**中山大学附属肿瘤医院物价审核系统**

**数据接口说明**

修订历史记录

**A** - 增加 **M** - 修订 **D** - 删除

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **版本号** | **日期** | **变更类型** | **修改人** | **摘 要** | **备注** |
| V1.0 | 2019-05-10 | A | 康世江 | 确认新增his接口文档记录 |  |
| V1.1 | 2019-06-05 | A | 康世江 | 新增集成平台接口文档记录 |  |
| V1.2 | 2019-07-01 | A | 康世江 | 新增his接口和集成平台接口关联关联图 |  |
| V1.2.1 | 2019-11-14 | M | 康世江 | 修改住院病人记账明细表，增加手术字段。 |  |
| V1.2.2 | 2019-11-19 | A | 康世江 | 新增收费字典接口 |  |
| V1.3 | 2019-11-25 | A | 康世江 | 新增组套字典接口 |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

# His接口信息：

（内网ftp：点击“开始”——点击“运行”——输入“\\172.16.95.112”——点击“确认”——输入“用户名：his”和“密码：his3292”——点击“登录”——点击“信息科”——点击“sunlin”——点击“物价”）

账号：zm 密码：zm0422 实例名：neusoft

视图方式：

## 科室字典

**表名：TDepartment**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代码** | **名称** | **类型** | **可否为空** | **备注** |
| 1 | FDeptCode | 科室代码 | VARCHAR2(6) | NOT NULL | 主键 |
| 2 | FDeptName | 科室名称 | VARCHAR2(6) | NOT NULL |  |
| 3 | FDeptType | 科室类别 | VARCHAR2(6) | NOT NULL | 如：门诊、住院、医技、后勤等 |
| 4 | FDeactivate | 是否停用 | VARCHAR2(6) | NOT NULL |  |
| 5 | FParentDept | 父级科室 | VARCHAR2(6) | NOT NULL |  |
| 6 | FPeopleInChargeID | 科室负责人 | VARCHAR2(6) | NOT NULL |  |

## 住院病人记账明细

**表名：neusoft.Tipchargesincome**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代码** | **名称** | **类型** | **可否为空** | **备注** |
| 1 | FInPatientSerialNo | 住院流水号 | VARCHAR2(14) |  |  |
| 2 | FinpatientNo | 病历号（住院号、病人ID） | VARCHAR2(10) |  |  |
| 3 | FTimes | 入院次数 | NUMBER(38) |  |  |
| 4 | FMedicalInsuranceNo | 医保诊疗号 | VARCHAR2(30) |  |  |
| 5 | FkeepAccountsNo | 记账编号 | CHAR(2) |  |  |
| 6 | FkepAcountsDate | 记账日期 | DATE |  |  |
| 7 | FprescriptionDeptID | 开单科室编码 | VARCHAR2(4) |  |  |
| 8 | FprescriptionDocID | 开单医生编码 | VARCHAR2(6) |  |  |
| 9 | FMajorDeptID | 专业组ID | VARCHAR2(20) |  |  |
| 10 | FExecuteDeptment | 执行科室编码 | VARCHAR2(4) |  |  |
| 11 | FExecuteDocID | 执行医生编码 | VARCHAR2(6) |  |  |
| 12 | FInDeptid | 在院科室编码 | VARCHAR2(4) |  |  |
| 13 | FChargesType | 费别 | VARCHAR2(3) |  |  |
| 14 | FMedicalItemID | 项目编号 | VARCHAR2(12) |  |  |
| 15 | FMedicalItemName | 项目名称 | VARCHAR2(100) |  |  |
| 16 | FPackingNumPerUnit | 包装数量 | CHAR |  |  |
| 17 | FMinimumUnit | 最小单位数量 | CHAR |  |  |
| 18 | FOWNCOST | 自费金额 | NUMBER(10,2) |  |  |
| 19 | FPAYCOST | 自付金额 | NUMBER(10,2) |  |  |
| 20 | FPUBCOST | 报销金额 | NUMBER(10,2) |  |  |
| 21 | FTOTCOST | 总金额 | NUMBER(10,2) |  |  |
| 22 | FClecsDate | 清账日期 | DATE |  |  |
| 23 | Fmorder | 医嘱号 | Varchar |  |  |
| 24 | FQTY | 数量 | Int |  |  |
| 25 | Opration\_id | 手术单号 | Varchar(30) |  |  |

## 出入院信息表

**表名：neusoft.Tinoutpatientinfo**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代码** | **名称** | **类型** | **可否为空** | **备注** |
| 1 | FINPATIENTSERIALNO | 住院流水号 | VARCHAR2(14) |  |  |
| 2 | FINPATIENTNO | 病历号（住院号） | VARCHAR2(10) |  |  |
| 3 | FMedicalInsuranceNo | 医保诊疗号 | VARCHAR2(30) |  |  |
| 4 | FSETTLEMENTTYPE | 病人结算类型 | VARCHAR2(4) |  |  |
| 5 | FTIMES | 入院次数 | NUMBER(38) |  |  |
| 6 | FINPATIENTSTATUS | 入院情况 | VARCHAR2(1) | NOT NULL |  |
| 7 | FOUTPATIENTSTATUS | 出院情况 | CHAR | NOT NULL |  |
| 8 | FDIAGNOSID | 出院诊断ID | CHAR(1) |  |  |
| 9 | FDIAGNOSNAME | 出院诊断 | VARCHAR2(200) |  |  |
| 10 | FINPATIENTSOURCE | 病人来源 | VARCHAR2(1) | NOT NULL |  |
| 11 | FISUNDEROBSERVATION | 是否留观 | CHAR | NOT NULL |  |
| 12 | FINPATIENTDEPTID | 入院科室编码 | VARCHAR2(20) |  |  |
| 13 | FOUTPATIENTDEPTID | 出院科室编码 | VARCHAR2(4) |  |  |
| 14 | FPATIENTDOCID | 主任医师编码 | VARCHAR2(6) |  |  |
| 15 | FPATIENTATTDOCID | 主治医生编码 | VARCHAR2(6) |  |  |
| 16 | FOUTPATIENTNURSEID | 护士编码 | VARCHAR2(6) |  |  |
| 17 | FINPATIENTDATE | 入院日期 | DATE |  |  |
| 18 | FOUTPATIENTDATE | 出院日期 | DATE |  |  |
| 19 | FINPATIENTDAYS | 实际住院天数 | NUMBER |  |  |
| 20 | FCURE | 治愈情况 | CHAR | NOT NULL |  |
| 21 | FINPATIENTID | 病人ID |  |  | 关联集成平台患者id |
| 22 | FACCEPTSDATE | 病房接诊时间 | Date |  |  |

