

福建省医保电子处方平台

定点医疗机构接口规范(试行)

文件状态： [] 草稿 [] 正式发布 [✓] 正在修改	报告编号：			
	当前版本：	v0.1		
	编写人：		编写日期	
	审批人：		审批日期	
	保密级别：	保密		

目录

1	引言	4
1.1	目的	4
1.2	文档阅读对象	4
1.3	术语说明	4
1.4	安全机制	4
2	接口规则	4
2.1	协议规则	4
2.2	格式规定	5
2.2.1	日期时间格式	5
2.2.2	交易金额格式约定	5
2.2.3	医疗机构业务流水号约定	5
2.2.4	报文格式约定	5
3	动态库调用方法	6
3.1	动态库名称	6
3.2	交易接口调用函数	6
3.3	常见返回码	6
3.4	调用示例	7
3.4.1	C++	7
4	电子处方业务接口	8
4.1	电子处方上传预核验	8
4.1.1	交易对象	8
4.1.2	接口描述	8
4.1.3	交易类型编码	8
4.1.4	出入参说明	8
4.1.5	报文示例	15
4.2	电子处方原件上传	18
4.2.1	交易对象	18
4.2.2	接口描述	19
4.2.3	交易类型编码	19
4.2.4	出入参说明	19
4.2.5	报文示例	20
4.3	电子处方撤销	21
4.3.1	交易对象	21
4.3.2	接口描述	22
4.3.3	交易类型编码	22
4.3.4	出入参说明	22
4.3.5	报文示例	23
4.4	电子处方详情查询	23
4.4.1	交易对象	23
4.4.2	接口描述	24
4.4.3	交易类型编码	24
4.4.4	出入参说明	24

4.4.5	报文示例	28
A.0	处方类别代码(rx_type_code)	32
A.1	药物使用-途径代码(drug_medc_way_code)	32
A.2	使用频次(used_frqu)	32
A.3	处方项目分类代码(rx_item_type_code)	33
A.4	中药类别代码(tcmdrug_type_code)	33
A.5	药物使用-途径代码(drug_medc_way_code)	33
A.6	性别(gend)	34
A.7	人员证件类型(psn_cert_type)	34
A.8	开单医生职称(drord_dr_profttl)	34
A.9	医保费用结算类型(hi_feesetl_type)	34
A.10	诊断类别(diag_type)	34
A.11	医疗类别(med_type)	35
A.12	险种类型(insutype)	37
A.13	医保电子处方状态(rx_stas_codg)	37
A.14	医保电子处方使用状态(rx_used_stas_codg)	38
A.15	处方审核状态(rx_chk_stas_codg)	38
A.16	配送状态(delv_stas_codg)	38
A.17	配送位置经纬度类型(delver_geo_type)	38
A.18	参保地、统筹区编码	38

1 引言

1.1 目的

本文档主要表述了医疗机构接入医保电子处方平台业务的相关流程及接口。编写该文档的目的是为接口开发人员提供详细的说明指导。

1.2 文档阅读对象

本文档的读者为医疗机构的系统承建商的软件开发人员、软件设计人员、软件实施人员、测试人员以及与该项目相关的其他人员等。

1.3 术语说明

术语	说明
定点医药机构	医保定点医院和医保定点药店。

1.4 安全机制

两定机构与动态库为明文交互，动态库内置安全认证机制，两定机构通过调用动态库接发起业务请求，动态库将传入的业务请求入参进行标准国密加密后，以密文形式传输给电子凭证中台。电子处方平台收到请求后，用对应密钥进行请求解密，以验证请求方的合法性和安全性，验证通过后进行业务交易，以确保本地请求安全。

2 接口规则

2.1 协议规则

规则	规则描述
调用方式	动态库
提交方式	动态库接口
数据格式	提交和返回数据均为 JSON 格式
字符编码	统一采用 UTF-8 字符编码
判断逻辑	先判断协议字段返回，再判断业务返回，最后判断交易状态

规则	规则描述
签名算法	请求和响应均需要签名

2.2 格式规定

2.2.1 日期时间格式

格式：yyyy-MM-dd HH:mm:ss。

2.2.2 交易金额格式约定

交易金额默认为人民币交易，接口中参数支付金额单位为【元】。对账单中的交易金额单位为【元】。

2.2.3 医疗机构业务流水号约定

医疗机构业务流水号由医疗机构自定义生成，并要求医疗机构业务流水号保持唯一性。建议按系统时间（YYYYMMDDHHMMSS）加 3 位随机字符串加机构编号的规则来生成流水号。

2.2.4 报文格式约定

请求报文和响应报文都由报文头和报文体(data)组成;以下是通用报文头的说明；具体报文体参数(data)详见各个业务接口说明。注:若业务接口无特殊说明,请求报文均需要组装报文头参数，若字段的空属性出现 N/Y 的情况，则表明需要根据具体医院来定是否必传。

2.2.4.1 通用请求报文头参数说明

序号	参数名	参数描述	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	备注
1	orgId	机构 ID	字符	40	N	Y	机构代码
2	transType	交易类型	字符	40	N	Y	接口交易代码
3	data	接口请求参数	字符	2048	N	Y	JSON 格式字符串
4	extra	扩展参数	字符	2048	N	N	JSON 格式字符串

2.2.4.2 通用响应报文头参数说明

序号	参数名	参数描述	参数类型	参数长度	代码标识	是否必填	备注
1	orgId	机构 ID	字符	40	N	Y	
2	code	返回码	数值	4	Y	Y	接口返回值非 0 时, 该出参为交易错误信息, 详见表 A.4 返回值代码表
3	message	返回信息	字符	200	N	N	code 非 0 时有效
4	data	接口响应参数	字符	2048	N	Y	JSON 格式字符串
5	extra	扩展参数	字符	2048	N	N	JSON 格式字符串

3 动态库调用方法

3.1 动态库名称

调用的动态库名称: NationECCode.dll

3.2 交易接口调用函数

函数声明	char* __stdcall NationEcTrans(char* strUrl, char* InData, char* OutData)					
返回类型	返回字符串 0000 为动态库调用成功					
入参说明	参数名	参数类型	参数长度	是否允许空	参数说明	备注
	strUrl	字符	2048	N	业务请求地址	
	InData	字符	2048	N	交易请求数据	JSON 格式字符串
出参说明	参数名	参数类型	参数长度	是否允许空	参数说明	备注
	OutData	字符	2048		交易返回数据	code 为 0 时, 交易成功; 否则返回错误信息说明
返回值	值		业务含义			
	0000		调用成功			
	其他		错误信息			

