

江苏大学附属医院

软件（及软件升级）采购合同

合同编号： JDFY02XX2025000203

招标编号： JSHC-2024120965A2

甲 方：江苏大学附属医院

乙 方： 南京医健通信息科技有限公司

住 所 地： 南京市雨花台区软件大道109号4幢1006室

联 系 电 话： 025-84480116

法 定 代 表 人： 吴媛 职 务： 综合服务部经理。

项目名称： 江苏大学附属医院市双向转诊平台对接

甲乙双方本着真诚、互惠互利的原则，在平等自愿的基础上，经充分认真协商，根据《中华人民共和国民法典》及相关法律规定，达成如下条款：

一、产品技术要求

乙方根据本合同及附件的规定为甲方提供 市双向转诊平台对接 产品并提供相关服务。

根据甲方招标要求及乙方中标承诺，产品清单、服务范围、服务内容见合同附件。

二、标准

项目服务需要遵循 HL7 标准，电子病历评审规范，互联互通评审规范，三甲医院评审规范以及满足安全等级保护三级以上标准。

三、产品名称、配置及价格

序号	名称	规格型号	制造商	数量	总价
1	市双向 转诊平 台对接	V1.0	南京医健通信息科 技术有限公司	1套	79,200.00
总价	小写：79,200.00元 大写：柒万玖仟贰佰元整				

四、双方的权利和义务

1、甲方

(1) 甲方应负责提供产品或项目实施的前期准备工作，实施过程中的组织、协调、配合工作。

(2) 甲方应提供乙方产品所需的软硬件环境，确保满足乙方软件运行环境的需求，并为乙方提供便利的工作条件。

(3) 在产品安装调试时如牵涉到第三方的配合，甲方负责协调第三方的配合工作，以确保产品的顺利安装和正常使用。

(4) 甲方有权监督乙方工作进度和质量，对乙方现场工作人员进行管理。

(5) 甲方应负责产品或项目的验收。

2、乙方

(1) 乙方应负责提供数据接口程序的安装及调试，制定实施方案，在合理期限内提前通知甲方做好下一步准备工作。

(2) 乙方应提前通知甲方产品运行所需的软硬件环境。

(3) 乙方应配合甲方对产品进行实施和应用。

(4) 乙方指定项目经理全程参与项目并处理有关事宜，定期向甲方汇报合同履行情况，协助甲方对产品或项目进行验收，与甲方共同保障本合同预期目标的实现。

(5) 乙方负责对甲方操作人员进行使用培训。

(6) 乙方工作需要遵循信息安全原则，规范操作，严格控制对数据库的失误操作，遵循甲方规定的密码设置规范，严禁软件留后门，带入病毒等危险行为。严格遵循《中华人民共和国个人信息保护法》的法律法规，如果由于非甲方原因导致任何网络信息安全和数据泄密，乙方应承担全部的责任和处罚。

