

上海市医药采购服务与监管信息系统
医院药品采配接口验收方案

Version: 0.2

® 万达信息股份有限公司

Wonders Information Co., Ltd.

二〇一四年十二月

文档基本信息

撰稿人 : 吴可正
校对 : 朱佳杰
审核 : 陆爱君

版本记录

日期	版本	作者	描述说明
2014-12-01	0.1	吴可正	初建
2014-12-31	0.2	朱佳杰	修改文档文字错误

目 录

一、	方案概述	4
1、	总体要求	4
二、	验收指标	5
1、	应用端到中心端网络的通畅性	5
2、	药事系统调用接口的通畅性.....	5
三、	验收过程	7
1、	验收申请	7
2、	《医疗机构验收申请表》	7

一、 方案概述

1、 总体要求

为了确保上海市医药采购服务与监管信息系统能顺利、平稳的上线，上海市医药集中招标采购事务管理所对医疗机构进行接口验收，只有通过验收的医疗机构才能接入新的系统中开展联机实时药品采配业务。

验收的内容主要包括：

- ✓ HIS药库终端调用中心端接口的通畅性
- ✓ HIS药库采配数据的一致性

相关配置环境如下：

- ✓ 医疗机构测试运行访问地址：<http://医保前置机内网IP /ysxt-wscs>

二、 验收指标

1、 应用端到中心端网络的通畅性

验收指标	指标要求	验证方法	适应机构
网络健壮情况	0丢包；time<[10]毫秒；	在医院/药企的应用端上执行Ping中心服务器地址（医院：168.10.5.31）持续5分钟以上，检查输出文件	ALL

2、 药事系统调用接口的通畅性

验收指标	指标要求	验证方法	适应说明
YY001-医院配送点基础信息传报	正常返回	HIS系统功能调用接口	医院HIS调用
YY002-药品当前库存量数据传报	正常返回	HIS系统功能调用接口	
YY003-获取配送单明细数据	正常返回	HIS系统功能调用接口	
YY004-发票查询并获取	正常返回	HIS系统功能调用接口	
YY005-查询配送单数据	正常返回	HIS系统功能调用接口	
YY006-查询配送单明细数据	正常返回	HIS系统功能调用接口	
YY007-查询发票单数据	正常返回	HIS系统功能调用接口	
YY008-查询发票单明细数据	正常返回	HIS系统功能调用接口	
YY009-订单填报	正常返回	HIS系统功能调用接口	
YY010-订单填报确认	正常返回	HIS系统功能调用接口	
YY011-退货单填报	正常返回	HIS系统功能调用接口	
YY012-退货单填报确认	正常返回	HIS系统功能调用接口	
YY013-询价单填报	正常返回	HIS系统功能调用接口	
YY014-询价单填报确认	正常返回	HIS系统功能调用接口	
YY015-报价单查询并获取	正常返回	HIS系统功能调用接口	
YY016-对账	正常返回	HIS系统功能调用接口	

YY017-支付确认	正常返回	HIS系统功能调用接口	
YY018-配送明细验收	正常返回	HIS系统功能调用接口	
YY019-发票验收	正常返回	HIS系统功能调用接口	
YY020-单条单据通用查询	正常返回	HIS系统功能调用接口	
YY021-获取订单明细状态	正常返回	HIS系统功能调用接口	

三、 验收过程

1、 验收申请

医疗机构按验收申请表中制定的业务流程进行功能测试，测试通过后在申请表中填写测试结果，并将申请表传真至药事所021-56472262，由药事所组织对测试情况进行验收评估，并告知医疗机构验收意见。

2、 《医疗机构验收申请表》

用例	机构类别	业务场景	业务流程	测试结果
1.	医院	订单采购并配送到货业务流程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 医院制定采购计划（调用YY009） 2. 医院确认采购计划（调用YY010），须进行包装单位对照，确保包装单位无误 3. 药企获取订单并上报配送和发票信息（药企配合流程，非验收范围） 4. 医院配送明细获取（调用YY003,YY005,YY006） 5. 医院药品入库验收（调用YY018） 6. 医院发票信息获取（YY004、YY007、YY008） 7. 医院发票验收入账（调用YY019） 8. 医院发票支付确认（调用YY017） 9. 药企货款到款告知信息上传（药企配合流程，非验收范围） 	
2.	医院	订单采购并被药企终止业务流程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 医院制定采购计划（调用YY009） 2. 医院确认采购计划（调用YY010），须进行包装单位对照，确保包装单位无误 3. 药企获取订单并终止订单（药企配合流程，非验收范 	

			围)	
3.	医院	企业代填订单配送到货业务流程	<ol style="list-style-type: none"> 1、药企代医院制定采购计划（药企配合流程，非验收范围） 2、药企代医院确认采购计划（药企配合流程，非验收范围） 3、药企获取订单并上报配送和发票信息（药企配合流程，非验收范围） 4. 医院配送明细获取（调用YY003,YY005,YY006） 5. 医院药品入库验收（调用YY018） 6. 医院发票信息获取（YY004、YY007、YY008） 7. 医院发票验收入账（调用YY019） 8. 医院发票支付确认（调用YY017） 9. 药企货款到款告知信息上传（药企配合流程，非验收范围） 	
4.	医院	药品退货业务流程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 医院制定退货计划（YY011） 2. 医院退货计划确认（YY012） 3. 药企获取退货单并取回货物（药企配合流程，非验收范围） 4. 药企上传红票(药企配合流程，非验收范围) 5. 医院发票信息获取（YY004、YY007、YY008） 6. 医院发票验收入账（调用YY019） 	
5.	医院	药企代填药品退货业务流程	<ol style="list-style-type: none"> 1. 药企代医院制定退货计划（药企配合流程，非验收范围） 2. 药企代医院退货计划确认（药企配合流程，非验收范围） 3. 药企获取退货单并取回货物（药企配合流程，非验收范围） 	

			<p>4. 药企上传红票(药企配合流程, 非验收范围)</p> <p>5. 发票信息获取 (YY004、YY007、YY008)</p> <p>6. 发票验收入账 (调用YY019)</p>	
6.	医院	无关联的发票验收入账业务流程	<p>1. 药企上传无关联红票 (药企配合流程, 非验收范围)</p> <p>2. 医院发票信息获取 (YY004、YY007、YY008)</p> <p>3. 医院发票验收入账 (调用YY019)</p>	
7.	医院	配送点信息上传	1. 添加配送点并上传 (YY001)	
8.	医院	库存信息上传	1、上传库存信息 (YY002)	
9.	医院	状态查询	1、查询业务单据状态 (YY020)	
10.	医院	根据订单获取订单明细状态	1、根据订单获取订单明细状态 (YY021)	
11.	医院	药品库对照及包装单位对照	1、医院须进行药品库对照及包装单位对照操作, 以确保药品库信息及包装信息无误	
医院负责人		签字	日期	联系电话
测试情况 (万达填写)		<input type="checkbox"/> 通过 <input type="checkbox"/> 不通过		
验收意见 (药事所填写):				