能为空。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-医保目录限价信息查询（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | query\_date | 查询时间点 | 日期型 |  |  |  |  |
| 2 | hilist\_code | 医保目录编码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 3 | hilist\_lmtpric\_type | 医保目录限价类型 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 4 | overlmt\_dspo\_way | 医保目录超限处理方式 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 5 | insu\_admdvs | 参保机构医保区划 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 6 | begndate | 开始日期 | 日期型 |  |  |  |  |
| 7 | enddate | 结束日期 | 日期型 |  |  |  |  |
| 8 | vali\_flag | 有效标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 9 | rid | 唯一记录号 | 字符型 | 40 |  |  |  |
| 10 | tabname | 表名 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 11 | poolarea\_no | 统筹区 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 12 | updt\_time | 更新时间 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 13 | page\_num | 当前页数 | 数值型 | 4 |  | Y |  |
| 14 | page\_size | 本页数据量 | 数值型 | 4 |  | Y |  |

##### 输出

1. 输出-医保目录限价信息（节点标识：无节点）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | hilist\_code | 医保目录编码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | hilist\_lmtpric\_type | 医保目录限价类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 3 | overlmt\_dspo\_way | 医保目录超限处理方式 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 4 | insu\_admdvs | 参保机构医保区划 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 5 | begndate | 开始日期 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 6 | enddate | 结束日期 | 日期型 |  |  | N |  |
| 7 | hilist\_pric\_uplmt\_amt | 医保目录定价上限金额 | BigDecimal | 16 |  | Y |  |
| 8 | vali\_flag | 有效标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 9 | rid | 唯一记录号 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 10 | updt\_time | 更新时间 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 11 | crter\_id | 创建人 | 字符型 | 20 |  | N |  |
| 12 | crter\_name | 创建人姓名 | 字符型 | 50 |  | N |  |
| 13 | crte\_time | 创建时间 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 14 | crte\_optins\_no | 创建机构 | 字符型 | 20 |  | N |  |
| 15 | opter\_id | 经办人 | 字符型 | 20 |  | N |  |
| 16 | opter\_name | 经办人姓名 | 字符型 | 50 |  | N |  |
| 17 | opt\_time | 经办时间 | 日期型 |  |  | N |  |
| 18 | optins\_no | 经办机构 | 字符型 | 20 |  | N |  |
| 19 | tabname | 表名 | 字符型 | 100 |  | N |  |
| 20 | poolarea\_no | 统筹区 | 字符型 | 6 |  | N |  |

#### 【1319】医保目录先自付比例信息查询

##### 交易说明

通过此交易查询医保目录先自付比例信息

##### 重点说明

入参不能为空。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-医保目录先自付比例信息查询（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | query\_date | 查询时间点 | 日期型 |  |  |  |  |
| 2 | hilist\_code | 医保目录编码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 3 | selfpay\_prop\_psn\_type | 医保目录自付比例人员类别 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 4 | selfpay\_prop\_type | 目录自付比例类别 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 5 | insu\_admdvs | 参保机构医保区划 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 6 | begndate | 开始日期 | 日期型 |  |  |  |  |
| 7 | enddate | 结束日期 | 日期型 |  |  |  |  |
| 8 | vali\_flag | 有效标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 9 | rid | 唯一记录号 | 字符型 | 40 |  |  |  |
| 10 | tabname | 表名 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 11 | poolarea\_no | 统筹区 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 12 | updt\_time | 更新时间 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 13 | page\_num | 当前页数 | 数值型 | 4 |  | Y |  |
| 14 | page\_size | 本页数据量 | 数值型 | 4 |  | Y |  |

##### 输出

1. 输出-医保目录先自付比例信息（节点标识：无节点）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | hilist\_code | 医保目录编码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | selfpay\_prop\_psn\_type | 医保目录自付比例人员类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 3 | selfpay\_prop\_type | 目录自付比例类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 4 | insu\_admdvs | 参保机构医保区划 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 5 | begndate | 开始日期 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 6 | enddate | 结束日期 | 日期型 |  |  | N |  |
| 7 | selfpay\_prop | 自付比例 | BigDecimal | 5 | Y | Y |  |
| 8 | vali\_flag | 有效标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 9 | rid | 唯一记录号 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 10 | updt\_time | 更新时间 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 11 | crter\_id | 创建人 | 字符型 | 20 |  | N |  |
| 12 | crter\_name | 创建人姓名 | 字符型 | 50 |  | N |  |
| 13 | crte\_time | 创建时间 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 14 | crte\_optins\_no | 创建机构 | 字符型 | 20 |  | N |  |
| 15 | opter\_id | 经办人 | 字符型 | 20 |  | N |  |
| 16 | opter\_name | 经办人姓名 | 字符型 | 50 |  | N |  |
| 17 | opt\_time | 经办时间 | 日期型 |  |  | N |  |
| 18 | optins\_no | 经办机构 | 字符型 | 20 |  | N |  |
| 19 | tabname | 表名 | 字符型 | 100 |  | N |  |
| 20 | poolarea\_no | 统筹区 | 字符型 | 6 | Y | N |  |

### 其他信息

#### 【1901】字典表查询

##### 交易说明

通过此交易查询字典表信息

##### 重点说明

入参不能为空。字典表查询结果可能为多条数据。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-医保目录先自付比例信息查询（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | type | 字典类型 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | parentValue | 父字典键值 | 字符型 | 10 |  | Y |  |
| 3 | admdvs | 行政区划 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 4 | date | 查询日期 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 5 | valiFlag | 有效标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |

##### 输出

1. 输出-字典表信息（节点标识：list）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | type | 字典类型 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | label | 字典标签 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 3 | value | 字典键值 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 4 | parentValue | 父字典键值 | 字符型 | 10 |  | Y |  |
| 5 | sort | 序号 | 整型 | 30 |  | Y |  |
| 6 | valiFlag | 权限标识 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 7 | createUser | 创建账户 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 8 | createDate | 创建时间 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 9 | version | 版本号 | 整型 | 20 |  | Y |  |

## 医保结算

### 待遇检查

#### 【2001】人员待遇享受检查

##### 交易说明

根据个人信息检查该人员在一段时间内的待遇享受情况。

##### 重点说明

交易输入为单行数据，交易输出为多行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | insutype | 险种类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 3 | fixmedins\_code | 定点医药机构编号 | 字符型 | 12 |  | Y |  |
| 4 | med\_type | 医疗类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 5 | begntime | 开始时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 6 | endtime | 结束时间 | 日期时间型 |  |  |  | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 7 | dise\_codg | 病种编码 | 字符型 | 30 |  |  | 按照标准代码填写：  按病种结算病种目录代码(bydise\_setl\_list\_code)、  门诊慢特病病种目录代码(opsp\_dise\_cod)、  日间手术病种目录代码(daysrg\_dise\_list\_code) |
| 8 | dise\_name | 病种名称 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 9 | oprn\_oprt\_code | 手术操作代码 | 字符型 | 30 |  |  | 日间手术病种时必填 |
| 10 | oprn\_oprt\_name | 手术操作名称 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 11 | matn\_type | 生育类别 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 12 | birctrl\_type | 计划生育手术类别 | 字符型 | 6 | Y |  |  |

##### 输出

1. 输出（节点标识：trtinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | trt\_chk\_type | 待遇检查类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 3 | fund\_pay\_type | 基金支付类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 4 | trt\_enjymnt\_flag | 基金款项待遇享受标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 5 | begndate | 开始日期 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 6 | enddate | 结束日期 | 日期型 |  |  |  |  |
| 7 | trt\_chk\_rslt | 待遇检查结果 | 字符型 | 500 |  |  | 返回不享受待遇原因。 |

### 药店结算

#### 【2101】药店预结算

##### 交易说明

提供药店购药，药店门诊慢特病购药的预结算。

##### 重点说明

1、交易输入购药信息为单行数据，购药明细信息为多行数据；

2、交易输出结算信息为单行数据，结算基金分项信息为多行数据，明细分割信息为多行数据；

3、医疗费总额是患者在医药机构花费的所有诊疗、药品、耗材、服务设施等项目费用的总和 = 基金支付总额 + 个人负担总金额 + 其他（如医院负担金额）；

4、基金支付总额 = 基本医保统筹基金支出（含职工基本医疗保险、居民基本医疗保险）+ 补充医疗保险基金支出 （含覆盖全体参保人的居民大病保险和大额医疗费用补助、覆盖部分参保人的企业职工大额医疗费用补助和公务员医疗补助等）+ 医疗救助基金支出 + 其他支出（如伤残人员医疗保障基金支出）。

##### 交易对象

交易发送方：零售药店。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-购药信息（节点标识：druginfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | mdtrt\_cert\_type | 就诊凭证类型 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 3 | mdtrt\_cert\_no | 就诊凭证编号 | 字符型 | 50 |  |  | 就诊凭证类型为“01”时填写电子凭证令牌，为“02”时填写身份证号，为“03”时填写社会保障卡卡号 |
| 4 | begntime | 开始时间 | 日期时间型 |  |  | Y | 购药时间 |
| 5 | medfee\_sumamt | 医疗费总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 6 | insutype | 险种类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 7 | dise\_codg | 病种编码 | 字符型 | 30 |  |  | 按照标准编码填写：  按病种结算病种目录代码(bydise\_setl\_list\_code)、  门诊慢特病病种目录代码(opsp\_dise\_cod) |
| 8 | dise\_name | 病种名称 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 9 | acct\_used\_flag | 个人账户使用标志 | 字符型 | 1 | Y | Y |  |
| 10 | med\_type | 医疗类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 11 | exp\_content | 扩展参数 | 字符型 | 4000 |  | Y | 用于扩展出更多的参数，格式为JSON格式具体内容见下面的扩展参数定义。 |

1. 输入-购药信息-扩展信息（节点标识：exp\_content）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | acct\_payamt | 个人账户支付 | 数值型 | 16,2 |  |  | 本次结算中预扣个人账户基金支付的金额 |

1. 输入-购药明细信息（节点标识：drugdetail）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | feedetl\_sn | 费用明细流水号 | 字符型 | 30 |  | Y | 单次购药内唯一 |
| 2 | rxno | 处方号 | 字符型 | 30 |  |  | 外购处方时，传入外购处方的处方号；非外购处方，传入医药机构处方号 |
| 3 | rx\_circ\_flag | 外购处方标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 4 | fee\_ocur\_time | 费用发生时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 5 | med\_list\_codg | 医疗目录编码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 6 | medins\_list\_codg | 医药机构目录编码 | 字符型 | 150 |  | Y |  |
| 7 | det\_item\_fee\_sumamt | 明细项目费用总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 8 | cnt | 数量 | 数值型 | 16,4 |  | Y |  |
| 9 | pric | 单价 | 数值型 | 16,6 |  | Y |  |
| 10 | sin\_dos\_dscr | 单次剂量描述 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 11 | used\_frqu\_dscr | 使用频次描述 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 12 | prd\_days | 周期天数 | 数值型 | 4,2 |  |  |  |
| 13 | medc\_way\_dscr | 用药途径描述 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 14 | bilg\_dr\_codg | 开单医生编码 | 字符型 | 30 |  |  | 按照标准编码填写 |
| 15 | bilg\_dr\_name | 开单医师姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 16 | tcmdrug\_used\_way | 中药使用方式 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 17 | exp\_content | 扩展参数 | 字符型 | 4000 |  | Y | 用于扩展出更多的参数，格式为JSON格式具体内容见下面的扩展参数定义。 |

1. 输入-购药明细信息-扩展信息（节点标识：exp\_content）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | act\_purc\_pric | 实际网上采购价 | 数值型 | 16.6 |  |  |  |
| 2 | spec | 规格 | 字符型 | 200 |  |  | 说明书的规格 |
| 3 | prodentp\_name | 生产企业名称 | 字符型 | 200 |  |  | 说明书的生产企业 |
| 4 | dosform\_name | 剂型名称 | 字符型 | 100 |  |  | 说明书的剂型 |
| 5 | pacmatl\_name | 包装材质名称 | 字符型 | 100 |  |  | 说明书的包装和材质 |
| 6 | unt\_name | 单位 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 7 | dosunt | 剂量单位 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 8 | sin\_dos | 单次用量 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 9 | orplc | 产地 | 字符型 | 100 |  |  | 特指产地 |
| 10 | used\_mtd | 使用方法 | 字符型 | 50 |  |  | 特指用法 |
| 11 | medins\_list\_name | 医药机构目录名称 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 12 | feedetl\_souc | 费用明细来源 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 13 | medins\_brand | 国药准字号 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 14 | reg\_num | 注册备案号 | 字符型 | 100 |  |  | 耗材需要传入 |
| 15 | dispensing\_granules\_flag | 中药配方颗粒标志 | 字符型 | 3 | Y |  | 中药需要说明 |
| 16 | decoction\_pieces\_flag | 中药饮片标志 | 字符型 | 3 | Y |  | 中药需要说明 |

##### 输出

1. 输出-结算信息（节点标识：setlinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | psn\_name | 人员姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 4 | psn\_cert\_type | 人员证件类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 5 | certno | 证件号码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 6 | gend | 性别 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 7 | naty | 民族 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 8 | brdy | 出生日期 | 日期型 |  |  |  | yyyy-MM-dd |
| 9 | age | 年龄 | 数值型 | 4,1 |  |  |  |
| 10 | insutype | 险种类型 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 11 | psn\_type | 人员类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 12 | cvlserv\_flag | 公务员标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 13 | setl\_time | 结算时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 14 | mdtrt\_cert\_type | 就诊凭证类型 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 15 | med\_type | 医疗类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 16 | medfee\_sumamt | 医疗费总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 17 | fulamt\_ownpay\_amt | 全自费金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 18 | overlmt\_selfpay | 超限价自费费用 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 19 | preselfpay\_amt | 先行自付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 20 | inscp\_scp\_amt | 符合政策范围金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 21 | act\_pay\_dedc | 实际支付起付线 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 22 | hifp\_pay | 基本医疗保险统筹基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 23 | pool\_prop\_selfpay | 基本医疗保险统筹基金支付比例 | 数值型 | 5,4 |  | Y |  |
| 24 | cvlserv\_pay | 公务员医疗补助资金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 25 | hifes\_pay | 企业补充医疗保险基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 26 | hifmi\_pay | 居民大病保险资金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 27 | hifob\_pay | 职工大额医疗费用补助基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 28 | maf\_pay | 医疗救助基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 29 | oth\_pay | 其他支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 30 | fund\_pay\_sumamt | 基金支付总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 31 | psn\_part\_amt | 个人负担总金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 32 | acct\_pay | 个人账户支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 33 | psn\_cash\_pay | 个人现金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 34 | balc | 余额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 35 | acct\_mulaid\_pay | 个人账户共济支付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 36 | medins\_setl\_id | 医药机构结算ID | 字符型 | 30 |  | Y | 存放发送方报文ID |
| 37 | clr\_optins | 清算经办机构 | 字符型 | 6 |  |  |  |
| 38 | clr\_way | 清算方式 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 39 | clr\_type | 清算类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 40 | exp\_content | 扩展参数 | 字符型 | 4000 |  | Y | 用于扩展出更多的参数，格式为JSON格式具体内容见下面的扩展参数定义。 |

1. 输出-扩展信息（节点标识：exp\_content）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | unif\_pay\_std | 包干标准 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 2 | unif\_pay\_blnc | 包干结余 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 3 | bkst\_safeg\_amt | 兜底保障金额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 4 | fin\_subs | 财政补助 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 5 | care\_subs | 照顾人员补助 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 6 | insu\_cmpy\_name | 商保公司名称 | 字符型 | 200 |  | N |  |
| 7 | comp\_sum\_amt | 商保赔付总额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 8 | comp\_dscr | 商保赔付说明 | 字符型 | 1000 |  | N |  |
| 9 | comp\_fail\_rea | 商保赔付失败原因 | 字符型 | 1000 |  | N |  |
| 10 | bas\_sec\_pool\_lmt | 基本段统筹限额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 11 | mihisec\_pool\_lmt | 大病段统筹限额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 12 | comn\_otp\_year\_lmt | 普通门诊年度限额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 13 | comn\_otp\_mon\_lmt | 普通门诊月度限额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 14 | comn\_otp\_day\_lmt | 普通门诊日限额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 15 | comn\_otp\_cnt\_lmt | 普通门诊次限额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 16 | chrdise\_otp\_year\_lmt | 慢性病门诊年度限额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 17 | chrdise\_otp\_quat\_lmt | 慢性病门诊季度限额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 18 | chrdise\_otp\_mon\_lmt | 慢性病门诊月限额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 19 | chrdise\_lmt | 慢性病限额剩余 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 20 | cvlserv\_acct\_pay | 公务员账户支出 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 21 | oth\_subs | 其它补助 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 22 | bas\_sev\_inpool\_amt | 基本段进入金额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 23 | mihisec\_inpool\_amt | 大病段进入金额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |

1. 输出-结算基金分项信息（节点标识：setldetail）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | fund\_pay\_type | 基金支付类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 2 | inscp\_scp\_amt | 符合政策范围金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 3 | crt\_payb\_lmt\_amt | 本次可支付限额金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 4 | fund\_payamt | 基金支付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 5 | fund\_pay\_type\_name | 基金支付类型名称 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 6 | setl\_proc\_info | 结算过程信息 | 字符型 | 4000 |  |  |  |

1. 输出-明细分割信息（节点标识：detlcutinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | feedetl\_sn | 费用明细流水号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | det\_item\_fee\_sumamt | 明细项目费用总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 3 | cnt | 数量 | 数值型 | 16,4 |  | Y |  |
| 4 | pric | 单价 | 数值型 | 16,6 |  | Y |  |
| 5 | pric\_uplmt\_amt | 定价上限金额 | 数值型 | 16,6 |  | Y |  |
| 6 | selfpay\_prop | 自付比例 | 数值型 | 5,4 |  |  |  |
| 7 | fulamt\_ownpay\_amt | 全自费金额 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 8 | overlmt\_amt | 超限价金额 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 9 | preselfpay\_amt | 先行自付金额 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 10 | inscp\_scp\_amt | 符合政策范围金额 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 11 | chrgitm\_lv | 收费项目等级 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 12 | med\_chrgitm\_type | 医疗收费项目类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 13 | bas\_medn\_flag | 基本药物标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 14 | hi\_nego\_drug\_flag | 医保谈判药品标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 15 | chld\_medc\_flag | 儿童用药标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 16 | list\_sp\_item\_flag | 目录特项标志 | 字符型 | 3 | Y |  | 特检特治项目或特殊药品 |
| 17 | drt\_reim\_flag | 直报标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 18 | memo | 备注 | 字符型 | 500 |  |  | 明细分割错误信息 |

#### 【2102】药店结算

##### 交易说明

提供药店购药，药店门诊慢特病购药的结算，同时上传费用明细。

##### 重点说明

1、交易输入人员购药信息为单行数据，购药明细信息为多行数据；

2、交易输出结算信息为单行数据，结算基金分项信息为多行数据，明细分割信息为多行数据；

3、医疗费总额是患者在医药机构花费的所有诊疗、药品、耗材、服务设施等项目费用的总和 = 基金支付总额 + 个人负担总金额 + 其他（如医院负担金额）；

4、个人负担总金额 = 个人账户支出 + 个人现金支出；

5、基金支付总额 = 基本医保统筹基金支出（含职工基本医疗保险、居民基本医疗保险）+ 补充医疗保险基金支出 （含覆盖全体参保人的居民大病保险和大额医疗费用补助、覆盖部分参保人的企业职工大额医疗费用补助和公务员医疗补助等）+ 医疗救助基金支出 + 其他支出（如伤残人员医疗保障基金支出）。

##### 交易对象

交易发送方：零售药店。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-购药信息（节点标识：druginfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | mdtrt\_cert\_type | 就诊凭证类型 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 3 | mdtrt\_cert\_no | 就诊凭证编号 | 字符型 | 50 |  |  | 就诊凭证类型为“01”时填写电子凭证令牌，为“02”时填写身份证号，为“03”时填写社会保障卡卡号 |
| 4 | begntime | 开始时间 | 日期时间型 |  |  | Y | 购药时间 |
| 5 | medfee\_sumamt | 医疗费总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 6 | invono | 发票号 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 7 | insutype | 险种类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 8 | dise\_codg | 病种编码 | 字符型 | 30 |  |  | 按照标准编码填写：  按病种结算病种目录代码(bydise\_setl\_list\_code)、  门诊慢特病病种目录代码(opsp\_dise\_cod)、  日间手术病种目录代码(daysrg\_dise\_list\_code) |
| 9 | dise\_name | 病种名称 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 10 | acct\_used\_flag | 个人账户使用标志 | 字符型 | 1 | Y | Y |  |
| 11 | med\_type | 医疗类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 12 | exp\_content | 扩展参数 | 字符型 | 4000 |  | Y | 用于扩展出更多的参数，格式为JSON格式具体内容见下面的扩展参数定义。 |

1. 输入-购药信息-扩展信息（节点标识：exp\_content）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | cardtoken | 社保卡令牌 | 字符型 | 50 |  |  | mdtrt\_cert\_type为“03”时必填 |
| 2 | acct\_payamt | 个人账户支付 | 数值型 | 16,2 |  |  | 本次结算中预扣个人账户基金支付的金额 |
| 3 | elec\_bill\_code | 电子票据代码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 4 | elec\_billno\_code | 电子票据号码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 5 | elec\_bill\_chkcode | 电子票据校验码 | 字符型 | 6 |  |  |  |

1. 输入-购药明细信息（节点标识：drugdetail）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | feedetl\_sn | 费用明细流水号 | 字符型 | 30 |  | Y | 单次购药内唯一 |
| 2 | rxno | 处方号 | 字符型 | 30 |  |  | 外购处方时，传入外购处方的处方号；非外购处方，传入医药机构处方号 |
| 3 | rx\_circ\_flag | 外购处方标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 4 | fee\_ocur\_time | 费用发生时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 5 | med\_list\_codg | 医疗目录编码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 6 | medins\_list\_codg | 医药机构目录编码 | 字符型 | 150 |  | Y |  |
| 7 | det\_item\_fee\_sumamt | 明细项目费用总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 8 | cnt | 数量 | 数值型 | 16,4 |  | Y |  |
| 9 | pric | 单价 | 数值型 | 16,6 |  | Y |  |
| 10 | sin\_dos\_dscr | 单次剂量描述 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 11 | used\_frqu\_dscr | 使用频次描述 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 12 | prd\_days | 周期天数 | 数值型 | 4,2 |  |  |  |
| 13 | medc\_way\_dscr | 用药途径描述 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 14 | bilg\_dr\_codg | 开单医生编码 | 字符型 | 30 |  |  | 按照标准编码填写 |
| 15 | bilg\_dr\_name | 开单医师姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 16 | tcmdrug\_used\_way | 中药使用方式 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 17 | exp\_content | 扩展参数 | 字符型 | 4000 |  | Y | 用于扩展出更多的参数，格式为JSON格式具体内容见下面的扩展参数定义。 |

1. 输入-购药明细信息-扩展信息（节点标识：exp\_content）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | act\_purc\_pric | 实际网上采购价 | 数值型 | 16.6 |  |  |  |
| 2 | spec | 规格 | 字符型 | 200 |  |  | 说明书的规格 |
| 3 | prodentp\_name | 生产企业名称 | 字符型 | 200 |  |  | 说明书的生产企业 |
| 4 | dosform\_name | 剂型名称 | 字符型 | 100 |  |  | 说明书的剂型 |
| 5 | pacmatl\_name | 包装材质名称 | 字符型 | 100 |  |  | 说明书的包装和材质 |
| 6 | unt\_name | 单位 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 7 | dosunt | 剂量单位 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 8 | sin\_dos | 单次用量 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 9 | orplc | 产地 | 字符型 | 100 |  |  | 特指产地 |
| 10 | used\_mtd | 使用方法 | 字符型 | 50 |  |  | 特指用法 |
| 11 | medins\_list\_name | 医药机构目录名称 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 12 | feedetl\_souc | 费用明细来源 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 13 | medins\_brand | 国药准字号 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 14 | reg\_num | 注册备案号 | 字符型 | 100 |  |  | 耗材需要传入 |
| 15 | dispensing\_granules\_flag | 中药配方颗粒标志 | 字符型 | 3 | Y |  | 中药需要说明 |
| 16 | decoction\_pieces\_flag | 中药饮片标志 | 字符型 | 3 | Y |  | 中药需要说明 |

##### 输出

1. 输出-结算信息（节点标识：setlinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | setl\_id | 结算ID | 字符型 | 30 |  | Y | 医保返回唯一流水 |
| 2 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y | 医保返回唯一流水 |
| 3 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 4 | psn\_name | 人员姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 5 | psn\_cert\_type | 人员证件类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 6 | certno | 证件号码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 7 | gend | 性别 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 8 | naty | 民族 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 9 | brdy | 出生日期 | 日期型 |  |  |  | yyyy-MM-dd |
| 10 | age | 年龄 | 数值型 | 4,1 |  | Y |  |
| 11 | insutype | 险种类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 12 | psn\_type | 人员类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 13 | cvlserv\_flag | 公务员标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 14 | setl\_time | 结算时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 15 | mdtrt\_cert\_type | 就诊凭证类型 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 16 | med\_type | 医疗类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 17 | medfee\_sumamt | 医疗费总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 18 | fulamt\_ownpay\_amt | 全自费金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 19 | overlmt\_selfpay | 超限价自费费用 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 20 | preselfpay\_amt | 先行自付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 21 | inscp\_scp\_amt | 符合政策范围金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 22 | act\_pay\_dedc | 实际支付起付线 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 23 | hifp\_pay | 基本医疗保险统筹基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 24 | pool\_prop\_selfpay | 基本医疗保险统筹基金支付比例 | 数值型 | 5,4 |  | Y |  |
| 25 | cvlserv\_pay | 公务员医疗补助资金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 26 | hifes\_pay | 企业补充医疗保险基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 27 | hifmi\_pay | 居民大病保险资金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 28 | hifob\_pay | 职工大额医疗费用补助基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 29 | maf\_pay | 医疗救助基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 30 | oth\_pay | 其他支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 31 | fund\_pay\_sumamt | 基金支付总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 32 | psn\_part\_amt | 个人负担总金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 33 | acct\_pay | 个人账户支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 34 | psn\_cash\_pay | 个人现金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 35 | balc | 余额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 36 | acct\_mulaid\_pay | 个人账户共济支付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 37 | medins\_setl\_id | 医药机构结算ID | 字符型 | 30 |  | Y | 存放发送方报文ID |
| 38 | clr\_optins | 清算经办机构 | 字符型 | 6 |  |  |  |
| 39 | clr\_way | 清算方式 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 40 | clr\_type | 清算类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 41 | exp\_content | 扩展参数 | 字符型 | 4000 |  | Y | 用于扩展出更多的参数，格式为JSON格式具体内容见下面的扩展参数定义。 |

1. 输出-扩展信息（节点标识：exp\_content）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | unif\_pay\_std | 包干标准 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 2 | unif\_pay\_blnc | 包干结余 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 3 | bkst\_safeg\_amt | 兜底保障金额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 4 | fin\_subs | 财政补助 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 5 | care\_subs | 照顾人员补助 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 6 | insu\_cmpy\_name | 商保公司名称 | 字符型 | 200 |  | N |  |
| 7 | comp\_sum\_amt | 商保赔付总额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 8 | comp\_dscr | 商保赔付说明 | 字符型 | 1000 |  | N |  |
| 9 | comp\_fail\_rea | 商保赔付失败原因 | 字符型 | 1000 |  | N |  |
| 10 | bas\_sec\_pool\_lmt | 基本段统筹限额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 11 | mihisec\_pool\_lmt | 大病段统筹限额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 12 | comn\_otp\_year\_lmt | 普通门诊年度限额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 13 | comn\_otp\_mon\_lmt | 普通门诊月度限额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 14 | comn\_otp\_day\_lmt | 普通门诊日限额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 15 | comn\_otp\_cnt\_lmt | 普通门诊次限额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 16 | chrdise\_otp\_year\_lmt | 慢性病门诊年度限额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 17 | chrdise\_otp\_quat\_lmt | 慢性病门诊季度限额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 18 | chrdise\_otp\_mon\_lmt | 慢性病门诊月限额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 19 | chrdise\_lmt | 慢性病限额剩余 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 20 | cvlserv\_acct\_pay | 公务员账户支出 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 21 | oth\_subs | 其它补助 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 22 | bas\_sev\_inpool\_amt | 基本段进入金额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 23 | mihisec\_inpool\_amt | 大病段进入金额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |

1. 输出-结算基金分项信息（节点标识：setldetail）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | fund\_pay\_type | 基金支付类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 2 | inscp\_scp\_amt | 符合政策范围金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 3 | crt\_payb\_lmt\_amt | 本次可支付限额金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y | 结算前限额 |
| 4 | fund\_payamt | 基金支付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 5 | fund\_pay\_type\_name | 基金支付类型名称 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 6 | setl\_proc\_info | 结算过程信息 | 字符型 | 4000 |  |  |  |

1. 输出-明细分割信息（节点标识：detlcutinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | feedetl\_sn | 费用明细流水号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | det\_item\_fee\_sumamt | 明细项目费用总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 3 | cnt | 数量 | 数值型 | 16,4 |  | Y |  |
| 4 | pric | 单价 | 数值型 | 16,6 |  | Y |  |
| 5 | pric\_uplmt\_amt | 定价上限金额 | 数值型 | 16,6 |  | Y |  |
| 6 | selfpay\_prop | 自付比例 | 数值型 | 5,4 |  |  |  |
| 7 | fulamt\_ownpay\_amt | 全自费金额 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 8 | overlmt\_amt | 超限价金额 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 9 | preselfpay\_amt | 先行自付金额 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 10 | inscp\_scp\_amt | 符合政策范围金额 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 11 | chrgitm\_lv | 收费项目等级 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 12 | med\_chrgitm\_type | 医疗收费项目类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 13 | bas\_medn\_flag | 基本药物标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 14 | hi\_nego\_drug\_flag | 医保谈判药品标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 15 | chld\_medc\_flag | 儿童用药标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 16 | list\_sp\_item\_flag | 目录特项标志 | 字符型 | 3 | Y |  | 特检特治项目或特殊药品 |
| 17 | drt\_reim\_flag | 直报标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 18 | memo | 备注 | 字符型 | 500 |  |  | 明细分割错误信息 |

#### 【2103】药店结算撤销

##### 交易说明

通过此交易撤销药店结算，同时撤销费用明细。

##### 重点说明

1、交易输入为单行数据，交易输出结算信息为单行输出，输出结算基金分项信息为多行数据；

2、允许撤销已参与定点医药机构费用结算的费用，撤销后，反向结算金额参与下次医药机构费用结算。

##### 交易对象

交易发送方：零售药店。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | setl\_id | 结算ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |

##### 输出

1. 输出-结算信息（节点标识：setlinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | setl\_id | 结算ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | clr\_optins | 清算经办机构 | 字符型 | 6 |  |  |  |
| 4 | medfee\_sumamt | 医疗费总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 5 | setl\_time | 结算时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 6 | fulamt\_ownpay\_amt | 全自费金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 7 | overlmt\_selfpay | 超限价自费费用 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 8 | preselfpay\_amt | 先行自付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 9 | inscp\_scp\_amt | 符合政策范围金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 10 | act\_pay\_dedc | 实际支付起付线 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 11 | hifp\_pay | 基本医疗保险统筹基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 12 | pool\_prop\_selfpay | 基本医疗保险统筹基金支付比例 | 数值型 | 5,4 |  | Y |  |
| 13 | cvlserv\_pay | 公务员医疗补助资金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 14 | hifes\_pay | 企业补充医疗保险基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 15 | hifmi\_pay | 居民大病保险资金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 16 | hifob\_pay | 职工大额医疗费用补助基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 17 | maf\_pay | 医疗救助基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 18 | oth\_pay | 其他支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 19 | fund\_pay\_sumamt | 基金支付总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 20 | psn\_pay | 个人支付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 21 | acct\_pay | 个人账户支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 22 | cash\_payamt | 现金支付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 23 | balc | 余额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 24 | acct\_mulaid\_pay | 个人账户共济支付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 25 | medins\_setl\_id | 医药机构结算ID | 字符型 | 30 |  | Y | 存放发送方报文ID |

1. 输出-结算基金分项信息（节点标识：setldetail）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | fund\_pay\_type | 基金支付类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 2 | inscp\_scp\_amt | 符合政策范围金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 3 | crt\_payb\_lmt\_amt | 本次可支付限额金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 4 | fund\_payamt | 基金支付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 5 | fund\_pay\_type\_name | 基金支付类型名称 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 6 | setl\_proc\_info | 结算过程信息 | 字符型 | 4000 |  |  |  |

### 门诊结算

#### 【2201】门诊挂号

##### 交易说明

通过此交易进行门诊挂号。

##### 重点说明

输入为单行数据，输出为单行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | insutype | 险种类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 3 | begntime | 开始时间 | 日期时间型 |  |  | Y | 挂号时间  yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 4 | mdtrt\_cert\_type | 就诊凭证类型 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 5 | mdtrt\_cert\_no | 就诊凭证编号 | 字符型 | 50 |  |  | 就诊凭证类型为“01”时填写电子凭证令牌，为“02”时填写身份证号，为“03”时填写社会保障卡卡号 |
| 6 | ipt\_otp\_no | 住院/门诊号 | 字符型 | 30 |  | Y | 院内唯一流水 |
| 7 | atddr\_no | 医师编码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 8 | dr\_name | 医师姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 9 | dept\_code | 科室编码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 10 | dept\_name | 科室名称 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 11 | caty | 科别 | 字符型 | 6 | Y | Y | 参照科室代码（dept） |

##### 输出

1. 输出（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y | 医保返回唯一流水 |
| 2 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | ipt\_otp\_no | 住院/门诊号 | 字符型 | 30 |  | Y | 院内唯一流水 |

#### 【2202】门诊挂号撤销

##### 交易说明

通过此交易进行门诊挂号的撤销。

##### 重点说明

输入为单行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | ipt\_otp\_no | 住院/门诊号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |

##### 输出

无。

#### 【2203】门诊就诊信息上传

##### 交易说明

通过此交易上传门诊就诊及诊断信息。

##### 重点说明

1、输入就诊信息为单行数据，诊断信息为多行数据；

2、作废诊断信息时，将有效标志改为无效调用本交易；

3、每次就诊只能选择一个医疗类别。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-就诊信息（节点标识：mdtrtinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | med\_type | 医疗类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 4 | begntime | 开始时间 | 日期时间型 |  |  | Y | 就诊时间 |
| 5 | main\_cond\_dscr | 主要病情描述 | 字符型 | 1000 |  |  |  |
| 6 | dise\_codg | 病种编码 | 字符型 | 30 |  |  | 按照标准编码填写：  按病种结算病种目录代码(bydise\_setl\_list\_code)、  门诊慢特病病种目录代码(opsp\_dise\_cod)、 |
| 7 | dise\_name | 病种名称 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 8 | birctrl\_type | 计划生育手术类别 | 字符型 | 6 | Y |  | 生育门诊按需录入 |
| 9 | birctrl\_matn\_date | 计划生育手术或生育日期 | 日期型 |  |  |  | 生育门诊按需录入，yyyy-MM-dd |

1. 输入-诊断信息（节点标识：diseinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | diag\_type | 诊断类别 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 2 | diag\_srt\_no | 诊断排序号 | 数值型 | 2 |  | Y |  |
| 3 | diag\_code | 诊断代码 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 4 | diag\_name | 诊断名称 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 5 | diag\_dept | 诊断科室 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 6 | dise\_dor\_no | 诊断医生编码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 7 | dise\_dor\_name | 诊断医生姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 8 | diag\_time | 诊断时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 9 | vali\_flag | 有效标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |

##### 输出

无。

#### 【2204】门诊费用明细信息上传

##### 交易说明

通过此交易上传门诊费用明细信息。

##### 重点说明

1、交易输入费用明细为多行数据，交易输出为多行数据；

2、同一收费批次的费用明细，应一次全部上传，一次可以上传多个收费批次；

3、医院审批标志，配合目录的限制使用标志使用：

a). 当目录限制使用标志为“是”时:

i) 医院审批标志为“0”或“2”时，明细按照自费处理；

ii) 医院审批标志为“1”时，明细按纳入报销处理。

b). 当目录限制使用标志为“否”时:

i) 医院审批标志为“0”或“1”时，明细按照实际情况处理；

ii) 医院审批标志为“2”时，明细按照自费处理。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-费用明细列表（节点标识：feedetail）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | feedetl\_sn | 费用明细流水号 | 字符型 | 30 |  | Y | 单次就诊内唯一 |
| 2 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 4 | chrg\_bchno | 收费批次号 | 字符型 | 30 |  | Y | 同一收费批次号病种编号必须一致 |
| 5 | dise\_codg | 病种编码 | 字符型 | 30 |  |  | 按照标准编码填写：  按病种结算病种目录代码(bydise\_setl\_list\_code)、  门诊慢特病病种目录代码(opsp\_dise\_cod) |
| 6 | rxno | 处方号 | 字符型 | 30 |  |  | 外购处方时，传入外购处方的处方号；非外购处方，传入医药机构处方号 |
| 7 | rx\_circ\_flag | 外购处方标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 8 | fee\_ocur\_time | 费用发生时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 9 | med\_list\_codg | 医疗目录编码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 10 | medins\_list\_codg | 医药机构目录编码 | 字符型 | 150 |  | Y |  |
| 11 | det\_item\_fee\_sumamt | 明细项目费用总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 12 | cnt | 数量 | 数值型 | 16,4 |  | Y |  |
| 13 | pric | 单价 | 数值型 | 16,6 |  | Y |  |
| 14 | sin\_dos\_dscr | 单次剂量描述 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 15 | used\_frqu\_dscr | 使用频次描述 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 16 | prd\_days | 周期天数 | 数值型 | 4,2 |  |  |  |
| 17 | medc\_way\_dscr | 用药途径描述 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 18 | bilg\_dept\_codg | 开单科室编码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 19 | bilg\_dept\_name | 开单科室名称 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 20 | bilg\_dr\_codg | 开单医生编码 | 字符型 | 30 |  | Y | 按照标准编码填写 |
| 21 | bilg\_dr\_name | 开单医师姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 22 | acord\_dept\_codg | 受单科室编码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 23 | acord\_dept\_name | 受单科室名称 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 24 | orders\_dr\_code | 受单医生编码 | 字符型 | 30 |  |  | 按照标准编码填写 |
| 25 | orders\_dr\_name | 受单医生姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 26 | hosp\_appr\_flag | 医院审批标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 27 | tcmdrug\_used\_way | 中药使用方式 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 28 | etip\_flag | 外检标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 29 | etip\_hosp\_code | 外检医院编码 | 字符型 | 30 |  |  | 按照标准编码填写 |
| 30 | dscg\_tkdrug\_flag | 出院带药标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 31 | matn\_fee\_flag | 生育费用标志 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 32 | exp\_content | 扩展参数 | 字符型 | 4000 |  | Y | 用于扩展出更多的参数，格式为JSON格式具体内容见下面的扩展参数定义。 |

