

甘肃省地方标准

医疗检查检验结果共享互认平台建设规范

2025 年 11 月 X 日发布

2025 年 11 月 X 日实施

甘肃省卫生健康统计信息中心

目 录

前 言	III
引 言	IV
1.范围	1
2.规范性引用文件	1
3.术语和定义	2
3.1 检查检验结果	2
3.2 跨市互通共享	2
3.3 预约预加载	2
3.4 主索引数据库	2
3.5 检查检验报告数据库	2
3.6 卫生专网	2
3.7 互认调度服务	3
4.缩略语	3
5.总体架构	3
5.1 总体框架	3
5.1.1 卫生专网	4
5.1.2 硬件资源	4
5.1.3 医院端	5
5.1.4 平台端	5
5.1.5 数据标准与规范体系	5
5.1.6 信息安全与防护体系	5
5.2 数据流程图	6
6.互认业务规范	6
6.1 互认业务逻辑	6
6.2 标准编码规则	7
6.3 互认调用流程	7
6.4 互认业务规则	7
6.5 互认项目	8
6.5.1 检验类（50 项）	8
6.5.2 放射影像类（25 项）	10
6.5.3 超声影像类（25 项）	10
7.省级平台技术标准规范	11
7.1 检查检验结果共享互认数据库规范	11
7.1.1 主索引数据库信息	11
7.1.2 检查检验记录库信息	12
7.1.3 检查检验报告库信息	12

7.1.4 检查影像资料库信息	13
7.1.5 基础资料库信息	13
7.2 检查检验结果共享互认业务接口规范	14
7.2.1 获取密钥接口	14
7.2.2 获取近期可互认项目记录接口	14
7.2.3 保存检查检验互认结果接口	17
7.2.4 检验报告结果引用接口	18
7.2.5 检查报告结果引用接口	21
7.3 检查检验结果共享互认监测数据标准规范	25
7.3.1 全省医疗机构覆盖情况	25
7.3.2 全省检查检验结果互认情况	25
7.3.3 全省检查检验结果互认实时交互情况	26
7.3.4 全省医学影像云运行情况	27
7.4 检查检验结果互认主索引服务接口规范	27
8.市级平台技术标准规范	29
8.1 检查检验结果共享互认数据库规范	29
8.1.1 检查检验记录库信息	29
8.2 检查检验结果共享互认业务接口规范	48
8.2.1 获取密钥	48
8.2.2 获取近期可互认项目记录接口	49
8.2.3 保存检查检验互认结果	52
8.2.4 检验报告结果引用	52
8.2.5 检查报告结果引用	55
8.3 预约预加载技术规范	58
8.4 检查检验报告影像接口规范	59
8.4.1 PACS 对接接口	59
8.4.2 超声、心电、内窥镜、病理、检验系统对接接口	63
8.5 检查检验结果共享互认医院监管数据标准规范	66
8.5.1 医院检查检验结果互认情况	66
8.5.2 医院检查检验结果互认实时交互情况	67

前 言

本文件按照 GB/T 1.1-2020《标准化工作导则 第一部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件由甘肃省卫生健康统计信息中心提出并归口。

本文件起草单位：甘肃省卫生健康统计信息中心。

本文件主要起草人：路杰。

本文件由甘肃省卫生健康统计信息中心负责解释。各单位或个人在执行本文件过程中如发现需要修改和补充之处，请随时将意见和建议反馈至《医疗检查检验结果共享互认平台建设规范》编制组（甘肃省兰州市白银路 220 号，邮编 730000，联系方式：0931-4818212、0931-8465190，E-mail：gsswjw@126.com），以供今后修订时参考。

引 言

为贯彻落实国家卫生健康委等 4 部门《关于印发医疗机构检查检验结果互认管理办法的通知》（国卫医发〔2022〕6 号）精神，进一步提高医疗资源利用率，减轻人民群众就医负担，保障医疗质量和安全，我中心研究制定了《医疗检查检验结果共享互认平台建设规范》，明确了甘肃省检查检验结果共享互认的业务标准、数据标准、接口要求与规范，加快全省检查检验结果互认的全面落实。

文件由四部分组成：总体架构、互认业务规范、省级平台技术标准规范、市级平台技术标准规范。

总体架构，定义了医疗检查检验结果共享互认信息平台的总体框架、数据流程。

互认业务规则，定义了互认业务逻辑、标准编码规则、互认调用流程、互认业务规则、互认项目。

省级平台技术标准规范：定义了省级检查检验结果共享互认信息平台检查检验结果共享互认数据库规范、检查检验结果共享互认业务接口规范、检查检验结果共享互认监测数据标准规范、检查检验结果共享互认主索引服务接口规范。

市级平台技术标准规范：定义了市级检查检验结果共享互认信息平台检查检验结果共享互认数据库规范、检查检验结果共享互认业务接口规范、预约预加载技术规范、检查检验报告影像接口规范、检查检验结果共享互认医院监管数据标准规范。

医疗检查检验结果共享互认平台建设规范

1.范围

本文件规定了甘肃省医疗检查检验结果共享互认信息平台的总体架构、互认业务规范、省级平台技术标准规范、市级平台技术标准规范。

本文件适用于甘肃省二级以上公立医疗机构间检查检验结果共享互认。

2.规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB/T 2261.1-2003	人的性别代码
GB/T 2260-2007	中华人民共和国行政区划代码
WS 218-2002	卫生机构（组织）分类与代码
WS 445.4-2014	电子病历基本数据集 第4部分：检查检验记录
WS 538-2017	医学数字影像通信基本数据集
WS/T 303-2023	卫生健康信息数据元标准化规则
WS/T 304-2023	卫生健康信息数据模式描述指南
WS/T 305-2023	卫生健康信息数据集元数据标准
WS/T 306-2023	卫生健康信息数据集分类与编码规则
WS/T 363.8-2023	卫生健康信息数据元目录 第8部分：临床辅助检查
WS/T 363.9-2023	卫生健康信息数据元目录 第9部分：实验室检查
WS/T 363.14-2023	卫生健康信息数据元目录 第14部分：卫生健康机构
WS/T 364.8-2023	卫生健康信息数据元值域代码 第8部分：临床辅助检查
WS/T 364.9-2023	卫生健康信息数据元值域代码 第9部分：实验室检查
WS/T 364.14-2023	卫生健康信息数据元值域代码 第14部分：卫生健康机构
WS/T 500.6-2016	电子病历共享文档规范 第6部分：检查报告
WS/T 500.7-2016	电子病历共享文档规范 第7部分：检验报告
WS/T 671-2020	国家卫生与人口信息数据字典
WS/T 787-2021	国家卫生信息资源分类与编码管理规范
WS/T 788-2021	国家卫生信息资源使用管理规范
WS/T 370-2022	卫生健康信息基本数据集编制标准
GB/T 28448-2019	信息安全技术—网络安全等级保护测评要求
GM/T 0028	密码模块安全技术要求
GM/T 0054	信息系统密码应用基本要求
GB11643-1999	公民身份号码
GB/T14396-1993	疾病分类与代码（ICD-10-CM）疾病分类与代码
WS/T102-1998	临床检验项目分类与代码及其正常参考值《甘肃省人口健康信息平台数据交换

接口标准及接入规范》

WS-T 529-2016 《远程医疗信息系统基本功能规范》

3.术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1 检查检验结果

检查结果是指通过超声、X线、核磁共振成像、电生理、核医学等手段对人体进行检查，所得到的图像或数据信息。检验结果是指对来自人体的材料进行生物学、微生物学、免疫学、化学、血液免疫学、血液学、生物物理学、细胞学等检验，所得到的数据信息。检查检验结果不包括医师出具的诊断结论。

3.2 跨市互通共享

通过信息化技术手段，实现省内市级与市级之间的检查检验结果数据互通共享，支撑不同市级医疗机构之间的检查检验结果互认等业务。

3.3 预约预加载

影像数据分流机制。平台将符合互认规则的预约挂号患者的检查记录、检验记录、检查检验报告(PDF)、影像文件(DICOM)等信息提前下载，存储至医院前置机上，以备医生随时调阅。

3.4 主索引数据库

存储患者检查检验结果跨医院可互通共享的区域标志信息、患者跨机构可互通共享的检查检验项目目录信息。

3.5 检查检验报告数据库

存储居民在本省内检查检验报告信息，包括居民基本信息、检查、检验报告和检验报告索引数据。

3.6 卫生专网

是医疗卫生的业务专网，主要运行医疗卫生部门的专业性业务，需要在内网上运行的业务。

3.7 互认调度服务

为医院提供检查检验结果互认接口，通过 API 方式与医疗机构业务系统无缝对接，支持全省检查检验数据协同共享。

4. 缩略语

以下缩略语适用于本文件。

HIS: Hospital Information System 的缩写。即医院信息系统，是利用电子计算机和通讯设备，为医院各部门提供病人诊疗信息和行政管理信息的收集、存储、处理、提取及数据交换的能力，并满足所有授权用户的功能需求。

CIS: Clinical Information System 的缩写。即临床信息系统，主要支持医院医护人员的临床活动，收集和處理病人的临床医疗信息，丰富和积累临床医学知识，并提供临床咨询、辅助诊疗、辅助临床决策，从而提高医护人员的工作效率，为病人提供更多、更快、更好的服务。

LIS: Laboratory Information System 的缩写。即实验室信息系统，是通过计算机网络连接所有检验仪器，实现数据的集中存储和处理，提高实验室的工作效率和质量。

PACS: Picture Archiving and Communication System 的缩写。即影像归档和通信系统，主要支持影像采集、存储、传输、显示以及网络管理等部分。它将医学影像资料转化为计算机能够识别的数字信息，通过计算机和网络通讯设备对医学影像资料进行采集、存储、处理及传输。

Https: Hyper Text Transfer Protocol over SecureSocket Layer 的缩写。是以安全为目标的 HTTP 通道，在 HTTP 的基础上通过传输加密和身份认证，保证传输过程的安全性。

Rest: Representational State Transfer 的缩写。用来规范客户端在 HTTP 层与 API 提供方进行数据交互。

XPath: XML Path Language 的缩写。即 XML 路径语言，一种用来确定 XML 文档中某部分位置的语言。

5. 总体架构

5.1 总体框架

甘肃省医疗检查检验结果共享互认信息平台包括数据标准与规范体系、信息安全与防护系统、卫生专网、硬件资源（计算资源、存储资源、交换设备、安全设备、前置机）、平台端（检查检验数据共享交换平台、检查检验数据中心、检查检验共享互认监管平台）、医院端（互认调度服务、影像共享交换服务、影像调阅服务）。总体架构如图 1 所示。

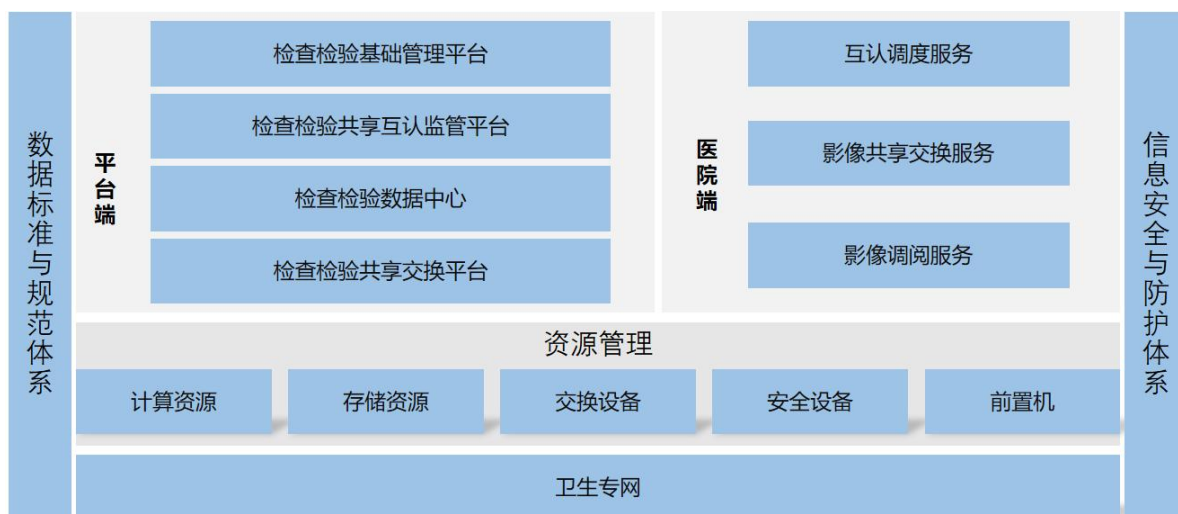


图 1 医疗检查检验结果共享互认信息平台总体架构

5.1.1 卫生专网

为确保医疗机构间检查检验数据实时互通共享，各医疗机构根据本文件要求准备网络环境，推荐配置如下：

医院类型	带宽（Mb）
三级医院	卫生专网“双千兆”网络覆盖，上下行对等。
二级医院	卫生专网 500 兆网络覆盖，上下行对等

5.1.2 硬件资源

为确保各医疗机构检查检验数据实时上传与下载，各医疗机构根据本文件要求准备硬件资源，推荐配置如下：

检查检验前置机配置		操作系统
前置机 1	CPU：2.1GHz/24C； 内存：256G DDR4 内存； 硬盘：3*960GB SSD；RAID：2GB CACHE，raid0/1/5； 网络：2*1GE，2*10GE SFP+； HBA 卡：1*双端口 16G FC HBA 卡(含光模块) 电源：1+1 冗余； 管理：集成 1 个独立的 1000Mbps 网络接口；1 台。	centos 7.6/龙蜥
前置机 2	CPU：2.1GHz/24C； 内存：256G DDR4 内存； 硬盘：3*960GB SSD；RAID：2GB CACHE，raid0/1/5； 网络：2*1GE，2*10GE SFP+；	Windows 2016/2019/2022 64Bit

	HBA 卡：1*双端口 16G FC HBA 卡(含光模块) 电源：1+1 冗余； 管理：集成 1 个独立的 1000Mbps 网络接口；1 台。	
存储	缓存：256GB 缓存； 主机接口：8*1Gb iSCSI，8*16Gb FC； 硬盘：8*2.4TB 10K SAS 硬盘； 基本功能：配置本地快照、卷复制、克隆、QOS、自动精简；	

5.1.3 医院端

医疗检查检验结果互认平台的医院端应用主要提供检查检验交换统一调度服务，由三部分组成，包括：互认调度服务、影像共享交换服务、影像阅片调阅服务。

互认调度服务：实现检查检验结果互认业务与院内系统的交互，将互认业务交互数据实时上传至检查检验数据中心，并具备安全鉴权机制。

影像共享交换服务：实现检查检验原始数据（挂号信息，检查检验结构化数据，检查检验报告及影像文件）实时上传至检查检验数据中心，同时，可根据患者预约挂号信息，将检查检验原始数据提前预存储到医疗机构前置机中暂时存储。

影像阅片调阅服务：为医院提供影像数据调阅服务能力，具备 DICOM 图像支持、2D 图像浏览、3D 绘制、MPR 绘制、CPR 绘制功能。

5.1.4 平台端

医疗检查检验结果共享互认信息平台的平台端由四部分组成，包括：检查检验数据共享交换平台、检查检验数据中心、检查检验共享互认监管平台、检查检验基础管理平台。

检查检验数据交换平台，实现数据采集、数据共享，全面支撑检查检验结果互认业务开展。

检查检验数据中心，实现医学影像、检验报告数据与患者就诊记录等数据的汇聚、关联、融合与存储，为检查检验互认业务提供基础数据支撑。

检查检验共享互认监管平台，为监管部门决策提供数据支撑，支持业务流程数据服务、互认业务监管服务、数据分析服务等功能。

检查检验基础管理平台，按照统一标准对互认项目、互认规则、互认字典、互认加密、前置机代理服务、互认流程、互认日志、机构管理、权限管理进行管理。

5.1.5 数据标准与规范体系

主要依据现有的国家卫生信息化标准体系框架并参考《GB/T30850.4—2017 电子政务标准化指南 第4部分：信息共享》的数据要求，并根据目前我省卫生健康信息化工作开展的实际制定。

5.1.6 信息安全与防护体系

主要依据现有的国家卫生信息化标准体系框架并参考《GB/T30850.4—2017 电子政务标准化指南 第4部分：信息共享》的安全要求，并根据目前我省卫生健康信息化工作开展的实际制定。

