**中山大学附属第一医院**

**基于医疗信息交换平台的电子病历系统建设及改造项目**

**ESB接口方案(移动医护部分)**

上海岱嘉医学信息系统有限公司

2014年9月

**版本修订记录**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 版本号 | 修改日期 | 修改内容 | 修改人 | 审核人 |
| v1.0.0 | 2014-09-25 | 初始版本 |  |  |
| V1.0.1 | 2014-09-27 | 整理病历文档接口，整理医嘱查询 |  |  |
| V1.0.2 | 2014-09-28 | 新增病案治疗信息、病案手术信息、病案诊断信息、病案费用信息、病案婴儿信息 |  |  |
| V1.0.3 | 2014-10-09 | 新增门诊患者查询、LIS医嘱执行、静配查询、包药机药品信息接口 |  |  |
| V1.0.4 | 2014-10-09 | 增加XMLCDATA段 |  |  |
| V1.0.5 | 2014-10-10 | 新增医嘱查询条件，病案患者信息查询返回结果新增科室编码字段 |  |  |
| V1.0.6 | 2014-10-11 | 修改医嘱查询接口Order ，返回XML结果 |  |  |
| V1.0.7 | 2014-10-11 | 新增病案数据接口查询条件，次数查询，修改病案诊断接口XML，修改病案手术接口XML |  |  |
| V1.0.8 | 2014-10-13 | 修改病案就诊接口，新增出院日期查询条件，新增返回结果：性别，出生日期，国家，民族；  新增ＬＩＳ样本查询接口 |  |  |
| V1.0.9 | 2014-10-14 | 新增包药机药袋信息、修改包药机药品信息 |  |  |
| V1.1.0 | 2014-10-21 | 新增患者出入转科信息接口 |  |  |
| V1.1.1 | 2014-10-27 | 新增住院患者信息接口InPatientInfo |  |  |
| V1.1.2 | 2014-10-27 | 修改原有接口InPatientInfo为InPatientInfoCrisis，新增住院患者基本信息接口InPatientMainInfo |  |  |
| V1.1.3 | 2014-10-29 | 修改医嘱Order接口，新增长期/临时、用法代码查询条件；修改住院患者基本信息InPatientMainInfo,新增状态查询接口 |  |  |
| V1.1.4 | 2014-10-29 | 修改住院患者危急值信息接口和住院患者基本信息 查询条件，住院号改成住院流水号， |  |  |
| V1.1.5 | 2014-11-5 | 修改病案患者信息查询条件，科室编码改成出院科室编码。修改LIS样本查询和LIS医嘱执行接口。  将所有查询条件住院号、病案号改成为住院流水号。修改静配查询接口，新增手术基本信息和临床路径信息接口 |  |  |
| V1.1.6 | 2014-11-6 | 修改患者出入转信息的查询条件，住院号改成住院流水号 |  |  |
| V1.1.7 | 2014-11-7 | 包药机药袋和包药机药品新增条码值查询条件 |  |  |
| V1.1.8 | 2014-11-7 | 新增出入转科室，旧科室编码查询条件 |  |  |
| V1.1.9 | 2014-11-14 | 新增出入转科室，(新、旧)科室查询、多状态查询 |  |  |
| V1.2.0 | 2014-11-26 | 修改相关接口状态为 【已确认】  修改englsih\_ab 字段含义  增加相关厂商域 |  |  |
| V1.2.1 | 2014-12-02 | 新增 执行医嘱（ExecOrder）接口 |  |  |
| V1.2.2 | 2015-01-26 | 修改包药机药品信息（口服药）（PackMedicine）接口，为了避免歧义，废弃原有包药机药袋信息接口 |  |  |
| V1.2.3 | 2015-04-28 | 手术排班查询接口上增加状态查询条件 | DENG |  |
| V1.2.4 | 2016-09-28 | 新增30内是否再出院接口 |  |  |
| V1.2.5 | 2016-11-02 | 新增获取当天接诊病人数据 |  |  |
| V1.2.6 | 2016-12-22 | 新增获取医保患者数据 |  |  |
| V1.2.7 | 2017-03-01 | 新增医保控费推送接口 | deng |  |
| V1.2.8 | 2017-05-08 | 新增病人在院查询接口 |  |  |
| V1.2.9 | 2017-05-26 | 新增病人出院记录查询接口 |  |  |
| V1.2.10 | 2017-06-12 | 新增门诊费用查询接口 |  |  |
| V1.2.11 | 2017-08-23 | 新增体检患者信息查询接口 | Deng |  |

目 录

[1 文档说明 6](#_Toc485052276)

[2 交互方式 6](#_Toc485052277)

[2.1 推送模式（XML） 6](#_Toc485052278)

[2.2 拉取模式（XML） 7](#_Toc485052279)

[3 消息接口设计 8](#_Toc485052280)

[3.1 服务定义 8](#_Toc485052281)

[3.1.1 参数说明 8](#_Toc485052282)

[3.1.2 消息类型 9](#_Toc485052283)

[3.1.2.1 WSDL文件 10](#_Toc485052284)

[3.2 患者接口 14](#_Toc485052285)

[3.2.1 （已确认）门诊患者信息查询（OutPatientInfo） 14](#_Toc485052286)

[3.2.2 （已确认）病案患者信息查询（BAPatientRecordInfo） 17](#_Toc485052287)

[3.2.3 （已确认）病案就诊接口（BAVisit） 20](#_Toc485052288)

[3.2.4 （已确认）患者出入转科信息（PatientTrans） 28](#_Toc485052289)

[3.2.5 （已确认）住院患者危急值信息（InPatientInfoCrisis） 30](#_Toc485052290)

[3.2.6 （已确认）住院患者基本信息（InPatientMainInfo） 33](#_Toc485052291)

[3.2.7 （已确认）30天内是否再出院（InPatientFor30Days） 36](#_Toc485052292)

[3.2.8 （已确认）获取当天接诊病人数据（nurxtInfo） 37](#_Toc485052293)

[3.2.9 （待确认）获取会诊记录信息（ConsultationApply） 38](#_Toc485052294)

[3.2.10 （已确认）获取医保患者信息（compare） 40](#_Toc485052295)

[3.2.11 (已确认)获取病人是否在院(InHospital) 41](#_Toc485052296)

[3.2.12 (已确认) 出院诊断获取(DIAG) 42](#_Toc485052297)

[3.2.13 (待确认)获取门诊费用状态(FreeDetail) 43](#_Toc485052298)

[3.3 医嘱/诊断相关接口 45](#_Toc485052299)

[3.3.1 （已确认）医嘱查询（Order） 47](#_Toc485052300)

[3.3.2 （已确认）LIS样本查询（LISSpecimen） 53](#_Toc485052301)

[3.3.3 （已确认）静配查询（PIVAS） 58](#_Toc485052302)

[3.3.4 （已确认）LIS医嘱执行（LISExecOrder） 63](#_Toc485052303)

[3.3.5 （暂无）HIS输血信息查询（HISBlood） 68](#_Toc485052304)

[3.3.6 （暂无）HIS输血执行（HISExecBlood） 68](#_Toc485052305)

[3.3.7 （已确认）包药机药品信息（口服药）（PackBag） 68](#_Toc485052306)

[3.3.8 （已确认）病案诊断接口（BADiagosis） 75](#_Toc485052307)

[3.3.9 （已确认）病案手术接口（BAOperation） 82](#_Toc485052308)

[3.3.10 （已确认）病案费用接口（BAFee） 92](#_Toc485052309)

[3.3.11 （已确认）病案婴儿接口（BABaby） 96](#_Toc485052310)

[3.3.12 （新增）执行医嘱（ExecOrder） 100](#_Toc485052311)

[3.4 （待确认）医疗文书相关接口 103](#_Toc485052312)

[3.4.1 手术记录（OperationInfoRec） 103](#_Toc485052313)

[3.4.2 会诊记录（ConsultationApply） 105](#_Toc485052314)

[3.4.3 入院记录（HospitalRecord） 107](#_Toc485052315)

[3.4.4 出院记录（DischargeSummary） 109](#_Toc485052316)

[3.4.5 死亡记录（DeathRec） 111](#_Toc485052317)

[3.4.6 24小时入出院记录（AdmissionDischarge24HRec） 113](#_Toc485052318)

[3.4.7 病程记录（ProgressNote） 115](#_Toc485052319)

[3.4.8 （新增）手术基本信息（OperationMainInfo） 118](#_Toc485052320)

[3.4.9 （新增）临床路径信息（ClinicalPathInfo） 120](#_Toc485052321)

[3.5 （已确认）手术排班查询接口 123](#_Toc485052322)

[4 消息推送接口设计 127](#_Toc485052323)

[4.1 服务定义 127](#_Toc485052324)

[4.1.1 参数说明 127](#_Toc485052325)

[4.1.2 消息类型 128](#_Toc485052326)

[4.1.3 WSDL文件 128](#_Toc485052327)

[4.2 患者接口 130](#_Toc485052328)

[4.2.1 （已确认）推送手术病人信息（OperationPatientInfo） 130](#_Toc485052329)

[4.2.2 （待确认）推送医保控费信息（MedicalInsuranceInfo） 132](#_Toc485052330)

[5 附录 134](#_Toc485052331)

[5.1 控制字典表 134](#_Toc485052332)

[5.1.1 系统域字典表 134](#_Toc485052333)

[5.1.2 消息应答状态表 136](#_Toc485052334)

# 文档说明

本文档主要依据《接口技术规范》，从院内信息集成的角度，描述了广州中山大学附属第一医院医疗信息交换平台项目中涉及的跨系统交互相关接口，供使用ESB方式进行接口集成的厂商进行应用集成。

# 交互方式

ESB对于应用软件是透明的，各厂商的接口开发模式与不通过ESB进行通讯没有太大区别。实际通讯时，各应用直接与ESB进行交互，不需要知道服务的具体位置，ESB将管理消息的分发与路由。

## 推送模式（XML）



图1 XML推送模式交互流程

* 当消息发送方需要把业务信息传递给其它系统时，按照接口规范定义的XML消息格式，对相应的业务内容进行消息封装；
* 发送方将封装好的XML消息发送给ESB；
* ESB平台在接收消息后按路由规则，把消息分发到指定的系统；
* 接收系统在收到发来的消息后，将处理结果返回到ESB；
* ESB将应答消息返回给消息发送方；

## 拉取模式（XML）



图2 XML拉取模式交互流程

* 服务使用者，照集成规范，对请求信息进行XML消息封装；
* 服务使用者将封装好的XML消息发送给ESB平台；
* ESB平台在接收消息后按路由规则，把消息分发到指定的系统；
* 服务提供者收到消息后，将服务使用者需要的数据，包装成XML消息，返回给ESB平台；
* ESB平台将结果数据返回给服务使用者，服务使用者解析XML消息；

# 消息接口设计

## 服务定义

### 参数说明

输入参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段** | **字段含义** | **示例** |
| requestHeader.sender | 消息发送方域id | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4 |
| requestHeader.receiver | 消息接收方域id | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.8 |
| requestHeader.requestTime | 消息发送时间 | 20140901131010 |
| requestHeader.msgType | 消息类型 | 参考“消息类型”一节 |
| requestHeader.msgId | 消息唯一id | 构成方式：系统+系统内消息唯一id号，由发送方生成 |
| requestHeader.msgPriority | 消息优先级 | Low，Normal，Hight，Emergent |
| requestHeader.msgVersion | 消息版本 | 1.0.0 |
| requestBody | 查询条件 | XML结构 |

输出参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段** | **字段含义** | **示例** |
| responseHeader.sender | 消息应答方域id | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4 |
| responseHeader.receiver | 消息应答接收方域id | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.8 |
| responseHeader.responseTime | 消息应答时间 | 20140901131012 |
| responseHeader.msgType | 消息类型 | 参考“消息类型”一节 |
| responseHeader.msgId | 消息唯一id | 构成方式：系统+系统内消息唯一id号，由发送方生成 |
| responseHeader.errCode | 消息错误编码 | 成功为0，其余状态请看考附录中列表 |
| responseHeader.errMessage | 消息错误内容 | 如果通讯成功，则为空 |
| requestHeader.msgPriority | 消息优先级 | Low，Normal，Hight，Emergent |
| requestHeader.msgVersion | 消息版本 | 1.0.0 |
| responseBody | 查询结果 | XML结构 |

**注意：**

\*“消息发送方域id”与“消息应答接收方域id”相同

\*“消息接收方域id”与“消息应答方域id”相同

\*“消息发送消息唯一id”与“消息应答消息唯一id”相同

### 消息类型

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **消息类型** | **消息名称** | **备注** |
| OutPatientInfo | 门诊患者信息查询 | 已确认 |
| BAPatientRecordInfo | 病案患者信息查询 | 修改 |
| BAVIsit | 病案就诊接口 | 修改 |
| Order | 医嘱查询 | 修改 |
| PIVAS | 静配查询 | 修改 |
| LISSpecimen | LIS样本查询 | 修改 |
| LISExecOrder | LIS医嘱执行 | 修改 |
| HISBlood | HIS输血信息查询 | 暂无 |
| HISExecBlood | HIS输血执行 | 暂无 |
| PackMedicine | 包药机药品信息 | 修改 |
| BADiagosis | 病案诊断接口 | 修改 |
| BAOperation | 病案手术接口 | 修改 |
| BAFee | 病案费用接口 | 修改 |
| BABaby | 病案婴儿接口 | 修改 |
| OperationInfoRec | 手术记录 | 已确认 |
| ConsultationApply | 会诊记录 | 已确认 |
| HospitalRecord | 入院记录 | 已确认 |
| DischargeSummary | 出院记录 | 已确认 |
| DeathRec | 死亡记录 | 已确认 |
| AdmissionDischarge24Hrec | 24小时入出院记录 | 已确认 |
| ProgressNote | 病程记录 | 已确认 |
| PatientTrans | 患者出入转科信息 | 修改 |
| InPatientInfoCrisis | 住院患者危急值信息 | 待确认 |
| InPatientMainInfo | 住院患者基本信息 | 修改 |
| OperationMainInfo | 手术基本信息 | 新增 |
| ClinicalPathInfo | 临床路径信息 | 新增 |
| nurxtInfo | 获取当天接诊病人数据 | 新增 |
| compare | 获取医保患者信息 | 新增 |
| PrintStatusInfo | 获取验单打印是否打印 | 新增 |
| InHospital | 查询病人是否在院 | 新增 |
| DIAG | 获取病人出院诊断 | 新增 |
| FreeDetail | 获取门诊费用 | 新增 |

#### WSDL文件

|  |
| --- |
| <?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>  <wsdl:definitions xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/soap/" xmlns:tm="http://microsoft.com/wsdl/mime/textMatching/" xmlns:soapenc="http://schemas.xmlsoap.org/soap/encoding/" xmlns:mime="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/mime/" xmlns:tns="http://www.gzsums.net//esb/" xmlns:s="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:soap12="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/soap12/" xmlns:http="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/http/" targetNamespace="http://www.gzsums.net//esb/" xmlns:wsdl="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/">  <wsdl:types>  <s:schema elementFormDefault="qualified" targetNamespace="http://www.gzsums.net//esb/">  <s:element name="sendMessageSync">  <s:complexType>  <s:sequence>  <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="req" type="tns:Request" />  </s:sequence>  </s:complexType>  </s:element>  <s:complexType name="Request">  <s:sequence>  <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="requestHeader" type="tns:RequestHeader" />  <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="requestBody" type="s:string" />  </s:sequence>  </s:complexType>  <s:complexType name="RequestHeader">  <s:sequence>  <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="sender" type="s:string" />  <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="receiver" type="s:string" />  <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="requestTime" type="s:string" />  <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="msgType" type="s:string" />  <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="msgId" type="s:string" />  <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="msgPriority" type="s:string" />  <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="msgVersion" type="s:string" />  </s:sequence>  </s:complexType>  <s:element name="sendMessageSyncResponse">  <s:complexType>  <s:sequence>  <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="sendMessageSyncResult" type="tns:Response" />  </s:sequence>  </s:complexType>  </s:element>  <s:complexType name="Response">  <s:sequence>  <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="responseHeader" type="tns:ResponseHeader" />  <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="responseBody" type="s:string" />  </s:sequence>  </s:complexType>  <s:complexType name="ResponseHeader">  <s:sequence>  <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="sender" type="s:string" />  <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="receiver" type="s:string" />  <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="responseTime" type="s:string" />  <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="msgType" type="s:string" />  <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="msgId" type="s:string" />  <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="errCode" type="s:string" />  <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="errMessage" type="s:string" />  <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="msgPriority" type="s:string" />  <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="msgVersion" type="s:string" />  </s:sequence>  </s:complexType>  <s:element name="sendMessageAsync">  <s:complexType>  <s:sequence>  <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="req" type="tns:Request" />  </s:sequence>  </s:complexType>  </s:element>  <s:element name="sendMessageAsyncResponse">  <s:complexType>  <s:sequence>  <s:element minOccurs="0" maxOccurs="1" name="sendMessageAsyncResult" type="tns:Response" />  </s:sequence>  </s:complexType>  </s:element>  </s:schema>  </wsdl:types>  <wsdl:message name="sendMessageSyncSoapIn">  <wsdl:part name="parameters" element="tns:sendMessageSync" />  </wsdl:message>  <wsdl:message name="sendMessageSyncSoapOut">  <wsdl:part name="parameters" element="tns:sendMessageSyncResponse" />  </wsdl:message>  <wsdl:message name="sendMessageAsyncSoapIn">  <wsdl:part name="parameters" element="tns:sendMessageAsync" />  </wsdl:message>  <wsdl:message name="sendMessageAsyncSoapOut">  <wsdl:part name="parameters" element="tns:sendMessageAsyncResponse" />  </wsdl:message>  <wsdl:portType name="MessageRouteServiceSoap">  <wsdl:operation name="sendMessageSync">  <wsdl:input message="tns:sendMessageSyncSoapIn" />  <wsdl:output message="tns:sendMessageSyncSoapOut" />  </wsdl:operation>  <wsdl:operation name="sendMessageAsync">  <wsdl:input message="tns:sendMessageAsyncSoapIn" />  <wsdl:output message="tns:sendMessageAsyncSoapOut" />  </wsdl:operation>  </wsdl:portType>  <wsdl:binding name="MessageRouteServiceSoap" type="tns:MessageRouteServiceSoap">  <soap:binding transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http" />  <wsdl:operation name="sendMessageSync">  <soap:operation soapAction="http://www.gzsums.net//esb/sendMessageSync" style="document" />  <wsdl:input>  <soap:body use="literal" />  </wsdl:input>  <wsdl:output>  <soap:body use="literal" />  </wsdl:output>  </wsdl:operation>  <wsdl:operation name="sendMessageAsync">  <soap:operation soapAction="http://www.gzsums.net//esb/sendMessageAsync" style="document" />  <wsdl:input>  <soap:body use="literal" />  </wsdl:input>  <wsdl:output>  <soap:body use="literal" />  </wsdl:output>  </wsdl:operation>  </wsdl:binding>  <wsdl:binding name="MessageRouteServiceSoap12" type="tns:MessageRouteServiceSoap">  <soap12:binding transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http" />  <wsdl:operation name="sendMessageSync">  <soap12:operation soapAction="http://www.gzsums.net//esb/sendMessageSync" style="document" />  <wsdl:input>  <soap12:body use="literal" />  </wsdl:input>  <wsdl:output>  <soap12:body use="literal" />  </wsdl:output>  </wsdl:operation>  <wsdl:operation name="sendMessageAsync">  <soap12:operation soapAction="http://www.gzsums.net//esb/sendMessageAsync" style="document" />  <wsdl:input>  <soap12:body use="literal" />  </wsdl:input>  <wsdl:output>  <soap12:body use="literal" />  </wsdl:output>  </wsdl:operation>  </wsdl:binding>  <wsdl:service name="MessageRouteService">  <wsdl:port name="MessageRouteServiceSoap" binding="tns:MessageRouteServiceSoap">  <soap:address location="http://localhost:17696/MessageRouteService.asmx" />  </wsdl:port>  <wsdl:port name="MessageRouteServiceSoap12" binding="tns:MessageRouteServiceSoap12">  <soap12:address location="http://localhost:17696/MessageRouteService.asmx" />  </wsdl:port>  </wsdl:service>  </wsdl:definitions> |

## 患者接口

### （已确认）门诊患者信息查询（OutPatientInfo）

|  |
| --- |
| 查询结构 |
| <Request>      <requestHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.7.1.8</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.7.1.4</receiver>        <sendTime>20140909130101</sendTime>        <msgType>OutPatientInfo</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>      </requestHeader>  <requestBody>  <![CDATA[       <PATIENT\_ID>病人门诊号</PATIENT\_ID>  <PATIENT\_DOMAIN\_ID>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.1</PATIENT\_DOMAIN\_ID>  ]]>      </requestBody>    </Request> |
| 返回结构 |
| <Response>  <responseHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.7.1.4</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.7.1.8</receiver>        <sendTime>20140909130103</sendTime>        <msgType>OutPatientInfo</msgType>        <msgId> MN20140909000009</msgId>        <errorCode>0</errorCode>        <errorMessage></errorMessage>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>  </responseHeader>  <responseBody>  <![CDATA[        <List>  <OutPatientInfo>  <MZLSH>门诊流水号</MZLSH>  <MZH>门诊号</MZH>  <GHRQ>挂号日期</GHRQ>  <WB>午别</WB>  <XM>姓名</XM>  <SFZ>身份证号</SFZ>  <XB>性别</XB>  <CSRQ>出生日期</CSRQ>  <LXDH>联系电话</LXDH>  <LXDZ>地址</LXDZ>  <JSLBH>结算类别号</JSLBH>  <JSLBM>结算类别名称</JSLBM>  <HTH>合同号</HTH>  <HTDWM>合同单位名称</HTDWM>  <YLZH>医疗证号</YLZH>  <GHJB>挂号级别</GHJB>  <GHJBM>挂号级别名称</GHJBM>  <KSH>科室号</KSH>  <KSM>科室名称</KSM>  <PBXH>排班序号</PBXH>  <MRXH>每日顺序号</MRXH>  <KZH>看诊序号</KZH>  <KZKSSJ>看诊开始时间</KZKSSJ>  <KZJSSJ>看诊结束时间</KZJSSJ>  <YSDH>医师代号</YSDH>  <YSXM>医师姓名</YSXM>  <GHSFBZ>挂号收费标志 1是/0否</GHSFBZ>  <FPH>发票号</FPH>  <CFH>处方号</CFH>  <YYGH>0现场挂号/1预约挂号/2特诊挂号</YYGH>  <CFZ>1初诊/0复诊</CFZ>  <JH>1加号/0正常</JH>  <YXBZ>0退费,1有效,2作废</YXBZ>  <CZR>操作员代码</CZR>  <CZSJ>操作时间</CZSJ>  <ZFR>作废人</ZFR>  <ZFSJ>作废时间</ZFSJ>  <KZYS>看诊医生代码</KZYS>  <KZKS>看诊科室代码</KZKS>  </OutPatientInfo>  </List>  ]]>  </responseBody>    </Response> |
| 备注: \*查询条件为空，返回返回<List></List>空结点 |

XML字段说明：

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段类型 | 中文名称 | 备注 |
| OutPatientInfo | | | |
| MZLSH | VARCHAR2（14） | 门诊流水号 |  |
| MZH | VARCHAR2（10） | 门诊号 |  |
| GHRQ | DATE | 挂号日期 | 格式：yyyyMMddHHmmss |
| WB | VARCHAR2（1） | 午别 |  |
| XM | VARCHAR2（80） | 姓名 |  |
| SFZ | VARCHAR2（20） | 身份证号 |  |
| XB | VARCHAR2（1） | 性别 |  |
| CSRQ | DATE | 出生日期 | 时间格式：yyyyMMddHHmmss |
| LXDH | VARCHAR2（20） | 联系电话 |  |
| LXDZ | VARCHAR2（80） | 地址 |  |
| JSLBH | VARCHAR2（2） | 结算类别号 |  |
| JSLBM | VARCHAR2（14） | 结算类别名称 |  |
| HTH | VARCHAR2（10） | 合同号 |  |
| HTDWM | VARCHAR2（50） | 合同单位名称 |  |
| YLZH | VARCHAR2（20） | 医疗证号 |  |
| GHJB | VARCHAR2（3） | 挂号级别 |  |
| GHJBM | VARCHAR2（20） | 挂号级别名称 |  |
| KSH | VARCHAR2（4） | 科室号 |  |
| KSM | VARCHAR2（50） | 科室名称 |  |
| PBXH | VARCHAR2（12） | 排班序号 |  |
| MRXH | NUMBER（5，0） | 每日顺序号 |  |
| KZH | NUMBER（5，0） | 看诊序号 |  |
| KZKSSJ | DATE | 看诊开始时间 | 时间格式：yyyyMMddHHmmss |
| KZJSSJ | DATE | 看诊结束时间 | 时间格式：yyyyMMddHHmmss |
| YSDH | VARCHAR2（6） | 医师代号 |  |
| YSXM | VARCHAR2（14） | 医师姓名 |  |
| GHSFBZ | VARCHAR2（1） | 挂号收费标志 1是/0否 |  |
| FPH | VARCHAR2（12） | 发票号 |  |
| CFH | VARCHAR2（10） | 处方号 |  |
| YYGH | VARCHAR2（1） | 0现场挂号/1预约挂号/2特诊挂号 |  |
| CFZ | VARCHAR2（1） | 1初诊/0复诊 |  |
| JH | VARCHAR2（1） | 1加号/0正常 |  |
| YXBZ | VARCHAR2（1） | 0退费,1有效,2作废 |  |
| CZR | VARCHAR2（6） | 操作员代码 |  |
| CZSJ | DATE | 操作时间 | 时间格式：yyyyMMddHHmmss |
| ZFR | VARCHAR2（6） | 作废人 |  |
| ZFSJ | DATE | 作废时间 | 时间格式：yyyyMMddHHmmss |
| KZYS | VARCHAR2（6） | 看诊医生代码 |  |
| KZKS | VARCHAR2（4） | 看诊科室代码 |  |

### （已确认）病案患者信息查询（BAPatientRecordInfo）

|  |
| --- |
| 查询结构 |
| <Request>      <requestHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.19</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.20</receiver>        <sendTime>20140909130101</sendTime>        <msgType>BAPatientRecordInfo</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>      </requestHeader>  <requestBody>  <![CDATA[         <PATIENT\_ID>病人住院流水号</PATIENT\_ID>  <PATIENT\_DOMAIN\_ID>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.4</PATIENT\_DOMAIN\_ID>  <Depart\_Code>出院科别编码</Depart\_Code>  <BA\_TIMES>次数</BA\_TIMES>  ]]>      </requestBody>    </Request> |
| 返回结构 |
| <Response>  <responseHeader>  <sender>2.16.840.1.113883.4.487.7.1.20</sender>  <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.7.1.19</receiver>  <sendTime>20140909130103</sendTime>  <msgType> BAPatientRecordInfo</msgType>  <msgId> MN20140909000009</msgId>  <errorCode>0</errorCode>  <errorMessage></errorMessage>  <msgPriority>Normal</msgPriority>  <msgVersion>1.0.0</msgVersion>  </responseHeader>  <responseBody>  <![CDATA[  <List>  <BAPatientRecordInfo>  <Bamxprn>病案号</Bamxprn>  <bamxtimes>次数</bamxtimes>  <Bamxfb>费别编码</Bamxfb>  <bamxfbname>费别</bamxfbname>  <bamxascard1>医保号</bamxascard1>  <bamxjzh>记帐号</bamxjzh>  <baidname>姓名</baidname>  <Baidsex>性别编码</Baidsex>  <baidsexname>性别</baidsexname>  <baidbirthday>出生日期</baidbirthday>  <bamxage>年龄</bamxage>  <bamxstatu>婚姻编码</bamxstatu>  <bamxstatuname>婚姻</bamxstatuname>  <bamxjob>职业编码</bamxjob>  <bamxjobname>职业</bamxjobname>  <birthpl>出生地</birthpl>  <baidnation>民族</baidnation>  <baidnative>国籍</baidnative>  <baidjg>籍贯</baidjg>  <baididcard>身份证号</baididcard>  <baidxzz>现住址</baidxzz>  <baidxzzdh>现住址电话</baidxzzdh>  <baidxzzym>现住址邮码</baidxzzym>  <bamxdwname>工作单位</bamxdwname>  <bamxdwaddr>单位地址</bamxdwaddr>  <bamxdwtele>单位电话</bamxdwtele>  <bamxdwpost>单位邮编</bamxdwpost>  <bamxhkaddr>户口地址</bamxhkaddr>  <bamxhkpost>户口邮编</bamxhkpost>  <bamxlxname>联系人</bamxlxname>  <bamxrelate>联系人关系编码</bamxrelate>  <bamxrelatename>联系人关系</bamxrelatename>  <bamxlxaddr>联系人地址</bamxlxaddr>  <bamxlxtele>联系人电话</bamxlxtele>  <bamxrydeptcode>入院科别编码</bamxrydeptcode>   <bamxcynum>出院科号</bamxcynum>         <bamxcynumcode>出院科别编码</bamxcynumcode>  </BAPatientRecordInfo>  </List>  ]]>  </responseBody>  </Response> |
| 备注: \*查询条件为空，返回<List></List>空结点 |

XML字段说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 中文名称 | 备注 |
| Bamxprn | 病案号 |  |
| bamxtimes | 次数 |  |
| Bamxfb | 费别编码 |  |
| bamxfbname | 费别 |  |
| bamxascard1 | 医保号 |  |
| bamxjzh | 记帐号 |  |
| baidname | 姓名 |  |
| Baidsex | 性别编码 |  |
| baidsexname | 性别 |  |
| baidbirthday | 出生日期 |  |
| bamxage | 年龄 |  |
| bamxstatu | 婚姻编码 |  |
| bamxstatuname | 婚姻 |  |
| bamxjob | 职业编码 |  |
| bamxjobname | 职业 |  |
| birthpl | 出生地 |  |
| baidnation | 民族 |  |
| baidnative | 国籍 |  |
| baidjg | 籍贯 |  |
| baididcard | 身份证号 |  |
| baidxzz | 现住址 |  |
| baidxzzdh | 现住址电话 |  |
| baidxzzym | 现住址邮码 |  |
| bamxdwname | 工作单位 |  |
| bamxdwaddr | 单位地址 |  |
| bamxdwtele | 单位电话 |  |
| bamxdwpost | 单位邮编 |  |
| bamxhkaddr | 户口地址 |  |
| bamxhkpost | 户口邮编 |  |
| bamxlxname | 联系人 |  |
| bamxrelate | 联系人关系编码 |  |
| bamxrelatename | 联系人关系 |  |
| bamxlxaddr | 联系人地址 |  |
| bamxlxtele | 联系人电话 |  |
| bamxrydeptcode | 入院科别编码 |  |
| bamxcynum | 出院科号 |  |
| bamxcynumcode | 出院科别编码 |  |