(7) 乙方应按时提交项目工作报告，包括周报、月报以及甲方要求的其他报告。乙方需及时提交项目进度和质量的问题，并向甲方提出改进措施的建议和方案。

(8) 乙方应向甲方提供产品说明书，数据字典，系统修改说明文档。

(9) 乙方所提供产品应满足安全等级保护三级以上标准及甲方的相关信息安全要求。

五、合同价款及支付期限和方式

1、本合同总价款为（大写）：人民币柒万玖仟贰佰元整（小写）¥79,200.00。

2、价款支付方式及时限：

(1) 项目竣工验收合格后3个月内，甲方向乙方支付合同总金额的80%，合计金额为（大写）：人民币陆万叁仟叁佰陆拾元整（小写）¥63,360.00。

(2) 项目验收合格满一年后3个月内，甲方向乙方支付合同总金额的20%，合计金额为（大写）：人民币壹万伍仟捌佰肆拾元整（小写）¥15,840.00。

3、合同价已包含乙方履行本合同全部义务所应获得的价格，乙方在合同规定的服务范围内不得以任何理由要求增加费用，甲方书面同意的除外。

4、除非双方另行约定，合同价已经包含所有完成项目所需要的材料、人工费及销售、使用、服务、增值或类似的税项。

5、甲方支付前述款项的前提至少还包括乙方无任何存量的违约行为。

六、产品交付及验收方式

1、产品交付期限为合同签订之日起12个月内。

2、乙方应在产品交付前五个工作日内,以书面方式通知甲方,并对所交付的产品进行功能、安全和性能运行检测,提交相关自检验收合格报告。如果由于甲方的原因导致交付不能按时进行,乙方将按延期时间顺延交付。

3、乙方应按照合同及其附件所约定的内容进行交付。所交付的文档与文件应当有可供人阅读的电子版式。

4、在检测和试运行期内如果所交付产品出现故障或问题,乙方应当免费在两个工作日内及时处理,提出解决方案并解决问题。

5、自系统功能检测(即经甲乙双方确认系统能实现基本功能)通过之日起,甲方拥有90天的系统试运行权利;在系统试运行阶段,乙方必须派人现场咨询和响应。

6、乙方应在合理时间内排除故障或处理问题,如以上故障或问题影响系统基本功能和目标的实现,并且排除和处理问题所需时间超过10个工作日,则视为乙方交付违约。

7、乙方在软件产品通过到货验收后负责完成产品的安装和调试,安装、调试完成后,由甲方组织乙方和相关技术人员进行验收,如验收不合格的,乙方在3个工作日内更换或补足缺货,直至验收合格。

8、系统试运行完成后,乙方应当以书面形式向甲方递交验收申请书,甲方在收到验收申请书后的15个工作日内,提出异议或开始组织验收,并由甲方签字或盖章确认。由双方按规定完成系统验收,甲方有权委托第三方检测机构进行验收和测试,对此乙方应当全力配合。在系统未通过验收的情况下,乙方应当完善系统,排除故障,并自行承担相关费用,同时按期顺延并延长试运行期30个工作日,直至系统完全符合验收标准。

七、开票约定

1、甲方每次付款前乙方须向甲方出具等额的中华人民共和国法定发票,甲方根据乙方提供的合格发票支付相应款项,如乙方提交的发票不正确,甲方可延迟付款,但不承担违约

责任。

2、根据税法规定，发票必须在真实的业务交易下方能开具，故发票名称必须与合同签订单位一致。

3、发票种类：增值税普通发票。

八、产品维护及升级

1、乙方提供系统软件终身维护服务，**验收交付正式使用后 12 个月内免费维护**，维护期内免费提供安装、调试及维护、同版本软件升级。

2、若乙方产品在结构、平台、功能上有重大变化的升级，其升级费用由双方协商，乙方承诺提供优惠的升级费用和良好的服务。

3、如设备软件升级，乙方须负责同版本软件免费升级。

4、乙方总部提供 7*24 小时不间断的电话咨询及远程登录服务。

5、乙方不定期组织用户培训有关软硬件集成方面的实际操作规程及技术发展的最新动态；乙方届时将培训事宜以书面传真（或 E-mail）形式通知甲方。

九、保密条款

1、双方应当对本合同的内容、因履行本合同或在本合同期间获得的或收到的对方的商务、财务、技术、产品的信息、用户资料或其他表明保密的文件或信息的内容(简称“保密资料”)保守秘密，除非得到另一方的书面许可，甲乙双方均不得将本合同中的内容及在本合同执行过程中获得的对方的信息向任何第三方泄露。

2、乙方从甲方获得所有保密信息，乙方仅对保密信息具有使用权，而没有所有权、知识产权及解释权。

3、甲方所披露的保密信息只能被乙方用于本项目的实施工作，不得将甲方所披露的保密信息用于其它任何目的。

4、乙方有义务妥善保管保密信息。乙方承诺采取合理的措施以保证保密信息不被泄露，此种措施应至少与甲方对自己的保密信息所采取的措施相当。

5、乙方仅能向有知悉必要的乙方人员（包括但不限于雇员或顾问）披露保密信息。一经发现对保密信息的任何未经授权的披露或乙方及其人员违反本协议时，乙方应立即通知甲方，并采取措施防止进一步未经授权而使用保密信息。