5.2 数据流程图

全省各级医疗机构按照本文件规定的检查检验结果共享互认范围、内容与标准，对医院内部 PACS 系统、检验系统、HIS 系统进行改造，完成数据对接，实现院内预约挂号数据、实验室检查检验结构化数据及时、规范、准确上传。如图 2 所示。

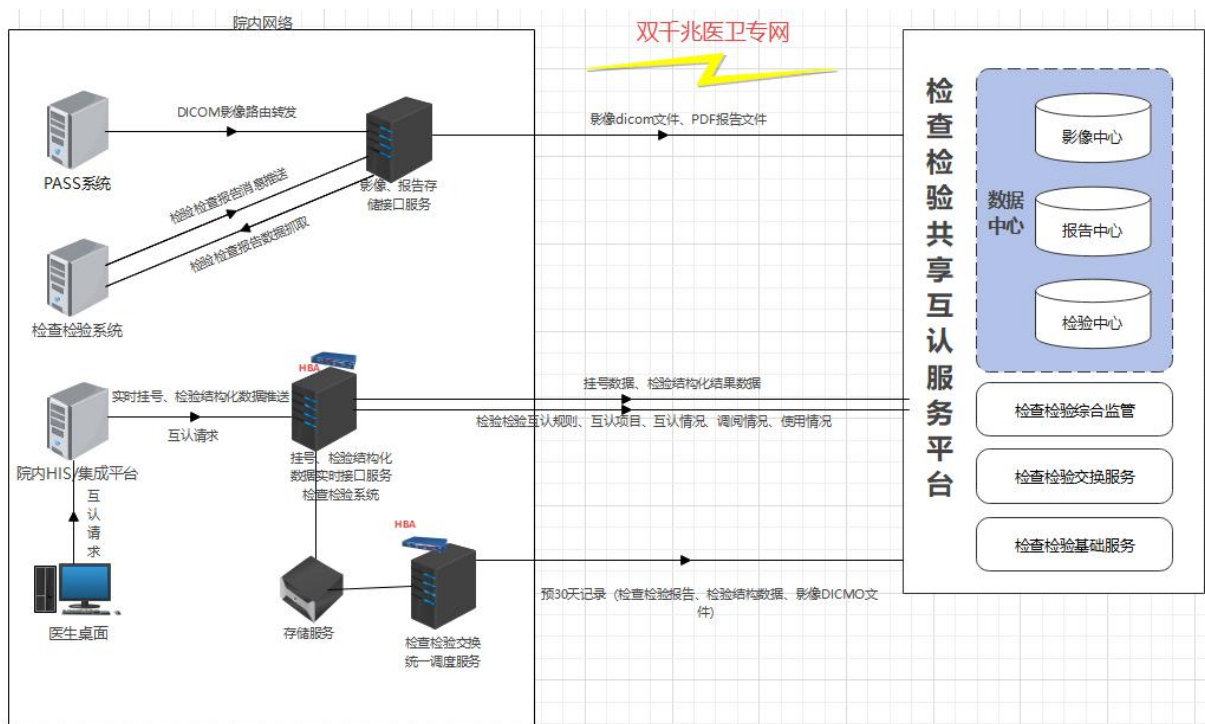


图 2 数据准备流程图

6.互认业务规范

6.1 互认业务逻辑

事前预加载：患者就医时，医院系统通过预加载获取患者近期可互认的检查检验结果数据，在医生开检查检验处方单时，判断所开的项目中是否存在可互认检查检验项目，如不存在则直接保存处方单，继续就诊。

事中实时调阅：如存在可互认检查检验项目，则通过弹窗进行提醒。医生可通过查看检查检验报告和影像图片，判断是否采纳互认项目结果，如采纳则撤回该项目开单。如不采纳则必须勾选不采纳理由，并将互认结果，回传至检查检验互认共享系统。

事后精准引用：在书写病历时需将互认的检查、检验结果引用至病历中记载。

6.2 标准编码规则

采用 20 位编码规则。
由 15 位甘肃省医疗服务项目编码+5 位扩展位组成。
示例：001234567890123-12345。

6.3 互认调用流程

临床医生开具检查检验申请单时，通过互认调度服务，获取患者时效范围内可互认的检查检验项目。
如不存在可互认项目，可直接保存检查检验申请单，继续就诊。
如存在可互认项目，医生通过弹出的提醒窗口，查看患者互认项目报告和影像图片，判断是否采纳互认项目结果。如采纳，则撤回检查检验申请单，并将检查检验结果引用至病历中，引用内容包括检查检验医院、执行日期、开单医生、审核医生、检查检验结果等。如不采纳，须填写不采纳理由。如图 3 所示。

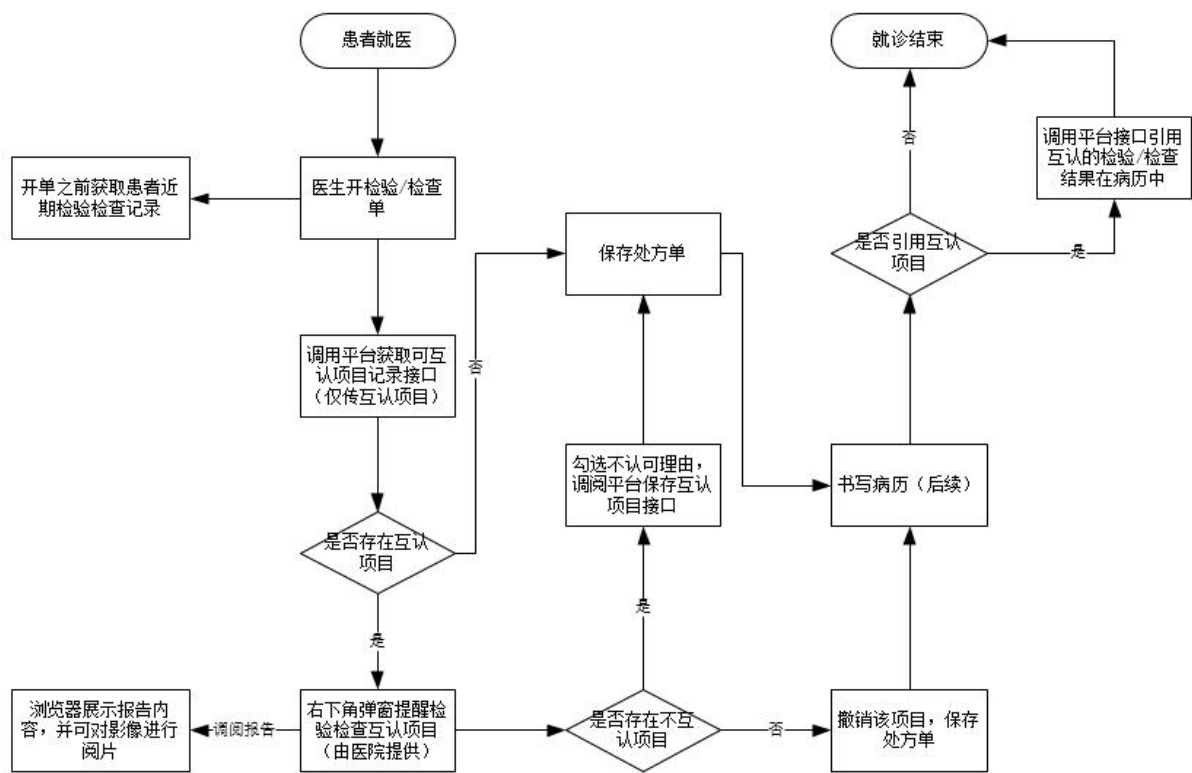


图 3-互认调用流程图

6.4 互认业务规则

互认环节	规则内容	备注
检查检验结构化数据上	增量实时上传	医院可仅传互认项目数据，可全量数

传		据上传
检查检验报告及影像数据上传	增量实时上传	
检查检验结构化数据预加载	检验时效 1 个月	根据挂号表信息预加载
	检查时效 6 个月	根据挂号表信息预加载
	仅加载互认项目数据	
	仅加载互认机构数据	
检查检验报告及影像数据预加载	检验时效 1 个月	根据挂号表信息预加载
	检查时效 6 个月	根据挂号表信息预加载
	仅加载标准互认数据	数据中心已完成数据关联
预加载数据保留规则	检查原始数据保留 7 天	推荐互认后立即引用保存报告信息
	检验原始数据保留 7 天	推荐互认后立即引用保存报告信息
院端互认接口服务规则	检验时效 1 个月	
	检查时效 6 个月	
	检查 PDF 报告或影像校验	互认记录存在 PDF 报告或影像文件视为合格互认项目
	检验结构化报告或 PDF 报告	互认记录存在 PDF 报告或结构化报告视为合格互认项目
	本院 48 小时内检验检验不作为互认项目	时间可自定义
	仅加载互认项目数据	
	仅加载互认机构数据	
	互认短信发送：同一医疗机构所做且时间小于 4 天不发送	时间可自定义

6.5 互认项目

6.5.1 检验类（50 项）

序号	分类	分组	互认项目名称	互认项目编码
1	检验专业	传染病检验	乙型肝炎表面抗原（HBsAg）	002504030040000-01001
2			乙型肝炎表面抗体（anti-HBs）	002504030050000-01001
3			乙型肝炎 e 抗原(HBeAg)	002504030060000-01001
4			乙型肝炎 e 抗体(HBeAb)	002504030070000-01001
5			乙型肝炎核心抗体(HBcAb)	002504030090000-01001
6			丙型肝炎抗体（anti-HCV）	002504030130000-01001
7		生化常规检验	钾（K）	002503040010000-01001
8			钠（Na）	002503040020000-01001
9			氯（Cl）	002503040030000-01001
10			钙（Ca）	002503040040000-01001

11			磷（P）	002503040050000-01001
12			葡萄糖（Glu）	002503020010000-01001
13			尿素（Urea）	002503070010000-01001
14			尿酸（Uric）	002503070040000-01001
15			肌酐（Cr）	002503070020000-01001
16			总蛋白（TP）	002503010010000-01001
17			白蛋白（Alb）	002503010020000-01001
18			胆固醇（TC）	002503030010000-01001
19			甘油三酯（TG）	002503030020000-01001
20			高密度脂蛋白胆固醇（HDL-C）	002503030040000-01001
21			低密度脂蛋白胆固醇（LDL-C）	002503030050000-01001
22			总胆红素（TBiL）	002503050010000-01001
23			直接胆红素（DBiL）	002503050020000-01001
24			丙氨酸氨基转移酶（ALT）	002503050070000-01001
25			天门冬氨酸氨基转移酶（AST）	002503050080000-01001
26			碱性磷酸酶（ALP）	002503050100000-01001
27			淀粉酶（Amy）	002503080030000-01001
28			肌酸激酶（CK）	002503060010000-01001
29			乳酸脱氢酶（LDH）	002503060050000-01001
30			γ-谷氨酰基转移酶（GGT）	002503050090000-01001
31		血常规检验	白细胞计数（WBC）	002501010090000-01001
32			红细胞计数（RBC）	002501010020000-01001
33			血红蛋白（Hb）	002501010010000-01001
34			血小板计数（PLT）	002501010120000-01001
35			血细胞比容（HCT）	002501010030000-01001
36		尿常规检验	酸碱度	002501020020000-01001
37			蛋白	002501020060000-01001
38			葡萄糖	002501020100000-01001
39			酮体	002501020110000-01001
40			潜血	002501020250000-01001
41			胆红素	002501020120000-01001
42			亚硝酸盐	002501020260000-01001
43			尿胆原	002501020260000-02001
44			白细胞	002501020240000-01001
45			比重	002501020030000-01001
46		微生物学检验	细菌鉴定	002505010090000-01001
47			药敏	002505020010000-01001
48		分子生物学检测	新冠病毒核酸检测	RLS0000002
49		肿瘤标志物检验	癌胚抗原(CEA)	002504040010000-01001
50			甲胎蛋白(AFP)	002504040020000-01001

6.5.2 放射影像类（25 项）

序号	分类	模态	互认项目名称	互认项目编码
1	放射影像专业	CT	头部 CT	002103000010000-01001
2			胸部 CT	002103000010000-02001
3			腹部 CT	002103000010000-03001
4			脊柱 CT	002103000010000-04001
5		MR	头部 MRI	002102000010000-01001
6			腹部 MRI	002102000010000-02001
7			脊柱 MRI	002102000010000-03001
8		DR	鼻骨 DR（侧位）	002101020150000-01001
9			胸部 DR（正侧位）	002101020150000-02001
10			腹部（全腹）DR（立位（正位））	002101020150000-03001
11			骨盆 DR（正位）	002101020150000-03002
12			颈椎 DR（正侧位）	002101020150000-04001
13			胸椎 DR（正侧位）	002101020150000-04002
14			腰椎 DR（正侧位）	002101020150000-04003
15			肩关节 DR（正位）	002101020150000-05004
16			肱骨 DR（正侧位）	002101020150000-05005
17			肘关节 DR（正侧位）	002101020150000-05006
18			尺桡骨 DR（正侧位）	002101020150000-05007
19			腕关节 DR（正侧位）	002101020150000-05008
20			手部 DR（正斜位）	002101020150000-05009
21			股骨 DR（正侧位）	002101020150000-06001
22			膝关节 DR（正侧位）	002101020150000-06002
23			胫腓骨 DR（正侧位）	002101020150000-06003
24			踝关节 DR（正侧位）	002101020150000-06004
25			足部 DR（正斜位）	002101020150000-06005

6.5.3 超声影像类（25 项）

序号	分类	分组	互认项目名称	互认项目编码
1	超声影像专业	腹部彩超	肝	002202010010000-01001
2			胆	002202010010000-01002
3			胰	002202010010000-01003
4			脾	002202010010000-01004
5			肾	002202010010000-01005
6		泌尿系超声	输尿管	002202010010000-02001
7			膀胱	002202010010000-02002

8			残余尿	002202010010000-02003
9		妇科超声（经腹/经腔道）	子宫	002202010010000-03001
10			双侧附件	002202010010000-03002
11		产科超声	宫内早孕	002202010010000-04001
12			甲状腺	002202010010000-05001
13			乳腺	002202010010000-05002
14			腮腺	002202010010000-05003
15		浅表超声	颌下腺	002202010010000-05004
16			淋巴结	002202010010000-05005
17			睾丸	002202010010000-05006
18			附睾	002202010010000-05007
19		胸腔超声	胸水探查	002202010010000-06001
20		腹腔超声	腹水探查	002202010010000-07001
21			颈动脉	002202020030000-01001
22		颈部血管超声	颈静脉	002202020030000-01002
23			椎动脉	002202020030000-01003
24		腹部血管超声	门静脉	002202020040000-01001
25			脾静脉	002202020040000-01002

注：针对一项检查项目包含多个部位的情况，标准编码对照时，只对照其中任意一个部位的标准编码即可。

7.省级平台技术标准规范

定义了医疗机构挂号、检查、检验数据交换共享时的接口规范，提供实时数据采集服务。

定义了对医院各科室产生的挂号、检查、检验数据进行采集的数据交换接口规范。

7.1 检查检验结果共享互认数据库规范

7.1.1 主索引数据库信息

主索引数据库：居民主索引是省内检查检验结果互通共享存在的唯一标识。其格式及标准包括但不限于如下信息：

1.主索引数据：

- 居民索引信息：居民身份信息；
 - 居民可互通共享检查检验结果区域标识：行政区划编码；
 - 可互通共享有效标识：本省内是否有检验检查结果；
 - 可互通共享标识有效时间：有效期内生成的报告单报告时间；
- 2.居民可互通共享的检查检验项目目录信息包括但不限于如下信息：
- 居民索引信息：居民身份信息；

- 检查检验索引信息：全省统一检验检查项目编码及其名称信息；
- 医疗机构标识信息：全省统一医疗机构编码信息；
- 报告单索引信息：检验检查项目关联相关报告单的索引信息