## 住院病人信息表

**表名：neusoft.TIPPatientinfo**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代码** | **名称** | **类型** | **可否为空** | **备注** |
| 1 | FINPATIENTNO | 病历号（住院号） | VARCHAR2(10) |  |  |
| 2 | FINPATIENTSERIALNO | 住院流水号 | VARCHAR2(14) |  |  |
| 3 | FTIMES | 入院次数 | NUMBER(38) |  |  |
|  | FMedicalInsuranceNo | 医保诊疗号 | VARCHAR2(30) |  |  |
| 4 | FPATIENTNAME | 患者姓名 | VARCHAR2(100) |  |  |
| 5 | FGENDER | 性别 | VARCHAR2(1) |  |  |
| 6 | FBIRTHDATE | 出生日期 | DATE |  |  |
| 7 | FBIRTHPLACE | 出生地 | VARCHAR2(100) |  |  |
| 8 | FIDENTITYCODE | 身份证号码 | VARCHAR2(18) |  |  |
| 9 | FRESIDENTTYPE | 户籍类型 | CHAR() | NOT NULL |  |
| 10 | FMARITALSTATUS | 婚姻状况 | VARCHAR2(1) | NOT NULL |  |
| 11 | FPOLITICALSTATUS | 政治面貌 | CHAR | NOT NULL |  |
| 12 | FISPERMANENTADDRESS | 常住地址户籍标志 | CHAR | NOT NULL |  |
| 13 | FCONTACTNAME | 联系人姓名 | VARCHAR2(12) | NOT NULL |  |
| 14 | FCONTACTPHONE | 联系人电话号码 | VARCHAR2(30) | NOT NULL |  |
| 15 | FCONTACTRELATIONSHIP | 联系人关系 | CHAR | NOT NULL |  |
| 16 | FMOBILEPHONE | 本人手机号码 | CHAR | NOT NULL |  |
| 17 | FPHONE | 本人固定电话号码 | CHAR | NOT NULL |  |
| 18 | FRESIDENTADDRESS | 户籍地址 | VARCHAR2(250) | NOT NULL |  |
| 19 | FRESIDENTPROVINCE | 户籍地址-省（自治区、直辖市） | VARCHAR2(250) | NOT NULL |  |
| 20 | FRESIDENTCITY | 户籍地址-市（地区、州） | VARCHAR2(250) | NOT NULL |  |
| 21 | FRESIDENTREGION | 户籍地址-县（区） | VARCHAR2(250) | NOT NULL |  |
| 22 | FRESIDENTZIPCODE | 户籍地址邮政编码 | VARCHAR(6) | NOT NULL |  |
| 23 | FRESIDENTADDRESS | 现住地址 | VARCHAR2(250) | NOT NULL |  |
| 24 | FRESIDENTPROVICE | 现住地址-省（自治区、直辖市） | VARCHAR2(250) | NOT NULL |  |
| 25 | FRESIDENTCITY | 现住地址-市（地区、州） | VARCHAR2(250) | NOT NULL |  |
| 26 | FRESIDENTREGION | 现住地址-县（区） | VARCHAR2(250) | NOT NULL |  |
| 27 | FRESIDENTZIPCODE | 现住地址邮政编码 | VARCHAR2(250) | NOT NULL |  |
| 28 | FINPATIENTID | 病人ID |  |  | 关联集成平台患者id |

## 收费字典接口

Webservice方式

### 接口地址

<http://172.16.95.38:9004/PlatformService.asmx?wsdl>

### 方法名称

QueryPriceDetail

### 入参

<Request>

<QueryType>0</QueryType>  <!--查询类型 0是药品,1是非药品-->

<KeyWord>GWS</KeyWord>  <!—拼音，支持模糊查询,不填查询所有-->

</Request>

### 出参

<Response>

<ResultCode>0</ResultCode>

<ErrorMsg></ErrorMsg>

<AllCount>1</AllCount>

<Item>

<Name>谷维素</Name>

<Spec>10mg\*100片</Spec>

<Uomii>盒</Uomii>

<Price>26</Price>

<Type>西药</Type>

<FeeType>乙类</FeeType>

<operDate>操作时间</operDate><!—新增返回字段还没下发-->

<ItemCode>编码</ ItemCode ><!—新增返回字段还没下发-->

</Item>

</Response>

## 组套字典接口

**表名：neusoft.** **fin\_com\_undrugztinfo**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **代码** | **名称** | **类型** | **可否为空** | **备注** |
| 1 | PACKAGE\_CODE | 组套编码 | VARCHAR2(12) | 否 |  |
| 2 | ITEM\_CODE | 非药品编码 | VARCHAR2(12) | 否 |  |
| 3 | SORT\_ID | 顺序号 | NUMBER(38 | 是 |  |
| 4 | OPER\_CODE | 操作员 | VARCHAR2(6) | 否 |  |
| 5 | OPER\_DATE | 操作日期 | DATE | 否 |  |
| 6 | SPELL\_CODE | 拼音码 | VARCHAR2(50) | 是 |  |
| 7 | WB\_CODE | 五笔 | VARCHAR2(50) | 是 |  |
| 8 | INPUT\_CODE | 输入码 | VARCHAR2(14) | 是 |  |
| 9 | VALID\_STATE | 有效1，无效0 | VARCHAR2(1) | 是 | 默认为0 |
| 10 | QTY | 数量 | NUMBER(9,4) | 是 |  |
| 11 | PACKAGE\_NAME | 组套名称 | VARCHAR2(100) | 是 |  |
| 12 | ITEM\_NAME | 非药品名称 | VARCHAR2(100) | 是 |  |

# 集成平台数据接口

Webservice方式



## 患者医嘱信息查询

对应视图：住院医嘱信息表

### WebService服务地址

|  |  |
| --- | --- |
| 服务地址 | 方法 |
| http://172.16.95.117:7800/HSB/PatientOrderFacadeService?wsdl | GetPatientOrder |

### 传入参数

参数一：消息标识

PatientOrderQuery

参数二：消息实体

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 解释 | 是否必填 | 备注 |
| patientID | 患者号 |  |  |
| encounterType | 就诊类型 | Y | 门诊：1；急诊：2；住院3;其他9 |
| PatientSerialNO | 就诊流水号 | Y |  |
| ExecDept | 执行科室 |  |  |
| OrderStatus | 状态 |  |  |
| startDate | 开始日期 |  |  |
| endDate | 结束日期 |  |  |

消息样例

|  |
| --- |
| 传入参数消息样例 |
| <soap:Envelope xmlns:soap="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope" xmlns:tem="http://tempuri.org/">  <soap:Header>  <a:To s:mustUnderstand="1" xmlns:s="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope"  xmlns:a="http://www.w3.org/2005/08/addressing">http://172.16.99.9:8100/Neusoft.FSH.ExternalInterface.Bll.Facade.Facade.IPatientOrderFacade.svc</a:To>  </soap:Header>  <soap:Body>  <tem:GetPatientOrder>  <!--Optional:-->  <tem:action>GetOrder</tem:action>  <!--Optional:-->  <tem:message><![CDATA[<PRPA\_IN000001UV01>  <!-- UUID,交互实例唯一码-->  <id root="2.999.1.96" extension="e92acb6f-87cf-4084-8b14-3f04d2bef3d2"/>  <creationTime value="20130501130624"/>  <interactionId root="2.16.840.1.113883.1.6" extension="PRPA\_IN000001UV01"/>  <receiver typeCode="RCV">  <!-- 可以填写电话信息或者URL-->  <telecom value=""/>  <device classCode="DEV" determinerCode="INSTANCE">  <id root="2.999.1.97" extension="CIS"/>  <telecom value="设备编号"/>  <softwareName code="CIS" displayName="一体化临床工作站" codeSystem="2.999.2.3.2.84" codeSystemName="医院信息平台系统域代码表"/>  </device>  </receiver>  <sender typeCode="SND">  <telecom value=""/>  <device classCode="DEV" determinerCode="INSTANCE">  <id root="2.999.1.98" extension="XXX"/>  <telecom value="设备编号"/>  <softwareName code="XXX" displayName="XXX系统" codeSystem="2.999.2.3.2.84" codeSystemName="医院信息平台系统域代码表"/>  </device>  </sender>  <controlActProcess classCode="CACT" moodCode="APT">  <authorOrPerformer typeCode="AUT">  <signatureText>签名字符串</signatureText>  <assignedDevice classCode="ASSIGNED"/>  </authorOrPerformer>  <subject typeCode="SUBJ">  <request>  <!--患者ID-->  <patientID></patientID>  <!--就诊类型-->  <encounterType>3</encounterType>  <!--就诊流水号-->  <PatientSerialNO>ZY010000334288</PatientSerialNO>  <!--执行科室-->  <ExecDept></ExecDept>  <!--医嘱状态-->  <OrderStatus></OrderStatus>  <!--开始时间-->  <startDate></startDate>  <!--结束时间-->  <endDate></endDate>  </request>  </subject>  </controlActProcess>  </PRPA\_IN000001UV01>  ]]></tem:message>  </tem:GetPatientOrder>  </soap:Body>  </soap:Envelope> |