6、未经甲方的事先书面批准，乙方不得直接或间接以任何形式或任何方式把保密信息或其中的任何部分，披露、透露给任何第三方或者公开，乙方保证不向任何第三方披露本协议的存在或本协议的任何内容。

7、严禁乙方工作人员利用工作便利以任何途径和方式，为甲方统计医师个人及临床科室有关医药产品用量信息，或为第三方统计提供便利。若工作中发现其他人员有相关违法违纪或泄露相关信息的行为，应立即与甲方或乙方负责人反馈。

8、乙方应当告知并以适当方式要求其参与本项工作之雇员遵守本协议规定，乙方人员向第三方披露保密信息，或依据该等保密信息向第三方做出任何建议，都被视为乙方违反本协议。

9、乙方参加本项目的所有人员必须与乙方签有正式的保密协议，并且该人员在知晓保密信息前应已充分了解本协议的内容。

10、乙方不得全部或部分复制或仿造保密信息。

11、甲方人员不得要求乙方为其统计医师个人及临床科室有关医药产品用量信息，或要求其以任何方式向第三方透露保密信息或其中的任何部分。

12、乙方违反以上任何保密规定，均视为违约。违约方应当对其违约行为给甲方造成的损失承担赔偿责任，并向有关卫生计生行政部门报告。并严格按照相关规定处理。

13、凡因执行以上保密条款所发生的或与保密条款有关的一切争议，双方应通过友好

协商解决。如果协商不能解决时，可以向协议履行地或有管辖权的法院提起诉讼处理。

14、因商业机密泄露造成的损失，由泄露方承担相应的责任。

15、本保密义务应在本协议期满、解除或终止后仍然有效。

十、违约与赔偿责任

1.如乙方违约，须向甲方承担合同总价 10%的违约金。

2.乙方存在明显违约且对甲方利益造成影响，或者存在其他违约行为且未能按照甲方要求全部整改完毕，甲方均有权解除本合同。

3.如甲方基于乙方违约而解除合同的，甲方除无需再向乙方支付任何款项之外，乙方还必须立即无条件退回从甲方处收到的全部所有款项，并向甲方承担违约金、赔偿损失。

4.如甲方逾期付款且经乙方催要后，仍违约逾期支付，则从收到乙方书面催要通知之次日起，按同期 LPR 的标准向对方承担对应的银行利息损失。

十一、解决合同纠纷的方式

1、就合同条款的解释和执行等发生纠纷，双方应及时协商解决，协商不成时，则由甲方所在地人民法院处理。

2、因一方违约致使对方采取诉讼方式实现债权的，违约方应当承担对方为此支付的诉讼费、律师费、差旅费等实现债权的费用。

十二、合同变更

本合同的变更必须由双方协商一致，以书面形式确定。上述文件一经签署，即具有法律效力并成为本合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。

十三、知识产权

1、乙方履行本合同形成的所有技术服务成果，包括但不限于著作权、专利权、商标权等知识产权和其他合法权利，归甲方所有。

2、甲方利用乙方提交的技术服务工作成果所完成的新的技术成果包括但不限于著作权、专利权、商标权等知识产权和其他合法权利，归甲方所有。

3、乙方利用甲方提供的技术资料和工作条件所完成的新的技术成果包括但不限于著作权、专利权、商标权等知识产权和其他合法权利，归甲方所有。

4、甲方有权以任何方式行使上述权利。

5、若发生知识产权纠纷，由乙方负责处理并承担相应责任。

十四、其他要求

1、本合同未尽事宜，双方协商并签订补充协议，补充协议与本合同具有同等法律效力。

2、乙方随合同应提供营业执照的复印件（复印件仅供与甲方签订和履行本合同使用，他用无效）并加盖公章。

3、投标文件、配置清单及承诺书可作为本合同的附件，为本合同的有效组成部分，具有与合同同等的法律效力。甲方的相关制度亦对乙方具备对应的约束力，构成乙方在本合同项下的义务来源并应得到乙方的全面遵守。