1. 输入-扩展信息（节点标识：exp\_content）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | act\_purc\_pric | 实际网上采购价 | 数值型 | 16,6 |  |  |  |
| 2 | spec | 规格 | 字符型 | 200 |  |  | 说明书的规格 |
| 3 | prodentp\_name | 生产企业名称 | 字符型 | 200 |  |  | 说明书的生产企业 |
| 4 | dosform\_name | 剂型名称 | 字符型 | 100 |  |  | 说明书的剂型 |
| 5 | pacmatl\_name | 包装材质名称 | 字符型 | 100 |  |  | 说明书的包装和材质 |
| 6 | unt\_name | 单位 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 7 | dosunt | 剂量单位 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 8 | sin\_dos | 单次用量 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 9 | orplc | 产地 | 字符型 | 100 |  |  | 特指产地 |
| 10 | used\_mtd | 使用方法 | 字符型 | 50 |  |  | 特指用法 |
| 11 | medins\_list\_name | 医药机构目录名称 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 12 | feedetl\_souc | 费用明细来源 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 13 | medins\_brand | 国药准字号 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 14 | reg\_num | 注册备案号 | 字符型 | 100 |  |  | 耗材需要传入 |
| 15 | dispensing\_granules\_flag | 中药配方颗粒标志 | 字符型 | 3 | Y |  | 中药需要说明 |
| 16 | decoction\_pieces\_flag | 中药饮片标志 | 字符型 | 3 | Y |  | 中药需要说明 |

##### 输出

1. 输出（节点标识：result）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | feedetl\_sn | 费用明细流水号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | det\_item\_fee\_sumamt | 明细项目费用总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 3 | cnt | 数量 | 数值型 | 16,4 |  | Y |  |
| 4 | pric | 单价 | 数值型 | 16,6 |  | Y |  |
| 5 | pric\_uplmt\_amt | 定价上限金额 | 数值型 | 16,6 |  | Y |  |
| 6 | selfpay\_prop | 自付比例 | 数值型 | 5,4 |  |  |  |
| 7 | fulamt\_ownpay\_amt | 全自费金额 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 8 | overlmt\_amt | 超限价金额 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 9 | preselfpay\_amt | 先行自付金额 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 10 | inscp\_scp\_amt | 符合政策范围金额 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 11 | chrgitm\_lv | 收费项目等级 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 12 | med\_chrgitm\_type | 医疗收费项目类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 13 | bas\_medn\_flag | 基本药物标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 14 | hi\_nego\_drug\_flag | 医保谈判药品标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 15 | chld\_medc\_flag | 儿童用药标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 16 | list\_sp\_item\_flag | 目录特项标志 | 字符型 | 3 | Y |  | 特检特治项目或特殊药品 |
| 17 | lmt\_used\_flag | 限制使用标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 18 | drt\_reim\_flag | 直报标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 19 | memo | 备注 | 字符型 | 500 |  |  | 明细分割错误信息 |

#### 【2205】门诊费用明细信息撤销

##### 交易说明

通过此交易撤销门诊费用明细信息。

##### 重点说明

1、交易输入为单行数据；

2、已参与结算的明细不能撤销。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | chrg\_bchno | 收费批次号 | 字符型 | 30 |  | Y | 传入“0000”删除所有未结算明细 |
| 3 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |

##### 输出

无。

#### 【2206】门诊预结算

##### 交易说明

通过此交易进行门诊结算预结算。

##### 重点说明

1、交易输入为单行数据，交易输出结算信息为单行数据，输出结算基金分项信息为多行数据。

2、医疗费总额是患者在医药机构花费的所有诊疗、药品、耗材、服务设施等项目费用的总和 = 基金支付总额 + 个人负担总金额 + 其他（如医院负担金额）；

3、基金支付总额 = 基本医保统筹基金支出（含职工基本医疗保险、居民基本医疗保险）+ 补充医疗保险基金支出 （含覆盖全体参保人的居民大病保险和大额医疗费用补助、覆盖部分参保人的企业职工大额医疗费用补助和公务员医疗补助等）+ 医疗救助基金支出 + 其他支出（如伤残人员医疗保障基金支出）；

4、个人账户支出中包含账户共济支付金额；

5、仅门诊挂号结算时，医疗类别传入“12 门诊挂号”。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | mdtrt\_cert\_type | 就诊凭证类型 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 3 | mdtrt\_cert\_no | 就诊凭证编号 | 字符型 | 50 |  |  | 就诊凭证类型为“01”时填写电子凭证令牌，为“02”时填写身份证号，为“03”时填写社会保障卡卡号 |
| 4 | med\_type | 医疗类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 5 | medfee\_sumamt | 医疗费总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 6 | psn\_setlway | 个人结算方式 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 7 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 8 | chrg\_bchno | 收费批次号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 9 | acct\_used\_flag | 个人账户使用标志 | 字符型 | 1 | Y | Y |  |
| 10 | insutype | 险种类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 11 | exp\_content | 扩展参数 | 字符型 | 4000 |  | Y | 用于扩展出更多的参数，格式为JSON格式具体内容见下面的扩展参数定义。 |

1. 输入-扩展信息（节点标识：exp\_content）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | acct\_payamt | 个人账户支付 | 数值型 | 16,2 |  |  | 本次结算中预扣个人账户基金支付的金额 |

##### 输出

1. 输出-结算信息（节点标识：setlinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | psn\_name | 人员姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 4 | psn\_cert\_type | 人员证件类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 5 | certno | 证件号码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 6 | gend | 性别 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 7 | naty | 民族 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 8 | brdy | 出生日期 | 日期型 |  |  |  | yyyy-MM-dd |
| 9 | age | 年龄 | 数值型 | 4,1 |  |  |  |
| 10 | insutype | 险种类型 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 11 | psn\_type | 人员类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 12 | cvlserv\_flag | 公务员标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 13 | setl\_time | 结算时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 14 | mdtrt\_cert\_type | 就诊凭证类型 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 15 | med\_type | 医疗类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 16 | medfee\_sumamt | 医疗费总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 17 | fulamt\_ownpay\_amt | 全自费金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 18 | overlmt\_selfpay | 超限价自费费用 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 19 | preselfpay\_amt | 先行自付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 20 | inscp\_scp\_amt | 符合政策范围金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 21 | act\_pay\_dedc | 实际支付起付线 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 22 | hifp\_pay | 基本医疗保险统筹基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 23 | pool\_prop\_selfpay | 基本医疗保险统筹基金支付比例 | 数值型 | 5,4 |  | Y |  |
| 24 | cvlserv\_pay | 公务员医疗补助资金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 25 | hifes\_pay | 企业补充医疗保险基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 26 | hifmi\_pay | 居民大病保险资金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 27 | hifob\_pay | 职工大额医疗费用补助基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 28 | maf\_pay | 医疗救助基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 29 | oth\_pay | 其他支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 30 | fund\_pay\_sumamt | 基金支付总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 31 | psn\_part\_amt | 个人负担总金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 32 | acct\_pay | 个人账户支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 33 | psn\_cash\_pay | 个人现金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 34 | hosp\_part\_amt | 医院负担金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 35 | balc | 余额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 36 | acct\_mulaid\_pay | 个人账户共济支付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 37 | medins\_setl\_id | 医药机构结算ID | 字符型 | 30 |  | Y | 存放发送方报文ID |
| 38 | clr\_optins | 清算经办机构 | 字符型 | 6 |  |  |  |
| 39 | clr\_way | 清算方式 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 40 | clr\_type | 清算类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 41 | exp\_content | 扩展参数 | 字符型 | 4000 |  | Y | 用于扩展出更多的参数，格式为JSON格式具体内容见下面的扩展参数定义。 |

1. 输出-扩展信息（节点标识：exp\_content）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | unif\_pay\_std | 包干标准 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 2 | unif\_pay\_blnc | 包干结余 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 3 | bkst\_safeg\_amt | 兜底保障金额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 4 | fin\_subs | 财政补助 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 5 | care\_subs | 照顾人员补助 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 6 | insu\_cmpy\_name | 商保公司名称 | 字符型 | 200 |  | N |  |
| 7 | comp\_sum\_amt | 商保赔付总额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 8 | comp\_dscr | 商保赔付说明 | 字符型 | 1000 |  | N |  |
| 9 | comp\_fail\_rea | 商保赔付失败原因 | 字符型 | 1000 |  | N |  |
| 10 | bas\_sec\_pool\_lmt | 基本段统筹限额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 11 | mihisec\_pool\_lmt | 大病段统筹限额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 12 | comn\_otp\_year\_lmt | 普通门诊年度限额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 13 | comn\_otp\_mon\_lmt | 普通门诊月度限额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 14 | comn\_otp\_day\_lmt | 普通门诊日限额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 15 | comn\_otp\_cnt\_lmt | 普通门诊次限额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 16 | chrdise\_otp\_year\_lmt | 慢性病门诊年度限额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 17 | chrdise\_otp\_quat\_lmt | 慢性病门诊季度限额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 18 | chrdise\_otp\_mon\_lmt | 慢性病门诊月限额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 19 | chrdise\_lmt | 慢性病限额剩余 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 20 | cvlserv\_acct\_pay | 公务员账户支出 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 21 | oth\_subs | 其它补助 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 22 | bas\_sev\_inpool\_amt | 基本段进入金额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 23 | mihisec\_inpool\_amt | 大病段进入金额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |

1. 输出-结算基金分项信息（节点标识：setldetail）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | fund\_pay\_type | 基金支付类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 2 | inscp\_scp\_amt | 符合政策范围金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 3 | crt\_payb\_lmt\_amt | 本次可支付限额金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 4 | fund\_payamt | 基金支付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 5 | fund\_pay\_type\_name | 基金支付类型名称 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 6 | setl\_proc\_info | 结算过程信息 | 字符型 | 4000 |  |  |  |

#### 【2207】门诊结算

##### 交易说明

通过此交易进行门诊正式结算。

##### 重点说明

1、交易输入为单行数据，交易输出结算信息为单行数据，输出结算基金分项信息为多行数据；

2、医疗费总额是患者在医药机构花费的所有诊疗、药品、耗材、服务设施等项目费用的总和 = 基金支付总额 + 个人负担总金额 + 其他（如医院负担金额）；

3、基金支付总额 = 基本医保统筹基金支出（含职工基本医疗保险、居民基本医疗保险）+ 补充医疗保险基金支出 （含覆盖全体参保人的居民大病保险和大额医疗费用补助、覆盖部分参保人的企业职工大额医疗费用补助和公务员医疗补助等）+ 医疗救助基金支出 + 其他支出（如伤残人员医疗保障基金支出）；

4、个人账户支出中包含账户共济支付金额；

5、仅门诊挂号结算时，医疗类别传入“12 门诊挂号”。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | mdtrt\_cert\_type | 就诊凭证类型 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 3 | mdtrt\_cert\_no | 就诊凭证编号 | 字符型 | 50 |  |  | 就诊凭证类型为“01”时填写电子凭证令牌，为“02”时填写身份证号，为“03”时填写社会保障卡卡号 |
| 4 | med\_type | 医疗类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 5 | medfee\_sumamt | 医疗费总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 6 | psn\_setlway | 个人结算方式 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 7 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 8 | chrg\_bchno | 收费批次号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 9 | insutype | 险种类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 10 | acct\_used\_flag | 个人账户使用标志 | 字符型 | 1 | Y | Y |  |
| 11 | invono | 发票号 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 12 | fulamt\_ownpay\_amt | 全自费金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 13 | overlmt\_selfpay | 超限价金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 14 | preselfpay\_amt | 先行自付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 15 | inscp\_scp\_amt | 符合政策范围金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 16 | exp\_content | 扩展参数 | 字符型 | 4000 |  | Y | 用于扩展出更多的参数，格式为JSON格式具体内容见下面的扩展参数定义。 |

1. 输入-扩展信息（节点标识：exp\_content）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | cardtoken | 社保卡令牌 | 字符型 | 50 |  |  | mdtrt\_cert\_type为“03”时必填 |
| 2 | acct\_payamt | 个人账户支付 | 数值型 | 16,2 |  |  | 本次结算中预扣个人账户基金支付的金额 |
| 3 | elec\_bill\_code | 电子票据代码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 4 | elec\_billno\_code | 电子票据号码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 5 | elec\_bill\_chkcode | 电子票据校验码 | 字符型 | 6 |  |  |  |

##### 输出

1. 输出-结算信息（节点标识：setlinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | setl\_id | 结算ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 4 | psn\_name | 人员姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 5 | psn\_cert\_type | 人员证件类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 6 | certno | 证件号码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 7 | gend | 性别 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 8 | naty | 民族 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 9 | brdy | 出生日期 | 日期型 |  |  |  | yyyy-MM-dd |
| 10 | age | 年龄 | 数值型 | 4,1 |  |  |  |
| 11 | insutype | 险种类型 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 12 | psn\_type | 人员类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 13 | cvlserv\_flag | 公务员标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 14 | setl\_time | 结算时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 15 | mdtrt\_cert\_type | 就诊凭证类型 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 16 | med\_type | 医疗类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 17 | medfee\_sumamt | 医疗费总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 18 | fulamt\_ownpay\_amt | 全自费金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 19 | overlmt\_selfpay | 超限价自费费用 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 20 | preselfpay\_amt | 先行自付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 21 | inscp\_scp\_amt | 符合政策范围金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 22 | act\_pay\_dedc | 实际支付起付线 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 23 | hifp\_pay | 基本医疗保险统筹基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 24 | pool\_prop\_selfpay | 基本医疗保险统筹基金支付比例 | 数值型 | 5,4 |  | Y |  |
| 25 | cvlserv\_pay | 公务员医疗补助资金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 26 | hifes\_pay | 企业补充医疗保险基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 27 | hifmi\_pay | 居民大病保险资金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 28 | hifob\_pay | 职工大额医疗费用补助基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 29 | maf\_pay | 医疗救助基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 30 | oth\_pay | 其他支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 31 | fund\_pay\_sumamt | 基金支付总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 32 | psn\_part\_amt | 个人负担总金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 33 | acct\_pay | 个人账户支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 34 | psn\_cash\_pay | 个人现金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 35 | hosp\_part\_amt | 医院负担金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 36 | balc | 余额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 37 | acct\_mulaid\_pay | 个人账户共济支付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 38 | medins\_setl\_id | 医药机构结算ID | 字符型 | 30 |  | Y | 存放发送方报文ID |
| 39 | clr\_optins | 清算经办机构 | 字符型 | 6 |  |  |  |
| 40 | clr\_way | 清算方式 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 41 | clr\_type | 清算类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 42 | exp\_content | 扩展参数 | 字符型 | 4000 |  | Y | 用于扩展出更多的参数，格式为JSON格式具体内容见下面的扩展参数定义。 |

1. 输出-扩展信息（节点标识：exp\_content）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | unif\_pay\_std | 包干标准 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 2 | unif\_pay\_blnc | 包干结余 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 3 | bkst\_safeg\_amt | 兜底保障金额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 4 | fin\_subs | 财政补助 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 5 | care\_subs | 照顾人员补助 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 6 | insu\_cmpy\_name | 商保公司名称 | 字符型 | 200 |  | N |  |
| 7 | comp\_sum\_amt | 商保赔付总额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 8 | comp\_dscr | 商保赔付说明 | 字符型 | 1000 |  | N |  |
| 9 | comp\_fail\_rea | 商保赔付失败原因 | 字符型 | 1000 |  | N |  |
| 10 | bas\_sec\_pool\_lmt | 基本段统筹限额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 11 | mihisec\_pool\_lmt | 大病段统筹限额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 12 | comn\_otp\_year\_lmt | 普通门诊年度限额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 13 | comn\_otp\_mon\_lmt | 普通门诊月度限额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 14 | comn\_otp\_day\_lmt | 普通门诊日限额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 15 | comn\_otp\_cnt\_lmt | 普通门诊次限额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 16 | chrdise\_otp\_year\_lmt | 慢性病门诊年度限额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 17 | chrdise\_otp\_quat\_lmt | 慢性病门诊季度限额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 18 | chrdise\_otp\_mon\_lmt | 慢性病门诊月限额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 19 | chrdise\_lmt | 慢性病限额剩余 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 20 | cvlserv\_acct\_pay | 公务员账户支出 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 21 | oth\_subs | 其它补助 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 22 | bas\_sev\_inpool\_amt | 基本段进入金额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 23 | mihisec\_inpool\_amt | 大病段进入金额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |

1. 输出-结算基金分项信息（节点标识：setldetail）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | fund\_pay\_type | 基金支付类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 2 | inscp\_scp\_amt | 符合政策范围金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 3 | crt\_payb\_lmt\_amt | 本次可支付限额金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 4 | fund\_payamt | 基金支付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 5 | fund\_pay\_type\_name | 基金支付类型名称 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 6 | setl\_proc\_info | 结算过程信息 | 字符型 | 4000 |  |  |  |

#### 【2208】门诊结算撤销

##### 交易说明

通过此交易进行门诊结算撤销。

##### 重点说明

1、交易输入为单行数据，交易输出结算信息为单行输入，输出结算基金分项信息为多行数据；

2、允许撤销已参与定点医药机构费用结算的费用，撤销后，反向结算金额参与下次医药机构费用结算。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | setl\_id | 结算ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |

##### 输出

1. 输出-结算信息（节点标识：setlinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | setl\_id | 结算ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | clr\_optins | 清算经办机构 | 字符型 | 6 |  |  |  |
| 4 | setl\_time | 结算时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 5 | medfee\_sumamt | 医疗费总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 6 | fulamt\_ownpay\_amt | 全自费金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 7 | overlmt\_selfpay | 超限价自费费用 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 8 | preselfpay\_amt | 先行自付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 9 | inscp\_scp\_amt | 符合政策范围金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 10 | act\_pay\_dedc | 实际支付起付线 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 11 | hifp\_pay | 基本医疗保险统筹基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 12 | pool\_prop\_selfpay | 基本医疗保险统筹基金支付比例 | 数值型 | 5,4 |  | Y |  |
| 13 | cvlserv\_pay | 公务员医疗补助资金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 14 | hifes\_pay | 企业补充医疗保险基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 15 | hifmi\_pay | 居民大病保险资金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 16 | hifob\_pay | 职工大额医疗费用补助基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 17 | maf\_pay | 医疗救助基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 18 | oth\_pay | 其他支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 19 | fund\_pay\_sumamt | 基金支付总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 20 | psn\_part\_amt | 个人负担总金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 21 | acct\_pay | 个人账户支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 22 | balc | 余额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 23 | acct\_mulaid\_pay | 个人账户共济支付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 24 | hosp\_part\_amt | 医院负担金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 25 | medins\_setl\_id | 医药机构结算ID | 字符型 | 30 |  | Y | 存放发送方报文ID |
| 26 | pdn\_cash\_pay | 个人现金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |

1. 输出-结算基金分项信息（节点标识：setldetail）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | fund\_pay\_type | 基金支付类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 2 | inscp\_scp\_amt | 符合政策范围金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 3 | crt\_payb\_lmt\_amt | 本次可支付限额金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 4 | fund\_payamt | 基金支付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 5 | fund\_pay\_type\_name | 基金支付类型名称 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 6 | setl\_proc\_info | 结算过程信息 | 字符型 | 4000 |  |  |  |

### 住院结算

#### 【2301】住院费用明细上传

##### 交易说明

通过此交易进行住院费用明细上传、明细退单。

##### 重点说明

交易输入为多行数据，输出为多行数据；

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：feedetail）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | feedetl\_sn | 费用明细流水号 | 字符型 | 30 |  | Y | 单次就诊内唯一 |
| 2 | init\_feedetl\_sn | 原费用流水号 | 字符型 | 30 |  |  | 退单时传入被退单的费用明细流水号 |
| 3 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 4 | drord\_no | 医嘱号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 5 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 6 | med\_type | 医疗类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 7 | fee\_ocur\_time | 费用发生时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 8 | med\_list\_codg | 医疗目录编码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 9 | medins\_list\_codg | 医药机构目录编码 | 字符型 | 150 |  | Y |  |
| 10 | det\_item\_fee\_sumamt | 明细项目费用总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 11 | cnt | 数量 | 数值型 | 16,4 |  | Y | 退单时数量填写负数 |
| 12 | pric | 单价 | 数值型 | 16,6 |  | Y |  |
| 13 | bilg\_dept\_codg | 开单科室编码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 14 | bilg\_dept\_name | 开单科室名称 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 15 | bilg\_dr\_codg | 开单医生编码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 16 | bilg\_dr\_name | 开单医师姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 17 | acord\_dept\_codg | 受单科室编码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 18 | acord\_dept\_name | 受单科室名称 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 19 | orders\_dr\_code | 受单医生编码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 20 | orders\_dr\_name | 受单医生姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 21 | hosp\_appr\_flag | 医院审批标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 22 | tcmdrug\_used\_way | 中药使用方式 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 23 | etip\_flag | 外检标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 24 | etip\_hosp\_code | 外检医院编码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 25 | dscg\_tkdrug\_flag | 出院带药标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 26 | matn\_fee\_flag | 生育费用标志 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 27 | memo | 备注 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 28 | exp\_content | 扩展参数 | 字符型 | 4000 |  | Y | 用于扩展出更多的参数，格式为JSON格式具体内容见下面的扩展参数定义。 |

1. 输入-扩展信息（节点标识：exp\_content）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | act\_purc\_pric | 实际网上采购价 | 数值型 | 16.6 |  |  |  |
| 2 | spec | 规格 | 字符型 | 200 |  |  | 说明书的规格 |
| 3 | prodentp\_name | 生产企业名称 | 字符型 | 200 |  |  | 说明书的生产企业 |
| 4 | dosform\_name | 剂型名称 | 字符型 | 100 |  |  | 说明书的剂型 |
| 5 | pacmatl\_name | 包装材质名称 | 字符型 | 100 |  |  | 说明书的包装和材质 |
| 6 | unt\_name | 单位 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 7 | dosunt | 剂量单位 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 8 | sin\_dos | 单次用量 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 9 | orplc | 产地 | 字符型 | 100 |  |  | 特指产地 |
| 10 | used\_mtd | 使用方法 | 字符型 | 50 |  |  | 特指用法 |
| 11 | medins\_list\_name | 医药机构目录名称 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 12 | feedetl\_souc | 费用明细来源 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 13 | medins\_brand | 国药准字号 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 14 | reg\_num | 注册备案号 | 字符型 | 100 |  |  | 耗材需要传入 |
| 15 | dispensing\_granules\_flag | 中药配方颗粒标志 | 字符型 | 3 | Y |  | 中药需要说明 |
| 16 | decoction\_pieces\_flag | 中药饮片标志 | 字符型 | 3 | Y |  | 中药需要说明 |

##### 输出

1. 输出（节点标识：result）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | feedetl\_sn | 费用明细流水号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 2 | det\_item\_fee\_sumamt | 明细项目费用总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 3 | cnt | 数量 | 数值型 | 16,4 |  | Y |  |
| 4 | pric | 单价 | 数值型 | 16,6 |  | Y |  |
| 5 | pric\_uplmt\_amt | 定价上限金额 | 数值型 | 16,6 |  | Y |  |
| 6 | selfpay\_prop | 自付比例 | 数值型 | 5,4 |  |  |  |
| 7 | fulamt\_ownpay\_amt | 全自费金额 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 8 | overlmt\_amt | 超限价金额 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 9 | preselfpay\_amt | 先行自付金额 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 10 | inscp\_scp\_amt | 符合政策范围金额 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 11 | chrgitm\_lv | 收费项目等级 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 12 | med\_chrgitm\_type | 医疗收费项目类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 13 | bas\_medn\_flag | 基本药物标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 14 | hi\_nego\_drug\_flag | 医保谈判药品标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 15 | chld\_medc\_flag | 儿童用药标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 16 | list\_sp\_item\_flag | 目录特项标志 | 字符型 | 3 | Y |  | 特检特治项目或特殊药品 |
| 17 | lmt\_used\_flag | 限制使用标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 18 | drt\_reim\_flag | 直报标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 19 | memo | 备注 | 字符型 | 500 |  |  | 明细分割错误信息 |

#### 【2302】住院费用明细撤销

##### 交易说明

通过此交易撤销住院费用明细。

##### 重点说明

交易输入为多行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | feedetl\_sn | 费用明细流水号 | 字符型 | 30 |  | Y | 传入“0000”时删除全部 |
| 2 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |

##### 输出

无。

#### 【2303】住院预结算

##### 交易说明

通过此交易进行住院结算预结算。

##### 重点说明

1、交易输入为单行数据，交易输出结算信息为单行数据，输出结算基金分项信息为多行数据。

2、医疗费总额是患者在医药机构花费的所有诊疗、药品、耗材、服务设施等项目费用的总和 = 基金支付总额 + 个人负担总金额 + 其他（如医院负担金额）；

3、基金支付总额 = 基本医保统筹基金支出（含职工基本医疗保险、居民基本医疗保险）+ 补充医疗保险基金支出 （含覆盖全体参保人的居民大病保险和大额医疗费用补助、覆盖部分参保人的企业职工大额医疗费用补助和公务员医疗补助等）+ 医疗救助基金支出 + 其他支出（如伤残人员医疗保障基金支出）；

5、个人账户支出中包含账户共济支付金额。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | mdtrt\_cert\_type | 就诊凭证类型 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 3 | mdtrt\_cert\_no | 就诊凭证编号 | 字符型 | 50 |  |  | 就诊凭证类型为“01”时填写电子凭证令牌，为“02”时填写身份证号，为“03”时填写社会保障卡卡号 |
| 4 | medfee\_sumamt | 医疗费总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 5 | psn\_setlway | 个人结算方式 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 6 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 7 | acct\_used\_flag | 个人账户使用标志 | 字符型 | 1 | Y |  |  |
| 8 | insutype | 险种类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 9 | invono | 发票号 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 10 | mid\_setl\_flag | 中途结算标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 11 | fulamt\_ownpay\_amt | 全自费金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 12 | overlmt\_selfpay | 超限价金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 13 | preselfpay\_amt | 先行自付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 14 | inscp\_scp\_amt | 符合政策范围金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 15 | dscgTime | 出院时间 | 日期型 |  |  |  | yyyy-MM-dd |
| 16 | exp\_content | 扩展参数 | 字符型 | 4000 |  | Y | 用于扩展出更多的参数，格式为JSON格式具体内容见下面的扩展参数定义。 |

1. 输入-扩展信息（节点标识：exp\_content）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | acct\_payamt | 个人账户支付 | 数值型 | 16,2 |  |  | 本次结算中预扣个人账户基金支付的金额 |

##### 输出

1. 输出-结算信息（节点标识：setlinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | psn\_name | 人员姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 4 | psn\_cert\_type | 人员证件类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 5 | certno | 证件号码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 6 | gend | 性别 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 7 | naty | 民族 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 8 | brdy | 出生日期 | 日期型 |  |  |  | yyyy-MM-dd |
| 9 | age | 年龄 | 数值型 | 4,1 |  |  |  |
| 10 | insutype | 险种类型 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 11 | psn\_type | 人员类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 12 | cvlserv\_flag | 公务员标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 13 | setl\_time | 结算时间 | 日期时间型 |  |  |  | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 14 | mdtrt\_cert\_type | 就诊凭证类型 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 15 | med\_type | 医疗类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 16 | medfee\_sumamt | 医疗费总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 17 | fulamt\_ownpay\_amt | 全自费金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 18 | overlmt\_selfpay | 超限价自费费用 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 19 | preselfpay\_amt | 先行自付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 20 | inscp\_scp\_amt | 符合政策范围金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 21 | act\_pay\_dedc | 实际支付起付线 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 22 | hifp\_pay | 基本医疗保险统筹基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 23 | pool\_prop\_selfpay | 基本医疗保险统筹基金支付比例 | 数值型 | 5,4 |  | Y |  |
| 24 | cvlserv\_pay | 公务员医疗补助资金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 25 | hifes\_pay | 企业补充医疗保险基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 26 | hifmi\_pay | 居民大病保险资金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 27 | hifob\_pay | 职工大额医疗费用补助基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 28 | maf\_pay | 医疗救助基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 29 | oth\_pay | 其他支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 30 | fund\_pay\_sumamt | 基金支付总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 31 | psn\_part\_amt | 个人负担总金额 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 32 | acct\_pay | 个人账户支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 33 | psn\_cash\_pay | 个人现金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 34 | hosp\_part\_amt | 医院负担金额 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 35 | balc | 余额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 36 | acct\_mulaid\_pay | 个人账户共济支付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 37 | medins\_setl\_id | 医药机构结算ID | 字符型 | 30 |  | Y | 存放发送方报文ID |
| 38 | clr\_optins | 清算经办机构 | 字符型 | 6 |  |  |  |
| 39 | clr\_way | 清算方式 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 40 | clr\_type | 清算类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 41 | hifdm\_pay | 伤残人员医疗保障基金支出 | 字符型 | 16，2 |  |  |  |
| 42 | exp\_content | 扩展参数 | 字符型 | 4000 |  | Y | 用于扩展出更多的参数，格式为JSON格式具体内容见下面的扩展参数定义。 |

1. 输出-扩展信息（节点标识：exp\_content）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | unif\_pay\_std | 包干标准 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 2 | unif\_pay\_blnc | 包干结余 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 3 | bkst\_safeg\_amt | 兜底保障金额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 4 | fin\_subs | 财政补助 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 5 | care\_subs | 照顾人员补助 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 6 | insu\_cmpy\_name | 商保公司名称 | 字符型 | 200 |  | N |  |
| 7 | comp\_sum\_amt | 商保赔付总额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 8 | comp\_dscr | 商保赔付说明 | 字符型 | 1000 |  | N |  |
| 9 | comp\_fail\_rea | 商保赔付失败原因 | 字符型 | 1000 |  | N |  |
| 10 | bas\_sec\_pool\_lmt | 基本段统筹限额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 11 | mihisec\_pool\_lmt | 大病段统筹限额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 12 | cvlserv\_acct\_pay | 公务员账户支出 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 13 | oth\_subs | 其它补助 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 14 | bas\_sev\_inpool\_amt | 基本段进入金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 15 | mihisec\_inpool\_amt | 大病段进入金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |

1. 输出-结算基金分项信息（节点标识：setldetail）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | fund\_pay\_type | 基金支付类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 2 | inscp\_scp\_amt | 符合政策范围金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 3 | crt\_payb\_lmt\_amt | 本次可支付限额金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 4 | fund\_payamt | 基金支付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 5 | fund\_pay\_type\_name | 基金支付类型名称 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 6 | setl\_proc\_info | 结算过程信息 | 字符型 | 4000 |  |  |  |

#### 【2304】住院结算

##### 交易说明

通过此交易进行住院正式结算。

##### 重点说明

1、交易输入为单行数据，交易输出结算信息为单行数据，输出结算基金分项信息为多行数据。

2、医疗费总额是患者在医药机构花费的所有诊疗、药品、耗材、服务设施等项目费用的总和 = 基金支付总额 + 个人负担总金额 + 其他（如医院负担金额）；

3、基金支付总额 = 基本医保统筹基金支出（含职工基本医疗保险、居民基本医疗保险）+ 补充医疗保险基金支出 （含覆盖全体参保人的居民大病保险和大额医疗费用补助、覆盖部分参保人的企业职工大额医疗费用补助和公务员医疗补助等）+ 医疗救助基金支出 + 其他支出（如伤残人员医疗保障基金支出）。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | mdtrt\_cert\_type | 就诊凭证类型 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 3 | mdtrt\_cert\_no | 就诊凭证编号 | 字符型 | 50 |  |  | 就诊凭证类型为“01”时填写电子凭证令牌，为“02”时填写身份证号，为“03”时填写社会保障卡卡号 |
| 4 | medfee\_sumamt | 医疗费总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 5 | psn\_setlway | 个人结算方式 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 6 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 7 | insutype | 险种类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 8 | acct\_used\_flag | 个人账户使用标志 | 字符型 | 1 | Y | Y |  |
| 9 | invono | 发票号 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 10 | mid\_setl\_flag | 中途结算标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 11 | fulamt\_ownpay\_amt | 全自费金额 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 12 | overlmt\_selfpay | 超限价金额 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 13 | preselfpay\_amt | 先行自付金额 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 14 | inscp\_scp\_amt | 符合政策范围金额 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 15 | exp\_content | 扩展参数 | 字符型 | 4000 |  | Y | 用于扩展出更多的参数，格式为JSON格式具体内容见下面的扩展参数定义。 |

1. 输入-扩展信息（节点标识：exp\_content）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | cardtoken | 社保卡令牌 | 字符型 | 50 |  |  | mdtrt\_cert\_type为“03”时必填 |
| 2 | acct\_payamt | 个人账户支付 | 数值型 | 16,2 |  |  | 本次结算中预扣个人账户基金支付的金额 |
| 3 | elec\_bill\_code | 电子票据代码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 4 | elec\_billno\_code | 电子票据号码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 5 | elec\_bill\_chkcode | 电子票据校验码 | 字符型 | 6 |  |  |  |

##### 输出

1. 输出-结算信息（节点标识：setlinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | setl\_id | 结算ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 4 | psn\_name | 人员姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 5 | psn\_cert\_type | 人员证件类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 6 | certno | 证件号码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 7 | gend | 性别 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 8 | naty | 民族 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 9 | brdy | 出生日期 | 日期型 |  |  |  | yyyy-MM-dd |
| 10 | age | 年龄 | 数值型 | 4,1 |  |  |  |
| 11 | insutype | 险种类型 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 12 | psn\_type | 人员类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 13 | cvlserv\_flag | 公务员标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 14 | setl\_time | 结算时间 | 日期时间型 |  |  |  | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 15 | mdtrt\_cert\_type | 就诊凭证类型 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 16 | med\_type | 医疗类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 17 | medfee\_sumamt | 医疗费总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 18 | fulamt\_ownpay\_amt | 全自费金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 19 | overlmt\_selfpay | 超限价自费费用 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 20 | preselfpay\_amt | 先行自付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 21 | inscp\_scp\_amt | 符合政策范围金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 22 | act\_pay\_dedc | 实际支付起付线 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 23 | hifp\_pay | 基本医疗保险统筹基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 24 | pool\_prop\_selfpay | 基本医疗保险统筹基金支付比例 | 数值型 | 5,4 |  | Y |  |
| 25 | cvlserv\_pay | 公务员医疗补助资金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 26 | hifes\_pay | 企业补充医疗保险基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 27 | hifmi\_pay | 居民大病保险资金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 28 | hifob\_pay | 职工大额医疗费用补助基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 29 | maf\_pay | 医疗救助基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 30 | hosp\_part\_amt | 医院负担金额 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 31 | oth\_pay | 其他支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 32 | fund\_pay\_sumamt | 基金支付总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 33 | psn\_part\_amt | 个人负担总金额 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 34 | acct\_pay | 个人账户支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 35 | psn\_cash\_pay | 个人现金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 36 | balc | 余额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 37 | acct\_mulaid\_pay | 个人账户共济支付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 38 | medins\_setl\_id | 医药机构结算ID | 字符型 | 30 |  | Y | 存放发送方报文ID |
| 39 | clr\_optins | 清算经办机构 | 字符型 | 6 |  |  |  |
| 40 | clr\_way | 清算方式 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 41 | clr\_type | 清算类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 42 | exp\_content | 扩展参数 | 字符型 | 4000 |  | Y | 用于扩展出更多的参数，格式为JSON格式具体内容见下面的扩展参数定义。 |

1. 输出-扩展信息（节点标识：exp\_content）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | unif\_pay\_std | 包干标准 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 2 | unif\_pay\_blnc | 包干结余 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 3 | bkst\_safeg\_amt | 兜底保障金额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 4 | fin\_subs | 财政补助 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 5 | care\_subs | 照顾人员补助 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 6 | insu\_cmpy\_name | 商保公司名称 | 字符型 | 200 |  | N |  |
| 7 | comp\_sum\_amt | 商保赔付总额 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 8 | comp\_dscr | 商保赔付说明 | 字符型 | 1000 |  | N |  |
| 9 | comp\_fail\_rea | 商保赔付失败原因 | 字符型 | 1000 |  | N |  |
| 10 | bas\_sec\_pool\_lmt | 基本段统筹限额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 11 | mihisec\_pool\_lmt | 大病段统筹限额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 12 | cvlserv\_acct\_pay | 公务员账户支出 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 13 | oth\_subs | 其它补助 | 数值型 | 16,2 |  | N |  |
| 14 | bas\_sev\_inpool\_amt | 基本段进入金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 15 | mihisec\_inpool\_amt | 大病段进入金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |

1. 输出-结算基金分项信息（节点标识：setldetail）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | fund\_pay\_type | 基金支付类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 2 | inscp\_scp\_amt | 符合政策范围金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 3 | crt\_payb\_lmt\_amt | 本次可支付限额金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 4 | fund\_payamt | 基金支付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 5 | fund\_pay\_type\_name | 基金支付类型名称 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 6 | setl\_proc\_info | 结算过程信息 | 字符型 | 4000 |  |  |  |

#### 【2305】住院结算撤销

##### 交易说明

通过此交易进行住院结算的撤销。

##### 重点说明

1、交易输入为单行数据，交易输出结算信息为单行输入，输出结算基金分项信息为多行数据；

2、允许撤销已参与定点医药机构费用结算的费用，撤销后，反向结算金额参与下次医药机构费用结算。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | setl\_id | 结算ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |

##### 输出

1. 输出-结算信息（节点标识：setlinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | setl\_id | 结算ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | clr\_optins | 清算经办机构 | 字符型 | 6 |  |  |  |
| 4 | setl\_time | 结算时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 5 | medfee\_sumamt | 医疗费总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 6 | fulamt\_ownpay\_amt | 全自费金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 7 | overlmt\_selfpay | 超限价自费费用 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 8 | preselfpay\_amt | 先行自付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 9 | inscp\_scp\_amt | 符合政策范围金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 10 | act\_pay\_dedc | 实际支付起付线 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 11 | hifp\_pay | 基本医疗保险统筹基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 12 | pool\_prop\_selfpay | 基本医疗保险统筹基金支付比例 | 数值型 | 5,4 |  | Y |  |
| 13 | cvlserv\_pay | 公务员医疗补助资金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 14 | hifes\_pay | 企业补充医疗保险基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 15 | hifmi\_pay | 居民大病保险资金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 16 | hifob\_pay | 职工大额医疗费用补助基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 17 | maf\_pay | 医疗救助基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 18 | oth\_pay | 其他支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 19 | fund\_pay\_sumamt | 基金支付总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 20 | psn\_part\_amt | 个人负担总金额 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 21 | acct\_pay | 个人账户支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 22 | psn\_cash\_pay | 个人现金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 23 | hosp\_part\_amt | 医院负担金额 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 24 | balc | 余额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 25 | acct\_mulaid\_pay | 个人账户共济支付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 26 | medins\_setl\_id | 医药机构结算ID | 字符型 | 30 |  | Y | 存放发送方报文ID |
| 27 | hifdm\_pay | 伤残人员医疗保障基金支出 | 字符型 | 16，2 |  |  |  |

1. 输出-结算基金分项信息（节点标识：setldetail）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | fund\_pay\_type | 基金支付类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 2 | inscp\_scp\_amt | 符合政策范围金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 3 | crt\_payb\_lmt\_amt | 本次可支付限额金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 4 | fund\_payamt | 基金支付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 5 | fund\_pay\_type\_name | 基金支付类型名称 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 6 | setl\_proc\_info | 结算过程信息 | 字符型 | 4000 |  |  |  |

### 住院办理

#### 【2401】入院办理

##### 交易说明

通过此交易办理入院登记。

##### 重点说明

交易输入就诊信息为单行数据，输入诊断信息为多行数据，交易输出为单行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-就诊信息（节点标识：mdtrtinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | insutype | 险种类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 3 | coner\_name | 联系人姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 4 | tel | 联系电话 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 5 | begntime | 开始时间 | 日期时间型 |  |  | Y | 入院时间  yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 6 | mdtrt\_cert\_type | 就诊凭证类型 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 7 | mdtrt\_cert\_no | 就诊凭证编号 | 字符型 | 50 |  |  | 就诊凭证类型为“01”时填写电子凭证令牌，为“02”时填写身份证号，为“03”时填写社会保障卡卡号 |
| 8 | med\_type | 医疗类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 9 | ipt\_no | 住院号 | 字符型 | 30 |  | Y | 院内就诊流水号 |
| 10 | medrcdno | 病历号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 11 | atddr\_no | 主治医生编码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 12 | chfpdr\_name | 主诊医师姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 13 | adm\_diag\_dscr | 入院诊断描述 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 14 | adm\_dept\_codg | 入院科室编码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 15 | adm\_dept\_name | 入院科室名称 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 16 | adm\_bed | 入院床位 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 17 | dscg\_maindiag\_code | 住院主诊断代码 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 18 | dscg\_maindiag\_name | 住院主诊断名称 | 字符型 | 300 |  | Y |  |
| 19 | main\_cond\_dscr | 主要病情描述 | 字符型 | 1000 |  |  |  |
| 20 | dise\_codg | 病种编码 | 字符型 | 30 |  |  | 按照标准编码填写：  按病种结算病种目录代码(bydise\_setl\_list\_code)  日间手术病种目录代码(daysrg\_dise\_list\_code) |
| 21 | dise\_name | 病种名称 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 22 | oprn\_oprt\_code | 手术操作代码 | 字符型 | 30 |  |  | 日间手术病种时必填 |
| 23 | oprn\_oprt\_name | 手术操作名称 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 24 | fpsc\_no | 计划生育服务证号 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 25 | matn\_type | 生育类别 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 26 | birctrl\_type | 计划生育手术类别 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 27 | latechb\_flag | 晚育标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 28 | geso\_val | 孕周数 | 数值型 | 2 |  |  |  |
| 29 | fetts | 胎次 | 数值型 | 3 |  |  |  |
| 30 | fetus\_cnt | 胎儿数 | 数值型 | 3 |  |  |  |
| 31 | pret\_flag | 早产标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 32 | birctrl\_matn\_date | 计划生育手术或生育日期 | 日期型 |  |  |  | yyyy-MM-dd |
| 33 | dise\_type\_code | 病种类型 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 34 | exp\_content | 扩展参数 | 字符型 | 4000 |  | Y | 用于扩展出更多的参数，格式为JSON格式具体内容见下面的扩展参数定义。 |

1. 输入-扩展信息（节点标识：exp\_content）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | sin\_dise\_codg | 单病种编码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 2 | cla\_trt\_flag | 分级诊疗标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 3 | unif\_pay\_std\_type | 包干标准类型 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 4 | bydise\_setl\_disediag\_codg | 按病种付费疾病诊断代码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 5 | bydise\_setl\_oprn\_oprt\_code | 按病种付费手册操作代码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 6 | trum\_flag | 外伤标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 7 | medcasno | 病案号 | 字符型 | 40 |  |  |  |
| 8 | ipt\_type | 住院类型 | 字符型 | 3 | Y |  | 急诊、转诊必填 |
| 9 | rel\_ttp\_flag | 涉及第三方标志 | 字符型 | 3 | Y |  | 承诺是否涉及第三方，TRUM\_FLAG外伤标志为“1”时，此项为必填 |
| 10 | mdtrt\_grp\_type | 就诊人群类型 | 字符型 | 6 | Y |  | 由医疗机构确认的人群类型，比如.国家突发公共事件相关人员（新冠） |

1. 输入-入院诊断信息（节点标识：diseinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | diag\_type | 诊断类别 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 3 | maindiag\_flag | 主诊断标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 4 | diag\_srt\_no | 诊断排序号 | 数值型 | 2 |  | Y |  |
| 5 | diag\_code | 诊断代码 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 6 | diag\_name | 诊断名称 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 7 | adm\_cond | 入院病情 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 8 | diag\_dept | 诊断科室 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 9 | dise\_dor\_no | 诊断医生编码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 10 | dise\_dor\_name | 诊断医生姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 11 | diag\_time | 诊断时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |

##### 输出

1. 输出（节点标识：result）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y | 医保返回唯一流水 |

#### 【2402】出院办理

##### 交易说明

通过此交易办理出院登记。

##### 重点说明

交易输入出院信息为单行数据，输入诊断信息为多行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-出院信息（节点标识：dscginfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | insutype | 险种类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 4 | endtime | 结束时间 | 日期时间型 |  |  | Y | 出院时间  yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 5 | dise\_codg | 病种编码 | 字符型 | 30 |  |  | 按照标准编码填写：  按病种结算病种目录代码(bydise\_setl\_list\_code)  日间手术病种目录代码(daysrg\_dise\_list\_code) |
| 6 | dise\_name | 病种名称 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 7 | oprn\_oprt\_code | 手术操作代码 | 字符型 | 30 |  |  | 日间手术病种时必填 |
| 8 | oprn\_oprt\_name | 手术操作名称 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 9 | fpsc\_no | 计划生育服务证号 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 10 | matn\_type | 生育类别 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 11 | birctrl\_type | 计划生育手术类别 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 12 | latechb\_flag | 晚育标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 13 | geso\_val | 孕周数 | 数值型 | 2 |  |  |  |
| 14 | fetts | 胎次 | 数值型 | 3 |  |  |  |
| 15 | fetus\_cnt | 胎儿数 | 数值型 | 3 |  |  |  |
| 16 | pret\_flag | 早产标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 17 | birctrl\_matn\_date | 计划生育手术或生育日期 | 日期型 |  |  |  | yyyy-MM-dd |
| 18 | cop\_flag | 伴有并发症标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 19 | dscg\_dept\_codg | 出院科室编码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 20 | dscg\_dept\_name | 出院科室名称 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 21 | dscg\_bed | 出院床位 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 22 | dscg\_way | 离院方式 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 23 | die\_date | 死亡日期 | 日期型 |  |  |  | yyyy-MM-dd |
| 24 | exp\_content | 扩展参数 | 字符型 | 4000 |  | Y | 用于扩展出更多的参数，格式为JSON格式具体内容见下面的扩展参数定义。 |

1. 输入-扩展信息（节点标识：exp\_content）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | sin\_dise\_codg | 单病种编码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 2 | cla\_trt\_flag | 分级诊疗标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 3 | unif\_pay\_std\_type | 包干标准类型 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 4 | bydise\_setl\_disediag\_codg | 按病种付费疾病诊断代码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 5 | bydise\_setl\_oprn\_oprt\_code | 按病种付费手册操作代码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 6 | trum\_flag | 外伤标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 7 | medcasno | 病案号 | 字符型 | 40 |  |  |  |
| 8 | ipt\_type | 住院类型 | 字符型 | 3 | Y |  | 急诊、转诊必填 |
| 9 | rel\_ttp\_flag | 涉及第三方标志 | 字符型 | 3 | Y |  | 承诺是否涉及第三方，TRUM\_FLAG外伤标志为“1”时，此项为必填 |
| 10 | mdtrt\_grp\_type | 就诊人群类型 | 字符型 | 6 | Y |  | 由医疗机构确认的人群类型，比如.国家突发公共事件相关人员（新冠） |

1. 输入-出院诊断信息（节点标识：diseinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | diag\_type | 诊断类别 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 4 | maindiag\_flag | 主诊断标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 5 | diag\_srt\_no | 诊断排序号 | 数值型 | 2 |  | Y |  |
| 6 | diag\_code | 诊断代码 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 7 | diag\_name | 诊断名称 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 8 | diag\_dept | 诊断科室 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 9 | dise\_dor\_no | 诊断医生编码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 10 | dise\_dor\_name | 诊断医生姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 11 | diag\_time | 诊断时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |

##### 输出

无。

#### 【2403】住院信息变更

##### 交易说明

通过此交易进行就诊信息变更，以及住院诊断信息维护。

##### 重点说明

1、交易输入入院登记信息为单行数据，输入诊断信息为多行数据；

2、诊断信息根据诊断排序号来区分新增和变更，如果诊断排序号存在则变更，否则新增。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-入院登记信息（节点标识：adminfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | coner\_name | 联系人姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 4 | tel | 联系电话 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 5 | begntime | 开始时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 6 | endtime | 结束时间 | 日期时间型 |  |  |  | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 7 | mdtrt\_cert\_type | 就诊凭证类型 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 8 | med\_type | 医疗类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 9 | ipt\_otp\_no | 住院/门诊号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 10 | medrcdno | 病历号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 11 | atddr\_no | 主治医生编码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 12 | chfpdr\_name | 主诊医师姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 13 | adm\_diag\_dscr | 入院诊断描述 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 14 | adm\_dept\_codg | 入院科室编码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 15 | adm\_dept\_name | 入院科室名称 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 16 | adm\_bed | 入院床位 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 17 | dscg\_maindiag\_code | 住院主诊断代码 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 18 | dscg\_maindiag\_name | 住院主诊断名称 | 字符型 | 300 |  | Y |  |
| 19 | main\_cond\_dscr | 主要病情描述 | 字符型 | 1000 |  |  |  |
| 20 | dise\_codg | 病种编码 | 字符型 | 30 |  |  | 按照标准编码填写：  按病种结算病种目录代码(bydise\_setl\_list\_code)  日间手术病种目录代码(daysrg\_dise\_list\_code) |
| 21 | dise\_name | 病种名称 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 22 | oprn\_oprt\_code | 手术操作代码 | 字符型 | 30 |  |  | 日间手术病种时必填 |
| 23 | oprn\_oprt\_name | 手术操作名称 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 24 | fpsc\_no | 计划生育服务证号 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 25 | matn\_type | 生育类别 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 26 | birctrl\_type | 计划生育手术类别 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 27 | latechb\_flag | 晚育标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 28 | geso\_val | 孕周数 | 数值型 | 2 |  |  |  |
| 29 | fetts | 胎次 | 数值型 | 3 |  |  |  |
| 30 | fetus\_cnt | 胎儿数 | 数值型 | 3 |  |  |  |
| 31 | pret\_flag | 早产标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 32 | birctrl\_matn\_date | 计划生育手术或生育日期 | 日期型 |  |  |  | yyyy-MM-dd |
| 33 | dise\_type\_code | 病种编号 | 字符型 | 6 |  |  |  |
| 34 | exp\_content | 扩展参数 | 字符型 | 4000 |  | Y | 用于扩展出更多的参数，格式为JSON格式具体内容见下面的扩展参数定义。 |

1. 输入-扩展信息（节点标识：exp\_content）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | sin\_dise\_codg | 单病种编码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 2 | cla\_trt\_flag | 分级诊疗标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 3 | unif\_pay\_std\_type | 包干标准类型 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 4 | bydise\_setl\_disediag\_codg | 按病种付费疾病诊断代码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 5 | bydise\_setl\_oprn\_oprt\_code | 按病种付费手册操作代码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 6 | trum\_flag | 外伤标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 7 | medcasno | 病案号 | 字符型 | 40 |  |  |  |
| 8 | ipt\_type | 住院类型 | 字符型 | 3 | Y |  | 急诊、转诊必填 |
| 9 | rel\_ttp\_flag | 涉及第三方标志 | 字符型 | 3 | Y |  | 承诺是否涉及第三方，TRUM\_FLAG外伤标志为“1”时，此项为必填 |
| 10 | mdtrt\_grp\_type | 就诊人群类型 | 字符型 | 6 | Y |  | 由医疗机构确认的人群类型，比如.国家突发公共事件相关人员（新冠） |

1. 输入-入院诊断信息（节点标识：diseinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | diag\_type | 诊断类别 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 4 | maindiag\_flag | 主诊断标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 5 | diag\_srt\_no | 诊断排序号 | 数值型 | 2 |  | Y |  |
| 6 | diag\_code | 诊断代码 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 7 | diag\_name | 诊断名称 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 8 | adm\_cond | 入院病情 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 9 | diag\_dept | 诊断科室 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 10 | dise\_dor\_no | 诊断医生编码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 11 | dise\_dor\_name | 诊断医生姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 12 | diag\_time | 诊断时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |

##### 输出

无。

#### 【2404】入院撤销

##### 交易说明

通过此交易办理入院登记撤销。

##### 重点说明

交易输入为单行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |

##### 输出

无。

#### 【2405】出院撤销

##### 交易说明

通过此交易办理出院撤销。

##### 重点说明

交易输入为单行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |

##### 输出

无。

### 人员备案

#### 【2501】转院备案

##### 交易说明

通过此交易上传转院备案信息。

##### 重点说明

交易输入为单行数据，交易输出为单行数据；

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：refmedin）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | insutype | 险种类型 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 3 | tel | 联系电话 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 4 | addr | 联系地址 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 5 | insu\_optins | 参保机构医保区划 | 字符型 | 6 |  |  |  |
| 6 | diag\_code | 诊断代码 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 7 | diag\_name | 诊断名称 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 8 | dise\_cond\_dscr | 疾病病情描述 | 字符型 | 2000 |  |  |  |
| 9 | reflin\_medins\_no | 转往定点医药机构编号 | 字符型 | 12 |  | Y | 通过【1201】交易获取医药机构管理码 |
| 10 | reflin\_medins\_name | 转往医院名称 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 11 | mdtrtarea\_admdvs | 就医地行政区划 | 字符型 | 6 |  | Y | 转往医院所属的行政区划 |
| 12 | hosp\_agre\_refl\_flag | 医院同意转院标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 13 | refl\_type | 转院类型 | 字符型 | 30 | Y | Y |  |
| 14 | refl\_date | 转院日期 | 日期型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd |
| 15 | refl\_rea | 转院原因 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 16 | refl\_opnn | 转院意见 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 17 | begndate | 开始日期 | 日期型 |  |  |  | yyyy-MM-dd |
| 18 | enddate | 结束日期 | 日期型 |  |  |  | yyyy-MM-dd |
| 19 | refl\_used\_flag | 转诊使用标志 | 字符型 | 3 |  |  |  |

##### 输出

1. 输出（节点标识：result）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | trt\_dcla\_detl\_sn | 待遇申报明细流水号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |

#### 【2502】转院备案撤销

##### 交易说明

通过此交易进行转院备案的撤销。

##### 重点说明

交易输入为单行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | trt\_dcla\_detl\_sn | 待遇申报明细流水号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | memo | 备注 | 字符型 | 500 |  |  | 填写撤销原因 |

##### 输出

无。

#### 【2503】人员慢特病备案

##### 交易说明

通过此交易上传人员慢特病备案信息。

##### 重点说明

交易输入为单行数据，交易输出为单行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **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** |
| 1 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | insutype | 险种类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 3 | opsp\_dise\_code | 门慢门特病种目录代码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 4 | opsp\_dise\_name | 门慢门特病种名称 | 字符型 | 300 |  | Y |  |
| 5 | tel | 联系电话 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 6 | addr | 联系地址 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 7 | insu\_optins | 参保机构医保区划 | 字符型 | 6 |  | Y |  |
| 8 | ide\_fixmedins\_no | 鉴定定点医药机构编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 9 | ide\_fixmedins\_name | 鉴定定点医药机构名称 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 10 | hosp\_ide\_date | 医院鉴定日期 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 11 | diag\_dr\_codg | 诊断医师编码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 12 | diag\_dr\_name | 诊断医师姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 13 | begndate | 开始日期 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 15 | enddate | 结束日期 | 日期型 |  |  |  |  |

##### 输出

1. 输出（节点标识：result）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | trt\_dcla\_detl\_sn | 待遇申报明细流水号 | 字符型 |  | 30 |  | Y |  |

#### 【2504】人员慢特病备案撤销

##### 交易说明

通过此交易撤销医保局还未审核的人员慢特病备案信息。

##### 重点说明

交易输入为单行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | trt\_dcla\_detl\_sn | 待遇申报明细流水号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | memo | 备注 | 字符型 | 500 |  | Y | 填写撤销原因 |

##### 输出

无。

#### 【2505】人员定点备案

##### 交易说明

通过此交易上传人员定点备案信息。

##### 重点说明

交易输入为单行数据，交易输出为单行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **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** |
| 1 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | tel | 联系电话 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 3 | addr | 联系地址 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 4 | biz\_appy\_type | 业务申请类型 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 5 | begndate | 开始日期 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 6 | enddate | 结束日期 | 日期型 |  |  |  |  |
| 7 | agnter\_name | 代办人姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 8 | agnter\_cert\_type | 代办人证件类型 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 9 | agnter\_certno | 代办人证件号码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 10 | agnter\_tel | 代办人联系方式 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 11 | agnter\_addr | 代办人联系地址 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 12 | agnter\_rlts | 代办人关系 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 13 | fix\_srt\_no | 定点排序号 | 字符型 | 3 |  | Y |  |
| 14 | fixmedins\_code | 定点医药机构编号 | 字符型 | 12 |  | Y |  |
| 15 | fixmedins\_name | 定点医药机构名称 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 16 | memo | 备注 | 字符型 | 500 |  |  |  |

##### 输出

1. 输出（节点标识：result）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | trt\_dcla\_detl\_sn | 待遇申报明细流水号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |

#### 【2506】人员定点备案撤销

##### 交易说明

通过此交易撤销医保局还未审核的人员定点备案信息。

##### 重点说明

交易输入为单行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | trt\_dcla\_detl\_sn | 待遇申报明细流水号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | memo | 备注 | 字符型 | 500 |  | Y | 填写撤销原因 |

##### 输出

无。

### 事务补偿业务

#### 【2601】冲正交易

##### 交易说明

定点医药机构发起某项交易时，因网络中断或超时等原因导致无法获取接收方状态，导致多方数据不一致或已确认接收方数据多时，可通过冲正取消接收方相应数据，保持双方数据一致。

##### 重点说明

1、 可被冲正的交易包括：【2102】药店结算、【2103】药店结算撤销、【2207】门诊结算、【2208】门诊结算撤销、【2304】住院结算、【2207】住院结算撤销、【2401】入院办理。

2、将需要冲正的交易信息（原交易）中的“msgid 发送方报文ID”放入本次输入的“omsgid 原发送方报文ID”中；

3、将需要冲正的交易信息（原交易）中的“infno 交易编号”放入本次输入的“oinfno 原交易编号”中；

4、输入为单行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | omsgid | 原发送方报文ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | oinfno | 原交易编号 | 字符型 | 4 |  | Y |  |

##### 输出

无。

## 医药机构服务

### 明细审核

#### 【3101】明细审核事前分析服务

##### 交易说明

通过此交易进行分析人员单次就诊明细信息。

##### 重点说明

交易输入就诊信息为单行数据，输入诊断信息为多行数据，输入费用明细信息为多行数据，交易输出分析信息为单行数据，输出违规信息为单行数据，输出违规明细信息为多行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-规则分析信息（节点标识：data）

| 序号 | 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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | syscode | 系统编码 | 字符型 | 10 |  | Y | 调用方系统简码标识 |
| 2 | patient\_dtos | 参保人信息 | 参保人信息集合 |  |  | Y |  |
| 3 | rule\_ids | 规则标识集合 | 规则标识集合 |  |  |  |  |
| 4 | task\_id | 任务ID | 字符型 |  |  |  | 每次请求的唯一标识 |
| 5 | trig\_scen | 触发场景 | 字符型 | 3 |  |  | 此值与ruleIds指定其一即可,请优先指定此值 |

1. 输入-参保人信息（节点标识：patient\_dtos）

| 序号 | 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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | patn\_id | 参保人标识 | 字符型 | 50 |  | Y | 参保人唯一ID |
| 2 | patn\_name | 姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 3 | gend | 性别 | 字符型 | 3 |  | Y | 参考字典表 |
| 4 | brdy | 出生日期 | 日期型 |  |  | Y | 格式：yyyy-MM-dd |
| 5 | poolarea | 统筹区编码 | 字符型 | 10 |  | Y | 参保人所属统筹区 |
| 6 | curr\_mdtrt\_id | 当前就诊标识 | 字符型 | 50 |  | Y | 本次就诊记录唯一ID |
| 7 | fsi\_encounter\_dtos | 就诊信息集合 | 就诊信息集合 |  |  | Y |  |
| 8 | fsi\_his\_data\_dto | 医院信息集合 | 医院信息集合 |  |  |  |  |

1. 输入-就诊信息（节点标识：fsi\_encounter\_dtos）

| 序号 | 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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | mdtrt\_id | 就诊标识 | 字符型 | 50 |  | Y | 就诊记录唯一ID |
| 2 | medins\_id | 医疗服务机构标识 | 字符型 | 50 |  | Y | 定点医疗机构ID |
| 3 | medins\_name | 医疗机构名称 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 4 | medins\_admdvs | 医疗机构行政区划编码 | 字符型 | 6 |  | Y |  |
| 5 | medins\_type | 医疗服务机构类型 | 字符型 | 3 | Y | Y | 参考字典表 |
| 6 | medins\_lv | 医疗机构等级 | 字符型 | 3 |  | Y | 参考字典表 |
| 7 | wardarea\_codg | 病区标识 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 8 | wardno | 病房号 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 9 | bedno | 病床号 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 10 | adm\_date | 入院日期 | 日期型 |  |  | Y | 格式：yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 11 | dscg\_date | 出院日期 | 日期型 |  |  | Y | 格式：yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 12 | dscg\_main\_dise\_codg | 主诊断编码 | 字符型 | 20 |  | Y | 例如：I63.9 |
| 13 | dscg\_main\_dise\_name | 主诊断名称 | 字符型 | 50 |  | Y | 例如：脑梗塞 |
| 14 | fsi\_diagnose\_dtos | 诊断信息DTO | 诊断信息集合 |  |  | Y |  |
| 15 | dr\_codg | 医师标识 | 字符型 | 20 |  | Y | 医生唯一ID |
| 16 | adm\_dept\_codg | 入院科室标识 | 字符型 | 20 |  | Y | 科室唯一ID |
| 17 | adm\_dept\_name | 入院科室名称 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 18 | dscg\_dept\_codg | 出院科室标识 | 字符型 | 20 |  | Y | 科室唯一ID |
| 19 | dscg\_dept\_name | 出院科室名称 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 20 | med\_mdtrt\_type | 就诊类型 | 字符型 | 3 | Y | Y | 参考字典表 |
| 21 | med\_type | 医疗类别 | 字符型 | 3 | Y | Y | 参考字典表 |
| 22 | fsi\_order\_dtos | 处方(医嘱)信息 | 处方信息集合 |  |  | Y |  |
| 23 | matn\_stas | 生育状态 | 字符型 | 3 | Y | Y | 参考字典表 |
| 24 | medfee\_sumamt | 总费用 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 25 | ownpay\_amt | 自费金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 26 | selfpay\_amt | 自付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 27 | acct\_payamt | 个人账户支付金额 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 28 | ma\_amt | 救助金支付金额 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 29 | hifp\_payamt | 统筹金支付金额 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 30 | setl\_totlnum | 结算总次数 | 数值型 | 4 |  | Y |  |
| 31 | insutype | 险种 | 字符型 | 3 | Y | Y | 参考字典表 |
| 32 | reim\_flag | 报销标志 | 字符型 | 3 | Y | Y | 参考字典表 |
| 33 | out\_setl\_flag | 异地结算标志 | 字符型 | 3 | Y | Y | 参考字典表 |
| 34 | fsi\_operation\_dtos | 手术操作集合 | 手术操作集合 |  |  |  |  |

1. 输入-诊断信息（节点标识：fsi\_diagnose\_dtos）

| 序号 | 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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | dise\_id | 诊断标识 | 字符型 | 50 |  | Y | 诊断记录唯一标识 |
| 2 | inout\_dise\_type | 出入诊断类别 | 字符型 | 3 |  | Y | 参考字典表 |
| 3 | maindise\_flag | 主诊断标志 | 字符型 | 3 |  | Y | 参考字典表 |
| 4 | dias\_srt\_no | 诊断排序号 | 字符型 | 2 |  | Y | 例如：1,2,3… |
| 5 | dise\_codg | 诊断(疾病)编码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 6 | dise\_name | 诊断(疾病)名称 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 7 | dise\_date | 诊断日期 | 日期型 |  |  | Y | 格式：yyyy-MM-dd HH:mm:ss |

1. 输入-处方（医嘱）信息（节点标识：fsi\_order\_dtos）

| 序号 | 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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | rx\_id | 处方(医嘱)标识 | 字符型 | 50 |  | Y | 处方(医嘱)记录唯一ID |
| 2 | rxno | 处方号 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 3 | grpno | 组编号 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 4 | long\_drord\_flag | 是否为长期医嘱 | 字符型 | 3 |  | Y | [1=是,0=否] |
| 5 | hilist\_type | 目录类别 | 字符型 | 3 | Y | Y | 参考字典表 |
| 6 | chrg\_type | 收费类别 | 字符型 | 3 | Y | Y | 参考字典表 |
| 7 | drord\_bhvr | 医嘱行为 | 字符型 | 3 | Y | Y | 参考字典表 |
| 8 | hilist\_code | 医保目录代码 | 字符型 | 20 |  | Y | 国家统一标准编码 |
| 9 | hilist\_name | 医保目录名称 | 字符型 | 50 |  | Y | 国家统一标准名称 |
| 10 | hilist\_dosform | 医保目录(药品)剂型 | 字符型 | 50 |  |  | 国家统一标准药品剂型 |
| 11 | hilist\_lv | 医保目录等级 | 字符型 | 3 |  | Y |  |
| 12 | hilist\_pric | 医保目录价格 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 13 | lv1\_hosp\_item\_pric | 一级医院目录价格 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 14 | lv2\_hosp\_item\_pric | 二级医院目录价格 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 15 | lv3\_hosp\_item\_pric | 三级医院目录价格 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 16 | hilist\_memo | 医保目录备注 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 17 | hosplist\_code | 医院目录代码 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 18 | hosplist\_name | 医院目录名称 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 19 | hosplist\_dosform | 医院目录(药品)剂型 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 20 | cnt | 数量 | 数值型 | 6,2 |  | Y |  |
| 21 | pric | 单价 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 22 | sumamt | 总费用 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 23 | ownpay\_amt | 自费金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 24 | selfpay\_amt | 自付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 25 | spec | 规格 | 字符型 | 100 |  | Y | 例如:0.25g×12片/盒 |
| 26 | spec\_unt | 数量单位 | 字符型 | 20 |  | Y | 例如：盒 |
| 27 | drord\_begn\_date | 医嘱开始日期 | 日期型 |  |  | Y | 格式：yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 28 | drord\_stop\_date | 医嘱停止日期 | 日期型 |  |  |  | 格式：yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 29 | drord\_dept\_codg | 下达医嘱的科室标识 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 30 | drord\_dept\_name | 下达医嘱科室名称 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 31 | drord\_dr\_codg | 开处方(医嘱)医生标识 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 32 | drord\_dr\_name | 开处方(医嘱)医生姓名 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 33 | drord\_dr\_profttl | 开处方(医嘱)医职称 | 字符型 | 3 | Y | Y | 参考字典表 |
| 34 | curr\_drord\_flag | 是否当前处方(医嘱) | 字符型 | 3 |  | Y | 本次处方(医嘱)标记[1=是,0=否] |

1. 输入-手术操作信息（节点标识：fsi\_operation\_dtos）

| 序号 | 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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | setl\_list\_oprn\_id | 手术操作ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | oprn\_code | 手术操作代码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 3 | oprn\_name | 手术操作名称 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 4 | main\_oprn\_flag | 主手术操作标志 | 字符型 | 3 |  | Y |  |
| 5 | oprn\_date | 手术操作日期 | 日期型 |  |  |  |  |
| 6 | anst\_way | 麻醉方式 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 7 | oper\_dr\_name | 术者医师姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 8 | oper\_dr\_code | 术者医师代码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 9 | anst\_dr\_name | 麻醉医师姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 10 | anst\_dr\_code | 麻醉医师代码 | 字符型 | 30 |  |  |  |

##### 输出

1. 输出-违规信息（节点标识：result）

| 序号 | 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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | jr\_id | 违规标识 | 字符型 | 50 |  | Y | 计算结果记录唯一ID |
| 2 | rule\_id | 规则ID | 字符型 | 50 |  | Y | 例如：R01 |
| 3 | rule\_name | 规则名称 | 字符型 | 200 |  | Y | 例如：配伍禁忌 |
| 4 | vola\_cont | 违规内容 | 字符型 | 500 |  | Y | 例如：患者处方中存在配伍禁忌的药品【A药】、【B药】。 |
| 5 | patn\_id | 参保人ID | 字符型 | 50 |  | Y | （注意：当是多患者导致违规时，这里是其中一个患者ID） |
| 6 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 50 |  |  | （注意：当是多就诊导致违规时，这里是其中一个就诊ID） |
| 7 | judge\_result\_detail\_dtos | 违规明细 | 违规明细集合 |  |  | Y |  |
| 8 | vola\_amt | 违规金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 9 | vola\_amt\_stas | 违规金额计算状态 | 字符型 | 3 |  | Y | 参考字典表 |
| 10 | sev\_deg | 严重程度 | 字符型 | 3 |  | Y | 参考字典表 |
| 11 | vola\_evid | 违规依据 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 12 | vola\_bhvr\_type | 违规行为分类 | 字符型 | 3 |  | Y | 参考字典表 |
| 13 | task\_id | 任务ID | 字符型 |  |  |  |  |

1. 输出-违规明细信息（节点标识：judge\_result\_detail\_dtos）

| 序号 | 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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | jrd\_id | 违规明细标识 | 字符型 | 50 |  | Y | 违规明细唯一标识 |
| 2 | patn\_id | 参保人标识 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 3 | mdtrt\_id | 就诊标识 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 4 | rx\_id | 处方(医嘱)标识 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 5 | vola\_item\_type | 违规明细类型 | 字符型 | 3 |  | Y | 参考字典表 |
| 6 | vola\_amt | 违规金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |

#### 【3102】明细审核事中分析服务

##### 交易说明

通过此交易进行分析人员单次就诊明细信息。

##### 重点说明

交易输入就诊信息为单行数据，输入诊断信息为多行数据，输入费用明细信息为多行数据，交易输出分析信息为单行数据，输出违规信息为单行数据，输出违规明细信息为多行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-规则分析信息（节点标识：data）

| 序号 | 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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | syscode | 系统编码 | 字符型 | 10 |  | Y | 调用方系统简码标识 |
| 2 | patient\_dtos | 参保人信息 | 参保人信息集合 |  |  | Y |  |
| 3 | rule\_ids | 规则标识集合 | 规则标识集合 |  |  |  |  |
| 4 | task\_id | 任务ID | 字符型 |  |  |  | 每次请求的唯一标识 |
| 5 | trig\_scen | 触发场景 | 字符型 | 3 |  |  | 此值与ruleIds指定其一即可,请优先指定此值 |

1. 输入-参保人信息（节点标识：patient\_dtos）

| 序号 | 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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | patn\_id | 参保人标识 | 字符型 | 50 |  | Y | 参保人唯一ID |
| 2 | patn\_name | 姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 3 | gend | 性别 | 字符型 | 3 |  | Y | 参考字典表 |
| 4 | brdy | 出生日期 | 日期型 |  |  | Y | 格式：yyyy-MM-dd |
| 5 | poolarea | 统筹区编码 | 字符型 | 10 |  | Y | 参保人所属统筹区 |
| 6 | curr\_mdtrt\_id | 当前就诊标识 | 字符型 | 50 |  | Y | 本次就诊记录唯一ID |
| 7 | fsi\_encounter\_dtos | 就诊信息集合 | 就诊信息集合 |  |  | Y |  |
| 8 | fsi\_his\_data\_dto | 医院信息集合 | 医院信息集合 |  |  |  |  |

1. 输入-就诊信息（节点标识：fsi\_encounter\_dtos）

| 序号 | 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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | mdtrt\_id | 就诊标识 | 字符型 | 50 |  | Y | 就诊记录唯一ID |
| 2 | medins\_id | 医疗服务机构标识 | 字符型 | 50 |  | Y | 定点医疗机构ID |
| 3 | medins\_name | 医疗机构名称 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 4 | medins\_admdvs | 医疗机构行政区划编码 | 字符型 | 6 |  | Y |  |
| 5 | medins\_type | 医疗服务机构类型 | 字符型 | 3 | Y | Y | 参考字典表 |
| 6 | medins\_lv | 医疗机构等级 | 字符型 | 3 |  | Y | 参考字典表 |
| 7 | wardarea\_codg | 病区标识 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 8 | wardno | 病房号 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 9 | bedno | 病床号 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 10 | adm\_date | 入院日期 | 日期型 |  |  | Y | 格式：yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 11 | dscg\_date | 出院日期 | 日期型 |  |  | Y | 格式：yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 12 | dscg\_main\_dise\_codg | 主诊断编码 | 字符型 | 20 |  | Y | 例如：I63.9 |
| 13 | dscg\_main\_dise\_name | 主诊断名称 | 字符型 | 50 |  | Y | 例如：脑梗塞 |
| 14 | fsi\_diagnose\_dtos | 诊断信息DTO | 诊断信息集合 |  |  | Y |  |
| 15 | dr\_codg | 医师标识 | 字符型 | 20 |  | Y | 医生唯一ID |
| 16 | adm\_dept\_codg | 入院科室标识 | 字符型 | 20 |  | Y | 科室唯一ID |
| 17 | adm\_dept\_name | 入院科室名称 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 18 | dscg\_dept\_codg | 出院科室标识 | 字符型 | 20 |  | Y | 科室唯一ID |
| 19 | dscg\_dept\_name | 出院科室名称 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 20 | med\_mdtrt\_type | 就诊类型 | 字符型 | 3 | Y | Y | 参考字典表 |
| 21 | med\_type | 医疗类别 | 字符型 | 3 | Y | Y | 参考字典表 |
| 22 | fsi\_order\_dtos | 处方(医嘱)信息 | 处方信息集合 |  |  | Y |  |
| 23 | matn\_stas | 生育状态 | 字符型 | 3 | Y | Y | 参考字典表 |
| 24 | medfee\_sumamt | 总费用 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 25 | ownpay\_amt | 自费金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 26 | selfpay\_amt | 自付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 27 | acct\_payamt | 个人账户支付金额 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 28 | ma\_amt | 救助金支付金额 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 29 | hifp\_payamt | 统筹金支付金额 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 30 | setl\_totlnum | 结算总次数 | 数值型 | 4 |  | Y |  |
| 31 | insutype | 险种 | 字符型 | 3 | Y | Y | 参考字典表 |
| 32 | reim\_flag | 报销标志 | 字符型 | 3 | Y | Y | 参考字典表 |
| 33 | out\_setl\_flag | 异地结算标志 | 字符型 | 3 | Y | Y | 参考字典表 |
| 34 | fsi\_operation\_dtos | 手术操作集合 | 手术操作集合 |  |  |  |  |

1. 输入-诊断信息（节点标识：fsi\_diagnose\_dtos）

| 序号 | 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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | dise\_id | 诊断标识 | 字符型 | 50 |  | Y | 诊断记录唯一标识 |
| 2 | inout\_dise\_type | 出入诊断类别 | 字符型 | 3 |  | Y | 参考字典表 |
| 3 | maindise\_flag | 主诊断标志 | 字符型 | 3 |  | Y | 参考字典表 |
| 4 | dias\_srt\_no | 诊断排序号 | 字符型 | 2 |  | Y | 例如：1,2,3… |
| 5 | dise\_codg | 诊断(疾病)编码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 6 | dise\_name | 诊断(疾病)名称 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 7 | dise\_date | 诊断日期 | 日期型 |  |  | Y | 格式：yyyy-MM-dd HH:mm:ss |