### 返回参数

参数明细

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 解释 | 是否必填 | 备注 |
| patientID | 患者ID |  |  |
| encounterType | 就诊类型 |  |  |
| PatientSerialNO | 就诊流水号 |  |  |
| orderNo | 医嘱流水号 |  |  |
| orderComNo | 医嘱组序号 |  |  |
| orderComSubNo | 医嘱组子序号 |  |  |
| orderPriority | 医嘱类型 |  |  |
| orderClass | 医嘱项类型 |  |  |
| orderCode | 医嘱项代码 |  |  |
| orderDesc | 医嘱项名称 |  |  |
| dosage | 剂量 |  |  |
| dosageUnits | 剂量单位 |  |  |
| usage | 用法 |  |  |
| amount | 数量 |  |  |
| remark | 备注 |  |  |
| startDateTime | 起始时间 |  |  |
| endDateTime | 停止时间 |  |  |
| duration | 持续时间 |  |  |
| durationUnits | 持续时间单位 |  |  |
| frequency | 执行频次 |  |  |
| orderExecTime | 执行时间 |  |  |
| orderingDept | 医嘱开立科室 |  |  |
| doctor | 医嘱开立医生 |  |  |
| stopDoctor | 医嘱停止医生（或作废） |  |  |
| nurse | 医嘱开立核对护士 |  |  |
| stopNurse | 医嘱停止核对护士 |  |  |
| enterOrderDateTime | 医嘱录入时间 |  |  |
| stopOrderDateTime | 医嘱停止操作时间 |  |  |
| orderStatus | 医嘱状态 |  |  |
| billType | 费别 |  |  |
| lastExecDateTime | 最后执行时间 |  |  |
| extent1 | 扩展 |  |  |
| extent2 | 扩展 |  |  |
| extent3 | 扩展 |  |  |

消息样例

|  |
| --- |
| 返回参数消息样例 |
| <s:Envelope xmlns:s="http://www.w3.org/2003/05/soap-envelope" xmlns:a="http://www.w3.org/2005/08/addressing">  <s:Header>  <a:Action s:mustUnderstand="1">http://tempuri.org/IPatientOrderFacade/GetPatientOrderResponse</a:Action>  <ActivityId CorrelationId="5922ece4-919c-46f8-a7d4-43d7f12c6015" xmlns="http://schemas.microsoft.com/2004/09/ServiceModel/Diagnostics">42b32202-6b84-46c8-8b40-  bb0bff973ef6</ActivityId>  </s:Header>  <s:Body>  <GetPatientOrderResponse xmlns="http://tempuri.org/">  <GetPatientOrderResult><![CDATA[<MCCI\_IN000001UV01>  <!-- UUID,交互实例唯一码-->  <id root="2.999.1.96" extension="37e11dbc-f538-4a3d-81e0-f50d5f8db2f0"/>  <creationTime value="20161111153550"/>  <interactionId root="2.16.840.1.113883.1.6" extension="MCCI\_IN000001UV01"/>  <receiver typeCode="RCV">  <!-- 可以填写电话信息或者URL-->  <telecom value=""/>  <device classCode="DEV" determinerCode="INSTANCE">  <id root="2.999.1.97" extension="XXX"/>  <telecom value="设备编号"/>  <softwareName code="XXX" displayName="XXX系统" codeSystem="2.999.2.3.2.84" codeSystemName="医院信息平台系统域代码表"/>  </device>  </receiver>  <sender typeCode="SND">  <telecom value=""/>  <device classCode="DEV" determinerCode="INSTANCE">  <id root="2.999.1.98" extension="CIS"/>  <telecom value="设备编号"/>  <softwareName code="CIS" displayName="一体化临床医生工作站" codeSystem="2.999.2.3.2.84" codeSystemName="医院信息平台系统域代码表"/>  </device>  </sender>  <!--typeCode为处理结果，AA表示成功 AE表示失败-->  <acknowledgement typeCode="AA">  <targetMessage>  <!--请求的消息ID-->  <id root="2.999.1.96" extension=""/>  </targetMessage>  <acknowledgementDetail>  <!--处理结果说明-->  <text>查询成功</text>  <resultMessage>  <!--患者ID-->  <patientID></patientID>  <!--就诊类型-->  <encounterType>3</encounterType>  <!--就诊流水号-->  <PatientSerialNO>ZY010000334288</PatientSerialNO>    <diagnoseList><orderNo>96986401</orderNo><orderComNo>48061297</orderComNo><orderComSubNo></orderComSubNo><orderPriority>2</orderPriority><orderClass>持续治疗  </orderClass><orderCode>F00000004157</orderCode><orderDesc>常规心电图检查(套)  </orderDesc><dosage>0</dosage><dosageUnits></dosageUnits><usage></usage><amount>1</amount><remark></remark><startDateTime>2016-09-05  16:49:14</startDateTime><endDateTime>0001-01-01 00:00:00</endDateTime><duration>1</duration><durationUnits>天  </durationUnits><frequency>QD</frequency><orderExecTime>8:00</orderExecTime><orderingDept>14I1</orderingDept><doctor>B00797</doctor><stopDoctor></stopDoctor><nurse>H02  495</nurse><stopNurse></stopNurse><enterOrderDateTime>2016-09-05 16:49:14</enterOrderDateTime><stopOrderDateTime>0001-01-01 00:00:00</stopOrderDateTime><orderStatus>已  执行  </orderStatus><billType></billType><lastExecDateTime></lastExecDateTime><extent1></extent1><extent2></extent2><extent3></extent3></diagnoseList><diagnoseList><orderNo>  96986402</orderNo><orderComNo>48061298</orderComNo><orderComSubNo></orderComSubNo><orderPriority>2</orderPriority><orderClass>持续治疗  </orderClass><orderCode>F00000004335</orderCode><orderDesc>胸部正侧位（DR）(套)  </orderDesc><dosage>0</dosage><dosageUnits></dosageUnits><usage></usage><amount>1</amount><remark></remark><startDateTime>2016-09-05  16:49:14</startDateTime><endDateTime>0001-01-01 00:00:00</endDateTime><duration>1</duration><durationUnits>天  </durationUnits><frequency>QD</frequency><orderExecTime>8:00</orderExecTime><orderingDept>14I1</orderingDept><doctor>B00797</doctor><stopDoctor></stopDoctor><nurse>H02  495</nurse><stopNurse></stopNurse><enterOrderDateTime>2016-09-05 16:49:14</enterOrderDateTime><stopOrderDateTime>0001-01-01 00:00:00</stopOrderDateTime><orderStatus>已  执行  </orderStatus><billType></billType><lastExecDateTime></lastExecDateTime><extent1></extent1><extent2></extent2><extent3></extent3></diagnoseList><diagnoseList><orderNo>  96986408</orderNo><orderComNo>48061301</orderComNo><orderComSubNo></orderComSubNo><orderPriority>2</orderPriority><orderClass>持续治疗  </orderClass><orderCode>F00000004164</orderCode><orderDesc>心脏彩超(套)  </orderDesc><dosage>0</dosage><dosageUnits></dosageUnits><usage></usage><amount>1</amount><remark></remark><startDateTime>2016-09-05  16:49:14</startDateTime><endDateTime>0001-01-01 00:00:00</endDateTime><duration>1</duration><durationUnits>天  </durationUnits><frequency>QD</frequency><orderExecTime>8:00</orderExecTime><orderingDept>14I1</orderingDept><doctor>B00797</doctor><stopDoctor></stopDoctor><nurse>H02  495</nurse><stopNurse></stopNurse><enterOrderDateTime>2016-09-05 16:49:14</enterOrderDateTime><stopOrderDateTime>0001-01-01 00:00:00</stopOrderDateTime><orderStatus>已  执行</orderStatus><billType></billType><lastExecDateTime></lastExecDateTime><extent1></extent1><extent2></extent2><extent3></extent3></diagnoseList>  </resultMessage>  </acknowledgementDetail>  </acknowledgement>  </MCCI\_IN000001UV01>]]></GetPatientOrderResult>  </GetPatientOrderResponse>  </s:Body>  </s:Envelope> |