3.3 常见返回码

参见附录 A.4

3.4 调用示例

3.4.1 C++

```
// Trans

HMODULE Handle = NULL;
char* (__stdcall * NationEcTrans)(char *strUrl, char *pindata, char *poutdata);
Handle = LoadLibrary("NationECCode.dll");
if(Handle != NULL){ //获取接口
    NationEcTrans = (char* (__stdcall * )(char*, char *, char
*)) GetProcAddress(Handle, "NationEcTrans");
    if(NationEcTrans!=NULL){
        Json::Value root;
        Json::Value param;
        Json::FastWriter writer;
        param["orgId"]="35020311234";
        param["businessType"]="01101";
        param["operatorId"]="test001";
        param["operatorName"]="管理员";
        param["transType"]="ec.query";
        param["officeId"]="45678";
        param["officeName"]="消化内科";
        param["deviceType"]="SelfService";
        root["data"] = param;
        std::string sReq = writer.write(root);
        memcpy(in_data, sReq.c_str(), sReq.size());
        transret = NationEcTrans(strUrl, in_data, out_data);
        string sResp(transret);
        if(sResp == "0000")
        {
            Json::Value value;
            std::string sOut(out_data);
            if (Json::Reader().parse(sOut, value) && value.isObject())
            {
                int sFlag = value["code"].asInt();
                string sCase = value["cause"].asString();
                if (sFlag != 0){
                    return;
                }
                if (!value.isMember("data")){
                    return;
                }
            }
        }
    }
}
```

```

        Json::Value data = value["data"];
        //Todo 处理返回数据
    }
    return;
}
}
}

```

4 电子处方业务接口

4.1 电子处方上传预核验

4.1.1 交易对象

交易发送方：定点医疗机构。

交易接收方：医保电子处方平台。

4.1.2 接口描述

通过此交易，定点医疗机构实现电子处方的信息上传及预核验（处方信息和处方原件分开上传）。

4.1.3 交易类型编码

rx.uploadChk

4.1.4 出入参说明

请求报文头参数详见接口规则的通用请求报文头参数说明：

4.1.4.1 请求入参

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	ecToken	电子凭证令牌	字符型	64		Y	线下场景（使用电子凭证医院就诊）必填
2	authNo	电子凭证线上授权流水号	字符型	100		Y	线上场景互联网医院问诊时

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
							必传
3	bizTypeCode	业务类型代码	字符型	3		Y	01-定点医疗机构就诊, 02-互联网医院问诊
4	insuPlcNo	参保地编号	字符型	6			
5	hospRxno	定点医疗机构处方编号	字符型	40		Y	
6	initRxno	续方的原处方编号	字符型	40			
7	rxTypeCode	处方类别代码	字符型	3	Y	Y	参考处方类别代码 (rx_type_code)
8	prscTime	开方时间	日期时间型			Y	
9	rxDrugCnt	药品数量(剂数)	数值型	16, 4		Y	
10	rxUsedWayCodg	处方整剂用法编号	字符型	20	Y		(注: 中药汤剂处方使用字段), 参考药物使用-途径代码 (drug_medc_way_code)
11	rxUsedWayName	处方整剂用法名称	字符型	40			(注: 中药汤剂处方使用字段)
12	rxFrquCodg	处方整剂频次编号	字符型	20	Y		(注: 中药汤剂处方使用字段), 参考使用频次 (used_frqu)
13	rxFrquName	处方整剂频次名称	字符型	40			(注: 中药汤剂处方使用字段),
14	rxDosunt	处方整剂剂量单位	字符型	20			(注: 中药汤剂处方使用字段),
15	rxDoscnt	处方整剂单次剂量数	数值型	16, 2			(注: 中药汤剂处方使用字段),
16	rxDrordDscr	处方整剂医嘱说明	字符型	400			(注: 中药汤剂处方使用字

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
							段)，
17	valiDays	处方有效天数	数值型	10		Y	
18	valiEndTime	有效截止时间	日期时间型			Y	
19	reptFlag	复用（多次）使用标志	字符型	3	Y		0-否、1-是
20	maxReptCnt	最大使用次数	数值型	3,0			
21	reptdCnt	已使用次数	数值型	3,0			
22	minInrvDays	使用最小间隔（天数）	数值型	3,0			
23	rxCotnFlag	续方标志	字符型	3	Y	Y	0-否、1-是
24	rxDosePrdDays	处方服药周期天数	数值型	10		Y	

输入-处方明细信息（节点标识：data-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	medListCodg	医疗目录编码	字符型	50		Y	即医保目录编码
2	fixmedinsHilistId	定点医药机构目录编号	字符型	30			即院内药品编码
3	hospPrepFlag	医疗机构制剂标志	字符型	3	Y		0-否、1-是
4	rxItemTypeCode	处方项目分类代码	字符型	30	Y	Y	参考处方项目分类代码（rx_item_type_code）
5	rxItemTypeName	处方项目分类名称	字符型	100			
6	tcmdrugTypeName	中药类别名称	字符型	20			
7	tcmdrugTypeCode	中药类别代码	字符型	30	Y		参考处方项目分类代码（tcmdrug_type_name），中药处方必填
8	tcmherbFoote	草药脚注	字符型	200			
9	mednTypeCode	药物类型代码	字符型	100	Y		按院内药品使用类型分类
10	mednTypeName	药物类型	字符型	100			
11	mainMedcFlag	主要用药标志	字符型	3	Y		0-否、1-是
12	urgtFlag	加急标志	字符型	3	Y		0-否、1-是
13	basMednFlag	基本药物标志	字符型	3	Y		0-否、1-是
14	impDrugFlag	是否进口药品	字符型	3	Y		0-否、1-是
15	prodBarc	药品条形编码	字符型	40			

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
16	drugProdname	药品商品名	字符型	255			
17	gennameCodg	通用名编码	字符型	50			
18	drugGenname	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	drugDosform	药品剂型	字符型	30		Y	
22	drugSpec	药品规格	字符型	40		Y	
23	prdrName	生厂厂家	字符型	100			
24	drugPrice	药品单价	数值型	16, 6		Y	
25	drugCnt	药品数量	数值型	16, 4		Y	
26	drugSumamt	药品总金额	数值型	16, 2		Y	
27	medcWayCodg	用药途径代码	字符型	10	Y	Y	参考药物使用- 途径代码 (drug_medc_wa y_code)
28	medcWayDscr	用药途径描述	字符型	100		Y	
29	medcBegntime	用药开始时间	日期时间 型			Y	
30	medcEndtime	用药结束时间	日期时间 型			Y	
31	medcDays	用药天数	数值型	8, 2		Y	
32	drugDosunt	药品剂量单位 (即剂量单 位, 建议和开 方单位一致)	字符型	20			处方项目分类 代码 (rx_item_typ e_code) 值为 11、12 时必填
33	sinDoscnt	单次用量	数值型	16, 2			处方项目分类 代码 (rx_item_typ e_code) 值为 11、12 时必填
34	sinDosunt	单次剂量单位 (即开方单 位)	字符型	20			处方项目分类 代码 (rx_item_typ e_code) 值为 11、12 时必填
35	usedFrquCodg	使用频次编码	字符型	10	Y		参考使用频次 (used_frqu) 处方项目分类 代码 (rx_item_typ e_code) 值为 11、12 时必填

