

上海市医药采购服务与监管信息系统

药企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
2014-12-10	0.2	陆爱君	药企验收申请表增加配送单条码检查

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、 《药企验收申请表》	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药品配送企业进行接口验收，只有通过验收的药品配送企业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：

- ✓ 药企业业务系统调用中心端接口的通畅性
- ✓ 药企采配数据的一致性

相关配置环境如下：

- ✓ 药企测试运行访问地址：[http:// biz.smpaa.cn:7778/ysxt-ws](http://biz.smpaa.cn:7778/ysxt-ws)

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;	在药企的应用端上执行 Ping中心服务器地址(药企: biz.smpaa.cn) 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
YQ002-药品库存数据传报	正常返回	药企系统功能调用接口	药企系统调用
YQ003-配送单数据传报	正常返回	药企系统功能调用接口	
YQ004-发票数据传报	正常返回	药企系统功能调用接口	
YQ005-订单代为填报	正常返回	药企系统功能调用接口	
YQ006-订单代填确认	正常返回	药企系统功能调用接口	
YQ007-退货单代为填报	正常返回	药企系统功能调用接口	
YQ008-退货单代填确认	正常返回	药企系统功能调用接口	
YQ009-报价单填报	正常返回	药企系统功能调用接口	
YQ010-订单查询并获取	正常返回	药企系统功能调用接口	
YQ011-退货单查询并获取	正常返回	药企系统功能调用接口	
YQ012-询价单查询并获取	正常返回	药企系统功能调用接口	
YQ013-订单终止配送	正常返回	药企系统功能调用接口	
YQ014-医院库存查询并获取	正常返回	药企系统功能调用接口	
YQ015-单条单据通用查询	正常返回	药企系统功能调用接口	
YQ016-支付确认	正常返回	药企系统功能调用接口	
YQ017-医院配送点获取	正常返回	药企系统功能调用接口	

YQ018-最新药品字典获取	正常返回	药企系统功能调用接口	
----------------	------	------------	--

三、 验收过程

1、 验收申请

药企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，并告知药企验收意见。

2、 《药企验收申请表》

用例	机构类别	业务场景	业务流程	验收结果
1.	药企	代填订单并安排配送业务流程	1、 药企代医院制定采购计划（调用YQ005） 2、 药企代医院确认采购计划（调用YQ006） 3、 药企获取订单并上报配送和发票信息（YQ010、YQ003、YQ004） 4、 医院配送明细获取（医院配合流程，非验收范围） 5、 医院药品入库验收（医院配合流程，非验收范围） 6、 医院发票信息获取（医院配合流程，非验收范围） 7、 医院发票验收入账（医院配合流程，非验收范围） 8、 医院发票支付确认（医院配合流程，非验收范围） 9、 货款到款告知信息上传（YQ016）	
2.	药企	获取订单并安排配送业务流程	1、 医院制定采购计划（医院配合流程，非验收范围） 2、 医院确认采购计划（医院配合流程，非验收范围）	

			<ul style="list-style-type: none"> 3、药企获取订单并上报配送和发票信息（YQ010、YQ003、YQ004） 4、医院配送明细获取（医院配合流程，非验收范围） 5、医院药品入库验收（医院配合流程，非验收范围） 6、医院发票信息获取（医院配合流程，非验收范围） 7、医院发票验收入账（医院配合流程，非验收范围） 8、医院发票支付确认（医院配合流程，非验收范围） 9、药企货款到款告知信息上传（YQ016） 	
3.	药企	订单终止业务流程	<ul style="list-style-type: none"> 1、医院制定采购计划（医院配合流程，非验收范围） 2、医院确认采购计划（医院配合流程，非验收范围） 3、医院作废采购计划（医院配合流程，非验收范围） 4、药企获取订单并终止订单（YQ010、YQ013） 	
4.	药企	退货单代填业务流程	<ul style="list-style-type: none"> 1、药企代医院制定退货计划（YQ007） 2、药企代医院退货计划确认（YQ008） 	
5.	药企	退货单获取并开具冲红发票业务流程	<ul style="list-style-type: none"> 1、药企获取退货单并取回货物（YQ011） 2、药企上传红票（YQ004） 3、发票信息获取（医院配合流程，非验收范围） 4、发票验收入账（医院配合流程，非验收范围） 	
6.	药企	无关联发票开具业务流程	<ul style="list-style-type: none"> 1、药企上传无关联红票（YQ004） 2、医院发票信息获取（医院配合流程，非验收范围） 3、医院发票验收入账（医院配合流程，非验收范围） 	
7.	药企	药企药品库存传报	<ul style="list-style-type: none"> 1、药品库存信息上传（YQ002） 	

8.	药企	状态查询	1、查询业务单据状态 (YQ015)	
9.	药企	药企获取医院配送点	1.获取医院配送点 (YQ017)	
10.	药企	获取最新药品字典	1.获取最新药品字典 (YQ018)	
11.	药企	配送单条码检查	1、检查配送单条码符合CODE128格式 (配送单条码黏贴于下方)	
配送单条码黏贴处				
药企负责人	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):				