通过建设省级检查检验结果互通共享主索引数据库，生成居民检查检验结果跨市可互通共享的区域标志信息，支撑跨部门、跨地区、跨层级的检查检验结果互通共享。

7.1.2 检查检验记录库信息

检查检验记录库：包括挂号人员信息表、检验记录表、检验明细表、细菌结果表、药敏结果表、检查记录表和检查报告影像表。其格式及标准包括但不限于如下：

1.挂号人员信息数据

- 挂号人员索引信息：就诊号信息、预约日期信息、挂号的医疗机构标识等；
- 挂号相关患者信息：居民身份信息等；
- 挂号医院相关信息：科室信息、医生信息等；

2.检验记录数据

■检验记录索引信息：检验流水号信息、报告日期信息、就诊流水号信息、检验申请的医疗机构标识等；

■检验申请医院相关信息：科室信息、门诊信息、住院信息、实验室信息、标本信息、检验申请医师信息、检验报告审核医师信息等；

- 检验报告相关患者信息：居民身份信息等；

3.检验明细数据

- 检验明细索引信息：检验明细流水号信息、出具报告的医疗机构标识等；
- 检验明细信息：检验项目信息、检测信息、检验结果信息、仪器信息、参考值信息等；

4.细菌结果数据

- 细菌明细索引信息：细菌结果流水号信息、出具报告的医疗机构标识等；
- 细菌明细信息：检验项目信息、培养信息、细菌信息、检测结果信息、仪器信息、试验信息等；

5.药敏结果数据

- 药敏明细索引信息：药敏结果流水号信息、出具报告的医疗机构标识等；
- 药敏明细信息：检验项目信息、细菌信息、药敏信息、抗药抑菌信息、抗生素信息、检测信息等；

6.检查记录数据

■检查记录索引信息：检查流水号信息、就诊流水号信息、出具报告的医疗机构标识等；

■检查申请医院相关信息：科室信息、门诊信息、住院信息、申请医师信息、报告医生信息、审核医生信息等；

- 检查报告相关患者信息：居民身份信息等；

7.检查报告影像数据

- 检查报告影像索引信息：影像检查流水号信息、出具报告的医疗机构标识等；
- 报告单影像信息：检查项目信息、检查结果信息、仪器信息、影像关联信息等。

7.1.3 检查检验报告库信息

检查检验报告库：包括检查报告、检验报告。其格式及其标准包括但不限于如下：

1.检验报告数据

■检验记录索引信息：检验流水号信息、审核日期信息、就诊流水号信息、检验报告的医疗机构标识等；

■检验申请医院相关信息：科室信息、门诊信息、住院信息、检验申请医师信息、检验诊断医师、检验报告审核医师信息等；

■检验报告相关患者信息：居民身份信息等；

2.检查报告数据

■检查记录索引信息：检查流水号信息、就诊流水号信息、检查报告的医疗机构标识等；

■检查申请医院相关信息：科室信息、门诊信息、住院信息、申请医师信息、检查诊断医生信息、审核医生信息等；

■检查报告相关患者信息：居民身份信息等。

7.1.4 检查影像资料库信息

检查检验报告库：包括检查报告、检验报告。其格式及其标准包括但不限于如下：

1.检查报告影像数据

■检查影像索引信息：检查流水号信息、就诊流水号信息、影像检查唯一 ID 信息、检查报告的医疗机构标识等；

■检查影像信息：检查项目信息、检查结果信息、仪器信息、影像存储地址信息等；

■检查影像相关患者信息：居民身份信息等。

7.1.5 基础资料库信息

基础资料库：包括检查检验互认项目、互认规则、互认机构、访问权限、日志审计。其格式及其标准包括但不限于如下：

1.检查检验互认项目

■检查检验互认项目索引信息：全省统一检验检查项目编码及其名称信息；

■医疗机构标识信息：全省统一医疗机构编码信息；

■互认规则信息：

■互认规则索引信息：全省统一检验检查项目编码及其名称信息；

■互认项目失效信息：全省统一检验检查项目有效期信息；

2.互认机构信息

■医疗机构标识信息：全省统一医疗机构编码信息；

■科室标识信息：全省统一医疗机构科室编码信息；

■医护人员信息：全省统一医疗机构医护人员信息；

3.访问权限信息

■菜单信息：平台菜单信息等；

■角色信息：平台角色信息等；

■账号信息：平台账号信息等；

■日志审计信息：

■日志信息：登录信息、操作信息、接口访问信息等。

7.2 检查检验结果共享互认业务接口规范

7.2.1 获取秘钥接口

- 1.接口描述
- 根据医院信息、科室信息、医生信息请求获取授权 secret。secret 有效期为 24 小时，过期请重新获取。
- 2.调用接口

请求地址	http://ip:port/jcgy/V1.0/api/auth/secret		
请求方法	POST		
请求方式	application/x-www-form-urlencoded		
请求参数说明			
键	值	是否必填	备注
hosCode	string	是	医院编码
deptCode	string	是	科室编码
docCode	string	是	医生编码
响应数据	{ "code": "string //0 成功/非 0 失败 是否成功", "msg": "string //提示信息", "data": { "appId": "string //授权 ID", "secret": "string //秘钥" } }		

7.2.2 获取近期可互认项目记录接口

- 1.接口描述
- 医生开单或患者就诊时可以通过该接口获取就诊患者近期在全省二级及以上医疗机构的可互认的检查检验项目记录。
- 2.调用接口

请求地址	http://ip:port/jcgy/V1.0/api/sys/existsReCureInfo		
请求方法	POST		
请求方式	application/x-www-form-urlencoded		
请求参数说明			
键	值	是否必填	备注
appId	string	是	授权 ID
token	string	是	鉴权令牌
timestamp	long	是	时间戳
cardCode	string	是	身份证号

jzslsh	string	是	当前就诊流水号
jyxm	string	否	检验项目代码，多个以,隔开,为空时查询全部
jcxm	string	否	检查项目代码，多个以,隔开,为空时查询全部
isNorm	string	是	默认传 1，是否标准互认 100 项：1 标准 100 项/0 全部
cklb	Integer	是	查看类别： 【 0-检查检验数据， 检查数据， 2-检验数据】， 默认为 0
响应数据	<pre> { "code": "string //0 成功/非 0 失败 是否成功", "msg": "string //提示信息", "data": { "khrjyxm": { "yljgdm": "string //医疗机构代码", "yljgmc": "string //医疗机构名称", "jyjllsh": "string //检验流水号", "bgdlbbm": "string //报告单类别编码", "bgdlbmc": "string //检验项目名称", "bgrq": "string //报告日期", "pdfUrl": "string //PDF 报告调阅 url", "mx": { "jymxlsh": "string //检验明细流水号", "jyxmdm": "string //检验指标项目代码", "jyxmmc": "string //检验指标项目名称", "jyjgdm": "string //检验结果代码", "jyjgdx": "string //检验结果（定性）", "jyjgdl": "string //检验结果（定量）", "jyjglx": "string //检验结果类型", "jyjldw": "string //检验计量单位", "ckzfw": "string //参考值范围" } } }, "khrjcxm": { "yljgdm": "string //医疗机构代码", "yljgmc": "string //医疗机构名称", "jclsh": "string //检查流水号", "jcxmdm": "string //检查项目代码", "jcxmmc": "string //检查项目名称", "sqrq": "string //申请日期", "bgrq": "string //报告日期", </pre>		

	"pdfUrl":"string //PDF 报告调阅 url", "yxbz":"string //是否有影像 1：有；2：无；3：未定", "ypUrl":"string //影像阅片 url" }} } }		
data 参数说明			
参数名	中文释义	是否必填	备注
khrijyxm	可互认检验项目	是	一条或多条，患者近期检验可互认信息
khrijcxm	可互认检查项目	是	一条或多条，患者近期检查可互认信息
khrijyxm 参数说明			
参数名	中文释义	是否必填	备注
yljgmc	医疗机构名称	是	
yljgdm	医疗机构代码	是	
jyjllsh	检验流水号	是	
jymxlsh	检验明细流水号	是	
bgdlbbm	报告单类别编码		编码。1=一般临床检验 2=血液学检查 3=临床化学检查 4=临床免疫学检查 5=临床微生物学检查 6=临床寄生虫学检查 7=分子生物学检查 9999=其它
bgdlbmc	检验项目名称	是	必填写中文。如“血常规”、“尿常规”等行业常识的名称
pdfUrl	PDF 报告调阅 url	是	
bgrq	报告日期	是	
jyxmdm	检验指标项目代码	是	
jyxmmc	检验指标项目名称	是	
jyjgdm	检验结果代码	是	参见甘肃省全民健康信息平台值域表 WWCV5103.02 检查/检验结果代码
jyjgdx	检验结果（定性）	是	
jyjgdl	检验结果（定量）	是	
jyjglx	检验结果类型	是	1.数值型 2.阴阳型 3.VARCHAR 型
jyjldw	检验计量单位	是	
ckzfw	参考值范围	是	
khrijcxm 参数说明			
参数名	中文释义	是否必填	备注
yljgmc	医疗机构名称	是	
yljgdm	医疗机构代码	是	
jclsh	检查流水号	是	
jcxmdm	检查项目代码	是	
jcxmmc	检查项目名称	是	
sqrq	申请日期	是	

hrxx[0].jlHos	string	是	记录医院代码：即产生检查或检验报告的医院编码。对应接口 5.2.1 返回的 yljgdm
hrxx[0].lsh	string	是	流水号(检查流水号对应接口 5.2.1 返回的 khrjcxm.jclsh 数据/检验明细流水号对应接口 5.2.1 返回的 khrjyxm.mx.jymxlsh 数)
hrxx[0].isAccept	string	是	是否采纳 1 采纳/2 不采纳，传数字
hrxx[0].reason	string	是	传数字 不采纳理由 1.因病情变化，检查检验结果与患者临床表现、疾病诊断不符，难以满足临床诊疗需求的/2.检查检验结果在疾病发展演变过程中变化较快的/3.检查检验项目对于疾病诊疗意义重大的（如手术、输血等重大医疗措施前）/4.患者处于急诊、急救等紧急状态下的/5.涉及司法、伤残及病退等鉴定的/6.其他情形确需复查的
hrxx[0].others	string	否	不采纳其他理由,仅 reason 为 6 时需传值
hrxx[0].hrTime	string	是	互认时间 格式 ‘YYYY-MM-DD hh:mm:ss’
响应数据	<pre>{ "code":"string //0 成功/非 0 失败 是否成功", "msg":"string //提示信息", "data":{ "result":"int //结果 1 成功/0 失败" } }</pre>		

7.2.4 检验报告结果引用接口

1.接口描述

通过该接口可在医生书写病历时引用认可的检验项目结果(7.2.3 保存的认可互认项目)至病历中。并可通过返回值中的 PDF_URL 地址下载检验报告原始单据 PDF 到院内留存。

2.调用接口

请求地址	http://ip:port/jcgy/V1.0/api/sys/jyInfo		
请求方法	POST		
请求方式	application/x-www-form-urlencoded		
请求参数说明			
键	值	是否必填	备注
appId	string	是	授权 ID
token	string	是	鉴权令牌
timestamp	long	是	时间戳
cardCode	string	是	身份证号
响应数据	{		

	"code": "string //0 成功/非 0 失败 是否成功", "msg": "string //提示信息", "data": { "hrjyl": { "yljgdm": "string //医疗机构代码", "yljgmc": "string //医疗机构名称", "jyjlsh": "string //检验流水号", "bgdlbbm": "string //报告单类别编码", "bgdlbmc": "string //检验项目名称", "bgrq": "string //报告日期", "pdfUrl": "string //PDF 报告调阅 url", "jzls": "string //就诊流水号", "sqysgh": "string //申请医生工号", "sqysxm": "string //申请医生姓名", "bgysgh": "string //报告医生工号", "bgysxm": "string //报告医生姓名", "shysgh": "string //审核医生工号", "shysxm": "string //审核医生姓名", "sqsj": "string //申请时间（精确到分）", "csj": "string //采集日期（精确到分）", "jyrq": "string //检验日期（精确到分）", "sqsbsm": "string //申请科室编码", "sqsbsmc": "string //申请科室名称", "bgbz": "string //报告备注", "bbdm": "string //标本代码", "bbmc": "string //标本名称", "jllb": "string //记录类别", "mx": { "jymxlsh": "string //检验明细流水号", "jyxmdm": "string //检验指标项目代码", "jyxmmc": "string //检验指标项目名称", "jyjgdm": "string //检验结果代码", "jyjgdx": "string //检验结果（定性）", "jyjgdl": "string //检验结果（定量）", "jyjglx": "string //检验结果类型", "jyjldw": "string //检验计量单位", "ckzfw": "string //参考值范围", "jylbmd": "string //检验-类别代码", "jybzmdm": "string //检验-标准项目代码", "loinc": "string //LOINC 编码", "sblbbm": "string //设备类别编码", "yqbh": "string //仪器编号", "yqmc": "string //仪器名称",
--	--

	"jgts": "string //结果提示 1 正常/2 无法识别的异常/3 异常偏高/4 异常偏低" }} } }		
data 参数说明			
参数名	中文释义	是否必填	备注
khryjyl	可互认检验记录	是	一条或多条，互认检验主表信息
khryjyl 参数说明			
参数名	中文释义	是否必填	备注
yljgdm	医疗机构代码		
jjllsh	检验流水号		
bgrq	报告日期		
jzsh	就诊流水号		
sqysgh	申请医生工号		编码。见医护人员字典表，下医嘱医生
sqysxm	申请医生姓名		见医护人员字典表，下医嘱医生
bgysgh	报告医生工号		编码。见医护人员字典表，
bgysxm	报告医生姓名		
shysgh	审核医生工号		编码。见医护人员字典表
shysxm	审核医生姓名		
sqsj	申请时间（精确到分）		
cjsj	采集日期（精确到分）		
jyrq	检验日期（精确到分）		检验科接收标本日期
sqksbm	申请科室编码		院内科室编码
sqksmc	申请科室名称		院内科室名称
bgbz	报告备注		
bbdm	标本代码		编码。见标本字典表
bbmc	标本名称		必填写具体的标本名称。
bgdlbbm	报告单类别编码		编码。1=一般临床检验 2=血液学检查 3=临床化学检查 4=临床免疫学检查 5=临床微生物学检查 6=临床寄生虫学检查 7=分子生物

			学检查 9999=其它
bgdlbmc	检验项目名称		必填写中文。如“血常规”、“尿常规”等行业常识的名称
jllb	记录类别		1.门诊 2.住院 3.体检
pdfUrl	PDF 报告 URL		PDF 报告 URL,查看和下载
mx 参数说明			
参数名	中文释义	是否必填	备注
jymxlsh	检验明细流水号		
jylbmd	检验-类别代码		参见甘肃省全民健康信息平台值域表 CV5199.01 检查/检验类别代码
jybzxdm	检验-标准项目代码		平台标准项目代码，见说明（3）
jyxmdm	检验指标项目代码		参考字典
jyxmmc	检验指标项目名称		
loinc	LOINC 编码		检测项目的 LOINC 编码
jyjgdm	检验结果代码		参见甘肃省全民健康信息平台值域表 WWCV5103.02 检查/检验结果代码一
jyjglx	检验结果类型		1.数值型 2.阴阳型 3.VARCHAR 型
jyjgdx	检验结果（定性）		
jyjgdl	检验结果（定量）		
jyjldw	检验计量单位		
sblbbm	设备类别编码		
yqbh	仪器编号		
yqmc	仪器名称		
ckzfw	参考值范围		
jgts	结果提示		编码。1：正常；2：无法识别的异常；3：异常偏高；4：异常偏低。

7.2.5 检查报告结果引用接口

1.接口描述

通过该接口可在医生书写病历时引用认可的检查项目结果(4.3 保存的认可互认项目)至病历中。并可
通过返回值中的 PDFURL 地址下载检验报告原始单据 pdf 到院内留存。

2.调用接口

请求地址	http://ip:port/jcyy/V1.0/api/sys/jcInfo		
请求方法	POST		
请求方式	application/x-www-form-urlencoded		
请求参数说明			
键	值	是否必填	备注
appId	string	是	授权 ID
token	string	是	鉴权令牌
timestamp	long	是	时间戳
cardCode	string	是	身份证号
响应数据	{ "code": "string //0 成功/非 0 失败 是否成功", "msg": "string //提示信息", "data": { "khrjcjl": { "yljgdm": "string //医疗机构代码", "yljgmc": "string //医疗机构名称", "jclsh": "string //检查流水号", "jcxmdm": "string //检查项目代码", "jcxmmc": "string //检查项目名称", "sqrq": "string //申请日期", "bgrq": "string //报告日期", "pdfUrl": "string //PDF 报告调阅 url", "yxbz": "string //是否有影像 1: 有; 2: 无; 3: 未定", "ypUrl": "string //影像阅片 url", "jllb": "string //记录类别 1 门诊/2 住院/3 体检", "jclxdm": "string //检查类型代码", "jclxmc": "string //检查类型名称", "sqksbm": "string //申请科室编码", "sqysgh": "string //申请医生工号", "sqysxm": "string //申请医生姓名", "jcksbm": "string //检查科室编码", "jcysgh": "string //检查医生工号", "jcysxm": "string //检查医生姓名", "jcrqsj": "string //检查日期时间", "jcjgdm": "string //检查-结果代码", "jcjgdx": "string //检查-结果(定性)", "jcjgdl": "string //检查-结果(定量)", "jcjldw": "string //检查-计量单位", "bgksbm": "string //报告科室编码",		