### （已确认）病案就诊接口（BAVisit）

|  |
| --- |
| 查询结构 |
| <Request>      <requestHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.19</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.20</receiver>        <sendTime>20140909130101</sendTime>        <msgType>BAVisit</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>      </requestHeader>  <requestBody>  <![CDATA[         <PATIENT\_ID>病人住院流水号</PATIENT\_ID>  <PATIENT\_DOMAIN\_ID>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.4</PATIENT\_DOMAIN\_ID>  <Depart\_Code>科室编码</Depart\_Code>  <BA\_TIMES>次数</BA\_TIMES>  <DATE\_BGN>出院日期-开始时间</DATE\_BGN>  <DATE\_END>出院日期-结束时间</DATE\_END>  ]]>      </requestBody>    </Request> |
| 返回结构 |
| <Response>  <responseHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.7.1.20</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.7.1.19</receiver>        <sendTime>20140909130103</sendTime>        <msgType>BAVisit</msgType>        <msgId> MN20140909000009</msgId>        <errorCode>0</errorCode>        <errorMessage></errorMessage>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>  </responseHeader>  <responseBody>  <![CDATA[        <List>  <BAVisit>            <Bamxprn>病案号</Bamxprn>  <bamxjzh>记帐号</bamxjzh>  <bamxtimes>次数</bamxtimes>           <baidname>姓名</baidname>  <Baidsex>性别编码</Baidsex>  <baidsexname>性别</baidsexname>  <baidbirthday>出生日期</baidbirthday>  <baidnation>民族</baidnation>  <baidnative>国籍</baidnative>            <bamxrynum>入院科号</bamxrynum>            <bamxrydept>入院科别</bamxrydept>            <bamxrydeptcode>入院科别编码</bamxrydeptcode>            <bamxrydate>入院日期</bamxrydate>            <bamxryinfo>入院情况编码</bamxryinfo>            <bamxryinfoname>入院情况</bamxryinfoname>            <bamxrybs>入院病室</bamxrybs>            <bamxzknum>转科科号</bamxzknum>            <bamxzkdept>转科科别</bamxzkdept>            <bamxzkdeptcode>转院科别编码</bamxzkdeptcode>            <bamxzkdate>转科日期</bamxzkdate>            <bamxcynum>出院科号</bamxcynum>            <bamxcynumcode>出院科别编码</bamxcynumcode>            <bamxcydate>出院日期</bamxcydate>            <bamxdays>住院天数</bamxdays>            <bamxqzdate>确诊日期</bamxqzdate>            <bamxmzzd10name>门诊诊断</bamxmzzd10name>            <bamxmzzd10>门诊诊断编码</bamxmzzd10>            <bamxmzdoct>门诊医师</bamxmzdoct>            <bamxfromhosp>转自何院</bamxfromhosp>            <bamxryzd10name>入院诊断</bamxryzd10name>            <bamxryzd10>入院诊断编码</bamxryzd10>            <bamxsource>来源编码</bamxsource>            <bamxsourcename>来源</bamxsourcename>            <baidname2>曾用名</baidname2>            <bamxyngr>院感次数</bamxyngr>            <bamxgmyw>过敏药物</bamxgmyw>            <bamxhbsag>HBSAG</bamxhbsag>            <bamxhcv\_ab>HCV\_AB</bamxhcv\_ab>            <bamxhiv\_ab>HIV\_AB</bamxhiv\_ab>            <bamxMZACCO>门诊符合</bamxMZACCO>            <bamxryacco>入院符合</bamxryacco>            <bamxopacco>手术符合</bamxopacco>            <bamxlcybl>临床与病理</bamxlcybl>            <bamxfsybl>放射与病理</bamxfsybl>            <bamxqjtimes>抢救次数</bamxqjtimes>            <bamxSUCTIMES>成功次数</bamxSUCTIMES>            <bamxquality>病案质量</bamxquality>            <bamxzkdoct>质控医师</bamxzkdoct>            <bamxzknurse>质控护士</bamxzknurse>            <bamxzrdoct>主任医师</bamxzrdoct>            <bamxzzdoct>主治医师</bamxzzdoct>            <bamxzydoct>住院医师</bamxzydoct>            <bamxjxdoct>进修医师</bamxjxdoct>            <bamxysxdoct>研究生实习医师</bamxysxdoct>            <bamxsxdoct>实习医生</bamxsxdoct>            <bamxzkrq>质控日期</bamxzkrq>            <bamxbmy>编码员</bamxbmy>            <bamxdtrimmer>整理员</bamxdtrimmer>            <bamxbody>尸检</bamxbody>            <bamxisopfirst>本院首例手术</bamxisopfirst>            <bamxiszlfirst>本院首例治疗</bamxiszlfirst>            <bamxisjcfirst>本院首例检查</bamxisjcfirst>            <bamxiszdfirst>是否本院首例诊断</bamxiszdfirst>            <bamxsz>随诊</bamxsz>            <bamxszqx>随诊期限</bamxszqx>            <bamxsample>示教病案</bamxsample>            <bamxifbzzl>单病种病历</bamxifbzzl>            <bamxblood>血型编码</bamxblood>            <bamxbloodname>血型</bamxbloodname>            <bamxrh>RH</bamxrh>            <bamxsxfy>输血反应</bamxsxfy>            <bamxredcell>红细胞</bamxredcell>            <bamxPLAQUE>血小板</bamxPLAQUE>            <bamxSEROUS>血浆</bamxSEROUS>            <bamxallblood>全血</bamxallblood>            <bamxotherblood>其它血</bamxotherblood>            <bamxHZ\_YJ>院际会诊</bamxHZ\_YJ>            <bamxhz\_yc>远程会诊</bamxhz\_yc>            <bamxhl\_tj>特护</bamxhl\_tj>            <bamxhl\_I>一级护理</bamxhl\_I>            <bamxhl\_II>二级护理</bamxhl\_II>            <bamxhl\_iii>三级护理</bamxhl\_iii>            <bamxhl\_zz>重症监护</bamxhl\_zz>            <hl\_ts>特殊护理</hl\_ts>            <bamxno\_ct>CT</bamxno\_ct>            <bamxno\_ufct>UFCT</bamxno\_ufct>            <bamxno\_mr>MR</bamxno\_mr>            <bamxno\_x>X光</bamxno\_x>            <bamxno\_bc>B超</bamxno\_bc>            <bamxblh>病理号</bamxblh>            <bamxzlfqtnm>肿瘤分期</bamxzlfqtnm>            <bamxzlfj>肿瘤分级</bamxzlfj>            <bamxjkkh>健康卡号</bamxjkkh>            <bamxcstz>出生体重</bamxcstz>            <bamxrytz>入院体重</bamxrytz>            <bamxrytj>入院途径编码</bamxrytj>            <bamxrytjname>入院途径</bamxrytjname>            <bamxblfx>病例分型编码</bamxblfx>            <bamxblfxname>病例分型</bamxblfxname>            <bamxlclj>是否临床路径病例</bamxlclj>            <bamxzrhs>责任护士</bamxzrhs>            <bamxcyfs>离院方式编码</bamxcyfs>            <bamxcyfsname>离院方式</bamxcyfsname>            <bamxzwjg>接收医疗机构名称</bamxzwjg>            <bamxzzy31>有无出院31天内再住院计划</bamxzzy31>            <bamxzzymd>出院31天内再住院计划目的</bamxzzymd>            <bamxryqhmts>颅脑损伤患者入院前昏迷天</bamxryqhmts>            <bamxryqhmxs>颅脑损伤患者入院前昏迷小时</bamxryqhmxs>            <bamxryqhmfz>颅脑损伤患者入院前昏迷分钟</bamxryqhmfz>            <bamxryhhmts>颅脑损伤患者入院后昏迷天</bamxryhhmts>            <bamxryhhmxs>颅脑损伤患者入院后昏迷小时</bamxryhhmxs>            <bamxryhhmfz>颅脑损伤患者入院后昏迷分钟</bamxryhhmfz>            <bamxcfsss>有无重返手术室</bamxcfsss>            <bamxzlfhcd>肿瘤分化程度编码</bamxzlfhcd>            <bamxzlfhcdname>肿瘤分化程度</bamxzlfhcdname>            <bamxzlfqlx>肿瘤分期类型编码</bamxzlfqlx>            <bamxzlfqlxname>肿瘤分期类型</bamxzlfqlxname>            <bamxynYWGM>有无药物过敏</bamxynYWGM>            <bamxynbfbz>是否部分病种</bamxynbfbz>            <bamxynzk>有无转科</bamxynzk>            <bamxynsx>有无输血</bamxynsx>            <bamxynlnss>有无脑颅损伤</bamxynlnss>            <bamxynzlk>有无肿瘤卡</bamxynzlk>  </BAVisit>  </List>  ]]>  </responseBody>    </Response> |
| 备注: \*查询条件为空，返回<List></List>空结点 |

XML结点说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 中文名称 | 备注 |
| Bamxprn | 病案号 |  |
| bamxjzh | 记帐号 |  |
| bamxtimes | 次数 |  |
| baidname | 姓名 |  |
| Baidsex | 性别编码 |  |
| baidsexname | 性别 |  |
| baidbirthday | 出生日期 |  |
| baidnation | 民族 |  |
| baidnative | 国籍 |  |
| bamxrynum | 入院科号 |  |
| bamxrydept | 入院科别 |  |
| bamxrydeptcode | 入院科别编码 |  |
| bamxrydate | 入院日期 |  |
| bamxryinfo | 入院情况编码 |  |
| bamxryinfoname | 入院情况 |  |
| bamxrybs | 入院病室 |  |
| bamxzknum | 转科科号 |  |
| bamxzkdept | 转科科别 |  |
| bamxzkdeptcode | 转院科别编码 |  |
| bamxzkdate | 转科日期 |  |
| bamxcynum | 出院科号 |  |
| bamxcynumcode | 出院科别编码 |  |
| bamxcydate | 出院日期 |  |
| bamxdays | 住院天数 |  |
| bamxqzdate | 确诊日期 |  |
| bamxmzzd10name | 门诊诊断 |  |
| bamxmzzd10 | 门诊诊断编码 |  |
| bamxmzdoct | 门诊医师 |  |
| bamxfromhosp | 转自何院 |  |
| bamxryzd10name | 入院诊断 |  |
| bamxryzd10 | 入院诊断编码 |  |
| bamxsource | 来源编码 |  |
| bamxsourcename | 来源 |  |
| baidname2 | 曾用名 |  |
| bamxyngr | 院感次数 |  |
| bamxgmyw | 过敏药物 |  |
| bamxhbsag | HBSAG |  |
| bamxhcv\_ab | HCV\_AB |  |
| bamxhiv\_ab | HIV\_AB |  |
| bamxMZACCO | 门诊符合 |  |
| bamxryacco | 入院符合 |  |
| bamxopacco | 手术符合 |  |
| bamxlcybl | 临床与病理 |  |
| bamxfsybl | 放射与病理 |  |
| bamxqjtimes | 抢救次数 |  |
| bamxSUCTIMES | 成功次数 |  |
| bamxquality | 病案质量 |  |
| bamxzkdoct | 质控医师 |  |
| bamxzknurse | 质控护士 |  |
| bamxzrdoct | 主任医师 |  |
| bamxzzdoct | 主治医师 |  |
| bamxzydoct | 住院医师 |  |
| bamxjxdoct | 进修医师 |  |
| bamxysxdoct | 研究生实习医师 |  |
| bamxsxdoct | 实习医生 |  |
| bamxzkrq | 质控日期 |  |
| bamxbmy | 编码员 |  |
| bamxdtrimmer | 整理员 |  |
| bamxbody | 尸检 |  |
| bamxisopfirst | 本院首例手术 |  |
| bamxiszlfirst | 本院首例治疗 |  |
| bamxisjcfirst | 本院首例检查 |  |
| bamxiszdfirst | 是否本院首例诊断 |  |
| bamxsz | 随诊 |  |
| bamxszqx | 随诊期限 |  |
| bamxsample | 示教病案 |  |
| bamxifbzzl | 单病种病历 |  |
| bamxblood | 血型编码 |  |
| bamxbloodname | 血型 |  |
| bamxrh | RH |  |
| bamxsxfy | 输血反应 |  |
| bamxredcell | 红细胞 |  |
| bamxPLAQUE | 血小板 |  |
| bamxSEROUS | 血浆 |  |
| bamxallblood | 全血 |  |
| bamxotherblood | 其它血 |  |
| bamxHZ\_YJ | 院际会诊 |  |
| bamxhz\_yc | 远程会诊 |  |
| bamxhl\_tj | 特护 |  |
| bamxhl\_I | 一级护理 |  |
| bamxhl\_II | 二级护理 |  |
| bamxhl\_iii | 三级护理 |  |
| bamxhl\_zz | 重症监护 |  |
| hl\_ts | 特殊护理 |  |
| bamxno\_ct | CT |  |
| bamxno\_ufct | UFCT |  |
| bamxno\_mr | MR |  |
| bamxno\_x | X光 |  |
| bamxno\_bc | B超 |  |
| bamxblh | 病理号 |  |
| bamxzlfqtnm | 肿瘤分期 |  |
| bamxzlfj | 肿瘤分级 |  |
| bamxjkkh | 健康卡号 |  |
| bamxcstz | 出生体重 |  |
| bamxrytz | 入院体重 |  |
| bamxrytj | 入院途径编码 |  |
| bamxrytjname | 入院途径 |  |
| bamxblfx | 病例分型编码 |  |
| bamxblfxname | 病例分型 |  |
| bamxlclj | 是否临床路径病例 |  |
| bamxzrhs | 责任护士 |  |
| bamxcyfs | 离院方式编码 |  |
| bamxcyfsname | 离院方式 |  |
| bamxzwjg | 接收医疗机构名称 |  |
| bamxzzy31 | 有无出院31天内再住院计划 |  |
| bamxzzymd | 出院31天内再住院计划目的 |  |
| bamxryqhmts | 颅脑损伤患者入院前昏迷天 |  |
| bamxryqhmxs | 颅脑损伤患者入院前昏迷小时 |  |
| bamxryqhmfz | 颅脑损伤患者入院前昏迷分钟 |  |
| bamxryhhmts | 颅脑损伤患者入院后昏迷天 |  |
| bamxryhhmxs | 颅脑损伤患者入院后昏迷小时 |  |
| bamxryhhmfz | 颅脑损伤患者入院后昏迷分钟 |  |
| bamxcfsss | 有无重返手术室 |  |
| bamxzlfhcd | 肿瘤分化程度编码 |  |
| bamxzlfhcdname | 肿瘤分化程度 |  |
| bamxzlfqlx | 肿瘤分期类型编码 |  |
| bamxzlfqlxname | 肿瘤分期类型 |  |
| bamxynYWGM | 有无药物过敏 |  |
| bamxynbfbz | 是否部分病种 |  |
| bamxynzk | 有无转科 |  |
| bamxynsx | 有无输血 |  |
| bamxynlnss | 有无脑颅损伤 |  |
| bamxynzlk | 有无肿瘤卡 |  |

### （已确认）患者出入转科信息（PatientTrans）

|  |
| --- |
| 查询结构 |
| <Request>      <requestHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.19</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.20</receiver>        <sendTime>20140909130101</sendTime>        <msgType>PatientTrans</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>      </requestHeader>  <requestBody>  <![CDATA[         <PATIENT\_ID>病人流水号</PATIENT\_ID>  <PATIENT\_DOMAIN\_ID>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.4</PATIENT\_DOMAIN\_ID>  <Depart\_Code>新科室CODE（入院接诊时显示为床号）(‘code1’,’code2’,…,’code’)</Depart\_Code>  <Depart\_Code\_OLD>旧科室代码(‘code1’,’code2’,…,’code’)</Depart\_Code\_OLD>  <DATE\_BGN>开始时间</DATE\_BGN>  <DATE\_END>结束时间</DATE\_END>  <SHIFT\_TYPE>操作状态CODE(FO\O:出院，RI:转科，K：接诊) (‘o’,’k’,…,’RI’)</SHIFT\_TYPE>  ]]>      </requestBody>    </Request> |
| 返回结构 |
| <Response>  <responseHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.7.1.20</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.7.1.19</receiver>        <sendTime>20140909130103</sendTime>        <msgType>PatientTrans</msgType>        <msgId> MN20140909000009</msgId>        <errorCode>0</errorCode>        <errorMessage></errorMessage>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>  </responseHeader>  <responseBody>  <![CDATA[        <List>  <PatientTrans>  <PATIENT\_NO>住院号</PATIENT\_NO>  <NAME>姓名</NAME>  <SEX\_CODE>性别CODE</SEX\_CODE>  <BIRTHDAY>出生日期</BIRTHDAY>  <OLD\_DATA\_CODE>旧科室代码</OLD\_DATA\_CODE>  <OLD\_DATA\_NAME>旧科室名称</OLD\_DATA\_NAME>  <OLD\_BED>旧床号</OLD\_BED>  <NEW\_DATA\_CODE>新科室CODE（入院接诊时显示为床号）</NEW\_DATA\_CODE>  <NEW\_DATA\_NAME>新科室名称</NEW\_DATA\_NAME>  <BED\_NO>当前床号</BED\_NO>  <IN\_DEPT\_DATE>入科时间</IN\_DEPT\_DATE>  <OPER\_CODE>接诊护士CODE</OPER\_CODE>  <OPER\_NAME>接诊护士姓名</OPER\_NAME>  <OUT\_DEPT\_DATE>出科时间</OUT\_DEPT\_DATE>  <CLINIC\_DIAGNOSE>诊断</CLINIC\_DIAGNOSE>  <SHIFT\_TYPE>操作状态CODE(FO\O:出院，RI:转科，K：接诊)</SHIFT\_TYPE>  <SHIFT\_TYPE\_NAME>操作状态名称</SHIFT\_TYPE\_NAME>  <INPATIENT\_NO>住院流水号</INPATIENT\_NO>  <IN\_TIMES>住院次数</IN\_TIMES>  </PatientTrans>  </List>  ]]>  </responseBody>    </Response> |
| 备注: \*查询条件为空，返回<List></List>空结点  开始、结束时间格式：yyyyMMddHHmmss |

XML结点说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段类型 | 中文名称 | 备注 |
| PATIENT\_NO | VARCHAR2（10） | 住院号 |  |
| NAME | VARCHAR2（25） | 姓名 |  |
| SEX\_CODE | VARCHAR2（1） | 性别CODE |  |
| BIRTHDAY | DATE | 出生日期 |  |
| OLD\_DATA\_CODE | VARCHAR2（20） | 旧科室代码 |  |
| OLD\_DATA\_NAME | VARCHAR2（64） | 旧科室名称 |  |
| OLD\_BED | VARCHAR2（10） | 旧床号 |  |
| NEW\_DATA\_CODE | VARCHAR2（30） | 新科室CODE（入院接诊时显示为床号） |  |
| NEW\_DATA\_NAME | VARCHAR2（64） | 新科室名称 |  |
| BED\_NO | VARCHAR2（10） | 当前床号 |  |
| IN\_DEPT\_DATE | DATE | 入科时间 |  |
| OPER\_CODE | VARCHAR2（6） | 接诊护士CODE |  |
| OPER\_NAME | VARCHAR2（25） | 接诊护士姓名 |  |
| OUT\_DEPT\_DATE | DATE | 出科时间 |  |
| CLINIC\_DIAGNOSE | VARCHAR2（50） | 诊断 |  |
| SHIFT\_TYPE | VARCHAR2（4） | 操作状态CODE(FO\O:出院，RI:转科，K：接诊) |  |
| SHIFT\_TYPE\_NAME | VARCHAR2（8） | 操作状态名称 |  |
| INPATIENT\_NO | VARCHAR2 (14) | 住院流水号 |  |
| IN\_TIMES | NUMBER(2) | 住院次数 |  |

### （已确认）住院患者危急值信息（InPatientInfoCrisis）

|  |
| --- |
| 查询结构 |
| <Request>      <requestHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.19</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.20</receiver>        <sendTime>20140909130101</sendTime>        <msgType>InPatientInfoCrisis</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>      </requestHeader>  <requestBody>  <![CDATA[         <PATIENT\_ID>病人住院流水号</PATIENT\_ID>  <PATIENT\_DOMAIN\_ID>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.4</PATIENT\_DOMAIN\_ID>   <PATIENT\_NAME>病人姓名</PATIENT\_NAME>  <Depart\_Code>科室编码</Depart\_Code>  <DATE\_BGN>医嘱开始时间</DATE\_BGN>  <DATE\_END>医嘱结束时间</DATE\_END>  ]]>      </requestBody>    </Request> |
| 返回结构 |
| <Response>  <responseHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.7.1.20</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.7.1.19</receiver>        <sendTime>20140909130103</sendTime>        <msgType>InPatientInfoCrisis</msgType>        <msgId> MN20140909000009</msgId>        <errorCode>0</errorCode>        <errorMessage></errorMessage>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>  </responseHeader>  <responseBody>  <![CDATA[        <List>  <InPatientInfoCrisis>  <PATIENT\_NO>住院号</PATIENT\_NO>  <NAME>姓名</NAME>  <SEX\_CODE>性别编码</SEX\_CODE>  <BIRTHDATE>出生日期</BIRTHDATE>  <BED\_NO>现床号</BED\_NO>  <DEPT\_CODE>科室CODE</DEPT\_CODE>  <DEPT\_NAME>科室名称</DEPT\_NAME>  <DIAG\_NAME1>诊断1</DIAG\_NAME1>  <PACT\_CODE>医保类型CODE</PACT\_CODE>  <PACT\_NAME>医保类型名称</PACT\_NAME>  <BALANCE\_COST>总费用</BALANCE\_COST>  <LIMIT>医保限额 null</LIMIT>  <DIAG\_CODE1>诊断1CODE null</DIAG\_CODE1>  <DIAG\_CODE2>诊断2CODE NULL</DIAG\_CODE2>  <DIAG\_NAME2>诊断2 NULL</DIAG\_NAME2>  <DIAG\_CODE3>诊断3CODE NULL</DIAG\_CODE3>  <DIAG\_NAME3>诊断3 NULL</DIAG\_NAME3>  <ILLNESS>病情描述</ILLNESS>  <OUTPUT>24小时出量</OUTPUT>  <INPUT>24小时入量</INPUT>  <TEMPERATURE>体温</TEMPERATURE>  <YZMC>医嘱描述</YZMC>  <ABNORMAL\_VALUE>危机值</ABNORMAL\_VALUE>  <CRITICAL\_FLAG>病危：0 普通 1 病重 2 病危</CRITICAL\_FLAG>  <OPER\_DATE>操作时间</OPER\_DATE>  <IN\_DATE>入院时间</IN\_DATE>  <KSSJ>开始时间</KSSJ>  <INPATIENT\_NO>住院流水号</INPATIENT\_NO>  </InPatientInfoCrisis>  </List>  ]]>  </responseBody>    </Response> |
| 备注: \*查询条件为空，返回<List></List>空结点  开始、结束时间格式：yyyyMMddHHmmss |

XML结点说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段类型 | 中文名称 | 备注 |
| PATIENT\_NO | VARCHAR2（10） | 住院号 |  |
| NAME | VARCHAR2（25） | 姓名 |  |
| SEX\_CODE | VARCHAR2（1） | 性别编码 |  |
| BIRTHDATE | DATE | 出生日期 |  |
| BED\_NO | VARCHAR2（10） | 现床号 |  |
| DEPT\_CODE | VARCHAR2（4） | 科室CODE |  |
| DEPT\_NAME | VARCHAR2（16） | 科室名称 |  |
| DIAG\_NAME1 | VARCHAR2（50） | 诊断1 |  |
| PACT\_CODE | VARCHAR2（10） | 医保类型CODE |  |
| PACT\_NAME | VARCHAR2（50） | 医保类型名称 |  |
| BALANCE\_COST | NUMBER(10,2) | 总费用 |  |
| LIMIT | VARCHAR2(10) | 医保限额 null |  |
| DIAG\_CODE1 | VARCHAR2(10) | 诊断1CODE null |  |
| DIAG\_CODE2 | VARCHAR2(10) | 诊断2CODE NULL |  |
| DIAG\_NAME2 | VARCHAR2(10) | 诊断2 NULL |  |
| DIAG\_CODE3 | VARCHAR2(10) | 诊断3CODE NULL |  |
| DIAG\_NAME3 | VARCHAR2(10) | 诊断3 NULL |  |
| ILLNESS | VARCHAR2(10) | 病情描述 |  |
| OUTPUT | VARCHAR2(10) | 24小时出量 |  |
| INPUT | VARCHAR2(10) | 24小时入量 |  |
| TEMPERATURE | VARCHAR2(10) | 体温 |  |
| YZMC | VARCHAR2(100) | 医嘱描述 |  |
| ABNORMAL\_VALUE | VARCHAR2(4000) | 危机值 |  |
| CRITICAL\_FLAG | VARCHAR2(1) | 病危：0 普通 1 病重 2 病危 |  |
| OPER\_DATE | DATE | 操作时间 |  |
| IN\_DATE | DATE | 入院时间 |  |
| KSSJ | DATE | 医嘱开始时间 |  |
| INPATIENT\_NO | VARCHAR2(14) | 住院流水号 |  |

### （已确认）住院患者基本信息（InPatientMainInfo）

|  |
| --- |
| 查询结构 |
| <Request>      <requestHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.19</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.20</receiver>        <sendTime>20140909130101</sendTime>        <msgType>InPatientMainInfo</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>      </requestHeader>  <requestBody>  <![CDATA[         <PATIENT\_ID>病人住院流水号</PATIENT\_ID>  <PATIENT\_DOMAIN\_ID>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.4</PATIENT\_DOMAIN\_ID>   <PATIENT\_NAME>病人姓名</PATIENT\_NAME>  <Depart\_Code>科室编码</Depart\_Code>  <DATE\_BGN>入院时间开始时间</DATE\_BGN>  <DATE\_END>入院时间结束时间</DATE\_END>  <IN\_STATE>'状态 1',…,'状态n'</IN\_STATE>  ]]>      </requestBody>    </Request> |
| 返回结构 |
| <Response>  <responseHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.7.1.20</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.7.1.19</receiver>        <sendTime>20140909130103</sendTime>        <msgType> InPatientMainInfo</msgType>        <msgId> MN20140909000009</msgId>        <errorCode>0</errorCode>        <errorMessage></errorMessage>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>  </responseHeader>  <responseBody>  <![CDATA[        <List>  <InPatientMainInfo>  <PATIENT\_NO>住院号</PATIENT\_NO>  <NAME>姓名</NAME>  <SEX\_CODE>性别编码</SEX\_CODE>  <BIRTHDATE>出生日期</BIRTHDATE>  <BED\_NO>现床号</BED\_NO>  <DEPT\_CODE>科室CODE</DEPT\_CODE>  <DEPT\_NAME>科室名称</DEPT\_NAME>  <DIAG\_NAME1>诊断1</DIAG\_NAME1>  <PACT\_CODE>医保类型CODE</PACT\_CODE>  <PACT\_NAME>医保类型名称</PACT\_NAME>  <CRITICAL\_FLAG>病危：0 普通 1 病重 2 病危</CRITICAL\_FLAG>  <OPER\_DATE>操作时间</OPER\_DATE>  <IN\_DATE>入院时间</IN\_DATE>  <IN\_TIMES>住院次数</IN\_TIMES>  <TEND>护理级别</TEND>  <CHARGE\_DOC\_NAME>主治医生</CHARGE\_DOC\_NAME>  <PREPAY\_COST>预交金额</PREPAY\_COST>  <OWN\_COST>自费金额</OWN\_COST>  <FREE\_COST>余额</FREE\_COST>  <BALANCE\_COST>总费用</BALANCE\_COST>  <HOME>家庭住址</HOME>  <HOME\_TEL>联系电话</HOME\_TEL>  <HEIGHT>身高</HEIGHT>  <WEIGHT>体重</WEIGHT>  <IN\_STATE>状态</IN\_STATE>  <NURSE\_CELL\_CODE>病区CODE</NURSE\_CELL\_CODE>  <NURSE\_CELL\_NAME>病区NAME</NURSE\_CELL\_NAME>  <OUT\_DATE>出院时间</OUT\_DATE>  <INPATIENT\_NO>住院流水号</INPATIENT\_NO>  </InPatientMainInfo>  </List>  ]]>  </responseBody>    </Response> |
| 备注: \*查询条件为空，返回<List></List>空结点  开始、结束时间格式：yyyyMMddHHmmss  单个状态的查询，也必须采用格式'状态1' |

XML结点说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段类型 | 中文名称 | 备注 |
| PATIENT\_NO | VARCHAR2（10） | 住院号 |  |
| NAME | VARCHAR2（25） | 姓名 |  |
| SEX\_CODE | VARCHAR2（1） | 性别编码 |  |
| BIRTHDATE | DATE | 出生日期 |  |
| BED\_NO | VARCHAR2（10） | 现床号 |  |
| DEPT\_CODE | VARCHAR2（4） | 科室CODE |  |
| DEPT\_NAME | VARCHAR2（16） | 科室名称 |  |
| DIAG\_NAME1 | VARCHAR2（50） | 诊断1 |  |
| PACT\_CODE | VARCHAR2（10） | 医保类型CODE |  |
| PACT\_NAME | VARCHAR2（50） | 医保类型名称 |  |
| CRITICAL\_FLAG | VARCHAR2(1) | 病危：0 普通 1 病重 2 病危 |  |
| OPER\_DATE | DATE | 操作时间 |  |
| IN\_DATE | DATE | 入院时间 |  |
| IN\_TIMES | NUMBER（2,0） | 住院次数 |  |
| TEND | VARCHAR2(20) | 护理级别 |  |
| CHARGE\_DOC\_NAME | VARCHAR2(10) | 主治医生 |  |
| PREPAY\_COST | NUMBER(10,2) | 预交金额 |  |
| OWN\_COST | NUMBER(10,2) | 自费金额 |  |
| FREE\_COST | NUMBER(10,2) | 余额 |  |
| BALANCE\_COST | NUMBER(10,2) | 总费用 |  |
| HOME | VARCHAR2(80) | 家庭住址 |  |
| HOME\_TEL | VARCHAR2(30) | 联系电话 |  |
| HEIGHT | NUMBER(5,2) | 身高 |  |
| WEIGHT | NUMBER(5,2) | 体重 |  |
| IN\_STATE | VARCHAR2(1) | 状态 | I 已经入科，在院  出院IN\_STATE IN(N\O\C\B)  N 无费退院 O 已做结算，已出院  C 封账，未做结算 B 已做了出院登记 |
| NURSE\_CELL\_CODE | VARCHAR2(4) | 病区CODE |  |
| NURSE\_CELL\_NAME | VARCHAR2(20) | 病区NAME |  |
| OUT\_DATE | DATE | 出院时间 |  |
| INPATIENT\_NO | VARCHAR2(14) | 住院流水号 |  |

### （已确认）30天内是否再出院（InPatientFor30Days）

|  |
| --- |
| 查询结构 |
| <Request>      <requestHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.19</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.20</receiver>        <sendTime>20140909130101</sendTime>        <msgType>InPatientFor30Days</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>      </requestHeader>  <requestBody>  <![CDATA[         <PATIENT\_ID>病人住院流水号</PATIENT\_ID>  <PATIENT\_DOMAIN\_ID>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.4</PATIENT\_DOMAIN\_ID>  <OUT\_DATE>出院时间</OUT\_DATE>  ]]>      </requestBody>    </Request> |
| 返回结构 |
| <Response>  <responseHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.7.1.20</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.7.1.19</receiver>        <sendTime>20140909130103</sendTime>        <msgType>InPatientFor30Days</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <errorCode>0</errorCode>        <errorMessage></errorMessage>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>  </responseHeader>  <responseBody>  <![CDATA[        <Result>  <IfFor30Days>true</IfFor30Days>  </Result>  ]]>  </responseBody>    </Response> |
| 备注: |

XML结点说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段类型 | 中文名称 | 备注 |
| PATIENT\_ID | VARCHAR2（10） | 住院流水号 |  |
| OUT\_DATE | VARCHAR2（25） | 出院日期 |  |
| IfFor30Days | VARCHAR2（1） | 是否有30天内再出院记录 |  |

### （已确认）获取当天接诊病人数据（nurxtInfo）

|  |
| --- |
| 查询结构 |
| <Request>      <requestHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.10</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4</receiver>        <sendTime>20140909130101</sendTime>        <msgType>nurxtInfo</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>      </requestHeader>  <requestBody>  <![CDATA[        <PATIENT\_ID>病人住院流水号(可为空)</PATIENT\_ID>  <PATIENT\_DOMAIN\_ID>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.4</PATIENT\_DOMAIN\_ID>  <Depart\_Code>科室编码</Depart\_Code>  ]]>      </requestBody>    </Request> |
| 返回结构 |
| <Response>  <responseHeader>  <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4</sender>  <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.10</receiver>  <sendTime>20140909130103</sendTime>  <msgType> Order </msgType>  <msgId> MN20140909000009</msgId>  <errorCode>0</errorCode>  <errorMessage></errorMessage>  <msgPriority>Normal</msgPriority>  <msgVersion>1.0.0</msgVersion>  </responseHeader>  <responseBody>  <![CDATA[  <list>  <nurxtInfo>  <sort\_id>护理组ID</sort\_id>  <nursetend\_group>护理组</nursetend\_group>  <DEPT\_CODE>科室号</DEPT\_CODE>  <DEPT\_NAME>科室名</DEPT\_NAME>  <bed>床位号</bed>  <NURSE\_CELL\_CODE>护理站CODE</NURSE\_CELL\_CODE>  <NURSE\_CELL\_NAME>护理站NAME</NURSE\_CELL\_NAME>  <INPATIENT\_NO>流水号</INPATIENT\_NO>  <PATIENT\_NO>住院号</PATIENT\_NO>  <NAME>姓名</NAME>  <IN\_DATE>入院时间</IN\_DATE>  <IN\_TIMES>住院次数</IN\_TIMES>  </nurxtInfo>  </list>  ]]>  </responseBody>  </Response> |
| 备注: \*查询条件为空，返回空<List></List>  开始、结束时间格式：yyyyMMddHHmmss |