## 查询检验报告

对应视图：门诊检验报告表、住院检验报告表

### 平台服务开发说明

#### 一、入参格式：

业务系统开发webservice服务时，方法都是两个入参，方法名称自定义；

如：ServiceName（string flag,string request）

flag:消息标识

request：请求的消息报文，，其中request的数据明细，如果节点内容为空，则需要把节点元素去掉，只保留所填入参的节点

#### 二、请求消息报文（入参message）消息头填充说明：



### 查询患者检验报告列表

#### 接口服务地址与方法名称

地址：<http://172.16.95.117:7800/HSB/CDR/queryLabReport?wsdl>

方法：CDRqueryRequest

#### 传入参数

##### 参数一：消息标识（flag）

**qry\_cdr016**

##### 参数二：数据明细（request）

**visitNo,visitSqNo其中一个为必填项**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 解释 | 是否必填 | 备注 |
| documentTypeCode | 文档类型编码 |  | 见附件【病历编码】 |
| visitNo | 患者号 |  | HIS的患者唯一号 |
| visitSqNo | 诊疗流水号 |  |  |
| visitType | 诊疗类型 |  |  |
| reportStartDate | 报告开始时间 |  |  |
| reportEndDate | 报告结束时间 |  |  |

|  |
| --- |
| 传入参数消息样例 |
| <PRPA\_IN000012UV38>  <!-- UUID,交互实例唯一码-->  <id root="2.999.1.96" extension="e92acb6f-87cf-4084-8b14-3f04d2bef3d2"/>  <creationTime value="20130501130624"/>  <interactionId root="2.16.840.1.113883.1.6" extension="PRPA\_IN000012UV38"/>  <receiver typeCode="RCV">  <!-- 可以填写电话信息或者URL-->  <telecom value=""/>  <device classCode="DEV" determinerCode="INSTANCE">  <id root="2.999.1.97" extension=""/>  <telecom value="设备编号"/>  <softwareName code="CDR" displayName="" codeSystem="2.999.2.3.2.84" codeSystemName="医院信息平台系统域代码表"/>  </device>  </receiver>  <sender typeCode="SND">  <telecom value=""/>  <device classCode="DEV" determinerCode="INSTANCE">  <id root="2.999.1.98" extension="XXX"/>  <telecom value="设备编号"/>  <softwareName code="XXX" displayName="XXX系统" codeSystem="2.999.2.3.2.84" codeSystemName="医院信息平台系统域代码表"/>  </device>  </sender>  <controlActProcess classCode="CACT" moodCode="APT">  <authorOrPerformer typeCode="AUT">  <signatureText>签名字符串</signatureText>  <assignedDevice classCode="ASSIGNED"/>  </authorOrPerformer>  <subject typeCode="SUBJ">  <request>  <!--患者号:-->  <visitNo>?</visitNo>  <!--诊疗类型:-->  <visitType>?</visitType>  <!--诊疗流水号:-->  <visitSqNo>?</visitSqNo>  <!--文档类型编码:-->  <documentTypeCode>?</documentTypeCode>  <!--报告开始时间:-->  <reportStartDate>?</reportStartDate>  <!--报告结束时间:-->  <reportEndDate>?</reportEndDate>  </request>  </subject>  </controlActProcess>  </PRPA\_IN000012UV38> |

#### 返回参数

一个<return>代表一个列表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 解释 | 是否必填 | 备注 |
| reportNo | 报告单编号 |  |  |
| documentTypeCode | 文档类型 |  |  |
| visitNo | 患者号 |  |  |
| patientName | 患者姓名 |  |  |
| genderCode | 性别代码 |  |  |
| genderName | 性别名称 |  |  |
| age | 年龄 |  |  |
| itemCode | 检验项目编码 |  |  |
| itemName | 检验项目名称 |  |  |
| patientTypeCode | 患者来源 |  |  |
| testerId | 报告医生编码 |  |  |
| testerName | 报告医生姓名 |  |  |
| reportContent | 报告内容 |  |  |
| reportDate | 报告时间 |  |  |

|  |
| --- |
| 传入参数消息样例 |
| <MCCI\_IN000012UV38>  <id root="2.999.1.96" extension="16b8cb17-c5d0-416d-9db7-10817800565e"/>  <creationTime value="20170327155506050"/>  <interactionId root="2.16.840.1.113883.1.6" extension="MCCI\_IN000012UV38"/>  <receiver typeCode="RCV">  <telecom value=""/>  <device classCode="DEV" determinerCode="INSTANCE">  <id root="2.999.1.97" extension="321"/>  <telecom value="设备编号"/>  <softwareName code="321" displayName="XXX系统" codeSystem="2.999.2.3.2.84" codeSystemName="医院信息平台系统域代码表"/>  </device>  </receiver>  <sender typeCode="SND">  <telecom value=""/>  <device classCode="DEV" determinerCode="INSTANCE">  <id root="2.999.1.98" extension="CDR"/>  <telecom value="设备编号"/>  <softwareName code="CDR" displayName="" codeSystem="2.999.2.3.2.84" codeSystemName="医院信息平台系统域代码表"/>  </device>  </sender>  <acknowledgement typeCode="">  <targetMessage>  <id root="2.999.1.96" extension="e92acb6f-87cf-4084-8b14-3f04d2bef3d2"/>  </targetMessage>  <acknowledgementDetail>  <text/>  <resultMessage>  <ns2:queryLabReportResponse xmlns:ns2="http://www.neusoft.com/hip/cdr/api">  <return>  <documentTypeCode>C0007-1</documentTypeCode>  <itemCode>F00000004277</itemCode>  <itemName>血常规检查</itemName>  <patientName>潘桂耀</patientName>  <patientTypeCode>1</patientTypeCode>  <reportContent>血常规检查</reportContent>  <reportDate>2017-04-19T11:24:42+08:00</reportDate>  <reportNo>10151201704192316304333</reportNo>  <testerId>853</testerId>  <testerName>毛敏杰</testerName>  <visitNo>00002998</visitNo>  </return>  </ns2:queryLabReportResponse>  </resultMessage>  </acknowledgementDetail>  </acknowledgement>  </MCCI\_IN000012UV38> |