4.乙方因签订和履行本合同而涉及的所有安全义务以及对应的费用，均由乙方自行承担，由此产生的所有法律责任(包括民事\行政\甚至刑事)均由乙方承担。

5、本合同载明的乙方住所地以及联系方式，既可作为甲方向乙方送达使用，亦可作为法院向乙方送达使用，且据此所作的前述送达均为有效。

6、本合同所述的各项义务，乙方均应切实履行，即使双方存在付款、开票等争议，乙方亦无权以任何借口或理由拒绝履行。

7、本合同一式四份，甲方执三份，乙方执一份，自双方签字盖章(包括在骑缝处)后生效。

8、最终用户：江苏大学附属医院

甲方：江苏大学附属医院

乙方：南京医健通信息科技有限公司

甲方代表：



乙方代表：



日期：2025.02.25

日期：2025.2.25

附件一：

1. 市双向转诊平台对接（1套）

序号	指标项	重要性	指标要求（接口/改造列表）
1	门诊预约挂号 上转		患者信息查询
			患者建档
			预约科室大类查询
			预约科室列表
			专家门诊科室下的专家列表
			专家门诊号源列表（近 14 天内的）
			普通门诊号源列表（近 14 天内的）
			专家门诊号源排班明细
			普通门诊号源排班明细
			锁定号源排班
			解锁(释放)号源排班
			保存预约
			取消预约
2	住院上转、住院 下转		获取下级机构信息
			获取下级机构科室及病区信息
			推送下转信息
			更新下转单状态信息
3	相关系统功能 改造		住院医生站改造接入
			住院准备中心系统改造
			双向转诊相关统计

附件：系统改造接入详细技术参数

1.1 接口开发列表及功能说明

1.1.1 门诊预约挂号上转接口

1.1.1.1 患者信息查询

交易代码	P001
接口说明	通过卡号和类型获得病人基本信息. 需要调用哪个机构的信息, 入参中 receiveOrgCode 填入对应的机构信息。后期会出现多级转诊情况, 入参中

	增加转诊类型 (referralToWard)，区分出是哪一种转诊。				
参数类型	参数名称	参数代码	必输	说明	
输入	接收机构	receiveOrgCode	Y	调用的机构	
	卡号	cardNo	Y	病人选择的卡 (条形码、医保卡、电子医保卡等)	
	查询类型	cardType	Y	1 磁卡 2 医保卡 3 IC 卡 4 身份证号 5 病历号 6 电子医保卡	
输出	返回标识	rspCode	Y	0:失败 1:成功	
	返回信息	rspMsg	Y	接口返回描述信息	
	data(对象)				业务信息包含在 data 中，以下是业务信息，rspCode 为 0 时，可为 null
	病人唯一码	patientId	Y	在 HIS 中的唯一码	
	卡号	cardNo	Y	同入参	
	卡类型	cardType	Y	同入参	
	姓名	patientName	Y	病人姓名	
	性别	patientSex	Y	1 男 2 女 3 未知	
	身份证	idNo	N	cardType 为身份证号时，必填	
	出生日期	birthday	Y	实名认证，出生日期。存在非正常身份证号时，需要根据出生日期计算实际年龄。格式：yyyy-MM-dd	
	联系地址	address	Y	实名认证，地址信息	
	联系电话	phone	Y	实名认证，联系方式	
	身份类型	personType	Y	0:自费 1: 医保 2: 其他	
身份类型名称	personTypeName	Y	personType 为 2 时，给具体的身份类型名称。例如 省医保、市特等		
病历号	blh	N	按照实际医院业务情况定，如果通过病历号与 patientId 一		