### （待确认）获取会诊记录信息（ConsultationApply）

|  |
| --- |
| 查询结构 |
| <Request>      <requestHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.10</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4</receiver>        <sendTime>20140909130101</sendTime>        <msgType>ConsultationApply</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>      </requestHeader>  <requestBody>  <![CDATA[        <PATIENT\_ID>病人住院流水号(可为空)</PATIENT\_ID>  <PATIENT\_DOMAIN\_ID>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.4</PATIENT\_DOMAIN\_ID>  <Depart\_Code>科室编码</Depart\_Code>  ]]>      </requestBody>    </Request> |
| 返回结构 |
| <Response>  <responseHeader>  <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4</sender>  <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.10</receiver>  <sendTime>20140909130103</sendTime>  <msgType> Order </msgType>  <msgId> MN20140909000009</msgId>  <errorCode>0</errorCode>  <errorMessage></errorMessage>  <msgPriority>Normal</msgPriority>  <msgVersion>1.0.0</msgVersion>  </responseHeader>  <responseBody>  <![CDATA[  <list>  <ConsultationApply>  <sort\_id>护理组ID</sort\_id>  <nursetend\_group>护理组</nursetend\_group>  <DEPT\_CODE>科室号</DEPT\_CODE>  <DEPT\_NAME>科室名</DEPT\_NAME>  <bed>床位号</bed>  <NURSE\_CELL\_CODE>护理站CODE</NURSE\_CELL\_CODE>  <NURSE\_CELL\_NAME>护理站NAME</NURSE\_CELL\_NAME>  <INPATIENT\_NO>流水号</INPATIENT\_NO>  <PATIENT\_NO>住院号</PATIENT\_NO>  <NAME>姓名</NAME>  <IN\_DATE>入院时间</IN\_DATE>  <IN\_TIMES>住院次数</IN\_TIMES>  </ConsultationApply>  </list>  ]]>  </responseBody>  </Response> |
| 备注: \*查询条件为空，返回空<List></List>  开始、结束时间格式：yyyyMMddHHmmss |

### （已确认）获取医保患者信息（compare）

|  |
| --- |
| 查询结构 |
| <Request>      <requestHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.10</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4</receiver>        <sendTime>20140909130101</sendTime>        <msgType>compare</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>      </requestHeader>  <requestBody>  <![CDATA[        <PATIENT\_ID>病人住院流水号</PATIENT\_ID>  <PATIENT\_DOMAIN\_ID>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.4</PATIENT\_DOMAIN\_ID>  <Depart\_Code>科室编码</Depart\_Code>  ]]>      </requestBody>    </Request> |
| 返回结构 |
| <Response>  <responseHeader>  <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4</sender>  <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.10</receiver>  <sendTime>20140909130103</sendTime>  <msgType>compare</msgType>  <msgId> MN20140909000009</msgId>  <errorCode>0</errorCode>  <errorMessage></errorMessage>  <msgPriority>Normal</msgPriority>  <msgVersion>1.0.0</msgVersion>  </responseHeader>  <responseBody>  <![CDATA[  <par\_errcode>调取数据状态(1：成功；-1：失败)</ par\_errcode>  <jbylfy>基本医疗费用</jbylfy>  <bzde>科室定额</bzde>  <isover>1：已超额；2：超定额80%；3：未超额（1、当已超额时，该指标需显示为**红色字体** 2、已超定额80%该指标需显示为**黄色字体**） </isover>  <yfbl>药比</yfbl>  <clfbl>材料比</clfbl>  <brlxen>是否医保病人1：是；2：否</brlxen>  ]]>  </responseBody>  </Response> |
| 备注: \*查询条件为空，返回空<List></List>  开始、结束时间格式：yyyyMMddHHmmss |

### (已确认)获取病人是否在院(InHospital)

|  |
| --- |
| 查询结构 |
| <Request>      <requestHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.6</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.20</receiver>        <sendTime>20140909130101</sendTime>        <msgType>InHospital</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>      </requestHeader>  <requestBody>  <![CDATA[         <PATIENT\_ID>病人住院流水号</PATIENT\_ID>  ]]>      </requestBody>    </Request> |
| 返回结构 |
| <Response>  <responseHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.7.1.20</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.6</receiver>        <sendTime>20140909130103</sendTime>        <msgType>InHospital</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <errorCode>0</errorCode>        <errorMessage></errorMessage>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>  </responseHeader>  <responseBody>  <![CDATA[        <Result>1(返回结果,1:在院,2:出院)</Result>  ]]>  </responseBody>    </Response> |
| 备注: |

XML结点说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段类型 | 中文名称 | 备注 |
| PATIENT\_ID | VARCHAR2（10） | 住院流水号 |  |
| Result | VARCHAR2（1） | 是否在院结果 | 1:在院,2:出院 |

### (已确认) 出院诊断获取(DIAG)

|  |
| --- |
| 查询结构 |
| <Request>      <requestHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.10</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4</receiver>        <sendTime>20140909130101</sendTime>        <msgType>DIAG</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>      </requestHeader>  <requestBody>  <![CDATA[        <PATIENT\_ID>病人住院流水号</PATIENT\_ID>      </requestBody>    </Request> |
| 返回结构 |
| <Response>  <responseHeader>  <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4</sender>  <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.10</receiver>  <sendTime>20140909130103</sendTime>  <msgType> PIVAS</msgType>  <msgId> MN20140909000009</msgId>  <errorCode>0</errorCode>  <errorMessage></errorMessage>  <msgPriority>Normal</msgPriority>  <msgVersion>1.0.0</msgVersion>  </responseHeader>  <responseBody>  <![CDATA[  <PATIENT\_ID>病人住院流水号</PATIENT\_ID>  <OUTHOSPITALDDIAG>出院诊断</OUTHOSPITALDDIAG>  ]]>  </responseBody>  </Response> |
| 备注: \*查询条件为空，返回空<List></List> \*根据流水号查询病人数据为空时, 返回的<OUTHOSPITALDDIAG>节点为空  单个医嘱流水号的查询，也必须采用格式'执行医嘱流水号1' |

### (已确认)获取门诊费用状态(FreeDetail)

|  |
| --- |
| 查询结构 |
| <Request>      <requestHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.10</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4</receiver>        <sendTime>20140909130101</sendTime>        <msgType>FreeDetail</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>      </requestHeader>  <requestBody>  <![CDATA[  <List>  <FreeDetail>        <APPLY\_NO>申请单号</APPLY\_NO>  <INVOICE\_NO>发票号</INVOICE\_NO>  </FreeDetail>  </List>  ]]>      </requestBody>    </Request> |
| 返回结构 |
| <Response>  <responseHeader>  <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4</sender>  <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.10</receiver>  <sendTime>20140909130103</sendTime>  <msgType>FreeDetail</msgType>  <msgId>MN20140909000009</msgId>  <errorCode>0</errorCode>  <errorMessage></errorMessage>  <msgPriority>Normal</msgPriority>  <msgVersion>1.0.0</msgVersion>  </responseHeader>  <responseBody>  <![CDATA[  <List>  <FreeDetail>  <CLINIC\_CODE>门诊流水号</CLINIC\_CODE>  <CARD\_NO>病历号/门诊号</CARD\_NO>  <ITEM\_CODE>项目代码</ITEM\_CODE>  <ITEM\_NAME>项目名称</ITEM\_NAME>  <QTY>开立数量</QTY>  <ITEM\_UNIT>计价单位</ITEM\_UNIT>  <ONCE\_DOSE>每次用量(药品必填)</ONCE\_DOSE>  <ONCE\_UNIT>每次用量单位(药品必填)</ONCE\_UNIT>  <FREQUENCY\_CODE>频次(药品必填)</FREQUENCY\_CODE>  <FREQUENCY\_NAME>频次名称(药品必填)</FREQUENCY\_NAME>  <USAGE\_CODE>使用方法(药品必填)</USAGE\_CODE>  <USAGE\_NAME>用法名称(药品必填)</USAGE\_NAME>  <EXEC\_DPCD>执行科室代码</EXEC\_DPCD>  <EXEC\_DPNM>执行科室名称</EXEC\_DPNM>  <COMB\_NO>组合号</COMB\_NO>  <HYPOTEST>1不需要皮试/2需要皮试，未做/3皮试阳/4皮试阴(药品必填)</HYPOTEST>  <REMARK>备注</REMARK>  <DOCT\_CODE>开立医生</DOCT\_CODE>  <DOCT\_NAME>开立医生名称</DOCT\_NAME>  <DOCT\_DPCD>医生科室</DOCT\_DPCD>  <OPER\_DATE>开立时间格式yyyyMMddHHmmss</OPER\_DATE>  <APPLY\_NO>申请单号</APPLY\_NO>  <RECIPE\_NO>处方号</RECIPE\_NO>  <RECIPE\_SEQ>处方内流水号</RECIPE\_SEQ>  <PHAMARCY\_CODE>发药药房</PHAMARCY\_CODE>  <RECIPE\_FEESEQ>缴费单号</RECIPE\_FEESEQ>  <Order\_State>预约状态</Order\_State>  <Check\_state>检查状态</Check\_state>  <Bill\_State>申请单状态</Bill\_State>  <PAY\_FLAG>1、开单：pay\_flag=1,cancel\_flag=0  2、交费：pay\_flag=2,cancel\_flag=0  2、退费：pay\_flag=2,cancel\_flag=1  2、重打，总共3条记录，单号一样，最后一条的状态：pay\_flag=2,cancel\_flag=0  2、注销：pay\_flag=2,cancel\_flag=3  1-非，2-交费  </PAY\_FLAG>  <CANCLE\_FLAG>0-正常，1-退费，2-重打，3-注销</CANCLE\_FLAG>  <DRUG\_FLAG>药品为1，非药品为0</DRUG\_FLAG>  </FreeDetail>  </List>  ]]>  </responseBody>  </Response> |
| 备注: \*查询条件为空，返回空<List></List>  开始、结束时间格式：yyyyMMddHHmmss |

### (已确认)获取体检信息(physicalexam)

|  |
| --- |
| 查询结构 |
| <Request>      <requestHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.10</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4</receiver>        <sendTime>20140909130101</sendTime>        <msgType> physicalexam</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>      </requestHeader>  <requestBody>  <![CDATA[        <PATIENT\_ID>门诊号</PATIENT\_ID>  ]]>      </requestBody>    </Request> |
| 返回结构 |
| <Response>  <responseHeader>  <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4</sender>  <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.10</receiver>  <sendTime>20140909130103</sendTime>  <msgType>physicalexam</msgType>  <msgId> MN20140909000009</msgId>  <errorCode>0</errorCode>  <errorMessage></errorMessage>  <msgPriority>Normal</msgPriority>  <msgVersion>1.0.0</msgVersion>  </responseHeader>  <responseBody>  <![CDATA[  <List>  <physicalexam>  <CLINIC\_CODE>体检号</CLINIC\_CODE>  <CLINIC\_SEQUENCE\_CODE>体检流水号</CLINIC\_SEQUENCE\_CODE>  <CARD\_NO>门诊号</CARD\_NO>  <RELEVANCE\_ID>门诊流水号</RELEVANCE\_ID>  <NAME>姓名</NAME>  <SEX\_CODE>性别</SEX\_CODE>  <BIRTHDAY>出生年月日</BIRTHDAY>  <HOME\_TEL>家庭电话号码</HOME\_TEL>  <HOME>家庭地址</HOME>  <OPER\_DEPTCODE>开单科室</OPER\_DEPTCODE>  <KDKS>开单科室名</KDKS>  <OPER\_CODE>审核人</OPER\_CODE>  <CHK\_DATE>体检日期</CHK\_DATE>  <IDENNO>身份证号</IDENNO>  </physicalexam>  </List>  ]]>  </responseBody>  </Response> |
| 备注: \*查询条件为空，返回空<List></List> |

## 医嘱/诊断相关接口

### （已确认）医嘱查询（Order）

|  |
| --- |
| 查询结构 |
| <Request>      <requestHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.10</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4</receiver>        <sendTime>20140909130101</sendTime>        <msgType>Order</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>      </requestHeader>  <requestBody>  <![CDATA[        <PATIENT\_ID>病人住院流水号</PATIENT\_ID>  <PATIENT\_DOMAIN\_ID>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.4</PATIENT\_DOMAIN\_ID>  <Depart\_Code>科室编码</Depart\_Code>  <IN\_DATE\_BGN>医嘱开始时间-起</IN\_DATE\_BGN>  <IN\_DATE\_END>医嘱开始时间-止</IN\_DATE\_END>  <LEAVE\_DATE\_BGN>医嘱结束时间-起</LEAVE\_DATE\_BGN>  <LEAVE\_DATE\_END>医嘱结束时间-止</LEAVE\_DATE\_END>  <MO\_STAT>医嘱有效性</MO\_STAT>  <DECMPS\_STATE>长期/临时标志</DECMPS\_STATE>  <USAGE\_CODE>用法代码</USAGE\_CODE>  <TYPE\_CODE>医嘱类型</TYPE\_CODE>  ]]>      </requestBody>    </Request> |
| 返回结构 |
| <Response>  <responseHeader>  <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4</sender>  <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.10</receiver>  <sendTime>20140909130103</sendTime>  <msgType> Order </msgType>  <msgId> MN20140909000009</msgId>  <errorCode>0</errorCode>  <errorMessage></errorMessage>  <msgPriority>Normal</msgPriority>  <msgVersion>1.0.0</msgVersion>  </responseHeader>  <responseBody>  <![CDATA[  <List>  <Order>  <INPATIENT\_NO>住院流水号</INPATIENT\_NO>  <PATIENT\_NO>住院病历号</PATIENT\_NO>  <DEPT\_CODE>住院科室代码</DEPT\_CODE>  <NURSE\_CELL\_CODE>住院护理站代码</NURSE\_CELL\_CODE>  <LIST\_DPCD>开立科室代码</LIST\_DPCD>  <MO\_ORDER>医嘱流水号</MO\_ORDER>  <DOC\_CODE>医嘱医师代号</DOC\_CODE>  <DOC\_NAME>医嘱医师姓名</DOC\_NAME>  <MO\_DATE>医嘱日期</MO\_DATE>  <BABY\_FLAG>是否婴儿医嘱,1是/0否</BABY\_FLAG>  <HAPPEN\_NO>婴儿序号</HAPPEN\_NO>  <SET\_ITMATTR>项目属性,1院内项目/2院外项目</SET\_ITMATTR>  <SET\_SUBTBL>是否包含附材,1是/0否</SET\_SUBTBL>  <TYPE\_CODE>医嘱类别代码</TYPE\_CODE>  <TYPE\_NAME>医嘱类别名称</TYPE\_NAME>  <DECMPS\_STATE>医嘱是否分解:1长期/0临时</DECMPS\_STATE>  <CHARGE\_STATE>是否计费</CHARGE\_STATE>  <NEED\_DRUG>药房是否配药</NEED\_DRUG>  <PRN\_EXELIST>打印执行单</PRN\_EXELIST>  <PRM\_MORLIST>是否打印医嘱单</PRM\_MORLIST>  <NEED\_CONFIRM>是否需要确认</NEED\_CONFIRM>  <ITEM\_TYPE>项目类别</ITEM\_TYPE>  <ITEM\_CODE>项目编码</ITEM\_CODE>  <ITEM\_NAME>项目名称</ITEM\_NAME>  <CLASS\_CODE>项目类别代码</CLASS\_CODE>  <CLASS\_NAME>项目类别名称</CLASS\_NAME>  <PHARMACY\_CODE>取药药房</PHARMACY\_CODE>  <EXEC\_DPCD>执行科室代码</EXEC\_DPCD>  <EXEC\_DPNM>执行科室名称</EXEC\_DPNM>  <BASE\_DOSE>药品基本剂量</BASE\_DOSE>  <DOSE\_UNIT>剂量单位</DOSE\_UNIT>  <MIN\_UNIT>最小单位</MIN\_UNIT>  <PRICE\_UNIT>计价单位</PRICE\_UNIT>  <PACK\_QTY>包装数量</PACK\_QTY>  <SPECS>规格</SPECS>  <DOSE\_MODEL\_CODE>剂型代码</DOSE\_MODEL\_CODE>  <DRUG\_TYPE>药品类别</DRUG\_TYPE>  <DRUG\_QUALITY>药品性质</DRUG\_QUALITY>  <ITEM\_PRICE>价格</ITEM\_PRICE>  <COMB\_NO>组合序号</COMB\_NO>  <MAIN\_DRUG>主药标记</MAIN\_DRUG>  <MO\_STAT>医嘱状态,0开立，1审核，2执行，3作废，4重整</MO\_STAT>  <USAGE\_CODE>用法代码</USAGE\_CODE>  <USE\_NAME>用法名称</USE\_NAME>  <ENGLISH\_AB>用法英文缩写</ENGLISH\_AB>  <FREQUENCY\_CODE>频次代码</FREQUENCY\_CODE>  <FREQUENCY\_NAME>频次名称</FREQUENCY\_NAME>  <DOSE\_ONCE>每次剂量</DOSE\_ONCE>  <STOCK\_MIN>1扣护士站常备药/2扣药房</STOCK\_MIN>  <QTY\_TOT>项目总量</QTY\_TOT>  <USE\_DAYS>付数</USE\_DAYS>  <DATE\_BGN>开始时间</DATE\_BGN>  <DATE\_END>结束时间</DATE\_END>  <REC\_USERCD>录入人员代码</REC\_USERCD>  <REC\_USERNM>录入人员姓名</REC\_USERNM>  <CONFIRM\_FLAG>确认标记,0未确认/1已</CONFIRM\_FLAG>  <CONFIRM\_DATE>确认时间</CONFIRM\_DATE>  <CONFIRM\_USERCD>确认人员代码</CONFIRM\_USERCD>  <DC\_FLAG>Dc标记 0未dc/1已dc</DC\_FLAG>  <DC\_DATE>Dc时间</DC\_DATE>  <DC\_CODE>DC原因代码</DC\_CODE>  <DC\_NAME>DC原因名称</DC\_NAME>  <DC\_DOCCD>DC医师代码</DC\_DOCCD>  <DC\_DOCNM>DC医师姓名</DC\_DOCNM>  <DC\_USERCD>Dc人员代码</DC\_USERCD>  <DC\_USERNM>Dc人员名称</DC\_USERNM>  <EXECUTE\_FLAG>执行标记 0未执行/1已执行</EXECUTE\_FLAG>  <EXECUTE\_DATE>执行时间</EXECUTE\_DATE>  <EXECUTE\_USERCD>执行人员代码</EXECUTE\_USERCD>  <DECO\_FLAG>整档标记 0无/1有</DECO\_FLAG>  <DATE\_CURMODC>本次分解时间</DATE\_CURMODC>  <DATE\_NXTMODC>下次分解时间</DATE\_NXTMODC>  <MO\_NOTE1>医嘱说明</MO\_NOTE1>  <MO\_NOTE2>备注</MO\_NOTE2>  <HYPOTEST>1不需要皮试/2需要皮试，未做/3皮试阳/4皮试阴</HYPOTEST>  <ITEM\_NOTE>检查部位检体</ITEM\_NOTE>  <APPLY\_NO>申请单号</APPLY\_NO>  <EMC\_FLAG>加急标记: 0普通/1加急</EMC\_FLAG>  <GET\_FLAG>医嘱提取标记: 0待提取1已提取2DC提取</GET\_FLAG>  <SUBTBL\_FLAG>是否附1是</SUBTBL\_FLAG>  <SORT\_ID>排列序号，按排列序号由大到小顺序显示医嘱</SORT\_ID>  <DC\_CONFIRM\_DATE>DC审核时间</DC\_CONFIRM\_DATE>  <DC\_CONFIRM\_OPER>DC审核人</DC\_CONFIRM\_OPER>  <DC\_CONFIRM\_FLAG>DC审核标记，0未审核，1已审核</DC\_CONFIRM\_FLAG>  <LAB\_CODE>样本类型名称</LAB\_CODE>  <PERMISSION>是否需要患者同意 0 不需要 1需要</PERMISSION>  <PACKAGE\_CODE>组套编码</PACKAGE\_CODE>  <PACKAGE\_NAME>组套名称</PACKAGE\_NAME>  <MARK1>扩展备注 [执行时间]</MARK1>  <MARK2>扩展备注1 [非药品附材标记]</MARK2>  <MARK3>扩展备注2</MARK3>  <EMR\_READ\_FLAG>EMR读取标志</EMR\_READ\_FLAG>  </Order>  </List>  ]]>  </responseBody>  </Response> |
| 备注: \*查询条件为空，返回空<List></List>  开始、结束时间格式：yyyyMMddHHmmss |

XML结点说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段类型 | 中文名称 | 备注 |
| Order | | | |
| INPATIENT\_NO | VARCHAR2(14) | 住院流水号 |  |
| PATIENT\_NO | VARCHAR2(10) | 住院病历号 |  |
| DEPT\_CODE | VARCHAR2(4) | 住院科室代码 |  |
| NURSE\_CELL\_CODE | VARCHAR2(4) | 住院护理站代码 |  |
| LIST\_DPCD | VARCHAR2(4) | 开立科室代码 |  |
| MO\_ORDER | VARCHAR2(16) | 医嘱流水号 |  |
| DOC\_CODE | VARCHAR2(6) | 医嘱医师代号 |  |
| DOC\_NAME | VARCHAR2(10) | 医嘱医师姓名 |  |
| MO\_DATE | DATE | 医嘱日期 |  |
| BABY\_FLAG | VARCHAR2(1) | 是否婴儿医嘱,1是/0否 |  |
| HAPPEN\_NO | NUMBER(5,0) | 婴儿序号 |  |
| SET\_ITMATTR | VARCHAR2(1) | 项目属性,1院内项目/2院外项目 |  |
| SET\_SUBTBL | VARCHAR2(1) | 是否包含附材,1是/0否 |  |
| TYPE\_CODE | VARCHAR2(2) | 医嘱类别代码 |  |
| TYPE\_NAME | VARCHAR2(20) | 医嘱类别名称 |  |
| DECMPS\_STATE | VARCHAR2(1) | 医嘱是否分解:1长期/0临时 |  |
| CHARGE\_STATE | VARCHAR2(1) | 是否计费 |  |
| NEED\_DRUG | VARCHAR2(1) | 药房是否配药 |  |
| PRN\_EXELIST | VARCHAR2(1) | 打印执行单 |  |
| PRM\_MORLIST | VARCHAR2(1) | 是否打印医嘱单 |  |
| NEED\_CONFIRM | VARCHAR2(1) | 是否需要确认 |  |
| ITEM\_TYPE | VARCHAR2(1) | 项目类别 |  |
| ITEM\_CODE | VARCHAR2(12) | 项目编码 |  |
| ITEM\_NAME | VARCHAR2(100) | 项目名称 |  |
| CLASS\_CODE | VARCHAR2(3) | 项目类别代码 |  |
| CLASS\_NAME | VARCHAR2(10) | 项目类别名称 |  |
| PHARMACY\_CODE | VARCHAR2(4) | 取药药房 |  |
| EXEC\_DPCD | VARCHAR2(14 | 执行科室代码 |  |
| EXEC\_DPNM | VARCHAR2(16) | 执行科室名称 |  |
| BASE\_DOSE | NUMBER(10,4) | 药品基本剂量 |  |
| DOSE\_UNIT | VARCHAR2(16) | 剂量单位 |  |
| MIN\_UNIT | VARCHAR2(10) | 最小单位 |  |
| PRICE\_UNIT | VARCHAR2(16) | 计价单位 |  |
| PACK\_QTY | NUMBER(4,0) | 包装数量 |  |
| SPECS | VARCHAR2(32) | 规格 |  |
| DOSE\_MODEL\_CODE | VARCHAR2(3) | 剂型代码 |  |
| DRUG\_TYPE | VARCHAR2(1) | 药品类别 |  |
| DRUG\_QUALITY | VARCHAR2(2) | 药品性质 |  |
| ITEM\_PRICE | NUMBER（12,6） | 价格 |  |
| COMB\_NO | VARCHAR2(14) | 组合序号 |  |
| MAIN\_DRUG | VARCHAR2(1) | 主药标记 |  |
| MO\_STAT | VARCHAR2(1) | 医嘱状态,0开立，1审核，2执行，3作废，4重整 |  |
| USAGE\_CODE | VARCHAR2(3) | 用法代码 |  |
| USE\_NAME | VARCHAR2(20) | 用法名称 |  |
| ENGLISH\_AB | VARCHAR2(4) | 用法英文缩写 |  |
| FREQUENCY\_CODE | VARCHAR2(6) | 频次代码 |  |
| FREQUENCY\_NAME | VARCHAR2(30) | 频次名称 |  |
| DOSE\_ONCE | NUMBER（10，4） | 每次剂量 |  |
| STOCK\_MIN | VARCHAR2(1) | 1扣护士站常备药/2扣药房 |  |
| QTY\_TOT | NUMBER（12，4） | 项目总量 |  |
| USE\_DAYS | NUMBER（10，2） | 付数 |  |
| DATE\_BGN | DATE | 开始时间 |  |
| DATE\_END | DATE | 结束时间 |  |
| REC\_USERCD | VARCHAR2(6) | 录入人员代码 |  |
| REC\_USERNM | VARCHAR2(10) | 录入人员姓名 |  |
| CONFIRM\_FLAG | VARCHAR2(1) | 确认标记,0未确认/1已 |  |
| CONFIRM\_DATE | DATE | 确认时间 |  |
| CONFIRM\_USERCD | VARCHAR2(6) | 确认人员代码 |  |
| DC\_FLAG | VARCHAR2(1) | Dc标记 0未dc/1已dc |  |
| DC\_DATE | DATE | Dc时间 |  |
| DC\_CODE | VARCHAR2(2) | DC原因代码 |  |
| DC\_NAME | VARCHAR2(20) | DC原因名称 |  |
| DC\_DOCCD | VARCHAR2(6) | DC医师代码 |  |
| DC\_DOCNM | VARCHAR2(10) | DC医师姓名 |  |
| DC\_USERCD | VARCHAR2(6) | Dc人员代码 |  |
| DC\_USERNM | VARCHAR2(10) | Dc人员名称 |  |
| EXECUTE\_FLAG | VARCHAR2(1) | 执行标记 0未执行/1已执行 |  |
| EXECUTE\_DATE | DATE | 执行时间 |  |
| EXECUTE\_USERCD | VARCHAR2(6) | 执行人员代码 |  |
| DECO\_FLAG | VARCHAR2(1) | 整档标记 0无/1有 |  |
| DATE\_CURMODC | DATE | 本次分解时间 |  |
| DATE\_NXTMODC | DATE | 下次分解时间 |  |
| MO\_NOTE1 | VARCHAR2(80) | 医嘱说明 |  |
| MO\_NOTE2 | VARCHAR2(80) | 备注 |  |
| HYPOTEST | VARCHAR2(1) | 1不需要皮试/2需要皮试，未做/3皮试阳/4皮试阴 |  |
| ITEM\_NOTE | VARCHAR2(500) | 检查部位检体 |  |
| APPLY\_NO | VARCHAR2(16) | 申请单号 |  |
| EMC\_FLAG | VARCHAR2(1) | 加急标记: 0普通/1加急 |  |
| GET\_FLAG | VARCHAR2(1) | 医嘱提取标记: 0待提取1已提取2DC提取 |  |
| SUBTBL\_FLAG | VARCHAR2(1) | 是否附1是 |  |
| SORT\_ID | NUMBER(5,0) | 排列序号，按排列序号由大到小顺序显示医嘱 |  |
| DC\_CONFIRM\_DATE | DATE | DC审核时间 |  |
| DC\_CONFIRM\_OPER | VARCHAR2(6) | DC审核人 |  |
| DC\_CONFIRM\_FLAG | VARCHAR2(1) | DC审核标记，0未审核，1已审核 |  |
| LAB\_CODE | VARCHAR2(30) | 样本类型 名称 |  |
| PERMISSION | VARCHAR2(1) | 是否需要患者同意 0 不需要 1需要 |  |
| PACKAGE\_CODE | VARCHAR2(12) | 组套编码 |  |
| PACKAGE\_NAME | VARCHAR2(50) | 组套名称 |  |
| MARK1 | VARCHAR2(50) | 扩展备注 [执行时间] |  |
| MARK2 | VARCHAR2(50) | 扩展备注1 [非药品附材标记] |  |
| MARK3 | VARCHAR2(50) | 扩展备注2 |  |
| EMR\_READ\_FLAG | VARCHAR2(1) | EMR读取标志 |  |

### （已确认）LIS样本查询（LISSpecimen）

|  |
| --- |
| 查询结构 |
| <Request>      <requestHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.10</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4</receiver>        <sendTime>20140909130101</sendTime>        <msgType> LISSpecimen</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>      </requestHeader>  <requestBody>  <![CDATA[        <PATIENT\_ID>病人住院流水号</PATIENT\_ID>  <PATIENT\_DOMAIN\_ID>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.4</PATIENT\_DOMAIN\_ID>  <Speimen\_ID>样本号</Speimen\_ID>  ]]>      </requestBody>    </Request> |
| 返回结构 |
| <Response>  <responseHeader>  <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4</sender>  <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.10</receiver>  <sendTime>20140909130103</sendTime>  <msgType> PIVAS</msgType>  <msgId> MN20140909000009</msgId>  <errorCode>0</errorCode>  <errorMessage></errorMessage>  <msgPriority>Normal</msgPriority>  <msgVersion>1.0.0</msgVersion>  </responseHeader>  <responseBody>  <![CDATA[  <List>  <LISSpecimen>  <EXEC\_SQN>执行单流水号</EXEC\_SQN>  <DEPT\_CODE>住院科室代码</DEPT\_CODE>  <NURSE\_CELL\_CODE>住院护理站代码</NURSE\_CELL\_CODE>  <LIST\_DPCD>开立科室代码</LIST\_DPCD>  <INPATIENT\_NO>住院流水号</INPATIENT\_NO>  <PATIENT\_NO>住院病历号</PATIENT\_NO>  <MO\_ORDER>医嘱流水号</MO\_ORDER>  <DOC\_CODE>医嘱医师代号</DOC\_CODE>  <DOC\_NAME>医嘱医师姓名</DOC\_NAME>  <MO\_DATE>医嘱日期</MO\_DATE>  <BABY\_FLAG>是否婴儿医嘱</BABY\_FLAG>  <HAPPEN\_NO>婴儿序号</HAPPEN\_NO>  <SET\_ITMATTR>项目属性</SET\_ITMATTR>  <SET\_SUBTBL>是否包含附材</SET\_SUBTBL>  <TYPE\_CODE>医嘱类别代码</TYPE\_CODE>  <DECMPS\_STATE>医嘱是否分解</DECMPS\_STATE>  <CHARGE\_STATE>是否计费</CHARGE\_STATE>  <PRN\_EXELIST>打印执行单</PRN\_EXELIST>  <PRN\_MORLIST>是否打印医嘱单</PRN\_MORLIST>  <NEED\_CONFIRM>是否需要确认</NEED\_CONFIRM>  <UNDRUG\_CODE>项目代码</UNDRUG\_CODE>  <UNDRUG\_NAME>项目名称</UNDRUG\_NAME>  <CLASS\_CODE>项目类别代码</CLASS\_CODE>  <CLASS\_NAME>项目类别名称</CLASS\_NAME>  <EXEC\_DPCD>项目执行科室代码</EXEC\_DPCD>  <EXEC\_DPNM>项目执行科室名称</EXEC\_DPNM>  <COMB\_NO>组合序号</COMB\_NO>  <MAIN\_DRUG>主项标记</MAIN\_DRUG>  <DFQ\_FREQ>频次代码</DFQ\_FREQ>  <DFQ\_CEXP>频次名称</DFQ\_CEXP>  <QTY\_TOT>项目数量</QTY\_TOT>  <STOCK\_UNIT>项目单位</STOCK\_UNIT>  <UNIT\_PRICE>项目单价</UNIT\_PRICE>  <USE\_TIME>要求执行时间</USE\_TIME>  <EMC\_FLAG>加急标记0普通/1加急</EMC\_FLAG>  <VALID\_FLAG>0有效/1作废</VALID\_FLAG>  <VALID\_DATE>作废时间</VALID\_DATE>  <VALID\_USERCD>作废人代码</VALID\_USERCD>  <CONFIRM\_FLAG>确认标记 0未确认/1已确认</CONFIRM\_FLAG>  <CONFIRM\_DATE>确认时间</CONFIRM\_DATE>  <CONFIRM\_USERCD>确认人员代码</CONFIRM\_USERCD>  <CONFIRM\_DEPTCD>确认科室代码</CONFIRM\_DEPTCD>  <EXEC\_FLAG>执行标记 0未执行/1已执行</EXEC\_FLAG>  <EXEC\_DATE>执行时间</EXEC\_DATE>  <EXEC\_USERCD>执行人员代码</EXEC\_USERCD>  <EXEC\_DEPTCD>执行科室代码</EXEC\_DEPTCD>  <CHARGE\_FLAG>记账标记0待记账/1已</CHARGE\_FLAG>  <CHARGE\_DATE>记账时间</CHARGE\_DATE>  <CHARGE\_USERCD>记账人代码</CHARGE\_USERCD>  <CHARGE\_DEPTCD>记账科室代码</CHARGE\_DEPTCD>  <ITEM\_NOTE>检查部位检体</ITEM\_NOTE>  <APPLY\_NO>申请单号</APPLY\_NO>  <MO\_NOTE1>医嘱说明</MO\_NOTE1>  <MO\_NOTE2>备注</MO\_NOTE2>  <DECO\_DATE>分解时间</DECO\_DATE>  <FIRST\_DAY>首日量标记1是/0否/2节假日</FIRST\_DAY>  <EXEC\_PRNFLAG>执行单打印标记 0未打印/1已</EXEC\_PRNFLAG>  <EXEC\_PRNDATE>执行单打印时间</EXEC\_PRNDATE>  <EXEC\_PRNUSERCD>执行单打印人员</EXEC\_PRNUSERCD>  <RECIPE\_NO>处方流水号</RECIPE\_NO>  <SEQUENCE\_NO>处方内流水号</SEQUENCE\_NO>  <SUBTBL\_FLAG>是否附材'1'是</SUBTBL\_FLAG>  <LAB\_CODE>样本类型</LAB\_CODE>  <LAB\_BARCODE>检验条码号</LAB\_BARCODE>  <CHARGE\_PRNFLAG>收费发送单打印标记</CHARGE\_PRNFLAG>  <CHARGE\_PRNDATE>收费发送单打印时间</CHARGE\_PRNDATE>  <CHARGE\_PRNUSERCD>收费发送单打印人</CHARGE\_PRNUSERCD>  <CIRCULT\_PRNFLAG>巡回卡打印标记</CIRCULT\_PRNFLAG>  </LISSpecimen>  </List>  ]]>  </responseBody>  </Response> |
| 备注: \*查询条件为空，返回空<List></List> |