### 查询患者检验报告明细

#### 接口服务地址与方法名称

地址：<http://172.16.95.117:7800/HSB/CDR/queryLabReportDetail?wsdl>

方法：CDRqueryRequest

#### 传入参数

##### 参数一：消息标识（flag）

**qry\_cdr017**

##### 参数二：数据明细（request）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 解释 | 是否必填 | 备注 |
| reportCode | 报告单编号 | Y |  |

|  |
| --- |
| 传入参数消息样例 |
| <PRPA\_IN000012UV38>  <!-- UUID,交互实例唯一码-->  <id root="2.999.1.96" extension="e92acb6f-87cf-4084-8b14-3f04d2bef3d2"/>  <creationTime value="20130501130624"/>  <interactionId root="2.16.840.1.113883.1.6" extension="PRPA\_IN000012UV38"/>  <receiver typeCode="RCV">  <!-- 可以填写电话信息或者URL-->  <telecom value=""/>  <device classCode="DEV" determinerCode="INSTANCE">  <id root="2.999.1.97" extension=""/>  <telecom value="设备编号"/>  <softwareName code="CDR" displayName="" codeSystem="2.999.2.3.2.84" codeSystemName="医院信息平台系统域代码表"/>  </device>  </receiver>  <sender typeCode="SND">  <telecom value=""/>  <device classCode="DEV" determinerCode="INSTANCE">  <id root="2.999.1.98" extension="XXX"/>  <telecom value="设备编号"/>  <softwareName code="CIS" displayName="XXX系统" codeSystem="2.999.2.3.2.84" codeSystemName="医院信息平台系统域代码表"/>  </device>  </sender>  <controlActProcess classCode="CACT" moodCode="APT">  <authorOrPerformer typeCode="AUT">  <signatureText>签名字符串</signatureText>  <assignedDevice classCode="ASSIGNED"/>  </authorOrPerformer>  <subject typeCode="SUBJ">  <request>  <!--报告单编号:-->  <reportCode>?</reportCode>  </request>  </subject>  </controlActProcess>  </PRPA\_IN000012UV38> |

#### 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 解释 | 是否必填 | 备注 |
| reportNo | 报告单编号 |  |  |
| requestNo | 检验申请单号 |  |  |
| barNo | 条码号 |  |  |
| deptName | 所属科室名称 |  |  |
| deptCode | 所属科室编码 |  |  |
| inpatientAreaName | 病区名称 |  |  |
| localSystemPatientid | 患者ID |  |  |
| visitType | 诊疗类型 |  |  |
| visitSqNo | 诊疗流水号 |  |  |
| visitNo | 患者号 |  |  |
| patientName | 患者姓名 |  |  |
| sexCode | 性别代码 |  |  |
| sexName | 性别名称 |  |  |
| age | 年龄 |  |  |
| diagnosis | 诊断 |  |  |
| applyDoctorCode | 申请医生编码 |  |  |
| applyDoctorName | 申请医生姓名 |  |  |
| specimenNurseCode | 采样护士编码 |  |  |
| specimenNurseName | 采样护士姓名 |  |  |
| specimenReciveTime | 样本接收时间 |  |  |
| lisApplyTime | 检验申请时间 |  |  |
| reportTime | 报告时间 |  |  |
| specimenCategories | 标本类型 |  |  |
| specimenCollectPos | 采集部位 |  |  |
| lisItemCode | 检验项目编码 |  |  |
| listItemName | 检验项目名称 |  |  |
| inspectorCode | 检验者编码 |  |  |
| inspectorName | 检验者姓名 |  |  |
| reviewerCode | 审核者编码 |  |  |
| reviewerName | 审核者姓名 |  |  |
| admissionTime | 核收时间 |  |  |
| descriptionResult | 描述结果 |  |  |
| ***ListItemResult*** | ***检验结果项目列表*** |  |  |
| detailItemCode | 明细测试项目编码 |  |  |
| detailItemName | 明细测试项目中文名 |  |  |
| orderItemCode | 医嘱项目编码 |  |  |
| orderItemName | 医嘱项目名称 |  |  |
| testAppCode | 测试设备编码 |  |  |
| testMethod | 检验方法 |  |  |
| sCo | S/CO |  |  |
| od | OD值 |  |  |
| cutoff | CUTOFF |  |  |
| result | 结果 |  |  |
| resultTime | 结果时间 |  |  |
| unit | 单位 |  |  |
| referenceRanges | 参考范围 |  |  |
| uncommonFlag | 异常标志 |  |  |
| requestNo | 检验申请单号 |  |  |
| qualitativeResults | 检验结果（定量、定性） |  |  |
| crisisReference | 危急参考值 |  |  |
| crisisFlag | 危急值标志 |  |  |
| reviewFlag | 复查标志 |  |  |
| printOrder | 打印顺序 |  |  |
| xmlBase64Content | Xml文档 |  |  |
|  |  |  |  |

|  |
| --- |
| 传入参数消息样例 |
| <MCCI\_IN000012UV38>  <id root="2.999.1.96" extension="16b8cb17-c5d0-416d-9db7-10817800565e"/>  <creationTime value="20170327155506050"/>  <interactionId root="2.16.840.1.113883.1.6" extension="MCCI\_IN000012UV38"/>  <receiver typeCode="RCV">  <telecom value=""/>  <device classCode="DEV" determinerCode="INSTANCE">  <id root="2.999.1.97" extension="321"/>  <telecom value="设备编号"/>  <softwareName code="321" displayName="XXX系统" codeSystem="2.999.2.3.2.84" codeSystemName="医院信息平台系统域代码表"/>  </device>  </receiver>  <sender typeCode="SND">  <telecom value=""/>  <device classCode="DEV" determinerCode="INSTANCE">  <id root="2.999.1.98" extension="CDR"/>  <telecom value="设备编号"/>  <softwareName code="CDR" displayName="" codeSystem="2.999.2.3.2.84" codeSystemName="医院信息平台系统域代码表"/>  </device>  </sender>  <acknowledgement typeCode="">  <targetMessage>  <id root="2.999.1.96" extension="e92acb6f-87cf-4084-8b14-3f04d2bef3d2"/>  </targetMessage>  <acknowledgementDetail>  <text/>  <resultMessage>  <ns2:queryLabReportDetailByReportCodeResponse xmlns:ns2="http://www.neusoft.com/hip/cdr/api">  <return>  <admissionTime>2017-04-19T11:24:42+08:00</admissionTime>  <deptCode>15C1</deptCode>  <deptName>妇科门诊</deptName>  <inspectorCode>853</inspectorCode>  <inspectorName>毛敏杰</inspectorName>  <lisItemCode>F00000004277</lisItemCode>  <listItemName>血常规检查</listItemName>  <listItemResult>  <crisisFlag>false</crisisFlag>  <detailItemCode>10282</detailItemCode>  <detailItemName>血小板压积^PCT</detailItemName>  <printOrder>21</printOrder>  <referenceRanges>15.0% ~ 34.0%</referenceRanges>  <requestNo>102913679</requestNo>  <result>34.0</result>  <reviewFlag>false</reviewFlag>  <uncommonFlag>正常</uncommonFlag>  <unit>%</unit>  </listItemResult>  <listItemResult>  <crisisFlag>false</crisisFlag>  <detailItemCode>10268</detailItemCode>  <detailItemName>单核细胞绝对值^MO#</detailItemName>  <printOrder>7</printOrder>  <referenceRanges>0.1010E9/L ~ 0.610E9/L</referenceRanges>  <requestNo>102913679</requestNo>  <result>0.4</result>  <reviewFlag>false</reviewFlag>  <uncommonFlag>正常</uncommonFlag>  <unit>10E9/L</unit>  </listItemResult>  <localSystemPatientid>00002998</localSystemPatientid>  <patientName>潘桂耀</patientName>  <reportNo>10151201704192316304333</reportNo>  <reportTime>2017-04-19T11:24:42+08:00</reportTime>  <reviewerCode>853</reviewerCode>  <reviewerName>毛敏杰</reviewerName>  <specimenCategories>全血</specimenCategories>  <specimenNurseCode>0117</specimenNurseCode>  <specimenNurseName>郭秀泉</specimenNurseName>  <specimenReciveTime>2017-04-19T10:48:42+08:00</specimenReciveTime>  <visitNo>00002998</visitNo>  <visitSqNo>7341772</visitSqNo>  <visitType>1</visitType>  <xmlBase64Content>XML</xmlBase64Content>  </return>  </ns2:queryLabReportDetailByReportCodeResponse>  </resultMessage>  </acknowledgementDetail>  </acknowledgement>  </MCCI\_IN000012UV38> |