1. 输入-处方（医嘱）信息（节点标识：fsi\_order\_dtos）

| 序号 | 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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | rx\_id | 处方(医嘱)标识 | 字符型 | 50 |  | Y | 处方(医嘱)记录唯一ID |
| 2 | rxno | 处方号 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 3 | grpno | 组编号 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 4 | long\_drord\_flag | 是否为长期医嘱 | 字符型 | 3 |  | Y | [1=是,0=否] |
| 5 | hilist\_type | 目录类别 | 字符型 | 3 | Y | Y | 参考字典表 |
| 6 | chrg\_type | 收费类别 | 字符型 | 3 | Y | Y | 参考字典表 |
| 7 | drord\_bhvr | 医嘱行为 | 字符型 | 3 | Y | Y | 参考字典表 |
| 8 | hilist\_code | 医保目录代码 | 字符型 | 20 |  | Y | 国家统一标准编码 |
| 9 | hilist\_name | 医保目录名称 | 字符型 | 50 |  | Y | 国家统一标准名称 |
| 10 | hilist\_dosform | 医保目录(药品)剂型 | 字符型 | 50 |  |  | 国家统一标准药品剂型 |
| 11 | hilist\_lv | 医保目录等级 | 字符型 | 3 |  | Y |  |
| 12 | hilist\_pric | 医保目录价格 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 13 | lv1\_hosp\_item\_pric | 一级医院目录价格 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 14 | lv2\_hosp\_item\_pric | 二级医院目录价格 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 15 | lv3\_hosp\_item\_pric | 三级医院目录价格 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 16 | hilist\_memo | 医保目录备注 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 17 | hosplist\_code | 医院目录代码 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 18 | hosplist\_name | 医院目录名称 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 19 | hosplist\_dosform | 医院目录(药品)剂型 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 20 | cnt | 数量 | 数值型 | 6,2 |  | Y |  |
| 21 | pric | 单价 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 22 | sumamt | 总费用 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 23 | ownpay\_amt | 自费金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 24 | selfpay\_amt | 自付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 25 | spec | 规格 | 字符型 | 100 |  | Y | 例如:0.25g×12片/盒 |
| 26 | spec\_unt | 数量单位 | 字符型 | 20 |  | Y | 例如：盒 |
| 27 | drord\_begn\_date | 医嘱开始日期 | 日期型 |  |  | Y | 格式：yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 28 | drord\_stop\_date | 医嘱停止日期 | 日期型 |  |  |  | 格式：yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 29 | drord\_dept\_codg | 下达医嘱的科室标识 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 30 | drord\_dept\_name | 下达医嘱科室名称 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 31 | drord\_dr\_codg | 开处方(医嘱)医生标识 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 32 | drord\_dr\_name | 开处方(医嘱)医生姓名 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 33 | drord\_dr\_profttl | 开处方(医嘱)医职称 | 字符型 | 3 | Y | Y | 参考字典表 |
| 34 | curr\_drord\_flag | 是否当前处方(医嘱) | 字符型 | 3 |  | Y | 本次处方(医嘱)标记[1=是,0=否] |

1. 输入-手术操作信息（节点标识：fsi\_operation\_dtos）

| 序号 | 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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | setl\_list\_oprn\_id | 手术操作ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | oprn\_code | 手术操作代码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 3 | oprn\_name | 手术操作名称 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 4 | main\_oprn\_flag | 主手术操作标志 | 字符型 | 3 |  | Y |  |
| 5 | oprn\_date | 手术操作日期 | 日期型 |  |  |  |  |
| 6 | anst\_way | 麻醉方式 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 7 | oper\_dr\_name | 术者医师姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 8 | oper\_dr\_code | 术者医师代码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 9 | anst\_dr\_name | 麻醉医师姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 10 | anst\_dr\_code | 麻醉医师代码 | 字符型 | 30 |  |  |  |

##### 输出

1. 输出-违规信息（节点标识：result）

| 序号 | 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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | jr\_id | 违规标识 | 字符型 | 50 |  | Y | 计算结果记录唯一ID |
| 2 | rule\_id | 规则ID | 字符型 | 50 |  | Y | 例如：R01 |
| 3 | rule\_name | 规则名称 | 字符型 | 200 |  | Y | 例如：配伍禁忌 |
| 4 | vola\_cont | 违规内容 | 字符型 | 500 |  | Y | 例如：患者处方中存在配伍禁忌的药品【A药】、【B药】。 |
| 5 | patn\_id | 参保人ID | 字符型 | 50 |  | Y | （注意：当是多患者导致违规时，这里是其中一个患者ID） |
| 6 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 50 |  |  | （注意：当是多就诊导致违规时，这里是其中一个就诊ID） |
| 7 | judge\_result\_detail\_dtos | 违规明细 | 违规明细集合 |  |  | Y |  |
| 8 | vola\_amt | 违规金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 9 | vola\_amt\_stas | 违规金额计算状态 | 字符型 | 3 |  | Y | 参考字典表 |
| 10 | sev\_deg | 严重程度 | 字符型 | 3 |  | Y | 参考字典表 |
| 11 | vola\_evid | 违规依据 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 12 | vola\_bhvr\_type | 违规行为分类 | 字符型 | 3 |  | Y | 参考字典表 |
| 13 | task\_id | 任务ID | 字符型 |  |  |  |  |

1. 输出-违规明细信息（节点标识：judge\_result\_detail\_dtos）

| 序号 | 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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | jrd\_id | 违规明细标识 | 字符型 | 50 |  | Y | 违规明细唯一标识 |
| 2 | patn\_id | 参保人标识 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 3 | mdtrt\_id | 就诊标识 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 4 | rx\_id | 处方(医嘱)标识 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 5 | vola\_item\_type | 违规明细类型 | 字符型 | 3 |  | Y | 参考字典表 |
| 6 | vola\_amt | 违规金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |

### 医药机构费用结算业务

#### 【3201】医药机构费用结算对总账

##### 交易说明

通过此交易进行医药机构费用结算对总账。

##### 重点说明

1、交易输入为单行数据，交易输出为单行数据；

2、对账开始日期、结束日期，以医保结算返回的结算时间作为依据。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | insutype | 险种 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 2 | clr\_type | 清算类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 3 | setl\_optins | 结算经办机构 | 字符型 | 6 |  | Y |  |
| 4 | stmt\_begndate | 对账开始日期 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 5 | stmt\_enddate | 对账结束日期 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 6 | medfee\_sumamt | 医疗费总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 7 | fund\_pay\_sumamt | 基金支付总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 6 | acct\_pay | 个人账户支付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 8 | fixmedins\_setl\_cnt | 定点医药机构结算笔数 | 数值型 | 10 |  | Y |  |

##### 输出

1. 输出（节点标识：stmtinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | setl\_optins | 结算经办机构 | 字符型 | 6 |  |  |  |
| 2 | stmt\_rslt | 对账结果 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 3 | stmt\_rslt\_dscr | 对账结果说明 | 字符型 | 200 |  |  |  |

#### 【3202】医药机构费用结算对明细账

##### 交易说明

通过此交易，在医药机构费用结算总账对不平时，进行对明细账。

##### 重点说明

1、交易输出为单行数据；

2、如果是退费的数据，需传入正向和反向两条数据；

3、输入输出文件为TXT文件的压缩包，TXT文件各数据项以“TAB”制表符隔开，并按照输出文件参数说明序号排序，每行数据占据一行；

4、文件上传使用【9101】交易完成，文件内容参照此交易中输入文件参数说明；

5、文件下载使用【9102】交易完成，文件内容参照此交易中输出文件参数说明；

6、对账开始日期、结束日期，以医保结算返回的结算时间作为依据，并且与对账明细的范围相符合；

7、如果比对结果为中心端有多条明细，返回结算ID,就诊ID为空。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | setl\_optins | 结算经办机构 | 字符型 | 6 |  | Y |  |
| 2 | file\_qury\_no | 文件查询号 | 字符型 | 30 |  | Y | 上传明细文件后返回的号码 |
| 3 | stmt\_begndate | 对账开始日期 | 日期型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd |
| 4 | stmt\_enddate | 对账结束日期 | 日期型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd |
| 5 | medfee\_sumamt | 医疗费总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 6 | fund\_pay\_sumamt | 基金支付总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 7 | cash\_payamt | 现金支付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 8 | fixmedins\_setl\_cnt | 定点医药机构结算笔数 | 数值型 | 10 |  | Y |  |

##### 输出

1. 输出（节点标识：fileinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | file\_qury\_no | 文件查询号 | 字符型 | 30 |  | Y | 用于下载明细对账结果文件 |
| 2 | filename | 文件名称 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 3 | dld\_endtime | 下载截止时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |

##### 输入文件参数说明

1. 输入文件参数说明

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | setl\_id | 结算ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 4 | medfee\_sumamt | 医疗费总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 5 | fund\_pay\_sumamt | 基金支付总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 6 | acct\_pay | 个人账户支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 7 | refd\_setl\_flag | 退费结算标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |

##### 输出文件参数说明

1. 输出文件参数说明

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 3 | setl\_id | 结算ID | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 4 | msgid | 发送方报文ID | 字符型 | 30 |  | Y | 用于冲正时填写原发送方报文ID |
| 5 | stmt\_rslt | 对账结果 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 6 | refd\_setl\_flag | 退费结算标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 7 | memo | 备注 | 字符型 | 500 |  |  |  |

### 目录对照

##### 【3301】目录对照上传

##### 交易说明

通过此交易上传目录对照关系。

##### 重点说明

入参不能为空。可能有多条入参。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-目录对照上传（节点标识：catalogcompin）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | fixmedins\_hilist\_id | 定点医药机构目录编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | fixmedins\_hilist\_name | 定点医药机构目录名称 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 3 | list\_type | 目录类别 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 4 | med\_list\_codg | 医疗目录编码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 5 | begndate | 开始日期 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 6 | enddate | 结束日期 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 7 | aprvno | 批准文号 | 字符型 | 30 |  | N |  |
| 8 | dosform | 剂型 | 字符型 | 200 |  | N |  |
| 9 | exct\_cont | 除外内容 | 字符型 | 2000 |  | N |  |
| 10 | item\_cont | 项目内涵 | 字符型 | 2,000 |  | N |  |
| 11 | prcunt | 计价单位 | 字符型 | 100 |  | N |  |
| 12 | spec | 规格 | 字符型 | 200 |  | N |  |
| 13 | pacspec | 包装规格 | 字符型 | 100 |  | N |  |
| 14 | memo | 备注 | 字符型 | 500 |  | N |  |

##### 输出

无。

#### 【3302】目录对照撤销

##### 交易说明

通过此交易删除上传的目录对照信息。

##### 重点说明

入参不能为空。可删除已审核的对照关系(单条)。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-目录对照撤销（节点标识：catalogcompin）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | fixmedins\_code | 定点医药机构编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | fixmedins\_hilist\_id | 定点医药机构目录编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | list\_type | 目录类别 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 4 | med\_list\_codg | 医疗目录编码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |

##### 输出

无。

### 科室管理

#### 【3401】科室信息上传

##### 交易说明

通过此交易上传科室信息。

##### 重点说明

交易输入为单行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：deptinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | hosp\_dept\_codg | 医院科室编码 |  | 字符型 | 20 |  | Y | 院内唯一编码 |
| 2 | caty | 科别 |  | 字符型 | 6 | Y | Y | 参照科室代码（dept） |
| 3 | hosp\_dept\_name | 医院科室名称 |  | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 4 | begntime | 开始时间 |  | 日期时间型 |  |  | Y |  |
| 5 | endtime | 结束时间 |  | 日期时间型 |  |  |  |  |
| 6 | itro | 简介 |  | 字符型 | 500 |  | Y |  |
| 7 | dept\_resper\_name | 科室负责人姓名 |  | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 8 | dept\_resper\_tel | 科室负责人电话 |  | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 9 | dept\_med\_serv\_scp | 科室医疗服务范围 |  | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 10 | dept\_estbdat | 科室成立日期 |  | 日期时间型 |  |  | Y |  |
| 11 | aprv\_bed\_cnt | 批准床位数量 |  | 数值型 | 11 |  | Y |  |
| 12 | hi\_crtf\_bed\_cnt | 医保认可床位数 |  | 数值型 | 11 |  |  |  |
| 13 | poolarea\_no | 统筹区编号 |  | 字符型 | 6 |  | Y |  |
| 14 | dr\_psncnt | 医师人数 |  | 数值型 | 5 |  | Y |  |
| 15 | phar\_psncnt | 药师人数 |  | 数值型 | 5 |  | Y |  |
| 16 | nurs\_psncnt | 护士人数 |  | 数值型 | 5 |  | Y |  |
| 17 | tecn\_psncnt | 技师人数 |  | 数值型 | 5 |  | Y |  |
| 18 | memo | 备注 |  | 字符型 | 500 |  |  |  |

##### 输出

无。

#### 【3401A】批量科室信息上传

##### 交易说明

通过此交易批量上传科室信息。

##### 重点说明

交易输入为多行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：deptinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | hosp\_dept\_codg | 医院科室编码 | 字符型 | 20 |  | Y | 院内唯一编码 |
| 2 | caty | 科别 | 字符型 | 6 | Y | Y | 参照科室代码（dept） |
| 3 | hosp\_dept\_name | 医院科室名称 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 4 | begntime | 开始时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |
| 5 | endtime | 结束时间 | 日期时间型 |  |  |  |  |
| 6 | itro | 简介 | 字符型 | 500 |  | Y |  |
| 7 | dept\_resper\_name | 科室负责人姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 8 | dept\_resper\_tel | 科室负责人电话 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 9 | dept\_med\_serv\_scp | 科室医疗服务范围 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 10 | dept\_estbdat | 科室成立日期 | 日期时间型 |  |  | Y |  |
| 11 | aprv\_bed\_cnt | 批准床位数量 | 数值型 | 11 |  | Y |  |
| 12 | hi\_crtf\_bed\_cnt | 医保认可床位数 | 数值型 | 11 |  |  |  |
| 13 | poolarea\_no | 统筹区编号 | 字符型 | 6 |  | Y |  |
| 14 | dr\_psncnt | 医师人数 | 数值型 | 5 |  | Y |  |
| 15 | phar\_psncnt | 药师人数 | 数值型 | 5 |  | Y |  |
| 16 | nurs\_psncnt | 护士人数 | 数值型 | 5 |  | Y |  |
| 17 | tecn\_psncnt | 技师人数 | 数值型 | 5 |  | Y |  |
| 18 | memo | 备注 | 字符型 | 500 |  |  |  |

##### 输出

无。

#### 【3402】科室信息变更

##### 交易说明

通过此交易变更科室信息。

##### 重点说明

交易输入为单行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：deptinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | hosp\_dept\_codg | 医院科室编码 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 2 | hosp\_dept\_name | 医院科室名称 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 3 | begntime | 开始时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 4 | endtime | 结束时间 | 日期时间型 |  |  |  | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 5 | itro | 简介 | 字符型 | 500 |  | Y |  |
| 6 | dept\_resper\_name | 科室负责人姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 7 | dept\_resper\_tel | 科室负责人电话 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 8 | dept\_med\_serv\_scp | 科室医疗服务范围 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 9 | caty | 科别 | 字符型 | 6 | Y | Y | 参照科室代码（dept） |
| 10 | dept\_estbdat | 科室成立日期 | 日期时间型 |  |  | Y |  |
| 11 | aprv\_bed\_cnt | 批准床位数量 | 数值型 | 11 |  | Y |  |
| 12 | hi\_crtf\_bed\_cnt | 医保认可床位数 | 数值型 | 11 |  |  |  |
| 13 | poolarea\_no | 统筹区编号 | 字符型 | 6 |  | Y |  |
| 14 | dr\_psncnt | 医师人数 | 数值型 | 5 |  | Y |  |
| 15 | phar\_psncnt | 药师人数 | 数值型 | 5 |  | Y |  |
| 16 | nurs\_psncnt | 护士人数 | 数值型 | 5 |  | Y |  |
| 17 | tecn\_psncnt | 技师人数 | 数值型 | 5 |  | Y |  |
| 18 | memo | 备注 | 字符型 | 500 |  |  |  |

##### 输出

无。

#### 【3403】科室信息撤销

##### 交易说明

通过此交易撤销科室信息。

##### 重点说明

交易输入为单行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | hosp\_dept\_codg | 医院科室编码 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 2 | hosp\_dept\_name | 医院科室名称 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 3 | begntime | 开始时间 | 日期型 |  |  | Y |  |

##### 输出

无。

### 进销存管理

#### 【3501】商品盘存上传

##### 交易说明

通过此交易上传商品盘存信息。

##### 重点说明

1、交易输入为单行数据。

2、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。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：invinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | med\_list\_codg | 医疗目录编码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 2 | fixmedins\_hilist\_id | 定点医药机构目录编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | fixmedins\_hilist\_name | 定点医药机构目录名称 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 4 | rx\_flag | 处方药标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 5 | invdate | 盘存日期 | 日期型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd |
| 6 | inv\_cnt | 库存数量 | 数值型 | 16,2 |  | Y | 按最小计价包装单位统计 |
| 7 | manu\_lotnum | 生产批号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 8 | fixmedins\_bchno | 定点医药机构批次流水号 | 字符型 | 30 |  | Y | 医药机构自定义批次号 |
| 9 | manu\_date | 生产日期 | 日期型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd |
| 10 | expy\_end | 有效期止 | 日期型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd |
| 11 | memo | 备注 | 字符型 | 500 |  |  |  |

##### 输出

无。

#### 【3502】商品库存变更

##### 交易说明

通过此交易上传商品的库存变化。

##### 重点说明

交易输入为单行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：invinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | med\_list\_codg | 医疗目录编码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 2 | inv\_chg\_type | 库存变更类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 3 | fixmedins\_hilist\_id | 定点医药机构目录编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 4 | fixmedins\_hilist\_name | 定点医药机构目录名称 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 5 | fixmedins\_bchno | 定点医药机构批次流水号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 6 | pric | 单价 | 数值型 | 16,6 |  | Y |  |
| 7 | cnt | 数量 | 数值型 | 16,4 |  | Y | 按最小计价包装单位 |
| 8 | rx\_flag | 处方药标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 9 | inv\_chg\_time | 库存变更时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 10 | inv\_chg\_opter\_name | 库存变更经办人姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 11 | memo | 备注 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 12 | trdn\_flag | 拆零标志 | 字符型 | 2 |  |  |  |

##### 输出

无。

#### 【3503】商品采购

##### 交易说明

通过此交易上传商品采购信息。

##### 重点说明

交易输入为单行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：purcinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | med\_list\_codg | 医疗目录编码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 2 | fixmedins\_hilist\_id | 定点医药机构目录编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | fixmedins\_hilist\_name | 定点医药机构目录名称 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 4 | dynt\_no | 随货单号 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 5 | fixmedins\_bchno | 定点医药机构批次流水号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 6 | spler\_name | 供应商名称 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 7 | spler\_pmtno | 供应商许可证号 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 8 | manu\_lotnum | 生产批号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 9 | prdr\_name | 生产厂家名称 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 10 | aprvno | 批准文号 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 11 | manu\_date | 生产日期 | 日期型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd |
| 12 | expy\_end | 有效期止 | 日期型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd |
| 13 | finl\_trns\_pric | 最终成交单价 | 数值型 | 16,6 |  |  |  |
| 14 | purc\_retn\_cnt | 采购/退货数量 | 数值型 | 16,4 |  | Y |  |
| 15 | purc\_invo\_codg | 采购发票编码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 16 | purc\_invo\_no | 采购发票号 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 17 | rx\_flag | 处方药标志 | 字符型 | 3 |  | Y |  |
| 18 | purc\_retn\_stoin\_time | 采购/退货入库时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 19 | purc\_retn\_opter\_name | 采购/退货经办人姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 20 | prod\_geay\_flag | 商品赠送标志 | 字符型 | 3 | Y |  | 0-否；1-是 |
| 21 | memo | 备注 | 字符型 | 500 |  |  |  |

##### 输出

无。

#### 【3504】商品采购退货

##### 交易说明

通过此交易上传商品采购退货信息。

##### 重点说明

交易输入为单行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：purcinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | med\_list\_codg | 医疗目录编码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 2 | fixmedins\_hilist\_id | 定点医药机构目录编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | fixmedins\_hilist\_name | 定点医药机构目录名称 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 4 | fixmedins\_bchno | 定点医药机构批次流水号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 5 | spler\_name | 供应商名称 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 6 | spler\_pmtno | 供应商许可证号 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 7 | manu\_date | 生产日期 | 日期型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd |
| 8 | expy\_end | 有效期止 | 日期型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd |
| 9 | finl\_trns\_pric | 最终成交单价 | 数值型 | 16,6 |  |  | 采购/退货单价 |
| 10 | purc\_retn\_cnt | 采购/退货数量 | 数值型 | 16,4 |  | Y |  |
| 11 | purc\_invo\_codg | 采购发票编码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 12 | purc\_invo\_no | 采购发票号 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 13 | rx\_flag | 处方药标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 14 | purc\_retn\_stoin\_time | 采购/退货入库时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 15 | purc\_retn\_opter\_name | 采购/退货经办人姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 16 | memo | 备注 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 20 | medins\_prod\_purc\_no | 商品采购流水号 | 字符型 | 50 |  |  |  |

##### 输出

无。

#### 【3505】商品销售

##### 交易说明

通过此交易上传商品销售信息。

##### 重点说明

交易输入为单行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：selinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | med\_list\_codg | 医疗目录编码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 2 | fixmedins\_hilist\_id | 定点医药机构目录编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | fixmedins\_hilist\_name | 定点医药机构目录名称 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 4 | fixmedins\_bchno | 定点医药机构批次流水号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 5 | 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 |
| 6 | prsc\_dr\_certno | 开方医师证件号码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 7 | prsc\_dr\_name | 开方医师姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 8 | phar\_cert\_type | 药师证件类型 | 字符型 | 6 | Y |  | 参照人员证件类型 |
| 9 | phar\_certno | 药师证件号码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 10 | phar\_name | 药师姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 11 | phar\_prac\_cert\_no | 药师执业资格证号 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 12 | hi\_feesetl\_type | 医保费用结算类型 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 13 | setl\_id | 结算ID | 字符型 | 30 |  |  | 医保病人必填 |
| 14 | mdtrt\_sn | 就医流水号 | 字符型 | 30 |  | Y | 机构生成内唯一就诊流水 |
| 15 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 16 | psn\_cert\_type | 人员证件类型 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 17 | certno | 证件号码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 18 | psn\_name | 人员姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 19 | manu\_lotnum | 生产批号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 20 | manu\_date | 生产日期 | 日期型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd |
| 21 | expy\_end | 有效期止 | 日期型 |  |  |  | yyyy-MM-dd |
| 22 | rx\_flag | 处方药标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 23 | trdn\_flag | 拆零标志 | 字符型 | 3 | Y | Y | 0-否；1-是 |
| 24 | finl\_trns\_pric | 最终成交单价 | 数值型 | 16,6 |  |  |  |
| 25 | rxno | 处方号 | 字符型 | 40 |  |  |  |
| 26 | rx\_circ\_flag | 外购处方标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 27 | rtal\_docno | 零售单据号 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 29 | stoout\_no | 销售出库单据号 | 字符型 | 40 |  |  |  |
| 30 | bchno | 批次号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 31 | drug\_trac\_codg | 药品追溯码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 32 | drug\_prod\_barc | 药品条形码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 33 | shelf\_posi | 货架位 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 34 | sel\_retn\_cnt | 销售/退货数量 | 数值型 | 16,4 |  | Y |  |
| 35 | sel\_retn\_time | 销售/退货时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 36 | sel\_retn\_opter\_name | 销售/退货经办人姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 37 | memo | 备注 | 字符型 | 500 |  |  |  |

##### 输出

无。

#### 【3506】商品销售退货

##### 交易说明

通过此交易上传商品销售退货信息。

##### 重点说明

交易输入为流式文件。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：selinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | med\_list\_codg | 医疗目录编码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 2 | fixmedins\_hilist\_id | 定点医药机构目录编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | fixmedins\_hilist\_name | 定点医药机构目录名称 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 4 | fixmedins\_bchno | 定点医药机构批次流水号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 5 | setl\_id | 结算ID | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 6 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 7 | psn\_cert\_type | 人员证件类型 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 8 | certno | 证件号码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 9 | psn\_name | 人员姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 10 | manu\_lotnum | 生产批号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 11 | manu\_date | 生产日期 | 日期型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd |
| 12 | expy\_end | 有效期止 | 日期型 |  |  |  | yyyy-MM-dd |
| 13 | rx\_flag | 处方药标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 14 | trdn\_flag | 拆零标志 | 字符型 | 3 | Y | Y | 0-否；1-是 |
| 15 | finl\_trns\_pric | 最终成交单价 | 数值型 | 16,6 |  |  |  |
| 16 | sel\_retn\_cnt | 销售/退货数量 | 数值型 | 16,4 |  | Y |  |
| 17 | sel\_retn\_time | 销售/退货时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 18 | sel\_retn\_opter\_name | 销售/退货经办人姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 19 | memo | 备注 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 20 | medins\_prod\_sel\_no | 商品销售流水号 | 字符型 | 50 |  |  |  |

##### 输出

无。

#### 【3507】商品信息删除

##### 交易说明

通过此交易删除某一批次商品信息。

##### 重点说明

1、交易输入为流式文件。

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】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。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | fixmedins\_bchno | 定点医药机构批次流水号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | inv\_data\_type | 进销存数据类型 | 字符型 | 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 |

##### 输出

无。

## 信息采集上传

### 医疗保障基金结算清单

#### 【4101】医疗保障基金结算清单信息上传

##### 交易说明

通过此交易上传医疗保障基金结算清单信息。

##### 重点说明

1、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；

2、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；

3、每次接口调用只上传一位患者的信息。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 结算清单信息（节点标识setlinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | setl\_id | 结算ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | fixmedins\_name | 定点医药机构名称 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 4 | fixmedins\_code | 定点医药机构编号 | 字符型 | 12 |  | Y |  |
| 5 | hi\_setl\_lv | 医保结算等级 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 6 | hi\_no | 医保编号 | 字符型 | 30 |  |  | 参保人在医保系统中的唯一身份代码 |
| 7 | medcasno | 病案号 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 8 | dcla\_time | 申报时间 | 日期时间型 |  |  |  | 结算清单上报时间 |
| 9 | psn\_name | 人员姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 10 | gend | 性别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 11 | brdy | 出生日期 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 12 | age | 年龄 | 数值型 | 4,1 |  |  | 大于1岁（含1岁）时必填，单位岁 |
| 13 | ntly | 国籍 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 14 | 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 |
| 15 | naty | 民族 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 16 | patn\_cert\_type | 患者证件类别 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 17 | certno | 证件号码 | 字符型 | 50 |  | Y | 患者证件号码 |
| 18 | prfs | 职业 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 19 | curr\_addr | 现住址 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 20 | emp\_name | 单位名称 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 21 | emp\_addr | 单位地址 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 22 | emp\_tel | 单位电话 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 23 | poscode | 邮编 | 字符型 | 6 |  |  |  |
| 24 | coner\_name | 联系人姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 25 | patn\_rlts | 与患者关系 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 26 | coner\_addr | 联系人地址 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 27 | coner\_tel | 联系人电话 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 28 | hi\_type | 医保类型 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 29 | insuplc | 参保地 | 字符型 | 6 |  | Y |  |
| 30 | sp\_psn\_type | 特殊人员类型 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 31 | nwb\_adm\_type | 新生儿入院类型 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 32 | nwb\_bir\_wt | 新生儿出生体重 | 数值型 | 6,2 |  |  | 精确到10克(g) |
| 33 | nwb\_adm\_wt | 新生儿入院体重 | 数值型 | 6,2 |  |  | 精确到10克(g) |
| 34 | opsp\_diag\_caty | 门诊慢特病诊断科别 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 35 | opsp\_mdtrt\_date | 门诊慢特病就诊日期 | 日期型 |  |  |  |  |
| 36 | ipt\_med\_type | 住院医疗类型 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 37 | adm\_way | 入院途径 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 38 | trt\_type | 治疗类别 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 39 | adm\_time | 入院时间 | 日期时间型 |  |  |  |  |
| 40 | adm\_caty | 入院科别 | 字符型 | 6 | Y | Y | 参照科室代码（dept） |
| 41 | refldept\_dept | 转科科别 | 字符型 | 6 | Y |  | 参照科室代码（dept），如果超过一次以上的转科，用“→”转接表示 |
| 42 | dscg\_time | 出院时间 | 日期时间型 |  |  |  |  |
| 43 | dscg\_caty | 出院科别 | 字符型 | 6 | Y | Y | 参照科室代码（dept） |
| 44 | act\_ipt\_days | 实际住院天数 | 数值型 | 3 |  |  |  |
| 45 | otp\_wm\_dise | 门（急）诊西医诊断 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 46 | wm\_dise\_code | 西医诊断疾病代码 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 47 | otp\_tcm\_dise | 门（急）诊中医诊断 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 48 | tcm\_dise\_code | 中医诊断代码 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 49 | diag\_code\_cnt | 诊断代码计数 | 数值型 | 3 |  |  |  |
| 50 | maindiag\_flag | 主诊断标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 51 | oprn\_oprt\_code\_cnt | 手术操作代码计数 | 数值型 | 3 |  |  |  |
| 52 | 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 |
| 53 | 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 |
| 54 | 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 |
| 55 | bld\_cat | 输血品种 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 56 | bld\_amt | 输血量 | 数值型 | 6 |  |  |  |
| 57 | bld\_unt | 输血计量单位 | 字符型 | 3 |  |  |  |
| 58 | spga\_nurscare\_days | 特级护理天数 | 数值型 | 3 |  |  |  |
| 59 | lv1\_nurscare\_days | 一级护理天数 | 数值型 | 3 |  |  |  |
| 60 | scd\_nurscare\_days | 二级护理天数 | 数值型 | 3 |  |  |  |
| 61 | lv3\_nurscare\_days | 三级护理天数 | 数值型 | 3 |  |  |  |
| 62 | dscg\_way | 离院方式 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 63 | acp\_medins\_name | 拟接收机构名称 | 字符型 | 100 |  |  | 当离院方式为“2”时，如果接收患者的医疗机构明确，需要填写转入医疗机构的名称；  当离院方式为“3”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 |
| 64 | acp\_optins\_code | 拟接收机构代码 | 字符型 | 30 |  |  | 当离院方式为“2”或“3”时，如果接收患者的医疗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疗机构代码 |
| 65 | bill\_code | 票据代码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 66 | bill\_no | 票据号码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 67 | biz\_sn | 业务流水号 | 字符型 | 50 |  | Y | 业务流水号 |
| 68 | days\_rinp\_flag\_31 | 出院31天内再住院计划标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 69 | days\_rinp\_pup\_31 | 出院31天内再住院目的 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 70 | chfpdr\_name | 主诊医师姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 71 | chfpdr\_code | 主诊医师代码 | 字符型 | 30 |  |  | 主诊医师在《医保医师代码》中的代码，在就医地未完成标准化前，可传医师在就医地系统中的唯一编号 |
| 72 | setl\_begn\_date | 结算开始日期 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 73 | setl\_end\_date | 结算结束日期 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 74 | psn\_selfpay | 个人自付 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 75 | psn\_ownpay | 个人自费 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 76 | acct\_pay | 个人账户支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 77 | psn\_cashpay | 个人现金支付 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 78 | hi\_paymtd | 医保支付方式 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 79 | hsorg | 医保机构 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 80 | hsorg\_opter | 医保机构经办人 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 81 | medins\_fill\_dept | 医疗机构填报部门 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 82 | medins\_fill\_psn | 医疗机构填报人 | 字符型 | 50 |  | Y |  |

1. 基金支付信息（节点标识：payinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | fund\_pay\_type | 基金支付类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 2 | fund\_payamt | 基金支付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |

1. 门诊慢特病诊断信息（节点标识：opspdiseinfo）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **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 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
|  | diag\_code | 诊断代码 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
|  | oprn\_oprt\_name | 手术操作名称 | 字符型 | 500 |  | Y |  |
|  | oprn\_oprt\_code | 手术操作代码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |

1. 住院诊断信息（节点标识：diseinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | diag\_type | 诊断类别 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 2 | diag\_code | 诊断代码 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 3 | diag\_name | 诊断名称 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 4 | adm\_cond\_type | 入院病情类型 | 字符型 | 3 | Y |  |  |

1. 收费项目信息（节点标识：iteminfo）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **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 | 字符型 | 6 | Y | Y | 参照医疗收费项目类别 |
|  | amt | 金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
|  | 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 |  |

1. 手术操作信息（节点标识：oprninfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | oprn\_oprt\_type | 手术操作类别 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 2 | oprn\_oprt\_name | 手术操作名称 | 字符型 | 500 |  | Y |  |
| 3 | oprn\_oprt\_code | 手术操作代码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 4 | oprn\_oprt\_date | 手术操作日期 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 5 | anst\_way | 麻醉方式 | 字符型 | 6 | Y |  | 参照麻醉-方法代码 |
| 6 | oper\_dr\_name | 术者医师姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 7 | oper\_dr\_code | 术者医师代码 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 8 | anst\_dr\_name | 麻醉医师姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 9 | anst\_dr\_code | 麻醉医师代码 | 字符型 | 20 |  |  |  |

1. 重症监护信息（节点标识：icuinfo）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **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 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
|  | scs\_cutd\_inpool\_time | 重症监护进入时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |
|  | scs\_cutd\_exit\_time | 重症监护退出时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |
|  | scs\_cutd\_sum\_dura | 重症监护合计时长 | 字符型 | 10 |  | Y | 格式：天数/小时数/分钟数  例：1/13/24 |

##### 输出

1. 输出（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | setl\_list\_id | 清单流水号 | 字符型 | 9 |  | Y |  |

### 自费病人就医信息

#### 【4201】自费病人费用明细信息上传

##### 交易说明

通过此交易上传自费病人费用明细信息。

##### 重点说明

1、交易输入信息为单行数据；

2、每次接口调用只上传一位患者的信息。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 明细信息（节点标识：feedetail）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | mdtrt\_sn | 就医流水号 | 字符型 | 30 |  | Y | 机构生成内唯一就诊流水 |
| 2 | ipt\_otp\_no | 住院/门诊号 | 字符型 | 30 |  | Y | 院内唯一流水 |
| 3 | med\_type | 医疗类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 4 | chrg\_bchno | 收费批次号 | 字符型 | 30 |  | Y | 同一收费批次号病种编号必须一致 |
| 5 | feedetl\_sn | 费用明细流水号 | 字符型 | 30 |  | Y | 单次就诊内唯一 |
| 6 | psn\_cert\_type | 人员证件类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 7 | certno | 证件号码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 8 | psn\_name | 人员姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 9 | fee\_ocur\_time | 费用发生时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 10 | cnt | 数量 | 数值型 | 16,4 |  | Y |  |
| 11 | pric | 单价 | 数值型 | 16,6 |  | Y |  |
| 12 | det\_item\_fee\_sumamt | 明细项目费用总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 13 | med\_list\_codg | 医疗目录编码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 14 | medins\_list\_codg | 医药机构目录编码 | 字符型 | 150 |  | Y |  |
| 15 | medins\_list\_name | 医药机构目录名称 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 16 | med\_chrgitm\_type | 医疗收费项目类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 17 | prodname | 商品名 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 18 | bilg\_dept\_codg | 开单科室编码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 19 | bilg\_dept\_name | 开单科室名称 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 20 | bilg\_dr\_codg | 开单医生编码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 21 | bilg\_dr\_name | 开单医师姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 22 | acord\_dept\_codg | 受单科室编码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 23 | acord\_dept\_name | 受单科室名称 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 24 | orders\_dr\_code | 受单医生编码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 25 | orders\_dr\_name | 受单医生姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 26 | tcmdrug\_used\_way | 中药使用方式 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 27 | etip\_flag | 外检标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 28 | etip\_hosp\_code | 外检医院编码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 29 | dscg\_tkdrug\_flag | 出院带药标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 30 | memo | 备注 | 字符型 | 500 |  |  |  |

##### 输出

无。

### 门急诊业务

#### 【4301】门急诊诊疗记录

##### 交易流程说明

通过此交易上传门急诊诊疗记录。

##### 重点说明

1、交易输入挂号为单行数据，其他输入均为多行数据；

2、每次接口调用只上传一位患者的信息。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-挂号信息（节点标识：rgstinfo）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 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 |
| 1 | mdtrt\_sn | 就医流水号 | 字符型 | 30 |  | Y | 院内唯一号 |
| 2 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  |  | 医保病人必填 |
| 3 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  |  | 医保病人必填 |
| 4 | rgst\_type\_code | 挂号类别代码 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 5 | rgst\_way\_code | 挂号方式代码 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 6 | rgst\_serv\_fee | 挂号费/医事服务费 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 7 | ordr\_way\_code | 预约途径代码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 8 | retnr\_flag | 退号标志 | 字符型 | 3 |  |  | 0-否、1-是 |
| 9 | fstdiag\_flag | 初诊标志 | 字符型 | 3 |  |  | 0-否、1-是 |
| 10 | mdtrt\_flag | 就诊标志 | 字符型 | 3 |  |  | 0-否、1-是 |
| 11 | rgst\_retnr\_time | 挂号/退号时间 | 日期时间型 |  |  |  |  |
| 12 | medfee\_paymtd\_code | 医疗费用支付方式代码 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 13 | vali\_flag | 有效标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |

1. 输入-病历信息（节点标识：caseinfo）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 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 |
| 1 | mdtrt\_date | 就诊日期 | 日期型 |  |  |  |  |
| 2 | chfcomp | 主诉 | 字符型 | 2000 |  |  |  |
| 3 | attk\_date\_time | 发病日期时间 | 日期时间型 |  |  |  |  |
| 4 | mdtrt\_rea | 就诊原因 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 5 | illhis | 病史 | 字符型 | 2000 |  |  |  |
| 6 | algs | 过敏史 | 字符型 | 2000 |  |  |  |
| 7 | aise\_code | 过敏源代码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 8 | phex | 查体 | 字符型 | 2000 |  |  |  |
| 9 | disa\_info\_code | 残疾情况代码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 10 | symp\_name | 症状名称 | 字符型 | 1000 |  |  |  |
| 11 | symp\_code | 症状代码 | 字符型 | 50 |  |  | 最多五个症状 |
| 12 | dspo\_opnn | 处置意见 | 字符型 | 1000 |  |  |  |
| 13 | dept\_code | 科室代码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 14 | dept\_name | 科室名称 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 15 | vali\_flag | 有效标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |

1. 输入-诊断信息（节点标识：diseinfo）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 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 |
| 1 | tcm\_diag\_flag | 中医诊断标志 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 2 | maindiag\_flag | 主诊断标志 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 3 | diag\_code | 诊断代码 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 4 | diag\_name | 诊断名称 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 5 | tcm\_dise\_code | 中医病名代码 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 6 | tcm\_dise\_name | 中医病名名称 | 字符型 | 300 |  |  |  |
| 7 | tcmsymp\_code | 中医证候代码 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 8 | tcmsymp | 中医证候 | 字符型 | 300 |  |  |  |
| 9 | vali\_flag | 有效标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |

1. 输入-处方信息（节点标识：rxinfo）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 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 |
| 1 | rxno | 处方号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 2 | rx\_prsc\_time | 处方开方时间 | 日期时间型 |  |  |  |  |
| 3 | rx\_type\_code | 处方类别代码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 4 | rx\_item\_type\_code | 处方项目分类代码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 5 | rx\_item\_type\_name | 处方项目分类名称 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 6 | rx\_detl\_id | 处方明细代码 | 字符型 | 30 |  |  | 医院内部药品编码 |
| 7 | rx\_detl\_name | 处方明细名称 | 字符型 | 100 |  |  | 医院内部药品名称 |
| 8 | tcmdrug\_type\_name | 中药类别名称 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 9 | tcmdrug\_type\_code | 中药类别代码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 10 | tcmherb\_foote | 草药脚注 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 11 | medn\_type\_code | 药物类型代码 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 12 | medn\_type\_name | 药物类型 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 13 | drug\_dosform | 药品剂型 | 字符型 | 30 |  |  | 【dosform】代码 |
| 14 | drug\_dosform\_name | 药品剂型名称 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 15 | drug\_spec | 药品规格 | 字符型 | 255 |  |  |  |
| 16 | drug\_used\_frqu | 药物使用-频率 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 17 | drug\_used-idose | 药物使用-总剂量 | 数值型 | 16，4 |  |  |  |
| 18 | drug\_used\_sdose | 药物使用-次剂量 | 数值型 | 30 |  |  |  |
| 19 | drug\_used\_dosunt | 药物使用-剂量单位 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 20 | drug\_used\_way\_code | 药物使用-途径代码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 21 | drug\_medc\_way | 药物使用-途径 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 22 | skintst\_dicm | 皮试判别 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 23 | medc\_begntime | 用药开始时间 | 日期时间型 |  |  |  |  |
| 24 | medc\_endtime | 用药停止日期时间 | 日期时间型 |  |  |  |  |
| 25 | medc\_days | 用药天数 | 数值型 | 5,0 |  |  |  |
| 26 | main\_medc\_flag | 主要用药标志 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 27 | urgt\_flag | 加急标志 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 28 | unif\_purc\_drug | 统一采购药品 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 29 | drug\_purc\_code | 药品采购代码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 30 | drug\_mgt\_plaf\_code | 药品管理平台代码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 31 | bas\_medn\_flag | 基本药物标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 32 | vali\_flag | 有效标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |

##### 输出

无。

#### 【4302】急诊留观手术及抢救信息

##### 交易流程说明

通过此交易上传急诊留观手术及抢救信息。

##### 重点说明

1、交易输入急诊留观手术信息、抢救信息均为多行数据；

2、每次接口调用只上传一位患者的信息。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-急诊留观手术信息（节点标识：oprninfo）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 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 |
| 1 | mdtrt\_sn | 就医流水号 | 字符型 | 30 |  | Y | 院内唯一号 |
| 2 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  |  | 医保病人必填 |
| 3 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  |  | 医保病人必填 |
| 4 | medrcdno | 病历号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 5 | oprn\_oprt\_sn | 手术操作序号 | 数值型 | 2,0 |  | Y |  |
| 6 | oprn\_oprt\_code | 手术操作代码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 7 | oprn\_oprt\_name | 手术操作名称 | 字符型 | 500 |  | Y |  |
| 8 | oprn\_oprt\_tagt\_ part\_name | 手术操作目标部位名称 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 9 | itvt\_name | 介入物名称 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 10 | oprn\_oprt\_mtd\_ dscr | 手术及操作方法描述 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 11 | oprn\_oprt\_cnt | 手术及操作次数 | 数值型 | 3,0 |  | Y |  |
| 12 | oprn\_oprt\_time | 手术及操作时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |
| 13 | vali\_flag | 有效标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |

1. 输入-抢救信息（节点标识：rescinfo）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 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 |
| 1 | resc\_begntime | 抢救开始时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |
| 2 | resc\_endtime | 抢救结束时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |
| 3 | er\_resc\_rec | 急诊抢救记录 | 字符型 | 2000 |  | Y |  |
| 4 | resc\_psn\_list | 参加抢救人员名单 | 字符型 | 500 |  | Y | 人员使用全角“，”分隔 |
| 5 | vali\_flag | 有效标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |

##### 输出

无。

### 住院业务

#### 【4401】住院病案首页信息

##### 交易说明

通过此交易上传住院病案首页信息。

##### 重点说明

1、交易输入基本信息为单行数据，其他输入均为多行数据；

2、每次接口调用只上传一位患者的信息。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-基本信息（节点标识：baseinfo）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **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** |
| 1 | mdtrt\_sn | 就医流水号 | 字符型 | 30 |  | Y | 格式：定点医药机构编号+院内唯一流水号 |
| 2 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  |  | 医保病人必填 |
| 3 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  |  | 医保病人必填 |
| 4 | patn\_ipt\_cnt | 患者住院次数 | 字符型 | 5,0 |  |  |  |
| 5 | ipt\_no | 住院号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 6 | medcasno | 病案号 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 7 | psn\_name | 人员姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 8 | gend | 性别 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 9 | brdy | 出生日期 | 日期型 |  |  |  |  |
| 10 | ntly | 国籍 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 11 | ntly\_name | 国籍名称 | 字符型 | 70 |  |  |  |
| 12 | nwb\_bir\_wt | 新生儿出生体重 | 数值型 | 6,2 |  |  |  |
| 13 | nwb\_adm\_wt | 新生儿入院体重 | 数值型 | 6,2 |  |  |  |
| 14 | birplc | 出生地 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 15 | napl | 籍贯 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 16 | naty\_name | 民族名称 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 17 | naty | 民族 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 18 | certno | 证件号码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 19 | prfs | 职业 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 20 | mrg\_stas | 婚姻状态 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 21 | curr\_addr\_poscode | 现住址-邮政编码 | 字符型 | 6 |  |  |  |
| 22 | curr\_addr | 现住址 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 23 | psn\_tel | 个人联系电话 | 字符型 | 70 |  |  |  |
| 24 | resd\_addr\_prov | 户口地址-省（自治区、直辖市） | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 25 | resd\_addr\_city | 户口地址-市（地区） | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 26 | resd\_addr\_coty | 户口地址-县（区） | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 27 | resd\_addr\_subd | 户口地址-乡（镇、街道办事处） | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 28 | resd\_addr\_vil | 户口地址-村（街、路、弄等） | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 29 | resd\_addr\_housnum | 户口地址-门牌号码 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 30 | resd\_addr\_poscode | 户口地址- 邮政编码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 31 | resd\_addr | 户口地址 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 32 | empr\_tel | 工作单位联系电话 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 33 | empr\_poscode | 工作单位- 邮政编码 | 字符型 | 6 |  |  |  |
| 34 | empr\_addr | 工作单位及地址 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 35 | coner\_tel | 联系人电话 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 36 | coner\_name | 联系人姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 37 | coner\_addr | 联系人地址 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 38 | 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” |
| 39 | adm\_way\_name | 入院途径名称 | 字符型 | 300 |  |  |  |
| 40 | adm\_way\_code | 入院途径代码 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 41 | trt\_type\_name | 治疗类别名称 | 字符型 | 300 |  |  |  |
| 42 | trt\_type | 治疗类别 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 43 | adm\_caty | 入院科别 | 字符型 | 6 | Y |  | dept |
| 44 | adm\_ward | 入院病房 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 45 | adm\_date | 入院日期 | 日期型 |  |  |  |  |
| 46 | dscg\_date | 出院日期 | 日期型 |  |  |  |  |
| 47 | dscg\_caty | 出院科别 | 字符型 | 6 | Y |  | dept |
| 48 | Refldept\_caty\_name | 转科科别名称 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 49 | dscg\_ward | 出院病房 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 50 | ipt\_days | 住院天数 | 数值型 | 4,0 |  |  |  |
| 51 | drug\_dicm\_flag | 药物过敏标志 | 字符型 | 30 | Y |  |  |
| 52 | dicm\_drug\_name | 过敏药物名称 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 53 | die\_autp\_flag | 死亡患者尸检标志 | 字符型 | 30 | Y |  |  |
| 54 | abo\_code | ABO血型代码 | 字符型 | 30 | Y |  |  |
| 55 | abo\_name | ABO血型名称 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 56 | rh\_code | Rh血型代码 | 字符型 | 30 | Y |  |  |
| 57 | rh\_name | RH血型 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 58 | die\_flag | 死亡标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 59 | deptdrt\_name | 科主任姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 60 | chfdr\_name | 主任( 副主任)医师姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 61 | atddr\_name | 主治医生姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 62 | chfpdr\_name | 主诊医师姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 63 | ipt\_dr\_name | 住院医师姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 64 | resp\_nurs\_name | 责任护士姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 65 | train\_dr\_name | 进修医师姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 66 | intn\_dr\_name | 实习医师姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 67 | codr\_name | 编码员姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 68 | qltctrl\_dr\_name | 质控医师姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 69 | qltctrl\_nurs\_name | 质控护士姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 70 | medcas\_qlt\_name | 病案质量名称 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 71 | medcas\_qlt\_code | 病案质量代码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 72 | qltctrl\_date | 质控日期 | 日期型 |  |  |  |  |
| 73 | dscg\_way\_name | 离院方式名称 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 74 | dscg\_way | 离院方式 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 75 | acp\_medins\_code | 拟接收医疗机构代码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 76 | acp\_medins\_name | 拟接收医疗机构名称 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 77 | dscg\_31days\_rinp\_flag | 出院 31天内再住院计划标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 78 | dscg\_31days\_rinp\_pup | 出院31天内再住院目的 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 79 | damg\_intx\_ext\_rea | 损伤、中毒的外部原因 | 字符型 | 1000 |  |  |  |
| 80 | damg\_intx\_ext\_rea\_disecode | 损伤、中毒的外部原因疾病编码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 81 | brn\_damg\_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 |
| 82 | brn\_damg\_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 |
| 83 | 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 |
| 84 | cnfm\_date | 确诊日期 | 日期型 |  |  |  |  |
| 85 | patn\_dise\_diag\_crsp | 患者疾病诊断对照 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 86 | patn\_dise\_diag\_crsp\_code | 住院患者疾病诊断对照代码 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 87 | ipt\_patn\_diag\_inscp | 住院患者诊断符合情况 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 88 | ipt\_patn\_diag\_inscp\_code | 住院患者诊断符合情况代码 | 字符型 | 1 | Y |  |  |
| 89 | dscg\_trt\_rslt | 出院治疗结果 | 字符型 | 4 |  |  |  |
| 90 | dscg\_trt\_rslt\_code | 出院治疗结果代码 | 字符型 | 30 | Y |  |  |
| 91 | medins\_orgcode | 医疗机构组织机构代码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 92 | age | 年龄 | 数值型 | 4,1 |  |  |  |
| 93 | aise | 过敏源 | 字符型 | 30 | Y |  |  |
| 94 | pote\_intn\_dr\_name | 研究生实习医师姓名 | 字符型 | 50 | Y |  |  |
| 95 | hbsag | 乙肝表面抗原（HBsAg） | 字符型 | 30 | Y |  |  |
| 96 | hcv-ab | 丙型肝炎抗体  （HCV-Ab） | 字符型 | 30 | Y |  |  |
| 97 | hiv-ab | 艾滋病毒抗体（hiv-ab） | 字符型 | 30 | Y |  |  |
| 98 | resc\_cnt | 抢救次数 | 数值型 | 3,0 |  |  |  |
| 99 | resc\_succ\_cnt | 抢救成功次数 | 数值型 | 3,0 |  |  |  |
| 100 | hosp\_dise\_fsttime | 手术、治疗、检查、诊断为本院第一例 | 字符型 | 30 | Y |  |  |
| 101 | hif\_pay\_way\_name | 医保基金付费方式名称 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 102 | hif\_pay\_way\_code | 医保基金付费方式代码 | 字符型 | 2 | Y |  |  |
| 103 | med\_fee\_paymtd\_name | 医疗费用支付方式名称 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 104 | medfee\_paymtd\_code | 医疗费用支付方式代码 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 105 | selfpay\_amt | 自付金额 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 106 | medfee\_sumamt | 医疗费总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 107 | ordn\_med\_servfee | 一般医疗服务费 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 108 | ordn\_trt\_oprt\_fee | 一般治疗操作费 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 109 | nurs\_fee | 护理费 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 110 | com\_med\_serv\_oth\_fee | 综合医疗服务类其他费用 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 111 | palg\_diag\_fee | 病理诊断费 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 112 | lab\_diag\_fee | 实验室诊断费 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 113 | rdhy\_diag\_fee | 影像学诊断费 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 114 | clnc\_dise\_fee | 临床诊断项目费 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 115 | nsrgtrt\_item\_fee | 非手术治疗项目费 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 116 | clnc\_phys\_trt\_fee | 临床物理治疗费 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 117 | rgtrt\_trt\_fee | 手术治疗费 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 118 | anst\_fee | 麻醉费 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 119 | rgtrt\_fee | 手术费 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 120 | rhab\_fee | 康复费 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 121 | tcm\_trt\_fee | 中医治疗费 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 122 | wm\_fee | 西药费 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 123 | abtl\_medn\_fee | 抗菌药物费用 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 124 | tcmpat\_fee | 中成药费 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 125 | tcmherb\_fee | 中药饮片费 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 126 | blo\_fee | 血费 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 127 | albu\_fee | 白蛋白类制品费 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 128 | glon\_fee | 球蛋白类制品费 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 129 | clotfac\_fee | 凝血因子类制品费 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 130 | cyki\_fee | 细胞因子类制品费 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 131 | exam\_dspo\_matl\_fee | 检查用一次性医用材料费 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 132 | trt\_dspo\_matl\_fee | 治疗用一次性医用材料费 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 133 | oprn\_dspo\_matl\_fee | 手术用一次性医用材料费 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 134 | oth\_fee | 其他费 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 135 | vali\_flag | 有效标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 136 | fixmedins\_code | 定点医药机构编号 | 字符型 | 3 |  | Y |  |

1. 输入-诊断信息（节点标识：diseinfo）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **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** |
| 1 | palg\_no | 病理号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 2 | ipt\_patn\_disediag\_type\_code | 住院患者疾病诊断类型代码 | 字符型 | 30 | Y |  |  |
| 3 | disediag\_type | 疾病诊断类型 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 4 | maindiag\_flag | 主诊断标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 5 | diag\_code | 诊断代码 | 字符型 | 20 | Y |  |  |
| 6 | diag\_name | 诊断名称 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 7 | inhosp\_diag\_code | 院内诊断代码 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 8 | inhosp\_diag\_name | 院内诊断名称 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 9 | adm\_dise\_cond\_name | 入院疾病病情名称 | 字符型 | 300 |  |  |  |
| 10 | adm\_dise\_cond\_code | 入院疾病病情代码 | 字符型 | 20 | Y |  |  |
| 11 | adm\_cond | 入院病情 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 12 | adm\_cond\_code | 入院时病情代码 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 13 | high\_diag\_evid | 最高诊断依据 | 字符型 | 30 | Y |  |  |
| 14 | bkup\_deg | 分化程度 | 字符型 | 16 |  |  |  |
| 15 | bkup\_deg\_code | 分化程度代码 | 字符型 | 30 | Y |  |  |
| 16 | vali\_flag | 有效标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 17 | ipt\_medcas\_hmpg\_sn | 住院病案首页流水号 | 字符型 | 30 |  | Y | 主键 |
| 18 | mdtrt\_sn | 就医流水号 | 字符型 | 30 |  | Y | 格式：定点医药机构编号+院内唯一流水号 |

1. 输入-手术记录（节点标识：oprninfo）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **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** |
| 1 | oprn\_oprt\_date | 手术操作日期 | 日期型 |  |  |  |  |
| 2 | oprn\_oprt\_name | 手术操作名称 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 3 | oprn\_oprt\_code | 手术操作代码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 4 | oprn\_oprt\_sn | 手术操作序列号 | 字符型 | 16 |  |  |  |
| 5 | oprn\_lv\_code | 手术级别代码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 6 | oprn\_lv\_name | 手术级别名称 | 字符型 | 300 |  |  |  |
| 7 | oper\_name | 手术者姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 8 | asit\_1\_name | 助手Ⅰ姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 9 | asit\_name2 | 助手Ⅱ姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 10 | sinc\_heal\_lv | 手术切口愈合等级 | 字符型 | 30 | Y |  |  |
| 11 | sinc\_heal\_lv\_code | 手术切口愈合等级代码 | 字符型 | 5 | Y |  |  |
| 12 | anst\_mtd\_name | 麻醉-方法名称 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 13 | anst\_mtd\_code | 麻醉-方法代码 | 字符型 | 5 | Y |  |  |
| 14 | anst\_dr\_name | 麻醉医师姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 15 | oprn\_oper\_part | 手术操作部位 | 字符型 | 10 |  |  |  |
| 16 | oprn\_oper\_part\_code | 手术操作部位代码 | 字符型 | 30 | Y |  |  |
| 17 | oprn\_con\_time | 手术持续时间 | 字符型 | 3 |  |  | 分钟 |
| 18 | anst\_lv\_name | 麻醉分级名称 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 19 | anst\_lv\_code | 麻醉分级代码 | 字符型 | 30 | Y |  |  |
| 20 | oprn\_patn\_type | 手术患者类型 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 21 | oprn\_patn\_type \_code | 手术患者类型代码 | 字符型 | 30 | Y |  |  |
| 22 | main\_oprn\_flag | 主要手术标志 | 字符型 | 30 | Y |  |  |
| 23 | 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 |
| 24 | anst\_asa\_lv\_name | 麻醉ASA分级名称 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 25 | 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 |
| 26 | anst\_medn\_name | 麻醉药物名称 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 27 | anst\_medn\_dos | 麻醉药物剂量 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 28 | unt | 计量单位 | 字符型 | 10 |  |  |  |
| 29 | anst\_begntime | 麻醉开始时间 | 日期型 |  |  |  |  |
| 30 | anst\_endtime | 麻醉结束时间 | 日期型 |  |  |  |  |
| 31 | 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 |
| 32 | anst\_copn\_name | 麻醉合并症名称 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 33 | anst\_copn\_dscr | 麻醉合并症描述 | 字符型 | 1000 |  |  |  |
| 34 | pacu\_begntime | 复苏室开始时间 | 日期型 |  |  |  |  |
| 35 | pacu\_endtime | 复苏室结束时间 | 日期型 |  |  |  |  |
| 36 | canc\_oprn\_flag | 取消手术标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 37 | vali\_flag | 有效标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 38 | ipt\_medcas\_hmpg\_sn | 住院病案首页流水号 | 字符型 | 30 |  | Y | 主键 |
| 39 | mdtrt\_sn | 就医流水号 | 字符型 | 30 |  | Y | 格式：定点医药机构编号+院内唯一流水号 |

1. 输入-重症监护信息（节点标识：icuinfo）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **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** |
| 1 | icu\_codeid | 重症监护室代码 | 字符型 | 10 |  |  | 院内重症监护室代码 |
| 2 | inpool\_icu\_time | 进入监护室时间 | 日期时间型 |  |  |  |  |
| 3 | out\_icu\_time | 退出监护室时间 | 日期时间型 |  |  |  |  |
| 4 | medins\_orgcode | 医疗机构组织机构代码 | 字符型 | 50 |  |  | 参照医院组织机构代码 |
| 5 | nurscare\_lv\_code | 护理等级代码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 6 | nurscare\_lv\_name | 护理等级名称 | 字符型 | 10 |  |  |  |
| 7 | nurscare\_days | 护理天数 | 数值型 | 3,0 |  |  |  |
| 8 | back\_icu | 重返重症监护室标志 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 9 | vali\_flag | 有效标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 10 | ipt\_medcas\_hmpg\_sn | 住院病案首页流水号 | 字符型 | 30 |  | Y | 主键 |
| 11 | mdtrt\_sn | 就医流水号 | 字符型 | 30 |  | Y | 格式：定点医药机构编号+院内唯一流水号 |

##### 输出

无。

#### 【4402】住院医嘱记录

##### 交易说明

通过此交易上传住院医嘱记录。

##### 重点说明

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。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入参数

1. 输入（节点标识：data）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **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** |
| 1 | mdtrt\_sn | 就医流水号 | 字符型 | 30 |  | Y | 院内唯一号 |
| 2 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  |  | 医保病人必填 |
| 3 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  |  | 医保病人必填 |
| 4 | ipt\_bedno | 住院床号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 5 | drord\_no | 医嘱号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 6 | isu\_dept\_code | 下达科室代码 | 字符型 | 30 |  |  | 参照科室代码（dept） |
| 7 | drord\_isu\_no | 医嘱下达时间 | 日期型 |  |  |  |  |
| 8 | exe\_dept\_code | 执行科室代码 | 字符型 | 30 |  |  | 参照科室代码（dept） |
| 9 | exedept\_name | 执行科室名称 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 10 | drord\_chker\_name | 医嘱审核人姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 11 | drord\_ptr\_name | 医嘱执行人姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 12 | drord\_grpno | 医嘱组号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 13 | drord\_type | 医嘱类别 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 14 | drord\_item\_type | 医嘱项目分类代码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 15 | drord\_item\_name | 医嘱项目分类名称 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 16 | drord\_detl\_code | 医嘱明细代码 | 字符型 | 30 |  |  | 院内医嘱明细编码 |
| 17 | drord\_detl\_name | 医嘱明细名称 | 字符型 | 100 |  |  | 院内医嘱明细名称 |
| 18 | medn\_type\_code | 药物类型代码 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 19 | medn\_type\_name | 药物类型名称 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 20 | drug\_dosform | 药品剂型 | 字符型 | 30 | Y |  | 【dosform】代码 |
| 21 | drug\_dosform\_name | 药品剂型名称 | 字符型 | 110 |  |  |  |
| 22 | drug\_spec | 药品规格 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 23 | dismed\_cnt | 发药数量 | 数值型 | 5,2 |  |  |  |
| 24 | dismed\_cnt\_unt | 发药数量单位 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 25 | medn\_use\_frqu | 药物使用-频率 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 26 | medn\_used\_dosunt | 药物使用-剂量单位 | 字符型 | 10 |  |  |  |
| 27 | drug\_used\_sdose | 药物使用-次剂量 | 数值型 | 16，4 |  |  |  |
| 28 | drug\_used\_idose | 药物使用-总剂量 | 数值型 | 16，4 |  |  |  |
| 29 | drug\_used\_way\_code | 药物使用-途径代码 | 字符型 | 30 | Y |  |  |
| 30 | drug\_used\_way | 药物使用-途径 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 31 | medc\_days | 用药天数 | 数值型 | 5,0 |  |  |  |
| 32 | medc\_begntime | 用药开始时间 | 日期时间型 |  |  |  |  |
| 33 | medc\_endtime | 用药停止时间 | 日期时间型 |  |  |  |  |
| 34 | skintst\_dicm | 皮试判别 | 字符型 | 10 | Y |  |  |
| 35 | tcmherb\_foote | 草药脚注 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 36 | drord\_endtime | 医嘱结束时间 | 日期时间型 |  |  |  |  |
| 37 | ipt\_dept\_code | 住院科室代码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 38 | medins\_orgcode | 医疗机构组织机构代码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 39 | unif\_purc\_drug\_flag | 统一采购药品标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 40 | drug\_mgt\_plaf\_code | 药品管理平台代码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 41 | drug\_purc\_code | 药品采购代码 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 42 | bas\_medn\_flag | 基本药物标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 43 | vali\_flag | 有效标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 44 | medcas\_drord\_detl\_id | 病案医嘱明细id | 字符型 | 30 |  | Y | 主键 |

##### 输出

无。

### 临床辅助业务

#### 【4501】临床检查报告记录

##### 交易说明

通过此交易上传临床检查记录。

##### 重点说明

1、交易输入节点标识：examinfo为单行数据，其余为多行数据；

2、每次接口调用只上传一位患者的信息。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-检查记录（节点标识：examinfo）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 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 |
| 1 | mdtrt\_sn | 就医流水号 | 字符型 | 30 |  | Y | 院内唯一号 |
| 2 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  |  | 医保病人必填 |
| 3 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  |  | 医保病人必填 |
| 4 | appy\_no | 申请单号 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 5 | appy\_doc\_name | 申请单据名称 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 6 | rpotc\_no | 报告单号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 7 | rpotc\_type\_code | 报告单类别代码 | 字符型 | 30 | Y |  |  |
| 8 | exam\_rpotc\_name | 检查报告单名称 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 9 | exam\_date | 检查日期 | 日期型 |  |  |  |  |
| 10 | rpt\_date | 报告日期 | 日期型 |  |  |  |  |
| 11 | cma\_date | 送检日期 | 日期型 |  |  |  |  |
| 12 | sapl\_date | 采样日期 | 日期型 |  |  |  |  |
| 13 | spcm\_no | 标本号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 14 | spcm\_name | 标本名称 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 15 | exam\_type\_code | 检查类别代码 | 字符型 | 10 |  |  |  |
| 16 | exam\_item\_code | 检查-项目代码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 17 | exam\_type\_name | 检查-类别名称 | 字符型 | 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 |
| 18 | exam\_item\_name | 检查-项目名称 | 字符型 | 300 |  |  |  |
| 19 | inhosp\_exam\_item\_code | 院内检查-项目代码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 20 | inhosp\_exam\_item\_name | 院内检查-项目名称 | 字符型 | 300 |  |  |  |
| 21 | exam\_part | 检查部位 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 22 | exam\_rslt\_poit\_flag | 检查结果阳性标志 | 字符型 | 2 | Y |  |  |
| 23 | exam\_rslt\_abn | 检查 / 检验结果异常标志 | 字符型 | 10 | Y |  |  |
| 24 | exam\_ccls | 检查结论 | 字符型 | 1000 |  |  |  |
| 25 | appy\_org\_name | 申请机构名称 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 26 | appy\_dept\_code | 申请科室代码 | 字符型 | 30 |  |  | 参照科室代码（dept） |
| 27 | exam\_dept\_code | 检查科室代码 | 字符型 | 30 |  |  | 参照科室代码（dept） |
| 28 | ipt\_dept\_code | 住院科室代码 | 字符型 | 30 |  |  | 参照科室代码（dept） |
| 29 | ipt\_dept\_name | 住院科室名称 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 30 | bilg\_dr\_codg | 开单医生代码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 31 | bilg\_dr\_name | 开单医生姓名 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 32 | exe\_org\_name | 执行机构名称 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 33 | vali\_flag | 有效标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |

1. 检查项目信息（节点标识：iteminfo）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 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 |
| 1 | appy\_no | 申请单号 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 2 | rpotc\_no | 报告单号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 3 | exam\_item\_code | 检查-项目代码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 4 | exam\_item\_name | 检查-项目名称 | 字符型 | 300 |  |  |  |
| 5 | inhosp\_exam\_item\_code | 院内检查-项目代码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 6 | inhosp\_exam\_item\_name | 院内检查-项目名称 | 字符型 | 300 |  |  |  |
| 7 | exam\_charge | 检查费用 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |

1. 检查标本信息（节点标识：sampleinfo）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 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 |
| 1 | rpotc\_no | 报告单号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 2 | appy\_no | 申请单号 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 3 | sapl\_date | 采样日期 | 日期型 |  |  |  |  |
| 4 | spcm\_no | 标本号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 5 | spcm\_name | 标本名称 | 字符型 | 30 |  |  |  |

1. 检查影像信息（节点标识：imageinfo）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 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 |
| 1 | rpotc\_no | 报告单号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | study\_uid | 全局唯一号 | 字符型 | 200 |  | Y | 图像中的study\_uid |
| 3 | patient\_id | 检查号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 4 | patient\_name | 患者姓名 | 字符型 | 30 |  |  | 图像中的患者姓名 |
| 5 | acession\_no | 图像流水号 | 字符型 | 30 |  |  | 图像中的AccessionNumber |
| 6 | study\_time | 检查时间 | 日期型 |  |  |  |  |
| 7 | modality | 检查类型 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 8 | store\_path | 存储路径 | 字符型 | 300 |  |  |  |
| 9 | series\_count | 序列数量 | 数值型 | 8,0 |  |  |  |
| 10 | image\_count | 图像数量 | 数值型 | 8,0 |  |  |  |

##### 输出

无。

#### 【4502】临床检验报告记录

##### 交易说明

通过此交易上传临床检验记录。

##### 重点说明

1、交易输入节点标识：labinfo为单行数据，其余为多行数据；

2、每次接口调用只上传一位患者的信息。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-检验信息（节点标识：labinfo）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 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 |
| 1 | mdtrt\_sn | 就医流水号 | 字符型 | 30 |  | Y | 院内唯一号 |
| 2 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  |  | 医保病人必填 |
| 3 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  |  | 医保病人必填 |
| 4 | appy\_no | 申请单号 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 5 | appy\_org\_code | 申请机构代码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 6 | appy\_org\_name | 申请机构名称 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 7 | bilg\_dr\_codg | 开单医生代码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 8 | bilg\_dr\_name | 开单医生姓名 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 9 | exam\_org\_code | 检验机构代码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 10 | exam\_org\_name | 检验机构名称 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 11 | appy\_dept\_code | 申请科室代码 | 字符型 | 30 |  |  | 参照科室代码（dept） |
| 12 | exam\_dept\_code | 检查科室代码 | 字符型 | 30 |  |  | 参照科室代码（dept） |
| 13 | exam\_mtd | 检验方法 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 14 | rpotc\_no | 报告单号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 15 | exam\_item\_code | 检验 - 项目代码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 16 | exam\_item\_name | 检验 - 项目名称 | 字符型 | 300 |  |  |  |
| 17 | inhosp\_exam\_item\_code | 院内检验-项目代码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 18 | inhosp\_exam\_item\_name | 院内检验-项目名称 | 字符型 | 300 |  |  |  |
| 19 | rpt\_date | 报告日期 | 日期型 |  |  |  |  |
| 20 | rpot\_doc | 报告医师 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 21 | exam\_charge | 检查费用 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 22 | vali\_flag | 有效标志 | 字符型 | 3 |  | Y |  |

1. 输入-检验明细信息（节点标识：iteminfo）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 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 |
| 1 | rpotc\_no | 报告单号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 2 | appy\_no | 申请单号 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 3 | exam\_mtd | 检验方法 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 4 | ref\_val | 参考值 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 5 | exam\_unt | 检验-计量单位 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 6 | exam\_rslt\_val | 检验-结果(数值) | 数值型 | 11,0 |  |  |  |
| 7 | exam\_rslt\_dicm | 检验 - 结果(定性) | 字符型 | 2000 |  |  |  |
| 8 | exam\_item\_detl\_code | 检验 - 项目明细代码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 9 | exam\_item\_detl\_name | 检验 - 项目明细名称 | 字符型 | 300 |  |  |  |
| 10 | exam\_rslt\_abn | 检查 / 检验结果异常标识 | 字符型 | 10 |  |  |  |

1. 检验标本信息（节点标识：sampleinfo）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 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 |
| 2 | rpotc\_no | 报告单号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 3 | appy\_no | 申请单号 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 4 | sapl\_date | 采样日期 | 日期型 |  |  |  |  |
| 5 | spcm\_no | 标本号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 6 | spcm\_name | 标本名称 | 字符型 | 30 |  |  |  |

##### 输出

无。

#### 【4503】细菌培养报告记录

##### 交易说明

通过此交易上传细菌培养报告记录。

##### 重点说明

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。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 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 |
| 1 | mdtrt\_sn | 就医流水号 | 字符型 | 30 |  | Y | 院内唯一号 |
| 2 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  |  | 医保病人必填 |
| 3 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  |  | 医保病人必填 |
| 4 | appy\_no | 申请单号 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 5 | rpotc\_no | 报告单号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 6 | germ\_code | 细菌代号 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 7 | germ\_name | 细菌名称 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 8 | coly\_cntg | 菌落计数 | 字符型 | 10 |  |  |  |
| 9 | clte\_medm | 培养基 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 10 | clte\_time | 培养时间 | 日期时间型 |  |  |  |  |
| 11 | clte\_cond | 培养条件 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 12 | exam\_rslt | 检验结果 | 字符型 | 2000 |  |  |  |
| 13 | fnd\_way | 发现方式 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 14 | exam\_org\_name | 检验机构名称 | 字符型 | 700 |  |  |  |
| 15 | vali\_flag | 有效标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |

##### 输出

无。

#### 【4504】药敏记录报告记录

##### 交易说明

通过此交易上传药敏记录报告记录。

##### 重点说明

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。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 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 |
| 1 | mdtrt\_sn | 就医流水号 | 字符型 | 30 |  | Y | 院内唯一号 |
| 2 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  |  | 医保病人必填 |
| 3 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  |  | 医保病人必填 |
| 4 | appy\_no | 申请单号 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 5 | rpotc\_no | 报告单号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 6 | germ\_code | 细菌代号 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 7 | germ\_name | 细菌名称 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 8 | sstb\_code | 药敏代码 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 9 | sstb\_name | 药敏名称 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 10 | reta\_rslt\_code | 抗药结果代码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 11 | reta\_rslt\_name | 抗药结果 | 字符型 | 10 |  |  |  |
| 12 | ref\_val | 参考值 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 13 | exam\_mtd | 检验方法 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 14 | exam\_rslt | 检验结果 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 15 | exam\_org\_name | 检验机构名称 | 字符型 | 700 |  |  |  |
| 16 | vali\_flag | 有效标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |

##### 输出

无。

#### 【4505】病理检查报告记录

##### 交易说明

通过此交易上传病理检查报告记录。

##### 重点说明

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。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 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 |
| 1 | mdtrt\_sn | 就医流水号 | 字符型 | 30 |  | Y | 院内唯一号 |
| 2 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  |  | 医保病人必填 |
| 3 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  |  | 医保病人必填 |
| 4 | palg\_no | 病理号 | 字符型 | 18 |  | Y |  |
| 5 | frozen\_no | 冰冻号 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 6 | cma\_date | 送检日期 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 7 | rpot\_date | 报告日期 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 8 | cma\_matl | 送检材料 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 9 | clnc\_dise | 临床诊断 | 字符型 | 1000 |  | Y |  |
| 10 | exam\_fnd | 检查所见 | 字符型 | 1000 |  | Y |  |
| 11 | sabc | 免疫组化 | 字符型 | 1000 |  | Y |  |
| 12 | palg\_diag | 病理诊断 | 字符型 | 4000 |  | Y |  |
| 13 | rpot\_doc | 报告医师 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 14 | vali\_flag | 有效标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |

##### 输出

无。

#### 【4506】非结构化报告记录

##### 交易说明

通过此交易上传非结构化报告记录。

##### 重点说明

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。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 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 |
| 1 | mdtrt\_sn | 就医流水号 | 字符型 | 30 |  | Y | 院内唯一号 |
| 2 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  |  | 医保病人必填 |
| 3 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  |  | 医保病人必填 |
| 4 | otp\_ipt\_flag | 门诊/住院标志 | 字符型 | 2 |  | Y |  |
| 5 | exam\_test\_flag | 检查/检验标志 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 6 | appy\_no | 申请号 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 7 | file\_name | 文件名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 8 | file\_formate | 文件格式类型 | 字符型 | 3 |  |  |  |
| 9 | exam\_test\_rpot | 检查/检验报告 | 字符型 |  |  | Y | base64编码格式 |
| 10 | vali\_flag | 有效标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |

##### 输出

无。

### 医疗管理业务

#### 【4601】输血信息

##### 交易说明

通过此交易上传输血信息。

##### 重点说明

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。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 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 |
| 1 | mdtrt\_sn | 就医流水号 | 字符型 | 30 |  | Y | 院内唯一号 |
| 2 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  |  | 医保病人必填 |
| 3 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  |  | 医保病人必填 |
| 4 | abo\_code | ABO血型代码 | 字符型 | 2 |  |  |  |
| 5 | rh\_code | Rh血型代码 | 字符型 | 1 |  |  |  |
| 6 | bld\_natu\_code | 输血性质代码 | 字符型 | 2 |  |  |  |
| 7 | bld\_abo\_code | 输血 ABO血型代码 | 字符型 | 3 | Y |  | 参照blotype\_abo |
| 8 | bld\_rh\_code | 输血Rh血型代码 | 字符型 | 3 | Y |  | 参照blotype\_abo |
| 9 | bld\_cat\_code | 输血品种代码 | 字符型 | 2 |  |  |  |
| 10 | bld\_amt | 输血量 | 数值型 | 7,0 |  |  |  |
| 11 | bld\_amt\_unt | 输血量计量单位 | 字符型 | 10 |  |  |  |
| 12 | bld\_defs\_type\_code | 输血反应类型代码 | 字符型 | 1 |  |  |  |
| 13 | bld\_cnt | 输血次数 | 数值型 | 2,0 |  |  |  |
| 14 | bld\_time | 输血时间 | 日期时间型 |  |  |  |  |
| 15 | bld\_rea | 输血原因 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 16 | vali\_flag | 有效标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |

##### 输出

无。

#### 【4602】护理操作生命体征测量记录

##### 交易说明

通过此交易上传护理操作生命体征测量记录。

##### 重点说明

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。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 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 |
| 1 | mdtrt\_sn | 就医流水号 | 字符型 | 30 |  | Y | 院内唯一号 |
| 2 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  |  | 医保病人必填 |
| 3 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  |  | 医保病人必填 |
| 4 | dept\_code | 科室代码 | 字符型 | 30 | Y | Y | 参照科室代码（dept） |
| 5 | dept\_name | 科室名称 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 6 | wardarea\_name | 病区名称 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 7 | bedno | 病床号 | 字符型 | 10 |  | Y |  |
| 8 | diag\_code | 诊断代码 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 9 | adm\_time | 入院时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |
| 10 | act\_ipt\_days | 实际住院天数 | 数值型 | 3,0 |  | Y |  |
| 11 | afpn\_days | 手术后天数 | 数值型 | 5,0 |  | Y |  |
| 12 | rcd\_time | 记录日期时间 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 13 | vent\_frqu | 呼吸频率（次/min） | 数值型 | 3,0 |  | Y |  |
| 14 | use\_vent\_flag | 使用呼吸机标志 | 字符型 | 1 |  | Y |  |
| 15 | pule | 脉率（次/min） | 数值型 | 3,0 |  | Y |  |
| 16 | pat\_heart\_rate | 起搏器心率（次/min） | 数值型 | 3,0 |  | Y |  |
| 17 | tprt | 体温（℃） | 数值型 | 5,1 |  | Y |  |
| 18 | systolic\_pre | 收缩压（mmHg） | 字符型 | 3 |  | Y |  |
| 19 | dstl\_pre | 舒张压（mmHg） | 字符型 | 3 |  | Y |  |
| 20 | wt | 体重（kg） | 数值型 | 7,1 |  | Y |  |
| 21 | abde | 腹围（cm） | 数值型 | 6,1 |  | Y |  |
| 22 | nurscare\_obsv\_item\_name | 护理观察项目名称 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 23 | nurscare\_obsv\_rslt | 护理观察结果 | 字符型 | 1000 |  | Y |  |
| 24 | nurs\_name | 护士姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 25 | sign\_time | 签字时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |
| 26 | vali\_flag | 有效标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |

##### 输出

无。

### 电子病历业务

#### 【4701】电子病历上传

##### 交易说明

通过此交易上传电子病历信息。

##### 重点说明

1、交易输入入院信息为单行数据，其他输入均为多行数据；

2、每次接口调用只上传一位患者的信息。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-入院信息（节点标识：adminfo）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **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** |
| 1 | mdtrt\_sn | 就医流水号 | 字符型 | 30 |  | Y | 院内唯一号 |
| 2 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  |  | 医保病人必填 |
| 3 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  |  | 医保病人必填 |
| 4 | mdtrtsn | 住院号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 5 | name | 姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 6 | gend | 性别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 7 | age | 年龄 | 数值型 | 4,1 |  |  |  |
| 8 | adm\_rec\_no | 入院记录流水号 | 字符型 | 18 |  | Y |  |
| 9 | wardarea\_name | 病区名称 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 10 | dept\_code | 科室代码 | 字符型 | 30 | Y | Y | 参照科室代码（dept） |
| 11 | dept\_name | 科室名称 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 12 | bedno | 病床号 | 字符型 | 10 |  | Y |  |
| 13 | adm\_time | 入院时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |
| 14 | illhis\_stte\_name | 病史陈述者姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 15 | illhis\_stte\_rltl | 陈述者与患者关系代码 | 字符型 | 2 |  | Y |  |
| 16 | stte\_rele | 陈述内容是否可靠标识 | 字符型 | 1 |  | Y |  |
| 17 | chfcomp | 主诉 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 18 | dise\_now | 现病史 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 19 | hlcon | 健康状况 | 字符型 | 3 |  | Y |  |
| 20 | dise\_his | 疾病史（含外伤） | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 21 | ifet | 患者传染性标志 | 字符型 | 1 |  | Y |  |
| 22 | ifet\_his | 传染病史 | 字符型 | 1000 |  | Y |  |
| 23 | prev\_vcnt | 预防接种史 | 字符型 | 1000 |  | Y |  |
| 24 | oprn\_his | 手术史 | 字符型 | 1000 |  | Y |  |
| 25 | bld\_his | 输血史 | 字符型 | 1000 |  | Y |  |
| 26 | algs\_his | 过敏史 | 字符型 | 1000 |  | Y |  |
| 27 | psn\_his | 个人史 | 字符型 | 1000 |  | Y |  |
| 28 | mrg\_his | 婚育史 | 字符型 | 1000 |  | Y |  |
| 29 | mena\_his | 月经史 | 字符型 | 1000 |  | Y |  |
| 30 | fmhis | 家族史 | 字符型 | 1000 |  | Y |  |
| 31 | physexm\_tprt | 体格检查--体温（℃） | 数值型 | 5,0 |  | Y |  |
| 32 | physexm\_pule | 体格检查 -- 脉率（次 /mi数字） | 数值型 | 3 |  | Y |  |
| 33 | physexm\_vent\_frqu | 体格检查--呼吸频率 | 字符型 | 3 |  | Y |  |
| 34 | physexm\_systolic\_pre | 体格检查 -- 收缩压 （mmHg） | 字符型 | 3 |  | Y |  |
| 35 | physexm\_dstl\_pre | 体格检查 -- 舒张压 （mmHg） | 字符型 | 3 |  | Y |  |
| 36 | physexm\_height | 体格检查--身高（cm） | 数值型 | 6，1 |  | Y |  |
| 37 | physexm\_wt | 体格检查--体重（kg） | 数值型 | 7，2 |  | Y |  |
| 38 | physexm\_ordn\_stas | 体格检查 -- 一般状况 检查结果 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 39 | physexm\_skin\_musl | 体格检查 -- 皮肤和黏膜检查结果 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 40 | physexm\_spef\_lymph | 体格检查 -- 全身浅表淋巴结检查结果 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 41 | physexm\_head | 体格检查 -- 头部及其器官检查结果 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 42 | physexm\_neck | 体格检查 -- 颈部检查结果 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 43 | physexm\_chst | 体格检查 -- 胸部检查结果 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 44 | physexm\_abd | 体格检查 -- 腹部检查结果 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 45 | physexm\_finger\_exam | 体格检查 -- 肛门指诊检查结果描述 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 46 | physexm\_genital\_area | 体格检查 -- 外生殖器检查结果 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 47 | physexm\_spin | 体格检查 -- 脊柱检查结果 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 48 | physexm\_all\_fors | 体格检查 -- 四肢检查结果 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 49 | nersys | 体格检查 -- 神经系统检查结果 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 50 | spcy\_info | 专科情况 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 51 | asst\_exam\_rslt | 辅助检查结果 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 52 | tcm4d\_rslt | 中医“四诊”观察结果描述 | 字符型 | 100 |  | N |  |
| 53 | syddclft | 辨证分型代码 | 字符型 | 7 |  | N |  |
| 54 | syddclft\_name | 辩证分型名称 | 字符型 | 50 |  | N |  |
| 55 | prnp\_trt | 治则治法 | 字符型 | 100 |  | N |  |
| 56 | rec\_doc\_code | 接诊医生编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 57 | rec\_doc\_name | 接诊医生姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 58 | ipdr\_code | 住院医师编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 59 | ipdr\_name | 住院医师姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 60 | chfdr\_code | 主任医师编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 61 | chfdr\_name | 主任医师姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 62 | chfpdr\_code | 主诊医师代码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 63 | chfpdr\_name | 主诊医师姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 64 | main\_symp | 主要症状 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 65 | adm\_rea | 入院原因 | 字符型 | 1000 |  | Y |  |
| 66 | adm\_way | 入院途径 | 字符型 | 1 |  | Y |  |
| 67 | apgr | 评分值(Apgar) | 字符型 | 2 |  | Y |  |
| 68 | diet\_info | 饮食情况 | 字符型 | 1 |  | Y |  |
| 69 | growth\_deg | 发育程度 | 字符型 | 1 |  | Y |  |
| 70 | mtl\_stas\_norm | 精神状态正常标志 | 字符型 | 1 |  | Y |  |
| 71 | slep\_info | 睡眠状况 | 字符型 | 1000 |  | Y |  |
| 72 | sp\_info | 特殊情况 | 字符型 | 1000 |  | Y |  |
| 73 | mind\_info | 心理状态 | 字符型 | 1 |  | Y |  |
| 74 | nurt | 营养状态 | 字符型 | 1 |  | Y |  |
| 75 | self\_ablt | 自理能力 | 字符型 | 1 |  | Y |  |
| 76 | nurscare\_obsv\_item\_name | 护理观察项目名称 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 77 | nurscare\_obsv\_rslt | 护理观察结果 | 字符型 | 1000 |  | Y |  |
| 78 | smoke | 吸烟标志 | 字符型 | 1 |  | Y |  |
| 79 | stop\_smok\_days | 停止吸烟天数 | 数值型 | 5 |  | Y |  |
| 80 | smok\_info | 吸烟状况 | 字符型 | 1 |  | Y |  |
| 81 | smok\_day | 日吸烟量（支） | 字符型 | 3 |  | Y |  |
| 82 | drnk | 饮酒标志 | 字符型 | 1 |  | Y |  |
| 83 | drnk\_frqu | 饮酒频率 | 字符型 | 1 |  | Y |  |
| 84 | drnk\_day | 日饮酒量（mL） | 数值型 | 3 |  | Y |  |
| 85 | eval\_time | 评估日期时间 | 数值型 |  |  | Y |  |
| 86 | resp\_nurs\_name | 责任护士姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 87 | vali\_flag | 有效标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |

1. 输入-诊断信息（节点标识：diseinfo）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **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** |
| 1 | inout\_diag\_type | 出入院诊断类别 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 2 | maindiag\_flag | 主诊断标志 | 字符型 | 3 |  | Y |  |
| 3 | diag\_seq | 诊断序列号 | 数值型 | 2 |  | Y |  |
| 4 | diag\_time | 诊断时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |
| 5 | wm\_diag\_code | 西医诊断编码 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 6 | wm\_diag\_name | 西医诊断名称 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 7 | tcm\_dise\_code | 中医病名代码 | 字符型 | 9 |  | N |  |
| 8 | tcm\_dise\_name | 中医病名 | 字符型 | 100 |  | N |  |
| 9 | tcmsymp\_code | 中医证候代码 | 字符型 | 9 |  | N |  |
| 10 | tcmsymp | 中医证候 | 字符型 | 100 |  | N |  |
| 11 | vali\_flag | 有效标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |

1. 输入-病程记录（节点标识：coursrinfo）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **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** |
| 1 | dept\_code | 科室代码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | dept\_name | 科室名称 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 3 | wardarea\_name | 病区名称 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 4 | bedno | 病床号 | 字符型 | 10 |  | Y |  |
| 5 | rcd\_time | 记录日期时间 | 日期型 |  |  |  |  |
| 6 | chfcomp | 主诉 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 7 | cas\_ftur | 病例特点 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 8 | tcm4d\_rslt | 中医“四诊”观察结果 | 字符型 | 1000 |  | N |  |
| 9 | dise\_evid | 诊断依据 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 10 | prel\_wm\_diag\_code | 初步诊断-西医诊断编码 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 11 | prel\_wm\_dise\_name | 初步诊断-西医诊断名称 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 12 | prel\_tcm\_diag\_code | 初步诊断-中医病名代码 | 字符型 | 20 |  | N |  |
| 13 | prel\_tcm\_dise\_name | 初步诊断-中医病名 | 字符型 | 200 |  | N |  |
| 14 | prel\_tcmsymp\_code | 初步诊断-中医证候代码 | 字符型 | 9 |  | N |  |
| 15 | prel\_tcmsymp | 初步诊断-中医证候 | 字符型 | 200 |  | N |  |
| 16 | finl\_wm\_diag\_code | 鉴别诊断-西医诊断编码 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 17 | finl\_wm\_diag\_name | 鉴别诊断-西医诊断名称 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 18 | finl\_tcm\_dise\_code | 鉴别诊断-中医病名代码 | 字符型 | 9 |  | N |  |
| 19 | finl\_tcm\_dise\_name | 鉴别诊断-中医病名 | 字符型 | 200 |  | N |  |
| 20 | finl\_tcmsymp\_code | 鉴别诊断-中医证候代码 | 字符型 | 9 |  | N |  |
| 21 | finl\_tcmsymp | 鉴别诊断-中医证候 | 字符型 | 200 |  | N |  |
| 22 | dise\_plan | 诊疗计划 | 字符型 | 2000 |  | Y |  |
| 23 | prnp\_trt | 治则治法 | 字符型 | 100 |  | N |  |
| 24 | ipdr\_code | 住院医师编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 25 | ipdr\_name | 住院医师姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 26 | prnt\_doc\_name | 上级医师姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 27 | vali\_flag | 有效标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |

1. 输入-手术记录（节点标识：oprninfo）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **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** |
| 1 | oprn\_appy\_id | 手术申请单号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | oprn\_seq | 手术序列号 | 字符型 | 16 |  |  |  |
| 3 | blotype\_abo | ABO血型代  码 | 字符型 | 2 | Y |  |  |
| 4 | oprn\_time | 手术日期 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 5 | 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 |
| 6 | oprn\_type\_name | 手术分类名称 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 7 | bfpn\_diag\_code | 术前诊断代码 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 8 | bfpn\_oprn\_diag\_name | 术前诊断名称 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 9 | bfpn\_inhosp\_ifet | 术前是否发生院内感染 | 字符型 | 10 | Y |  |  |
| 10 | afpn\_diag\_code | 术后诊断代码 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 11 | afpn\_diag\_name | 术后诊断名称 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 12 | sinc\_heal\_lv | 手术切口愈合等级代码 | 字符型 | 5 | Y |  |  |
| 13 | sinc\_heal\_lv\_code | 手术切口愈合等级 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 14 | back\_oprn | 是否重返手术（明确定义） | 字符型 | 2 |  |  |  |
| 15 | selv | 是否择期 | 字符型 | 2 |  |  |  |
| 16 | prev\_abtl\_medn | 是否预防使用抗菌药物 | 字符型 | 2 |  |  |  |
| 17 | abtl\_medn\_days | 预防使用抗菌药物天数 | 字符型 | 10 |  |  |  |
| 18 | oprn\_oprt\_code | 手术操作代码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 19 | oprn\_oprt\_name | 手术操作名称 | 字符型 | 500 |  | Y |  |
| 20 | oprn\_lv\_code | 手术级别代码 | 字符型 | 10 | Y |  |  |
| 21 | oprn\_lv\_name | 手术级别名称 | 字符型 | 300 |  |  |  |
| 22 | anst\_mtd\_code | 麻醉-方法代码 | 字符型 | 5 |  |  |  |
| 23 | anst\_mtd\_name | 麻醉-方法名称 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 24 | anst\_lv\_code | 麻醉分级代码 | 字符型 | 10 | Y |  |  |
| 25 | anst\_lv\_name | 麻醉分级名称 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 26 | exe\_anst\_dept\_code | 麻醉执行科室代码 | 字符型 | 30 | Y |  | 参照科室代码（dept） |
| 27 | exe\_anst\_dept\_name | 麻醉执行科室名称 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 28 | anst\_efft | 麻醉效果 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 29 | oprn\_begntime | 手术开始时间 | 字符型 | 14 |  | Y | yyyyMMddHHmmss |
| 30 | oprn\_endtime | 手术结束时间 | 字符型 | 14 |  | Y | yyyyMMddHHmmss |
| 31 | oprn\_asps | 是否无菌手术 | 字符型 | 2 |  |  |  |
| 32 | oprn\_asps\_ifet | 无菌手术是否感染 | 字符型 | 2 |  |  |  |
| 33 | afpn\_info | 手术后情况 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 34 | oprn\_merg | 是否手术合并症 | 字符型 | 10 |  |  |  |
| 35 | oprn\_conc | 是否手术并发症 | 字符型 | 10 |  |  |  |
| 36 | oprn\_anst\_dept\_code | 手术执行科室代码 | 字符型 | 30 | Y |  | 参照科室代码（dept） |
| 37 | oprn\_anst\_dept\_name | 手术执行科室名称 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 38 | palg\_dise | 病理检查 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 39 | oth\_med\_dspo | 其他医学处置 | 字符型 | 4000 |  |  |  |
| 40 | out\_std\_oprn\_time | 是否超出标准手术时间 | 字符型 | 2 |  |  |  |
| 41 | oprn\_oper\_name | 手术者姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 42 | oprn\_asit\_name1 | 助手I姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 43 | oprn\_asit\_name2 | 助手Ⅱ姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 44 | anst\_dr\_name | 麻醉医师姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 45 | 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 |
| 46 | anst\_asa\_lv\_name | 麻醉ASA分级名称 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 47 | 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 |
| 48 | anst\_medn\_name | 麻醉药物名称 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 49 | anst\_medn\_dos | 麻醉药物剂量 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 50 | anst\_dosunt | 计量单位 | 字符型 | 10 |  |  |  |
| 51 | anst\_begntime | 麻醉开始时间 | 字符型 | 14 |  |  | yyyyMMddHHmmss |
| 52 | anst\_endtime | 麻醉结束时间 | 字符型 | 14 |  |  | yyyyMMddHHmmss |
| 53 | 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 |
| 54 | anst\_merg\_symp | 麻醉合并症名称 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 55 | anst\_merg\_symp\_dscr | 麻醉合并症描述 | 字符型 | 1K |  |  |  |
| 56 | pacu\_begntime | 入复苏室时间 | 字符型 | 14 |  |  |  |
| 57 | pacu\_endtime | 出复苏室时间 | 字符型 | 14 |  |  |  |
| 58 | oprn\_selv | 是否择期手术 | 字符型 | 1 | Y |  |  |
| 59 | canc\_oprn | 是否择取消手术 | 字符型 | 1 | Y |  |  |
| 60 | vali\_flag | 有效标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |

1. 输入-病情抢救记录（节点标识：rescinfo）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **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** |
| 1 | dept | 科室代码 | 字符型 | 30 | Y | Y | 参照科室代码（dept） |
| 2 | dept\_name | 科室名称 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 3 | wardarea\_name | 病区名称 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 4 | bedno | 病床号 | 字符型 | 10 |  | Y |  |
| 5 | diag\_name | 诊断名称 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 6 | diag\_code | 诊断代码 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 7 | cond\_chg | 病情变化情况 | 字符型 | 1000 |  | Y |  |
| 8 | resc\_mes | 抢救措施 | 字符型 | 1000 |  | Y |  |
| 9 | oprn\_oprt\_code | 手术操作代码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 10 | oprn\_oprt\_name | 手术操作名称 | 字符型 | 500 |  | Y |  |
| 11 | oprn\_oper\_part | 手术及操作目标部位名称 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 12 | itvt\_name | 介入物名称 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 13 | oprt\_mtd | 操作方法 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 14 | oprt\_cnt | 操作次数 | 数值型 | 3,0 |  | Y |  |
| 15 | resc\_begntime | 抢救开始日期时间 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 16 | resc\_endtime | 抢救结束日期时间 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 17 | dise\_item\_name | 检查/检验项目名称 | 字符型 | 80 |  | Y |  |
| 18 | dise\_ccls | 检查/检验结果 | 字符型 | 1000 |  | Y |  |
| 19 | dise\_ccls\_qunt | 检查/检验定量结果 | 数值型 | 18，4 |  | Y |  |
| 20 | dise\_ccls\_code | 检查/检验结果代码 | 字符型 | 1 |  | Y |  |
| 21 | mnan | 注意事项 | 字符型 | 1000 |  | Y |  |
| 22 | resc\_psn\_list | 参加抢救人员名单 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 23 | proftechttl\_code | 专业技术职务类别代码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 24 | doc\_code | 医师编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 25 | dr\_name | 医师姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 26 | vali\_flag | 有效标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |

1. 输入-死亡记录（节点标识：dieinfo）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **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** |
| 1 | dept | 科室代码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | dept\_name | 科室名称 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 3 | wardarea\_name | 病区名称 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 4 | bedno | 病床号 | 字符型 | 10 |  | Y |  |
| 5 | adm\_time | 入院时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |
| 6 | adm\_dise | 入院诊断编码 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 7 | adm\_info | 入院情况 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 8 | trt\_proc\_dscr | 诊疗过程描述 | 字符型 | 2000 |  | Y |  |
| 9 | die\_time | 死亡时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |
| 10 | die\_drt\_rea | 直接死亡原因名称 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 11 | die\_drt\_rea\_code | 直接死亡原因编码 | 字符型 | 10 |  | Y |  |
| 12 | die\_dise\_name | 死亡诊断名称 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 13 | die\_diag\_code | 死亡诊断编码 | 字符型 | 20 | Y | Y |  |
| 14 | agre\_corp\_dset | 家属是否同意尸体解剖标志 | 字符型 | 1 |  | Y |  |
| 15 | ipdr\_name | 住院医师姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 16 | chfpdr\_code | 主诊医师代码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 17 | chfpdr\_name | 主诊医师姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 18 | chfdr\_name | 主任医师姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 19 | sign\_time | 签字日期时间 | 日期型 |  |  | Y |  |
| 20 | vali\_flag | 有效标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |

1. 输入-出院小结（节点标识：dscginfo）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **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** |
| 1 | dscg\_date | 出院日期 | 日期型 |  |  |  |  |
| 2 | adm\_diag\_dscr | 入院诊断描述 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 3 | dscg\_dise\_dscr | 出院诊断 | 字符型 | 1000 |  |  |  |
| 4 | adm\_info | 入院情况 | 字符型 | 2000 |  |  |  |
| 5 | trt\_proc\_rslt\_dscr | 诊治经过及结果（含手术日期名称及结果） | 字符型 | 2000 |  |  |  |
| 6 | dscg\_info | 出院情况（含治疗效果） | 字符型 | 2000 |  |  |  |
| 7 | dscg\_drord | 出院医嘱 | 字符型 | 1000 |  |  |  |
| 8 | caty | 科别 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 9 | rec\_doc | 记录医师 | 字符型 | 80 |  |  |  |
| 10 | main\_drug\_name | 主要药品名称 | 字符型 | 1500 |  |  |  |
| 11 | oth\_imp\_info | 其他重要信息 | 字符型 | 1500 |  |  |  |
| 12 | vali\_flag | 有效标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |

##### 输出

无。

## 信息查询

### 基础信息查询

#### 【5101】科室信息查询

##### 交易说明

通过此交易获取当前医疗机构的科室信息。

##### 重点说明

交易输出为多行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

无。

##### 输出

1. 输出（节点标识：feedetail）

| 序号 | 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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | hosp\_dept\_codg | 医院科室编码 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 2 | hosp\_dept\_name | 医院科室名称 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 3 | begntime | 开始时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 4 | endtime | 结束时间 | 日期时间型 |  |  |  | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 5 | itro | 简介 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 6 | dept\_resper\_name | 科室负责人姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 7 | dept\_resper\_tel | 科室负责人电话 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 8 | dept\_med\_serv\_scp | 科室医疗服务范围 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 9 | caty | 科别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 10 | dept\_estbdat | 科室成立日期 | 日期时间型 |  |  |  |  |
| 11 | aprv\_bed\_cnt | 批准床位数量 | 数值型 | 11 |  |  |  |
| 12 | hi\_crtf\_bed\_cnt | 医保认可床位数 | 数值型 | 11 |  |  |  |
| 13 | poolarea\_no | 统筹区编号 | 字符型 | 6 |  |  |  |
| 14 | dr\_psncnt | 医师人数 | 数值型 | 5 |  |  |  |
| 15 | phar\_psncnt | 药师人数 | 数值型 | 5 |  |  |  |
| 16 | nurs\_psncnt | 护士人数 | 数值型 | 5 |  |  |  |
| 17 | tecn\_psncnt | 技师人数 | 数值型 | 5 |  |  |  |
| 18 | memo | 备注 | 字符型 | 500 |  |  |  |

#### 【5102】医执人员信息查询

##### 交易说明

通过此交易获取当前医药机构的医师、护士、药师人员信息。

##### 重点说明

交易输出入单行数据，交易输出为多行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | prac\_psn\_type | 执业人员分类 | 字符型 | 6 | Y | Y | 参照医务人员类别(medins\_psn\_type) |
| 2 | psn\_cert\_type | 人员证件类型 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 3 | certno | 证件号码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 4 | prac\_psn\_name | 执业人员姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 5 | prac\_psn\_code | 执业人员代码 | 字符型 | 20 |  |  | 参照标准编码：  医保医师编码、  医保护士编码、  医保药师编码 |

##### 输出

1. 输出（节点标识：feedetail）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **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** |
| 1 | psn\_cert\_type | 人员证件类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 2 | certno | 证件号码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 3 | prac\_psn\_no | 执业人员自编号 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 4 | prac\_psn\_code | 执业人员代码 | 字符型 | 20 |  | Y | 参照标准编码：  医保医师编码、  医保护士编码、  医保药师编码 |
| 5 | prac\_psn\_name | 执业人员姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 6 | prac\_psn\_type | 执业人员分类 | 字符型 | 6 | Y | Y | 参照医务人员类别  (medins\_psn\_type) |
| 7 | prac\_psn\_cert | 执业人员资格证书编码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 8 | prac\_cert\_no | 执业证书编号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 9 | hi\_dr\_flag | 医保医师标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 10 | begntime | 开始时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |
| 11 | endtime | 结束时间 | 日期时间型 |  |  |  |  |
| 12 | chg\_rea | 变更原因 | 字符型 | 200 |  |  |  |

### 医保服务查询

#### 【5201】就诊信息查询

##### 交易说明

根据个人信息获取该人员在本机构一段时间内的就诊信息。

##### 重点说明

交易输入为单行数据，交易输出为多行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | begntime | 开始时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 3 | endtime | 结束时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 4 | med\_type | 医疗类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 5 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  |  |  |

##### 输出

1. 输出（节点标识：mdtrtinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | psn\_cert\_type | 人员证件类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 4 | certno | 证件号码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 5 | psn\_name | 人员姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 6 | gend | 性别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 7 | naty | 民族 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 8 | brdy | 出生日期 | 日期型 |  |  |  | yyyy-MM-dd |
| 9 | age | 年龄 | 数值型 | 4,1 |  |  |  |
| 10 | coner\_name | 联系人姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 11 | tel | 联系电话 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 12 | insutype | 险种类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 13 | psn\_type | 人员类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 14 | maf\_psn\_flag | 医疗救助对象标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 15 | cvlserv\_flag | 公务员标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 16 | flxempe\_flag | 灵活就业标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 17 | nwb\_flag | 新生儿标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 18 | insu\_optins | 参保机构医保区划 | 字符型 | 6 |  |  |  |
| 19 | emp\_name | 单位名称 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 20 | begntime | 开始时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 21 | endtime | 结束时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 22 | mdtrt\_cert\_type | 就诊凭证类型 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 23 | med\_type | 医疗类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 24 | ars\_year\_ipt\_flag | 跨年度住院标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 25 | pre\_pay\_flag | 先行支付标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 26 | ipt\_otp\_no | 住院/门诊号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 27 | medrcdno | 病历号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 28 | atddr\_no | 主治医生编码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 29 | chfpdr\_name | 主诊医师姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 30 | adm\_dept\_codg | 入院科室编码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 31 | adm\_dept\_name | 入院科室名称 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 32 | adm\_bed | 入院床位 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 33 | dscg\_maindiag\_code | 住院主诊断代码 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 34 | dscg\_maindiag\_name | 住院主诊断名称 | 字符型 | 300 |  |  |  |
| 35 | dscg\_dept\_codg | 出院科室编码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 36 | dscg\_dept\_name | 出院科室名称 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 37 | dscg\_bed | 出院床位 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 38 | dscg\_way | 离院方式 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 39 | main\_cond\_dscr | 主要病情描述 | 字符型 | 1000 |  |  |  |
| 40 | dise\_codg | 病种编码 | 字符型 | 30 |  |  | 参照标准编码：  按病种结算病种目录代码(bydise\_setl\_list\_code)、  门诊慢特病病种目录代码(opsp\_dise\_cod)、  日间手术病种目录代码(daysrg\_dise\_list\_code) |
| 41 | dise\_name | 病种名称 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 42 | oprn\_oprt\_code | 手术操作代码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 43 | oprn\_oprt\_name | 手术操作名称 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 44 | otp\_diag\_info | 门诊诊断信息 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 45 | inhosp\_stas | 在院状态 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 46 | die\_date | 死亡日期 | 日期型 |  |  |  | yyyy-MM-dd |
| 47 | ipt\_days | 住院天数 | 数值型 | 4,0 |  |  |  |
| 48 | fpsc\_no | 计划生育服务证号 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 49 | matn\_type | 生育类别 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 50 | birctrl\_type | 计划生育手术类别 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 51 | latechb\_flag | 晚育标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 52 | geso\_val | 孕周数 | 数值型 | 2 |  |  |  |
| 53 | fetts | 胎次 | 数值型 | 3 |  |  |  |
| 54 | fetus\_cnt | 胎儿数 | 数值型 | 3 |  |  |  |
| 55 | pret\_flag | 早产标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 56 | birctrl\_matn\_date | 计划生育手术或生育日期 | 日期型 |  |  |  | yyyy-MM-dd |
| 57 | cop\_flag | 伴有并发症标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 58 | opter\_id | 经办人ID | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 59 | opter\_name | 经办人姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 60 | opt\_time | 经办时间 | 日期时间型 |  |  |  | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 61 | memo | 备注 | 字符型 | 500 |  |  |  |

#### 【5202】诊断信息查询

##### 交易说明

根据就诊信息获取该人员当次就诊的诊断信息。

##### 重点说明

交易输入为单行数据，交易输出为多行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| 序号 | 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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |

##### 输出

1. 输出（节点标识：diseinfo）

| 序号 | 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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | diag\_info\_id | 诊断信息ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 4 | inout\_diag\_type | 出入院诊断类别 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 5 | diag\_type | 诊断类别 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 6 | maindiag\_flag | 主诊断标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 7 | diag\_srt\_no | 诊断排序号 | 数值型 | 2 |  | Y |  |
| 8 | diag\_code | 诊断代码 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 9 | diag\_name | 诊断名称 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 10 | adm\_cond | 入院病情 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 11 | diag\_dept | 诊断科室 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 12 | dise\_dor\_no | 诊断医生编码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 13 | dise\_dor\_name | 诊断医生姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 14 | diag\_time | 诊断时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 15 | opter\_id | 经办人ID | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 16 | opter\_name | 经办人姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 17 | opt\_time | 经办时间 | 日期时间型 |  |  |  | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |

#### 【5203】结算信息查询

##### 交易说明

根据条件信息获取该人员在本机构内的结算信息。

##### 重点说明

1、交易输入为单行数据，交易输出结算信息为单行数据，输出基金分项信息为多行数据；

2、医疗费总额是患者在医药机构花费的所有诊疗、药品、耗材、服务设施等项目费用的总和 = 基金支付总额 + 个人负担总金额 + 其他（如医院负担金额）；

3、基金支付总额 = 基本医保统筹基金支出（含职工基本医疗保险、居民基本医疗保险）+ 补充医疗保险基金支出 （含覆盖全体参保人的居民大病保险和大额医疗费用补助、覆盖部分参保人的企业职工大额医疗费用补助和公务员医疗补助等）+ 医疗救助基金支出 + 其他支出（如伤残人员医疗保障基金支出）；

4、个人账户支出中包含账户共济支付金额。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | setl\_id | 结算ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |

##### 输出

1. 输出（节点标识：setlinfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | setl\_id | 结算ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 4 | psn\_name | 人员姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 5 | psn\_cert\_type | 人员证件类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 6 | certno | 证件号码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 7 | gend | 性别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 8 | naty | 民族 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 9 | brdy | 出生日期 | 日期型 |  |  |  | yyyy-MM-dd |
| 10 | age | 年龄 | 数值型 | 4,1 |  |  |  |
| 11 | insutype | 险种类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 12 | psn\_type | 人员类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 13 | cvlserv\_flag | 公务员标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 14 | flxempe\_flag | 灵活就业标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 15 | nwb\_flag | 新生儿标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 16 | insu\_optins | 参保机构医保区划 | 字符型 | 6 |  |  |  |
| 17 | emp\_name | 单位名称 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 18 | pay\_loc | 支付地点类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 19 | fixmedins\_code | 定点医药机构编号 | 字符型 | 12 |  | Y |  |
| 20 | fixmedins\_name | 定点医药机构名称 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 21 | hosp\_lv | 医院等级 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 22 | fixmedins\_poolarea | 定点归属机构 | 字符型 | 6 |  |  |  |
| 23 | lmtpric\_hosp\_lv | 限价医院等级 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 24 | dedc\_hosp\_lv | 起付线医院等级 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 25 | begndate | 开始日期 | 日期型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd |
| 26 | enddate | 结束日期 | 日期型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd |
| 27 | setl\_time | 结算时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 28 | mdtrt\_cert\_type | 就诊凭证类型 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 29 | med\_type | 医疗类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 30 | clr\_type | 清算类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 31 | clr\_way | 清算方式 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 32 | clr\_optins | 清算经办机构 | 字符型 | 6 |  |  |  |
| 33 | medfee\_sumamt | 医疗费总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 34 | fulamt\_ownpay\_amt | 全自费金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 35 | overlmt\_selfpay | 超限价自费费用 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 36 | preselfpay\_amt | 先行自付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 37 | inscp\_scp\_amt | 符合政策范围金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 38 | act\_pay\_dedc | 实际支付起付线 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 39 | hifp\_pay | 基本医疗保险统筹基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 40 | pool\_prop\_selfpay | 基本医疗保险统筹基金支付比例 | 数值型 | 5,4 |  | Y |  |
| 41 | cvlserv\_pay | 公务员医疗补助资金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 42 | hifes\_pay | 企业补充医疗保险基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 43 | hifmi\_pay | 居民大病保险资金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 44 | hifob\_pay | 职工大额医疗费用补助基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 45 | maf\_pay | 医疗救助基金支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 46 | oth\_pay | 其他支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 47 | fund\_pay\_sumamt | 基金支付总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 48 | psn\_pay | 个人支付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 49 | acct\_pay | 个人账户支出 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 50 | cash\_payamt | 现金支付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 51 | balc | 余额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 52 | acct\_mulaid\_pay | 个人账户共济支付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 53 | medins\_setl\_id | 医药机构结算ID | 字符型 | 30 |  | Y | 存放发送方报文ID |
| 54 | refd\_setl\_flag | 退费结算标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 55 | year | 年度 | 字符型 | 4 |  | Y |  |
| 56 | dise\_codg | 病种编码 | 字符型 | 30 |  |  | 参照标准编码：  按病种结算病种目录代码(bydise\_setl\_list\_code)、  门诊慢特病病种目录代码(opsp\_dise\_cod)、  日间手术病种目录代码(daysrg\_dise\_list\_code) |
| 57 | dise\_name | 病种名称 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 58 | invono | 发票号 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 59 | opter\_id | 经办人ID | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 60 | opter\_name | 经办人姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 61 | opt\_time | 经办时间 | 日期时间型 |  |  |  | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |

1. 输出-结算基金分项信息（节点标识：setldetail）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | fund\_pay\_type | 基金支付类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 2 | inscp\_scp\_amt | 符合政策范围金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 3 | crt\_payb\_lmt\_amt | 本次可支付限额金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 4 | fund\_payamt | 基金支付金额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 5 | fund\_pay\_type\_name | 基金支付类型名称 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 6 | setl\_proc\_info | 结算过程信息 | 字符型 | 4000 |  |  |  |

#### 【5204】费用明细查询

##### 交易说明

根据人员就诊信息获取该笔结算的明细信息。

##### 重点说明

1、交易输入为单行数据，交易输出为多行数据；

2、医疗费总额是患者在医药机构花费的所有诊疗、药品、耗材、服务设施等项目费用的总和 = 基金支付总额 + 个人负担总金额 + 其他（如医院负担金额）；

3、基金支付总额 = 基本医保统筹基金支出（含职工基本医疗保险、居民基本医疗保险）+ 补充医疗保险基金支出 （含覆盖全体参保人的居民大病保险和大额医疗费用补助、覆盖部分参保人的企业职工大额医疗费用补助和公务员医疗补助等）+ 医疗救助基金支出 + 其他支出（如伤残人员医疗保障基金支出）；

4、个人账户支出中包含账户共济支付金额。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 6 | setl\_id | 结算ID | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 7 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |

##### 输出

1. 输出参数说明

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | setl\_id | 结算ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | feedetl\_sn | 费用明细流水号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 4 | rx\_drord\_no | 处方/医嘱号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 5 | med\_type | 医疗类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 6 | fee\_ocur\_time | 费用发生时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 7 | cnt | 数量 | 数值型 | 16,4 |  | Y |  |
| 8 | pric | 单价 | 数值型 | 16,6 |  | Y |  |
| 9 | sin\_dos\_dscr | 单次剂量描述 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 10 | used\_frqu\_dscr | 使用频次描述 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 11 | prd\_days | 周期天数 | 数值型 | 4,2 |  |  |  |
| 12 | medc\_way\_dscr | 用药途径描述 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 13 | det\_item\_fee\_sumamt | 明细项目费用总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 14 | pric\_uplmt\_amt | 定价上限金额 | 数值型 | 16,6 |  | Y |  |
| 15 | selfpay\_prop | 自付比例 | 数值型 | 5,4 |  |  |  |
| 16 | fulamt\_ownpay\_amt | 全自费金额 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 17 | overlmt\_amt | 超限价金额 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 18 | preselfpay\_amt | 先行自付金额 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 19 | inscp\_scp\_amt | 符合政策范围金额 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 20 | chrgitm\_lv | 收费项目等级 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 21 | hilist\_code | 医保目录编码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 22 | hilist\_name | 医保目录名称 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 23 | list\_type | 目录类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 24 | med\_list\_codg | 医疗目录编码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 25 | medins\_list\_codg | 医药机构目录编码 | 字符型 | 150 |  | Y |  |
| 26 | medins\_list\_name | 医药机构目录名称 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 27 | med\_chrgitm\_type | 医疗收费项目类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 28 | prodname | 商品名 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 29 | spec | 规格 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 30 | dosform\_name | 剂型名称 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 31 | bilg\_dept\_codg | 开单科室编码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 32 | bilg\_dept\_name | 开单科室名称 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 33 | bilg\_dr\_codg | 开单医生编码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 34 | bilg\_dr\_name | 开单医师姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 35 | acord\_dept\_codg | 受单科室编码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 36 | acord\_dept\_name | 受单科室名称 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 37 | orders\_dr\_code | 受单医生编码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 38 | orders\_dr\_name | 受单医生姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 39 | lmt\_used\_flag | 限制使用标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 40 | hosp\_prep\_flag | 医院制剂标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 41 | hosp\_appr\_flag | 医院审批标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 42 | tcmdrug\_used\_way | 中药使用方式 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 43 | prodplac\_type | 生产地类别 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 44 | bas\_medn\_flag | 基本药物标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 45 | hi\_nego\_drug\_flag | 医保谈判药品标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 46 | chld\_medc\_flag | 儿童用药标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 47 | etip\_flag | 外检标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 48 | etip\_hosp\_code | 外检医院编码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 49 | dscg\_tkdrug\_flag | 出院带药标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 50 | list\_sp\_item\_flag | 目录特项标志 | 字符型 | 3 | Y |  | 特检特治项目或特殊药品 |
| 51 | matn\_fee\_flag | 生育费用标志 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 52 | drt\_reim\_flag | 直报标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 53 | memo | 备注 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 54 | opter\_id | 经办人ID | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 55 | opter\_name | 经办人姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 56 | opt\_time | 经办时间 | 日期时间型 |  |  |  | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |

#### 【5205】人员慢特病用药记录查询

##### 交易说明

根据个人信息获取该人员在一段时间内的门诊慢特病用药信息。

##### 重点说明

交易输入为单行数据，交易输出为多行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | begntime | 开始时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 3 | endtime | 结束时间 | 日期时间型 |  |  |  | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |

##### 输出

1. 输出（节点标识：feedetail）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | feedetl\_sn | 费用明细流水号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | rx\_drord\_no | 处方/医嘱号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 3 | fixmedins\_code | 定点医药机构编号 | 字符型 | 12 |  |  |  |
| 4 | fixmedins\_name | 定点医药机构名称 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 5 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 6 | med\_type | 医疗类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 7 | fee\_ocur\_time | 费用发生时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 8 | cnt | 数量 | 数值型 | 16,4 |  | Y |  |
| 9 | pric | 单价 | 数值型 | 16,6 |  | Y |  |
| 10 | chrgitm\_lv | 收费项目等级 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 11 | hilist\_code | 医保目录编码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 12 | hilist\_name | 医保目录名称 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 13 | list\_type | 目录类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 14 | med\_list\_codg | 医疗目录编码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 15 | medins\_list\_codg | 医药机构目录编码 | 字符型 | 150 |  | Y |  |
| 16 | medins\_list\_name | 医药机构目录名称 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 17 | med\_chrgitm\_type | 医疗收费项目类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 18 | prodname | 商品名 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 19 | spec | 规格 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 20 | dosform\_name | 剂型名称 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 21 | lmt\_used\_flag | 限制使用标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 22 | hosp\_prep\_flag | 医院制剂标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 23 | hosp\_appr\_flag | 医院审批标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 24 | tcmdrug\_used\_way | 中药使用方式 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 25 | prodplac\_type | 生产地类别 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 26 | bas\_medn\_flag | 基本药物标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 27 | hi\_nego\_drug\_flag | 医保谈判药品标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 28 | chld\_medc\_flag | 儿童用药标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 29 | etip\_flag | 外检标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 30 | etip\_hosp\_code | 外检医院编码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 31 | dscg\_tkdrug\_flag | 出院带药标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 32 | list\_sp\_item\_flag | 目录特项标志 | 字符型 | 3 | Y |  | 特检特治项目或特殊药品 |
| 33 | matn\_fee\_flag | 生育费用标志 | 字符型 | 6 | Y |  |  |

#### 【5206】人员累计信息查询

##### 交易说明

根据个人信息获取该人员累计信息。

##### 重点说明

交易输入为单行数据，交易输出为多行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | cum\_ym | 累计年月 | 字符型 | 6 |  |  |  |

##### 输出

1. 输出（节点标识：cuminfo）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | insutype | 险种类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 2 | year | 年度 | 字符型 | 4 |  | Y |  |
| 3 | cum\_ym | 累计年月 | 字符型 | 6 |  | Y |  |
| 4 | cum\_type\_code | 累计类别代码 | 字符型 | 10 |  | Y |  |
| 5 | cum | 累计值 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |

### 医药机构服务查询

#### 【5301】人员慢特病备案查询

##### 交易说明

根据个人信息获取该人员当前有效的慢特病备案信息。

##### 重点说明

交易输入为单行数据，交易输出为多行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| 序号 | 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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |

##### 输出

1. 输出（节点标识：feedetail）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 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 |
| 1 | opsp\_dise\_code | 门慢门特病种目录代码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | opsp\_dise\_name | 门慢门特病种名称 | 字符型 | 300 |  | Y |  |
| 3 | begndate | 开始日期 | 日期型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd |
| 4 | enddate | 结束日期 | 日期型 |  |  |  | yyyy-MM-dd |

#### 【5302】人员定点信息查询

##### 交易说明

通过此交易获取该人员当前的定点信息。

##### 重点说明

交易输入为单行数据，交易输出为多行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 | Y |  |  |
| 2 | biz\_appy\_type | 业务申请类型 | 字符型 | 3 | Y |  |  |

##### 输出

1. 输出（节点标识：psnfixmedin）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | insutype | 险种类型 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 3 | fix\_srt\_no | 定点排序号 | 字符型 | 3 |  | Y |  |
| 4 | fixmedins\_code | 定点医药机构编号 | 字符型 | 12 |  | Y |  |
| 5 | fixmedins\_name | 定点医药机构名称 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 6 | begndate | 开始日期 | 日期型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd |
| 7 | enddate | 结束日期 | 日期型 |  |  |  | yyyy-MM-dd |
| 8 | memo | 备注 | 字符型 | 500 |  |  |  |

#### 【5303】在院信息查询

##### 交易说明

通过此交易获取本医疗机构的在院病人信息。

##### 重点说明

1、交易输入为单行数据，交易输出为多行数据；

2、开始时间、结束时间填写入院时间所在期间。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 2 | begntime | 开始时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |
| 3 | endtime | 结束时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |

##### 输出

1. 输出（data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | psn\_cert\_type | 人员证件类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 4 | certno | 证件号码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 5 | psn\_name | 人员姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 6 | gend | 性别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 7 | brdy | 出生日期 | 日期型 |  |  |  | yyyy-MM-dd |
| 8 | age | 年龄 | 数值型 | 4,1 |  | Y |  |
| 9 | insutype | 险种类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 10 | begndate | 开始日期 | 日期型 |  |  | Y | 入院日期 |
| 11 | med\_type | 医疗类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 12 | ipt\_otp\_no | 住院/门诊号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 13 | out\_flag | 异地标志 | 字符型 | 3 |  |  |  |

#### 【5304】转院信息查询

##### 交易说明

根据个人信息获取该人员在本机构一段时间内的转院信息。

##### 重点说明

交易输入为单行数据，交易输出为多行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | begntime | 开始时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 3 | endtime | 结束时间 | 日期时间型 |  |  |  | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |

##### 输出

1. 输出（节点refmedin）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | insutype | 险种类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 2 | dcla\_souc | 申报来源 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 3 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 4 | psn\_cert\_type | 人员证件类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 5 | certno | 证件号码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 6 | psn\_name | 人员姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 7 | gend | 性别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 8 | brdy | 出生日期 | 日期型 |  |  |  | yyyy-MM-dd |
| 9 | tel | 联系电话 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 10 | addr | 联系地址 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 11 | insu\_optins | 参保机构医保区划 | 字符型 | 6 |  |  |  |
| 12 | emp\_name | 单位名称 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 13 | diag\_code | 诊断代码 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 14 | diag\_name | 诊断名称 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 15 | dise\_cond\_dscr | 疾病病情描述 | 字符型 | 2000 |  |  |  |
| 16 | reflin\_medins\_no | 转往定点医药机构编号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 17 | reflin\_medins\_name | 转往医院名称 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 18 | out\_flag | 异地标志 | 字符型 | 3 | Y |  | 0-否；1-是 |
| 19 | refl\_date | 转院日期 | 日期型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd |
| 20 | refl\_rea | 转院原因 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 21 | begndate | 开始日期 | 日期型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd |
| 22 | enddate | 结束日期 | 日期型 |  |  |  | yyyy-MM-dd |
| 23 | hosp\_agre\_refl\_flag | 医院同意转院标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 24 | opter\_id | 经办人ID | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 25 | opter\_name | 经办人姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 26 | opt\_time | 经办时间 | 日期时间型 |  |  |  | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |

### 检查检验互认结果查询

#### 【5401】项目互认信息查询

##### 交易说明

通过此交易在开医技医嘱时获取项目互认的结果。

##### 重点说明

交易输入为单行数据，输出为多行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：bilgiteminfo）

| 序号 | 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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | exam\_org\_code | 检查机构代码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 3 | exam\_org\_name | 检查机构名称 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 4 | exam\_item\_code | 检查-项目代码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 5 | exam\_item\_name | 检查-项目名称 | 字符型 | 300 |  |  |  |

##### 输出

1. 输出（节点标识：bilgiteminfo）

| 序号 | 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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | rpotc\_no | 报告单号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | rpt\_date | 报告日期 | 日期型 |  |  |  |  |
| 4 | rpotc\_type\_code | 报告单类别代码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 5 | fixmedins\_code | 机构编号 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 6 | exam\_rpotc\_name | 检查报告单名称 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 7 | rpt\_date | 报告日期 | 日期型 |  |  |  |  |
| 8 | exam\_rslt\_poit\_flag | 检查结果阳性标志 | 字符型 | 2 |  |  |  |
| 9 | exam\_rslt\_abn | 检查/检验结果异常标志 | 字符型 | 10 |  |  |  |
| 10 | examCcls | 检查结论 | 字符型 | 1000 |  |  |  |
| 11 | exam\_rpotc\_name | 检查报告单名称 | 字符型 | 50 |  |  |  |

#### 【5402】报告明细信息查询

##### 交易说明

通过此交易在根据互认结果列表获取诊断明细。

##### 重点说明

交易输入为单行数据输出为多行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：rptdetailinfo）

| 序号 | 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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | rpotc\_no | 报告单号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | fixmedins\_code | 机构编号 | 字符型 | 20 |  | Y |  |

##### 输出

1. 输出-检查报告明细信息（节点标识：checkreportdetails）

| 序号 | 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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | rpotc\_no | 报告单号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 3 | rpt\_date | 报告日期 | 日期型 |  |  |  |  |
| 4 | rpotc\_type\_code | 报告单类别代码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 5 | exam\_rpotc\_name | 检查报告单名称 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 6 | exam\_rslt\_poit\_flag | 检查结果阳性标志 | 字符型 | 2 |  |  |  |
| 7 | exam\_rslt\_abn | 检查异常标志 | 字符型 | 10 |  |  |  |
| 8 | exam\_ccls | 检查结论 | 字符型 | 1000 |  |  |  |
| 9 | bilgDrName | 报告医师 | 字符型 | 50 |  |  |  |

1. 输出-检验报告信息（节点标识：inspectionreportinformation）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 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 |
| 1 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | rpotc\_no | 报告单号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 3 | exam\_item\_code | 检验-项目代码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 4 | exam\_item\_name | 检验-项目名称 | 字符型 | 300 |  |  |  |
| 5 | rpt\_date | 报告日期 | 日期型 |  |  |  |  |
| 6 | rpot\_doc | 报告医师 | 字符型 | 50 |  |  |  |

1. 输出-检验明细信息（节点标识：inspectiondetails）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 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 |
| 1 | rpotc\_no | 报告单号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 2 | exam\_mtd | 检验方法 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 3 | ref\_val | 参考值 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 4 | exam\_unt | 检验-计量单位 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 5 | exam\_rslt\_val | 检验-结果(数值) | 数值型 | 11 |  |  |  |
| 6 | exam\_rslt\_qual | 检验 - 结果(定性) | 字符型 | 2000 |  |  |  |
| 7 | exam\_item\_detl\_code | 检验 - 项目明细代码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 8 | exam\_item\_detl\_name | 检验 - 项目明细名称 | 字符型 | 300 |  |  |  |
| 9 | exam\_rslt\_abn | 检查 / 检验结果异常标识 | 字符型 | 10 |  |  |  |

## 线上支付

### 医保提供接口

#### 【6101】费用上传

##### 交易说明

医院主动上传费用明细到医保结算中心，院方需要修改处方时，需要先撤销上传，修改完成之后重新上传。

##### 重点说明

无。

##### 交易对象

交易发送方：零售药店。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-费用明细信息（节点标识：data）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型长度 | 可空 | 说明 | 备　注 |
| orgCodg | Varchar2(40) | N | 机构编码 | 医保分配 |
| orgId | Varchar2(40) | Y | 电子凭证机构号 | 电子凭证中台分配，待机构电子凭证建设完毕后可获取该机构号 |
| ecToken | Varchar2(64) | N | 电子凭证授权ecToken |  |
| insuCode | Varchar2(6) | N | 参保人所在统筹区编码 |  |
| idNo | Varchar2(40) | N | 证件号码 |  |
| userName | Varchar2(40) | N | 用户姓名 |  |
| idType | Varchar2(3) | N | 证件类别 |  |
| medOrgOrd | Varchar2(40) | N | 医疗机构订单号 | 院内产生惟一流水，可关联到一次结算记录，结算成功回调入参返回 |
| initRxOrd | Varchar2(40) | Y | 要续方的原处方流水 | 目前未开始校验 |
| erFlag | Varchar2(3) | N | 急诊标志 |  |
| trumFlag | Varchar2(3) | N | 外伤标志 |  |
| feeType | Varchar2(3) | N | 费用类型 |  |
| otpType | Varchar2(3) | N | 门诊类别 | 见门诊类别定义字典 |
| medType | Varchar2(3) | N | 诊疗类别 | 见字典定义 |
| feeSumamt | number(12,2) | N | 费用总金额 | 保留两位小数 |
| chrgDate | Varchar2(8) | N | 收费日期 | yyyyMMdd |
| chrgTime | Varchar2(6) | N | 收费时间 | HHmmss |
| rgstSn | Varchar2(40) | Y | 医保挂号流水号 | 为空时平台重新挂号 |
| rgstFee | number(12,2) | N | 挂号费用 | 保留两位小数 |
| rgstDeptName | Varchar2(40) | Y | 挂号科室名称 | - |
| drName | Varchar2(40) | N | 医生姓名 | - |
| medreformDot | Varchar2(1) | N | 是否医改网点 | Y/N |
| drDeptCodg | Varchar2(40) | N | 医生科室编号 | - |
| drCertNo | Varchar2(40) | N | 医生证件号码 | - |
| rxItemVal | Number(3) | N | 明细上传数量 | - |
| iptType | Varchar2(3) | Y | 住院类别 | 住院病人时不允许为空 |
| iptOpNo | Varchar2(40) | Y | 住院/门诊号 | 住院病人时不允许为空 |
| iptDeptCodg | Varchar2(40) | Y | 住院科室编码 | 住院病人时不允许为空 |
| iptDeptName | Varchar2(40) | Y | 住院科室名称 | 住院病人时不允许为空 |
| iptBegnDate | Varchar2(8) | Y | 住院起始日期 | 住院病人时不允许为空 |
| iptEndDate | Varchar2(8) | Y | 住院截止日期 | 住院病人时不允许为空 |
| dscgWay | Varchar2(3) | Y | 离院方式 | 见字典定义  住院病人时不允许为空 |
| iptDays | Number(3) | Y | 住院天数 | 住院病人时不允许为空 |
| birctrlType | Varchar2(3) | Y | 计划生育手术类别 | 见字典定义  生育住院类别时必传 |
| birmtd | Varchar2(3) | Y | 生育类别(方式) | 见字典定义  生育住院类别时必传 |
| babyNum | Number(3) | Y | 胎儿数 | 生育住院类别时必传 |
| birctrlDate | Varchar2(8) | Y | 计划生育手术或生育日期 | 生育住院类别时必传 |
| prgDays | Number(3) | Y | 怀孕天数 | 生育住院类别时必传 |
| extData | JSONObject | Y | 医保扩展数据 | 根据各地方医保要求传不同数据内容 |
| diseList | JSONArray | N | 诊断或症状明细 | 见下方diseList定义 |
| rxList | JSONArray | N | 费用明细 | 见下方rxList定义 |
| condList | JSONArray | Y | 病情编码列表 | 见下方condList定义 |

1. extData定义

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型长度 | 可空 | 说明 | 备　注 |
| crtChrgCnt | Number(3) | Y | 本次收费次数 |  |
| crtRgstCnt | Number(3) | Y | 本次挂号次数 |  |

1. condList定义

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型长度 | 可空 | 说明 | 备　注 |
| condCodg | Varchar2(40) | N | 病情编码 | - |
| condName | Varchar2(40) | N | 病情名称 | - |

1. diseList定义

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型长度 | 可空 | 说明 | 备　注 |
| diseDetlType | Varchar2(3) | Y | 诊断类别 | 见字典定义 |
| diseDetlSrtNo | Varchar2(3) | Y | 诊断排序号 | 见字典定义 |
| diseDetlCodg | Varchar2(40) | N | 诊断或症状明细编码 | - |
| diseDetlName | Varchar2(40) | N | 诊断或症状名称 | - |

1. rxList定义

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型长度 | 可空 | 说明 | 备　注 |
| rxno | Varchar2(40) | N | 处方号 | - |
| rxDetlNo | Varchar2(40) | N | 处方明细流水号 | 院内系统每条明细惟一标识 |
| itemNo | Varchar2(40) | N | 项目编号 | - |
| itemName | Varchar2(40) | N | 项目名称 | - |
| invoItemNo | Varchar2(40) | N | 发票项目编号 | - |
| hiItem | Varchar2(40) | N | 是否医保项目 | Y/N |
| itemPric | Number(12,2) | N | 项目单价 | - |
| itemEmp | Varchar2(40) | N | 项目单位 | - |
| itemSpec | Varchar2(40) | N | 项目规格 | - |
| itemCnt | Int | N | 项目数量 | - |
| itemAmt | Number(12,2) | N | 项目金额 | - |
| prodBarc | Varchar2(40) | Y | 商品条形编码 | - |
| drugFrqu | Varchar2(40) | Y | 药品频率 | - |
| drugDos | Varchar2(40) | Y | 药品用量 | - |
| drutDays | int | Y | 药品天数 | - |
| dosform | Varchar2(40) | Y | 剂型 | - |
| empMedcEmp | Varchar2(40) | Y | 单位用药单位 | - |
| drugTotlnt | Varchar2(40) | Y | 取药总量 | - |
| drugTotlntEmp | Varchar2(40) | Y | 取药总量单位 | - |
| drugDelvWay | Varchar2(40) | Y | 给药途径 | - |
| drugCntDays | int | Y | 药量天数 | - |
| drName | Varchar2(40) | Y | 医生姓名 | - |
| drCertNo | Varchar2(40) | Y | 医生证件号码 | - |
| rxDate | Varchar2(8) | Y | 处方日期 | - |
| rsDeptCodg | Varchar2(40) | Y | 处方科室编码 | - |
| rsDept | Varchar2(40) | Y | 处方科室 | - |
| extData | JSONObject | Y | 医保扩展数据 | 根据各地方医保要求传不同数据内容 |

##### 输出

1. 输出 - 费用明细信息（节点标识：detlcutinfo）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型长度 | 可空 | 说明 | 备　注 |
| payOrdId | Varchar2(40) | N | 支付订单号 | 医保结算中心订单号 |
| payToken | Varchar2(40) | N | 支付token | 下单支付使用 |
| extData | JSONObject | Y | 医保扩展数据 | 根据各地方医保要求传不同数据内容 |

#### 【6102】撤销费用明细上传

##### 交易说明

医院对已经上传费用明细但未结算确认的费用进行撤销操作后可进行修改再次上传。

##### 重点说明

无。

##### 交易对象

交易发送方：零售药店。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输出 – 撤销费用明细信息（节点标识：detlcutinfo）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型长度 | 可空 | 说明 | 备　注 |
| payOrdId | Varchar2(40) | N | 支付订单号 | 处方上传的出参订单号 |
| orgCodg | Varchar2(40) | N | 机构编号 | 原结算处方机构编号 |
| payToken | Varchar2(40) | N | 支付token | 授权的出参 |
| extData | JSONObject | Y | 医保扩展数据 | 根据各地方医保要求传不同数据内容 |

##### 输出

1. 输出 – 撤销费用明细信息（节点标识：detlcutinfo）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型长度 | 可空 | 说明 | 备　注 |
| success | boolean | N | 回调通知结果 | true/false |

#### 【6103】医保退费

##### 交易说明

医药机构根据业务要求对已收费费用进行费用原路退回。

##### 重点说明

无。

##### 交易对象

交易发送方：零售药店。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输出 – 医保费用信息（节点标识：detlcutinfo）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型长度 | 可空 | 说明 | 备　注 |
| payOrdId | Varchar2(40) | N | 支付订单号 | 处方上传的出参订单号 |
| appRefdSn | Varchar2(40) | N | 应用退款流水号 | 应用退费流水号 |
| appRefdTime | Varchar2(40) | N | 应用退费时间 | yyyyMMddHHmmss |
| totlRefdAmt | Number(12,2) | N | 总退费金额 | 原交易记录总金额 |
| psnAcctRefdAmt | Number(12,2) | Y | 医保个人账户支付 |  |
| fundRefdAmt | Number(12,2) | Y | 基金支付 | 含商保 |
| cashRefdAmt | Number(12,2) | N | 现金退费金额 |  |
| ecToken | Varchar2(64) | N | 电子凭证授权Token |  |
| refdType | Varchar2(40) | N | 退费类型 | ALL:全部，CASH:只退现金 HI:只退医保 |
| extData | JSONObject | Y | 医保扩展数据 | 根据各地方医保要求传不同数据内容 |

##### 输出

1. 输出 – 医保费用信息（节点标识：detlcutinfo）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型长度 | 可空 | 说明 | 备　注 |
| refdSn | Varchar2(40) | N | 结算中心流水号 |  |
| hiFefdSn | Varchar2(40) | N | 医保退费流水号 | 现金退费不返回 |
| hiTrnsDate | Varchar2(8) | N | 医保退费日期 | 现金退费不返回 |
| hiTrnsTime | Varchar2(6) | N | 医保退费时间 | 现金退费不返回 |
| refStatus | Varchar2(40) | N | 退费状态 | SUCC:成功  FAIL:失败  EXP:异常，存在退医保及自费时有可能出现这个状态 |
| extData | JSONObject | Y | 医保扩展数据 | 根据各地方医保要求传不同数据内容 |

#### 【6104】对账文件文件下载

##### 交易说明

通过该接口，可下载指定两定机构指定日期的交易数据

前置条件：下载对应账单日期的数据需要在当地清算行提交了全部的对账文件之后可下载

##### 重点说明

无。

##### 交易对象

交易发送方：零售药店。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输出 –对账文件信息（节点标识：detlcutinfo）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型长度 | 可空 | 说明 | 备　注 |
| orgCodg | Varchar2(40) | N | 机构编码 | 医保分配 |
| billDate | Varchar2(40) | N | 账单日期 | 要下载对账单的日期，格式yyyyMMdd |

##### 输出

1. 输出 –对账文件信息（节点标识：detlcutinfo）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型长度 | 可空 | 说明 | 备　注 |
| payOrdId | Varchar2(40) | N | 平台流水号 | 支付中台订单号，费用上传时的出参 |
| medOrgOrd | Varchar2(40) | N | 医疗机构订单号 | 院内产生惟一流水，费用上传时传入流水号 |
| chnlSn | Varchar2(40) | Y | 渠道流水号 | 现金支付金额为零时，可为空 |
| mertNo | Varchar2(40) | Y | 商户号 | 医院在对应渠道开的结算商户号，现金支付金额为零时，可为空 |
| ordStas | Varchar2(40) | N | 订单状态 | 见订单状态字典 |
| psnAcctPay | Number(12,2) | N | 个账支出金额 | 保留两位小数，单位元 |
| fundPay | Number(12,2) | N | 基金支出金额 | 保留两位小数，单位元 |
| cashPayAmt | Number(12,2) | N | 现金支付金额 | 保留两位小数，单位元 |
| feeSumamt | Number(12,2) | N | 交易总金额 | 保留两位小数，单位元 |
| trnsDate | Varchar2(40) | N | 交易时间 | 格式：”YYYY-MM-DD HH:MI:SS”,支付中台交易时间 |
| chnlTrnsDate | Varchar2(40) | Y | 渠道交易时间 | 格式：”YYYY-MM-DD HH:MI:SS”， 现金支付金额为零时，可为空 |
| chnlPayAmt | Number(12,2) | Y | 渠道支付金额 | 单位分，现金支付金额为零时，可为空 |
| chnlName | Varchar2(40) | Y | 渠道名称，如CCB等 | 现金支付金额为零时，可为空 |
| payChnl | Varchar2(3) | Y | 支付渠道，如建行等 | 现金支付金额为零时，可为空 |
| oriAppRefdSn | Varchar2(40) | Y | 原应用退款流水号 | 退费时传入，交易状态为退费时不为空 |

#### 【6105】预约挂号（取消预约）消息通知接口

##### 交易说明

医院判断预约挂号成功后，调用医保核心厂商提供的预约挂号消息通知接口，将用户的预约挂号信息推送给。

##### 重点说明

无。

##### 交易对象

交易发送方：零售药店。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输出 –预约挂号信息（节点标识：detlcutinfo）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段名称 | 字段说明 | 字段类型 | 备注 |
| 1 | hospitalName | 医院名称 | Varchar2(40) | 调用医院的名称 |
| 2 | bizNo | 预约挂号流水号 | Varchar2(40) | 医院定义的流水号 |
| 3 | msgType | 消息类型 | Varchar2(40) | 1. 预约挂号 2. 取消挂号   当传入1时，字段4-14不可为空。 |
| 4 | bookDept | 预约科室 | Varchar2(40) |  |
| 5 | bookTime | 预约时间 | Varchar2(40) |  |
| 6 | bookDoctor | 预约医生 | Varchar2(40) |  |
| 7 | remark | 备注信息 | Varchar2(40) | 医院预约挂号时需要提醒就医人的信息，可空。 |
| 8 | ecToken | 电子凭证授权token | Varchar2(64) |  |
| 9 | idNo | 证件号 | Varchar2(40) |  |
| 10 | idType | 证件类型 | Varchar2(3) |  |
| 11 | userName | 姓名 | Varchar2(40) |  |
| 12 | signTime | 取号时间 | Varchar2(100) |  |
| 13 | signAddr | 取号地点 | Varchar2(100) |  |
| 14 | reservalFee | 挂号费用 | Number(12,2) |  |

##### 输出

1. 输出 –预约挂号信息（节点标识：detlcutinfo）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 字段名称 | 字段说明 | 备注 |
| 1 | flag | 成功标志 | 是否成功的标志,0-否,1是 |
| 2 | message | 信息 | 消息 |

### 定点医药机构提供接口

#### 【6201】支付结果推送

##### 交易说明

医保结算中心医保结算成功之后，主动进行结算成功回调。

##### 重点说明

无。

##### 交易对象

交易发送方：地方医保局。

交易接收方：医药机构。

##### 输入

1. 输入-支付信息（节点标识：data）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型长度 | 可空 | 说明 | 备　注 |
| payOrdId | Varchar2(40) | N | 支付订单号 | 医保结算中心订单号 |
| callType | Varchar2(40) | N | 回调类型 | 见回调类型字典定义 |
| medOrgOrd | Varchar2(40) | N | 医院订单号 | 医院订单号 |
| traceTime | Varchar2(40) | N | 交易时间 | 交易成功时间 |
| feeSumamt | number(12,2) | N | 费用总金额 | 保留两位小数 |
| ownpayAmt | Number(12,2) | N | 个人现金自付 |  |
| psnAcctPay | Number(12,2) | N | 个人账户支付 |  |
| fundPay | Number(12,2) | N | 其中基金支付 |  |
| hiChrgTime | Varchar2(6) | N | 医保收费时间 |  |
| hiDocSn | Varchar2(40) | N | 医保交易流水号 |  |
| hiRgstSn | Varchar2(40) | N | 医保挂号流水号 |  |
| orgName | Varchar2(40) | N | 机构名称 |  |
| ecCode | Varchar2(200) | N | 电子凭证码值 |  |
| revsToken | Varchar2(40) | N | 用于院内结算失败对医保的冲正授权 | 1小时内有效 |
| extData | JSONObject | Y | 医保扩展数据 | 根据各地方医保要求返回不同数据内容 |

1. 输出 –支付信息（节点标识：detlcutinfo）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型长度 |  | 说明 | 备　注 |
| refdSn | Varchar2(40) |  | 结算中心流水号 |  |
| hiFefdSn | Varchar2(40) |  | 医保退费流水号 |  |
| hiTrnsDate | Varchar2(8) |  | 医保退费日期 |  |
| hiTrnsTime | Varchar2(6) |  | 医保退费时间 |  |
| extData | JSONObject | Y | 医保扩展数据 | 根据各地方医保要求传不同数据内容 |

##### 输出

1. 输出 –支付信息（节点标识：detlcutinfo）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型长度 |  | 说明 | 备　注 |
| refdSn | Varchar2(40) |  | 结算中心流水号 |  |
| hiFefdSn | Varchar2(40) |  | 医保退费流水号 |  |
| hiTrnsDate | Varchar2(8) |  | 医保退费日期 |  |
| hiTrnsTime | Varchar2(6) |  | 医保退费时间 |  |
| extData | JSONObject | Y | 医保扩展数据 | 根据各地方医保要求传不同数据内容 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 类型长度 | 可空 | 说明 | 备　注 |
| success | boolean |  | 回调通知结果 | true/false |

## 处方外购

### 定点医疗机构处方服务

#### 【7101】电子处方上传

##### 交易说明

通过此交易，定点医疗机构实现电子处方的处方核验及上传归档。

##### 重点说明

交易输入处方信息为单行数据，处方明细信息分割为多行数据；交易输出信息为单行数 据。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-处方信息（节点标识：data）

| 序号 | 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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | hosp\_rxno | 定点医疗机 构处方编号 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 2 | init\_rxno | 续方的原处 方编号 | 字符型 | 40 |  |  |  |
| 3 | rx\_type\_code | 处方类别代 码 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 4 | prsc\_time | 开方时间 | 日期时 间型 |  |  | Y |  |
| 5 | rx\_drug\_nums | 药品数量 （剂数） | 数值型 | 16,4 |  | Y |  |
| 6 | rx\_way\_codg | 处方整剂用 法编号 | 字符型 | 20 | Y |  | 参考药物使 用-途径代码 (drug\_medc\_ way\_code) |
| 7 | rx\_way\_name | 处方整剂用 法名称 | 字符型 | 40 |  |  |  |
| 8 | rx\_freq\_codg | 处方整剂频 次编号 | 字符型 | 20 | Y |  | 参考使用频 次 （used\_frqu ） |
| 9 | rx\_freq\_name | 处方整剂频 次名称 | 字符型 | 40 |  |  |  |
| 10 | rx\_dosunt | 处方整剂剂量单位 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 11 | rx\_doscnt | 处方整剂单 次剂量数 | 数值型 | 16,2 |  |  |  |
| 12 | rx\_drord\_dscr | 处方整剂医 嘱说明 | 字符型 | 400 |  |  |  |
| 13 | valid\_days | 处方有效天 数 | 数值型 | 10 |  | Y |  |
| 14 | valid\_end\_time | 有效截止时 间 | 数值型 |  |  | Y |  |
| 15 | rept\_flag | 复用（多 次）使用标 志 | 字符型 | 3 | Y |  | 0-否、1-是 |
| 16 | max\_rept\_cnt | 最大使用次 数 | 数值型 | 3,0 |  |  |  |
| 17 | reptd\_cnt | 已使用次数 | 数值型 | 3,0 |  |  |  |
| 18 | min\_inrv\_days | 使用最小间 隔（天数） | 数值型 | 3,0 |  |  |  |
| 19 | dr\_sign\_info | 开方医生电 子签名信息 | 字符型 | 2000 |  |  |  |
| 20 | phar\_sign\_info | 审方药师电 子签名信息 | 字符型 | 2000 |  |  |  |
| 21 | fixmedins\_sign\_ info | 定点医疗机 构签章信息 | 字符型 | 2000 |  |  |  |
| 22 | rx\_cotn\_flag | 续方标志 | 字符型 | 1 | Y | Y |  |
| 23 | rx\_file | 处方原件 | 大文本 |  |  | Y | 原件 base64 后的字符 |

1. 输入-处方明细信息（节点标识：rxdrugdetail）

| 序号 | 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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | med\_list\_codg | 医疗目录编码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 2 | fixmedins\_hilis t\_id | 定点医药机 构目录编号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 3 | hosp\_prep\_flag | 医疗机构制剂标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 4 | rx\_item\_type\_code | 处方项目分类代码 | 字符型 | 30 | Y |  |  |
| 5 | rx\_item\_type\_name | 处方项目分类名称 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 6 | tcmdrug\_type\_name | 中药类别名 称 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 7 | tcmdrug\_type\_code | 中药类别代码 | 字符型 | 30 | Y |  |  |
| 8 | tcmherb\_foote | 草药脚注 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 9 | medn\_type\_code | 药物类型代码 | 字符型 | 100 | Y |  |  |
| 10 | medn\_type\_name | 药物类型 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 11 | main\_medc\_flag | 主要用药标志 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 12 | urgt\_flag | 加急标志 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 13 | bas\_medn\_flag | 基本药物标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 14 | imp\_drug\_flag | 是否进口药品 | 字符型 | 3 | Y |  | 0-否、1-是 |
| 15 | prod\_barc | 药品条形编 码 | 字符型 | 40 |  |  |  |
| 16 | drug\_prodname | 药品商品名 | 字符型 | 255 |  |  |  |
| 17 | genname\_codg | 通用名编码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 18 | drug\_genname | 药品通用名 | 字符型 | 500 |  | Y |  |
| 19 | chemname | 化学名称 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 20 | drugstdcode | 药品本位码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 21 | drug\_dosform | 药品剂型 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 22 | drug\_spec | 药品规格 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 23 | prdr\_name | 生产厂家 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 24 | drug\_pric | 药品单价 | 字符型 | 16，6 |  | Y |  |
| 25 | drug\_cnt | 药品数量 | 字符型 | 16，4 |  | Y |  |
| 26 | drug\_sumamt | 药品总金额 | 字符型 | 16，2 |  | Y |  |
| 27 | medc\_way\_codg | 用药途径代 码 | 字符型 | 10 | Y | Y | 参考药物使 用-途径代码 (drug\_medc\_ way\_code) |
| 28 | medc\_way\_dscr | 用药途径描 述 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 29 | medc\_starttime | 用药开始时 间 | 日期时 间型 |  |  | Y |  |
| 30 | medc\_endtime | 用药结束时 间 | 日期时 间型 |  |  | Y |  |
| 31 | medc\_days | 用药天数 | 数值型 | 8，2 |  | Y |  |
| 32 | drug\_dosunt | 药品剂量单 位 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 33 | sin\_doscnt | 单次用量 | 数值型 | 16，2 |  |  |  |
| 34 | sin\_dosunt | 单次剂量单位 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 35 | used\_frqu\_codg | 使用频次名编码 | 字符型 | 10 | Y |  | 参考使用频 次 （used\_frqu ） |
| 36 | used\_frqu\_name | 使用频次名 称 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 37 | drug\_totlnt | 用药总量 | 字符型 | 40 |  |  |  |
| 38 | drug\_totlnt\_emp | 用药总量单 位 | 字符型 | 40 |  |  |  |
| 39 | dise\_codg | 病种编码 | 字符型 | 30 | Y |  | 按照标准代 码填写： 按病种结算 病种目录代 码 (bydise\_set l\_list\_code )、 门诊慢特病 病种目录代 码 (opsp\_dise\_ cod)、 日间手术病 种目录代码 (daysrg\_dis e\_list\_code ) |

1. 输入-门诊信息（节点标识：mdtrtinfo）

| 序号 | 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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | med\_type | 医疗类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 3 | ipt\_op\_no | 住院/门诊号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 4 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 5 | patn\_name | 患者姓名 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 6 | age | 年龄 | 数值型 | 4，1 |  | Y |  |
| 7 | patn\_ht | 患者身高 | 数值型 | 6，2 |  |  |  |
| 8 | patn\_wt | 患者体重 | 数值型 | 6，2 |  |  |  |
| 9 | gend | 性别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 10 | geso\_val | 妊娠(孕周) | 数值型 | 2 |  |  |  |
| 11 | nwb\_flag | 新生儿标志 | 字符型 | 3 | Y |  | 0-否、1-是 |
| 12 | nwb\_age | 新生儿日、月龄 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 13 | suck\_prd\_flag | 哺乳期标志 | 数值型 | 3 | Y |  | 0-否、1-是 |
| 14 | algs\_his | 过敏史 | 字符型 | 1000 |  |  |  |
| 15 | insuplc\_admdvs | 参保地医保区划 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 16 | psn\_cert\_type | 人员证件类型 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 17 | certno | 证件号码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 18 | insutype | 险种类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 19 | prsc\_dept\_name | 开方科室名称 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 20 | prsc\_dept\_code | 开方科室编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 21 | prsc\_dr\_name | 开方医师姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 22 | prsc\_dr\_cert\_type | 开方医师证件类型 | 字符型 | 30 | Y |  | 参照人员证件类型 |
| 23 | prsc\_dr\_certno | 开方医师证件号码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 24 | dr\_profttl\_codg | 医生职称编码 | 字符型 | 20 |  |  | 参考开单医生编码 |
| 25 | dr\_profttl\_name | 药师职称名称 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 26 | phar\_cert\_type | 药师证件类型 | 字符型 | 6 | Y |  | 参照人员证件类型 |
| 27 | phar\_certno | 药师证件号码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 28 | phar\_name | 药师姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 29 | phar\_prac\_cert\_no | 药师执业资格证号 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 30 | phar\_chk\_time | 医疗机构药师审方时间 | 日期时间 型 |  |  | Y |  |
| 31 | mdtrt\_time | 就诊时间 | 日期时间 型 |  |  | Y |  |
| 32 | dise\_codg | 病种编码 | 字符型 | 30 |  |  | 按照标准编码 填写： 按病种结算病 种目录代码 (bydise\_setl\_list\_code)、 门诊慢特病病 种目录代码 (opsp\_dise\_co d)、 日间手术病种 目录代码 (daysrg\_dise\_ list\_code) |
| 33 | dise\_name | 病种名称 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 34 | sp\_dise\_flag | 特殊病种标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 35 | diag\_code | 主诊断代码 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 36 | diag\_name | 主诊断名称 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 37 | dise\_cond\_dscr | 疾病病情描述 | 字符型 | 2000 |  |  |  |
| 38 | hi\_feesetl\_type | 医保费用结算类型 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 39 | hi\_feesetl\_name | 医疗费用类别名称 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 40 | rgst\_fee | 挂号费 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 41 | medfee\_sumamt | 医疗费总额 | 数值型 | 16,2 |  | Y |  |
| 42 | fstdiag | 是否初诊 | 字符型 | 3 |  |  | 0-否、1-是 |