XML结点说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段类型 | 中文名称 | 备注 |
| LISSpecimen | | | |
| EXEC\_SQN | VARCHAR2(16) | 执行单流水号 |  |
| DEPT\_CODE | VARCHAR2(4) | 住院科室代码 |  |
| NURSE\_CELL\_CODE | VARCHAR2(4) | 住院护理站代码 |  |
| LIST\_DPCD | VARCHAR2(4) | 开立科室代码 |  |
| INPATIENT\_NO | VARCHAR2(14) | 住院流水号 |  |
| PATIENT\_NO | VARCHAR2(10) | 住院病历号 |  |
| MO\_ORDER | VARCHAR2(16) | 医嘱流水号 |  |
| DOC\_CODE | VARCHAR2(6) | 医嘱医师代号 |  |
| DOC\_NAME | VARCHAR2(10) | 医嘱医师姓名 |  |
| MO\_DATE | DATE | 医嘱日期 |  |
| BABY\_FLAG | VARCHAR2(1) | 是否婴儿医嘱 |  |
| HAPPEN\_NO | NUMBER(5) | 婴儿序号 |  |
| SET\_ITMATTR | VARCHAR2(1) | 项目属性 |  |
| SET\_SUBTBL | VARCHAR2(1) | 是否包含附材 |  |
| TYPE\_CODE | VARCHAR2(2) | 医嘱类别代码 |  |
| DECMPS\_STATE | VARCHAR2(1) | 医嘱是否分解 |  |
| CHARGE\_STATE | VARCHAR2(1) | 是否计费 |  |
| PRN\_EXELIST | VARCHAR2(1) | 打印执行单 |  |
| PRN\_MORLIST | VARCHAR2(1) | 是否打印医嘱单 |  |
| NEED\_CONFIRM | VARCHAR2(1) | 是否需要确认 |  |
| UNDRUG\_CODE | VARCHAR2(12) | 项目代码 |  |
| UNDRUG\_NAME | VARCHAR2(100) | 项目名称 |  |
| CLASS\_CODE | VARCHAR2(3) | 项目类别代码 |  |
| CLASS\_NAME | VARCHAR2(10) | 项目类别名称 |  |
| EXEC\_DPCD | VARCHAR2(4) | 项目执行科室代码 |  |
| EXEC\_DPNM | VARCHAR2(16) | 项目执行科室名称 |  |
| COMB\_NO | VARCHAR2(14) | 组合序号 |  |
| MAIN\_DRUG | VARCHAR2(1) | 主项标记 |  |
| DFQ\_FREQ | VARCHAR2(6) | 频次代码 |  |
| DFQ\_CEXP | VARCHAR2(30) | 频次名称 |  |
| QTY\_TOT | NUMBER(12,4) | 项目数量 |  |
| STOCK\_UNIT | VARCHAR2(16) | 项目单位 |  |
| UNIT\_PRICE | NUMBER(12,6) | 项目单价 |  |
| USE\_TIME | DATE | 要求执行时间 |  |
| EMC\_FLAG | VARCHAR2(1) | 加急标记0普通/1加急 |  |
| VALID\_FLAG | VARCHAR2(1) | 0有效/1作废 |  |
| VALID\_DATE | DATE | 作废时间 |  |
| VALID\_USERCD | VARCHAR2(6) | 作废人代码 |  |
| CONFIRM\_FLAG | VARCHAR2(1) | 确认标记 0未确认/1已确认 |  |
| CONFIRM\_DATE | DATE | 确认时间 |  |
| CONFIRM\_USERCD | VARCHAR2(6) | 确认人员代码 |  |
| CONFIRM\_DEPTCD | VARCHAR2(4) | 确认科室代码 |  |
| EXEC\_FLAG | VARCHAR2(1) | 执行标记 0未执行/1已执行 |  |
| EXEC\_DATE | DATE | 执行时间 |  |
| EXEC\_USERCD | VARCHAR2(6) | 执行人员代码 |  |
| EXEC\_DEPTCD | VARCHAR2(4) | 执行科室代码 |  |
| CHARGE\_FLAG | VARCHAR2(1) | 记账标记0待记账/1已 |  |
| CHARGE\_DATE | DATE | 记账时间 |  |
| CHARGE\_USERCD | VARCHAR2(6) | 记账人代码 |  |
| CHARGE\_DEPTCD | VARCHAR2(4) | 记账科室代码 |  |
| ITEM\_NOTE | VARCHAR2(30) | 检查部位检体 |  |
| APPLY\_NO | VARCHAR2(16) | 申请单号 |  |
| MO\_NOTE1 | VARCHAR2(80) | 医嘱说明 |  |
| MO\_NOTE2 | VARCHAR2(80) | 备注 |  |
| DECO\_DATE | DATE | 分解时间 |  |
| FIRST\_DAY | VARCHAR2(1) | 首日量标记1是/0否/2节假日 |  |
| EXEC\_PRNFLAG | VARCHAR2(1) | 执行单打印标记 0未打印/1已 |  |
| EXEC\_PRNDATE | DATE | 执行单打印时间 |  |
| EXEC\_PRNUSERCD | VARCHAR2(6) | 执行单打印人员 |  |
| RECIPE\_NO | VARCHAR2(14) | 处方流水号 |  |
| SEQUENCE\_NO | NUMBER(3) | 处方内流水号 |  |
| SUBTBL\_FLAG | VARCHAR2(1) | 是否附材'1'是 |  |
| LAB\_CODE | VARCHAR2(30) | 样本类型 |  |
| LAB\_BARCODE | VARCHAR2(60) | 检验条码号 |  |
| CHARGE\_PRNFLAG | VARCHAR2(1) | 收费发送单打印标记 |  |
| CHARGE\_PRNDATE | DATE | 收费发送单打印时间 |  |
| CHARGE\_PRNUSERCD | VARCHAR2(20) | 收费发送单打印人 |  |
| CIRCULT\_PRNFLAG | VARCHAR2(1) | 巡回卡打印标记 |  |
|  |  |  |  |

### （已确认）静配查询（PIVAS）

|  |
| --- |
| 查询结构 |
| <Request>      <requestHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.10</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4</receiver>        <sendTime>20140909130101</sendTime>        <msgType>PIVAS</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>      </requestHeader>  <requestBody>  <![CDATA[        <PATIENT\_ID>病人住院流水号</PATIENT\_ID>  <PATIENT\_DOMAIN\_ID>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.4</PATIENT\_DOMAIN\_ID>  <Order\_Flow\_ID>'执行医嘱流水号1',…,'执行医嘱流水号n'</Order\_Flow\_ID>  <DEPT\_CODE>病区代码</DEPT\_CODE>  <DATE\_BGN>用药时间-起</DATE\_BGN>  <DATE\_END>用药时间-止</DATE\_END>  <VALID\_FLAG>状态（0有效/1作废）</VALID\_FLAG>  ]]>      </requestBody>    </Request> |
| 返回结构 |
| <Response>  <responseHeader>  <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4</sender>  <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.10</receiver>  <sendTime>20140909130103</sendTime>  <msgType> PIVAS</msgType>  <msgId> MN20140909000009</msgId>  <errorCode>0</errorCode>  <errorMessage></errorMessage>  <msgPriority>Normal</msgPriority>  <msgVersion>1.0.0</msgVersion>  </responseHeader>  <responseBody>  <![CDATA[  <List>  <PIVAS>  <EXEC\_SQN>执行单流水号</EXEC\_SQN>  <DEPT\_CODE>住院科室代码</DEPT\_CODE>  <NURSE\_CELL\_CODE>医嘱护理站代码</NURSE\_CELL\_CODE>  <LIST\_DPCD>开立科室代码</LIST\_DPCD>  <INPATIENT\_NO>住院流水号</INPATIENT\_NO>  <PATIENT\_NO>住院病历号</PATIENT\_NO>  <MO\_ORDER>医嘱流水号</MO\_ORDER>  <DOC\_CODE>医嘱医师代号</DOC\_CODE>  <DOC\_NAME>医嘱医师姓名</DOC\_NAME>  <MO\_DATE>医嘱日期</MO\_DATE>  <BABY\_FLAG>是否婴儿医嘱</BABY\_FLAG>  <HAPPEN\_NO>婴儿序号</HAPPEN\_NO>  <SET\_ITMATTR>项目属性</SET\_ITMATTR>  <SET\_SUBTBL>是否包含附材</SET\_SUBTBL>  <TYPE\_CODE>医嘱类别代码</TYPE\_CODE>  <DECMPS\_STATE>医嘱是否分解</DECMPS\_STATE>  <CHARGE\_STATE>是否计费</CHARGE\_STATE>  <NEED\_DRUG>药房是否配药</NEED\_DRUG>  <PRN\_EXELIST>打印执行单</PRN\_EXELIST>  <PRN\_MORLIST>是否打印医嘱单</PRN\_MORLIST>  <NEED\_CONFIRM>是否需要确认</NEED\_CONFIRM>  <DRUG\_CODE>药品编码</DRUG\_CODE>  <DRUG\_NAME>药品名称</DRUG\_NAME>  <BASE\_DOSE>药品基本剂量</BASE\_DOSE>  <DOSE\_UNIT>剂量单位</DOSE\_UNIT>  <MIN\_UNIT>最小单位</MIN\_UNIT>  <PRICE\_UNIT>计价单位</PRICE\_UNIT>  <PACK\_QTY>包装数量</PACK\_QTY>  <SPECS>规格</SPECS>  <DOSE\_MODEL\_CODE>剂型代码</DOSE\_MODEL\_CODE>  <DRUG\_TYPE>1西药/2中成/3草</DRUG\_TYPE>  <DRUG\_QUALITY>药品性质</DRUG\_QUALITY>  <ITEM\_PRICE>零售价</ITEM\_PRICE>  <STOCK\_MIN>1护士站常备/2扣药房</STOCK\_MIN>  <COMB\_NO>组合序号</COMB\_NO>  <MAIN\_DRUG>主药标记</MAIN\_DRUG>  <USAGE\_CODE>用法代码</USAGE\_CODE>  <USE\_NAME>用法名称</USE\_NAME>  <ENGLISH\_AB>输液袋编码</ENGLISH\_AB>  <FREQUENCY\_CODE>频次代码</FREQUENCY\_CODE>  <FREQUENCY\_NAME>频次名称</FREQUENCY\_NAME>  <DOSE\_ONCE>每次剂量</DOSE\_ONCE>  <USE\_DAYS>付数</USE\_DAYS>  <QTY\_TOT>药品用量</QTY\_TOT>  <USE\_TIME>要求执行时间</USE\_TIME>  <PHARMACY\_CODE>取药药房</PHARMACY\_CODE>  <EXEC\_DPCD>执行科室</EXEC\_DPCD>  <VALID\_FLAG>0有效/1作废</VALID\_FLAG>  <VALID\_DATE>作废时间</VALID\_DATE>  <VALID\_USERCD>作废人代码</VALID\_USERCD>  <DRUGED\_FLAG>0不需发送/1集中发送/2分散发送/3已配药</DRUGED\_FLAG>  <DRUGED\_DATE>配药时间</DRUGED\_DATE>  <DRUGED\_USERCD>配药人员代码</DRUGED\_USERCD>  <DRUGED\_DEPTCD>配药科室代码</DRUGED\_DEPTCD>  <PRN\_FLAG>0未打印/1已打印</PRN\_FLAG>  <PRN\_DATE>打印日期</PRN\_DATE>  <PRN\_USERCD>打印人员代码</PRN\_USERCD>  <PRN\_DEPTCD>打印科室代码</PRN\_DEPTCD>  <SET\_CODE>配药单组别代码</SET\_CODE>  <SET\_SEQN>配药单号</SET\_SEQN>  <EXEC\_FLAG>0待执行/1已</EXEC\_FLAG>  <EXEC\_DATE>执行时间</EXEC\_DATE>  <EXEC\_USERCD>执行护士代码</EXEC\_USERCD>  <EXEC\_DEPTCD>执行科室代码</EXEC\_DEPTCD>  <EXEC\_PRNFLAG>0未打印/1已 - 输液卡</EXEC\_PRNFLAG>  <EXEC\_PRNDATE>执行单打印时间</EXEC\_PRNDATE>  <EXEC\_PRNUSERCD>执行单打印人员</EXEC\_PRNUSERCD>  <CHARGE\_FLAG>记账标记</CHARGE\_FLAG>  <CHARGE\_DATE>记账时间</CHARGE\_DATE>  <CHARGE\_USERCD>记账人代码</CHARGE\_USERCD>  <CHARGE\_DEPTCD>记账科室代码</CHARGE\_DEPTCD>  <RECIPE\_NO>处方流水号</RECIPE\_NO>  <SEQUENCE\_NO>处方内流水号</SEQUENCE\_NO>  <MO\_NOTE1>医嘱说明</MO\_NOTE1>  <MO\_NOTE2>备注</MO\_NOTE2>  <DECO\_DATE>分解时间</DECO\_DATE>  <CHARGE\_PRNFLAG>收费发送单打印标记</CHARGE\_PRNFLAG>  <CHARGE\_PRNDATE>收费发送单打印日期</CHARGE\_PRNDATE>  <CHARGE\_PRNUSERCD>收费发送单打印人员</CHARGE\_PRNUSERCD>  <CIRCULT\_PRNFLAG>巡回卡打印标记</CIRCULT\_PRNFLAG>  </PIVAS>  </List>  ]]>  </responseBody>  </Response> |
| 备注: \*查询条件为空，返回空<List></List>  单个医嘱流水号的查询，也必须采用格式'执行医嘱流水号1' |

XML结点说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段类型 | 中文名称 | 备注 |
| PIVAS | | | |
| EXEC\_SQN | VARCHAR2(16) | 执行单流水号 |  |
| DEPT\_CODE | VARCHAR2(4) | 住院科室代码 |  |
| NURSE\_CELL\_CODE | VARCHAR2(4) | 医嘱护理站代码 |  |
| LIST\_DPCD | VARCHAR2(4) | 开立科室代码 |  |
| INPATIENT\_NO | VARCHAR2(14) | 住院流水号 |  |
| PATIENT\_NO | VARCHAR2(10) | 住院病历号 |  |
| MO\_ORDER | VARCHAR2(16) | 医嘱流水号 |  |
| DOC\_CODE | VARCHAR2(6) | 医嘱医师代号 |  |
| DOC\_NAME | VARCHAR2(10) | 医嘱医师姓名 |  |
| MO\_DATE | DATE | 医嘱日期 |  |
| BABY\_FLAG | VARCHAR2(1) | 是否婴儿医嘱 |  |
| HAPPEN\_NO | NUMBER(5) | 婴儿序号 |  |
| SET\_ITMATTR | VARCHAR2(1) | 项目属性 |  |
| SET\_SUBTBL | VARCHAR2(1) | 是否包含附材 |  |
| TYPE\_CODE | VARCHAR2(2) | 医嘱类别代码 |  |
| DECMPS\_STATE | VARCHAR2(1) | 医嘱是否分解 |  |
| CHARGE\_STATE | VARCHAR2(1) | 是否计费 |  |
| NEED\_DRUG | VARCHAR2(1) | 药房是否配药 |  |
| PRN\_EXELIST | VARCHAR2(1) | 打印执行单 |  |
| PRN\_MORLIST | VARCHAR2(1) | 是否打印医嘱单 |  |
| NEED\_CONFIRM | VARCHAR2(1) | 是否需要确认 |  |
| DRUG\_CODE | VARCHAR2(12) | 药品编码 |  |
| DRUG\_NAME | VARCHAR2(100) | 药品名称 |  |
| BASE\_DOSE | NUMBER(10,4) | 药品基本剂量 |  |
| DOSE\_UNIT | VARCHAR2(16) | 剂量单位 |  |
| MIN\_UNIT | VARCHAR2(4) | 最小单位 |  |
| PRICE\_UNIT | VARCHAR2(16) | 计价单位 |  |
| PACK\_QTY | NUMBER(4) | 包装数量 |  |
| SPECS | VARCHAR2(32) | 规格 |  |
| DOSE\_MODEL\_CODE | VARCHAR2(3) | 剂型代码 |  |
| DRUG\_TYPE | VARCHAR2(1) | 1西药/2中成/3草 |  |
| DRUG\_QUALITY | VARCHAR2(2) | 药品性质 |  |
| ITEM\_PRICE | NUMBER(12,6) | 零售价 |  |
| STOCK\_MIN | VARCHAR2(1) | 1护士站常备/2扣药房 |  |
| COMB\_NO | VARCHAR2(14) | 组合序号 |  |
| MAIN\_DRUG | VARCHAR2(1) | 主药标记 |  |
| USAGE\_CODE | VARCHAR2(3) | 用法代码 |  |
| USE\_NAME | VARCHAR2(20) | 用法名称 |  |
| ENGLISH\_AB | VARCHAR2(4) | 输液袋编码 |  |
| FREQUENCY\_CODE | VARCHAR2(6) | 频次代码 |  |
| FREQUENCY\_NAME | VARCHAR2(30) | 频次名称 |  |
| DOSE\_ONCE | NUMBER(10,4) | 每次剂量 |  |
| USE\_DAYS | NUMBER(10,2) | 付数 |  |
| QTY\_TOT | NUMBER(12,4) | 药品用量 |  |
| USE\_TIME | DATE | 要求执行时间 |  |
| PHARMACY\_CODE | VARCHAR2(4) | 取药药房 |  |
| EXEC\_DPCD | VARCHAR2(4) | 执行科室 |  |
| VALID\_FLAG | VARCHAR2(1) | 0有效/1作废 |  |
| VALID\_DATE | DATE | 作废时间 |  |
| VALID\_USERCD | VARCHAR2(6) | 作废人代码 |  |
| DRUGED\_FLAG | VARCHAR2(1) | 0不需发送/1集中发送/2分散发送/3已配药 |  |
| DRUGED\_DATE | DATE | 配药时间 |  |
| DRUGED\_USERCD | VARCHAR2(6) | 配药人员代码 |  |
| DRUGED\_DEPTCD | VARCHAR2(4) | 配药科室代码 |  |
| PRN\_FLAG | VARCHAR2(1) | 0未打印/1已打印 |  |
| PRN\_DATE | DATE | 打印日期 |  |
| PRN\_USERCD | VARCHAR2(6) | 打印人员代码 |  |
| PRN\_DEPTCD | VARCHAR2(4) | 打印科室代码 |  |
| SET\_CODE | VARCHAR2(12) | 配药单组别代码 |  |
| SET\_SEQN | VARCHAR2(20) | 配药单号 |  |
| EXEC\_FLAG | VARCHAR2(1) | 0待执行/1已 |  |
| EXEC\_DATE | DATE | 执行时间 |  |
| EXEC\_USERCD | VARCHAR2(6) | 执行护士代码 |  |
| EXEC\_DEPTCD | VARCHAR2(4) | 执行科室代码 |  |
| EXEC\_PRNFLAG | VARCHAR2(1) | 0未打印/1已 - 输液卡 |  |
| EXEC\_PRNDATE | DATE | 执行单打印时间 |  |
| EXEC\_PRNUSERCD | VARCHAR2(6) | 执行单打印人员 |  |
| CHARGE\_FLAG | VARCHAR2(1) | 记账标记 |  |
| CHARGE\_DATE | DATE | 记账时间 |  |
| CHARGE\_USERCD | VARCHAR2(6) | 记账人代码 |  |
| CHARGE\_DEPTCD | VARCHAR2(4) | 记账科室代码 |  |
| RECIPE\_NO | VARCHAR2(14) | 处方流水号 |  |
| SEQUENCE\_NO | NUMBER(3) | 处方内流水号 |  |
| MO\_NOTE1 | VARCHAR2(80) | 医嘱说明 |  |
| MO\_NOTE2 | VARCHAR2(80) | 备注 |  |
| DECO\_DATE | DATE | 分解时间 |  |
| CHARGE\_PRNFLAG | VARCHAR2(1) | 收费发送单打印标记 |  |
| CHARGE\_PRNDATE | DATE | 收费发送单打印日期 |  |
| CHARGE\_PRNUSERCD | VARCHAR2(6) | 收费发送单打印人员 |  |
| CIRCULT\_PRNFLAG | VARCHAR2(1) | 巡回卡打印标记 |  |

### （已确认）LIS医嘱执行（LISExecOrder）

|  |
| --- |
| 查询结构 |
| <Request>      <requestHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.10</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4</receiver>        <sendTime>20140909130101</sendTime>        <msgType> LISExecOrder</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>      </requestHeader>  <requestBody>  <![CDATA[        <PATIENT\_ID>病人住院流水号</PATIENT\_ID>  <PATIENT\_DOMAIN\_ID>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.4</PATIENT\_DOMAIN\_ID>  <Speimen\_ID>样本号</Speimen\_ID>  ]]>      </requestBody>    </Request> |
| 返回结构 |
| <Response>  <responseHeader>  <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4</sender>  <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.10</receiver>  <sendTime>20140909130103</sendTime>  <msgType>LISExecOrder</msgType>  <msgId> MN20140909000009</msgId>  <errorCode>0</errorCode>  <errorMessage></errorMessage>  <msgPriority>Normal</msgPriority>  <msgVersion>1.0.0</msgVersion>  </responseHeader>  <responseBody>  <![CDATA[  <List>  <LISExecOrder>  <EXEC\_SQN>执行单流水号</EXEC\_SQN>  <DEPT\_CODE>住院科室代码</DEPT\_CODE>  <NURSE\_CELL\_CODE>住院护理站代码</NURSE\_CELL\_CODE>  <LIST\_DPCD>开立科室代码</LIST\_DPCD>  <INPATIENT\_NO>住院流水号</INPATIENT\_NO>  <PATIENT\_NO>住院病历号</PATIENT\_NO>  <MO\_ORDER>医嘱流水号</MO\_ORDER>  <DOC\_CODE>医嘱医师代号</DOC\_CODE>  <DOC\_NAME>医嘱医师姓名</DOC\_NAME>  <MO\_DATE>医嘱日期</MO\_DATE>  <BABY\_FLAG>是否婴儿医嘱</BABY\_FLAG>  <HAPPEN\_NO>婴儿序号</HAPPEN\_NO>  <SET\_ITMATTR>项目属性</SET\_ITMATTR>  <SET\_SUBTBL>是否包含附材</SET\_SUBTBL>  <TYPE\_CODE>医嘱类别代码</TYPE\_CODE>  <DECMPS\_STATE>医嘱是否分解</DECMPS\_STATE>  <CHARGE\_STATE>是否计费</CHARGE\_STATE>  <PRN\_EXELIST>打印执行单</PRN\_EXELIST>  <PRN\_MORLIST>是否打印医嘱单</PRN\_MORLIST>  <NEED\_CONFIRM>是否需要确认</NEED\_CONFIRM>  <UNDRUG\_CODE>项目代码</UNDRUG\_CODE>  <UNDRUG\_NAME>项目名称</UNDRUG\_NAME>  <CLASS\_CODE>项目类别代码</CLASS\_CODE>  <CLASS\_NAME>项目类别名称</CLASS\_NAME>  <EXEC\_DPCD>项目执行科室代码</EXEC\_DPCD>  <EXEC\_DPNM>项目执行科室名称</EXEC\_DPNM>  <COMB\_NO>组合序号</COMB\_NO>  <MAIN\_DRUG>主项标记</MAIN\_DRUG>  <DFQ\_FREQ>频次代码</DFQ\_FREQ>  <DFQ\_CEXP>频次名称</DFQ\_CEXP>  <QTY\_TOT>项目数量</QTY\_TOT>  <STOCK\_UNIT>项目单位</STOCK\_UNIT>  <UNIT\_PRICE>项目单价</UNIT\_PRICE>  <USE\_TIME>要求执行时间</USE\_TIME>  <EMC\_FLAG>加急标记0普通/1加急</EMC\_FLAG>  <VALID\_FLAG>0有效/1作废</VALID\_FLAG>  <VALID\_DATE>作废时间</VALID\_DATE>  <VALID\_USERCD>作废人代码</VALID\_USERCD>  <CONFIRM\_FLAG>确认标记 0未确认/1已确认</CONFIRM\_FLAG>  <CONFIRM\_DATE>确认时间</CONFIRM\_DATE>  <CONFIRM\_USERCD>确认人员代码</CONFIRM\_USERCD>  <CONFIRM\_DEPTCD>确认科室代码</CONFIRM\_DEPTCD>  <EXEC\_FLAG>执行标记 0未执行/1已执行</EXEC\_FLAG>  <EXEC\_DATE>执行时间</EXEC\_DATE>  <EXEC\_USERCD>执行人员代码</EXEC\_USERCD>  <EXEC\_DEPTCD>执行科室代码</EXEC\_DEPTCD>  <CHARGE\_FLAG>记账标记0待记账/1已</CHARGE\_FLAG>  <CHARGE\_DATE>记账时间</CHARGE\_DATE>  <CHARGE\_USERCD>记账人代码</CHARGE\_USERCD>  <CHARGE\_DEPTCD>记账科室代码</CHARGE\_DEPTCD>  <ITEM\_NOTE>检查部位检体</ITEM\_NOTE>  <APPLY\_NO>申请单号</APPLY\_NO>  <MO\_NOTE1>医嘱说明</MO\_NOTE1>  <MO\_NOTE2>备注</MO\_NOTE2>  <DECO\_DATE>分解时间</DECO\_DATE>  <FIRST\_DAY>首日量标记1是/0否/2节假日</FIRST\_DAY>  <EXEC\_PRNFLAG>执行单打印标记 0未打印/1已</EXEC\_PRNFLAG>  <EXEC\_PRNDATE>执行单打印时间</EXEC\_PRNDATE>  <EXEC\_PRNUSERCD>执行单打印人员</EXEC\_PRNUSERCD>  <RECIPE\_NO>处方流水号</RECIPE\_NO>  <SEQUENCE\_NO>处方内流水号</SEQUENCE\_NO>  <SUBTBL\_FLAG>是否附材'1'是</SUBTBL\_FLAG>  <LAB\_CODE>样本类型</LAB\_CODE>  <LAB\_BARCODE>检验条码号</LAB\_BARCODE>  <CHARGE\_PRNFLAG>收费发送单打印标记</CHARGE\_PRNFLAG>  <CHARGE\_PRNDATE>收费发送单打印时间</CHARGE\_PRNDATE>  <CHARGE\_PRNUSERCD>收费发送单打印人</CHARGE\_PRNUSERCD>  <CIRCULT\_PRNFLAG>巡回卡打印标记</CIRCULT\_PRNFLAG>  </LISExecOrder>  </List>  ]]>  </responseBody>  </Response> |
| 备注: \*查询条件为空，返回空<List></List> |

XML结点说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段类型 | 中文名称 | 备注 |
| LISExecOrder | | | |
| EXEC\_SQN | VARCHAR2(16) | 执行单流水号 |  |
| DEPT\_CODE | VARCHAR2(4) | 住院科室代码 |  |
| NURSE\_CELL\_CODE | VARCHAR2(4) | 住院护理站代码 |  |
| LIST\_DPCD | VARCHAR2(4) | 开立科室代码 |  |
| INPATIENT\_NO | VARCHAR2(14) | 住院流水号 |  |
| PATIENT\_NO | VARCHAR2(10) | 住院病历号 |  |
| MO\_ORDER | VARCHAR2(16) | 医嘱流水号 |  |
| DOC\_CODE | VARCHAR2(6) | 医嘱医师代号 |  |
| DOC\_NAME | VARCHAR2(10) | 医嘱医师姓名 |  |
| MO\_DATE | DATE | 医嘱日期 |  |
| BABY\_FLAG | VARCHAR2(1) | 是否婴儿医嘱 |  |
| HAPPEN\_NO | NUMBER(5) | 婴儿序号 |  |
| SET\_ITMATTR | VARCHAR2(1) | 项目属性 |  |
| SET\_SUBTBL | VARCHAR2(1) | 是否包含附材 |  |
| TYPE\_CODE | VARCHAR2(2) | 医嘱类别代码 |  |
| DECMPS\_STATE | VARCHAR2(1) | 医嘱是否分解 |  |
| CHARGE\_STATE | VARCHAR2(1) | 是否计费 |  |
| PRN\_EXELIST | VARCHAR2(1) | 打印执行单 |  |
| PRN\_MORLIST | VARCHAR2(1) | 是否打印医嘱单 |  |
| NEED\_CONFIRM | VARCHAR2(1) | 是否需要确认 |  |
| UNDRUG\_CODE | VARCHAR2(12) | 项目代码 |  |
| UNDRUG\_NAME | VARCHAR2(100) | 项目名称 |  |
| CLASS\_CODE | VARCHAR2(3) | 项目类别代码 |  |
| CLASS\_NAME | VARCHAR2(10) | 项目类别名称 |  |
| EXEC\_DPCD | VARCHAR2(4) | 项目执行科室代码 |  |
| EXEC\_DPNM | VARCHAR2(16) | 项目执行科室名称 |  |
| COMB\_NO | VARCHAR2(14) | 组合序号 |  |
| MAIN\_DRUG | VARCHAR2(1) | 主项标记 |  |
| DFQ\_FREQ | VARCHAR2(6) | 频次代码 |  |
| DFQ\_CEXP | VARCHAR2(30) | 频次名称 |  |
| QTY\_TOT | NUMBER(12,4) | 项目数量 |  |
| STOCK\_UNIT | VARCHAR2(16) | 项目单位 |  |
| UNIT\_PRICE | NUMBER(12,6) | 项目单价 |  |
| USE\_TIME | DATE | 要求执行时间 |  |
| EMC\_FLAG | VARCHAR2(1) | 加急标记0普通/1加急 |  |
| VALID\_FLAG | VARCHAR2(1) | 0有效/1作废 |  |
| VALID\_DATE | DATE | 作废时间 |  |
| VALID\_USERCD | VARCHAR2(6) | 作废人代码 |  |
| CONFIRM\_FLAG | VARCHAR2(1) | 确认标记 0未确认/1已确认 |  |
| CONFIRM\_DATE | DATE | 确认时间 |  |
| CONFIRM\_USERCD | VARCHAR2(6) | 确认人员代码 |  |
| CONFIRM\_DEPTCD | VARCHAR2(4) | 确认科室代码 |  |
| EXEC\_FLAG | VARCHAR2(1) | 执行标记 0未执行/1已执行 |  |
| EXEC\_DATE | DATE | 执行时间 |  |
| EXEC\_USERCD | VARCHAR2(6) | 执行人员代码 |  |
| EXEC\_DEPTCD | VARCHAR2(4) | 执行科室代码 |  |
| CHARGE\_FLAG | VARCHAR2(1) | 记账标记0待记账/1已 |  |
| CHARGE\_DATE | DATE | 记账时间 |  |
| CHARGE\_USERCD | VARCHAR2(6) | 记账人代码 |  |
| CHARGE\_DEPTCD | VARCHAR2(4) | 记账科室代码 |  |
| ITEM\_NOTE | VARCHAR2(30) | 检查部位检体 |  |
| APPLY\_NO | VARCHAR2(16) | 申请单号 |  |
| MO\_NOTE1 | VARCHAR2(80) | 医嘱说明 |  |
| MO\_NOTE2 | VARCHAR2(80) | 备注 |  |
| DECO\_DATE | DATE | 分解时间 |  |
| FIRST\_DAY | VARCHAR2(1) | 首日量标记1是/0否/2节假日 |  |
| EXEC\_PRNFLAG | VARCHAR2(1) | 执行单打印标记 0未打印/1已 |  |
| EXEC\_PRNDATE | DATE | 执行单打印时间 |  |
| EXEC\_PRNUSERCD | VARCHAR2(6) | 执行单打印人员 |  |
| RECIPE\_NO | VARCHAR2(14) | 处方流水号 |  |
| SEQUENCE\_NO | NUMBER(3) | 处方内流水号 |  |
| SUBTBL\_FLAG | VARCHAR2(1) | 是否附材'1'是 |  |
| LAB\_CODE | VARCHAR2(30) | 样本类型 |  |
| LAB\_BARCODE | VARCHAR2(60) | 检验条码号 |  |
| CHARGE\_PRNFLAG | VARCHAR2(1) | 收费发送单打印标记 |  |
| CHARGE\_PRNDATE | DATE | 收费发送单打印时间 |  |
| CHARGE\_PRNUSERCD | VARCHAR2(20) | 收费发送单打印人 |  |
| CIRCULT\_PRNFLAG | VARCHAR2(1) | 巡回卡打印标记 |  |
|  |  |  |  |