	<pre>"bgysgh": "string //报告医生工号", "bgysxm": "string //报告医生姓名", "shysgh": "string //审核医生工号", "shysxm": "string //审核医生姓名", "jcyqmc": "string //检查仪器名称", "jcbgdbh": "string //检查报告单编号", "yxh": "string //影像号", "jch": "string //影像号", "jcbw": "string //检查部位编码", "jcbwmc": "string //检查部位名称", "yyx": "string //阴阳性", "lczd": "string //检查报告结论", "yxbxhjcsj": "string //影像表现或检查所见", "yxbxhjcsjdbc": "string //影像表现或检查所见的补充", "jczdhts": "string //检查诊断或提示", "bzhjy": "string //备注或建议", "jcff": "string //检查方法", "jcmc": "string //检查名称" }} } }</pre>		
data 参数说明			
参数名	中文释义	是否必填	备注
khrcjl	可互认检查记录	是	一条或多条，互认检查信息
khrcjl 参数说明			
参数名	中文释义	是否必填	备注
yljgdm	医疗机构代码		
jclsh	检查流水号		
jllb	记录类别		1.门诊 2.住院 3.体检
jclxdm	检查类型代码		参见甘肃省全民健康信息平台值域表 WWCV5103_01 检查类型字典表
jclxmc	检查类型名称		
jcxmdm	检查项目代码		
jcxmmc	检查-项目名称		
sqksbm	申请科室编码		编码。见科室字典表
sqysgh	申请医生工号		编码。见医护人员字典表
sqysxm	申请医生姓名		
jcksbm	检查科室编码		编码。见科室字典表
jcysgh	检查医生工号		编码。见医护人员字典表
jcysxm	检查医生姓名		
jcrqsj	检查日期时间		
jcjgdm	检查-结果代码		参见甘肃省全民健康信息平台值域表

			WWCV5103.02 检查/检验结果代码 1
jcjgdx	检查-结果(定性)		
jcjgdl	检查-结果(定量)		
jcjldw	检查-计量单位		
bgksbm	报告科室编码		编码。见科室字典表
bgysgh	报告医生工号		编码。见医护人员字典表
bgysxm	报告医生姓名		
bgrq	报告日期		
shysgh	审核医生工号		编码。见医护人员字典表
shysxm	审核医生姓名		
jcyqmc	检查仪器名称		该字段是甘肃省全民健康信息平台值域表 CV5302.03 中 7 的重点考核指标
jcbgdbh	检查报告单编号		按照某一特定编码规则赋予检查报告单的顺序号
yxh	影像号		PACS 系统影像流水号
jch	检查号		检查流水号
jclxdm	检查类型代码		参见甘肃省全民健康信息平台值域表 WWCV5103_01 检查类型字典表
jclxmc	检查类型名称		参见甘肃省全民健康信息平台值域表 WWCV5103_01 检查类型字典表
jcbw	检查部位编码		表明病人的检查部位的编码(见附件 ACR 部位编码),若对应到多个部位,则 ACR 编码中间用“;”分隔。对填写的 ACR 编码必须至少精确到二级目录。
jcbwmc	检查部位名称		多个部位以“;”分隔
yyx	阴阳性		0: 阴性; 1: 阳性; 2: 未定; 卫计委考核指标
lczd	检查报告结论		
yxbxhjcsj	影像表现或检查所见		填写影像表现、内镜所见、超声描述等内容。对于病理检查: 填“无”。
yxbxhjcsjdbc	影像表现或检查所见的补充		当“影像表现或检查所见”的内容超过 1024 字节时, 超过的部分填入本字段。
jczdhts	检查诊断或提示		根据报告单类型, 填写影像诊断或内镜诊断或超声提示或显微镜检验与细胞学诊断。
bzhjy	备注或建议		对于病理检查: 填写备注; 对于内镜检查: 填写建议。
yxbz	是否有影像		1: 有; 2: 无; 3: 未定
jcyqmc	检查仪器名称		该字段是甘肃省全民健康信息平台值域表 CV5302.03 中 7 的重点考核指标
jcff	检查方法		文字说明检查的方法
jcmc	检查名称		检查内容名称的文字描述
pdfUrl	PDF 报告 URL		PDF 报告 URL,查看和下载

ypUrl	影像 URL		YXBZ 为 1 的时候可以阅片影像
-------	--------	--	--------------------

7.3 检查检验结果共享互认监测数据标准规范

7.3.1 全省医疗机构覆盖情况

名称	代码	数据类型	说明
ID	ID	String	
接入日期	JRRQ	Datetime	YYYY-MM-DD HH:MI:SS
行政区划名称	XZQHMC	String	
行政区划代码	XZQHDM	String	
医疗机构总数	YLJGZS	Int	统计期内该区域医疗机构总数
接入机构数	JRJGS	Int	统计期内接入检查检验结果共享互认平台的机构数
机构接入率	JGJRL	Double	同期该区域参加检查检验结果互通的机构数/同期该区域医疗机构总数
接入科室数	JRKSS	Int	统计期内接入检查检验结果共享互认平台的科室数
接入医生数	JRYSS	Int	统计期内接入检查检验结果共享互认平台的医生数

7.3.2 全省检查检验结果互认情况

名称	代码	数据类型	说明
ID	ID	String	
统计日期	TJRQ	Datetime	YYYY-MM-DD HH:MI:SS
行政区划名称	XZQHMC	String	
行政区划代码	XZQHDM	String	
机构编码	JGDM	String	同期该区域符合标准的互认机构编码
机构名称	JGMC	String	同期该区域符合标准的互认机构名称
互认类别	HRLB	String	全省互认项目类别
互认分类	HRFL	String	全省互认项目分类
互认项目	HRXM	String	全省标准互认项目
项目提醒次数	HRTXCS	Int	统计期内系统根据互认规则，进行互认项目提醒记录次数
项目互认次数	XMHRCS	Int	统计期内系统根据互认规则，进行互认项目互认记录次数
项目不互认次数	XMBHRCS	Int	统计期内系统根据互认规则，进行互认项目不互认记录次数

项目引用次数	XMYYCS	Int	统计期内系统根据互认规则，进行互认项目引用记录次数
项目节省费用	HRJSFY	Int	统计期内系统根据互认规则，进行互认项目节省费用（万元）
项目互认率	XMHRL	Double	同期该区域互认项目提醒次数/同期该区域项目互认次数
跨市项目提醒次数	KSHRTXCS	Int	统计期内系统根据互认规则，跨市进行互认项目提醒记录次数
跨市项目互认次数	KSXMHRC	Int	统计期内系统根据互认规则，跨市进行互认项目互认记录次数
跨市项目不互认次数	KSXMBHRC S	Int	统计期内系统根据互认规则，跨市进行互认项目不互认记录次数
跨市项目引用次数	KSXMYPCS	Int	统计期内系统根据互认规则，跨市进行互认项目引用记录次数
跨市项目节省费用	KSHRJSFY	Int	统计期内系统根据互认规则，跨市进行互认项目节省费用（万元）
跨机构项目提醒次数	KJGHRTXCS	Int	统计期内系统根据互认规则，跨机构进行互认项目提醒记录次数
跨机构项目互认次数	KJGXMHRC S	Int	统计期内系统根据互认规则，跨机构进行互认项目互认记录次数
跨机构项目不互认次数	KJGXMBHRC S	Int	统计期内系统根据互认规则，跨机构进行互认项目不互认记录次数
跨机构项目引用次数	KJGXMYPCS	Int	统计期内系统根据互认规则，跨机构进行互认项目引用记录次数
跨机构项目节省费用	KJGHRJSFY	Int	统计期内系统根据互认规则，跨机构进行互认项目节省费用（万元）

7.3.3 全省检查检验结果互认实时交互情况

名称	代码	数据类型	说明
ID	ID	String	
互认日期	HRRQ	Datetime	YYYY-MM-DD HH:MI:SS
行政区划名称	XZQHMC	String	
行政区划代码	XZQHDM	String	
机构编码	JGDM	String	同期该区域符合标准的互认机构编码
机构名称	JGMC	String	同期该区域符合标准的互认机构名称
互认类别	HRLB	String	全省互认项目类别
互认分类	HRFL	String	全省互认项目分类
互认项目	HRXM	String	全省标准互认项目
患者姓名	HZX	String	

7.3.4 全省医学影像云运行情况

名称	代码	数据类型	说明
ID	ID	String	
互认日期	HRRQ	Datetime	YYYY-MM-DD HH:MI:SS
行政区划名称	XZQHMC	String	
行政区划代码	XZQHDM	String	
机构编码	JGDM	String	同期该区域符合标准的互认机构编码
机构名称	JGMC	String	同期该区域符合标准的互认机构名称
检查人数	JCRS	Int	统计期内检查人数
检查例数	JCLS	Int	统计期内检查例数
检查报告	JCBG	Int	统计期内检查报告
影像文件	YXWJ	Int	统计期内影像文件
检验报告	JYBG	Int	统计期内检查报告份数
调阅量	DYL	Int	统计期内调阅量（单位：份）
存储量	CCL	Int	统计期内存储量（单位：GB）

7.4 检查检验结果互认主索引服务接口规范

名称	代码	数据类型	说明	是否必填
居民身份证号码	identityCardValue	String	居民身份证号	必填
居民姓名	patName	String	居民姓名	必填
机构代码	hosCode	String	机构代码	必填
示例：请按照入参示例要求提供测试数据。				
<pre>{ "healthTestAndCheckReportRequest":{ "identityCardValue":"140221195xxxx64837", "patName":"王 xx", " hosCode ":"xxx" } }</pre>				
名称	代码	数据类型	说明	
操作标记	opFlg	String	1:操作成功;0:操作失败	
返回消息	msg	String	失败原因详细说明	
总记录数	totals	Int		
检查检验结果互通 共享主索引	pageData	PageData		

Xpath: /pageData

名称	代码	数据类型	说明	是否必填
----	----	------	----	------

患者名称	patientName	String		必填
患者性别	patientSex	String		
患者年龄	patientAge	String		
患者 ID	patientId	String		必填
文件所在桶	bucketName	String		必填
文件所在地址	hosPath	String		必填
文件所在桶公钥	accessKey	String		必填
文件所在桶密钥	secretKey	String		必填
OOSendPoint	oosEndpoint	String		必填
医疗机构代码	hosCode	String		必填，联合主键
医疗机构名称	hosName	String		
检查/检验日期	studyDate	Date	YYYY-MM-DD	
患者身份证号	idCard			必填，联合主键
检查 StudyInstanceUid	studyInstanceUid			必填
影像云端存储目录	studyRemoteUrl			
报告云端存储目录	reportCloudUrl			必填
检查流水号	studyNumber			必填
就诊流水号	visitNumber			必填
影像检查流水号	imageStudyNumber			
报告类型	reportType			必填
Accessionno 号	accessionNumber			
设备类型	modality			

响应示例：请按照返回值示例要求提供测试数据。

```
{
  "pageData": {
    {
      "patientName": "xxx",
      "patientSex": "0",
      "patientAge": "23",
      "patientId": "xxx",
      "bucketName": "xxx ",
      "hosPath": "xxxx",
      "accessKey": "xxxx",
      "secretKey": "xxxx",
      "reportOrgCode": "xxxx",
      "oosEndpoint": "xxxx",
      "hosCode": "xxxx",
      "hosName": "xxxx",
      "studyDate": "xxxx",
      "idCard": "xxxx",
      "studyInstanceUid": "xxxx",
```

```

" studyRemoteUrl": "xxxx",
" reportCloudUrl": "xxxx",
" studyNumber": "xxxx",
" visitNumber": "xxxx",
" imageStudyNumber": "xxxx",
" reportType": "xxxx",
" accessionNumber": "xxxx",
" modality": "xxxx",
}
},
"totals": 1,
"msg": "检查检验结果互认主索引查询成功 success",
"opFlg": "1"
}

```

8.市级平台技术标准规范

8.1 检查检验结果共享互认数据库规范

8.1.1 检查检验记录库信息

8.1.1.1 挂号人员信息表(GH_RYXXB)

字段名称	字段代码	类型名称	类型代码	长度	是否必填	说明
机构编码	HOS_CODE	字符串	VARCHAR	32	必填	复合主键：平台中心代码
就诊号	OUTPATIENT_NO	字符串	VARCHAR	64	必填	就诊号
科室编码	DEPT_CODE	字符串	VARCHAR	32	必填	与全民平台中值域字典对照
医生姓名	DOC_NAME	字符串	VARCHAR	32	必填	与全民平台医护人员信息表中医护人员姓名保持一致
医生编码	DOC_CODE	字符串	VARCHAR	32	必填	与全民平台医护人员信息表中职工编码保持一致
患者姓名	PATIENT_NAME	字符串	VARCHAR	32	必填	患者名称
患者电话	PATIENT_PHO	字符串	VARCHAR	64	必填	患者电话

	NE		R			
身份证号	CARD_CODE	字符串	VARCHAR	64	必填	身份证号
预约日期	ORDER_DATE	字符串	VARCHAR	10	必填	预约日期，格式： YYYY-MM-DD
预约来源	ORDER_TYPE	字符串	VARCHAR	8	必填	1、健康甘肃；2、12320； 3、电话预约；4、院内自主 预约；5、院内窗口
创建时间	CREATE_TIME	字符串	VARCHAR	19	必填	创建时间
卡类型	HOS_CARD_TY PE	字符串	VARCHAR	1	必填	1、电子健康卡；2、就诊 卡；3、医保卡
卡号	HOS_CARD	字符串	VARCHAR	128	必填	医院就诊卡、电子健康卡 或者医保卡号

8.1.1.2.检验记录表(SY_JYJLB)

字段名称	字段代码	类型名称	类型代码	长度	是否必填	说明
医疗机构代码	YLJGDM	字符串	VARCHAR	22	必填	复合主键：平台中心代码
检验流水号	JYJLLSH	字符串	VARCHAR	32	必填	复合主键:见说明 1(标本号)
报告日期	BGRQ	日期	DATETIME		必填	在同一家医院内，“检验报告 单号+报告日期一份检验 报告。
就诊流水号	JZLSH	字符串	VARCHAR	32	必填	用于与门诊就诊记录表、住 院就诊记录表、体检报告首 页表关联；体检的报告，这 里应填“体检流水号”
卡类型	KLX	字符串	VARCHAR	16	应填	参见甘肃省全民健康信息平 台值域表 WWCV5104 就诊 卡类型；新增 11：电子健康 卡
卡号	KH	字符串	VARCHAR	64	应填	电子健康卡 VUID
证件号码	ZJHM	字符串	VARCHAR	32	必填	身份证号
证件类型	ZJLX	字符串	VARCHAR	2	必填	参见甘肃省全民健康信息平 台值域表 CV02.01.101 身份 证件类型类别代码
姓名	XM	字符串	VARCHAR	50	必填	