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
36	usedFrquName	使用频次名称	字符型	30			处方项目分类代码 (rx_item_type_code) 值为 11、12 时必填
37	drugTotlcnt	用药总量	字符型	40			处方项目分类代码 (rx_item_type_code) 值为 11、12 时必填
38	drugTotlcntEmp	用药总量单位 (即发药单位)	字符型	40			处方项目分类代码 (rx_item_type_code) 值为 11、12 时必填
39	diseCodg	病种编码	字符型	30	Y		按照 医保8包核心业务系统标准 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)

输入-门诊信息（节点标识：data-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	fixmedinsName	定点医疗机构名称	字符型	200		Y	
2	fixmedinsCode	定点医疗机构编号	字符型	20		Y	
3	mdtrtId	医保就诊 ID	字符型	30			医保就诊时返回
4	medType	医疗类别	字符型	6	Y	Y	参考医疗类别 (med_type)
5	iptOtpNo	住院/门诊号	字符型	30		Y	
6	psnNo	人员编号	字符型	30			

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
7	patnName	患者姓名	字符型	40		Y	
8	patnAge	年龄	数值型	4, 1		Y	
9	patnHgt	患者身高	数值型	6, 2			
10	patnWt	患者体重	数值型	6, 2			
11	gend	性别	字符型	6	Y	Y	参考性别 (gend)
12	gesoVal	妊娠(孕周)	数值型	2			
13	nwbFlag	新生儿标志	字符型	3	Y		0-否、1-是
14	nwbAge	新生儿日、月龄	字符型	20			
15	suckPrdFlag	哺乳期标志	数值型	3	Y		0-否、1-是
16	algsHis	过敏史	字符型	1000			
17	psnCertType	人员证件类型	字符型	6	Y	Y	参照人员证件类型 (psn_cert_type)
18	certno	证件号码	字符型	50		Y	
19	insutype	险种类型	字符型	6	Y		参照险种类型 (insutype)
20	prscDeptName	开方科室名称	字符型	50		Y	
21	prscDeptCode	开方科室编号	字符型	30		Y	
22	drCode	开方医保医师代码	字符型	20		Y	
23	prscDrName	开方医师姓名	字符型	50		Y	
24	prscDrCertType	开方医师证件类型	字符型	6	Y		参照人员证件类型 (psn_cert_type)
25	prscDrCertno	开方医师证件号码	字符型	50			
26	drProfttlCodg	医生职称编码	字符型	20			参照开单医生职称 (drord_dr_profttl)
27	drProfttlName	医生职称名称	字符型	20			
28	drDeptCode	医生科室编码	字符型	30		Y	
29	drDeptName	医生科室名称	字符型	50		Y	
30	mdtrtTime	就诊时间	日期时间型			Y	
31	diseCodg	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_set1_list_code)、 门诊慢特病病种目录代码 (opsp_dise_cod)、

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
							日间手术病种目录代码 (daysrg_dise_list_code)
32	diseName	病种名称	字符型	500			
33	spDiseFlag	特殊病种标志	字符型	3	Y	Y	0-否、1-是
34	maindiagCode	主诊断代码	字符型	20		Y	
35	maindiagName	主诊断名称	字符型	40		Y	
36	diseCondDscr	疾病病情描述	字符型	2000			
37	hiFeesetlType	医保费用结算类型	字符型	6	Y		参考医保费用结算类型 (hi_feesetl_type)
38	hiFeesetlName	医保费用类别名称	字符型	20			
39	rgstFee	挂号费	数值型	16, 2		Y	
40	medfeeSumamt	医疗费总额	数值型	16, 2		Y	
41	fstdiagFlag	是否初诊	字符型	3			0-否、1-是

输入-诊断信息（节点表示：data-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	diagType	诊断类别	字符型	3	Y	Y	参考诊断类别 (diag_type)
2	maindiagFlag	主诊断标志	字符型	3	Y	Y	0-否、1-是
3	diagSrtNo	诊断排序号	数值型	2		Y	
4	diagCode	诊断代码	字符型	20	Y	Y	
5	diagName	诊断名称	字符型	100		Y	
6	diagDept	诊断科室	字符型	50		Y	
7	diagDrNo	诊断医生编码	字符型	30		Y	
8	diagDrName	诊断医生姓名	字符型	50		Y	
9	diagTime	诊断时间	日期时间型			Y	yyyy-MM-dd HH:mm:ss
10	tcmDiseCode	中医病名代码	字符型	9		N	
11	tcmDiseName	中医病名	字符型	100		N	
12	tcmsympCode	中医症候代码	字符型	9		N	
13	tcmsymp	中医症候	字符型	100		N	

4.1.4.2 响应出参

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	rxTraceCode	处方追溯码	字符型	20		Y	
2	hiRxno	医保处方编号	字符型	30		Y	

4.1.5 报文示例

4.1.5.1 请求参数示例（未加密）

入参报文：

```
{
  "data": {
    "diseinfo": [
      {
        "diagCode": "E11.900",
        "diagDept": "内科",
        "diagDrName": "张医生",
        "diagDrNo": "2319817",
        "diagName": "2 型糖尿病",
        "diagSrtNo": "2",
        "diagTime": "2020-11-05 14:47:00",
        "diagType": "1",
        "maindiagFlag": "1"
      }
    ],
    "drSignInfo": "zzk",
    "bizTypeCode": "01",
    "ecToken": "3500001encvu4r805999420c0a00006739d9ae",
    "extData": {},
    "fixmedinsSignInfo": "zzk",
    "hospRxno": "1100002322534409884235357770021101",
    "initRxno": "222222222222222",
    "insuPlcNo": "350200",
    "maxReptCnt": 1,
    "mdtrtinfo": {
      "algsHis": "无",
      "certno": "35*****6536",
      "diseCodg": "01",
      "diseCondDscr": "精神萎靡、记忆力下降",
      "diseName": "2 型糖尿病",
      "drProfittlCodg": "01",
      "drProfittlName": "主治医师",
      "fixmedinsCode": "H11010200907",