1. 输入-诊断信息（节点表示：diseinfo)

| 序号 | 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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | diag\_type | 诊断类别 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 2 | maindiag\_flag | 主诊断标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 3 | diag\_srt\_no | 诊断排序号 | 数值型 | 2 |  | Y |  |
| 4 | diag\_code | 诊断代码 | 字符型 | 20 | Y | Y |  |
| 5 | diag\_name | 诊断名称 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 6 | diag\_dept | 诊断科室 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 7 | dise\_dor\_no | 诊断医生编 码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 8 | dise\_dor\_name | 诊断医生姓 名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 9 | diag\_time | 诊断时间 | 日期时 间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |

##### 输出

1. 输出（节点标识：data）

| 序号 | 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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | hi\_rxno | 医保处方编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |

#### 【7102】处方审核结果反馈

##### 交易说明

通过此交易，定点医疗机构接收用户在定点医药机构购药时的处方审核结果的反馈通知。

##### 重点说明

交易输入处方审核结果信息为单行数据，交易输出信息为单行数据。

##### 交易对象

交易发送方：地方医保局。

交易接收方：医疗机构。

##### 输入

1. 输入-审核信息（节点标识：data）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 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 |
| 1 | hi\_rxno | 医保处方编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | fixmedins\_name | 医药机构名称（审方） | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 3 | fixmedins\_code | 医药机构编号（审方） | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 4 | phar\_cert\_type | 药师证件类型 | 字符型 | 6 | Y |  | 参照人员证件类型 |
| 5 | phar\_certno | 药师证件号码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 6 | phar\_name | 药师姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 7 | phar\_prac\_cert\_no | 药师执业资格证号 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 8 | rchk\_phar\_cert\_ type | 复核药师证件类型 | 字符型 | 6 |  |  | 参照人员证件类型 |
| 9 | rchk\_phar\_cert\_type | 复核药师证件编号 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 10 | rchk\_phar\_name | 复核药师姓名 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 11 | dspeer\_cert\_type | 配药人证件类型 | 字符型 | 6 | Y | Y | 参照人员证件类型 |
| 12 | dspeer\_certno | 配药人证件编号 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 13 | dspeer\_name | 配药人姓名 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 14 | rx\_chk\_stas\_cod | 处方审核状态代码 | 字符型 | 10 | Y | Y |  |
| 15 | rx\_chk\_opnn | 处方审核意见 | 字符型 | 2000 |  |  |  |
| 16 | rx\_chk\_time | 处方审核时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |

##### 输出

无。

#### 【7103】处方购药结果反馈

##### 交易说明

通过此交易，定点医疗机构接收用户在定点医药机构购药时的购药结果明细的反馈通知。

##### 重点说明

交易输入处方购药结果信息为单行数据，交易输出信息为单行数据。

##### 交易对象

交易发送方：地方医保局。

交易接收方：医疗机构。

##### 输入

1. 输入-购药结算信息（节点标识：data）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 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 |
| 1 | hi\_rxno | 医保处方编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | fund\_pay\_sumamt | 基金支付总额 | 数值型 | 16，2 |  | Y |  |
| 3 | psn\_part\_amt | 个人负担总金额 | 数值型 | 16，2 |  | Y |  |
| 4 | acct\_pay | 个人账户支出 | 数值型 | 16，2 |  | Y |  |
| 5 | psn\_cash\_pay | 个人现金支出 | 数值型 | 16，2 |  | Y |  |
| 6 | setl\_time | 结算时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |

1. 输入-购药明细信息（节点标识：seltdelts）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 参数代码 | 参数名称 | 参数类型 | 参数长度 | 代码标识 | 是非非空 | 说明 |
| 1 | medins\_drug\_no | 医药机构药品编号 | 字符型 | 36 |  |  |  |
| 2 | drug\_genname | 通用名 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 3 | drug\_prodname | 药品商品名 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 4 | drug\_dosform | 剂型 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 5 | drug\_spec | 规格 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 6 | drug\_totlcnt | 数量 | 数值型 | 16，4 |  | Y |  |
| 7 | aprvno | 批准文号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 8 | bchno | 批次号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 9 | drug\_dosform | 剂型 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 10 | fixmedins\_code | 定点医药机构编号（结算） | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 11 | fixmedins\_name | 定点医药机构名称（结算） | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 12 | manu\_lot\_num | 生产批号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 13 | prdr\_name | 生产厂家 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 14 | pric | 单价 | 数值型 | 16，4 |  | Y |  |
| 15 | total\_unit | 总计单位 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 16 | sumamt | 合计金额 | 数值型 | 16，2 |  | Y |  |

##### 输出

无。

#### 【7104】电子处方撤销

##### 交易说明

通过此交易，定点医疗机构对还未结算的异常电子处方进行撤销操作。

##### 重点说明

交易输入处方购药结果信息为单行数据，交易输出信息为单行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医疗机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | hi\_rxno | 医保处方编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | prsc\_dr\_name | 撤销医师姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 3 | undo\_dr\_cert\_type | 撤销医师证件类型 | 字符型 | 6 | Y |  | 参照人员证件类型 |
| 4 | undo\_dr\_certno | 撤销医师证件号码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 5 | undo\_rea | 撤销原因描述 | 数值型 | 200 |  | Y |  |
| 6 | undo\_time | 撤销时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |

##### 输出

无。

### 定点医药机构外购服务

#### 【7201】处方二位码解析

##### 交易说明

通过此交易，定点医药机构解析电子处方二维码信息，获取令牌和处方唯一标识及个人 身份信息。

##### 重点说明

交易输入处方二维码信息为单行数据，交易输出信息为单行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | app\_chnl\_id | 应用渠道 ID | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 2 | app\_chnl\_user\_id | 应用渠道用户 ID | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 3 | auth\_code | 授权码 | 字符型 | 40 |  |  |  |
| 4 | dev\_info | 终端信息 | 字符型 | 255 |  | Y |  |
| 5 | epc\_qrcd | 电子处方二维码值 | 字符型 | 27 |  | Y |  |
| 6 | ip\_info | 终端IP | 字符型 | 64 |  | Y |  |
| 7 | opter | 操作人ID | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 8 | opter\_name | 操作人姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 9 | optins | 操作机构 | 字符型 | 20 |  | Y |  |

##### 输出

1. 输出（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | epc\_token | 电子处方令牌 | 字符型 | 64 |  | Y |  |
| 2 | cert\_type | 证件类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 3 | name | 用户姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 4 | certno | 证件号码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 5 | insuplc\_admd vs | 参保地医保区划 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |

#### 【7202】电子处方查询

##### 交易说明

通过此交易，定点医药机构线下查询用户的待使用的电子处方列表。

##### 重点说明

交易输入为单行数据，交易输出信息为多行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | psn\_cert\_type | 人员证件类型 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 3 | certno | 证件号码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 4 | insuplc\_admdvs | 参保地医保区划 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 5 | ip\_info | 终端IP | 字符型 | 64 |  | Y |  |
| 6 | opter | 操作人ID | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 7 | opter\_name | 操作人姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 8 | optins | 操作机构 | 字符型 | 20 |  | Y |  |

##### 输出

1. 输出（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | auth\_rxno | 医保处方授权编号 | 字符型 | 30 |  | Y | 授权临时处方编 号，只一次使用 |
| 2 | diag\_name | 主诊断名称 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 3 | fixmedins\_code | 定点医疗机构编号 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 4 | fixmedins\_name | 定点医疗机构名称 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 5 | prsc\_time | 开方时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |
| 6 | dept\_name | 科室名称 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 7 | valid\_end\_time | 有效截至时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |

#### 【7203】电子处方下载

##### 交易说明

定点医药机构使用处方二维码解析令牌或查询授权的处方编号下载用户的电子处方。

##### 重点说明

交易输入处方下载信息为单行数据，交易输出处方信息为单行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输出-处方信息（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | epc\_token | 电子处方令牌 | 字符型 | 64 |  | Y |  |
| 2 | auth\_rxno | 医保处方授权编号 | 字符型 | 30 |  | Y | 电子处方查询 【7202】时返 回 |
| 3 | insuplc\_admdvs | 参保地医保区划 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |

##### 输出

1. 输出-处方信息（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | hi\_rxno | 医保处方编号 | 字符型 | 30 |  | Y | 授权临时处方编 号，只一次使用 |
| 2 | fixmedins\_code | 定点医疗机构编号 | 字符型 | 12 |  | Y |  |
| 3 | fixmedins\_name | 定点医疗机构名称 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 4 | prsc\_time | 开方时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |
| 5 | rx\_drug\_num | 药品数量 （剂数） | 数值型 | 16，2 |  | Y |  |
| 6 | rx\_way\_codg | 处方整剂用法编号 | 字符型 | 20 | Y |  | 参考药物使用-途径代码(drug\_medc\_ way\_code) |
| 7 | rx\_way\_name | 处方整剂用法名称 | 字符型 | 40 |  |  |  |
| 8 | rx\_freq\_codg | 处方整剂频次编号 | 字符型 | 20 | Y |  | 参考使用频次 （used\_frqu ） |
| 9 | rx\_freq\_name | 处方整剂频次名称 | 字符型 | 40 |  |  |  |
| 10 | rx\_dosun | 处方整剂剂量单位 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 11 | rx\_doscnt | 处方整剂单次剂数量 | 数值型 | 16，2 |  |  |  |
| 12 | rx\_drord\_dscr | 处方整剂医嘱说明 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 13 | valid\_days | 处方有效天数 | 数值型 | 10 |  | Y |  |
| 14 | valid\_end\_time | 有效截至时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |
| 15 | rept\_flag | 复用（多 次）使用标志 | 字符型 | 3 | Y | Y | 0-否、1-是 |
| 16 | max\_rept\_cnt | 最大复用次数 | 数值型 | 3,0 |  |  |  |
| 17 | reptd\_cnt | 已复用次数 | 数值型 | 3,0 |  |  |  |
| 18 | min\_inrv\_days | 使用最小间隔（天数） | 数值型 | 3,0 |  |  |  |
| 19 | rx\_file | 处方原件 | 大文本 |  |  | Y | 原件 base64 后的字符 |

1. 输出-处方明细信息（节点标识：rxdrugdetail）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | med\_list\_codg | 医疗目录编码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 2 | med\_list\_codg | 定点医药机构目录编号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 3 | hosp\_prep\_flag | 院内制剂标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 4 | rx\_item\_type\_co de | 处方项目分类代码 | 字符型 | 30 | Y |  |  |
| 5 | rx\_item\_type\_na me | 处方项目分类名称 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 6 | rx\_item\_type\_na me | 中药类别名称 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 7 | tcmdrug\_type\_co de | 中药类别代码 | 字符型 | 30 | Y |  |  |
| 8 | tcmherb\_foote | 草药脚注 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 9 | medn\_type\_code | 药物类型代码 | 字符型 | 100 | Y |  |  |
| 10 | medn\_type\_name | 药物类型 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 11 | main\_medc\_flag | 主要用药标志 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 12 | urgt\_flag | 加急标志 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 13 | bas\_medn\_flag | 基本药物标志 | 字符型 | 3 | Y |  |  |
| 14 | imp\_drug\_flag | 是否进口编码 | 字符型 | 3 | Y |  | 0-否、1-是 |
| 15 | prod\_barc | 药品条形编码 | 字符型 | 40 |  |  |  |
| 16 | drug\_prodname | 药品商品名 | 字符型 | 255 |  | Y |  |
| 17 | genname\_codg | 通用名编码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 18 | drug\_genname | 药品通用名 | 字符型 | 500 |  | Y |  |
| 19 | chemname | 化学名称 | 字符型 | 100 |  |  | 原件 base64 后的字符 |
| 20 | drugstdcode | 药品本位码 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 21 | drug\_dosform | 药品剂型 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 22 | drug\_spec | 药品规格 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 23 | prdr\_name | 生产厂家 | 字符型 | 100 |  |  |  |
| 24 | drug\_pric | 药品单价 | 数值型 | 16，6 |  | Y |  |
| 25 | drug\_cnt | 药品数量 | 数值型 | 16，4 |  | Y |  |
| 26 | drug\_sumamt | 药品总金额 | 数值型 | 16，2 |  | Y |  |
| 27 | medc\_way\_codg | 用药途径代码 | 字符型 | 10 |  | Y |  |
| 28 | medc\_way\_dscr | 用药途径描述 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 29 | medc\_starttime | 用药开始时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |
| 30 | medc\_endtime | 用药结束时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |
| 31 | medc\_days | 用药天数 | 数值型 | 8，2 |  | Y |  |
| 32 | drug\_dosunt | 药品剂量单位 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 33 | sin\_doscnt | 单次用量 | 数值型 | 16，2 |  |  |  |
| 34 | sin\_dosunt | 单次剂量单位 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 35 | used\_frqu\_codg | 使用频次编码 | 字符型 | 10 |  |  |  |
| 36 | used\_frqu\_name | 使用频次名称 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 37 | drug\_totlnt | 用药总量 | 字符型 | 40 |  |  |  |
| 38 | drug\_totlnt\_emp | 用药总量单位 | 字符型 | 40 |  |  |  |
| 39 | dise\_codg | 病种编码 | 字符型 | 30 |  |  | 按照标准编 码填写： 按病种结算 病种目录代 码 (bydise\_set l\_list\_code )、 门诊慢特病 病种目录代 码 (opsp\_dise\_ cod)、 日间手术病 种目录代码 (daysrg\_dis e\_list\_code ) |

1. 输出-门诊信息（节点标识：mdtrtinfo）

| 序号 | 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 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | mdtrt\_id | 就诊ID | 字符型 | 30 | Y | Y |  |
| 2 | med\_type | 医疗类别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 3 | ipt\_op\_no | 住院/门诊号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 4 | psn\_no | 人员编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 5 | patn\_name | 患者姓名 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 6 | age | 年龄 | 数值型 | 4，1 |  | Y |  |
| 7 | patn\_ht | 患者身高 | 数值型 | 6，2 |  |  |  |
| 8 | patn\_wt | 患者体重 | 数值型 | 6，2 |  |  |  |
| 9 | gend | 性别 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 10 | geso\_val | 妊娠(孕周) | 数值型 | 2 |  |  |  |
| 11 | nwb\_flag | 新生儿标志 | 字符型 | 3 | Y |  | 0-否、1-是 |
| 12 | nwb\_age | 新生儿日、月龄 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 13 | suck\_prd\_flag | 哺乳期标志 | 数值型 | 3 | Y |  | 0-否、1-是 |
| 14 | algs\_his | 过敏史 | 字符型 | 1000 |  |  |  |
| 15 | insuplc\_admdvs | 参保地医保区划 | 字符型 | 6 |  | Y |  |
| 16 | psn\_cert\_type | 人员证件类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 17 | certno | 证件号码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 18 | insutype | 险种类型 | 字符型 | 6 | Y | Y |  |
| 19 | prsc\_dept\_name | 开方科室名称 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 20 | prsc\_dept\_code | 开方科室编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 21 | age | 年龄 | 数值型 | 4，1 |  |  |  |
| 22 | gend | 性别 | 字符型 | 6 | Y |  |  |
| 23 | prsc\_dr\_name | 开方医师姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 24 | phar\_name | 药师姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 25 | phar\_chk\_time | 医疗机构药师审方时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |
| 26 | mdtrt\_time | 就诊时间 | 日期时间型 |  |  | Y |  |
| 27 | dise\_codg | 病种编码 | 字符型 | 30 |  |  | 按照标准编码 填写： 按病种结算病 种目录代码 (bydise\_setl\_ list\_code)、 门诊慢特病病 种目录代码 (opsp\_dise\_co d)、 日间手术病种 目录代码 (daysrg\_dise\_ list\_code) |
| 28 | dise\_name | 病种名称 | 字符型 | 500 |  |  |  |
| 29 | sp\_dise\_flag | 是否特殊病种 | 字符型 | 1 |  | Y |  |
| 30 | diag\_code | 主诊断代码 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 31 | diag\_name | 主诊断名称 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 32 | dise\_cond\_dscr | 疾病病情描述 | 字符型 | 2000 |  |  |  |
| 33 | fstdiag | 是否初诊 | 字符型 | 3 |  |  | 0-否、1-是 |

1. 输出-诊断信息（节点表示：diseinfo)

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | diag\_type | 诊断类别 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 2 | maindiag\_flag | 主诊断标志 | 字符型 | 3 | Y | Y |  |
| 3 | diag\_srt\_no | 诊断排序号 | 数值型 | 2 |  | Y |  |
| 4 | diag\_code | 诊断代码 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 5 | diag\_name | 诊断名称 | 字符型 | 100 |  | Y |  |
| 6 | diag\_dept | 诊断科室 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 7 | dise\_dor\_no | 诊断医生编码 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
|  | dise\_dor\_name | 诊断医师姓名 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
|  | diag\_time | 诊断时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |

#### 【7204】电子处方审核

##### 交易说明

定点医药机构药师审核电子处方，并上传审核结果。

##### 重点说明

交易输入处方审核信息为单行数据，处方审核同时核验药师身份，核验处方有效性及处 状态，交易输出信息为单行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | hi\_rxno | 医保处方编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | phar\_cert\_typ | 药师证件类型 | 字符型 | 6 | Y | Y | 参照人员证件类型 |
| 3 | phar\_certno | 药师证件号码 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 4 | phar\_name | 药师姓名 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 5 | phar\_prac\_cert\_no | 药师执业资格证号 | 字符型 | 50 |  |  |  |
| 6 | phar\_cert\_type | 药师证件类型 | 字符型 | 6 | Y |  | 参照人员证件类型 |
| 7 | phar\_sign\_info | 执业药师签名 | 字符型 | 2000 |  |  |  |
| 8 | rchk\_phar\_cert\_t ype | 复核药师证件类型 | 字符型 | 6 | Y |  | 参照人员证件类型 |
| 9 | rchk\_phar\_certno | 符合药师证件编号 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 10 | rchk\_phar\_name | 复核药师姓名 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 11 | dspeer\_cert\_type | 配药人证件类型 | 字符型 | 6 | Y | Y | 参照人员证件类型 |
| 12 | dspeer\_certn | 配药人证件编号 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 13 | dspeer\_name | 配药人姓名 | 字符型 | 40 |  | Y |  |
| 14 | rx\_chk\_opnn | 处方审核意见 | 字符型 | 2000 |  | Y |  |
| 15 | rx\_chk\_stas\_codg | 处方审核状态代码 | 字符型 | 10 | Y | Y |  |
| 16 | rx\_chk\_time | 处方审核时间 | 日期时间型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 17 | rx\_chk\_file | 审方附件 | 大文本 |  |  |  |  |

##### 输出

无。

#### 【7205】配送信息上传

##### 交易说明

定点医药机构接对处方药品配送信息和实时状态可以进行上传和同步。

##### 重点说明

交易输入配送信息为单行数据，交易输出信息为单行数据。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：data）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | hi\_rxno | 医保处方编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | delv\_no | 配送业务编号 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 3 | delv\_addr | 配送地址 | 字符型 | 200 |  |  |  |
| 4 | delv\_dist | 配送距离 | 数值型 | 10，2 |  |  |  |
| 5 | delv\_entp\_no | 配送企业编码 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 6 | delv\_entp\_name | 配送企业名称 | 字符型 | 50 |  | Y |  |
| 7 | delver\_cert\_type | 配送员证件类型 | 字符型 | 6 | Y |  | 参照人员证件类型 |
| 8 | delver certn | 配送员证件号码 | 字符型 | 50 |  |  | 参照人员证件类型 |
| 9 | delver\_name | 配送员姓名 | 字符型 | 10 |  |  |  |
| 10 | delver\_tel | 配送员电话 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 11 | delv\_stas\_codg | 状态编码 | 字符型 | 6 | Y | Y | 参考配送状态编码 (delv\_stas\_c odg) |
| 12 | delv\_stas\_name | 状态名称 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 13 | delv\_stas\_dscr | 状态描述 | 字符型 | 20 |  |  |  |
| 14 | delv\_stas\_time | 状态描述变更时间 | 日期时间型 |  |  |  |  |
| 15 | delver\_lng | 配送员当前经度 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 16 | delver\_lat | 配送员当前维度 | 字符型 | 30 |  |  |  |
| 17 | delver\_geo\_type | 配送员经纬度编码类型 | 字符型 | 3 |  |  | 参考配送位置经纬度类型 (delver\_geo\_ type) |

##### 输出

无。

## 其他

### 签到签退

#### 【9001】签到

##### 交易说明

通过此交易调用方法进行签到。

##### 重点说明

签到之后才能调用其他交易。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-录入的基本信息（节点标识：signIn）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | opter\_no | 操作员编号 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 2 | mac | 签到MAC地址 | 字符型 | 20 |  | Y |  |
| 3 | ip | 签到IP地址 | 字符型 | 20 |  | Y |  |

##### 输出

1. 输出-住院医嘱上传（节点标识：signinoutb）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | sign\_time | 签到时间 | 日期型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |
| 2 | sign\_no | 签到编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |

#### 【9002】签退

##### 交易说明

通过此交易调用方法进行签退。

##### 重点说明

当天有签到信息才可以签退。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入-录入的基本信息（节点标识：signOut）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | sign\_no | 签到编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | opter\_no | 操作员编号 | 字符型 | 20 |  | Y |  |

##### 输出

1. 输出-住院医嘱上传（节点标识：sign\_time）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | sign\_time | 签退时间 | 日期型 |  |  | Y | yyyy-MM-dd HH:mm:ss |

### 文件上传下载

#### 【9101】文件上传

##### 交易说明

通过此交易上传文件。

##### 重点说明

1、交易输入为单行数据，交易输出为单行数据。

2、输入文件为TXT文件的ZIP压缩包，TXT文件各数据项以“TAB”制表符隔开，并按照输出文件参数说明序号排序，每行数据占据一行。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：fsUploadIn）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | in | 文件数据 | 字节数组 |  |  | Y |  |
| 2 | filename | 文件名 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 3 | fixmedins\_code | 医药机构编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |

##### 输出

1. 输出（节点标识：无节点）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | file\_qury\_no | 文件查询号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | filename | 文件名 | 字符型 | 200 |  | Y |  |
| 3 | fixmedins\_code | 医药机构编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 4 | dld\_endtime | 截止时间 | 字符型 | 30 |  |  |  |

#### 【9102】文件下载

##### 交易说明

通过此交易下载【1301-1319】、【5204】、【3202】交易生成的文件。

##### 重点说明

1、交易输入为单行数据。

2、输出文件为TXT文件的ZIP压缩包，TXT文件各数据项以“TAB”制表符隔开，并按照输出文件参数说明序号排序，每行数据占据一行。

3、下载【1301-1319】生成的文件，两定接口的对象存储配置需要与政策中心一致，fixmedins\_code固定传入“plc”。

##### 交易对象

交易发送方：医药机构。

交易接收方：地方医保局。

##### 输入

1. 输入（节点标识：fsDownloadIn）

| **序号** | **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** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | file\_qury\_no | 文件查询号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |
| 2 | filename | 文件名 | 字符型 | 200 |  | Y | 下载【1301-1319】生成的文件，固定传入“plc” |
| 3 | fixmedins\_code | 医药机构编号 | 字符型 | 30 |  | Y |  |

##### 输出

无。

# 附录B （资料性附录） 第三方程序调用接口示例代码

## PB程序调用示例

1、 接口函数声明

//接口初始化

//输入参数说明：医疗服务机构编号(fixmedins\_code)

//输入参数说明：服务商识代码(infosyscode)

//输入参数说明：服务商识别码(infosyssign)

//输入参数说明：服务器地址(url)

//输出参数说明：错误信息(pErrMsg)

FUNCTION int Init(string fixmedins\_code,string infosyscode, string infosyssign,string url,ref string pErrMsg) LIBRARY "CHSInterfaceYn.dll"

//修改社保卡密码

//输入参数说明：医疗服务机构编号(fixmedins\_code)

//输入参数说明：服务商识代码(infosyscode)

//输入参数说明：服务商识别码(infosyssign)

//输入参数说明：输入报文(inputData)

//输出参数说明：输出报文(outputData)

//输出参数说明：错误信息(pErrMsg)

FUNCTION int ModifyCardPWD(string fixmedins\_code,string infosyscode, string infosyssign,string inputData ,ref string outputData ,ref string pErrMsg) LIBRARY "CHSInterfaceYn.dll"

//通用业务交易

//输入参数说明：医疗服务机构编号(fixmedins\_code)

//输入参数说明：服务商识代码(infosyscode)

//输入参数说明：服务商识别码(infosyssign)

//输入参数说明：输入报文(inputData)

//输出参数说明：输出报文(outputData)

//输出参数说明：错误信息(pErrMsg)

FUNCTION int BusinessHandle(string fixmedins\_code,string infosyscode, string infosyssign,string inputData,ref string outputData,ref string pErrMsg) LIBRARY "CHSInterfaceYn.dll"

//通用下载交易

//输入参数说明：医疗服务机构编号(fixmedins\_code)

//输入参数说明：服务商识代码(infosyscode)

//输入参数说明：服务商识别码(infosyssign)

//输入参数说明：输入报文(inputData)

//输出参数说明：输出报文(outputData)

//输出参数说明：错误信息(pErrMsg)

FUNCTION int DownloadFile(string fixmedins\_code,string infosyscode, string infosyssign,string inputData,ref string outputData,ref string pErrMsg) LIBRARY "CHSInterfaceYn.dll"

//通用上传交易

//输入参数说明：医疗服务机构编号(fixmedins\_code)

//输入参数说明：服务商识代码(infosyscode)

//输入参数说明：服务商识别码(infosyssign)

//输入参数说明：上传文件路径(fileName)

//输入参数说明：输入报文(inputData)

//输出参数说明：输出报文(outputData)

//输出参数说明：错误信息(pErrMsg)

FUNCTION int UploadFile(string fixmedins\_code,string infosyscode, string infosyssign,string fileName,string inputData,ref string outputData,ref string pErrMsg) LIBRARY "CHSInterfaceYn.dll"

2、 接口函数调用

初始化代码：

|  |
| --- |
| String ls\_pErrmsg  string ls\_url  string ls\_infosyscode = "c11"  string ls\_infosyssign = "s01"  int li\_rt  is\_fixmedins\_code = sle\_hoscode.text  ls\_pErrmsg = space(128)  ls\_url= sle\_url.text  li\_rt = Init(is\_fixmedins\_code,ls\_infosyscode,ls\_infosyssign,ls\_url,ls\_pErrmsg)  if li\_rt = 0 then  st\_2.text ="成功"    else  st\_2.text ="错误信息："  end if  mle\_1.text = ls\_pErrmsg |

通用业务交易代码：

|  |
| --- |
| String ls\_input  String ls\_output  String ls\_pErrmsg  int li\_rt  string ls\_infosyscode = "c11"  string ls\_infosyssign = "s01"  is\_fixmedins\_code = sle\_hoscode.text  ls\_input = mle\_bh\_input.text  ls\_output = space(4096)  ls\_pErrmsg = space(128)  li\_rt = BusinessHandle(is\_fixmedins\_code,ls\_infosyscode,ls\_infosyssign,ls\_input,ls\_output,ls\_pErrmsg)  if li\_rt = 0 then  st\_bh\_2.text ="成功"  mle\_bh\_output.text = ls\_output  else  st\_bh\_2.text ="错误信息："  mle\_bh\_output.text = ls\_pErrmsg  end if |

修改社保卡密码代码

|  |
| --- |
| String ls\_pErrmsg  int li\_rt  string ls\_input  string ls\_output  string ls\_infosyscode = "c11"  string ls\_infosyssign = "s01"  is\_fixmedins\_code = sle\_hoscode.text  ls\_pErrmsg = space(128)  ls\_output = space(40960)  li\_rt = ModifyCardPWD(is\_fixmedins\_code,ls\_infosyscode,ls\_infosyssign,ls\_input,ls\_output,ls\_pErrmsg)  if li\_rt = 0 then  st\_mp.text ="成功"    else  st\_mp.text ="错误信息："  end if  mle\_mp.text = ls\_pErrmsg |

文件上传代码

|  |
| --- |
| String ls\_input  String ls\_output  String ls\_pErrmsg  string ls\_filename  int li\_rt  string ls\_infosyscode = "c11"  string ls\_infosyssign = "s01"  is\_fixmedins\_code = sle\_hoscode.text  ls\_input = mle\_bh\_input.text  ls\_filename = sle\_uf.text  ls\_output = space(409600)  ls\_pErrmsg = space(128)  li\_rt = UploadFile(is\_fixmedins\_code,ls\_infosyscode,ls\_infosyssign,ls\_filename,ls\_input,ls\_output,ls\_pErrmsg)  if li\_rt = 0 then  st\_bh\_2.text ="成功"    else  st\_bh\_2.text ="错误信息："  mle\_bh\_output.text = ls\_pErrmsg  end if |

文件下载代码

|  |
| --- |
| String ls\_input  String ls\_output  String ls\_pErrmsg  int li\_rt  string ls\_filename  string ls\_infosyscode = "c11"  string ls\_infosyssign = "s01"  is\_fixmedins\_code = sle\_hoscode.text  ls\_input = mle\_bh\_input.text  ls\_output = space(409600)  ls\_pErrmsg = space(128)  ls\_filename = space(128)  li\_rt = DownloadFile(is\_fixmedins\_code,ls\_infosyscode,ls\_infosyssign,ls\_input,ls\_output,ls\_pErrmsg)  if li\_rt = 0 then  st\_bh\_2.text ="成功"    else  st\_bh\_2.text ="错误信息："  mle\_bh\_output.text = ls\_pErrmsg  sle\_df.text = ls\_filename  end if |

## JS调用示例

|  |
| --- |
| //控件id：  <object id="chsinterfaceynocx" classid="clsid:5209E1FC-1FD8-4DEE-A25A-E843A906F95"></object>  //加载控件  try  var chsinterfaceynocx = document.getElementById("chsinterfaceynocx");  catch(e)  {  alert("ocx j调用异常");  }    //初始化  var fixmedins\_code ="H100013120";  var infosyscode ="c01";  var infosyssign ="s01";  var url = "";  var fixmedins\_code ="";  var init\_output= chsinterfaceynocx.Init(fixmedins\_code,infosyscode,infosyssign,url);    //修改社保卡密码  var fixmedins\_code ="H100013120";  var infosyscode ="c01";  var infosyssign ="s01";  var input ="";  var fixmedins\_code ="";  var ModifyCardPWD\_output= chsinterfaceynocx.ModifyCardPWD(fixmedins\_code,infosyscode,infosyssign,input);    //通用业务交易  var fixmedins\_code ="H100013120";  var infosyscode ="c01";  var infosyssign ="s01";  var input ="";  var fixmedins\_code ="";  var BusinessHandle\_output= chsinterfaceynocx.BusinessHandle(fixmedins\_code,infosyscode,infosyssign,input);    //通用下载交易  var fixmedins\_code ="H100013120";  var infosyscode ="c01";  var infosyssign ="s01";  var input ="";  var fixmedins\_code ="";  var DownloadFile\_output= chsinterfaceynocx.DownloadFile(fixmedins\_code,infosyscode,infosyssign,input);      //通用上传交易  var fixmedins\_code ="H100013120";  var infosyscode ="c01";  var infosyssign ="s01";  var input ="";  var fileName="":  var fixmedins\_code ="";  var UploadFile\_output= chsinterfaceynocx.UploadFile(fixmedins\_code,infosyscode,infosyssign,fileName,input); |

## JAVA实现调用上传下载交易示例代码

import org.apache.http.HttpEntity;

import org.apache.http.HttpStatus;

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.entity.ByteArrayEntity;

import org.apache.http.entity.ContentType;

import org.apache.http.entity.mime.MultipartEntityBuilder;

import org.apache.http.impl.client.CloseableHttpClient;

import org.apache.http.impl.client.HttpClients;

import org.apache.http.util.EntityUtils;

import org.junit.Test;

import java.io.File;

import java.io.FileOutputStream;

import java.io.IOException;

import java.io.InputStream;

import java.nio.charset.StandardCharsets;

/\*\*

\* 描述: 医保接口调用示例

\*

\* @author wangjl

\*/

public class testDemo {

private static final String url = "http://localhost:8097/fsi/api/rsfComIfsService/callService";

/\*\* 按照报文要求传入JSON格式字符串 \*/

private static final String downInput = "{…}";

/\*\*

\* 调用普通交易及文件下载交易

\*/

@Test

public void test1() {

CloseableHttpClient httpclient = HttpClients.createDefault();

HttpPost httppost = new HttpPost(url);

RequestConfig requestConfig = RequestConfig.custom().setConnectTimeout(10000).setSocketTimeout(10000).build();

httppost.setConfig(requestConfig);

ByteArrayEntity entity = new ByteArrayEntity(downInput.getBytes(StandardCharsets.UTF\_8));

entity.setContentType("text/plain");

httppost.setEntity(entity);

CloseableHttpResponse response = null;

try {

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) {

if (responseEntity.getContentType().getValue().contains("application/octet-stream")) {

InputStream content = responseEntity.getContent();

//返回文件流

File file = new File("testDownload.txt");

FileOutputStream fileOutputStream = new FileOutputStream(file);

int temp;

while ((temp = content.read()) != -1) {

fileOutputStream.write(temp);

}

fileOutputStream.close();

} else {

//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);

} 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);

} finally {

if (response != null) {

try {

response.close();

} catch (IOException e) {

e.printStackTrace();

}

}

if (httpclient != null) {

try {

httpclient.close();

} catch (IOException e) {

e.printStackTrace();

}

}

}

}

/\*\*

\* 调用文件上传交易

\*/

@Test

public void test2() {

File file = new File("testUpload.txt");

CloseableHttpClient httpclient = HttpClients.createDefault();

HttpPost httppost = new HttpPost(url);

RequestConfig requestConfig = RequestConfig.custom().setConnectTimeout(10000).setSocketTimeout(10000).build();

httppost.setConfig(requestConfig);

MultipartEntityBuilder builder = MultipartEntityBuilder.create();

builder.setCharset(StandardCharsets.UTF\_8);

builder.addTextBody("jsonStr", upInput);

builder.addBinaryBody("file", file, ContentType.DEFAULT\_BINARY, "testUpload.txt");

HttpEntity entity = builder.build();

httppost.setEntity(entity);

CloseableHttpResponse response = null;

try {

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);

} 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);

} finally {

if (response != null) {

try {

response.close();

} catch (IOException e) {

e.printStackTrace();

}

}

if (httpclient != null) {

try {

httpclient.close();

} catch (IOException e) {

e.printStackTrace();

}

}

}

}

}

# 附录B （资料性附录） 通用交易报文示例代码

## B.1 报文输入示例-人员信息获取

|  |
| --- |
| {  "infno": "1101",  "msgid": "H00000000001202001041235391234",  "insuplc\_admdvs":"100000",  "mdtrtarea\_admvs":"100000",  "recer\_sys\_code":"MBS\_LOCAL",  "dev\_no":"",  "dev\_safe\_info":"",  "cainfo": "",  "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": "79faf82271944fe38c4f1d99be71bc9c",  "input": {  "data": {  "psn\_cert\_type": "2",  "certno": "510000202001010000",  "psn\_name": "李四",  "begntime": "2020-01-01"  }  }  } |

## B.2 报文输出示例-人员信息获取

|  |
| --- |
| {  "infcode": "1",  "inf\_refmsgid": "000000202001041235391234567890",  "refmsg\_time": "20200201133411352",  "respond\_time": "20200202133731456",  "err\_msg": "",  "output": {  "baseinfo": {  "psn\_no": "131000202001001",  "psn\_cert\_type": "2",  "certno": "510000202001010000",  "psn\_name": "李四",  "gend": "1",  "naty": "01",  "brdy": "2020-01-01",  "age": 18  },  "insuinfo": {  "psn\_insu\_rlts\_id": "133241523001001",  "balc": 5000,  "insutype": "310",  "psn\_type": "1001",  "cvlserv\_flag": "0",  "insu\_admdvs": "131002",  "emp\_name": "测试单位"  },  "idetinfo": [  {  "psn\_idet\_type": "1",  "psn\_type\_lv": "1",  "memo": "",  "begntime": "2020-01-01 00:00:00",  "endtime": ""  },  {  "psn\_idet\_type": "2",  "psn\_type\_lv": "1",  "memo": "",  "begntime": "2020-01-01 00:00:00",  "endtime": ""  }  ]  }  } |

# 参考文献

[1] WS445.1-2014到WS445.17，电子病历基本数据集[S].中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会 发布，2014.

[2] WS364.1-2011到WS364.17，卫生信息数据元值域代码[S].中华人民共和国卫生部 发布，2011.

[3] 国家医疗保障局办公室，《关于印发医疗保障基金结算清单填写规范的通知（医保办发〔2020〕20号）》[Z].2020-05-08.

[4] 国家卫生健康委办公厅，《关于印发全国医院数据上报管理方案（试行）的通知（国卫办规划函〔2019〕3800号）》[Z].2019-05-07.

[5] 国家卫生健康委办公厅，《关于印发全国医院上报数据统计分析指标集（试行）的通知（国卫办规划函〔2019〕383号）》[Z]，2019-05-07.