性别	XB	字符串	VARCHAR	1	必填	参见甘肃省全民健康信息平台值域表 GB/T2261.1-2003
年龄	NL	数值	NUMERIC	9	必填	
申请医生工号	SQYSGH	字符串	VARCHAR	64	必填	编码。见医护人员字典表，下医嘱医生
申请医生姓名	SQYSXM	字符串	VARCHAR	50	必填	见医护人员字典表，下医嘱医生
报告医生工号	BGYSGH	字符串	VARCHAR	64	必填	编码。见医护人员字典表，
报告医生姓名	BGYSXM	字符串	VARCHAR	50	必填	
审核医生工号	SHYSGH	字符串	VARCHAR	64	必填	编码。见医护人员字典表
审核医生姓名	SHYSXM	字符串	VARCHAR	50	必填	
打印日期	DYRQ	日期	DATETIME		应填	
申请时间(精确到分)	SQSJ	日期	DATETIME		必填	
采集日期(精确到分)	CJSJ	日期	DATETIME		应填	
检验日期(精确到分)	JYRQ	日期	DATETIME		必填	检验科接收标本日期
申请科室编码	SQKSBM	字符串	VARCHAR	20	必填	院内科室编码
申请科室名称	SQKSMC	字符串	VARCHAR	100	必填	院内科室名称
病区名称	BQMC	字符串	VARCHAR	64	应填	院内科室名称
床号	CH	字符串	VARCHAR	20	应填	
报告备注	BGBZ	字符串	VARCHAR	1024	应填	
标本代码	BBDM	字符串	VARCHAR	4	必填	编码。见标本字典表
标本名称	BBMC	字符串	VARCHAR	64	必填	必填写具体的标本名称。
报告单类别编码	BGDLBBM	字符串	VARCHAR	4	必填	编码。1=一般临床检验 2=血液学检查 3=临床化学检查 4=临床免疫学检查 5=临床微生物学检查 6=临床寄生虫学检查 7=分子生物学

						检查 9999=其它
检验项目名称	BGDLBMC	字符串	VARCHAR	255	必填	必填写中文。如“血常规”、“尿常规”等行业常识的名称
记录类别	JLLB	字符串	VARCHAR	1	必填	1.门诊 2.住院 3.体检
密级	MJ	字符串	VARCHAR	16	必填	见 2.1 接口系统字段定义
填报日期	TBRQ	日期	DATETIME		必填	机构向互认平台数据中心填报数据当天的日期时间，格式：YYYY-MM-DD hh:mm:ss。
修改标志	XGBZ	字符串	VARCHAR	1	必填	1 新增、2 修改、3 删除
校验标志	JYZT	字符串	VARCHAR	1	必填	默认传 1
数据标志	SJBZ	字符串	VARCHAR	1	必填	默认传 1
上传状态	SCZT	字符串	VARCHAR	1	必填	默认传 0
医院批次号	PCH	字符串	VARCHAR	64	平台系统生成	复合主键
住院号	ZYH	字符串	VARCHAR	32	应填	住院号或者病案号
患者类型代码	HZLXDM	字符串	VARCHAR	32	必填	参见甘肃省全民健康信息平台值域表 CV09.00.404 患者类型代码表
电话号码	DHHM	字符串	VARCHAR	24	应填	患者本人或联系人的联系电话号码，包括国际、国内区号和分机号
病房号	BFH	字符串	VARCHAR	64	应填	患者住院期间，所住病房对应的编号
医嘱项目代码	YZXMDM	字符串	VARCHAR	150	必填	诊疗项目代码
医嘱流水号	YZLSH	字符串	VARCHAR	32	应填	相关医嘱 ID 用于关联与此项检验相关的医嘱。若医院尚未实现医生工作站与实验室系统的信息互通，可暂时上传空字段
送检日期	SJRQ	日期	DATETIME		应填	
检查结果异常	JCJGYCB	字符串	VARCHAR	64	应填	

标识	S		R			
----	---	--	---	--	--	--

说明 1:在同一家医院内,“检验报告单号+报告日期”唯一标识了一份检验报告。

8.1.1.3.检验明细表(检验指标)(SY_JYJGZBB)

字段名称	字段代码	类型名称	类型代码	长度	是否必填	说明
医疗机构代码	YLJGDM	字符串	VARCHAR	22	必填	复合主键:平台中心代码
检验明细流水号	JYMXLSH	字符串	VARCHAR	32	必填	复合主键:HIS 系统业务主键,见说明 1
检验流水号	JYLSH	字符串	VARCHAR	32	必填	关联《检验记录表》(标本号)
医嘱流水号	YZLSH	字符串	VARCHAR	32	必填	相关医嘱 ID 用于关联与此项检验相关的医嘱。若医院尚未实现医生工作站与实验室系统的信息互通,可暂时上传空字段(此表可不传)
报告日期	BGRQ	日期	DATETIME		必填	
检测人工号	JCRGH	字符串	VARCHAR	64	必填	编码。见医护人员字典表
检测人姓名	JCRXM	字符串	VARCHAR	50	必填	
审核人工号	SHRGH	字符串	VARCHAR	16	必填	编码。见医护人员字典表
审核人姓名	SHRXM	字符串	VARCHAR	50	必填	
检验-类别代码	JYLBDM	字符串	VARCHAR	1	必填	参见甘肃省全民健康信息平台值域表 CV5199.01 检查/检验类别代码
检验收费代码	JYSFDM	字符串	VARCHAR	32	必填	见说明(2),检测收费代码是指卫生行业统一编制的重复的编码。
检测收费医保代码	JYSFYBDM	字符串	VARCHAR	32	必填	由医保统一要求的收费编码,若没有医保统一编码,则为填写 15 个“Z”
检验-标准项目代码	JYBZXMDM	字符串	VARCHAR	32	必填	平台标准项目代码,见说明(3)
检验指标项目代码	JYXMDM	字符串	VARCHAR	32	必填	医院可按实际情况填写,可填写通用的英文简称(如:“红细胞计数”的

						英文缩写为 RBC)也可以是各医院系统里的唯一编码(属于 100 项互认编码上传标准编码)
检验指标项目名称	JYXMMC	字符串	VARCHAR	200	必填	
LOINC 编码	LOINC	字符串	VARCHAR	10	应填	检测项目的 LOINC 编码
检验结果代码	JYJGDM	字符串	VARCHAR	4	必填	参见甘肃省全民健康信息平台值域表 WWCV5103.02 检查/检验结果代码一
检验结果(定性)	JYJGDX	字符串	VARCHAR	200	应填	
检验结果(定量)	JYJGDL	字符串	VARCHAR	10	应填	
检验结果类型	JYJGLX	字符串	VARCHAR	1	必填	1.数值型 2.阴阳型 3.VARCHAR 型
检验计量单位	JYJLDW	字符串	VARCHAR	20	应填	
设备类别编码	SBLBBM	字符串	VARCHAR	20	应填	
仪器编号	YQBH	字符串	VARCHAR	20	必填	
仪器名称	YQMC	字符串	VARCHAR	100	应填	
参考值范围	CKZFW	字符串	VARCHAR	50	应填	
参考值上限	CKZSX	数值	NUMERIC	18,3	应填	
参考值下限	CKZXX	数值	NUMERIC	18,3	应填	
结果提示	JGTS	字符串	VARCHAR	2	必填	编码。1: 正常; 2: 无法识别的异常; 3: 异常偏高; 4: 异常偏低。
打印序号	DYXH	整型	INT	4	应填	
相关医嘱 id	YZID	字符串	VARCHAR	32	应填	门诊或者住院对应医嘱 id
密级	MJ	字符串	VARCHAR	16	必填	见 2.1 接口系统字段定义
填报日期	TBRQ	日期	DATETIME		必填	机构向互认平台数据中心填报数据当天的日期

						时间，格式： YYYY-MM-DD hh:mm:ss。
修改标志	XGBZ	字符串	VARCHAR	1	必填	1 新增、2 修改、3 删除
校验标志	JYZT	字符串	VARCHAR	1	必填	默认传 1
数据标志	SJBZ	字符串	VARCHAR	1	必填	默认传 1
上传状态	SCZT	字符串	VARCHAR	1	必填	默认传 0
医院批次号	PCH	字符串	VARCHAR	64	必填	复合主键
医嘱项目代码	LCXMDM	字符串	VARCHAR	150	应填	诊疗项目代码(此表可不传)
检验方法	JYFF	字符串	VARCHAR	150	应填	检验方法

说明：

(1) 检验指标流水号是医院内部唯一标识此检验指标记录的序号，必须保证在本医院内不重复。如医院内的序号是循环使用的，可以采用在前面加日期的方式避免重复（格式：YYYYMMDD）。

(2) 平台标准编码，如上线区域没有特别制定，则填写医保编码。

8.1.1.4.细菌结果表(SY_XJJGB)

字段名称	字段代码	类型名称	类型代码	长度	是否必填	说明
医疗机构代码	YLJGDM	字符串	VARCHAR	22	必填	复合主键：平台中心代码
细菌结果 ID	XJJGID	字符串	VARCHAR	32	必填	复合主键:lis 系统内部业务主键
检验 ID	JYID	字符串	VARCHAR	32	必填	关联《检验记录表》
细菌结果流水号	XJJGLSH	字符串	VARCHAR	32	必填	
报告日期	BGRQ	日期	DATETIME		必填	
细菌代号	XJDH	字符串	VARCHAR	32	必填	如未发现细菌，填“YLJYXJ_WFX”
细菌名称	XJMC	字符串	VARCHAR	128	必填	中文名称。如：“金黄色葡萄球菌”等；如未发现细菌，填“无”
菌落计数	JLJS	字符串	VARCHAR	16	应填	单位：cfu/ml；如“>10万”

培养基	PYJ	字符串	VARCHAR	40	必填	例如：“巧克力平板”、“血平板”、“琼脂平板”等
培养时间	PYSJ	字符串	VARCHAR	16	必填	应包含单位；例如：72 小时
培养条件	PYTJ	字符串	VARCHAR	64	应填	例如：“37℃；空气”或“35℃±2℃；5%CO2”
发现方式	FXFS	字符串	VARCHAR	64	必填	例如：“肉眼”或“镜检”等
检测结果	JCJG	字符串	VARCHAR	20	必填	简要描述是否发现或是否生长等
检测结果文字描述	JCJGWZMS	字符串	VARCHAR	1024	应填	详细描述检验的结果
设备类别编码	SBLBBM	字符串	VARCHAR	20	应填	
仪器编号	YQBH	字符串	VARCHAR	20	应填	
仪器名称	YQMC	字符串	VARCHAR	100	应填	
试验板序号	SYBXH	数值	NUMERIC	5	应填	
试验板名称	SYBMC	字符串	VARCHAR	50	应填	
密级	MJ	字符串	VARCHAR	16	必填	见 2.1 接口系统字段定义
填报日期	TBRQ	日期	DATETIME		必填	机构向互认平台数据中心填报数据当天的日期时间，格式：YYYY-MM-DD hh:mm:ss。
修改标志	XGBZ	字符串	VARCHAR	1	必填	1 新增、2 修改、3 删除
校验标志	JYZT	字符串	VARCHAR	1	必填	默认传 1
数据标志	SJBZ	字符串	VARCHAR	1	必填	默认传 1

上传状态	SCZT	字符串	VARCHAR	1	必填	默认传 0
医院批次号	PCH	字符串	VARCHAR	64	应填	复合主键
记录类别	JLLB	字符串	VARCHAR	1	应填	1.门诊 2.住院 3.体检

说明：微生物检验是实验室检验中的一个特殊检验类别，具有必须特殊表达其结果的内容，因此设置此表。细菌结果的一条记录可能会对应多条药敏结果的记录。如果医院 LIS 系统中并未将微生物检验独立出来，则可根据现有实施情况决定是否填写本表。

8.1.1.5.药敏结果表(SY_YMJGB)

字段名称	字段代码	类型名称	类型代码	长度	是否必填	说明
医疗机构代码	YLJGDM	字符串	VARCHAR	22	必填	复合主键：平台中心代码
药敏结果流水号	YMJGLSH	字符串	VARCHAR	128	必填	复合主键:His 系统内部业务主键
检验流水号	JYLSH	字符串	VARCHAR	32	必填	关联《检验记录表》
报告日期	BGRQ	日期	DATETIME		必填	
细菌代号	XJDH	字符串	VARCHAR	32	必填	用于和“细菌结果”作关联
打印序号	DYXH	整型	INT	4	应填	
药敏代码	YMDM	字符串	VARCHAR	40	必填	例如：阿莫西林的代码为“AMX”或“AMOX”
药敏名称	YMMC	字符串	VARCHAR	40	必填	中文，例如：“阿莫西林”
检测结果	JCJG	字符串	VARCHAR	20	必填	文字描述。如：耐药、中度敏感、敏感等。
纸片含药量	ZPHYL	字符串	VARCHAR	16	应填	
纸片含药量单位	ZPHYLDW	字符串	VARCHAR	10	应填	g、mg
抑菌浓度	YJND	字符串	VARCHAR	10	应填	即 MIC；单位：mg/ml
抑菌环直径	YJHZJ	字符串	VARCHAR	10	应填	单位：mm
试验板序号	SYBXH	整型	INT	4	应填	
密级	MJ	字符串	VARCHAR	16	必填	见 2.1 接口系统字段定义
填报日期	TBRQ	日期	DATETIME		必填	机构向互认平台数据中

			E			心填报数据当天的日期时间，格式： YYYY-MM-DD hh:mm:ss。
修改标志	XGBZ	字符串	VARCHAR	1	必填	1 新增、2 修改、3 删除
校验标志	JYZT	字符串	VARCHAR	1	必填	默认传 1
数据标志	SJBZ	字符串	VARCHAR	1	必填	默认传 1
上传状态	SCZT	字符串	VARCHAR	1	必填	默认传 0
医院批次号	PCH	字符串	VARCHAR	64	应填	复合主键
细菌名称	XJMC	字符串	VARCHAR	200	必填	
抗药结果代码	KYJGDM	字符串	VARCHAR	1	必填	在【CT05.10.003 抗药结果代码】值域范围内
抗药结果	KYJG	字符串	VARCHAR	200	应填	
参考值	CKZ	字符串	VARCHAR	20	应填	
检验方法	JYFF	字符串	VARCHAR	50	应填	
医疗机构名称	ZZJGMC	字符串	VARCHAR	64	必填	
记录类别	JLLB	字符串	VARCHAR	1	应填	1.门诊 2.住院 3.体检

8.1.1.6.检查记录表（SY_JCLB）

字段名称	字段代码	类型名称	类型代码	长度	是否必填	说明
医疗机构代码	YLJGDM	字符串	VARCHAR	22	必填	复合主键：平台中心代码
检查流水号	JCLSH	字符串	VARCHAR	36	必填	复合主键
就诊流水号	JZLSH	字符串	VARCHAR	32	必填	用于与门诊就诊记录表、住院就诊记录表、体检报告首页表关联；体检的报告，这里应填“体检流水号”
记录类别	JLLB	字符串	VARCHAR	1	必填	1.门诊 2.住院 3.体检
卡类型	KLX	字符串	VARCHAR	16	应填	参见甘肃省全民健康信息平台值域表 WWCV5104 就诊卡类型； 新增 11：电子健康卡
卡号	KH	字符串	VARCHAR	64	应填	电子健康卡 VUID
证件号码	ZJHM	字符串	VARCHAR	32	必填	身份证号
证件类型	ZJLX	字符串	VARCHAR	2	必填	参见甘肃省全民健康信息平台值域表

						CV02.01.101 身份证件类别代码
姓名	XM	字符串	VARCHAR	50	必填	
性别	XB	字符串	VARCHAR	1	必填	参见甘肃省全民健康信息平台值域表 GB/T2261.1-2003
年龄	NL	数值	NUMERIC	10	必填	
检查类别代码	JCLBDM	字符串	VARCHAR	1	必填	参见甘肃省全民健康信息平台值域表 CV5199.01 检查/检验类别代码
检查类型代码	JCLXDM	字符串	VARCHAR	16	必填	参见甘肃省全民健康信息平台值域表 WWCV5103_01 检查类型字典表
检查类型名称	JCLXMC	字符串	VARCHAR	500	必填	
检查项目代码	JCXMDM	字符串	VARCHAR	32	必填	检查项目代码填写医院内自编的唯一标识该收费的编码(属于 100 项互认编码上传标准编码)
检查项目医保代码	JCXMYBDM	字符串	VARCHAR	32	应填	由医保统一要求的收费编码,若没有医保统一编码,则填写 15 个“Z”
检查-项目名称	JCXMMC	字符串	VARCHAR	500	必填	
申请科室编码	SQKSBM	字符串	VARCHAR	20	必填	编码。见科室字典表
申请医生工号	SQYSGH	字符串	VARCHAR	64	必填	编码。见医护人员字典表
申请医生姓名	SQYSXM	字符串	VARCHAR	50	必填	
申请日期	SQRQ	日期	DATETIME		必填	
检查科室编码	JCKSBM	字符串	VARCHAR	20	必填	编码。见科室字典表
检查医生工号	JCYSGH	字符串	VARCHAR	64	必填	编码。见医护人员字典表
检查医生姓名	JCYSXM	字符串	VARCHAR	50	必填	
检查日期时间	JCRQSJ	日期	DATETIME		必填	