## 查询检查报告

对应视图：门诊检查报告表、住院检查报告表

### 平台服务开发说明

#### 入参格式：

业务系统开发webservice服务时，方法都是两个入参，方法名称自定义；

如：ServiceName（string flag,string request）

flag:消息标识

request：请求的消息报文，其中request的数据明细，如果节点内容为空，则需要把节点元素去掉，只保留所填入参的节点

#### 请求消息报文（入参message）消息头填充说明：



### 查询患者检查报告列表

#### 接口服务地址与方法名称

地址：[http://172.16.95.117:7800/HSB/CDR/queryPatientDiagnosisReportList?wsdl](http://172.16.95.117:7800/HSB/CDR/queryHospitalCourse?wsdl)

方法：CDRqueryRequest

#### 传入参数

##### 参数一：消息标识（flag）

qry\_cdr014

##### 参数二：数据明细（request）

**diagnosisNo, clinicSerialNo,其中一个为必填项**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 解释 | 是否必填 | 备注 |
| therapeuticType | 患者类型 |  | 门诊1，住院3 |
| diagnosisNo | 患者号 |  | HIS的患者唯一号 |
| clinicSerialNo | 诊疗流水号 |  |  |
| patientIdNumber | 身份证号 |  |  |
| reportStartTime | 报告开始时间 |  |  |
| reportEndTime | 报告结束时间 |  |  |
| printStatus | 打印状态 |  | 未打印0，已打印1 |
| reportType | 文档类型编码 |  | C0006-1超声报告 C0006-2 病理报告 C0006-3放射报告  C0006-4 内窥镜报告 C0006-5 鼻咽镜报告 C0006-6 骨髓报告 C0006-7 心电报告 C0006-8 分子诊断报告  C0054 体检报告 |

|  |
| --- |
| 传入参数消息样例 |
| <PRPA\_IN000012UV38>  <!-- UUID,交互实例唯一码-->  <id root="2.999.1.96" extension="e92acb6f-87cf-4084-8b14-3f04d2bef3d2"/>  <creationTime value="20130501130624"/>  <interactionId root="2.16.840.1.113883.1.6" extension="PRPA\_IN000012UV38"/>  <receiver typeCode="RCV">  <!-- 可以填写电话信息或者URL-->  <telecom value=""/>  <device classCode="DEV" determinerCode="INSTANCE">  <id root="2.999.1.97" extension=""/>  <telecom value="设备编号"/>  <softwareName code="CDR" displayName="" codeSystem="2.999.2.3.2.84" codeSystemName="医院信息平台系统域代码表"/>  </device>  </receiver>  <sender typeCode="SND">  <telecom value=""/>  <device classCode="DEV" determinerCode="INSTANCE">  <id root="2.999.1.98" extension="XXX"/>  <telecom value="设备编号"/>  <softwareName code="XXX" displayName="XXX系统" codeSystem="2.999.2.3.2.84" codeSystemName="医院信息平台系统域代码表"/>  </device>  </sender>  <controlActProcess classCode="CACT" moodCode="APT">  <authorOrPerformer typeCode="AUT">  <signatureText>签名字符串</signatureText>  <assignedDevice classCode="ASSIGNED"/>  </authorOrPerformer>  <subject typeCode="SUBJ">  <request>  <!--患者类型:-->  <therapeuticType>?</therapeuticType>  <!--就诊流水号:-->  <clinicSerialNo>?</clinicSerialNo>  <!--患者号:-->  <diagnosisNo>?</diagnosisNo>  <!--身份证号码:-->  <patientIdNumber>?</patientIdNumber>  <!--文档类型编码:-->  <reportType>?</reportType>  <!--报告开始时间:-->  <reportStartTime>?</reportStartTime>  <!--报告结束时间:-->  <reportEndTime>?</reportEndTime>  <!--打印状态:-->  <printStatus>?</printStatus>  </request>  </subject>  </controlActProcess>  </PRPA\_IN000012UV38> |

#### 返回参数

一个<return>代表一个列表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 解释 | 是否必填 | 备注 |
| reportNo | 报告单编号 |  |  |
| reportType | 文档类型编码 |  |  |
| therapeuticNo | 患者号 |  |  |
| patientName | 患者姓名 |  |  |
| sexCode | 性别代码 |  |  |
| sex | 性别名称 |  |  |
| age | 年龄 |  |  |
| birthdate | 出生日期 |  |  |
| patientSource | 患者来源 |  |  |
| reportDeptName | 报告科室名称 |  |  |
| reportDeptCode | 报告科室编码 |  |  |
| reportDoctorCode | 报告医生编码 |  |  |
| reportDoctorName | 报告医生姓名 |  |  |
| specimenCollectDatetime | 采样时间 |  |  |
| reportContent | 报告内容 |  |  |
| organzCode | 医疗机构代码 |  |  |
| organz | 医疗机构名称 |  |  |
| bedNo | 病床号 |  |  |
| reportTime | 报告时间 |  |  |
| printStatus | 打印状态 |  |  |