```

```

    "fixmedinsName": "北京市西城区右安口腔门诊部",
    "fstdiagFlag": "0",
    "gend": "1",
    "gesoVal": 0,
    "hiFeesetlName": "本地医疗保险",
    "hiFeesetlType": "1",
    "insutype": "310",
    "iptOtpNo": "1604458835043",
    "maindiagCode": "E11.900",
    "maindiagName": "2 型糖尿病",
    "mdtrtId": "1604458835043",
    "mdtrtTime": "2020-11-05 14:47:00",
    "medType": "11",
    "medfeeSumamt": 154.8,
    "nwbAge": "",
    "nwbFlag": "0",
    "patnAge": 27,
    "patnHgt": 180,
    "patnName": "张郑凯",
    "patnWt": 50,
    "pharCertType": "01",
    "pharCertno": "35*****6536",
    "pharChkTime": "2020-11-05 14:47:00",
    "pharName": "王一生",
    "pharPracCertNo": "483910481931",
    "prscDeptCode": "360100",
    "prscDeptName": "内科",
    "prscDrCertType": "01",
    "prscDrCertno": "123456",
    "prscDrName": "张三",
    "psnCertType": "01",
    "psnNo": "583421994",
    "rgstFee": 30,
    "spDiseFlag": "1",
    "suckPrdFlag": "0",
    "pharDeptName": "药房",
    "pharDeptCode": "98663",
    "pharProfttlCodg": "4782316498",
    "pharProfttlName": "主管药师",
    "drDeptCode": "123523",
    "drDeptName": "内科"
  },
  "minInrvDays": 0,
  "pharSignInfo": "zzk",

```

```

"prscTime": "2020-11-05 14:47:00",
"reptFlag": "0",
"reptdCnt": 0,
"rxCircFlag": "1",
"rxCoInFlag": "1",
"rxDoscnt": 0,
"rxDosunt": "RxDosunt",
"rxDrordDscr": "RxDrordDscr",
"rxDrugCnt": 1,
"rxFile": "处方原件 base64",
"rxFrquCodg": "11",
"rxFrquName": "每天一次 (qd)",
"rxTypeCode": "1",
"rxUsedWayCodg": "1",
"rxUsedWayName": "口服",
"rxdrugdetail": [
  {
    "basMednFlag": "1",
    "chemname": "盐酸二甲双胍缓释片",
    "diseCodg": "",
    "drugCnt": 240,
    "drugDosform": "缓释片",
    "drugDosunt": "片",
    "drugGename": "盐酸二甲双胍缓释片",
    "drugPric": 0.52,
    "drugProdname": "盐酸二甲双胍缓释片",
    "drugSpec": "0.5g*30 片",
    "drugSumamt": 124.8,
    "drugTotlcnt": "240",
    "drugTotlcntEmp": "片",
    "drugstdcode": "34333",
    "fixmedinsHilistId": "313213",
    "genameCodg": "34333",
    "hospPrepFlag": "0",
    "impDrugFlag": "0",
    "mainMedcFlag": "0",
    "medListCodg": "J150105000010005",
    "medcBegntime": "2020-11-05 14:47:00",
    "medcDays": 60,
    "medcEndtime": "2020-11-06 14:47:00",
    "medcWayCodg": "1",
    "medcWayDscr": "口服",
    "mednTypeCode": "0100",
    "mednTypeName": "抗生素类",
  }
]

```

```

        "prdrName": "青岛黄海制药有限公司",
        "prodBarc": "10103301",
        "rxItemTypeCode": "11",
        "rxItemTypeName": "西药",
        "sinDoscnt": 1,
        "sinDosunt": "g",
        "tcmdrugTypeCode": "2",
        "tcmdrugTypeName": "中成药",
        "tcmherbFoote": "TcmherbFoote",
        "urgtFlag": "0",
        "usedFrquCodg": "12",
        "usedFrquName": "每天二次 (bid) "
    }
],
    "valiDays": "1",
    "valiEndTime": "2020-11-19 15:12:00"
},
    "orgId": "H11010200907",
    "transType": "rx.uploadChk"
}

```

4.1.5.2 响应参数示例 (未加密)

```

{
    "data": {
        "rxTraceCode": "11000020201118141637",
        "hiRxno": "110000202011181416370261486000"
    },
    "code": 0,
    "message": "成功"
}

```

4.2 电子处方原件上传

4.2.1 交易对象

交易发送方：定点医疗机构。

交易接收方：医保电子处方平台。

4.2.2 接口描述

通过此交易，定点医疗机构院内药师审核处方后，上传处方原件信息至处方平台（处方信息和处方原件分开上传）。

4.2.3 交易类型编码

rx.fileUpld

4.2.4 出入参说明

请求报文头参数详见接口规则的通用请求报文头参数说明：

4.2.4.1 请求入参

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	rxTraceCode	处方追溯码	字符型	20		Y	
2	hiRxno	医保处方编号	字符型	30		Y	
3	rxFile	处方原件	大文本			Y	原件 base64 后的字符（PDF）
4	mdtrtld	医保就诊 ID	字符型	30			参保病人必填（注：医保就诊时返回）
5	insuPlcNo	参保地编号	字符型	6			参保病人必填
6	patnName	患者姓名	字符型	40		Y	
7	psnCertType	人员证件类型	字符型	6	Y	Y	
8	certno	证件号码	字符型	50		Y	
9	drSignInfo	开方医生电子签名信息	字符型	2000		Y	医生对电子处方数字签名后的加密摘要值(注：根据卫健委等相关政策要求)
10	pharSignInfo	审方药师电子签名信息	字符型	2000		Y	药师对电子处方数字签名后的加密摘要值(注：根据卫健委等相关

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
							政策要求)
11	fixmedinsSignInfo	定点医疗机构签章信息	字符型	2000		Y	定点医疗机构对电子处方电子签章后的加密摘要值(注:根据卫健委等相关政策要求)
12	fixmedinsName	定点医疗机构名称	字符型	200		Y	
13	fixmedinsCode	定点医疗机构编号	字符型	20		Y	
14	pharDeptName	审方药师科室名称	字符型	50		Y	
15	pharDeptCode	审方药师科室编号	字符型	30		Y	
16	pharProfttlCodg	审方药师职称编码	字符型	20			
17	pharProfttlName	审方药师职称名称	字符型	20			
18	pharCode	审方医保药师代码	字符型	20		Y	
19	pharCertType	审方药师证件类型	字符型	6	Y		参照人员证件类型(psn_cert_type)
20	pharCertno	审方药师证件号码	字符型	50			
21	pharName	审方药师姓名	字符型	50		Y	
22	pharPracCertNo	审方药师执业资格证号	字符型	50			
23	pharChkTime	医疗机构药师审方时间	日期时间型			Y	