				致，可为空。如果不一致，且后续业务需要用到，不为空
--	--	--	--	---------------------------

1.1.1.2 患者建档

交易代码	P002			
接口说明	患者建档信息。向调用方发起建档请求，不同厂商对病人基本信息要求不同，平台只提供基本的病人信息，后续病人到院后，其他信息需要自行补充。			
参数类型	参数名称	参数代码	必输	说明
输入	接收机构	receiveOrgCode	Y	调用的机构
	患者姓名	patientName	Y	病人姓名
	卡类型	cardType	Y	1 磁卡 2 医保卡 3 IC 卡 4 身份证号 5 病历号 6 电子医保卡
	卡号	cardNo	Y	病人当前使用的卡号
	身份类型类型	personType	Y	cardType 为 2 或者 6 时，值为 1（医保） cardType 其他值时，值为 0（自费）
	性别	patientSex	Y	1 男 2 女 3 未知
	身份证	idNo	Y	
	出生日期	birthday	Y	格式:yyyy-MM-dd
	联系地址	address	Y	
	联系电话	phone	Y	
	监护人身份证号	guardianIdNo	N	监护人身份证号
	监护人姓名	guardianName	N	监护人姓名
监护人关系	guardianRelation	N	监护人关系	
输出	返回标识	rspCode	Y	0:失败 1:成功
	返回信息	rspMsg	Y	接口返回描述信息
	data(对象)			业务信息包含在 data 中，下面

				是业务信息。rspCode 为 0 时，可为 null
	病人唯一码	patientId	Y	在 HIS 中的唯一码
	病历号	blh	N	如果后续业务使用，就需要给值

1.1.1.3 科室查询

交易代码	MZ001			
接口说明	获取排班的科室。返回定义天数内的排班科室，需要去重			
参数类型	参数名称	参数代码	必输	说明
输入	接收机构	receiveOrgCode	Y	调用的机构
	预约天数	reservationDay	Y	预约天数，不同机构预约号的天数可能不同，可以根据不同机构获取相应天数的预约科室信息。 今天往后推 reservationDay 天数, 由平台配置
输出	返回标识	rspCode	Y	0:失败 1:成功
	返回信息	rspMsg	Y	接口返回描述信息
	list(列表)			返回多条信息
	科室代码	deptCode	Y	科室编码
	科室名称	deptName	Y	科室名称

1.1.1.4 科室-号别

交易代码	MZ002			
接口说明	获取科室下的号别信息。科室下会有多条专家号和普通号，需要去重			
参数类型	参数名称	参数代码	必输	说明
输入	接收机构	receiveOrgCode	Y	调用的机构
	科室编码	deptCode	Y	同 MZ001 反参中 deptCode
	预约天数	reservationDay	Y	预约天数
输出	返回标识	rspCode	Y	0:失败 1:成功

返回信息	rspMsg	Y	接口返回描述信息
科室代码	deptCode	Y	科室编码
科室名称	deptName	Y	科室名称
list			返回多条信息
号别编码	registerTypeCode	Y	号别编码
号别名称	registerTypeName	Y	号别名称
是否专家号	expertFlag	Y	0: 否 1: 是
医生编码	doctorCode	N	医生编码。若普通号没有指定到医生，可以为空。专家号必填。部分厂商需要通过医生编码确定午别信息，实际按照厂商业务自行决定
医生姓名	doctorName	Y	医生姓名。若为普通号，默认未普通号。专家号必填
专家职称	expertTitle	N	专家号时，必填