### （暂无）HIS输血信息查询（HISBlood）

### （暂无）HIS输血执行（HISExecBlood）

### （已确认）包药机药品信息（口服药）（PackBag）

|  |
| --- |
| 查询结构 |
| <Request>      <requestHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.10</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4</receiver>        <sendTime>20140909130101</sendTime>        <msgType>PackBag</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>      </requestHeader>  <requestBody>  <![CDATA[        <PATIENT\_ID>病人住院流水号</PATIENT\_ID>  <PATIENT\_DOMAIN\_ID>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.4</PATIENT\_DOMAIN\_ID>  <Order\_Flow\_ID>医嘱执行流水号</Order\_Flow\_ID>  <YDBM>药袋编码</YDBM>  ]]>      </requestBody>    </Request> |
| 返回结构 |
| <Response>  <responseHeader>  <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4</sender>  <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.10</receiver>  <sendTime>20140909130103</sendTime>  <msgType>PackBag</msgType>  <msgId> MN20140909000009</msgId>  <errorCode>0</errorCode>  <errorMessage></errorMessage>  <msgPriority>Normal</msgPriority>  <msgVersion>1.0.0</msgVersion>  </responseHeader>  <responseBody>  <![CDATA[  <List>  <PackMedicine>  <ID>唯一主键</ID>  <YDBM>药袋编码</YDBM>  <Patient\_ID>住院号码</Patient\_ID>  <InPatient\_No>住院ID</InPatient\_No>  <JLXH>医嘱明细流水号</JLXH>  <CJBM>厂家代码</CJBM>  <InsertTime>写入时间</InsertTime>  <PName>患者姓名</PName>  <Age>年龄</Age>  <Sex>性别</Sex>  <Dept\_Code>科室编码</Dept\_Code>  <Dept\_Name>科室名称</Dept\_Name>  <Ward\_Code>病区编码</Ward\_Code>  <Ward\_Name>病区名称</Ward\_Name>  <Doctor>医生姓名</Doctor>  <Bed\_no>床号</Bed\_no>  <Drug\_Code>药品编码</Drug\_Code>  <Drug\_Name>药品名称</Drug\_Name>  <Drug\_Spec>药品规格</Drug\_Spec>  <Dos\_Per>最小包装剂量</Dos\_Per>  <Dos\_Per\_units>最小包装单位</Dos\_Per\_units>  <Dosage>药品剂量</Dosage>  <Dosage\_units>剂量单位</Dosage\_units>  <Amount>发药数量</Amount>  <Total\_Amount>处方总量</Total\_Amount>  <Occ\_time>服药时间</Occ\_time>  <Page\_no>单号，本次发药的唯一标识</Page\_no>  <Detail\_Code>明细编号</Detail\_Code>  <Gen\_Time>生成包药机数据文件的时间</Gen\_Time>  <Presc\_Source>住院0，门诊1</Presc\_Source>  <Prn\_Comm>药袋上打印服用时间提示</Prn\_Comm>  <Order\_Type>医嘱类型，1分解，0不分解，用于确定是否显示详细时间</Order\_Type>  <Frequence>服药频率</Frequence>  <Comments>服用方法备注</Comments>  <EXEC\_SQN>执行单流水号</EXEC\_SQN>  <DEPT\_CODE>住院科室代码</DEPT\_CODE>  <NURSE\_CELL\_CODE>医嘱护理站代码</NURSE\_CELL\_CODE>  <LIST\_DPCD>开立科室代码</LIST\_DPCD>  <INPATIENT\_NO>住院流水号</INPATIENT\_NO>  <PATIENT\_NO>住院病历号</PATIENT\_NO>  <MO\_ORDER>医嘱流水号</MO\_ORDER>  <DOC\_CODE>医嘱医师代号</DOC\_CODE>  <DOC\_NAME>医嘱医师姓名</DOC\_NAME>  <MO\_DATE>医嘱日期</MO\_DATE>  <BABY\_FLAG>是否婴儿医嘱</BABY\_FLAG>  <HAPPEN\_NO>婴儿序号</HAPPEN\_NO>  <SET\_ITMATTR>项目属性</SET\_ITMATTR>  <SET\_SUBTBL>是否包含附材</SET\_SUBTBL>  <TYPE\_CODE>医嘱类别代码</TYPE\_CODE>  <DECMPS\_STATE>医嘱是否分解</DECMPS\_STATE>  <CHARGE\_STATE>是否计费</CHARGE\_STATE>  <NEED\_DRUG>药房是否配药</NEED\_DRUG>  <PRN\_EXELIST>打印执行单</PRN\_EXELIST>  <PRN\_MORLIST>是否打印医嘱单</PRN\_MORLIST>  <NEED\_CONFIRM>是否需要确认</NEED\_CONFIRM>  <DRUG\_CODE>药品编码</DRUG\_CODE>  <DRUG\_NAME>药品名称</DRUG\_NAME>  <BASE\_DOSE>药品基本剂量</BASE\_DOSE>  <DOSE\_UNIT>剂量单位</DOSE\_UNIT>  <MIN\_UNIT>最小单位</MIN\_UNIT>  <PRICE\_UNIT>计价单位</PRICE\_UNIT>  <PACK\_QTY>包装数量</PACK\_QTY>  <SPECS>规格</SPECS>  <DOSE\_MODEL\_CODE>剂型代码</DOSE\_MODEL\_CODE>  <DRUG\_TYPE>1西药/2中成/3草</DRUG\_TYPE>  <DRUG\_QUALITY>药品性质</DRUG\_QUALITY>  <ITEM\_PRICE>零售价</ITEM\_PRICE>  <STOCK\_MIN>1护士站常备/2扣药房</STOCK\_MIN>  <COMB\_NO>组合序号</COMB\_NO>  <MAIN\_DRUG>主药标记</MAIN\_DRUG>  <USAGE\_CODE>用法代码</USAGE\_CODE>  <USE\_NAME>用法名称</USE\_NAME>  <ENGLISH\_AB>输液袋编码</ENGLISH\_AB>  <FREQUENCY\_CODE>频次代码</FREQUENCY\_CODE>  <FREQUENCY\_NAME>频次名称</FREQUENCY\_NAME>  <DOSE\_ONCE>每次剂量</DOSE\_ONCE>  <USE\_DAYS>付数</USE\_DAYS>  <QTY\_TOT>药品用量</QTY\_TOT>  <USE\_TIME>要求执行时间</USE\_TIME>  <PHARMACY\_CODE>取药药房</PHARMACY\_CODE>  <EXEC\_DPCD>执行科室</EXEC\_DPCD>  <VALID\_FLAG>0有效/1作废</VALID\_FLAG>  <VALID\_DATE>作废时间</VALID\_DATE>  <VALID\_USERCD>作废人代码</VALID\_USERCD>  <DRUGED\_FLAG>0不需发送/1集中发送/2分散发送/3已配药</DRUGED\_FLAG>  <DRUGED\_DATE>配药时间</DRUGED\_DATE>  <DRUGED\_USERCD>配药人员代码</DRUGED\_USERCD>  <DRUGED\_DEPTCD>配药科室代码</DRUGED\_DEPTCD>  <PRN\_FLAG>0未打印/1已打印</PRN\_FLAG>  <PRN\_DATE>打印日期</PRN\_DATE>  <PRN\_USERCD>打印人员代码</PRN\_USERCD>  <PRN\_DEPTCD>打印科室代码</PRN\_DEPTCD>  <SET\_CODE>配药单组别代码</SET\_CODE>  <SET\_SEQN>配药单号</SET\_SEQN>  <EXEC\_FLAG>0待执行/1已</EXEC\_FLAG>  <EXEC\_DATE>执行时间</EXEC\_DATE>  <EXEC\_USERCD>执行护士代码</EXEC\_USERCD>  <EXEC\_DEPTCD>执行科室代码</EXEC\_DEPTCD>  <EXEC\_PRNFLAG>0未打印/1已 - 输液卡</EXEC\_PRNFLAG>  <EXEC\_PRNDATE>执行单打印时间</EXEC\_PRNDATE>  <EXEC\_PRNUSERCD>执行单打印人员</EXEC\_PRNUSERCD>  <CHARGE\_FLAG>记账标记</CHARGE\_FLAG>  <CHARGE\_DATE>记账时间</CHARGE\_DATE>  <CHARGE\_USERCD>记账人代码</CHARGE\_USERCD>  <CHARGE\_DEPTCD>记账科室代码</CHARGE\_DEPTCD>  <RECIPE\_NO>处方流水号</RECIPE\_NO>  <SEQUENCE\_NO>处方内流水号</SEQUENCE\_NO>  <MO\_NOTE1>医嘱说明</MO\_NOTE1>  <MO\_NOTE2>备注</MO\_NOTE2>  <DECO\_DATE>分解时间</DECO\_DATE>  <CHARGE\_PRNFLAG>收费发送单打印标记</CHARGE\_PRNFLAG>  <CHARGE\_PRNDATE>收费发送单打印日期</CHARGE\_PRNDATE>  <CHARGE\_PRNUSERCD>收费发送单打印人员</CHARGE\_PRNUSERCD>  <CIRCULT\_PRNFLAG>巡回卡打印标记</CIRCULT\_PRNFLAG>  </PackMedicine>  </List>  ]]>  </responseBody>  </Response> |
| 备注: \*查询条件为空，返回空<List></List> |

XML结点说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段类型 | 中文名称 | 备注 |
| PackMedicine | | | |
| ID | int | 唯一主键 |  |
| YDBM | Varchar2(30) | 药袋编码 |  |
| Patient\_ID | VARCHAR2(20) | 住院号码 |  |
| InPatient\_No | Varchar2(20) | 住院ID |  |
| JLXH | VARCHAR2(30) | 医嘱明细流水号 |  |
| CJBM | Varchar2(10) | 厂家代码 |  |
| InsertTime | datetime | 写入时间 |  |
| PName | Varchar2(60) | 患者姓名 |  |
| Age | Varchar2(60) | 年龄 |  |
| Sex | Varchar2(60) | 性别 |  |
| Dept\_Code | Varchar2(60) | 科室编码 |  |
| Dept\_Name | Varchar2(60) | 科室名称 |  |
| Ward\_Code | Varchar2(60) | 病区编码 |  |
| Ward\_Name | Varchar2(60) | 病区名称 |  |
| Doctor | Varchar2(60) | 医生姓名 |  |
| Bed\_no | Varchar2(60) | 床号 |  |
| Drug\_Code | Varchar2(60) | 药品编码 |  |
| Drug\_Name | Varchar2(60) | 药品名称 |  |
| Drug\_Spec | Varchar2(60) | 药品规格 |  |
| Dos\_Per | Varchar2(60) | 最小包装剂量 |  |
| Dos\_Per\_units | Varchar2(60) | 最小包装单位 |  |
| Dosage | Varchar2(60) | 药品剂量 |  |
| Dosage\_units | Varchar2(60) | 剂量单位 |  |
| Amount | Varchar2(60) | 发药数量 |  |
| Total\_Amount | Varchar2(60) | 处方总量 |  |
| Occ\_time | Varchar2(60) | 服药时间 |  |
| Page\_no | Varchar2(60) | 单号，本次发药的唯一标识 |  |
| Detail\_Code | Varchar2(60) | 明细编号 |  |
| Gen\_Time | Varchar2(60) | 生成包药机数据文件的时间 |  |
| Presc\_Source | Varchar2(60) | 住院0，门诊1 |  |
| Prn\_Comm | Varchar2(60) | 药袋上打印服用时间提示 |  |
| Order\_Type | Varchar2(60) | 医嘱类型，1分解，0不分解，用于确定是否显示详细时间 |  |
| Frequence | Varchar2(60) | 服药频率 |  |
| Comments | Varchar2(60) | 服用方法备注 |  |
| EXEC\_SQN | VARCHAR2(16) | 执行单流水号 |  |
| DEPT\_CODE | VARCHAR2(4) | 住院科室代码 |  |
| NURSE\_CELL\_CODE | VARCHAR2(4) | 医嘱护理站代码 |  |
| LIST\_DPCD | VARCHAR2(4) | 开立科室代码 |  |
| INPATIENT\_NO | VARCHAR2(14) | 住院流水号 |  |
| PATIENT\_NO | VARCHAR2(10) | 住院病历号 |  |
| MO\_ORDER | VARCHAR2(16) | 医嘱流水号 |  |
| DOC\_CODE | VARCHAR2(6) | 医嘱医师代号 |  |
| DOC\_NAME | VARCHAR2(10) | 医嘱医师姓名 |  |
| MO\_DATE | DATE | 医嘱日期 |  |
| BABY\_FLAG | VARCHAR2(1) | 是否婴儿医嘱 |  |
| HAPPEN\_NO | NUMBER(5) | 婴儿序号 |  |
| SET\_ITMATTR | VARCHAR2(1) | 项目属性 |  |
| SET\_SUBTBL | VARCHAR2(1) | 是否包含附材 |  |
| TYPE\_CODE | VARCHAR2(2) | 医嘱类别代码 |  |
| DECMPS\_STATE | VARCHAR2(1) | 医嘱是否分解 |  |
| CHARGE\_STATE | VARCHAR2(1) | 是否计费 |  |
| NEED\_DRUG | VARCHAR2(1) | 药房是否配药 |  |
| PRN\_EXELIST | VARCHAR2(1) | 打印执行单 |  |
| PRN\_MORLIST | VARCHAR2(1) | 是否打印医嘱单 |  |
| NEED\_CONFIRM | VARCHAR2(1) | 是否需要确认 |  |
| DRUG\_CODE | VARCHAR2(12) | 药品编码 |  |
| DRUG\_NAME | VARCHAR2(100) | 药品名称 |  |
| BASE\_DOSE | NUMBER(10,4) | 药品基本剂量 |  |
| DOSE\_UNIT | VARCHAR2(16) | 剂量单位 |  |
| MIN\_UNIT | VARCHAR2(4) | 最小单位 |  |
| PRICE\_UNIT | VARCHAR2(16) | 计价单位 |  |
| PACK\_QTY | NUMBER(4) | 包装数量 |  |
| SPECS | VARCHAR2(32) | 规格 |  |
| DOSE\_MODEL\_CODE | VARCHAR2(3) | 剂型代码 |  |
| DRUG\_TYPE | VARCHAR2(1) | 1西药/2中成/3草 |  |
| DRUG\_QUALITY | VARCHAR2(2) | 药品性质 |  |
| ITEM\_PRICE | NUMBER(12,6) | 零售价 |  |
| STOCK\_MIN | VARCHAR2(1) | 1护士站常备/2扣药房 |  |
| COMB\_NO | VARCHAR2(14) | 组合序号 |  |
| MAIN\_DRUG | VARCHAR2(1) | 主药标记 |  |
| USAGE\_CODE | VARCHAR2(3) | 用法代码 |  |
| USE\_NAME | VARCHAR2(20) | 用法名称 |  |
| ENGLISH\_AB | VARCHAR2(4) | 输液袋编码 |  |
| FREQUENCY\_CODE | VARCHAR2(6) | 频次代码 |  |
| FREQUENCY\_NAME | VARCHAR2(30) | 频次名称 |  |
| DOSE\_ONCE | NUMBER(10,4) | 每次剂量 |  |
| USE\_DAYS | NUMBER(10,2) | 付数 |  |
| QTY\_TOT | NUMBER(12,4) | 药品用量 |  |
| USE\_TIME | DATE | 要求执行时间 |  |
| PHARMACY\_CODE | VARCHAR2(4) | 取药药房 |  |
| EXEC\_DPCD | VARCHAR2(4) | 执行科室 |  |
| VALID\_FLAG | VARCHAR2(1) | 0有效/1作废 |  |
| VALID\_DATE | DATE | 作废时间 |  |
| VALID\_USERCD | VARCHAR2(6) | 作废人代码 |  |
| DRUGED\_FLAG | VARCHAR2(1) | 0不需发送/1集中发送/2分散发送/3已配药 |  |
| DRUGED\_DATE | DATE | 配药时间 |  |
| DRUGED\_USERCD | VARCHAR2(6) | 配药人员代码 |  |
| DRUGED\_DEPTCD | VARCHAR2(4) | 配药科室代码 |  |
| PRN\_FLAG | VARCHAR2(1) | 0未打印/1已打印 |  |
| PRN\_DATE | DATE | 打印日期 |  |
| PRN\_USERCD | VARCHAR2(6) | 打印人员代码 |  |
| PRN\_DEPTCD | VARCHAR2(4) | 打印科室代码 |  |
| SET\_CODE | VARCHAR2(12) | 配药单组别代码 |  |
| SET\_SEQN | VARCHAR2(20) | 配药单号 |  |
| EXEC\_FLAG | VARCHAR2(1) | 0待执行/1已 |  |
| EXEC\_DATE | DATE | 执行时间 |  |
| EXEC\_USERCD | VARCHAR2(6) | 执行护士代码 |  |
| EXEC\_DEPTCD | VARCHAR2(4) | 执行科室代码 |  |
| EXEC\_PRNFLAG | VARCHAR2(1) | 0未打印/1已 - 输液卡 |  |
| EXEC\_PRNDATE | DATE | 执行单打印时间 |  |
| EXEC\_PRNUSERCD | VARCHAR2(6) | 执行单打印人员 |  |
| CHARGE\_FLAG | VARCHAR2(1) | 记账标记 |  |
| CHARGE\_DATE | DATE | 记账时间 |  |
| CHARGE\_USERCD | VARCHAR2(6) | 记账人代码 |  |
| CHARGE\_DEPTCD | VARCHAR2(4) | 记账科室代码 |  |
| RECIPE\_NO | VARCHAR2(14) | 处方流水号 |  |
| SEQUENCE\_NO | NUMBER(3) | 处方内流水号 |  |
| MO\_NOTE1 | VARCHAR2(80) | 医嘱说明 |  |
| MO\_NOTE2 | VARCHAR2(80) | 备注 |  |
| DECO\_DATE | DATE | 分解时间 |  |
| CHARGE\_PRNFLAG | VARCHAR2(1) | 收费发送单打印标记 |  |
| CHARGE\_PRNDATE | DATE | 收费发送单打印日期 |  |
| CHARGE\_PRNUSERCD | VARCHAR2(6) | 收费发送单打印人员 |  |
| CIRCULT\_PRNFLAG | VARCHAR2(1) | 巡回卡打印标记 |  |

### （已确认）病案诊断接口（BADiagosis）

|  |
| --- |
| 查询结构 |
| <Request>      <requestHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.19</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.20</receiver>        <sendTime>20140909130101</sendTime>        <msgType>BADiagosis</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>      </requestHeader>  <requestBody>  <![CDATA[         <PATIENT\_ID>病人住院流水号</PATIENT\_ID>  <PATIENT\_DOMAIN\_ID>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.4</PATIENT\_DOMAIN\_ID>  <Depart\_Code>科室编码</Depart\_Code>  <BA\_TIMES>次数</BA\_TIMES>  ]]>      </requestBody>    </Request> |
| 返回结构 |
| <Response>  <responseHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.7.1.20</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.7.1.19</receiver>        <sendTime>20140909130103</sendTime>        <msgType>BADiagosis</msgType>        <msgId> MN20140909000009</msgId>        <errorCode>0</errorCode>        <errorMessage></errorMessage>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>  </responseHeader>  <responseBody>  <![CDATA[        <List>  <BADiagosis>            <Bamxprn>病案号</Bamxprn>  <bamxjzh>记帐号</bamxjzh>  <bamxtimes>次数</bamxtimes>            <baidname>姓名</baidname>            <cyzdicdm10>第一诊断编码</cyzdicdm10>            <cyzdicdm10name>第一诊断</cyzdicdm10name>            <cyzdjbname>第一诊断入院病情编码</cyzdjbname>            <cyzdrybq>第一诊断入院病情</cyzdrybq>            <cyzdzljg>第一诊断治疗结果编码</cyzdzljg>            <cyzdzljgname>第一诊断治疗结果</cyzdzljgname>            <cyzdsfss>第一诊断是否手术</cyzdsfss>            <cyzdIFTWENTYILL>第一诊断三十种疾病</cyzdIFTWENTYILL>            <cyzdblfh>第一诊断病理符合</cyzdblfh>            <qtzd1icdm10>其他诊断1编码</qtzd1icdm10>            <qtzd1jbname>其他诊断1</qtzd1jbname>            <qtzd1rybq>其他诊断1入院病情编码</qtzd1rybq>            <qtzd1ryqk>其他诊断1入院病情</qtzd1ryqk>            <qtzd1zljgbm>其他诊断1治疗结果编码</qtzd1zljgbm>            <qtzd1zljg>其他诊断1治疗结果</qtzd1zljg>            <qtzd1sfss>其他诊断1是否手术</qtzd1sfss>            <qtzd1IFTWENTYILL>其他诊断1三十种疾病</qtzd1IFTWENTYILL>            <qtzd1blfh>其他诊断1病理符合</qtzd1blfh>            <qtzd2icdm10>其他诊断2编码</qtzd2icdm10>            <qtzd2jbname>其他诊断2</qtzd2jbname>            <qtzd2rybq>其他诊断2入院病情编码</qtzd2rybq>            <qtzd2ryqk>其他诊断2入院病情</qtzd2ryqk>  <qtzd2zljgbm>其他诊断2治疗结果编码</qtzd2zljgbm>            <qtzd2zljg>其他诊断2治疗结果</qtzd2zljg>            <qtzd2sfss>其他诊断2是否手术</qtzd2sfss>            <qtzd2IFTWENTYILL>其他诊断2三十种疾病</qtzd2IFTWENTYILL>            <qtzd2blfh>其他诊断2病理符合</qtzd2blfh>            <qtzd3icdm10>其他诊断3编码</qtzd3icdm10>            <qtzd3jbname>其他诊断3</qtzd3jbname>            <qtzd3rybq>其他诊断3入院病情编码</qtzd3rybq>            <qtzd3ryqk>其他诊断3入院病情</qtzd3ryqk>            <qtzd3zljgbm>其他诊断3治疗结果编码</qtzd3zljgbm>            <qtzd3zljg>其他诊断3治疗结果</qtzd3zljg>            <qtzd3sfss>其他诊断3是否手术</qtzd3sfss>            <qtzd3IFTWENTYILL>其他诊断3三十种疾病</qtzd3IFTWENTYILL>            <qtzd3blfh>其他诊断3病理符合</qtzd3blfh>            <qtzd4icdm10>其他诊断4编码</qtzd4icdm10>            <qtzd4jbname>其他诊断4</qtzd4jbname>            <qtzd4rybq>其他诊断4入院病情编码</qtzd4rybq>            <qtzd4ryqk>其他诊断4入院病情</qtzd4ryqk>            <qtzd4zljgbm>其他诊断4治疗结果编码</qtzd4zljgbm>            <qtzd4zljg>其他诊断4治疗结果</qtzd4zljg>            <qtzd4sfss>其他诊断4是否手术</qtzd4sfss>            <qtzd4IFTWENTYILL>其他诊断4三十种疾病</qtzd4IFTWENTYILL>            <qtzd4blfh>其他诊断4病理符合</qtzd4blfh>            <qtzd5icdm10>其他诊断5编码</qtzd5icdm10>            <qtzd5jbname>其他诊断5</qtzd5jbname>            <qtzd5rybq>其他诊断5入院病情编码</qtzd5rybq>            <qtzd5ryqk>其他诊断5入院病情</qtzd5ryqk>            <qtzd5zljgbm>其他诊断5治疗结果编码</qtzd5zljgbm>            <qtzd5zljg>其他诊断5治疗结果</qtzd5zljg>            <qtzd5sfss>其他诊断5是否手术</qtzd5sfss>            <qtzd5IFTWENTYILL>其他诊断5三十种疾病</qtzd5IFTWENTYILL>            <qtzd5blfh>其他诊断5病理符合</qtzd5blfh>            <qtzd6icdm10>其他诊断6编码</qtzd6icdm10>            <qtzd6jbname>其他诊断6</qtzd6jbname>            <qtzd6rybq>其他诊断6入院病情编码</qtzd6rybq>            <qtzd6ryqk>其他诊断6入院病情</qtzd6ryqk>            <qtzd6zljgbm>其他诊断6治疗结果编码</qtzd6zljgbm>            <qtzd6zljg>其他诊断6治疗结果</qtzd6zljg>            <qtzd6sfss>其他诊断6是否手术</qtzd6sfss>            <qtzd6IFTWENTYILL>其他诊断6三十种疾病</qtzd6IFTWENTYILL>            <qtzd6blfh>其他诊断6病理符合</qtzd6blfh>            <qtzd7icdm10>其他诊断7编码</qtzd7icdm10>            <qtzd7jbname>其他诊断7</qtzd7jbname>            <qtzd7rybq>其他诊断7入院病情编码</qtzd7rybq>            <qtzd7ryqk>其他诊断7入院病情</qtzd7ryqk>            <qtzd7zljgbm>其他诊断7治疗结果编码</qtzd7zljgbm>            <qtzd7zljg>其他诊断7治疗结果</qtzd7zljg>            <qtzd7sfss>其他诊断7是否手术</qtzd7sfss>            <qtzd7IFTWENTYILL>其他诊断7三十种疾病</qtzd7IFTWENTYILL>            <qtzd7blfh>其他诊断7病理符合</qtzd7blfh>            <qtzd8icdm10>其他诊断8编码</qtzd8icdm10>            <qtzd8jbname>其他诊断8</qtzd8jbname>            <qtzd8rybq>其他诊断8入院病情编码</qtzd8rybq>            <qtzd8ryqk>其他诊断8入院病情</qtzd8ryqk>            <qtzd8zljgbm>其他诊断8治疗结果编码</qtzd8zljgbm>            <qtzd8zljg>其他诊断8治疗结果</qtzd8zljg>            <qtzd8sfss>其他诊断8是否手术</qtzd8sfss>            <qtzd8IFTWENTYILL>其他诊断8三十种疾病</qtzd8IFTWENTYILL>            <qtzd8blfh>其他诊断8病理符合</qtzd8blfh>            <qtzd9icdm10>其他诊断9编码</qtzd9icdm10>            <qtzd9jbname>其他诊断9</qtzd9jbname>            <qtzd9rybq>其他诊断9入院病情编码</qtzd9rybq>            <qtzd9ryqk>其他诊断9入院病情</qtzd9ryqk>            <qtzd9zljgbm>其他诊断9治疗结果编码</qtzd9zljgbm>            <qtzd9zljg>其他诊断9治疗结果</qtzd9zljg>            <qtzd9sfss>其他诊断9是否手术</qtzd9sfss>            <qtzd9IFTWENTYILL>其他诊断9三十种疾病</qtzd9IFTWENTYILL>            <qtzd9blfh>其他诊断9病理符合</qtzd9blfh>            <qtzd10icdm10>其他诊断10编码</qtzd10icdm10>            <qtzd10jbname>其他诊断10</qtzd10jbname>            <qtzd10rybq>其他诊断10入院病情编码</qtzd10rybq>            <qtzd10ryqk>其他诊断10入院病情</qtzd10ryqk>            <qtzd10zljgbm>其他诊断10治疗结果编码</qtzd10zljgbm>            <qtzd10zljg>其他诊断10治疗结果</qtzd10zljg>            <qtzd10sfss>其他诊断10是否手术</qtzd10sfss>            <qtzd10IFTWENTYILL>其他诊断10三十种疾病</qtzd10IFTWENTYILL>            <qtzd10blfh>其他诊断10病理符合</qtzd10blfh>            <bazd2blzdlsh>BLZD\_LSH</bazd2blzdlsh>            <bazd2blzdcode>病理诊断编码</bazd2blzdcode>            <bazd2blzd>病理诊断</bazd2blzd>            <bazd2sszdcode>损伤中毒编码</bazd2sszdcode>            <bazd2sszd>损伤中毒</bazd2sszd>  <bamxrydeptcode>入院科别编码</bamxrydeptcode>  </BADiagosis>  </List>  ]]>  </responseBody>    </Response> |
| 备注: \*查询条件为空，返回<List></List>空结点 |

XML字段说明：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 中文名称 | 备注 |
| Bamxprn | 病案号 |  |
| bamxjzh | 记帐号 |  |
| bamxtimes | 次数 |  |
| baidname | 姓名 |  |
| cyzdicdm10 | 第一诊断编码 |  |
| cyzdicdm10name | 第一诊断 |  |
| cyzdjbname | 第一诊断入院病情编码 |  |
| cyzdrybq | 第一诊断入院病情 |  |
| cyzdzljg | 第一诊断治疗结果编码 |  |
| cyzdzljgname | 第一诊断治疗结果 |  |
| cyzdsfss | 第一诊断是否手术 |  |
| cyzdIFTWENTYILL | 第一诊断三十种疾病 |  |
| cyzdblfh | 第一诊断病理符合 |  |
| qtzd1icdm10 | 其他诊断1编码 |  |
| qtzd1jbname | 其他诊断1 |  |
| qtzd1rybq | 其他诊断1入院病情编码 |  |
| qtzd1ryqk | 其他诊断1入院病情 |  |
| qtzd1zljgbm | 其他诊断1治疗结果编码 |  |
| qtzd1zljg | 其他诊断1治疗结果 |  |
| qtzd1sfss | 其他诊断1是否手术 |  |
| qtzd1IFTWENTYILL | 其他诊断1三十种疾病 |  |
| qtzd1blfh | 其他诊断1病理符合 |  |
| qtzd2icdm10 | 其他诊断2编码 |  |
| qtzd2jbname | 其他诊断2 |  |
| qtzd2rybq | 其他诊断2入院病情编码 |  |
| qtzd2ryqk | 其他诊断2入院病情 |  |
| qtzd2zljg | 其他诊断2治疗结果 |  |
| qtzd2sfss | 其他诊断2是否手术 |  |
| qtzd2IFTWENTYILL | 其他诊断2三十种疾病 |  |
| qtzd2blfh | 其他诊断2病理符合 |  |
| qtzd3icdm10 | 其他诊断3编码 |  |
| qtzd3jbname | 其他诊断3 |  |
| qtzd3rybq | 其他诊断3入院病情编码 |  |
| qtzd3ryqk | 其他诊断3入院病情 |  |
| qtzd3zljgbm | 其他诊断3治疗结果编码 |  |
| qtzd3zljg | 其他诊断3治疗结果 |  |
| qtzd3sfss | 其他诊断3是否手术 |  |
| qtzd3IFTWENTYILL | 其他诊断3三十种疾病 |  |
| qtzd3blfh | 其他诊断3病理符合 |  |
| qtzd4icdm10 | 其他诊断4编码 |  |
| qtzd4jbname | 其他诊断4 |  |
| qtzd4rybq | 其他诊断4入院病情编码 |  |
| qtzd4ryqk | 其他诊断4入院病情 |  |
| qtzd4zljgbm | 其他诊断4治疗结果编码 |  |
| qtzd4zljg | 其他诊断4治疗结果 |  |
| qtzd4sfss | 其他诊断4是否手术 |  |
| qtzd4IFTWENTYILL | 其他诊断4三十种疾病 |  |
| qtzd4blfh | 其他诊断4病理符合 |  |
| qtzd5icdm10 | 其他诊断5编码 |  |
| qtzd5jbname | 其他诊断5 |  |
| qtzd5rybq | 其他诊断5入院病情编码 |  |
| qtzd5ryqk | 其他诊断5入院病情 |  |
| qtzd5zljgbm | 其他诊断5治疗结果编码 |  |
| qtzd5zljg | 其他诊断5治疗结果 |  |
| qtzd5sfss | 其他诊断5是否手术 |  |
| qtzd5IFTWENTYILL | 其他诊断5三十种疾病 |  |
| qtzd5blfh | 其他诊断5病理符合 |  |
| qtzd6icdm10 | 其他诊断6编码 |  |
| qtzd6jbname | 其他诊断6 |  |
| qtzd6rybq | 其他诊断6入院病情编码 |  |
| qtzd6ryqk | 其他诊断6入院病情 |  |
| qtzd6zljgbm | 其他诊断6治疗结果编码 |  |
| qtzd6zljg | 其他诊断6治疗结果 |  |
| qtzd6sfss | 其他诊断6是否手术 |  |
| qtzd6IFTWENTYILL | 其他诊断6三十种疾病 |  |
| qtzd6blfh | 其他诊断6病理符合 |  |
| qtzd7icdm10 | 其他诊断7编码 |  |
| qtzd7jbname | 其他诊断7 |  |
| qtzd7rybq | 其他诊断7入院病情编码 |  |
| qtzd7ryqk | 其他诊断7入院病情 |  |
| qtzd7zljgbm | 其他诊断7治疗结果编码 |  |
| qtzd7zljg | 其他诊断7治疗结果 |  |
| qtzd7sfss | 其他诊断7是否手术 |  |
| qtzd7IFTWENTYILL | 其他诊断7三十种疾病 |  |
| qtzd7blfh | 其他诊断7病理符合 |  |
| qtzd8icdm10 | 其他诊断8编码 |  |
| qtzd8jbname | 其他诊断8 |  |
| qtzd8rybq | 其他诊断8入院病情编码 |  |
| qtzd8ryqk | 其他诊断8入院病情 |  |
| qtzd8zljgbm | 其他诊断8治疗结果编码 |  |
| qtzd8zljg | 其他诊断8治疗结果 |  |
| qtzd8sfss | 其他诊断8是否手术 |  |
| qtzd8IFTWENTYILL | 其他诊断8三十种疾病 |  |
| qtzd8blfh | 其他诊断8病理符合 |  |
| qtzd9icdm10 | 其他诊断9编码 |  |
| qtzd9jbname | 其他诊断9 |  |
| qtzd9rybq | 其他诊断9入院病情编码 |  |
| qtzd9ryqk | 其他诊断9入院病情 |  |
| qtzd9zljgbm | 其他诊断9治疗结果编码 |  |
| qtzd9zljg | 其他诊断9治疗结果 |  |
| qtzd9sfss | 其他诊断9是否手术 |  |
| qtzd9IFTWENTYILL | 其他诊断9三十种疾病 |  |
| qtzd9blfh | 其他诊断9病理符合 |  |
| qtzd10icdm10 | 其他诊断10编码 |  |
| qtzd10jbname | 其他诊断10 |  |
| qtzd10rybq | 其他诊断10入院病情编码 |  |
| qtzd10ryqk | 其他诊断10入院病情 |  |
| qtzd10zljgbm | 其他诊断10治疗结果编码 |  |
| qtzd10zljg | 其他诊断10治疗结果 |  |
| qtzd10sfss | 其他诊断10是否手术 |  |
| qtzd10IFTWENTYILL | 其他诊断10三十种疾病 |  |
| qtzd10blfh | 其他诊断10病理符合 |  |
| bazd2blzdlsh | BLZD\_LSH |  |
| bazd2blzdcode | 病理诊断编码 |  |
| bazd2blzd | 病理诊断 |  |
| bazd2sszdcode | 损伤中毒编码 |  |
| bazd2sszd | 损伤中毒 |  |
| bamxrydeptcode | 入院科别编码 |  |