4.2.4.2 响应出参

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	hiRxno	医保处方编号	字符型	30		Y	
2	rxStasCodg	医保处方状态编码	字符型	3	Y	Y	参考(rx_stas_codg)
3	rxStasName	医保处方状态名称	字符型	20		Y	

4.2.5 报文示例

4.2.5.1 请求参数示例（未加密）

入参报文：

```

{
  "data": {
    "rxTraceCode": "11144572261457199108",
    "hiRxno": "110000202011181416370261486000",
    "patnName": "张郑凯",
    "psnCertType": "01",
    "mdtrtId": "1604458835043",
    "insuPlcNo": "100000",
    "certno": "350783199422026536",
    "drSignInfo": "drSignInfo",
    "pharSignInfo": "pharSignInfo",
    "fixmedinsSignInfo": "fixmedinsSignInfo",
    "fixmedinsCode": "H11010100975",
    "fixmedinsName": "北京市西城区右安口腔门诊部",
    "rxFile": ""处方原件 base64""
  },
  "orgId": "H11010200907",
  "transType": "rx.fileUpld"
}

```

4.2.5.2 响应参数示例（未加密）

```

{
  "data": {
    "hiRxno": "110000202011181416370261486000",
    "rxStasCodg": "1",
    "rxStasName": "有效"
  },
  "code": 0,
  "message": "成功"
}

```

4.3 电子处方撤销

4.3.1 交易对象

交易发送方：定点医疗机构。

交易接收方：医保电子处方平台。

4.3.2 接口描述

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。

4.3.3 交易类型编码

rx.undo

4.3.4 出入参说明

请求报文头参数详见接口规则的通用请求报文头参数说明：

4.3.4.1 请求入参

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	hiRxno	医保处方编号	字符型	30		Y	
2	fixmedinsCode	定点医疗机构编号	字符型	20		Y	
3	undoDrName	撤销医师姓名	字符型	50		Y	
4	undoDrCertType	撤销医师证件类型	字符型	6	Y		参照人员证件 (psn_cert_type)
5	undoDrCertno	撤销医师证件号码	字符型	50		Y	
6	undoRea	撤销原因描述	数值型	200		Y	
7	undoTime	撤销时间	日期时间型			Y	yyyy-MM-dd HH:mm:ss

4.3.4.2 响应出参

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	hiRxno	医保处方编号	字符型	30		Y	
2	rxStasCodg	医保处方状态编码	字符型	3	Y	Y	参考(rx_stas_codg)
3	rxStasName	医保处方状态名称	字符型	20		Y	

4.3.5 报文示例

4.3.5.1 请求参数示例（未加密）

入参报文：

```
{
  "data": {
    "hiRxno": "110000202011181416370261486000",
    "undoDrName": "zzk",
    "undoDrCertType": "01",
    "undoDrCertno": "35*****6536",
    "undoRea": "用药出错",
    "undoTime": "2020-11-06 14:47:00"
  },
  "orgId": "H11010200907",
  "transType": "rx.undo"
}
```

4.3.5.2 响应参数示例（未加密）

```
{
  "data": {
    "hiRxno": "110000202011181416370261486000",
    "rxStasCodg": "3",
    "rxStasName": "已撤销"
  },
  "code": 0,
  "message": "成功"
}
```

4.4 电子处方详情查询

4.4.1 交易对象

交易发送方：定点医疗机构。

交易接收方：医保电子处方平台。

4.4.2 接口描述

通过此交易，定点医疗机构可查询上传的患者处方详情信息及状态。

4.4.3 交易类型编码

rx.rxInfoDetlQuery

4.4.4 出入参说明

请求报文头参数详见接口规则的通用请求报文头参数说明：

4.4.4.1 请求入参

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	是否非空	说明
1	fixmedinsCode	定点医疗机构编号	字符型	20		Y	
2	hiRxno	医保处方号	字符型	30		Y	
3	ecToken	电子凭证令牌	字符型	64			查询参保人在其他定点机构处方时必填
4	psnName	人员名称	字符型	50			查询参保人在其他定点机构处方时必填
5	psnCrtType	人员证件类型	字符型	6	Y		查询参保人在其他定点机构处方时必填
6	certno	证件号码	字符型	50			查询参保人在其他定点机构处方时必填

4.4.4.2 响应出参

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	hiRxno	医保处方编号	字符型	30		Y	
2	fixmedinsCode	定点医疗机构编号	字符型	12		Y	
3	fixmedinsName	定点医疗机构名称	字符型	200		Y	
4	rxStasCodg	医保处方状态编码	字符型	3	Y	Y	参考 (rx_stas_cod

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
							g)
5	rxStasName	医保处方状态名称	字符型	20		Y	
6	rxUsedStasCodg	医保处方使用状态编码	字符型	3	Y	Y	参考 (rx_used_stas_codg)
7	rxUsedStasName	医保处方使用状态名称	字符型	20		Y	
8	prscTime	开方时间	日期时间型			Y	
9	rxDrugCnt	药品数量(剂数)	数值型	16, 2		Y	
10	rxUsedWayCodg	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)
11	rxUsedWayName	处方整剂用法名称	字符型	40			
12	rxFrquCodg	处方整剂频次编号	字符型	20	Y		参考使用频次 (used_frqu)
13	rxFrquName	处方整剂频次名称	字符型	40			
14	rxDosunt	处方整剂剂量单位	字符型	20			
15	rxDoscnt	处方整剂单次剂量数	数值型	16, 2			
16	rxDrordDscr	处方整剂医嘱说明	字符型	500			
17	valiDays	处方有效天数	数值型	10		Y	
18	valiEndTime	有效截止时间	日期时间型			Y	
19	reptFlag	复用(多次)使用标志	字符型	3	Y	Y	0-否、1-是
20	maxReptCnt	最大复用次数	数值型	3, 0			
21	reptdCnt	已复用次数	数值型	3, 0			
22	minInrvDays	使用最小间隔(天数)	数值型	3, 0			
23	rxTypeCode	处方类别编号	字符型	3	Y	Y	
24	rxTypeName	处方类别名称	字符型	20			

输出-处方明细信息(节点标识: data-rxDetlList)

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	medListCodg	医疗目录编码	字符型	50		Y	即医保目录编