|  |
| --- |
| 传入参数消息样例 |
| <MCCI\_IN000012UV38>  <id root="2.999.1.96" extension="16b8cb17-c5d0-416d-9db7-10817800565e"/>  <creationTime value="20170327155506050"/>  <interactionId root="2.16.840.1.113883.1.6" extension="MCCI\_IN000012UV38"/>  <receiver typeCode="RCV">  <telecom value=""/>  <device classCode="DEV" determinerCode="INSTANCE">  <id root="2.999.1.97" extension="321"/>  <telecom value="设备编号"/>  <softwareName code="321" displayName="XXX系统" codeSystem="2.999.2.3.2.84" codeSystemName="医院信息平台系统域代码表"/>  </device>  </receiver>  <sender typeCode="SND">  <telecom value=""/>  <device classCode="DEV" determinerCode="INSTANCE">  <id root="2.999.1.98" extension="CDR"/>  <telecom value="设备编号"/>  <softwareName code="CDR" displayName="" codeSystem="2.999.2.3.2.84" codeSystemName="医院信息平台系统域代码表"/>  </device>  </sender>  <acknowledgement typeCode="">  <targetMessage>  <id root="2.999.1.96" extension="e92acb6f-87cf-4084-8b14-3f04d2bef3d2"/>  </targetMessage>  <acknowledgementDetail>  <text/>  <resultMessage>  <ns2:queryPatientDiagnosisReportListResponse xmlns:ns2="http://www.neusoft.com/hip/cdr/api">  <return>  <birthdate>1976-08-05T00:00:00+08:00</birthdate>  <organz>中山大学附属肿瘤医院</organz>  <organzCode>45541700-5</organzCode>  <patientName>麦丽娇</patientName>  <patientSource>1</patientSource>  <printStatus>0</printStatus>  <reportContent>双侧极度致密型乳腺；增生性改变，未见明显肿瘤征象，符合BI-RADS II类。 </reportContent>  <reportDeptName>放射科</reportDeptName>  <reportDoctorName>刘雅儒</reportDoctorName>  <reportNo>1225396</reportNo>  <reportTime>2017-04-14T14:48:27+08:00</reportTime>  <reportType>C0006-3</reportType>  <sexCode>2</sexCode>  <therapeuticNo>0000851134</therapeuticNo>  </return>  </ns2:queryPatientDiagnosisReportListResponse>  </resultMessage>  </acknowledgementDetail>  </acknowledgement>  </MCCI\_IN000012UV38> |

### 查询检查报告结果

#### 接口服务地址与方法名称

地址：<http://172.16.95.117:7800/HSB/CDR/getReport?wsdl>

方法：CDRqueryRequest

#### 传入参数

##### 参数一：消息标识（flag）

**qry\_cdr015**

##### 参数二：数据明细（request）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 解释 | 是否必填 | 备注 |
| pacsReportCode | 报告单编号 |  |  |
| applyNO | 申请单编号 |  |  |
| applyType | 申请单类型 |  |  |

|  |
| --- |
| 传入参数消息样例 |
| <PRPA\_IN000012UV38>  <!-- UUID,交互实例唯一码-->  <id root="2.999.1.96" extension="e92acb6f-87cf-4084-8b14-3f04d2bef3d2"/>  <creationTime value="20130501130624"/>  <interactionId root="2.16.840.1.113883.1.6" extension="PRPA\_IN000012UV38"/>  <receiver typeCode="RCV">  <!-- 可以填写电话信息或者URL-->  <telecom value=""/>  <device classCode="DEV" determinerCode="INSTANCE">  <id root="2.999.1.97" extension=""/>  <telecom value="设备编号"/>  <softwareName code="CDR" displayName="" codeSystem="2.999.2.3.2.84" codeSystemName="医院信息平台系统域代码表"/>  </device>  </receiver>  <sender typeCode="SND">  <telecom value=""/>  <device classCode="DEV" determinerCode="INSTANCE">  <id root="2.999.1.98" extension="XXX"/>  <telecom value="设备编号"/>  <softwareName code="XXX" displayName="XXX系统" codeSystem="2.999.2.3.2.84" codeSystemName="医院信息平台系统域代码表"/>  </device>  </sender>  <controlActProcess classCode="CACT" moodCode="APT">  <authorOrPerformer typeCode="AUT">  <signatureText>签名字符串</signatureText>  <assignedDevice classCode="ASSIGNED"/>  </authorOrPerformer>  <subject typeCode="SUBJ">  <request>  <!--报告单编号:-->  <pacsReportCode>?</pacsReportCode>  <!--申请单编号:-->  <applyNO>?</applyNO>  <!--申请单类型:-->  <applyType>?</applyType>  </request>  </subject>  </controlActProcess>  </PRPA\_IN000012UV38> |

#### 返回参数

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 参数名称 | 解释 | 是否必填 | 备注 |
| reportTypeCode | 文档类型编码 |  |  |
| reportType | 文档类型名称 |  |  |
| localId | 文档本地ID |  |  |
| reportNO | 报告单编号 |  |  |
| clinicType | 诊疗类型 |  |  |
| diagnosisNo | 患者号 |  |  |
| clinicFlowNo | 诊疗流水号 |  |  |
| patientSource | 患者来源 |  |  |
| roomName | 病房名称 |  |  |
| bedNO | 病床号 |  |  |
| patientName | 患者姓名 |  |  |
| sexCode | 性别代码 |  |  |
| sexName | 性别名称 |  |  |
| birthDate | 出生日期 |  |  |
| applyNO | 申请单编号 |  |  |
| simpleTime | 采样时间 |  |  |
| reportTitle | 报告名称 |  |  |
| ***examinationPositionList*** | ***检查部位项目列表*** |  |  |
| examinationPositionCode | 检查部位编码 |  |  |
| examinationPositionName | 检查部位名称 |  |  |
| examinationItemCode | 检查项目代码 |  |  |
| examinationItemName | 检查项目名称 |  |  |
| reportContent | 报告内容 |  |  |
| openTime | 开立时间 |  |  |
| orgCode | 医疗机构代码 |  |  |
| orgName | 医疗机构名称 |  |  |
| applyDeptCode | 申请科室编码 |  |  |
| applyDeptName | 申请科室名称 |  |  |
| applicationDoctorNo | 申请医生编码 |  |  |
| applicationDoctorName | 申请医生姓名 |  |  |
| emergencyStatus | 紧急状态 |  |  |
| hospitalArea | 院区 |  |  |
| examinationPurpose | 检查目的 |  |  |
| reportView | 所见 |  |  |
| diagnosePrompt | 诊断及提示 |  |  |
| reportDeptCode | 报告科室名称 |  |  |
| reportDeptName | 报告科室编码 |  |  |
| reportWriterDortor | 报告书写者姓名 |  |  |
| reportWriterDortorCode | 报告书写者编码 |  |  |
| reportAuditDoctor | 报告审核者姓名 |  |  |
| reportAuditDoctorCode | 报告审核者编码 |  |  |
| reportDate | 报告日期 |  |  |
| xmlDocoument | XML文档 |  |  |
| pdf | PDF |  | PDFbase64串 |
| fileList | 文件类型地址列表 |  |  |
| fileType | 文件类型 |  | 图片格式，例如JPG |
| fileUrl | 文件地址 |  | 图片路径 |