### （已确认）病案手术接口（BAOperation）

|  |
| --- |
| 查询结构 |
| <Request>      <requestHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.19</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.20</receiver>        <sendTime>20140909130101</sendTime>        <msgType>BAOperation</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>      </requestHeader>  <requestBody>  <![CDATA[         <PATIENT\_ID>病人住院流水号</PATIENT\_ID>  <PATIENT\_DOMAIN\_ID>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.4</PATIENT\_DOMAIN\_ID>  <Depart\_Code>科室编码</Depart\_Code>  <BA\_TIMES>次数</BA\_TIMES>  ]]>      </requestBody>    </Request> |
| 返回结构 |
| <Response>  <responseHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.7.1.20</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.7.1.19</receiver>        <sendTime>20140909130103</sendTime>        <msgType>BAOperation</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <errorCode>0</errorCode>        <errorMessage></errorMessage>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>  </responseHeader>  <responseBody>  <![CDATA[        <List>  <BAOperation>            <Bamxprn>病案号</Bamxprn>  <bamxjzh>记帐号</bamxjzh>  <bamxtimes>次数</bamxtimes>            <baidname>姓名</baidname>            <ss1dopname>第一手术</ss1dopname>            <ss1OPCODE>第一手术编码</ss1OPCODE>            <ss1opdate>第一手术日期</ss1opdate>            <ss1docname>第一手术术者A</ss1docname>            <ss1docname\_b>第一手术术者B</ss1docname\_b>            <ss1opdoctI>第一手术一助A</ss1opdoctI>            <ss1opdocti\_B>第一手术一助B</ss1opdocti\_B>            <ss1opdoctII>第一手术二助</ss1opdoctII>            <ss1mazuimc>第一手术麻醉方式</ss1mazuimc>            <ss1qiekoumc>第一手术切口</ss1qiekoumc>            <ss1yuhemc>第一手术愈合</ss1yuhemc>            <ss1mzdoct>第一手术醉麻医师</ss1mzdoct>            <ss1iftwentyill>第一手术三十种疾病</ss1iftwentyill>            <ss1ssjb>第一手术手术级别编码</ss1ssjb>            <ss1ssjbmc>第一手术手术级别</ss1ssjbmc>            <ss1nnis>第一手术NNIS编码</ss1nnis>            <ss1nnismc>第一手术NNIS</ss1nnismc>            <ss1mzasa>第一手术麻醉分级编码</ss1mzasa>            <ss1mzasamc>第一手术麻醉分级</ss1mzasamc>            <ss2dopname>手术2</ss2dopname>            <ss2OPCODE>手术2编码</ss2OPCODE>            <ss2opdate>手术2日期</ss2opdate>            <ss2docname>手术2术者A</ss2docname>            <ss2docname\_b>手术2术者B</ss2docname\_b>            <ss2opdoctI>手术2一助A</ss2opdoctI>            <ss2opdocti\_B>手术2一助B</ss2opdocti\_B>            <ss2opdoctII>手术2二助</ss2opdoctII>            <ss2mazuimc>手术2麻醉方式</ss2mazuimc>            <ss2qiekoumc>手术2切口</ss2qiekoumc>            <ss2yuhemc>手术2愈合</ss2yuhemc>            <ss2mzdoct>手术2醉麻医师</ss2mzdoct>            <ss2iftwentyill>手术2三十种疾病</ss2iftwentyill>            <ss2ssjb>手术2手术级别编码</ss2ssjb>            <ss2ssjbmc>手术2手术级别</ss2ssjbmc>            <ss2nnis>手术2NNIS编码</ss2nnis>            <ss2nnismc>手术2NNIS</ss2nnismc>            <ss2mzasa>手术2麻醉分级编码</ss2mzasa>            <ss2mzasamc>手术2麻醉分级</ss2mzasamc>            <ss3dopname>手术3</ss3dopname>            <ss3OPCODE>手术3编码</ss3OPCODE>            <ss3opdate>手术3日期</ss3opdate>            <ss3docname>手术3术者A</ss3docname>            <ss3docname\_b>手术3术者B</ss3docname\_b>            <ss3opdoctI>手术3一助A</ss3opdoctI>            <ss3opdocti\_B>手术3一助B</ss3opdocti\_B>            <ss3opdoctII>手术3二助</ss3opdoctII>            <ss3mazuimc>手术3麻醉方式</ss3mazuimc>            <ss3qiekoumc>手术3切口</ss3qiekoumc>            <ss3yuhemc>手术3愈合</ss3yuhemc>            <ss3mzdoct>手术3醉麻医师</ss3mzdoct>            <ss3iftwentyill>手术3三十种疾病</ss3iftwentyill>            <ss3ssjb>手术3手术级别编码</ss3ssjb>            <ss3ssjbmc>手术3手术级别</ss3ssjbmc>            <ss3nnis>手术3NNIS编码</ss3nnis>            <ss3nnismc>手术3NNIS</ss3nnismc>            <ss3mzasa>手术3麻醉分级编码</ss3mzasa>            <ss3mzasamc>手术3麻醉分级</ss3mzasamc>            <ss4dopname>手术4</ss4dopname>            <ss4OPCODE>手术4编码</ss4OPCODE>            <ss4opdate>手术4日期</ss4opdate>            <ss4docname>手术4术者A</ss4docname>            <ss4docname\_b>手术4术者B</ss4docname\_b>            <ss4opdoctI>手术4一助A</ss4opdoctI>            <ss4opdocti\_B>手术4一助B</ss4opdocti\_B>            <ss4opdoctII>手术4二助</ss4opdoctII>            <ss4mazuimc>手术4麻醉方式</ss4mazuimc>            <ss4qiekoumc>手术4切口</ss4qiekoumc>            <ss4yuhemc>手术4愈合</ss4yuhemc>            <ss4mzdoct>手术4醉麻医师</ss4mzdoct>            <ss4iftwentyill>手术4三十种疾病</ss4iftwentyill>            <ss4ssjb>手术4手术级别编码</ss4ssjb>            <ss4ssjbmc>手术4手术级别</ss4ssjbmc>            <ss4nnis>手术4NNIS编码</ss4nnis>            <ss4nnismc>手术4NNIS</ss4nnismc>            <ss4mzasa>手术4麻醉分级编码</ss4mzasa>            <ss4mzasamc>手术4麻醉分级</ss4mzasamc>            <ss5dopname>手术5</ss5dopname>            <ss5OPCODE>手术5编码</ss5OPCODE>            <ss5opdate>手术5日期</ss5opdate>            <ss5docname>手术5术者A</ss5docname>            <ss5docname\_b>手术5术者B</ss5docname\_b>            <ss5opdoctI>手术5一助A</ss5opdoctI>            <ss5opdocti\_B>手术5一助B</ss5opdocti\_B>            <ss5opdoctII>手术5二助</ss5opdoctII>            <ss5mazuimc>手术5麻醉方式</ss5mazuimc>            <ss5qiekoumc>手术5切口</ss5qiekoumc>            <ss5yuhemc>手术5愈合</ss5yuhemc>            <ss5mzdoct>手术5醉麻医师</ss5mzdoct>            <ss5iftwentyill>手术5三十种疾病</ss5iftwentyill>            <ss5ssjb>手术5手术级别编码</ss5ssjb>            <ss5ssjbmc>手术5手术级别</ss5ssjbmc>            <ss5nnis>手术5NNIS编码</ss5nnis>            <ss5nnismc>手术5NNIS</ss5nnismc>            <ss5mzasa>手术5麻醉分级编码</ss5mzasa>            <ss5mzasamc>手术5麻醉分级</ss5mzasamc>            <ss6dopname>手术6</ss6dopname>            <ss6OPCODE>手术6编码</ss6OPCODE>            <ss6opdate>手术6日期</ss6opdate>            <ss6docname>手术6术者A</ss6docname>            <ss6docname\_b>手术6术者B</ss6docname\_b>            <ss6opdoctI>手术6一助A</ss6opdoctI>            <ss6opdocti\_B>手术6一助B</ss6opdocti\_B>            <ss6opdoctII>手术6二助</ss6opdoctII>            <ss6mazuimc>手术6麻醉方式</ss6mazuimc>            <ss6qiekoumc>手术6切口</ss6qiekoumc>            <ss6yuhemc>手术6愈合</ss6yuhemc>            <ss6mzdoct>手术6醉麻医师</ss6mzdoct>            <ss6iftwentyill>手术6三十种疾病</ss6iftwentyill>            <ss6ssjb>手术6手术级别编码</ss6ssjb>            <ss6ssjbmc>手术6手术级别</ss6ssjbmc>            <ss6nnis>手术6NNIS编码</ss6nnis>            <ss6nnismc>手术6NNIS</ss6nnismc>            <ss6mzasa>手术6麻醉分级编码</ss6mzasa>            <ss6mzasamc>手术6麻醉分级</ss6mzasamc>            <ss7dopname>手术7</ss7dopname>            <ss7OPCODE>手术7编码</ss7OPCODE>            <ss7opdate>手术7日期</ss7opdate>            <ss7docname>手术7术者A</ss7docname>            <ss7docname\_b>手术7术者B</ss7docname\_b>            <ss7opdoctI>手术7一助A</ss7opdoctI>            <ss7opdocti\_B>手术7一助B</ss7opdocti\_B>            <ss7opdoctII>手术7二助</ss7opdoctII>            <ss7mazuimc>手术7麻醉方式</ss7mazuimc>            <ss7qiekoumc>手术7切口</ss7qiekoumc>            <ss7yuhemc>手术7愈合</ss7yuhemc>            <ss7mzdoct>手术7醉麻医师</ss7mzdoct>            <ss7iftwentyill>手术7三十种疾病</ss7iftwentyill>            <ss7ssjb>手术7手术级别编码</ss7ssjb>            <ss7ssjbmc>手术7手术级别</ss7ssjbmc>            <ss7nnis>手术7NNIS编码</ss7nnis>            <ss7nnismc>手术7NNIS</ss7nnismc>            <ss7mzasa>手术7麻醉分级编码</ss7mzasa>            <ss7mzasamc>手术7麻醉分级</ss7mzasamc>            <ss8dopname>手术8</ss8dopname>            <ss8OPCODE>手术8编码</ss8OPCODE>            <ss8opdate>手术8日期</ss8opdate>            <ss8docname>手术8术者A</ss8docname>            <ss8docname\_b>手术8术者B</ss8docname\_b>            <ss8opdoctI>手术8一助A</ss8opdoctI>            <ss8opdocti\_B>手术8一助B</ss8opdocti\_B>            <ss8opdoctII>手术8二助</ss8opdoctII>            <ss8mazuimc>手术8麻醉方式</ss8mazuimc>            <ss8qiekoumc>手术8切口</ss8qiekoumc>            <ss8yuhemc>手术8愈合</ss8yuhemc>            <ss8mzdoct>手术8醉麻医师</ss8mzdoct>            <ss8iftwentyill>手术8三十种疾病</ss8iftwentyill>            <ss8ssjb>手术8手术级别编码</ss8ssjb>            <ss8ssjbmc>手术8手术级别</ss8ssjbmc>            <ss8nnis>手术8NNIS编码</ss8nnis>            <ss8nnismc>手术8NNIS</ss8nnismc>            <ss8mzasa>手术8麻醉分级编码</ss8mzasa>            <ss8mzasamc>手术8麻醉分级</ss8mzasamc>            <ss9dopname>手术9</ss9dopname>            <ss9OPCODE>手术9编码</ss9OPCODE>            <ss9opdate>手术9日期</ss9opdate>            <ss9docname>手术9术者A</ss9docname>            <ss9docname\_b>手术9术者B</ss9docname\_b>            <ss9opdoctI>手术9一助A</ss9opdoctI>            <ss9opdocti\_B>手术9一助B</ss9opdocti\_B>            <ss9opdoctII>手术9二助</ss9opdoctII>            <ss9mazuimc>手术9麻醉方式</ss9mazuimc>            <ss9qiekoumc>手术9切口</ss9qiekoumc>            <ss9yuhemc>手术9愈合</ss9yuhemc>            <ss9mzdoct>手术9醉麻医师</ss9mzdoct>            <ss9iftwentyill>手术9三十种疾病</ss9iftwentyill>            <ss9ssjb>手术9手术级别编码</ss9ssjb>            <ss9ssjbmc>手术9手术级别</ss9ssjbmc>            <ss9nnis>手术9NNIS编码</ss9nnis>            <ss9nnismc>手术9NNIS</ss9nnismc>            <ss9mzasa>手术9麻醉分级编码</ss9mzasa>            <ss9mzasamc>手术9麻醉分级</ss9mzasamc>            <ss10dopname>手术10</ss10dopname>            <ss10OPCODE>手术10编码</ss10OPCODE>            <ss10opdate>手术10日期</ss10opdate>            <ss10docname>手术10术者A</ss10docname>            <ss10docname\_b>手术10术者B</ss10docname\_b>            <ss10opdoctI>手术10一助A</ss10opdoctI>            <ss10opdocti\_B>手术10一助B</ss10opdocti\_B>            <ss10opdoctII>手术10二助</ss10opdoctII>            <ss10mazuimc>手术10麻醉方式</ss10mazuimc>            <ss10qiekoumc>手术10切口</ss10qiekoumc>            <ss10yuhemc>手术10愈合</ss10yuhemc>            <ss10mzdoct>手术10醉麻医师</ss10mzdoct>            <ss10iftwentyill>手术10三十种疾病</ss10iftwentyill>            <ss10ssjb>手术10手术级别编码</ss10ssjb>            <ss10ssjbmc>手术10手术级别</ss10ssjbmc>            <ss10nnis>手术10NNIS编码</ss10nnis>            <ss10nnismc>手术10NNIS</ss10nnismc>            <ss10mzasa>手术10麻醉分级编码</ss10mzasa>            <ss10mzasamc>手术10麻醉分级</ss10mzasamc>     <bamxrydeptcode>入院科别编码</bamxrydeptcode>  </BAOperation>  </List>  ]]>  </responseBody>    </Response> |
| 备注: \*查询条件为空，返回<List></List>空结点 |

XML结构定义

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 中文名称 | 备注 |
| Bamxprn | 病案号 |  |
| bamxjzh | 记帐号 |  |
| bamxtimes | 次数 |  |
| baidname | 姓名 |  |
| ss1dopname | 第一手术 |  |
| ss1OPCODE | 第一手术编码 |  |
| ss1opdate | 第一手术日期 |  |
| ss1docname | 第一手术术者A |  |
| ss1docname\_b | 第一手术术者B |  |
| ss1opdoctI | 第一手术一助A |  |
| ss1opdocti\_B | 第一手术一助B |  |
| ss1opdoctII | 第一手术二助 |  |
| ss1mazuimc | 第一手术麻醉方式 |  |
| ss1qiekoumc | 第一手术切口 |  |
| ss1yuhemc | 第一手术愈合 |  |
| ss1mzdoct | 第一手术醉麻医师 |  |
| ss1iftwentyill | 第一手术三十种疾病 |  |
| ss1ssjb | 第一手术手术级别编码 |  |
| ss1ssjbmc | 第一手术手术级别 |  |
| ss1nnis | 第一手术NNIS编码 |  |
| ss1nnismc | 第一手术NNIS |  |
| ss1mzasa | 第一手术麻醉分级编码 |  |
| ss1mzasamc | 第一手术麻醉分级 |  |
| ss2dopname | 手术2 |  |
| ss2OPCODE | 手术2编码 |  |
| ss2opdate | 手术2日期 |  |
| ss2docname | 手术2术者A |  |
| ss2docname\_b | 手术2术者B |  |
| ss2opdoctI | 手术2一助A |  |
| ss2opdocti\_B | 手术2一助B |  |
| ss2opdoctII | 手术2二助 |  |
| ss2mazuimc | 手术2麻醉方式 |  |
| ss2qiekoumc | 手术2切口 |  |
| ss2yuhemc | 手术2愈合 |  |
| ss2mzdoct | 手术2醉麻医师 |  |
| ss2iftwentyill | 手术2三十种疾病 |  |
| ss2ssjb | 手术2手术级别编码 |  |
| ss2ssjbmc | 手术2手术级别 |  |
| ss2nnis | 手术2NNIS编码 |  |
| ss2nnismc | 手术2NNIS |  |
| ss2mzasa | 手术2麻醉分级编码 |  |
| ss2mzasamc | 手术2麻醉分级 |  |
| ss3dopname | 手术3 |  |
| ss3OPCODE | 手术3编码 |  |
| ss3opdate | 手术3日期 |  |
| ss3docname | 手术3术者A |  |
| ss3docname\_b | 手术3术者B |  |
| ss3opdoctI | 手术3一助A |  |
| ss3opdocti\_B | 手术3一助B |  |
| ss3opdoctII | 手术3二助 |  |
| ss3mazuimc | 手术3麻醉方式 |  |
| ss3qiekoumc | 手术3切口 |  |
| ss3yuhemc | 手术3愈合 |  |
| ss3mzdoct | 手术3醉麻医师 |  |
| ss3iftwentyill | 手术3三十种疾病 |  |
| ss3ssjb | 手术3手术级别编码 |  |
| ss3ssjbmc | 手术3手术级别 |  |
| ss3nnis | 手术3NNIS编码 |  |
| ss3nnismc | 手术3NNIS |  |
| ss3mzasa | 手术3麻醉分级编码 |  |
| ss3mzasamc | 手术3麻醉分级 |  |
| ss4dopname | 手术4 |  |
| ss4OPCODE | 手术4编码 |  |
| ss4opdate | 手术4日期 |  |
| ss4docname | 手术4术者A |  |
| ss4docname\_b | 手术4术者B |  |
| ss4opdoctI | 手术4一助A |  |
| ss4opdocti\_B | 手术4一助B |  |
| ss4opdoctII | 手术4二助 |  |
| ss4mazuimc | 手术4麻醉方式 |  |
| ss4qiekoumc | 手术4切口 |  |
| ss4yuhemc | 手术4愈合 |  |
| ss4mzdoct | 手术4醉麻医师 |  |
| ss4iftwentyill | 手术4三十种疾病 |  |
| ss4ssjb | 手术4手术级别编码 |  |
| ss4ssjbmc | 手术4手术级别 |  |
| ss4nnis | 手术4NNIS编码 |  |
| ss4nnismc | 手术4NNIS |  |
| ss4mzasa | 手术4麻醉分级编码 |  |
| ss4mzasamc | 手术4麻醉分级 |  |
| ss5dopname | 手术5 |  |
| ss5OPCODE | 手术5编码 |  |
| ss5opdate | 手术5日期 |  |
| ss5docname | 手术5术者A |  |
| ss5docname\_b | 手术5术者B |  |
| ss5opdoctI | 手术5一助A |  |
| ss5opdocti\_B | 手术5一助B |  |
| ss5opdoctII | 手术5二助 |  |
| ss5mazuimc | 手术5麻醉方式 |  |
| ss5qiekoumc | 手术5切口 |  |
| ss5yuhemc | 手术5愈合 |  |
| ss5mzdoct | 手术5醉麻医师 |  |
| ss5iftwentyill | 手术5三十种疾病 |  |
| ss5ssjb | 手术5手术级别编码 |  |
| ss5ssjbmc | 手术5手术级别 |  |
| ss5nnis | 手术5NNIS编码 |  |
| ss5nnismc | 手术5NNIS |  |
| ss5mzasa | 手术5麻醉分级编码 |  |
| ss5mzasamc | 手术5麻醉分级 |  |
| ss6dopname | 手术6 |  |
| ss6OPCODE | 手术6编码 |  |
| ss6opdate | 手术6日期 |  |
| ss6docname | 手术6术者A |  |
| ss6docname\_b | 手术6术者B |  |
| ss6opdoctI | 手术6一助A |  |
| ss6opdocti\_B | 手术6一助B |  |
| ss6opdoctII | 手术6二助 |  |
| ss6mazuimc | 手术6麻醉方式 |  |
| ss6qiekoumc | 手术6切口 |  |
| ss6yuhemc | 手术6愈合 |  |
| ss6mzdoct | 手术6醉麻医师 |  |
| ss6iftwentyill | 手术6三十种疾病 |  |
| ss6ssjb | 手术6手术级别编码 |  |
| ss6ssjbmc | 手术6手术级别 |  |
| ss6nnis | 手术6NNIS编码 |  |
| ss6nnismc | 手术6NNIS |  |
| ss6mzasa | 手术6麻醉分级编码 |  |
| ss6mzasamc | 手术6麻醉分级 |  |
| ss7dopname | 手术7 |  |
| ss7OPCODE | 手术7编码 |  |
| ss7opdate | 手术7日期 |  |
| ss7docname | 手术7术者A |  |
| ss7docname\_b | 手术7术者B |  |
| ss7opdoctI | 手术7一助A |  |
| ss7opdocti\_B | 手术7一助B |  |
| ss7opdoctII | 手术7二助 |  |
| ss7mazuimc | 手术7麻醉方式 |  |
| ss7qiekoumc | 手术7切口 |  |
| ss7yuhemc | 手术7愈合 |  |
| ss7mzdoct | 手术7醉麻医师 |  |
| ss7iftwentyill | 手术7三十种疾病 |  |
| ss7ssjb | 手术7手术级别编码 |  |
| ss7ssjbmc | 手术7手术级别 |  |
| ss7nnis | 手术7NNIS编码 |  |
| ss7nnismc | 手术7NNIS |  |
| ss7mzasa | 手术7麻醉分级编码 |  |
| ss7mzasamc | 手术7麻醉分级 |  |
| ss8dopname | 手术8 |  |
| ss8OPCODE | 手术8编码 |  |
| ss8opdate | 手术8日期 |  |
| ss8docname | 手术8术者A |  |
| ss8docname\_b | 手术8术者B |  |
| ss8opdoctI | 手术8一助A |  |
| ss8opdocti\_B | 手术8一助B |  |
| ss8opdoctII | 手术8二助 |  |
| ss8mazuimc | 手术8麻醉方式 |  |
| ss8qiekoumc | 手术8切口 |  |
| ss8yuhemc | 手术8愈合 |  |
| ss8mzdoct | 手术8醉麻医师 |  |
| ss8iftwentyill | 手术8三十种疾病 |  |
| ss8ssjb | 手术8手术级别编码 |  |
| ss8ssjbmc | 手术8手术级别 |  |
| ss8nnis | 手术8NNIS编码 |  |
| ss8nnismc | 手术8NNIS |  |
| ss8mzasa | 手术8麻醉分级编码 |  |
| ss8mzasamc | 手术8麻醉分级 |  |
| ss9dopname | 手术9 |  |
| ss9OPCODE | 手术9编码 |  |
| ss9opdate | 手术9日期 |  |
| ss9docname | 手术9术者A |  |
| ss9docname\_b | 手术9术者B |  |
| ss9opdoctI | 手术9一助A |  |
| ss9opdocti\_B | 手术9一助B |  |
| ss9opdoctII | 手术9二助 |  |
| ss9mazuimc | 手术9麻醉方式 |  |
| ss9qiekoumc | 手术9切口 |  |
| ss9yuhemc | 手术9愈合 |  |
| ss9mzdoct | 手术9醉麻医师 |  |
| ss9iftwentyill | 手术9三十种疾病 |  |
| ss9ssjb | 手术9手术级别编码 |  |
| ss9ssjbmc | 手术9手术级别 |  |
| ss9nnis | 手术9NNIS编码 |  |
| ss9nnismc | 手术9NNIS |  |
| ss9mzasa | 手术9麻醉分级编码 |  |
| ss9mzasamc | 手术9麻醉分级 |  |
| ss10dopname | 手术10 |  |
| ss10OPCODE | 手术10编码 |  |
| ss10opdate | 手术10日期 |  |
| ss10docname | 手术10术者A |  |
| ss10docname\_b | 手术10术者B |  |
| ss10opdoctI | 手术10一助A |  |
| ss10opdocti\_B | 手术10一助B |  |
| ss10opdoctII | 手术10二助 |  |
| ss10mazuimc | 手术10麻醉方式 |  |
| ss10qiekoumc | 手术10切口 |  |
| ss10yuhemc | 手术10愈合 |  |
| ss10mzdoct | 手术10醉麻医师 |  |
| ss10iftwentyill | 手术10三十种疾病 |  |
| ss10ssjb | 手术10手术级别编码 |  |
| ss10ssjbmc | 手术10手术级别 |  |
| ss10nnis | 手术10NNIS编码 |  |
| ss10nnismc | 手术10NNIS |  |
| ss10mzasa | 手术10麻醉分级编码 |  |
| ss10mzasamc | 手术10麻醉分级 |  |
| bamxrydeptcode | 入院科别编码 |  |

### （已确认）病案费用接口（BAFee）

|  |
| --- |
| 查询结构 |
| <Request>      <requestHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.19</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.20</receiver>        <sendTime>20140909130101</sendTime>        <msgType>BAFee</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>      </requestHeader>  <requestBody>  <![CDATA[         <PATIENT\_ID>病人住院流水号</PATIENT\_ID>  <PATIENT\_DOMAIN\_ID>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.4</PATIENT\_DOMAIN\_ID>  <Depart\_Code>科室编码</Depart\_Code>  <BA\_TIMES>次数</BA\_TIMES>  ]]>      </requestBody>    </Request> |
| 返回结构 |
| <Response>  <responseHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.7.1.20</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.7.1.19</receiver>        <sendTime>20140909130103</sendTime>        <msgType>BAFee</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <errorCode>0</errorCode>        <errorMessage></errorMessage>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>  </responseHeader>  <responseBody>  <![CDATA[        <List>  <BAFee>            <Bamxprn>病案号</Bamxprn>  <bamxjzh>记帐号</bamxjzh>  <bamxtimes>次数</bamxtimes>            <baidname>姓名</baidname>            <jine>N总费用</jine>            <Jine01>N一般医疗服务费</Jine01>            <Jine02>N一般治疗操作费</Jine02>            <Jine03>N护理费</Jine03>            <Jine04>N其他综合医疗服务类费用</Jine04>            <Jine05>N病理诊断费</Jine05>            <Jine06>N实验室诊断费</Jine06>            <Jine07>N影像学诊断费</Jine07>            <Jine08>N临床诊断项目费</Jine08>            <Jine09>N非手术治疗项目费</Jine09>            <Jine09-1>N临床物理治疗费</Jine09-1>            <Jine10>N手术治疗费</Jine10>            <Jine10\_1>N麻醉费</Jine10\_1>            <Jine10\_2>N手术费</Jine10\_2>            <Jine11>N康复费</Jine11>            <Jine12>N中医治疗费</Jine12>            <Jine13>N西药费</Jine13>            <Jine13\_1>N抗菌药物费用</Jine13\_1>            <Jine1415>N中药费</Jine1415>            <Jine14>N中成药费</Jine14>            <Jine15>N中草药费</Jine15>            <Jine16>N血费</Jine16>            <Jine17>N白蛋白类制品费</Jine17>            <Jine18>N球蛋白制品费</Jine18>            <Jine19>N凝血因子类制品费</Jine19>            <Jine20>N细胞因子类费</Jine20>            <Jine21>N检查用一次性医用材料费</Jine21>            <Jine22>N治疗用一次性医用材料费</Jine22>            <Jine23>N手术用一次性医用材料费</Jine23>            <Jine24>N其他费</Jine24>            <bamxsum1>费用</bamxsum1>            <bamxCWF>床位费</bamxCWF>            <bamxXYF>西药费</bamxXYF>            <bamxZYF>中药费</bamxZYF>            <bamxZCYF>中草药费</bamxZCYF>            <bamxZCHFv>中成药费</bamxZCHFv>            <bamxJCF>检查费</bamxJCF>            <bamxZLF>治疗费</bamxZLF>            <bamxFSF>放射费</bamxFSF>            <bamxSSF>手术费</bamxSSF>            <bamxHYF>化验费</bamxHYF>            <bamxSXF>输血费</bamxSXF>            <bamxSYF>输氧费</bamxSYF>            <bamxJSF>接生费</bamxJSF>            <bamxQTF>其他费</bamxQTF>            <bamxHLF>护理费</bamxHLF>            <bamxMZF>麻醉费</bamxMZF>            <bamxYEF>婴儿费</bamxYEF>            <bamxPCF>陪床费</bamxPCF>  <bamxrydeptcode>入院科别编码</bamxrydeptcode>  </BAFee>  </List>  ]]>  </responseBody>    </Response> |
| 备注: \*查询条件为空，返回<List></List>空结点 |

XML结点定义

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 中文名称 | 备注 |
| Bamxprn | 病案号 |  |
| bamxjzh | 记帐号 |  |
| bamxtimes | 次数 |  |
| baidname | 姓名 |  |
| jine | N总费用 |  |
| Jine01 | N一般医疗服务费 |  |
| Jine02 | N一般治疗操作费 |  |
| Jine03 | N护理费 |  |
| Jine04 | N其他综合医疗服务类费用 |  |
| Jine05 | N病理诊断费 |  |
| Jine06 | N实验室诊断费 |  |
| Jine07 | N影像学诊断费 |  |
| Jine08 | N临床诊断项目费 |  |
| Jine09 | N非手术治疗项目费 |  |
| Jine09\_1 | N临床物理治疗费 |  |
| Jine10 | N手术治疗费 |  |
| Jine10\_1 | N麻醉费 |  |
| Jine10\_2 | N手术费 |  |
| Jine11 | N康复费 |  |
| Jine12 | N中医治疗费 |  |
| Jine13 | N西药费 |  |
| Jine13\_1 | N抗菌药物费用 |  |
| Jine1415 | N中药费 |  |
| Jine14 | N中成药费 |  |
| Jine15 | N中草药费 |  |
| Jine16 | N血费 |  |
| Jine17 | N白蛋白类制品费 |  |
| Jine18 | N球蛋白制品费 |  |
| Jine19 | N凝血因子类制品费 |  |
| Jine20 | N细胞因子类费 |  |
| Jine21 | N检查用一次性医用材料费 |  |
| Jine22 | N治疗用一次性医用材料费 |  |
| Jine23 | N手术用一次性医用材料费 |  |
| Jine24 | N其他费 |  |
| bamxsum1 | 费用 |  |
| bamxCWF | 床位费 |  |
| bamxXYF | 西药费 |  |
| bamxZYF | 中药费 |  |
| bamxZCYF | 中草药费 |  |
| bamxZCHFv | 中成药费 |  |
| bamxJCF | 检查费 |  |
| bamxZLF | 治疗费 |  |
| bamxFSF | 放射费 |  |
| bamxSSF | 手术费 |  |
| bamxHYF | 化验费 |  |
| bamxSXF | 输血费 |  |
| bamxSYF | 输氧费 |  |
| bamxJSF | 接生费 |  |
| bamxQTF | 其他费 |  |
| bamxHLF | 护理费 |  |
| bamxMZF | 麻醉费 |  |
| bamxYEF | 婴儿费 |  |
| bamxPCF | 陪床费 |  |
| bamxrydeptcode | 入院科别编码 |  |