1.1.1.5 科室-号别-午别

交易代码	MZ003			
接口说明	获取当前科室下，号别对应的午别信息			
参数类型	参数名称	参数代码	必输	说明
输入	接收机构	receiveOrgCode	Y	调用的机构
	科室编码	deptCode	Y	需要查询的科室编码
	预约天数	reservationDay	Y	预约天数
	号别编码	registerTypeCode	Y	同 MZ002 反参中的 registerTypeCode
	医生编码	doctorCode	N	同 MZ002 反参中的 doctorCode
输出	返回标识	rspCode	Y	0:失败 1:成功
	返回信息	rspMsg	Y	接口返回描述信息
	科室代码	deptCode	Y	科室编码
	科室名称	deptName	Y	科室名称
	号别编码	registerTypeCode	Y	号别编码

号别名称	registerTypeName	Y	号别名称
list			返回多条信息
就诊日期	clinicDate	Y	就诊日期
午别	seeTime	Y	1:上午 2:中午 3:下午 4:上半夜 5:下半夜
号源总数	registerTotal	Y	当前午别挂号总数
剩余号源数	remainCount	Y	当前午别剩余可挂数
午别停诊标记	seeStopFlag	Y	整个午别是否停诊 0:正常 1:停诊

1.1.1.6 科室-号别-午别-时段

父类代码	MZ004			
接口说明	获取具体午别下的分时段信息			
参数类型	参数名称	参数代码	必输	说明
输入	接收机构	receiveOrgCode	Y	调用的机构
	科室编码	deptCode	Y	同 MZ003 反参中的 deptCode
	号别编码	registerTypeCode	Y	同 MZ003 反参中的 registerTypeCode
	医生编码	doctorCode	N	同 MZ003 反参中的 doctorCode
	就诊日期	clinicDate	Y	同 MZ003 反参中的 clinicDate
	午别	seeTime	Y	同 MZ003 反参中的 seeTime
输出	返回标识	rspCode	Y	0:失败 1:成功
	返回信息	rspMsg	Y	接口返回描述信息
	科室代码	deptCode	Y	科室编码
	科室名称	deptName	Y	科室名称
	号别编码	registerTypeCode	Y	号别编码
	号别名称	registerTypeName	Y	号别名称
	医生编码	doctorCode	N	非专家号, 可为空
	医生姓名	doctorName	N	非专家号, 可为空
	就诊日期	clinicDate	Y	就诊日期
	午别	seeTime	Y	1:上午 2:中午 3:下午 4:上半夜 5:下半夜
	list			返回多条信息
	排班流水号	schedueFlow	Y	号源的唯一号
	分时段	sectionCode	Y	存在分时端, 存放时段信息。 例如 08:00-09:00
	号源总数	registerTotal	Y	时间长的分段, 可能会有多个号源。如果分时段只有一个号源, 就给默认值 1
	剩余号源数	remainCount	Y	时间长的分段, 可能会有多个号源。如果分时段只有一个号源, 就给默认值 1
	停诊标识	stopFlag	Y	0-正常 1-约满 2-停诊 3-过时
	总费用	totalFee	Y	挂号费用
	挂号费	registerFee	Y	无特殊情况, 与总费用值一样
	诊疗费	diagnoseFee	N	无特殊情况, 可为空

1.1.1.7 门诊转诊申请

交易代码	MZ005			
接口说明	<p>选择号源后，可发起转诊申请，有平台推送到相应的机构。</p> <p>入参中 rcptStreamNo 发起调用时空，由平台生成后，在调用对方机构时，将参数值封装进去，调用机构处理完成后，将原有订单号返回回来，再由平台封装参数，将订单单号返回给调用方。注意调用方和接收方必须保存订单单号，后续更新状态时的唯一标识</p>			
参数类型	参数名称	参数代码	必输	说明
输入	申请机构	applyOrgCode	Y	发起的机构
	接收机构	receiveOrgCode	Y	要调用的机构
	接收机构名称	receiveOrgName	Y	要调用的机构名称
	转诊类型	referralToWard	Y	1: 上转(下级转上级) 2: 下转(上级转下级) 3: 平转
	平台订单单号	rcptStreamNo	Y	平台生成转诊申请单号，接收方需要保存单号，后续更新状态时的唯一标识码
	病人主键	patientId	Y	同 P001 返回的 patientId, 唯一标识病人信息
	排班流水号	scheduleFlow	Y	同 MZ004 反参中的 scheduleFlow
	科室代码	deptCode	Y	平台保存需要
	科室名称	deptName	Y	平台保存需要
	号别编码	registerTypeCode	Y	平台保存需要
	号别名称	registerTypeName	Y	平台保存需要
	医生编码	doctorCode	Y	平台保存需要，普通号可为空
	医生姓名	doctorName	Y	平台保存需要，普通号可为空
	就诊日期	clinicDate	Y	平台保存需要
	午别	seeTime	Y	平台保存需要
	分时段	sectionCode	Y	平台保存需要