|  |
| --- |
| 传入参数消息样例 |
| <MCCI\_IN000012UV38>  <id root="2.999.1.96" extension="16b8cb17-c5d0-416d-9db7-10817800565e"/>  <creationTime value="20170327155506050"/>  <interactionId root="2.16.840.1.113883.1.6" extension="MCCI\_IN000012UV38"/>  <receiver typeCode="RCV">  <telecom value=""/>  <device classCode="DEV" determinerCode="INSTANCE">  <id root="2.999.1.97" extension="321"/>  <telecom value="设备编号"/>  <softwareName code="321" displayName="XXX系统" codeSystem="2.999.2.3.2.84" codeSystemName="医院信息平台系统域代码表"/>  </device>  </receiver>  <sender typeCode="SND">  <telecom value=""/>  <device classCode="DEV" determinerCode="INSTANCE">  <id root="2.999.1.98" extension="CDR"/>  <telecom value="设备编号"/>  <softwareName code="CDR" displayName="" codeSystem="2.999.2.3.2.84" codeSystemName="医院信息平台系统域代码表"/>  </device>  </sender>  <acknowledgement typeCode="">  <targetMessage>  <id root="2.999.1.96" extension="e92acb6f-87cf-4084-8b14-3f04d2bef3d2"/>  </targetMessage>  <acknowledgementDetail>  <text/>  <resultMessage>  <ns2:getReportResponse xmlns:ns2="http://www.neusoft.com/hip/cdr/api">  <return>  <applyNO>170413489430</applyNO>  <birthDate>1976-08-05T00:00:00+08:00</birthDate>  <clinicFlowNo>7662215</clinicFlowNo>  <clinicType>1</clinicType>  <diagnosisNo>0000851134</diagnosisNo>  <examinationPositionList>  <examinationItemCode>F00000004510</examinationItemCode>  <examinationItemName>乳腺正侧位片（双侧）（DR）(套)</examinationItemName>  </examinationPositionList>  <fileList>  <fileUrl>http://172.16.115.214/ami/html/WebViewer.html?view&amp;un=chenjy&amp;pw=123456&amp;ris\_exam\_id=ME170413MG019</fileUrl>  </fileList>  <hospitalArea>中山大学附属肿瘤医院</hospitalArea>  <localId>1225396</localId>  <orgCode>45541700-5</orgCode>  <orgName>中山大学附属肿瘤医院</orgName>  <patientName>麦丽娇</patientName>  <patientSource>1</patientSource>  <pdf>PDF</pdf>  <reportAuditDoctor>王悦(0771)</reportAuditDoctor>  <reportContent>双侧极度致密型乳腺；增生性改变，未见明显肿瘤征象，符合BI-RADS II类。 </reportContent>  <reportDate>2017-04-14T14:48:27+08:00</reportDate>  <reportDeptName>放射科</reportDeptName>  <reportNO>1225396</reportNO>  <reportTitle>放射检查报告</reportTitle>  <reportType>放射检查报告</reportType>  <reportTypeCode>C0006-3</reportTypeCode>  <reportView>[肉眼所见];[镜下所见];[报告所见]双侧极度致密型乳腺，形态大小对称，结构清晰，腺体呈片状、类结节状分布。双侧乳腺未见明显肿块影，未见钙化灶，未见增粗血管影，皮肤未见增厚，乳头无下陷。双侧腋下未见淋巴结。 </reportView>  <reportWriterDortor>刘雅儒</reportWriterDortor>  <reportWriterDortorCode>刘雅儒</reportWriterDortorCode>  <sexCode>2</sexCode>  <xmlDocoument>XML</xmlDocoument>  </return>  </ns2:getReportResponse>  </resultMessage>  </acknowledgementDetail>  </acknowledgement>  </MCCI\_IN000012UV38> |

##### xmlDocoument中字段解析：

|  |
| --- |
| 传入参数消息样例 |
| <PRPA\_IN000005UV01>  <!-- UUID,交互实例唯一码-->  <id root="2.999.1.96" extension="e92acb6f-87cf-4084-8b14-3f04d2bef3d2"/>  <creationTime value="20130501130624"/>  <interactionId root="2.16.840.1.113883.1.6" extension="PRPA\_IN000005UV01"/>  <receiver typeCode="RCV">  <!-- 可以填写电话信息或者URL-->  <telecom value=""/>  <device classCode="DEV" determinerCode="INSTANCE">  <id root="2.999.1.97" extension="HIS"/>  <telecom value="设备编号"/>  <softwareName code="HIS" displayName="HIS系统" codeSystem="2.999.2.3.2.84" codeSystemName="医院信息平台系统域代码表"/>  </device>  </receiver>  <sender typeCode="SND">  <telecom value=""/>  <device classCode="DEV" determinerCode="INSTANCE">  <id root="2.999.1.98" extension="ZJ-APP"/>  <telecom value="设备编号"/>  <softwareName code="ZJ-APP" displayName="卓健APP系统" codeSystem="2.999.2.3.2.84" codeSystemName="医院信息平台系统域代码表"/>  </device>  </sender>  <controlActProcess classCode="CACT" moodCode="APT">  <authorOrPerformer typeCode="AUT">  <signatureText>签名字符串</signatureText>  <assignedDevice classCode="ASSIGNED"/>  </authorOrPerformer>  <subject typeCode="SUBJ">  <request>  <!--报告流水号-->  <flowID></flowID>  <!--报告类型 - 超声、放射、心电等-->  <adviceType></adviceType>  <!--HIS病人类型 门诊 住院（必填）-->  <patienttype></patienttype>  <!-- 文档注册时间 -->  <sourceTime></sourceTime>  <!-- 患者号（必填） -->  <patientNo></patientNo>  <!-- 患者就诊流水号（必填） -->  <patientSerialNO></patientSerialNO>  <!--HIS的医嘱流水号,标识一次申请（必填）-->  <adviceID></adviceID>  <!--的对应的申请单唯一标识号，标识一次检查-->  <accessionNO></accessionNO>  <!--患者中文名-->  <patientName></patientName>  <!--患者拼音名-->  <patientNameSpell></patientNameSpell>  <!--出生日期(例如：‘19870601’)-->  <birthDate></birthDate>  <!--性别-->  <sex></sex>  <!--检查项目代码-->  <procedureCode></procedureCode>  <!--检查项目名称-->  <procedureName></procedureName>  <!--检查部位-->  <positionName></positionName>  <!--检查设备名称-->  <modalityName></modalityName>  <!--报告类别，如CT，MRI等-->  <reportType></reportType>  <!-- 报告医生编码 -->  <authorCode></authorCode>  <!--报告医生-->  <authorName></authorName>  <!-- 医生所属科室编码 -->  <deptCode></deptCode>  <!-- 医生所属科室 -->  <deptName></deptName>  <!--报告时间-->  <reportDateTime></reportDateTime>  <!--审核医生-->  <reportApprover></reportApprover>  <!--审核时间-->  <approverDateTime></approverDateTime>  <!--肉眼所见-->  <nakedEyeDiagnose></nakedEyeDiagnose>  <!--镜下所见-->  <microscopeDiagnose></microscopeDiagnose>  <!--报告结论-->  <conclusionDiagnose></conclusionDiagnose>  <!--报告所见-->  <reportDiagnose></reportDiagnose>  <!--报告所得-->  <reportContent></reportContent>  <!-- 来源系统编码（必填） -->  <sourceCode></sourceCode>  <!-- 来源系统简称 -->  <sourceName></sourceName>  <!-- 来源医疗机构编码（写死） -->  <providerOrganization>45541700-05</providerOrganization>  <!-- 文档编号（必填） -->  <indexInSystem></indexInSystem>  <!-- 文档类型编码 -->  <typeCode></typeCode>  <!-- 文档类型名称 -->  <typeCodeName><typeCodeName>  <!-- 文档标题 -->  <title></title>  <!--报告URL-->  <reportListURL></reportListURL>  <!-- 报告PDA文档二进制串 BASE64 -->  <body>  <text mediaType="application/pdf" representation="base64">pdf base64串</text>  </body>  <!--影像调阅URL-->  <imageList>  <imageURL></imageURL>  <imageURL></imageURL>  ......  </imageList>  <!--备用字段1-->  <other1></other1>  <!--备用字段2-->  <other2></other2>  <!--备用字段3-->  <other3></other3>  <!--结果更新标志；0-PACS新增，1-电子病历读取，2-PACS修改-->  <updateFlag></updateFlag>  </request>  </subject>  </controlActProcess>  </PRPA\_IN000005UV01> |

# his接口与集成平台接口关联关系