### （已确认）病案婴儿接口（BABaby）

|  |
| --- |
| 查询结构 |
| <Request>      <requestHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.19</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.20</receiver>        <sendTime>20140909130101</sendTime>        <msgType>BABaby</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>      </requestHeader>  <requestBody>  <![CDATA[         <PATIENT\_ID>病人住院流水号</PATIENT\_ID>  <PATIENT\_DOMAIN\_ID>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.4</PATIENT\_DOMAIN\_ID>  <Depart\_Code>科室编码</Depart\_Code>  <BA\_TIMES>次数</BA\_TIMES>  ]]>      </requestBody>    </Request> |
| 返回结构 |
| <Response>  <responseHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.7.1.20</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.7.1.19</receiver>        <sendTime>20140909130103</sendTime>        <msgType>BABaby</msgType>        <msgId> MN20140909000009</msgId>        <errorCode>0</errorCode>        <errorMessage></errorMessage>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>  </responseHeader>  <responseBody>        <![CDATA[  <List>  <BABaby>            <Bamxprn>病案号</Bamxprn>  <bamxjzh>记帐号</bamxjzh>  <bamxtimes>次数</bamxtimes>            <baidname>姓名</baidname>            <Baidsex>性别编码</Baidsex>            <bb1sex>婴儿1性别</bb1sex>            <bb1fmjg>婴儿1分娩结果</bb1fmjg>            <bb1weight>婴儿1体重</bb1weight>            <bb1breath>婴儿1呼吸</bb1breath>            <bb1zg>婴儿1转归</bb1zg>            <bb1yngrcs>婴儿1院内感染次数</bb1yngrcs>            <bb1zygrcode>婴儿1主要医院感染</bb1zygrcode>            <bb1zygrmc>婴儿1主要医院感染名称</bb1zygrmc>            <bb1qjcs>婴儿1抢救次数</bb1qjcs>            <bb2qjcgcs>婴儿1成功次数</bb2qjcgcs>            <bb2sex>婴儿2性别</bb2sex>            <bb2fmjg>婴儿2分娩结果</bb2fmjg>            <bb2weight>婴儿2体重</bb2weight>            <bb2breath>婴儿2呼吸</bb2breath>            <bb2zg>婴儿2转归</bb2zg>            <bb2yngrcs>婴儿2院内感染次数</bb2yngrcs>            <bb2zygrcode>婴儿2主要医院感染</bb2zygrcode>            <bb2zygrmc>婴儿2主要医院感染名称</bb2zygrmc>            <bb2qjcs>婴儿2抢救次数</bb2qjcs>            <bb2qjcgcs>婴儿2成功次数</bb2qjcgcs>            <bb3sex>婴儿3性别</bb3sex>            <bb3fmjg>婴儿3分娩结果</bb3fmjg>            <bb3weight>婴儿3体重</bb3weight>            <bb3breath>婴儿3呼吸</bb3breath>            <bb3zg>婴儿3转归</bb3zg>            <bb3yngrcs>婴儿3院内感染次数</bb3yngrcs>            <bb3zygrcode>婴儿3主要医院感染</bb3zygrcode>            <bb3zygrmc>婴儿3主要医院感染名称</bb3zygrmc>            <bb3qjcs>婴儿3抢救次数</bb3qjcs>            <bb3qjcgcs>婴儿3成功次数</bb3qjcgcs>            <bb4sex>婴儿4性别</bb4sex>            <bb4fmjg>婴儿4分娩结果</bb4fmjg>            <bb4weight>婴儿4体重</bb4weight>            <bb4breath>婴儿4呼吸</bb4breath>            <bb4zg>婴儿4转归</bb4zg>            <bb4yngrcs>婴儿4院内感染次数</bb4yngrcs>            <bb4zygrcode>婴儿4主要医院感染</bb4zygrcode>            <bb4zygrmc>婴儿4主要医院感染名称</bb4zygrmc>            <bb4qjcs>婴儿4抢救次数</bb4qjcs>            <bb4qjcgcs>婴儿4成功次数</bb4qjcgcs>            <bb5sex>婴儿5性别</bb5sex>            <bb5fmjg>婴儿5分娩结果</bb5fmjg>            <bb5weight>婴儿5体重</bb5weight>            <bb5breath>婴儿5呼吸</bb5breath>            <bb5zg>婴儿5转归</bb5zg>            <bb5yngrcs>婴儿5院内感染次数</bb5yngrcs>            <bb5zygrcode>婴儿5主要医院感染</bb5zygrcode>            <bb5zygrmc>婴儿5主要医院感染名称</bb5zygrmc>            <bb5qjcs>婴儿5抢救次数</bb5qjcs>            <bb5qjcgcs>婴儿5成功次数</bb5qjcgcs>  <bamxrydeptcode>入院科别编码</bamxrydeptcode>  </BABaby>  </List>  ]]>  </responseBody>    </Response> |
| 备注: \*查询条件为空，返回<List></List>空结点 |

XML结点定义

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 中文名称 | 备注 |
| Bamxprn | 病案号 |  |
| bamxjzh | 记帐号 |  |
| bamxtimes | 次数 |  |
| baidname | 姓名 |  |
| bb1sex | 婴儿1性别 |  |
| bb1fmjg | 婴儿1分娩结果 |  |
| bb1weight | 婴儿1体重 |  |
| bb1breath | 婴儿1呼吸 |  |
| bb1zg | 婴儿1转归 |  |
| bb1yngrcs | 婴儿1院内感染次数 |  |
| bb1zygrcode | 婴儿1主要医院感染 |  |
| bb1zygrmc | 婴儿1主要医院感染名称 |  |
| bb1qjcs | 婴儿1抢救次数 |  |
| Bb1qjcgcs | 婴儿1成功次数 |  |
| bb2sex | 婴儿2性别 |  |
| bb2fmjg | 婴儿2分娩结果 |  |
| bb2weight | 婴儿2体重 |  |
| bb2breath | 婴儿2呼吸 |  |
| bb2zg | 婴儿2转归 |  |
| bb2yngrcs | 婴儿2院内感染次数 |  |
| bb2zygrcode | 婴儿2主要医院感染 |  |
| bb2zygrmc | 婴儿2主要医院感染名称 |  |
| bb2qjcs | 婴儿2抢救次数 |  |
| bb2qjcgcs | 婴儿2成功次数 |  |
| bb3sex | 婴儿3性别 |  |
| bb3fmjg | 婴儿3分娩结果 |  |
| bb3weight | 婴儿3体重 |  |
| bb3breath | 婴儿3呼吸 |  |
| bb3zg | 婴儿3转归 |  |
| bb3yngrcs | 婴儿3院内感染次数 |  |
| bb3zygrcode | 婴儿3主要医院感染 |  |
| bb3zygrmc | 婴儿3主要医院感染名称 |  |
| bb3qjcs | 婴儿3抢救次数 |  |
| bb3qjcgcs | 婴儿3成功次数 |  |
| bb4sex | 婴儿4性别 |  |
| bb4fmjg | 婴儿4分娩结果 |  |
| bb4weight | 婴儿4体重 |  |
| bb4breath | 婴儿4呼吸 |  |
| bb4zg | 婴儿4转归 |  |
| bb4yngrcs | 婴儿4院内感染次数 |  |
| bb4zygrcode | 婴儿4主要医院感染 |  |
| bb4zygrmc | 婴儿4主要医院感染名称 |  |
| bb4qjcs | 婴儿4抢救次数 |  |
| bb4qjcgcs | 婴儿4成功次数 |  |
| bb5sex | 婴儿5性别 |  |
| bb5fmjg | 婴儿5分娩结果 |  |
| bb5weight | 婴儿5体重 |  |
| bb5breath | 婴儿5呼吸 |  |
| bb5zg | 婴儿5转归 |  |
| bb5yngrcs | 婴儿5院内感染次数 |  |
| bb5zygrcode | 婴儿5主要医院感染 |  |
| bb5zygrmc | 婴儿5主要医院感染名称 |  |
| bb5qjcs | 婴儿5抢救次数 |  |
| bb5qjcgcs | 婴儿5成功次数 |  |
| bamxrydeptcode | 入院科别编码 |  |

### （新增）执行医嘱（ExecOrder）

|  |
| --- |
| 查询结构 |
| <Request>      <requestHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.10</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4</receiver>        <sendTime>20140909130101</sendTime>        <msgType>ExecOrder</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>      </requestHeader>  <requestBody>  <![CDATA[        <PATIENT\_ID>病人住院流水号</PATIENT\_ID>  <PATIENT\_DOMAIN\_ID>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.4</PATIENT\_DOMAIN\_ID>  <DATE\_BGN>医嘱开始时间</DATE\_BGN>  <DATE\_END>医嘱结束时间</DATE\_END>  ]]>      </requestBody>    </Request> |
| 返回结构 |
| <Response>  <responseHeader>  <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4</sender>  <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.10</receiver>  <sendTime>20140909130103</sendTime>  <msgType>ExecOrder</msgType>  <msgId> MN20140909000009</msgId>  <errorCode>0</errorCode>  <errorMessage></errorMessage>  <msgPriority>Normal</msgPriority>  <msgVersion>1.0.0</msgVersion>  </responseHeader>  <responseBody>  <![CDATA[  <List>  <ExecOrder>  <EXEC\_SQN>执行单流水号</EXEC\_SQN>  <DEPT\_CODE>住院科室代码</DEPT\_CODE>  <NURSE\_CELL\_CODE>住院护理站代码</NURSE\_CELL\_CODE>  <LIST\_DPCD>开立科室代码</LIST\_DPCD>  <INPATIENT\_NO>住院流水号</INPATIENT\_NO>  <PATIENT\_NO>住院病历号</PATIENT\_NO>  <MO\_ORDER>医嘱流水号</MO\_ORDER>  <DOC\_CODE>医嘱医师代号</DOC\_CODE>  <DOC\_NAME>医嘱医师姓名</DOC\_NAME>  <MO\_DATE>医嘱日期</MO\_DATE>  <BABY\_FLAG>是否婴儿医嘱</BABY\_FLAG>  <HAPPEN\_NO>婴儿序号</HAPPEN\_NO>  <SET\_ITMATTR>项目属性</SET\_ITMATTR>  <SET\_SUBTBL>是否包含附材</SET\_SUBTBL>  <TYPE\_CODE>医嘱类别代码</TYPE\_CODE>  <DECMPS\_STATE>医嘱是否分解</DECMPS\_STATE>  <CHARGE\_STATE>是否计费</CHARGE\_STATE>  <PRN\_EXELIST>打印执行单</PRN\_EXELIST>  <PRN\_MORLIST>是否打印医嘱单</PRN\_MORLIST>  <NEED\_CONFIRM>是否需要确认</NEED\_CONFIRM>  <UNDRUG\_CODE>项目代码</UNDRUG\_CODE>  <UNDRUG\_NAME>项目名称</UNDRUG\_NAME>  <CLASS\_CODE>项目类别代码</CLASS\_CODE>  <CLASS\_NAME>项目类别名称</CLASS\_NAME>  <EXEC\_DPCD>项目执行科室代码</EXEC\_DPCD>  <EXEC\_DPNM>项目执行科室名称</EXEC\_DPNM>  <COMB\_NO>组合序号</COMB\_NO>  <MAIN\_DRUG>主项标记</MAIN\_DRUG>  <DFQ\_FREQ>频次代码</DFQ\_FREQ>  <DFQ\_CEXP>频次名称</DFQ\_CEXP>  <QTY\_TOT>项目数量</QTY\_TOT>  <STOCK\_UNIT>项目单位</STOCK\_UNIT>  <UNIT\_PRICE>项目单价</UNIT\_PRICE>  <USE\_TIME>要求执行时间</USE\_TIME>  <EMC\_FLAG>加急标记0普通/1加急</EMC\_FLAG>  <VALID\_FLAG>0有效/1作废</VALID\_FLAG>  <VALID\_DATE>作废时间</VALID\_DATE>  <VALID\_USERCD>作废人代码</VALID\_USERCD>  <CONFIRM\_FLAG>确认标记 0未确认/1已确认</CONFIRM\_FLAG>  <CONFIRM\_DATE>确认时间</CONFIRM\_DATE>  <CONFIRM\_USERCD>确认人员代码</CONFIRM\_USERCD>  <CONFIRM\_DEPTCD>确认科室代码</CONFIRM\_DEPTCD>  <EXEC\_FLAG>执行标记 0未执行/1已执行</EXEC\_FLAG>  <EXEC\_DATE>执行时间</EXEC\_DATE>  <EXEC\_USERCD>执行人员代码</EXEC\_USERCD>  <EXEC\_DEPTCD>执行科室代码</EXEC\_DEPTCD>  <CHARGE\_FLAG>记账标记0待记账/1已</CHARGE\_FLAG>  <CHARGE\_DATE>记账时间</CHARGE\_DATE>  <CHARGE\_USERCD>记账人代码</CHARGE\_USERCD>  <CHARGE\_DEPTCD>记账科室代码</CHARGE\_DEPTCD>  <ITEM\_NOTE>检查部位检体</ITEM\_NOTE>  <APPLY\_NO>申请单号</APPLY\_NO>  <MO\_NOTE1>医嘱说明</MO\_NOTE1>  <MO\_NOTE2>备注</MO\_NOTE2>  <DECO\_DATE>分解时间</DECO\_DATE>  <FIRST\_DAY>首日量标记1是/0否/2节假日</FIRST\_DAY>  <EXEC\_PRNFLAG>执行单打印标记 0未打印/1已</EXEC\_PRNFLAG>  <EXEC\_PRNDATE>执行单打印时间</EXEC\_PRNDATE>  <EXEC\_PRNUSERCD>执行单打印人员</EXEC\_PRNUSERCD>  <RECIPE\_NO>处方流水号</RECIPE\_NO>  <SEQUENCE\_NO>处方内流水号</SEQUENCE\_NO>  <SUBTBL\_FLAG>是否附材'1'是</SUBTBL\_FLAG>  <LAB\_CODE>样本类型</LAB\_CODE>  <LAB\_BARCODE>检验条码号</LAB\_BARCODE>  <CHARGE\_PRNFLAG>收费发送单打印标记</CHARGE\_PRNFLAG>  <CHARGE\_PRNDATE>收费发送单打印时间</CHARGE\_PRNDATE>  <CHARGE\_PRNUSERCD>收费发送单打印人</CHARGE\_PRNUSERCD>  <CIRCULT\_PRNFLAG>巡回卡打印标记</CIRCULT\_PRNFLAG>  </ExecOrder>  </List>  ]]>  </responseBody>  </Response> |
| 备注: \*查询条件为空，返回空<List></List>  开始、结束时间格式：yyyyMMddHHmmss |

## （待确认）医疗文书相关接口

### 手术记录（OperationInfoRec）

|  |
| --- |
| 查询结构 |
| <Request>      <requestHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.19</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.7</receiver>        <sendTime>20140909130101</sendTime>        <msgType> OperationInfoRec</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>      </requestHeader>  <requestBody>  <![CDATA[        <PATIENT\_ID>病人住院流水号</PATIENT\_ID>  <PATIENT\_DOMAIN\_ID>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.4</PATIENT\_DOMAIN\_ID>  ]]>      </requestBody>    </Request> |
| 返回结构 |
| <Response>  <responseHeader>  <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.7</sender>  <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.19</receiver>  <sendTime>20140909130103</sendTime>  <msgType>OperationInfoRec</msgType>  <msgId> MN20140909000009</msgId>  <errorCode>0</errorCode>  <errorMessage></errorMessage>  <msgPriority>Normal</msgPriority>  <msgVersion>1.0.0</msgVersion>  </responseHeader>  <responseBody>  <![CDATA[  <RESPONSEXML>  <MSGrecord>  <CLASSNAME>用于区分文书类型（只用于手术记录、病程记录、死亡文书。）</CLASSNAME>  <FUNCTIONID>OperationInfoRec</FUNCTIONID>  <CREATETIME>文档创建时间,（用血申请、操作手术资料、会诊申请改用申请提交时间；病程记录使用病程记录时间）</CREATETIME>  <IPID>病人住院流水号</IPID>  <XMLCONT>取出的XML数据</XMLCONT>  </MSGrecord>  <MSGrecord>  <SUCCESSINFO>1——成功，0——失败</SUCCESSINFO>  <CLASSNAME>用于区分文书类型（只用于手术记录、病程记录、死亡文书。）</CLASSNAME>  <FUNCTIONID>OperationInfoRec</FUNCTIONID>  <CREATETIME>文档创建时间,（用血申请、操作手术资料、会诊申请改用申请提交时间；病程记录使用病程记录时间）</CREATETIME>  <IPID>病人住院流水号</IPID>  <XMLCONT>取出的XML数据</XMLCONT>  </MSGrecord>  ……  <MSGrecord>  <CLASSNAME>用于区分文书类型（只用于手术记录、病程记录、死亡文书。）</CLASSNAME>  <FUNCTIONID>OperationInfoRec</FUNCTIONID>  <CREATETIME>文档创建时间,（用血申请、操作手术资料、会诊申请改用申请提交时间；病程记录使用病程记录时间）</CREATETIME>  <IPID>病人住院流水号</IPID>  <XMLCONT>取出的XML数据</XMLCONT>  </MSGrecord>  </RESPONSEXML>  ]]>  </responseBody>  </Response> |
| 备注: \*查询条件为空，返回空<RESPONSEXML></RESPONSEXML> |

XML结点说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 中文名称 | 备注 |
| XMLCONT | 取出的XML数据 |  |

### 会诊记录（ConsultationApply）

|  |
| --- |
| 查询结构 |
| <Request>      <requestHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.19</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.7</receiver>        <sendTime>20140909130101</sendTime>        <msgType>ConsultationApply</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>      </requestHeader>  <requestBody>  <![CDATA[        <PATIENT\_ID>病人住院流水号</PATIENT\_ID>  <PATIENT\_DOMAIN\_ID>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.4</PATIENT\_DOMAIN\_ID>  ]]>      </requestBody>    </Request> |
| 返回结构 |
| <Response>  <responseHeader>  <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.7</sender>  <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.19</receiver>  <sendTime>20140909130103</sendTime>  <msgType> ConsultationApply</msgType>  <msgId> MN20140909000009</msgId>  <errorCode>0</errorCode>  <errorMessage></errorMessage>  <msgPriority>Normal</msgPriority>  <msgVersion>1.0.0</msgVersion>  </responseHeader>  <responseBody>  <![CDATA[  <RESPONSEXML>  <MSGrecord>  <CLASSNAME>用于区分文书类型（只用于手术记录、病程记录、死亡文书。）</CLASSNAME>  <FUNCTIONID> ConsultationApply</FUNCTIONID>  <CREATETIME>文档创建时间,（用血申请、操作手术资料、会诊申请改用申请提交时间；病程记录使用病程记录时间）</CREATETIME>  <IPID>病人住院流水号</IPID>  <XMLCONT>取出的XML数据</XMLCONT>  </MSGrecord>  <MSGrecord>  <CLASSNAME>用于区分文书类型（只用于手术记录、病程记录、死亡文书。）</CLASSNAME>  <FUNCTIONID> ConsultationApply</FUNCTIONID>  <CREATETIME>文档创建时间,（用血申请、操作手术资料、会诊申请改用申请提交时间；病程记录使用病程记录时间）</CREATETIME>  <IPID>病人住院流水号</IPID>  <XMLCONT>取出的XML数据</XMLCONT>  </MSGrecord>  ……  <MSGrecord>  <CLASSNAME>用于区分文书类型（只用于手术记录、病程记录、死亡文书。）</CLASSNAME>  <FUNCTIONID> ConsultationApply</FUNCTIONID>  <CREATETIME>文档创建时间,（用血申请、操作手术资料、会诊申请改用申请提交时间；病程记录使用病程记录时间）</CREATETIME>  <IPID>病人住院流水号</IPID>  <XMLCONT>取出的XML数据</XMLCONT>  </MSGrecord>  </RESPONSEXML>  ]]>  </responseBody>  </Response> |
| 备注: \*查询条件为空，返回空<RESPONSEXML></RESPONSEXML> |

XML结点说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 中文名称 | 备注 |
| MSGrecord | | |
| CLASSNAME | 用于区分文书类型（只用于手术记录、病程记录、死亡文书。） |  |
| FUNCTIONID | 功能ID |  |
| CREATETIME | 文档创建时间,（用血申请、操作手术资料、会诊申请改用申请提交时间；病程记录使用病程记录时间） |  |
| IPID | 病人住院流水号 |  |
| XMLCONT | 取出的XML数据 |  |

### 入院记录（HospitalRecord）

|  |
| --- |
| 查询结构 |
| <Request>      <requestHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.19</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.7</receiver>        <sendTime>20140909130101</sendTime>        <msgType> HospitalRecord</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>      </requestHeader>  <requestBody>  <![CDATA[        <PATIENT\_ID>病人住院流水号</PATIENT\_ID>  <PATIENT\_DOMAIN\_ID>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.4</PATIENT\_DOMAIN\_ID>  ]]>      </requestBody>    </Request> |
| 返回结构 |
| <Response>  <responseHeader>  <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.7</sender>  <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.19</receiver>  <sendTime>20140909130103</sendTime>  <msgType> HospitalRecord</msgType>  <msgId> MN20140909000009</msgId>  <errorCode>0</errorCode>  <errorMessage></errorMessage>  <msgPriority>Normal</msgPriority>  <msgVersion>1.0.0</msgVersion>  </responseHeader>  <responseBody>  <![CDATA[  <RESPONSEXML>  <MSGrecord>  <CLASSNAME>用于区分文书类型（只用于手术记录、病程记录、死亡文书。）</CLASSNAME>  <FUNCTIONID> HospitalRecord</FUNCTIONID>  <CREATETIME>文档创建时间,（用血申请、操作手术资料、会诊申请改用申请提交时间；病程记录使用病程记录时间）</CREATETIME>  <IPID>病人住院流水号</IPID>  <XMLCONT>取出的XML数据</XMLCONT>  </MSGrecord>  <MSGrecord>  <CLASSNAME>用于区分文书类型（只用于手术记录、病程记录、死亡文书。）</CLASSNAME>  <FUNCTIONID> HospitalRecord</FUNCTIONID>  <CREATETIME>文档创建时间,（用血申请、操作手术资料、会诊申请改用申请提交时间；病程记录使用病程记录时间）</CREATETIME>  <IPID>病人住院流水号</IPID>  <XMLCONT>取出的XML数据</XMLCONT>  </MSGrecord>  ……  <MSGrecord>  <SUCCESSINFO>1——成功，0——失败</SUCCESSINFO>  <CLASSNAME>用于区分文书类型（只用于手术记录、病程记录、死亡文书。）</CLASSNAME>  <FUNCTIONID> HospitalRecord</FUNCTIONID>  <CREATETIME>文档创建时间,（用血申请、操作手术资料、会诊申请改用申请提交时间；病程记录使用病程记录时间）</CREATETIME>  <IPID>病人住院流水号</IPID>  <XMLCONT>取出的XML数据</XMLCONT>  </MSGrecord>  </RESPONSEXML>  ]]>  </responseBody>  </Response> |
| 备注: \*查询条件为空，返回空<RESPONSEXML></RESPONSEXML> |

XML结点说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 中文名称 | 备注 |
| MSGrecord | | |
| CLASSNAME | 用于区分文书类型（只用于手术记录、病程记录、死亡文书。） |  |
| FUNCTIONID | 功能ID |  |
| CREATETIME | 文档创建时间,（用血申请、操作手术资料、会诊申请改用申请提交时间；病程记录使用病程记录时间） |  |
| IPID | 病人住院流水号 |  |
| XMLCONT | 取出的XML数据 |  |

### 出院记录（DischargeSummary）

|  |
| --- |
| 查询结构 |
| <Request>      <requestHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.19</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.7</receiver>        <sendTime>20140909130101</sendTime>        <msgType>DischargeSummary</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>      </requestHeader>  <requestBody>  <![CDATA[        <PATIENT\_ID>病人住院流水号</PATIENT\_ID>  <PATIENT\_DOMAIN\_ID>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.4</PATIENT\_DOMAIN\_ID>  ]]>      </requestBody>    </Request> |
| 返回结构 |
| <Response>  <responseHeader>  <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.7</sender>  <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.19</receiver>  <sendTime>20140909130103</sendTime>  <msgType>DischargeSummary</msgType>  <msgId> MN20140909000009</msgId>  <errorCode>0</errorCode>  <errorMessage></errorMessage>  <msgPriority>Normal</msgPriority>  <msgVersion>1.0.0</msgVersion>  </responseHeader>  <responseBody>  <![CDATA[  <RESPONSEXML>  <MSGrecord>  <CLASSNAME>用于区分文书类型（只用于手术记录、病程记录、死亡文书。）</CLASSNAME>  <FUNCTIONID>DischargeSummary</FUNCTIONID>  <CREATETIME>文档创建时间,（用血申请、操作手术资料、会诊申请改用申请提交时间；病程记录使用病程记录时间）</CREATETIME>  <IPID>病人住院流水号</IPID>  <XMLCONT>取出的XML数据</XMLCONT>  </MSGrecord>  <MSGrecord>  <SUCCESSINFO>1——成功，0——失败</SUCCESSINFO>  <CLASSNAME>用于区分文书类型（只用于手术记录、病程记录、死亡文书。）</CLASSNAME>  <FUNCTIONID>DischargeSummary</FUNCTIONID>  <CREATETIME>文档创建时间,（用血申请、操作手术资料、会诊申请改用申请提交时间；病程记录使用病程记录时间）</CREATETIME>  <IPID>病人住院流水号</IPID>  <XMLCONT>取出的XML数据</XMLCONT>  </MSGrecord>  ……  <MSGrecord>  <CLASSNAME>用于区分文书类型（只用于手术记录、病程记录、死亡文书。）</CLASSNAME>  <FUNCTIONID>DischargeSummary</FUNCTIONID>  <CREATETIME>文档创建时间,（用血申请、操作手术资料、会诊申请改用申请提交时间；病程记录使用病程记录时间）</CREATETIME>  <IPID>病人住院流水号</IPID>  <XMLCONT>取出的XML数据</XMLCONT>  </MSGrecord>  </RESPONSEXML>  ]]>  </responseBody>  </Response> |
| 备注: \*查询条件为空，返回空<RESPONSEXML></RESPONSEXML> |

XML结点说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 中文名称 | 备注 |
| MSGrecord | | |
| CLASSNAME | 用于区分文书类型（只用于手术记录、病程记录、死亡文书。） |  |
| FUNCTIONID | 功能ID |  |
| CREATETIME | 文档创建时间,（用血申请、操作手术资料、会诊申请改用申请提交时间；病程记录使用病程记录时间） |  |
| IPID | 病人住院流水号 |  |
| XMLCONT | 取出的XML数据 |  |

### 死亡记录（DeathRec）

|  |
| --- |
| 查询结构 |
| <Request>      <requestHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.19</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.7</receiver>        <sendTime>20140909130101</sendTime>        <msgType>DeathRec</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>      </requestHeader>  <requestBody>  <![CDATA[        <PATIENT\_ID>病人住院流水号</PATIENT\_ID>  <PATIENT\_DOMAIN\_ID>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.4</PATIENT\_DOMAIN\_ID>  ]]>      </requestBody>    </Request> |
| 返回结构 |
| <Response>  <responseHeader>  <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.7</sender>  <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.19</receiver>  <sendTime>20140909130103</sendTime>  <msgType>DeathRec</msgType>  <msgId> MN20140909000009</msgId>  <errorCode>0</errorCode>  <errorMessage></errorMessage>  <msgPriority>Normal</msgPriority>  <msgVersion>1.0.0</msgVersion>  </responseHeader>  <responseBody>  <![CDATA[  <RESPONSEXML>  <MSGrecord>  <CLASSNAME>用于区分文书类型（只用于手术记录、病程记录、死亡文书。）</CLASSNAME>  <FUNCTIONID>DeathRec</FUNCTIONID>  <CREATETIME>文档创建时间,（用血申请、操作手术资料、会诊申请改用申请提交时间；病程记录使用病程记录时间）</CREATETIME>  <IPID>病人住院流水号</IPID>  <XMLCONT>取出的XML数据</XMLCONT>  </MSGrecord>  <MSGrecord>  <SUCCESSINFO>1——成功，0——失败</SUCCESSINFO>  <CLASSNAME>用于区分文书类型（只用于手术记录、病程记录、死亡文书。）</CLASSNAME>  <FUNCTIONID>DeathRec</FUNCTIONID>  <CREATETIME>文档创建时间,（用血申请、操作手术资料、会诊申请改用申请提交时间；病程记录使用病程记录时间）</CREATETIME>  <IPID>病人住院流水号</IPID>  <XMLCONT>取出的XML数据</XMLCONT>  </MSGrecord>  ……  <MSGrecord>  <CLASSNAME>用于区分文书类型（只用于手术记录、病程记录、死亡文书。）</CLASSNAME>  <FUNCTIONID>DeathRec</FUNCTIONID>  <CREATETIME>文档创建时间,（用血申请、操作手术资料、会诊申请改用申请提交时间；病程记录使用病程记录时间）</CREATETIME>  <IPID>病人住院流水号</IPID>  <XMLCONT>取出的XML数据</XMLCONT>  </MSGrecord>  </RESPONSEXML>  ]]>  </responseBody>  </Response> |
| 备注: \*查询条件为空，返回空<RESPONSEXML></RESPONSEXML> |

XML结点说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 中文名称 | 备注 |
| MSGrecord | | |
| CLASSNAME | 用于区分文书类型（只用于手术记录、病程记录、死亡文书。） |  |
| FUNCTIONID | 功能ID |  |
| CREATETIME | 文档创建时间,（用血申请、操作手术资料、会诊申请改用申请提交时间；病程记录使用病程记录时间） |  |
| IPID | 病人住院流水号 |  |
| XMLCONT | 取出的XML数据 |  |

### 24小时入出院记录（AdmissionDischarge24HRec）

|  |
| --- |
| 查询结构 |
| <Request>      <requestHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.19</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.7</receiver>        <sendTime>20140909130101</sendTime>        <msgType>AdmissionDischarge24HRec</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>      </requestHeader>  <requestBody>  <![CDATA[        <PATIENT\_ID>病人住院流水号</PATIENT\_ID>  <PATIENT\_DOMAIN\_ID>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.4</PATIENT\_DOMAIN\_ID>  ]]>      </requestBody>    </Request> |
| 返回结构 |
| <Response>  <responseHeader>  <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.7</sender>  <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.19</receiver>  <sendTime>20140909130103</sendTime>  <msgType>AdmissionDischarge24HRec</msgType>  <msgId> MN20140909000009</msgId>  <errorCode>0</errorCode>  <errorMessage></errorMessage>  <msgPriority>Normal</msgPriority>  <msgVersion>1.0.0</msgVersion>  </responseHeader>  <responseBody>  <![CDATA[  <RESPONSEXML>  <MSGrecord>  <CLASSNAME>用于区分文书类型（只用于手术记录、病程记录、死亡文书。）</CLASSNAME>  <FUNCTIONID>AdmissionDischarge24HRec</FUNCTIONID>  <CREATETIME>文档创建时间,（用血申请、操作手术资料、会诊申请改用申请提交时间；病程记录使用病程记录时间）</CREATETIME>  <IPID>病人住院流水号</IPID>  <XMLCONT>取出的XML数据</XMLCONT>  </MSGrecord>  <MSGrecord>  <CLASSNAME>用于区分文书类型（只用于手术记录、病程记录、死亡文书。）</CLASSNAME>  <FUNCTIONID>AdmissionDischarge24HRec</FUNCTIONID>  <CREATETIME>文档创建时间,（用血申请、操作手术资料、会诊申请改用申请提交时间；病程记录使用病程记录时间）</CREATETIME>  <IPID>病人住院流水号</IPID>  <XMLCONT>取出的XML数据</XMLCONT>  </MSGrecord>  ……  <MSGrecord>  <CLASSNAME>用于区分文书类型（只用于手术记录、病程记录、死亡文书。）</CLASSNAME>  <FUNCTIONID>AdmissionDischarge24HRec</FUNCTIONID>  <CREATETIME>文档创建时间,（用血申请、操作手术资料、会诊申请改用申请提交时间；病程记录使用病程记录时间）</CREATETIME>  <IPID>病人住院流水号</IPID>  <XMLCONT>取出的XML数据</XMLCONT>  </MSGrecord>  </RESPONSEXML>  ]]>  </responseBody>  </Response> |
| 备注: \*查询条件为空，返回空<RESPONSEXML></RESPONSEXML> |

XML结点说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 中文名称 | 备注 |
| MSGrecord | | |
| CLASSNAME | 用于区分文书类型（只用于手术记录、病程记录、死亡文书。） |  |
| FUNCTIONID | 功能ID |  |
| CREATETIME | 文档创建时间,（用血申请、操作手术资料、会诊申请改用申请提交时间；病程记录使用病程记录时间） |  |
| IPID | 病人住院流水号 |  |
| XMLCONT | 取出的XML数据 |  |