输出	返回标识	rspCode	Y	0:失败 1:成功
	返回信息	rspMsg	Y	接口返回描述信息
	扩张字段	extendInfo	Y	封装一些特殊数据, 数据格式 json
	data			
	预约流水号	reservateFlow	Y	挂号成功后返回的流水号, 标识此次挂号的唯一标识码
	就诊地点	position	Y	科室所在位置
	预约序号	orderNo	Y	预约成功后返回序号
	平台订单单号	rcptStreamNo	Y	标识此次转诊的单号, 唯一

1.1.2 住院上转、住院下转接口

1.1.2.1 住院科室列表查询

交易代码	ZY001			
接口说明	住院科室列表查询			
参数类型	参数名称	参数代码	必输	说明
输入	接收机构	receiveOrgCode	Y	调用的机构
输出	返回标识	rspCode	Y	0:失败 1:成功
	返回信息	rspMsg	Y	接口返回描述信息
	list			返回多条信息
	住院科室编码	deptcode	Y	
	住院科室名称	deptname	Y	

1.1.2.2 住院病区列表查询

交易代码	ZY002			
接口说明	住院病区列表查询			
参数类型	参数名称	参数代码	必输	说明
输入	接收机构	receiveOrgCode	Y	

	住院科室编码	deptCode	Y	
输出	返回标识	rspCode	Y	0:失败 1:成功
	返回信息	rspMsg	Y	接口返回描述信息
	list			返回多条信息
	住院病区编码	wardCode	Y	
	住院病区名称	wardName	Y	

1.1.2.3 住院转诊申请

交易代码	ZY003			
接口说明	市级医院选择机构、科室以及病区后，填写完信息后，推送下转申请单，将信息推送到对应机构。入参中 rcptStreamNo 处理逻辑同门诊			
参数类型	参数名称	参数代码	必输	说明
	转出转入类型	referralToWard	Y	1: 上转 2: 下转 3: 平转
	接收机构编码	receiveOrgCode	Y	
	接收机构名称	receiveOrgName	Y	
	接收科室编码	receiveDeptCode	Y	
	接收科室名称	receiveDeptName	Y	
	接收病区	receiveHosArea	Y	
	转入方式	inWay	Y	01: 救护中心接送 02: 转诊单位护送 03: 接诊单位接送 04: 患者自理 99: 其他
	申请机构编码	applyOrgCode	Y	
	申请机构名称	applyOrgName	Y	
	申请科室编码	applyDeptName	Y	
	申请科室名称	applyDeptname	Y	
	转诊理由	referralReason	N	
	健康状况	healthCondition	N	
	住院申请日期	planHospitalTime	Y	

平台订单单号	rcptStreamNo	Y	平台生成转诊申请单号，接收方需要保存单号，后续更新状态时的唯一标识码
申请医生信息	doctor		Object
申请医生 code	applyDoctorCode	Y	
申请医生名称	applyDoctorName	Y	
申请医生身份证号	applyDoctorIdNo	Y	
申请医生身生日	applyDoctorBirth	Y	
申请医生性别	applyDoctorSexCode	Y	0: 未知的性别 1: 男 2: 女
就诊人信息	patient		Object
病人 id	patientId	Y	
身份证号	idNo	Y	
病人姓名	patientName	Y	
性别	pateingSex	Y	1: 男 2: 女 3: 未知
婚姻状况	marriageCode	Y	10: 未婚 20: 已婚 30: 丧偶 40: 离婚 90: 其他
生日	patientBirth	Y	格式: yyyy-MM-dd
陪伴者姓名	companionName	Y	
陪伴者关系	companionRelationCode	Y	0: 本人或户主 1: 配偶 2: 子 3: 女 4: 孙子、孙女或外孙子、外孙女 5: 父母 6: 祖父母或外祖父母 7: 兄、弟、姐、妹 9: 其他
陪伴者联系电话	companionPhone	Y	