			ME			
检查-结果代码	JCJGDM	字符串	VARCHAR	1	必填	参见甘肃省全民健康信息平台值域表 WWCV5103.02 检查/检验结果代码 1
检查-结果(定性)	JCJGDX	字符串	VARCHAR	1000	应填	
检查-结果(定量)	JCJGDL	字符串	VARCHAR	10	应填	
检查-计量单位	JCJLDW	字符串	VARCHAR	20	应填	
报告科室编码	BGKSBM	字符串	VARCHAR	20	必填	编码。见科室字典表
报告医生工号	BGYSGH	字符串	VARCHAR	64	必填	编码。见医护人员字典表
报告医生姓名	BGYSXM	字符串	VARCHAR	50	必填	
报告日期	BGRQ	日期	DATE TIME		必填	
审核医生工号	SHYSGH	字符串	VARCHAR	64	必填	编码。见医护人员字典表
审核医生姓名	SHYSXM	字符串	VARCHAR	50	必填	
设备类别编码	SBLBBM	字符串	VARCHAR	64	应填	设备编码并非特指某一 台物理设备,而是能够表 示某类设备的型号。该字 段是 CV5302.03 中 7 的重 点考核指标
检查仪器编号	JCYQBH	字符串	VARCHAR	64	应填	仪器编号是表示医院内 某一物理设备的唯一 序号。该字段是 CV5302.03 中 7 的重点考 核指标
检查仪器名称	JCYQMC	字符串	VARCHAR	64	应填	该字段是 CV5302.03 中 7 的重点考核指标
密级	MJ	字符串	VARCHAR	16	必填	见 2.1 接口系统字段定义
填报日期	TBRQ	日期	DATE TIME		必填	机构向互认平台数据中 心填报数据当天的日期 时间,格式: YYYY-MM-DD hh:mm:ss。

修改标志	XGBZ	字符串	VARCHAR	1	必填	1 新增、2 修改、3 删除
校验标志	JYZT	字符串	VARCHAR	1	必填	默认传 1
数据标志	SJBZ	字符串	VARCHAR	1	必填	默认传 1
上传状态	SCZT	字符串	VARCHAR	1	必填	默认传 0
医院批次号	PCH	字符串	VARCHAR	64	应填	复合主键
住院号	ZYH	字符串	VARCHAR	32	应填	按照某一特定编码规则赋予住院就诊对象的顺序号
电话号码	DHHM	字符串	VARCHAR	24	应填	患者本人或联系人的联系电话号码, 包括国际、国内区号和分机号
病区名称	BQMC	字符串	VARCHAR	64	应填	患者当前所在病区的名称
病房号	BFH	字符串	VARCHAR	64	应填	患者住院期间, 所住病房对应的编号
床位号	CWH	字符串	VARCHAR	64	应填	患者住院期间, 所住床位对应的编号
电子申请单编号	DZSQDBH	字符串	VARCHAR	100	必填	按照某一特定编码规则赋予电子申请单的顺序号
疾病诊断编码	JBZDBM	字符串	VARCHAR	20	应填	患者所患的疾病诊断特定编码体系中的
疾病诊断结论	JBZDMC	字符串	VARCHAR	100	必填	
主诉	ZS	字符串	VARCHAR	1024	应填	对患者本次疾病相关的主要症状及其持续时间的描述, 一般由患者本人或监护人描述
症状开始日期时间	ZZKSRQSJ	日期	DATETIME		应填	当次症状开始发生时的公元纪年日期和时间的完整描述
症状停止日期时间	ZZTZRQSJ	日期	DATETIME		应填	当次症状停止时的公元纪年日期和时间的完整描述
症状描述	ZZMS	字符串	VARCHAR	1024	应填	对患者出现症状的详细描述
特殊检查标志	TSJCBZ	字符串	VARCHAR	8	应填	标识患者有无特殊检查

			R			操作经历的标志
诊疗过程描述	ZLGCMS	字符串	VARCHAR	2048	应填	对患者诊疗过程的详细描述
标本	BBLB	字符串	VARCHAR	8	应填	(病理检查必填)
检查报告单编号	JCBGDBH	字符串	VARCHAR	32	应填	按照某一特定编码规则赋予检查报告单的 顺序号
申请科室名称	SQKSMC	字符串	VARCHAR	64	必填	编码。见科室字典表
检查结果异常标识	JCJGYCBS	字符串	VARCHAR	64	应填	
检查报告单名称	JCBGDMC	字符串	VARCHAR	64	应填	

8.1.1.7.检查报告影像表(SY_JCBGYXB)

字段名称	字段代码	类型名称	类型代码	长度	是否必填	说明
医疗机构代码	YLJGDM	字符串	VARCHAR	22	必填	复合主键：平台中心代码
影像检查流水号	YXJCLSH	字符串	VARCHAR	36	必填	复合主键:His 系统内部业务主键
检查流水号	JCLSH	字符串	VARCHAR	36	必填	关联《检查记录表》
就诊流水号	JZLSH	字符串	VARCHAR	32	必填	用于与门诊就诊记录表、住院就诊记录表、体检报告首页表关联；体检的报告，这里应填“体检流水号”
卡类型	KLX	字符串	VARCHAR	16	应填	参见甘肃省全民健康信息平台值域表 WWCV5104 就诊卡类型；新增 11：电子健康卡
卡号	KH	字符串	VARCHAR	64	应填	电子健康卡 VUID
证件号码	ZJHM	字符串	VARCHAR	32	必填	身份证号
证件类型	ZJLX	字符串	VARCHAR	2	必填	参见甘肃省全民健康信息平台值域表 CV02.01.101 身份证件类别代码
影像号	YXH	字符串	VARCHAR	64	必填	PACS 系统影像流水号

检查号	JCH	字符串	VARCHAR	512	必填	检查流水号
检查类型代码	JCLXDM	字符串	VARCHAR	16	必填	参见甘肃省全民健康信息平台值域表 WWCV5103_01 检查类型字典表
检查类型名称	JCLXMC	字符串	VARCHAR	500	必填	参见甘肃省全民健康信息平台值域表 WWCV5103_01 检查类型字典表
审核医生	SHYS	字符串	VARCHAR	50	必填	
审核医生工号	SHYSGH	字符串	VARCHAR	64	必填	
检查项目编码	JCBW	字符串	VARCHAR	32	应填	表明病人的检查部位的编码（见附件 ACR 部位编码），若对应到多个部位，则 ACR 编码中间用“;”分隔。对填写的 ACR 编码必须至少精确到二级目录。
检查项目名称	JCBWMC	字符串	VARCHAR	512	必填	多个部位以“;”分隔
专有检查信息 1	ZYJCXX1	字符串	VARCHAR	64	应填	见说明(1)。如确实不能提供，填：“不详”。
专有检查信息 2	ZYJCXX2	字符串	VARCHAR	64	应填	见说明(2)。
专有检查信息 3	ZYJCXX3	字符串	VARCHAR	64	应填	见说明(3)。
检查-结果代码	JCJGDM	字符串	VARCHAR	1	必填	参见甘肃省全民健康信息平台值域表 WWCV5103.02 检查/检验结果代码 1
阴阳性	YYX	字符串	VARCHAR	1	必填	0：阴性；1：阳性；2：未定；卫计委考核指标
检查报告结论	LCZD	字符串	VARCHAR	2048	必填	
影像表现或检查所见	YXBXHJCSJ	字符串	text		必填	填写影像表现、内镜所见、超声描述等内容。对于病理检查：填“无”。
影像表现或检查所见的补充	YXBXHJCSJDBC	字符串	text		应填	当“影像表现或检查所见”的内容超过 1024 字节时，

						超过的部分填入本字段。
检查诊断或提示	JCZDHTS	字符串	VARCHAR	2048	应填	根据报告单类型，填写影像诊断或内镜诊断或超声提示或显微镜检验与细胞学诊断。
备注或建议	BZHJY	字符串	VARCHAR	512	应填	对于病理检查：填写备注； 对于内镜检查：填写建议。
影像服务器地址	YXFWQDZ	字符串	VARCHAR	20	应填	填写影像服务器地址
检查 UID	JCUID	字符串	VARCHAR	512	必填	调用影像，多个 uid 用/分开。
是否有影像	YXBZ	字符串	VARCHAR	1	必填	1：有；2：无；3：未定
仪器编码	SBBM	字符串	VARCHAR	64	应填	设备编码并非特指某一台物理设备，而是能够表示某类设备的编号。该字段是 CV5302.03 中 7 的重点考核指标
检查仪器号	YQBM	字符串	VARCHAR	64	应填	表示医院内某台物理设备的唯一序号。该编号按市州的《医院医疗专业设备编码目录》执行。若检查设备不包含在内，请按说明 3 自行编码。该字段是甘肃省全民健康信息平台值域表 CV5302.03 中 7 的重点考核指标
检查仪器名称	JCYQMC	字符串	VARCHAR	128	应填	该字段是甘肃省全民健康信息平台值域表 CV5302.03 中 7 的重点考核指标
检查方法	JCFF	字符串	VARCHAR	512	应填	文字说明检查的方法
检查名称	JCMC	字符串	VARCHAR	256	应填	检查内容名称的文字描述
标题一编码	BT1BM	字符串	VARCHAR	4	应填	见说明（2）。
标题一名称	BT1MC	字符串	VARCHAR	32	应填	例如“超声描述”或“内镜所见”...
标题一内容	BT1NR	字符串	VARCHAR	1024	应填	对应于标题一所需描述的文字内容
标题二编码	BT2BM	字符串	VARCHAR	4	应填	见说明（2）。

			R			
标题二名称	BT2MC	字符串	VARCHAR	32	应填	例如“超声意见”或“内镜诊断”…
标题二内容	BT2NR	字符串	VARCHAR	1024	应填	对应于标题二所需描述的文字内容
标题三编码	BT3BM	字符串	VARCHAR	4	应填	见说明（2）。
标题三名称	BT3MC	字符串	VARCHAR	32	应填	例如“活检部位”…
标题三内容	BT3NR	字符串	VARCHAR	1024	应填	对应于标题三所需描述的文字内容
标题四编码	BT4BM	字符串	VARCHAR	4	应填	见说明（2）。
标题四名称	BT4MC	字符串	VARCHAR	32	应填	例如“Hp 检验”…
标题四内容	BT4NR	字符串	VARCHAR	1024	应填	对应于标题四所需描述的文字内容
标题五编码	BT5BM	字符串	VARCHAR	4	应填	见说明（2）。
标题五名称	BT5MC	字符串	VARCHAR	32	应填	…
标题五内容	BT5NR	字符串	VARCHAR	1024	应填	对应于标题五所需描述的文字内容
标题六编码	BT6BM	字符串	VARCHAR	4	应填	见说明（2）。
标题六名称	BT6MC	字符串	VARCHAR	32	应填	…
标题六内容	BT6NR	字符串	VARCHAR	1024	应填	对应于标题六所需描述的文字内容
标题七编码	BT7BM	字符串	VARCHAR	4	应填	见说明（2）。
标题七名称	BT7MC	字符串	VARCHAR	32	应填	…
标题七内容	BT7NR	字符串	VARCHAR	1024	应填	对应于标题七所需描述的文字内容
标题八编码	BT8BM	字符串	VARCHAR	4	应填	见说明（2）。
标题八名称	BT8MC	字符串	VARCHAR	32	应填	…
标题八内容	BT8NR	字符串	VARCHAR	1024	应填	对应于标题八所需描述的文字内容
标题九编码	BT9BM	字符串	VARCHAR	4	应填	见说明（2）。

			R			
标题九名称	BT9MC	字符串	VARCA R	32	应填	…
标题九内容	BT9NR	字符串	VARCA R	1024	应填	对应于标题九所需描述的文字内容
标题十编码	BT0BM	字符串	VARCA R	4	应填	见说明（2）。
标题十名称	BT0MC	字符串	VARCA R	32	应填	…
标题十内容	BT0NR	字符串	VARCA R	1024	应填	对应于标题十所需描述的文字内容
标题十一编码	BT11BM	字符串	VARCA R	4	应填	见说明（2）。
标题十一名称	BT11MC	字符串	VARCA R	32	应填	…
标题十一内容	BT11NR	字符串	VARCA R	1024	应填	对应于标题十一所需描述的文字内容
标题十二编码	BT12BM	字符串	VARCA R	4	应填	见说明（2）。
标题十二名称	BT12MC	字符串	VARCA R	32	应填	…
标题十二内容	BT12NR	字符串	VARCA R	1024	应填	对应于标题十二所需描述的文字内容
标题十三编码	BT13BM	字符串	VARCA R	4	应填	见说明（2）。
标题十三名称	BT13MC	字符串	VARCA R	32	应填	…
标题十三内容	BT13NR	字符串	VARCA R	1024	应填	对应于标题十三所需描述的文字内容
标题十四编码	BT14BM	字符串	VARCA R	4	应填	见说明（2）。
标题十四名称	BT14MC	字符串	VARCA R	32	应填	…
标题十四内容	BT14NR	字符串	VARCA R	1024	应填	对应于标题十四所需描述的文字内容
标题十五编码	BT15BM	字符串	VARCA R	4	应填	见说明（2）。
标题十五名称	BT15MC	字符串	VARCA R	32	应填	…
标题十五内容	BT15NR	字符串	VARCA R	1024	应填	对应于标题十五所需描述的文字内容
密级	MJ	字符串	VARCA	16	必填	见 2.1 接口系统字段定义

			R			
填报日期	TBRQ	日期	DATETIME		必填	机构向互认平台数据中心填报数据当天的日期时间, 格式: YYYY-MM-DD hh:mm:ss。
修改标志	XGBZ	字符串	VARCHAR	1	必填	0 正常; 1 新增、2 修改、3 删除
医院批次号	PCH	字符串	VARCHAR	64	应填	复合主键
上传状态	SCZT	字符串	VARCHAR	1	必填	默认传 0
校验标志	JYZT	字符串	VARCHAR	1	必填	默认传 1
数据标志	SJBZ	字符串	VARCHAR	1	必填	默认传 1

备注:

非放射类检查, 包括超声科、内镜科、病理科等所属医学影像设备所进行的检查, 字段“标题一编码”到“标题十五内容”内容需要填写。对于放射类检查, 包括 X 光、CT、核磁共振等放射学科影像设备所进行的检查, 可不填写。

说明(1) 医学影像检查报告说明:

1. “专有检查信息 1” 的说明如下:

对于放射检查: 填检查名称;

对于病理检查: 填标本种类; 按《标本字典表》中定义的填写。

对于内镜检查: 填 HP 监测;

对于超声检查: 填图像记录方式;

对于核医学检查: 填放射性显示剂。

2. “专有检查信息 2” 的说明如下:

对于放射检查: 填检查方法或技术;

对于核医学检查: 填剂量;

对于超声检查: 填探头频率;

其余检查不填该字段。

3. “专有检查信息 3” 的说明如下:

对于核医学检查: 填显像项目;

对于超声检查: 填记录媒体号+ “/” + 图像等级;

其余检查不填该字段。

标题一编码、标题二编码等字段按照以下编码规范填写:

编码	中文名称
0001	检查部位
0002	活检部位
0003	检查名称
0004	标本种类; 按《标本字典表》中定义的填写
0005	HP 检测

编码	中文名称
0006	图像记录方式
0007	放射性显示剂
0008	检查方法或技术
0009	放射性显示剂剂量
0010	探头频率
0011	显像项目
0012	媒体号
0013	图像等级
0014	临床诊断
0015	影像表现或检查所见
0016	检查诊断或提示
0017	备注或建议

8.2 检查检验结果共享互认业务接口规范

8.2.1 获取秘钥

1.接口描述

用于医疗机构获取访问 token，token 为资源接口认证凭据。appId 有效期一般为 24 小时，超过 24 小时需重新获取。token 有效期为 3 分钟，一个账户可获取多个 token，多个 token 之间不冲突，但勿频繁获取 token，若过多的获取 token，服务端不保证其可用性。