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
							码
2	fixmedinsHilistId	定点医药机构 目录编号	字符型	30			即院内药品编 码
3	hospPrepFlag	院内制剂标志	字符型	3	Y		
4	rxItemTypeCode	处方项目分类 代码	字符型	30	Y		
5	rxItemTypeName	处方项目分类 名称	字符型	100			
6	tcmdrugTypeName	中药类别名称	字符型	20			
7	tcmdrugTypeCode	中药类别代码	字符型	30	Y		
8	tcmherbFoote	草药脚注	字符型	200			
9	mednTypeCode	药物类型代码	字符型	100	Y		
10	mednTypeName	药物类型	字符型	100			
11	mainMedcFlag	主要用药标志	字符型	30			
12	urgtFlag	加急标志	字符型	30			
13	basMednFlag	基本药物标志	字符型	3	Y		
14	impDrugFlag	是否进口药品	字符型	3	Y		0-否、1-是
15	prodBarc	药品条形编码	字符型	40			
16	drugProdname	药品商品名	字符型	255		Y	
17	gennameCodg	通用名编码	字符型	50			
18	drugGenname	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	drugDosform	药品剂型	字符型	30		Y	
22	drugSpec	药品规格	字符型	40		Y	
23	prdrName	生厂厂家	字符型	100			
24	drugPric	药品单价	数值型	16, 6		Y	
25	drugCnt	药品数量	数值型	16, 4		Y	
26	drugSumamt	药品总金额	数值型	16, 2		Y	
27	medcWayCodg	用药途径代码	字符型	10		Y	
28	medcWayDscr	用药途径描述	字符型	100		Y	
29	medcBegntime	用药开始时间	日期时间 型			Y	
30	medcEndtime	用药结束时间	日期时间 型			Y	
31	medcDays	用药天数	数值型	8, 2		Y	
32	drugDosunt	药品剂量单位	字符型	20			
33	sinDoscnt	单次用量	数值型	16, 2			
34	sinDosunt	单次剂量单位	字符型	20			
35	usedFrquCodg	使用频次编码	字符型	10			
36	usedFrquName	使用频次名称	字符型	30			
37	drugTotlcnt	用药总量	字符型	40			

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
38	drugTotlcntEmp	用药总量单位	字符型	40			
39	diseCodg	病种编码	字符型	30			

输出-门诊信息（节点标识：data-rx0tpinfo）

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	medType	医疗类别	字符型	6	Y	Y	
2	iptOpNo	住院/门诊号	字符型	30		Y	
3	patnName	患者姓名	字符型	40		Y	
4	patnAge	年龄	数值型	4, 1		Y	
5	patnHgt	患者身高	数值型	6, 2			
6	patnWt	患者体重	数值型	6, 2			
7	gend	性别	字符型	6	Y	Y	
8	gesoVal	妊娠(孕周)	数值型	2			
9	nwbFlag	新生儿标志	字符型	3	Y		0-否、1-是
10	nwbAge	新生儿日、月龄	字符型	20			
11	suckPrdFag	哺乳期标志	数值型	3	Y		0-否、1-是
12	algsHis	过敏史	字符型	1000			
13	insutype	险种类型	字符型	6	Y	Y	
14	prscDeptName	开方科室名称	字符型	50		Y	
15	prscDrName	开方医师姓名	字符型	50		Y	
16	pharName	药师姓名	字符型	50		Y	
17	pharChkTime	医疗机构药师审方时间	日期时间型			Y	
18	mdtrtTime	就诊时间	日期时间型			Y	
19	diseCodg	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)
20	diseName	病种名称	字符型	500			
21	spDiseFlag	是否特殊病种	字符型	1		Y	
22	maindiagCode	主诊断代码	字符型	20		Y	

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
23	maindiagName	主诊断名称	字符型	40		Y	
24	diseCondDscr	疾病病情描述	字符型	2000			
25	fstdiagFlag	是否初诊	字符型	3			0-否、1-是
26	certType	证件类型	字符型	3			
27	certno	证件号码	字符型	50			

输出-诊断信息（节点表示：data-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	diagType	诊断类别	字符型	3	Y	Y	
2	maindiagFlag	主诊断标志	字符型	3	Y	Y	
3	diagSrtNo	诊断排序号	数值型	2		Y	
4	diagCode	诊断代码	字符型	20		Y	
5	diagName	诊断名称	字符型	100		Y	
6	diagDept	诊断科室	字符型	50		Y	
7	diagDrNo	诊断医生编码	字符型	30		Y	
8	diagDrName	诊断医生姓名	字符型	50		Y	
9	diagTime	诊断时间	日期时间型			Y	yyyy-MM-dd HH:mm:ss
10	tcmDiseCode	中医病名代码	字符型	9		N	
11	tcmDiseName	中医病名	字符型	100		N	
12	tcmsympCode	中医症候代码	字符型	9		N	
13	tcmsymp	中医症候	字符型	100		N	

4.4.5 报文示例

4.4.5.1 请求参数示例（未加密）

入参报文：

```
{
  "psnName": "张三",
  "psnCertType": "01",
  "certno": "350722111401026536",
  "ecToken": "350000ecb402abc0hb99420c0a000054a8d671",
  "fixmedinsCode": "JGBM83089403890",
  "hiRxno": "110000162382559189400907034191"
}
```

4.4.5.2 响应参数示例（未加密）

```
{
  "code": 0,
  "type": "success",
  "message": "成功",
  "data": {
    "hiRxno": "110000162382559189400907034191",
    "rxStasCodg": "2",
    "rxStasName": "已失效",
    "rxUsedStasCodg": "1",
    "rxUsedStasName": "未使用",
    "fixmedinsCode": "H11010200907",
    "fixmedinsName": "北京市门诊部",
    "prscTime": "2021-06-16 14:47:00",
    "rxDrugCnt": 1,
    "rxUsedWayCodg": "1",
    "rxTypeCode": "1",
    "rxTypeName": "门诊西药",
    "rxUsedWayName": "口服",
    "rxFrquCodg": "11",
    "rxFrquName": "每天一次（qd）",
    "rxDosunt": "RxDosunt",
    "rxDoscnt": 0,
    "rxDrordDscr": "RxDrordDscr",
    "valiDays": 1,
    "valiEndTime": "2021-06-17 14:47:00",
    "reptFlag": "0",
    "maxReptCnt": 1,
    "reptdCnt": 0,
    "minInrvDays": 0,
    "rxDetlList": [
      {
        "medListCodg": "J150105000010005",
        "fixmedinsHilistId": "313213",
        "hospPrepFlag": "0",
        "rxItemTypeCode": "11",
        "rxItemTypeName": "西药",
        "tcmdrugTypeName": "中成药",
        "tcmdrugTypeCode": "2",
        "tcmherbFoote": "TcmherbFoote",
        "mednTypeCode": "0100",
        "mednTypeName": "抗生素类",