民族	patientNation	N	
联系电话	patientPhone	Y	
职业	patientWork	N	
工作单位及地址	patientAddress	Y	
是否外籍人	isWJ	N	: 1 是, 0 否 (非必填项, 默认为0)
就诊信息	visit		Object
病人类型	patientType	Y	1: 门诊 or :2: 住院
住院/门诊号	patientNo	Y	本次就诊唯一号
参保类型	insuranceType	N	01: 城镇职工基本医疗保险 02: 城镇居民基本医疗保险 03: 新型农村合作医疗 04: 公务员补助医疗 05: 企业补充医疗保险 06: 大额补充医疗保险 07: 商业医疗保险 99: 其他
过敏史	patientAllergy	N	
病情	patientDisease	Y	
是否妊娠	patientPregnancy	N	
是否弹性床位 收治	elsaBedNo	N	
付款方式	paymentType	N	公费 自费 参保
入院途经	pathWay	N	
传染史	patientInfect	N	
接触史	patientContact	N	
诊断列表	diagnoseList		List
诊断类别 code	diagnosisCategory	Y	

	诊断类别 name	diagnosisCategoryName	Y	
	诊断编码	diagnoseCode	Y	
	诊断名称	diagnoseName	Y	
	是否为主诊断	isMain	Y	1: 主诊断 0: 非主诊断
	主诉	selfTalk	N	
	既往史	pastHistory	N	
	治疗经过	afterTreat	N	
	检查结果	checkResult	N	
	康复建议	rehabAdvice	N	
输出	返回标识码	code	Y	1: 成功 0: 失败
	返回信息描述	message	Y	
	扩张字段	extendInfo	Y	封装一些特殊数据, 数据格式 json
	data			
	平台订单单号	rcptStreamNo	Y	平台生成单号, 唯一
	预约流水号	reservateFlow	Y	预约成功后返回的流水号, 可作为后续凭证
	就诊地点	position	Y	院区所在位置

1.1.3 状态更新

1.1.3.1 更新转诊订单状态

交易代码	A001			
接口说明	更新转诊单状态.			
参数类型	参数名称	参数代码	必输	说明
输入	平台订单单号	rcptStreamNo	Y	平台生成单号, 唯一
	接收机构	receiveOrgCode	Y	
	门诊类型	clinicType	Y	1: 门诊 2: 住院
	状态	referralStatus	Y	公用码: 0: 审核失败 1: 审核通过

				2:驳回 3:撤销 门诊状态码: 11:已取号 12:已退号 13:就诊完毕 住院状态码: 20:入院办理 21:已出院
	描述	resultMsg	Y	撤销或者驳回时备注信息
	操作人工号	operatorCode	Y	
	操作人姓名	operatorName	Y	
输出	返回标识码	code	Y	1: 成功 0: 失败
	返回信息描述	message	Y	

1.2 相关业务系统改造

1.2.1 住院医生工作站系统改造

1、下转患者患者出院时，医生选择社区医院>社区医院科室，调用下转接口推送数据至市双向转诊平台。

2、患者下转成功状态，在医生站出院列表展示。

1.2.2 住院准备中心系统改造

住院准备中心可接受来自双向转诊平台的上转患者，有标识。

1.2.3 双向转诊相关统计

可根据双向转诊患者信息，形成相关统计报表。

附件一结束