2.鉴权令牌（token）获取说明：

1.token 生成规则：MD5Util(appId + secret + baseUrl + MapUtil.sortJoin(params, "&", "=", true) + timestamp)，其中 MD5Util 表示最终将拼接字符串通过 MD5 方式加密；baseUrl 表示调用当前接口的接口链接，每个接口访问链接参照（本节 8.2.2-8.2.5）接口说明；MapUtil 表示先将所有参数通过 URL 形式（键=值&键=值……）拼接，然后通过字典顺序进行排序（0,1,10,11，……19,2,21……3,4,5……9）；params 表示将 appId，secret，baseUrl，timestamp，cardCode，jcxm，jyxm 等调用接口需要的所有参数的 Map 集，着重说明：params 的参数列表要与调用接口时的参数列表保持一致。

2.token 规则说明：token 的有效期为 3 分钟，这与获取 token 服务器的服务器时间有关，若调用接口的各服务器时间不统一，会出现 token 过期的错误返回；token 获取时 secret 与院内推送至全民健康信息平台的医生、科室信息有关，医院数据推送存在问题，则 token 验证会存在医生、科室鉴权失败的错误返回；若 token 未按照生成规则生成，调用接口会返回鉴权失败或访问超时等错误；

3.调用接口

请求地址	http://ip:port/jcyy/V1.0/api/auth/secret		
请求方法	POST		
请求方式	application/x-www-form-urlencoded		
请求参数说明			
键	值	是否必填	备注
hosCode	string	是	医院编码

deptCode	string	是	科室编码
docCode	string	是	医生编码
响应数据	<pre>{ "code": "string //0 成功/非 0 失败 是否成功", "msg": "string //提示信息", "data": { "appId": "string //授权 ID", "secret": "string //秘钥" } }</pre>		

8.2.2 获取近期可互认项目记录接口

1.接口描述

医生开单或患者就诊时可以通过该接口获取就诊患者近期在全省二级及以上医疗机构的可互认的检查检验项目记录。

2.调用接口

请求地址	http://ip:port/jcgy/V1.0/api/sys/existsReCureInfo		
请求方法	POST		
请求方式	application/x-www-form-urlencoded		
请求参数说明			
键	值	是否必填	备注
appId	string	是	授权 ID
token	string	是	鉴权令牌
timestamp	long	是	时间戳
cardCode	string	是	身份证号
jyxm	string	否	检验项目代码，多个以,隔开,为空时查询全部
jcxm	string	否	检查项目代码，多个以,隔开,为空时查询全部
isNorm	string	是	默认传 1，是否标准互认 100 项：1 标准 100 项/0 全部
cklb	Integer	是	查看类别【 0-检查检验数据， 1-检查数据， 2-检验数据】 默认为 0
响应数据	{ "code": "string //0 成功/非 0 失败 是否成功", "msg": "string //提示信息", "data": { "khrjyxm": [{ "yljgdm": "string //医疗机构代码",		


	<pre> "yljgmc":"string //医疗机构名称", "jyjlsh":"string //检验流水号", "bgdlbbm":"string //报告单类别编码", "bgdlbmc":"string //检验项目名称", "bgrq":"string //报告日期", "pdfUrl":"string //PDF 报告调阅 url", "mx":{ "jymxlsh":"string //检验明细流水号", "jyxmdm":"string //检验指标项目代码", "jyxmmc":"string //检验指标项目名称", "jyjgdm":"string //检验结果代码", "jyjgdx":"string //检验结果（定性）", "jyjgdl":"string //检验结果（定量）", "jyjglx":"string //检验结果类型", "jyjldw":"string //检验计量单位", "ckzfw":"string //参考值范围" } }, "khrijcxm":{ "yljgdm":"string //医疗机构代码", "yljgmc":"string //医疗机构名称", "jclsh":"string //检查流水号", "jcxmdm":"string //检查项目代码", "jcxmmc":"string //检查项目名称", "sqrq":"string //申请日期", "bgrq":"string //报告日期", "pdfUrl":"string //PDF 报告调阅 url", "yxbz":"string //是否有影像 1：有；2：无；3：未定", "ypUrl":"string //影像阅片 url" } } } </pre>
--	--

data 参数说明

参数名	中文释义	是否必填	备注
khrijyxm	可互认检验项目	是	一条或多条，患者近期检验可互认信息
khrijcxm	可互认检查项目	是	一条或多条，患者近期检查可互认信息

khrijyxm 参数说明

参数名	中文释义	是否必填	备注
yljgmc	医疗机构名称	是	
yljgdm	医疗机构代码	是	
jyjlsh	检验流水号	是	
jymxlsh	检验明细流水号	是	

bgdlbbm	报告单类别编码		编码。1=一般临床检验 2=血液学检查 3=临床化学检查 4=临床免疫学检查 5=临床微生物学检查 6=临床寄生虫学检查 7=分子生物学检查 9999=其它
bgdlbmc	检验项目名称	是	必填写中文。如“血常规”、“尿常规”等行业常识的名称
pdfUrl	PDF 报告调阅 url	是	
bgrq	报告日期	是	
jyxmdm	检验指标项目代码	是	
jyxmmc	检验指标项目名称	是	
jyjdmd	检验结果代码	是	参见甘肃省全民健康信息平台值域表 WWCV5103.02 检查/检验结果代码
jyjdxd	检验结果（定性）	是	
jyjdld	检验结果（定量）	是	
jyjdlt	检验结果类型	是	1.数值型 2.阴阳型 3.VARCHAR 型
jyjdldw	检验计量单位	是	
ckzfw	参考值范围	是	
khrjcxm 参数说明			
参数名	中文释义	是否必填	备注
yljgmc	医疗机构名称	是	
yljgdm	医疗机构代码	是	
jclsh	检查流水号	是	
jcxmdm	检查项目代码	是	
jcxmmc	检查项目名称	是	
sqrq	申请日期	是	
bgrq	报告日期	是	
pdfUrl	PDF 报告调阅 url	是	
yxbz	是否有影像	是	1：有；2：无；3：未定
ypUrl	影像阅片 url	是	
返回 JSON 由院端系统实现弹窗及界面展示(右下角大小：450*500),展示样式参考			
			

8.2.3 保存检查检验互认结果

1.接口描述

通过该接口提交认可(勾选)的检查检验结果，检查和检验各操作一次勾选是否互认，如存在不互认项目则需填写一下不互认理由。

2.调用接口

请求地址	http://ip:port/jcyy/V1.0/api/sys/submitAccept		
请求方法	POST		
请求方式	application/x-www-form-urlencoded		
请求参数说明			
键	值	是否必填	备注
appId	string	是	授权 ID
token	string	是	鉴权令牌
timestamp	long	是	时间戳
cardCode	string	是	身份证号
hrxx[0].type	string	否	类型 1 检查/2 检验，多条记录依次为 hrxx[1], hrxx[2]...
hrxx[0].jlHos	string	否	记录医院代码
hrxx[0].lsh	string	否	流水号(检查流水号/检验明细流水号)
hrxx[0].isAccept	string	否	是否采纳 1 采纳/2 不采纳
hrxx[0].reason	string	否	不采纳理由 1.因病情变化，检查检验结果与患者临床表现、疾病诊断不符，难以满足临床诊疗需求的/2.检查检验结果在疾病发展演变过程中变化较快的/3.检查检验项目对于疾病诊疗意义重大的（如手术、输血等重大医疗措施前）/4.患者处于急诊、急救等紧急状态下的/5.涉及司法、伤残及病退等鉴定的/6.其他情形确需复查的
hrxx[0].others	string	否	不采纳其他理由,仅 reason 为 6 时需传值
hrxx[0].hrTime	string	否	互认时间 格式 ‘YYYY-MM-DD hh24:mm:ss’
响应数据	{ "code": "string //0 成功/非 0 失败 是否成功", "msg": "string //提示信息", "data": { "result": "int //结果 1 成功/0 失败" } }		

8.2.4 检验报告结果引用

1.接口描述

通过该接口可在医生书写病历时引用认可的检验项目结果至病历中。并可通过返回值中的 PDF_URL 地址下载检验报告原始单据 PDF 到院内留存。

2.调用接口

请求地址	http://ip:port/jcgy/V1.0/api/sys/jyInfo		
请求方法	POST		
请求方式	application/x-www-form-urlencoded		
请求参数说明			
键	值	是否必填	备注
appId	string	是	授权 ID
token	string	是	鉴权令牌
timestamp	long	是	时间戳
cardCode	string	是	身份证号
响应数据	{ "code": "string //0 成功/非 0 失败 是否成功", "msg": "string //提示信息", "data": { "khrjyj1": { "yljgdm": "string //医疗机构代码", "yljgmc": "string //医疗机构名称", "jyjllsh": "string //检验流水号", "bgdlbbm": "string //报告单类别编码", "bgdlbmc": "string //检验项目名称", "bgrq": "string //报告日期", "pdfUrl": "string //PDF 报告调阅 url", "jzllsh": "string //就诊流水号", "sqysgh": "string //申请医生工号", "sqysxm": "string //申请医生姓名", "bgysgh": "string //报告医生工号", "bgysxm": "string //报告医生姓名", "shysgh": "string //审核医生工号", "shysxm": "string //审核医生姓名", "sqsj": "string //申请时间（精确到分)", "cjsj": "string //采集日期（精确到分)", "jyrq": "string //检验日期（精确到分)", "sqksbm": "string //申请科室编码", "sqksmc": "string //申请科室名称", "bgbz": "string //报告备注", "bbdm": "string //标本代码", "bbmc": "string //标本名称", "jllb": "string //记录类别", "mx": { "jymxlsh": "string //检验明细流水号",		

	"jyxmdm": "string //检验指标项目代码", "jyxmmc": "string //检验指标项目名称", "jyjgdm": "string //检验结果代码", "jyjgdx": "string //检验结果（定性）", "jyjgdl": "string //检验结果（定量）", "jyjglx": "string //检验结果类型", "jyjldw": "string //检验计量单位", "ckzfw": "string //参考值范围", "jylbdm": "string //检验-类别代码", "jybzxmdm": "string //检验-标准项目代码", "loinc": "string //LOINC 编码", "sblbbm": "string //设备类别编码", "yqbh": "string //仪器编号", "yqmc": "string //仪器名称", "jgts": "string //结果提示 1 正常/2 无法识别的异常/3 异常偏高/4 异常偏低" }} }} } }		
data 参数说明			
参数名	中文释义	是否必填	备注
khryjl	可互认检验记录	是	一条或多条，互认检验主表信息
khryjl 参数说明			
参数名	中文释义	是否必填	备注
yljgdm	医疗机构代码		
jyjlsh	检验流水号		
bgrq	报告日期		
jzlsh	就诊流水号		
sqysgh	申请医生工号		编码。见医护人员字典表，下医嘱医生
sqysxm	申请医生姓名		见医护人员字典表，下医嘱医生
bgysgh	报告医生工号		编码。见医护人员字典表，
bgysxm	报告医生姓名		
shysgh	审核医生工号		编码。见医护人员字典表
shysxm	审核医生姓名		
sqsj	申请时间（精确到分）		
cjsj	采集日期（精确到分）		
jyrq	检验日期（精确到分）		检验科接收标本日期
sqksbm	申请科室编码		院内科室编码
sqksmc	申请科室名称		院内科室名称
bgbz	报告备注		
bbdm	标本代码		编码。见标本字典表
bbmc	标本名称		必填写具体的标本名称。

bgdlbbm	报告单类别编码		编码。1=一般临床检验 2=血液学检查 3=临床化学检查 4=临床免疫学检查 5=临床微生物学检查 6=临床寄生虫学检查 7=分子生物学检查 9999=其它
bgdlbmc	检验项目名称		必填写中文。如“血常规”、“尿常规”等行业常识的名称
jllb	记录类别		1.门诊 2.住院 3.体检
pdfUrl	PDF 报告 URL		PDF 报告 URL,查看和下载
mx 参数说明			
参数名	中文释义	是否必填	备注
jymxlsh	检验明细流水号		
jylbdm	检验-类别代码		参见甘肃省全民健康信息平台值域表 CV5199.01 检查/检验类别代码
jybzxdm	检验-标准项目代码		平台标准项目代码,见说明(3)
jyxmdm	检验指标项目代码		参考字典
jyxmmc	检验指标项目名称		
loinc	LOINC 编码		检测项目的 LOINC 编码
jyigdm	检验结果代码		参见甘肃省全民健康信息平台值域表 WWCV5103.02 检查/检验结果代码一
jyiglx	检验结果类型		1.数值型 2.阴阳型 3.VARCHAR 型
jyigdx	检验结果(定性)		
jyigdl	检验结果(定量)		
jyjldw	检验计量单位		
sblbbm	设备类别编码		
yqbh	仪器编号		
yqmc	仪器名称		
ckzfw	参考值范围		
jgts	结果提示		编码。1: 正常; 2: 无法识别的异常; 3: 异常偏高; 4: 异常偏低。

8.2.5 检查报告结果引用

1.接口描述

通过该接口可在医生书写病历时引用认可的检查项目结果至病历中。并可通过返回值中的 PDFURL 地址下载检验报告原始单据 PDF 到院内留存。

2.调用接口

请求地址	http://ip:port/jcjy/V1.0/api/sys/jcInfo		
请求方法	POST		
请求方式	application/x-www-form-urlencoded		
请求参数说明			
键	值	是否必填	备注

appId	string	是	授权 ID
token	string	是	鉴权令牌
timestamp	long	是	时间戳
cardCode	string	是	身份证号
响应数据	<pre> { "code": "string //0 成功/非 0 失败 是否成功", "msg": "string //提示信息", "data": { "khrjcjl": { "yljgdm": "string //医疗机构代码", "yljgmc": "string //医疗机构名称", "jclsh": "string //检查流水号", "jcxmdm": "string //检查项目代码", "jcxmmc": "string //检查项目名称", "sqrq": "string //申请日期", "bgrq": "string //报告日期", "pdfUrl": "string //PDF 报告调阅 url", "yxbz": "string //是否有影像 1: 有; 2: 无; 3: 未定", "ypUrl": "string //影像阅片 url", "jllb": "string //记录类别 1 门诊/2 住院/3 体检", "jclxdm": "string //检查类型代码", "jclxmc": "string //检查类型名称", "sqksbm": "string //申请科室编码", "sqysgh": "string //申请医生工号", "sqysxm": "string //申请医生姓名", "jcksbm": "string //检查科室编码", "jcysgh": "string //检查医生工号", "jcysxm": "string //检查医生姓名", "jcrqsj": "string //检查日期时间", "jcjgdm": "string //检查-结果代码", "jcjgdx": "string //检查-结果(定性)", "jcjgdl": "string //检查-结果(定量)", "jcjldw": "string //检查-计量单位", "bgksbm": "string //报告科室编码", "bgysgh": "string //报告医生工号", "bgysxm": "string //报告医生姓名", "shysgh": "string //审核医生工号", "shysxm": "string //审核医生姓名", "jcyqmc": "string //检查仪器名称", "jcbgdbh": "string //检查报告单编号", "yxh": "string //影像号", "jch": "string //影像号", </pre>		