```

```

    "mainMedcFlag": "0",
    "urgtFlag": "0",
    "basMednFlag": "1",
    "impDrugFlag": "0",
    "prodBarc": "10103301",
    "drugProdname": "盐酸二甲双胍缓释片",
    "gencode": "34333",
    "drugGencode": "盐酸二甲双胍缓释片",
    "chemname": "盐酸二甲双胍缓释片",
    "drugstdcode": "34333",
    "drugDosform": "缓释片",
    "drugSpec": "0.5g*30 片",
    "prdrName": "青岛黄海制药有限公司",
    "drugPric": 0.52,
    "drugCnt": 240,
    "drugSumamt": 124.8,
    "medcWayCodg": "1",
    "medcWayDscr": "口服",
    "medcBegntime": "2020-12-31 14:47:00",
    "medcEndtime": "2020-12-31 14:47:00",
    "medcDays": 60,
    "drugDosunt": "片",
    "sinDoscnt": 1,
    "sinDosunt": "g",
    "usedFrquCodg": "12",
    "usedFrquName": "每天二次 (bid)",
    "drugTotlcnt": "240",
    "drugTotlcntEmp": "片",
    "diseCodg": null
  }
],
"rxOtpinfo": {
  "medType": "11",
  "iptOtpNo": "1604458835043",
  "prscDeptName": "内科",
  "mdtrtTime": "2020-12-31 14:47:00",
  "patnName": "张三",
  "insutype": "310",
  "patnAge": 27,
  "patnHgt": 180,
  "patnWt": 50,
  "certType": "01",
  "certno": "350722111401026536",
  "gend": "1",

```

```

    "gesoVal": null,
    "nwbFlag": "0",
    "nwbAge": null,
    "suckPrdFlag": "0",
    "algsHis": "无",
    "prscDrName": "张三",
    "pharName": "王一生",
    "pharChkTime": "2020-12-31 14:47:00",
    "diseCodg": "M01601",
    "diseName": "感冒",
    "spDiseFlag": "1",
    "maindiagCode": "E11.900",
    "maindiagName": "2 型糖尿病",
    "diseCondDscr": "前列腺炎",
    "fstdiagFlag": "0"
  },
  "rxDiseList": [
    {
      "diagType": "1",
      "maindiagFlag": "1",
      "diagSrtNo": "2",
      "diagCode": "E11.900",
      "diagName": "2 型糖尿病",
      "diagDept": "内科",
      "diagDrName": "张医生",
      "diagTime": "2020-11-29 14:47:00",
      "tcmDiseCode": null,
      "tcmDiseName": null,
      "tcmsympCode": null,
      "tcmsymp": null
    }
  ]
}

```

（规范性附录）
规范数据项数据字典

A.0 处方类别代码(rx_type_code)

处方类别代码

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

A.1 药物使用-途径代码(drug_medc_way_code)

药物使用-途径代码

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

A.2 使用频次(used_frqu)

使用频次

代码值	代码名称	代码值	代码名称
11	每天一次(qd)	35	每6小时一次(q6h)
12	每天二次(bid)	36	每8小时一次(q8h)
13	每天三次(tid)	37	每12小时一次(q12h)
14	每天四次(qid)	41	每晚一次(qn)
21	每周一次(qw)	42	隔天一次(qod)
22	每周二次(biw)	43	五天一次(q5d)
23	每周三次(tiw)	44	十天一次(q10d)

31	每小时一次 (qh)	51	12 小时维持
32	每 2 小时一次 (q2h)	52	24 小时维持
33	每 4 小时一次 (q4h)	61	立即 (st)
34	每 5 小时一次 (q5h)	62	必要时使用 (prn)

A.3 处方项目分类代码(rx_item_type_code)

处方项目分类代码

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

A.4 中药类别代码(tcndrug_type_code)

中药类别代码

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

A.5 药物使用-途径代码(drug_medc_way_code)

药物使用-途径代码

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	口服	603	胸膜腔用药
2	直肠给药	604	腹腔用药
3	舌下给药	605	阴道用药
4	注射给药	606	气管内用药
401	皮下注射	607	滴眼
402	皮内注射	608	滴鼻
403	肌肉注射	609	喷喉
404	静脉注射或静脉滴注	610	含化
5	吸入给药	611	敷伤口

6	局部用药	612	擦皮肤
601	椎管内用药	699	其他局部给药途径
602	关节腔内用药	9	其他给药途径

A.6 性别(gend)

性别

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

A.7 人员证件类型(psn_cert_type)

人员证件类型

代码值	代码名称	代码值	代码名称
01	居民身份证（户口簿）	12	外国专家证
02	中国人民解放军军官证	13	外国人常驻记者证
03	中国人民武装警察警官证	14	台港澳人员就业证
04	香港特区护照/港澳居民来往内地通行证	15	回国（来华）定居专家证
05	澳门特区护照/港澳居民来往内地通行证	16	中国护照
06	台湾居民来往大陆通行证	17	港澳台居民居住证
07	外国人永久居留证	90	社会保障卡
08	外国人护照	99	其他身份证件
09	残疾人证	990201	医学出生证明
10	军烈属证明	990102	扶贫人口编码
11	外国人就业证		

A.8 开单医生职称(drord_dr_profttl)

开单医生职称

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

A.9 医保费用结算类型(hi_feesetl_type)

医保费用结算类型

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

A.10 诊断类别(diag_type)

诊断类别

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	西医诊断	2	中医主病诊断
3	中医主证诊断其他诊断		

A.11 医疗类别 (med_type)

代码值	代码名称	代码值	代码名称
11	普通门诊	9107	体检
110101	个人账户下账	9108	外伤门诊
110103	门诊急诊抢救期间死亡	9110	住院前门诊
110104	门诊统筹	9111	PET 检查
110202	特药门诊	9112	慢特外检外购定点批准
110203	异地特药门诊	9113	慢特外检外购经办批准
1103	癌症筛查	9114	慢特异地长期居住
1104	异地门诊慢特病	92	其他住院
12	门诊挂号	9201	转外地住院备案
13	急诊	9202	转外地住院未备案
1301	急诊抢救	9203	意外伤害住院备案
14	门诊慢特病	9204	意外伤害转外住院备案
140101	门诊大病	9205	意外伤害转外住院未备案
140104	门诊慢病	9206	意外伤害住院未备案
1402	重特大疾病门诊	9207	肝移植报销
140201	门诊特病	9208	长期护理专护
1404	城乡两病门诊	9209	长期护理养护
140401	门诊罕见病	9211	随同住院报销
15	特药	9212	公务员工伤
16	中医特色门诊	9213	公务员生育
18	特药购药	93	其他购药
21	普通住院	9301	大额自费购药
210101	重大疾病住院	99	地方扩展医疗类别
210103	院外费用	9901	门诊两病
210104	急诊住院	990101	门诊单病种
210201	急诊(死亡)	990102	转诊门诊
210302	罕见病住院	990103	新冠病毒核酸检测
210303	精神病住院	990201	大额普通门诊
210304	分级诊疗住院	990301	统筹区内转院
2104	中医日间病房	990302	医疗专护
210401	转出医院结算	990401	普通住院(新生儿随父母报销)
210402	转入医院登记	990402	残疾人辅助器具门诊
2105	按床日付费住院	990403	机构护理
2106	居民生育住院	990404	门诊特检特治(阴性)
2109	新生儿抢救	990502	特殊情况门诊
2199	大病关怀	990503	日间病床