### 病程记录（ProgressNote）

|  |
| --- |
| 查询结构 |
| <Request>      <requestHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.19</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.7</receiver>        <sendTime>20140909130101</sendTime>        <msgType>ProgressNote</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>      </requestHeader>  <requestBody>  <![CDATA[        <PATIENT\_ID>病人住院流水号</PATIENT\_ID>  <PATIENT\_DOMAIN\_ID>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.4</PATIENT\_DOMAIN\_ID>      </requestBody>    </Request> |
| 返回结构 |
| <Response>  <responseHeader>  <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.7</sender>  <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.19</receiver>  <sendTime>20140909130103</sendTime>  <msgType>ProgressNote</msgType>  <msgId> MN20140909000009</msgId>  <errorCode>0</errorCode>  <errorMessage></errorMessage>  <msgPriority>Normal</msgPriority>  <msgVersion>1.0.0</msgVersion>  </responseHeader>  <responseBody>  <![CDATA[  <RESPONSEXML>  <MSGrecord>  <CLASSNAME>用于区分文书类型（只用于手术记录、病程记录、死亡文书。）</CLASSNAME>  <FUNCTIONID>ProgressNote</FUNCTIONID>  <CREATETIME>文档创建时间,（用血申请、操作手术资料、会诊申请改用申请提交时间；病程记录使用病程记录时间）</CREATETIME>  <IPID>病人住院流水号</IPID>  <XMLCONT>取出的XML数据</XMLCONT>  </MSGrecord>  <MSGrecord>  <CLASSNAME>用于区分文书类型（只用于手术记录、病程记录、死亡文书。）</CLASSNAME>  <FUNCTIONID>ProgressNote</FUNCTIONID>  <CREATETIME>文档创建时间,（用血申请、操作手术资料、会诊申请改用申请提交时间；病程记录使用病程记录时间）</CREATETIME>  <IPID>病人住院流水号</IPID>  <XMLCONT>取出的XML数据</XMLCONT>  </MSGrecord>  ……  <MSGrecord>  <CLASSNAME>用于区分文书类型（只用于手术记录、病程记录、死亡文书。）</CLASSNAME>  <FUNCTIONID>ProgressNote</FUNCTIONID>  <CREATETIME>文档创建时间,（用血申请、操作手术资料、会诊申请改用申请提交时间；病程记录使用病程记录时间）</CREATETIME>  <IPID>病人住院流水号</IPID>  <XMLCONT>取出的XML数据</XMLCONT>  </MSGrecord>  </RESPONSEXML>  ]]>  </responseBody>  </Response> |
| 备注: \*查询条件为空，返回空<RESPONSEXML></RESPONSEXML> |

XML结点说明

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 字段名称 | 中文名称 | 备注 |
| MSGrecord | | |
| CLASSNAME | 用于区分文书类型（只用于手术记录、病程记录、死亡文书。） |  |
| FUNCTIONID | 功能ID |  |
| CREATETIME | 文档创建时间,（用血申请、操作手术资料、会诊申请改用申请提交时间；病程记录使用病程记录时间） |  |
| IPID | 病人住院流水号 |  |
| XMLCONT | 取出的XML数据 |  |

### （新增）手术基本信息（OperationMainInfo）

|  |
| --- |
| 查询结构 |
| <Request>      <requestHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.19</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.20</receiver>        <sendTime>20140909130101</sendTime>        <msgType>OperationMainInfo</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>      </requestHeader>  <requestBody>  <![CDATA[         <PATIENT\_ID>病人住院流水号</PATIENT\_ID>  <PATIENT\_DOMAIN\_ID>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.4</PATIENT\_DOMAIN\_ID>   <PATIENT\_NAME>病人姓名</PATIENT\_NAME>  <Depart\_Code>科室编码</Depart\_Code>  <DATE\_BGN>手术开始时间</DATE\_BGN>  <DATE\_END>手术结束时间</DATE\_END>  ]]>      </requestBody>    </Request> |
| 返回结构 |
| <Response>  <responseHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.7.1.20</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.7.1.19</receiver>        <sendTime>20140909130103</sendTime>        <msgType>OperationMainInfo</msgType>        <msgId> MN20140909000009</msgId>        <errorCode>0</errorCode>        <errorMessage></errorMessage>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>  </responseHeader>  <responseBody>  <![CDATA[        <List>  <OperationMainInfo>  <IPID>流水号</IPID>  <PID>住院号</PID>  <PATIENT\_NAME>患者姓名</PATIENT\_NAME>  <SEX\_CODE>性别编码</SEX\_CODE>  <BIRTHDATE>出生日期</BIRTHDATE>  <BED\_NO>现床号</BED\_NO>  <DEPT\_CODE>科室CODE</DEPT\_CODE>  <DEPT\_NAME>科室NAME</DEPT\_NAME>  <OPERATION\_CODE>手术１编号</OPERATION\_CODE>  <OPERATION\_NAME>手术１名称</OPERATION\_NAME>  <OPERATION\_AID\_CODE>手术２编号</OPERATION\_AID\_CODE>  <OPERATION\_AID\_NAME>手术２名称</OPERATION\_AID\_NAME>  <DIAG\_NAME>诊断NAME</DIAG\_NAME>  <OPERATION\_TIME>手术时间</OPERATION\_TIME>  <OPERATION\_DOCTOR>主刀医生姓名</OPERATION\_DOCTOR>  <ASSISTANT\_I>Ｉ助医生姓名</ASSISTANT\_I>  <ASSISTANT\_II>ＩＩ助医生姓名</ASSISTANT\_II>  <OPERATION\_LEVEL>手术级别名称（一级，二级，三级，四级）</OPERATION\_LEVEL>  <ANESTHESIA\_DOCTOR>麻醉师姓名</ANESTHESIA\_DOCTOR>  <OPERATION\_CODE3>手术３编号 NULL</OPERATION\_CODE3>  <OPERATION\_NAME3>手术３名称 NULL</OPERATION\_NAME3>  <OPERATION\_DOCTOR\_CODE>主刀医生工号 NULL</OPERATION\_DOCTOR\_CODE>  <ASSISTANT\_I\_CODE>Ｉ助医生工号 NULL</ASSISTANT\_I\_CODE>  <ASSISTANT\_II\_CODE>ＩＩ助医生工号 NULL</ASSISTANT\_II\_CODE>  <ANESTHESIA\_DOCTOR\_CODE>麻醉师工号 NULL</ANESTHESIA\_DOCTOR\_CODE>  </OperationMainInfo>  </List>  ]]>  </responseBody>    </Response> |
| 备注: \*查询条件为空，返回<List></List>空结点  开始、结束时间格式：yyyyMMddHHmmss |

XML结点说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段类型 | 中文名称 | 备注 |
| IPID | VARCHAR2（20） | 流水号 |  |
| PID | VARCHAR2（20） | 住院号 |  |
| PATIENT\_NAME | VARCHAR2（40） | 患者姓名 |  |
| SEX\_CODE | VARCHAR2（1） | 性别编码 |  |
| BIRTHDATE | DATE | 出生日期 |  |
| BED\_NO | VARCHAR2（10） | 现床号 |  |
| DEPT\_CODE | VARCHAR2（20） | 科室CODE |  |
| DEPT\_NAME | VARCHAR2（100） | 科室NAME |  |
| OPERATION\_CODE | VARCHAR2（20） | 手术１编号 |  |
| OPERATION\_NAME | VARCHAR2（150） | 手术１名称 |  |
| OPERATION\_AID\_CODE | VARCHAR2（500） | 手术２编号 |  |
| OPERATION\_AID\_NAME | VARCHAR2（500） | 手术２名称 |  |
| DIAG\_NAME | VARCHAR2（50） | 诊断NAME |  |
| OPERATION\_TIME | VARCHAR2（14） | 手术时间 |  |
| OPERATION\_DOCTOR | VARCHAR2（50） | 主刀医生姓名 |  |
| ASSISTANT\_I | VARCHAR2（50） | Ｉ助医生姓名 |  |
| ASSISTANT\_II | VARCHAR2（50） | ＩＩ助医生姓名 |  |
| OPERATION\_LEVEL | VARCHAR2（10） | 手术级别名称（一级，二级，三级，四级） |  |
| ANESTHESIA\_DOCTOR | VARCHAR2（50） | 麻醉师姓名 |  |
| OPERATION\_CODE3 | VARCHAR2（1） | 手术３编号 NULL |  |
| OPERATION\_NAME3 | VARCHAR2（1） | 手术３名称 NULL |  |
| OPERATION\_DOCTOR\_CODE | VARCHAR2（1） | 主刀医生工号 NULL |  |
| ASSISTANT\_I\_CODE | VARCHAR2（1） | Ｉ助医生工号 NULL |  |
| ASSISTANT\_II\_CODE | VARCHAR2（1） | ＩＩ助医生工号 NULL |  |
| ANESTHESIA\_DOCTOR\_CODE | VARCHAR2（1） | 麻醉师工号 NULL |  |

### （新增）临床路径信息（ClinicalPathInfo）

|  |
| --- |
| 查询结构 |
| <Request>      <requestHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.19</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.20</receiver>        <sendTime>20140909130101</sendTime>        <msgType>ClinicalPathInfo</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>      </requestHeader>  <requestBody>  <![CDATA[  <PATIENT\_ID>病人住院流水号</PATIENT\_ID>  <PATIENT\_DOMAIN\_ID>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.4</PATIENT\_DOMAIN\_ID>  <PATIENT\_NAME>病人姓名</PATIENT\_NAME>  <Depart\_Code>所在科室编码</Depart\_Code>  <IN\_DATE\_BGN>入径开始日期</IN\_DATE\_BGN>  <IN\_DATE\_END>入径结束日期</IN\_DATE\_END>  <LEAVE\_DATE\_BGN>出径开始日期</LEAVE\_DATE\_BGN>  <LEAVE\_DATE\_END>出径结束日期</LEAVE\_DATE\_END>  ]]>      </requestBody>    </Request> |
| 返回结构 |
| <Response>  <responseHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.7.1.20</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.7.1.19</receiver>        <sendTime>20140909130103</sendTime>        <msgType>ClinicalPathInfo</msgType>        <msgId> MN20140909000009</msgId>        <errorCode>0</errorCode>        <errorMessage></errorMessage>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>  </responseHeader>  <responseBody>  <![CDATA[        <List>  <ClinicalPathInfo>  <PID>住院号</PID>  <IDIP>住院流水号</IDIP>  <PATIENT\_NAME>患者姓名</PATIENT\_NAME>  <SEX>性别</SEX>  <AGE>年龄</AGE>  <BED\_NO>当前床号</BED\_NO>  <DEPT\_CODE>所在科室编码</DEPT\_CODE>  <DEPT\_NAME>所在科室名称</DEPT\_NAME>  <DIAG\_CODE>诊断编码 (cyzd：出院诊断 xzzd：修正诊断 zhzd：最后诊断 swzd：死亡诊断 ryzd：入院诊断)</DIAG\_CODE>  <DIAG\_NAME>诊断NAME</DIAG\_NAME>  <CP\_IN\_DATE>入径时间</CP\_IN\_DATE>  <CP\_IN\_PATIENT>入径人</CP\_IN\_PATIENT>  <CP\_LEAVE\_PATIENT>出径人</CP\_LEAVE\_PATIENT>  <CP\_LEAVE\_DATE>出径时间</CP\_LEAVE\_DATE>  <CP\_NAME>病种名称</CP\_NAME>  <CPP\_IN\_FORCE>是否进入路径(0-未入，1-加入路径)</CPP\_IN\_FORCE>  <CPP\_LEAVE\_FLAG>是否离开路径（0-未离，1-离开,2-暂时离开）</CPP\_LEAVE\_FLAG>  <FEE>是否按病种收费 NULL</FEE>  <CP\_CODE>病种编号</CP\_CODE>  </ClinicalPathInfo>  </List>  ]]>  </responseBody>    </Response> |
| 备注: \*查询条件为空，返回<List></List>空结点  开始、结束时间格式：yyyyMMddHHmmss |

XML结点说明

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 字段名称 | 字段类型 | 中文名称 | 备注 |
| PID | VARCHAR2（40） | 住院号 |  |
| IDIP | VARCHAR2（40） | 住院流水号 |  |
| PATIENT\_NAME | VARCHAR2（100） | 患者姓名 |  |
| SEX | VARCHAR2（20） | 性别 |  |
| AGE | VARCHAR2（40） | 年龄 |  |
| BED\_NO | VARCHAR2（20） | 当前床号 |  |
| DEPT\_CODE | VARCHAR2（40） | 所在科室编码 |  |
| DEPT\_NAME | VARCHAR2（100） | 所在科室名称 |  |
| DIAG\_CODE | VARCHAR2（10） | 诊断编码 (cyzd：出院诊断 xzzd：修正诊断 zhzd：最后诊断 swzd：死亡诊断 ryzd：入院诊断) |  |
| DIAG\_NAME | VARCHAR2（1000） | 诊断NAME |  |
| CP\_IN\_DATE | VARCHAR2（28） | 入径时间 |  |
| CP\_IN\_PATIENT | VARCHAR2（100） | 入径人 |  |
| CP\_LEAVE\_PATIENT | VARCHAR2（100） | 出径人 |  |
| CP\_LEAVE\_DATE | VARCHAR2（28） | 出径时间 |  |
| CP\_NAME | VARCHAR2（200） | 病种名称 |  |
| CPP\_IN\_FORCE | VARCHAR2（2） | 是否进入路径(0-未入，1-加入路径) |  |
| CPP\_LEAVE\_FLAG | VARCHAR2（2） | 是否离开路径（0-未离，1-离开,2-暂时离开） |  |
| FEE | VARCHAR2（1） | 是否按病种收费 NULL |  |
| CP\_CODE | VARCHAR2（1） | 病种编号 |  |
|  |  |  |  |

## （已确认）手术排班查询接口

|  |
| --- |
| <Request>      <requestHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.7.1.8</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.7.1.4</receiver>        <sendTime>20140909130101</sendTime>        <msgType>OperationSchedule</msgType>        <msgId>HIS20140909000009</msgId>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>      </requestHeader>  <requestBody>  <![CDATA[       <Depart\_Code>科室编码</Depart\_Code>  <DATE\_BGN>操作日期-开始时间</DATE\_BGN>  <DATE\_END>操作日期-结束时间</DATE\_END>  <EXECSTATUS>状态查询（’1’,’3’or’4’）</EXECSTATUS>  ]]>      </requestBody>    </Request> |
| 返回结构 |
| <Response>  <responseHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.7.1.4</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.7.1.8</receiver>        <sendTime>20140909130103</sendTime>        <msgType>OutPatientInfo</msgType>        <msgId> MN20140909000009</msgId>        <errorCode>0</errorCode>        <errorMessage></errorMessage>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>  </responseHeader>  <responseBody>  <![CDATA[       <list>  <operationSchedule>  <acco\_nurse>0</acco\_nurse>  <anes\_type>C1</anes\_type>  <apply\_date>2015-04-09T09:31:28+08:00</apply\_date>  <apply\_docd>002152</apply\_docd>  <apply\_dpcd>0407</apply\_dpcd>  <apply\_note>仰卧右侧抬高45度。Ligasure， C型拉钩。王深明加仪。</apply\_note>  <appr\_date>0001-01-01T00:00:00+08:00</appr\_date>  <bed\_no>9913003</bed\_no>  <birthday>1938-10-11T00:00:00+08:00</birthday>  <blood\_code>U</blood\_code>  <blood\_num>1</blood\_num>  <blood\_type>1</blood\_type>  <blood\_unit>C1</blood\_unit>  <clinic\_code>ZY010030237274</clinic\_code>  <console\_code>1510</console\_code>  <console\_type>2</console\_type>  <dept\_code>0407</dept\_code>  <diagnose>腹膜后肿物(K66.901)</diagnose>  <doc\_dpcd>0407</doc\_dpcd>  <duration>0</duration>  <exec\_dept>6400</exec\_dept>  <execstatus>3</execstatus>  <helper\_num>2</helper\_num>  <isneedacco>1</isneedacco>  <isneedprep>1</isneedprep>  <itemid>0</itemid>  <name>黎伟兴</name>  <oper\_code>005468</oper\_code>  <oper\_date>2015-04-10T11:34:51+08:00</oper\_date>  <operationno>527971</operationno>  <ops\_docd>002152</ops\_docd>  <ops\_kind>1</ops\_kind>  <pasource>2</pasource>  <patient\_no>0030237274</patient\_no>  <pre\_date>2015-04-10T09:00:00+08:00</pre\_date>  <prep\_nurse>0</prep\_nurse>  <prepay\_cost>5000.0</prepay\_cost>  <recept\_date>0001-01-01T00:00:00+08:00</recept\_date>  <room\_id>241</room\_id>  <sex\_code>M</sex\_code>  <wash\_nurse>0</wash\_nurse>  <ynanesth>0</ynanesth>  <ynchange>0</ynchange>  <ynfinished>0</ynfinished>  <yngerm>0</yngerm>  <ynheavy>1</ynheavy>  <ynspecial>0</ynspecial>  <ynunite>0</ynunite>  <ynurgent>0</ynurgent>  <ynvalid>1</ynvalid>  </operationSchedule>  <operationSchedule>  <acco\_nurse>0</acco\_nurse>  <anes\_type>C1</anes\_type>  <apply\_date>2015-04-09T09:31:28+08:00</apply\_date>  <apply\_docd>002152</apply\_docd>  <apply\_dpcd>0407</apply\_dpcd>  <apply\_note>仰卧右侧抬高45度。Ligasure， C型拉钩。王深明加仪。</apply\_note>  <appr\_date>0001-01-01T00:00:00+08:00</appr\_date>  <bed\_no>9913003</bed\_no>  <birthday>1938-10-11T00:00:00+08:00</birthday>  <blood\_code>U</blood\_code>  <blood\_num>1</blood\_num>  <blood\_type>1</blood\_type>  <blood\_unit>C1</blood\_unit>  <clinic\_code>ZY010030237274</clinic\_code>  <console\_code>1510</console\_code>  <console\_type>2</console\_type>  <dept\_code>0407</dept\_code>  <diagnose>腹膜后肿物(K66.901)</diagnose>  <doc\_dpcd>0407</doc\_dpcd>  <duration>0</duration>  <exec\_dept>6400</exec\_dept>  <execstatus>3</execstatus>  <helper\_num>2</helper\_num>  <isneedacco>1</isneedacco>  <isneedprep>1</isneedprep>  <itemid>0</itemid>  <name>黎伟兴</name>  <oper\_code>005468</oper\_code>  <oper\_date>2015-04-10T11:34:51+08:00</oper\_date>  <operationno>527971</operationno>  <ops\_docd>002152</ops\_docd>  <ops\_kind>1</ops\_kind>  <pasource>2</pasource>  <patient\_no>0030237274</patient\_no>  <pre\_date>2015-04-10T09:00:00+08:00</pre\_date>  <prep\_nurse>0</prep\_nurse>  <prepay\_cost>5000.0</prepay\_cost>  <recept\_date>0001-01-01T00:00:00+08:00</recept\_date>  <room\_id>241</room\_id>  <sex\_code>M</sex\_code>  <wash\_nurse>0</wash\_nurse>  <ynanesth>0</ynanesth>  <ynchange>0</ynchange>  <ynfinished>0</ynfinished>  <yngerm>0</yngerm>  <ynheavy>1</ynheavy>  <ynspecial>0</ynspecial>  <ynunite>0</ynunite>  <ynurgent>0</ynurgent>  <ynvalid>1</ynvalid>  </operationSchedule>  </List>  ]]>  </responseBody>    </Response> |
| 备注: \*查询条件为空，返回返回<List></List>空结点 |

# 消息推送接口设计

## 服务定义

### 参数说明

输入参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段** | **字段含义** | **示例** |
| requestHeader.sender | 消息发送方域id | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4 |
| requestHeader.receiver | 消息接收方域id | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.8 |
| requestHeader.requestTime | 消息发送时间 | 20140901131010 |
| requestHeader.msgType | 消息类型 | 参考“消息类型”一节 |
| requestHeader.msgId | 消息唯一id | 构成方式：系统+系统内消息唯一id号，由发送方生成 |
| requestHeader.msgPriority | 消息优先级 | Low，Normal，Hight，Emergent |
| requestHeader.msgVersion | 消息版本 | 1.0.0 |
| requestBody | 查询条件 | XML结构 |

输出参数：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **字段** | **字段含义** | **示例** |
| responseHeader.sender | 消息应答方域id | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4 |
| responseHeader.receiver | 消息应答接收方域id | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.8 |
| responseHeader.responseTime | 消息应答时间 | 20140901131012 |
| responseHeader.msgType | 消息类型 | 参考“消息类型”一节 |
| responseHeader.msgId | 消息唯一id | 构成方式：系统+系统内消息唯一id号，由发送方生成 |
| responseHeader.errCode | 消息错误编码 | 成功为0，其余状态请看考附录中列表 |
| responseHeader.errMessage | 消息错误内容 | 如果通讯成功，则为空 |
| requestHeader.msgPriority | 消息优先级 | Low，Normal，Hight，Emergent |
| requestHeader.msgVersion | 消息版本 | 1.0.0 |
| responseBody | 查询结果 | XML结构 |

**注意：**

\*“消息发送方域id”与“消息应答接收方域id”相同

\*“消息接收方域id”与“消息应答方域id”相同

\*“消息发送消息唯一id”与“消息应答消息唯一id”相同

### 消息类型

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **消息类型** | **消息名称** | **备注** |
| OperationPatientInfo | 手术病人信息推送 | 新增 |

### WSDL文件

|  |
| --- |
| <?xml version='1.0' encoding='UTF-8'?><wsdl:definitions xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:wsdl="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/" xmlns:tns="http://esb.www.gzsums.net/" xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/soap/" xmlns:ns1="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http" name="/MessageService" targetNamespace="http://esb.www.gzsums.net/">  <wsdl:types>  <xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:tns="http://esb.www.gzsums.net/" targetNamespace="http://esb.www.gzsums.net/" version="1.0">  <xs:complexType name="request">  <xs:sequence>  <xs:element minOccurs="0" name="requestBody" type="xs:string"/>  <xs:element minOccurs="0" name="requestHeader" type="tns:requestHeader"/>  </xs:sequence>  </xs:complexType>  <xs:complexType name="requestHeader">  <xs:sequence>  <xs:element minOccurs="0" name="msgId" type="xs:string"/>  <xs:element minOccurs="0" name="msgPriority" type="xs:string"/>  <xs:element minOccurs="0" name="msgType" type="xs:string"/>  <xs:element minOccurs="0" name="msgVersion" type="xs:string"/>  <xs:element minOccurs="0" name="receiver" type="xs:string"/>  <xs:element minOccurs="0" name="requestTime" type="xs:string"/>  <xs:element minOccurs="0" name="sender" type="xs:string"/>  </xs:sequence>  </xs:complexType>  <xs:complexType name="response">  <xs:sequence>  <xs:element minOccurs="0" name="responseBody" type="xs:string"/>  <xs:element minOccurs="0" name="responseHeader" type="tns:responseHeader"/>  </xs:sequence>  </xs:complexType>  <xs:complexType name="responseHeader">  <xs:sequence>  <xs:element minOccurs="0" name="errCode" type="xs:string"/>  <xs:element minOccurs="0" name="errMessage" type="xs:string"/>  <xs:element minOccurs="0" name="msgId" type="xs:string"/>  <xs:element minOccurs="0" name="msgPriority" type="xs:string"/>  <xs:element minOccurs="0" name="msgType" type="xs:string"/>  <xs:element minOccurs="0" name="msgVersion" type="xs:string"/>  <xs:element minOccurs="0" name="receiver" type="xs:string"/>  <xs:element minOccurs="0" name="responseTime" type="xs:string"/>  <xs:element minOccurs="0" name="sender" type="xs:string"/>  </xs:sequence>  </xs:complexType>  </xs:schema>  </wsdl:types>  <wsdl:message name="sendMessage">  <wsdl:part name="arg0" type="tns:request">  </wsdl:part>  </wsdl:message>  <wsdl:message name="sendMessageResponse">  <wsdl:part name="return" type="tns:response">  </wsdl:part>  </wsdl:message>  <wsdl:portType name="MessageServiceSoap">  <wsdl:operation name="sendMessage">  <wsdl:input message="tns:sendMessage" name="sendMessage">  </wsdl:input>  <wsdl:output message="tns:sendMessageResponse" name="sendMessageResponse">  </wsdl:output>  </wsdl:operation>  </wsdl:portType>  <wsdl:binding name="/MessageServiceSoapBinding" type="tns:MessageServiceSoap">  <soap:binding style="rpc" transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http"/>  <wsdl:operation name="sendMessage">  <soap:operation soapAction="" style="rpc"/>  <wsdl:input name="sendMessage">  <soap:body namespace="http://esb.www.gzsums.net/" use="literal"/>  </wsdl:input>  <wsdl:output name="sendMessageResponse">  <soap:body namespace="http://esb.www.gzsums.net/" use="literal"/>  </wsdl:output>  </wsdl:operation>  </wsdl:binding>  <wsdl:service name="/MessageService">  <wsdl:port binding="tns:/MessageServiceSoapBinding" name="MessageServiceSoapImplPort">  <soap:address location="http://168.168.135.128:8088/services/MessageService"/>  </wsdl:port>  </wsdl:service>  </wsdl:definitions> |

## 患者接口

### （已确认）推送手术病人信息（OperationPatientInfo）

|  |
| --- |
| 推送结构 |
| <Request>      <requestHeader>        <sender> 2.16.840.1.113883.4.487.2.1</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.34</receiver>        <sendTime>20140909130101</sendTime>        <msgType>OperationPatientInfo</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>      </requestHeader>  <requestBody>  <![CDATA[       <List>  <OperationPatientInfo>  <PATIENT\_ID>住院号</PATIENT\_ID>  <NAME>病人姓名</NAME>  <SEX\_CODE>性别</SEX\_CODE>  <BIRTHDAY>出生日期</BIRTHDAY>  <IDENNO>身份证号</IDENNO>  <OPERATION>手术名称</OPERATION>  <OPERATING\_ROOM\_NAME>手术间</OPERATING\_ROOM\_NAME>  <SURGEON>手术医生</SURGEON>  <SCHEDULED\_DATE\_TIME>手术时间</SCHEDULED\_DATE\_TIME>  <FIRST\_SUPPLY\_NURSE>巡回护士</FIRST\_SUPPLY\_NURSE>  <FIRST\_OPERATION\_NURSE>洗手护士</FIRST\_OPERATION\_NURSE>  </OperationPatientInfo>  </List>  ]]>      </requestBody>    </Request> |
| 返回结构 |
| <Response>  <responseHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.34</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1</receiver>        <sendTime>20140909130103</sendTime>        <msgType>OperationPatientInfo</msgType>        <msgId> MN20140909000009</msgId>        <errorCode>0</errorCode>        <errorMessage></errorMessage>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>  </responseHeader>  <responseBody>  <![CDATA[  <List>  <OperationPatientInfo>  <PATIENT\_ID>住院号</PATIENT\_ID>  <OPERATION>手术名称</OPERATION>  <SCHEDULED\_DATE\_TIME>手术时间</SCHEDULED\_DATE\_TIME>  <RESULT>成功为0,失败为1</RESULT>  <OperationPatientInfo>  </List>  ]]>  </responseBody>    </Response> |
| 备注: \* |

### （待确认）推送医保控费信息（MedicalInsuranceInfo）

|  |
| --- |
| 推送结构 |
| <Request>      <requestHeader>        <sender> 2.16.840.1.113883.4.487.2.1</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.7</receiver>        <sendTime>20140909130101</sendTime>        <msgType>MedicalInsuranceInfo</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>      </requestHeader>  <requestBody>  <![CDATA[       <List>  <MedicalInsuranceInfo>  <visit\_flow\_id>住院流水号</visit\_flow\_id>  <dept\_code>部门编号</dept\_code>  <par\_errcode>调取数据状态(1：成功；-1：失败)</ par\_errcode>  <jbylfy>基本医疗费用</jbylfy>  <bzde>科室定额</bzde>  <isover>1：已超额；2：超定额80%；3：未超额</isover>  <yfbl>药比</yfbl>  <clfbl>材料比</clfbl>  <brlxen>是否医保病人1：是；2：否</brlxen>  </MedicalInsuranceInfo>  </List>  ]]>      </requestBody>    </Request> |
| 返回结构 |
| <Response>  <responseHeader>        <sender>2.16.840.1.113883.4.487.2.1.7</sender>        <receiver>2.16.840.1.113883.4.487.2.1</receiver>        <sendTime>20140909130103</sendTime>        <msgType>MedicalInsuranceInfo</msgType>        <msgId>MN20140909000009</msgId>        <errorCode>0</errorCode>        <errorMessage></errorMessage>        <msgPriority>Normal</msgPriority>        <msgVersion>1.0.0</msgVersion>  </responseHeader>  <responseBody>  <![CDATA[        <List>  <MedicalInsuranceInfo>  <visit\_flow\_id>住院流水号</visit\_flow\_id>  <dept\_code>部门编号</dept\_code>  <RESULT>成功为0,失败为1</RESULT>  <MedicalInsuranceInfo>  </List>  ]]>  </responseBody>    </Response> |
| 备注: \* |

# 附录

## 控制字典表

### 系统域字典表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 机构名编码 | 机构名描述 | 域机构ID |
| GZZSYKDXFSDYYY | 中山大学附属第一医院  -岱嘉医疗信息交互平台 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1 |
| HIS | 医院信息系统-住院号 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4 |
| HIS-MZ | 医院信息系统-门诊号 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.1 |
| HIS-MZLS | 医院信息系统-门诊流水号 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.2 |
| HIS-ZYLS | 医院信息系统-住院流水号 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.4 |
| HIS-TJ | 医院信息系统-体检号 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.5 |
| HIS-TJLS | 医院信息系统-体检流水号 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.6 |
| HIS-JZ | 医院信息系统-急诊号 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.7 |
| HIS-JZLS | 医院信息系统-急诊流水号 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.4.8 |
| LIS | 实验室信息系统 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.5 |
| LIS-LS | 实验室信息系统-病人流水号 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.5.2 |
| RIS | 放射科信息系统 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.6 |
| RIS-FSKLS | 放射科信息系统-放射科流水号 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.6.2 |
| EMR | 电子病历系统 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.7 |
| EMR-ZYLS | 电子病历系统-住院流水号 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.7.2 |
| MRICU | ICU系统 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.8 |
| MRICU-ZYLS | ICU系统-住院流水号 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.8.2 |
| PIS | 病理系统 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.9 |
| PIS-BLKLS | 病理系统-病理科流水号 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.9.2 |
| MobileNursing | 移动护理 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.10 |
| MobileNursing-ZYLS | 移动护理-住院流水号 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.10.2 |
| HEIS | 体检系统 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.11 |
| HEIS-TJLS | 体检系统-体检流水号 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.11.2 |
| PersonSystem | 门户系统 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.12 |
| LYUS | 蓝韵超声系统 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.13 |
| LYUS-CSLS | 蓝韵超声系统-超声流水号 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.13.2 |
| DJUS | 岱嘉超声系统 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.14 |
| DJUS-CSLS | 岱嘉超声系统-超声流水号 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.14.2 |
| XSSDLHJXT | 新手术大楼呼叫系统 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.15 |
| XSSDLHJXT-LS | 新手术大楼呼叫系统-流水号 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.15.2 |
| AIMS | 手麻系统 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.16 |
| AIMS-LS | 手麻系统-流水号 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.16.2 |
| DJES | 岱嘉内镜系统 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.17 |
| DJES-LS | 岱嘉内镜系统-内镜流水号 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.17.2 |
| DJFS | 岱嘉放射科系统 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.18 |
| DJFS-LS | 岱嘉放射科系统-放射科流水号 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.18.2 |
| HJACS | 华据单病种系统 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.19 |
| BAXT | 病案系统 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.20 |
| YHHL | 医惠护理系统 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.21 |
| NEWMRICU | 新迈瑞ICU系统 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.22 |
| NEWMRICU-ZYLS | 新迈瑞ICU系统-住院流水号 | 2.16.840.1.113883.4.487.2.1.22.2 |

### 消息应答状态表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **状态编码** | **编码含义** | **备注** |
| 0 | 成功 |  |
| 1000 | 消息格式错误 |  |
| 1001 | 缺少必要的Section | HL7使用 |
| 1002 | Section顺序错误 | HL7使用 |
| 1003 | 缺少必填字段 |  |
| 1004 | 数据类型错误 |  |
| 2000 | 不支持的消息类型 |  |
| 2001 | 不支持的事件ID |  |
| 2002 | 不被支持的消息版本 |  |
| 5000 | 应用内部错误 |  |
| 5001 | 系统资源不足 |  |
| 5002 | 数据库操作错误 |  |