代码值	代码名称	代码值	代码名称
22	外伤住院	990601	无他方责任意外伤害住院
2201	意外伤害急诊住院	990602	血液特殊病
2202	意外伤害转外住院	9907	门诊特检特治(阳性)
2203	意外伤害转外住院手续不全	990801	安宁疗护住院
2204	意外伤害住院前急诊	990802	特殊项目报销
2205	意外伤害转外住院前急诊	990901	特殊病住院
23	转外诊治住院	990902	门诊专项用药
2301	转外住院手续不全	990903	转外慢性病
24	急诊转住院	9910	异地安置人员急诊住院
240101	视同本地急诊住院	991102	特殊用药
240102	住院前急诊	991201	重流疾病
2402	转外住院前急诊	991202	分疗程间断住院治疗
25	异地住院	991301	市外继续治疗
2501	异地普通住院一类地区	991302	非定点生育报销
2502	异地普通住院二类地区	991401	门诊抢救
2503	异地普通住院三类地区	991402	非定点生育住院报销
26	单病种住院	991501	门诊抢救死亡(市外)
27	自主就医	991502	非定点计划生育手术费
28	日间手术	991601	医疗照顾对象门诊
29	起付线治疗	991602	公务员困难救助
30	探亲旅游住院	991701	重流门诊
31	院前抢救	991702	18周岁以下苯丙酮尿症
3101	低自付住院	991802	18周岁以下四氢生物蝶呤缺乏症
3102	低自付门诊	991901	妊娠合并症(并发症)
32	临时外出就医	991902	18周岁以下苯丙酮尿症及四氢生物蝶呤缺乏症
33	异地出差学习	992001	门检特检特治
41	定点药店购药	992002	大学生外伤门诊
51	生育门诊	992101	终止妊娠
510101	配偶门诊产前检查	992102	透析
510102	产前检查	992103	异地安置住院
52	生育住院	9922	自主就医住院
5201	配偶生育住院(职工)	992504	异地特病门诊一类地区
520101	保胎住院	992505	异地特病门诊二类地区
520102	生育定额住院	992506	异地特病门诊三类地区
5202	非生产住院	992507	异地工伤住院一类地区
5203	配偶非生产住院	992508	异地工伤住院二类地区
5204	配偶生育转外住院	992509	异地工伤住院三类地区
5205	转外非生产住院	992510	异地转当地非定点一类地区
5206	配偶转外非生产住院	992511	异地转当地非定点二类地区
5207	其他生育相关住院	992512	异地转当地非定点三类地区
5208	生育保胎	992513	异地转当地定点一类地区(转入)登记
53	计划生育手术费	992514	异地转当地定点一类地区(转出)结算

代码值	代码名称	代码值	代码名称
530102	计划生育门诊	992515	异地转当地定点二类地区（转入）登记
530103	计生普通门诊	992516	异地转当地定点二类地区（转出）结算
530202	计划生育住院	992517	异地转当地定点三类地区（转入）登记
5304	配偶计划生育门诊治疗	992518	异地转当地定点三类地区（转出）结算
5305	生育转外住院	9929	药店购慢特病药
56	基本医疗计划生育手术	9933	透析治疗
61	照护保险	9934	床日费用住院
71	家庭病床	9935	独立门诊部个人帐户支付
81	意外伤害门诊	9936	外伤转院
91	其他门诊	9937	外伤急诊住院
9101	外检	9938	择日住院
910201	外治	9939	交通意外伤害住院
910202	国家谈判药门诊	9940	意外伤害住院
9103	外购	994101	工伤门诊
9105	门诊手术转外	994102	工伤住院
910601	门诊手术转外未备案	9951	村卫门诊
910602	全口义齿		

A.12 险种类型(insutype)

险种类型

代码值	代码名称	代码值	代码名称
310	职工基本医疗保险	399	其他特殊人员医疗保障
31003	医疗保险个人账户（用人单位）	39901	劳模医疗保障
312	农民工住院医疗	39902	补充百分之十医疗
320	公务员医疗补助	39903	城乡居民补充医疗保险
321	公务员医疗补助（市直统发）	39904	建国前老工人医疗保险
323	公务员医疗补助（市直非统发）	39905	二乙医疗保险
330	大额医疗费用补助	39906	意外伤害医疗保险
331	二次补助	39907	公费医疗照顾保险
340	离休人员医疗保障	39908	超转人员医疗保险
350	一至六级残废军人医疗补助	39909	处级干部医疗补助
360	老红军医疗保障	39910	机关生育保险
370	企业补充医疗保险	39911	医疗救助补充保险
380	新型农村合作医疗	39912	大病统筹医疗保险
390	城乡居民基本医疗保险	410	长期照护保险
391	城镇居民基本医疗保险	510	生育保险
392	城乡居民大病医疗保险	520	公务员生育

A.13 医保电子处方状态(rx_stas_codg)

医保电子处方状态

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	有效	3	已撤销
2	已失效	4	

A.14 医保电子处方使用状态(rx_used_stas_codg)

医保电子处方状态

代码值	代码名称	代码值	代码名称
1	未使用	2	已使用

A.15 处方审核状态(rx_chk_stas_codg)

处方审核状态

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	待审核	1	审核通过
2	审核不通过		

A.16 配送状态(delv_stas_codg)

配送状态

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	待配送	3	配送取消
1	配送中	4	配送异常
2	配送完成		

A.17 配送位置经纬度类型(delver_geo_type)

配送位置经纬度类型

代码值	代码名称	代码值	代码名称
0	WGS-84(GPS 地图坐标系)	3	BD09(百度地图坐标系)
1	GCJ-02(高德、腾讯地图坐标系)	4	BDCS(北斗坐标系)

A.18 参保地、统筹区编码

参照《国家医疗保障局医疗保障信息平台建设工程第8包基础信息管理子系统》发布的医保编码。