	"jcbw": "string //检查部位编码", "jcbwmc": "string //检查部位名称", "yyx": "string //阴阳性", "lczd": "string //检查报告结论", "yxbxhjcsj": "string //影像表现或检查所见", "yxbxhjcsjdb": "string //影像表现或检查所见的补充", "jczdhts": "string //检查诊断或提示", "bzhjy": "string //备注或建议", "jcff": "string //检查方法", "jcmc": "string //检查名称" }} } }		
data 参数说明			
参数名	中文释义	是否必填	备注
khrcjl	可互认检查记录	是	一条或多条，互认检查信息
khrcjl 参数说明			
参数名	中文释义	是否必填	备注
yljgdm	医疗机构代码		
jclsh	检查流水号		
jllb	记录类别		1.门诊 2.住院 3.体检
jclxdm	检查类型代码		参见甘肃省全民健康信息平台值域表 WWCV5103_01 检查类型字典表
jclxmc	检查类型名称		
jcxmdm	检查项目代码		
jcxmmc	检查-项目名称		
sqksbm	申请科室编码		编码。见科室字典表
sqysgh	申请医生工号		编码。见医护人员字典表
sqysxm	申请医生姓名		
jcksbm	检查科室编码		编码。见科室字典表
jcysgh	检查医生工号		编码。见医护人员字典表
jcysxm	检查医生姓名		
jcrqsj	检查日期时间		
jcjgdm	检查-结果代码		参见甘肃省全民健康信息平台值域表 WWCV5103.02 检查/检验结果代码 1
jcjgdx	检查-结果(定性)		
jcjgdl	检查-结果(定量)		
jcjldw	检查-计量单位		
bgksbm	报告科室编码		编码。见科室字典表
bgysgh	报告医生工号		编码。见医护人员字典表
bgysxm	报告医生姓名		
bgrq	报告日期		

shysgh	审核医生工号		编码。见医护人员字典表
shysxm	审核医生姓名		
jcyqmc	检查仪器名称		该字段是甘肃省全民健康信息平台值域表 CV5302.03 中 7 的重点考核指标
jcbgdbh	检查报告单编号		按照某一特定编码规则赋予检查报告单的 顺序号
yxh	影像号		PACS 系统影像流水号
jch	检查号		检查流水号
jclxdm	检查类型代码		参见甘肃省全民健康信息平台值域表 WWCV5103_01 检查类型字典表
jclxmc	检查类型名称		参见甘肃省全民健康信息平台值域表 WWCV5103_01 检查类型字典表
jcbw	检查部位编码		表明病人的检查部位的编码（见附件 ACR 部位编码），若对应到多个部位，则 ACR 编码中间用“;”分隔。对填写的 ACR 编码必须至少精确到二级目录。
jcbwmc	检查部位名称		多个部位以“;”分隔
yyx	阴阳性		0：阴性；1：阳性；2：未定；卫计委考核指标
lczd	检查报告结论		
yxbxhjcsj	影像表现或检查所见		填写影像表现、内镜所见、超声描述等内容。对于病理检查：填“无”。
yxbxhjcsjdbc	影像表现或检查所见的补充		当“影像表现或检查所见”的内容超过 1024 字节时，超过的部分填入本字段。
jczdhts	检查诊断或提示		根据报告单类型，填写影像诊断或内镜诊断或超声提示或显微镜检验与细胞学诊断。
bzhjy	备注或建议		对于病理检查：填写备注；对于内镜检查：填写建议。
yxbz	是否有影像		1：有；2：无；3：未定
jcyqmc	检查仪器名称		该字段是甘肃省全民健康信息平台值域表 CV5302.03 中 7 的重点考核指标
jcff	检查方法		文字说明检查的方法
jcmc	检查名称		检查内容名称的文字描述
pdfUrl	PDF 报告 URL		PDF 报告 URL,查看和下载
ypUrl	影像 URL		YXBZ 为 1 的时候可以阅片影像

8.3 预约预加载技术规范

医疗检查检验共享互认信息平台每天实时从甘肃省全民健康信息平台提取患者预约挂号信息，根据预约挂号信息，应用大数据计算和人工智能，提前将预约挂号患者可能互认的检查检验数据从检查检验云平台下载并推送到就诊医院前置机，以备互认时调用查看。特别是 CT、核磁等检查中，有大量的图片

或复杂脚本需要进行加载。通过预加载技术，能够有效提高页面加载速度，缩短响应时间，提升工作效率，优化就医流程。尤其是对省级三甲医院的医生，预约加载可以确保影像数据在需要时立即调用，避免出现数据卡顿或界面空白的情况，确保就医环节的高效顺畅。

8.4 检查检验报告影像接口规范

8.4.1 PACS 对接接口

8.4.1.1 影像采集

患者拍片完毕，设备将影像数据发送至医院 PACS 系统，PACS 系统统一将影像数据自动路由转发给平台前置服务器。前置服务器部署影像云网关服务负责接收及解析影像数据，并将影像数据上传影像中心存储资源池并进行索引归档。PACS 厂家对接只需要按照 DICOM3.0 传输协议添加配置网关参数，参数为 IP、Port、AETitle，即可实现影像数据自动路由到前置服务器。

自动路由数据配置示例：

按照 PACS 自动路由设置方式为例，如果需要将数据自动路由到 IP 为 192.168.XXX.XXX 的前置机，我们需要与对方协商一个 TCP 空闲端口(如 21111 端口),我们再将前置机接收数据的 AETitle 提供给 PACS，对方将得到的 IP：192.168.xxx.xxx，端口:21111，AETitle:STORESCP 三个参数添加到 PACS 自动路由模块配置文件中。启动 PACS 服务后，PACS 收到数据后，将接收到的数据转发一份给 192.168.xxx.xxx 的前置机。

8.4.1.2 报告采集

医生完成报告编写后，医院 PACS 系统通过调用前置服务器提供的 REST 接口将报告数据发送给影像云网关服务，影像云网关将影像数据和报告数据进行关联，并同步给影像数据中心进行归档。

1.认证接口(oauth2.0)

http://xxx:8085/image-gateway/oauth/token?client_id=wgclient&client_secret=wgsecret&grant_type=password&username=yxy&password=123456

请求方式：POST /application/x-www-form-urlencoded

请求参数：

参数名	参数描述	示例	必传
username	获取 token 的账号	yxy	是
client_id	固定分配值	wgclient	是
client_secret	固定分配值	wgsecret	是
grant_type	授权类型	password	是
password	获取 token 的密码	123456	是

完整示例：

http://xxx:8085/image-gateway/oauth/token?username=yxy&password=123456&grant_type=password&client_id=wgclient&client_secret=wgsecret

返回结果：

```
{
  "access_token": "56a3fd3b-da5f-4050-81d2-e93b248c955b",
  "token_type": "bearer",
  "expires_in": 37459,
  "scope": "read"
}
```

2.报告接口

接口名称：影像报告接口

接口描述：该接口为影像云网关被动接口，用于接收 PACS 发送已完成的影像报告信息。

接口方式：http/restful

请求地址：

http://xxxx:8085/image-gateway/api/report/receiveReport?access_token=xxxxx

请求方式：POST

参数格式：json

请求头：application/json;charset=utf-8

数据定义

请求参数：

参数名	参数描述	类型	必传
patientId	患者 ID (DICOM Tag: 0010 0020)	String	是
patientName	患者姓名	String	是
admiIdIss	患者来源 (0: 住院, 1: 门诊, 2: 体检 3: 急诊)	String	否
admiId	患者来源编号 (住院号/门诊号/体检号)	String	否
visitCardNo	就诊卡号	String	否
visitNumber	就诊流水号 (HIS)	String	是
studyNumber	检查流水号 (医院 HIS 与 PACS 检查关联 ID,PACS 报告完成回写 HIS 的 ID)	String	是
imageStudyNumber	影像检查流水号 (PACS 唯一标识检查 ID)	String	是
patientStaure	患者身高 cm	int	否
patientWeight	患者体重 kg	double	否
sex	患者性别(F:女, M:男, O:其它)	String	否
birthdate	患者出生日期 (yyyy-MM-dd)	String	否
address	患者详细住址	String	否
nation	患者民族	String	否
elecCardNo	患者电子卡号	String	否
idCardNo	患者身份证号	String	是
telephone	患者手机号	String	是
studyInstanceUid	影像检查唯一 ID (DICOM Tag: 0020 000D)	String	是
scanType	扫描类型	String	否
applyCheckTime	申请检查时间 (yyyy-MM-dd 24HH:mm:ss)	String	否
applyDept	申请科室	String	否
applyDoctor	申请医生	String	否

checkPosition	检查体位	String	否
checkNo	检查号	String	否
bedNo	床位号	String	否
bodyParty	检查部位	String	否
chiefComplaint	患者主诉	String	否
checkProject	检查项目	String	否
imagesSee	影像学所见	String	是
imageView	影像学意见	String	是
diagnoseDoctor	诊断医生	String	是
diagnoseResult	诊断结果	String	是
diagnosisTime	诊断时间（ yyyy-MM-dd 24HH:mm:ss ）	String	是
examDoctor	审核医生	String	否
examTime	审核时间（ yyyy-MM-dd 24HH:mm:ss ）	String	否
examView	审核意见	String	否
masculine	阴阳性 0： 阴性； 1： 阳性； 2： 未定；	String	否
historyCondition	历史症状	String	否
hosCode	医院编码（ 固定分配值 ）	String	是
hosName	医院名称	String	是
accessionNo	保藏号（ DICOM Tag: 0008 0050 ）	String	否
studyId	研究 Id（ Dicom Tag: 0020 0010 ）	String	否
studyDate	检查日期（ yyyy-MM-dd 24HH:mm:ss ）	String	否
checkModality	检查设备类型	String	是
checkInstanceUid	检查唯一序号（ PACS 唯一标识患者检查 ）	String	是
reportUrl	电子图文报告 HTTP/FTP 下载地址	String	是
checkSerialNum	影像检查流水号， His 系统内部业务主键	String	否
clinicalDiagnose	临床诊断（ 病例检查和核医学检查必填 ）	String	否

注： reportUrl 为 PACS 系统提供患者完整的电子图文报告 PDF 文件的 http/ftp 下载地址，影像云网关根据地址下载患者对应某次检查的电子图文报告 PDF 文件。

影像报告 imageStudyNumber 参数需要跟甘肃省全民健康信息平台 SY_JCBGYXB 表字段 yxh 一致，对接前取得 yxh 影像号字段值，保证数据的关联性和准确性。

影像报告 studyInstanceUid 需要跟甘肃省全民健康信息平台 SY_JCBGYXB 的字段 JCUID 一致，对接检验接口需取得 JCUID 字段值，并与全民健康信息平台数据一致，保证数据的关联性和准确性。

响应参数：

参数名称	参数说明	是否必传
timeStamp	操作时间 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	是
resultCode	消息编码 （ 0： 成功 -1： 失败 ）	是
resultMsg	返回消息	是

请求参数示例：

```
{
  "patientId": "CT279512",
```

"patientName":"WANG CHAO XIAN",
 "admIdIss": "",
 "admId": "",
 "visitCardNo": "",
 "visitNumber":"HIS00001",
 "studyNumber":"S00001",
 "imageStudyNumber":"PACS1111",
 "patientStaure": "",
 "patientWeight": "",
 "sex":"F",
 "birthdate":"1992-01-03",
 "address":"甘肃省兰州市 xxxxx",
 "nation": "",
 "elecCardNo": "",
 "idCardNo":"622201*****118151",
 "checkUid":"23439659634356720",
 "telephone":"177****1806",
 "studyInstanceUid":"1.3.12.2.1107.5.2.12.21149.20180418133857.1892799",
 "scanType": "",
 "applyCheckTime":"2019-05-06 12:03:05",
 "applyDept":"门诊",
 "applyDoctor":"张医生",
 "checkPosition":"胸部平扫",
 "checkNo": "",
 "bedNo": "",
 "bodyParty": "",
 "chiefComplaint":"咳嗽，头疼",
 "checkProject":"胸椎椎体平扫",
 "imagesSee":"左胫骨中下段、腓骨中上段及腓骨小头粉碎性骨折，胫骨远端骨折。请结合临床，结合平片。",
 "imageView":"左胫骨中下段、腓骨中上段及腓骨小头粉碎性骨折，胫骨远端骨折。请结合临床，结合平片。",
 "diagnoseDoctor":"王医生",
 "diagnoseResult":"T12 压缩性骨折，请结合临床，建议进一步检查。",
 "diagnosisTime":"2019-05-07 08:56:23",
 "examDoctor":"徐医生",
 "examTime":"2019-05-07 08:56:23",
 "examView":"T12 压缩性骨折，请结合临床，建议进一步检查。",
 "masculine":"阳性",
 "historyCondition": "",
 "hosCode":"xxx1120172058",
 "hosName":"xxx 市第三人民医院",
 "accessionNo": "",

```

"studyId":"184751",
"studyDate":"20170930",
"checkInstanceUid":"20170930234354626",
"reportUrl": " http://192.168.xxx.xxx/image/imageurl/20170930234354626.pdf"
}

```

响应数据示例:

```

{
" timeStamp": "2020-10-12 10:23:34",
"resultCode ": "0",
"resultMsg": "影像报告接收成功",
}

```

8.4.2 超声、心电、内窥镜、病理、检验系统对接接口

医生完成报告编写后，医院超声、心电、内窥镜、病理系统通过调用前置服务器提供的 rest 接口将报告数据（PDF 报告）发送给影像云网关服务进行归档。

8.4.2.1 认证接口(oauth2.0)

http://xxx:8085/image-gateway/oauth/token?

client_id=wgclient&client_secret=wgsecret&grant_type=password&username=yxy&password=xxxxxx

请求方式: POST /application/x-www-form-urlencoded

请求参数:

参数名	参数描述	示例	必传
username	获取 token 的账号	yxy	是
client_id	固定分配值	wgclient	是
client_secret	固定分配值	wgsecret	是
grant_type	授权类型	password	是
password	获取 token 的密码	123456	是

完整示例:

http://xxx:8085/image-gateway/oauth/token?username=yxy&password=123456&grant_type=password&client_id=wgclient&client_secret=wgsecret

返回结果:

```

{
"access_token": "56a3fd3b-da5f-4050-81d2-e93b248c955b",
"token_type": "bearer",
"expires_in": 37459,
"scope": "read"
}

```

8.4.2.2 报告接口

接口名称：超声、心电、内窥镜、病理检查报告接口

接口描述：该接口为影像云网关被动接口，用于接收超声、心电、内窥镜、病理系统发送已完成的检查报告信息。

接口方式：http/restful

请求地址：

http://xxxx:8085/image-gateway/api/report/pdfReport?access_token=xxxxx

请求方式：POST

参数格式：json

请求头：application/json;charset=utf-8

数据定义

请求参数：

参数名	参数描述	类型	必传
patientId	患者 ID	String	是
patientName	患者姓名	String	是
reportType	报告类型（0：超声，1：心电，2：内窥镜，3：病理，4：检验）	String	是
sex	患者性别(F:女，M:男，O:其它)	String	否
age	患者年龄	String	否
admiIdIss	患者来源（0：住院，1：门诊，2：体检 3：急诊）	String	否
admiId	患者来源编号（住院号/门诊号/体检号）	String	否
visitCardNo	就诊卡号	String	否
visitNumber	就诊流水号（HIS）	String	是
studyNumber	检查流水号（医院 HIS 与超声、心电、内窥镜、病理系统检查关联 ID, 超声、心电、内窥镜、病理系统报告完成后回写 HIS 的 ID）	String	是
imageStudyNumber	超声/检验/内窥镜/心电 记录流水号	String	是
elecCardNo	患者电子卡号	String	否
idCardNo	患者身份证号	String	是
hosCode	医院编码（固定分配值）	String	是
hosName	医院名称	String	是
telephone	患者手机号	String	是
studyDate	检查日期（yyyy-MM-dd 24HH:mm:ss）	String	否
applyDept	申请科室	String	否
applyDoctor	申请医生	String	否
checkNo	检查号	String	否
bedNo	床位号	String	否
bodyParty	检查部位	String	否
diagnoseDoctor	诊断医生	String	是
diagnosisTime	诊断时间（yyyy-MM-dd 24HH:mm:ss）	String	是

examDoctor	审核医生	String	否
examTime	审核时间（ yyyy-MM-dd 24HH:mm:ss ）	String	否
reportUrl	电子图文报告 HTTP/FTP 下载地址	String	是
reportText	报告文本	String	否

注：reportUrl 为超声、心电、内窥镜、病理系统提供患者完整的电子图文报告 PDF 文件的 http/ftp 下载地址，影像云网关根据地址下载患者对应某次检查的电子图文报告 PDF 文件。

超声/心电/病理/内镜 imageStudyNumber 需要跟甘肃省全民健康信息平台 SY_JCBGYXB 表字段 yxh 一致，对接前取得此 yxh 影像号字段值，保证数据的关联性和准确性。

检验 imageStudyNumber 是否跟甘肃省全民健康信息平台 SY_JYJLB 的字段 jyjlsh 一致，对接检验接口是否取得 jyjlsh 字段值，与甘肃省全民健康信息平台数据一致，保证数据的关联性和准确性。

响应参数：

参数名称	参数说明	是否必传
timeStamp	操作时间 yyyy-MM-dd HH:mm:ss	是
resultCode	消息编码 （0：成功 -1：失败）	是
resultMsg	返回消息	是

请求参数示例：

```
{
  "patientId":"CT279512",
  "patientName":"WANG CHAO XIAN",
  "sex":"F",
  "age":"20",
  "admIdIss":"",
  "admId":"",
  "visitCardNo":"",
  "visitNumber":"HIS00001",
  "studyNumber":"S00001",
  "imageStudyNumber":"PACS1111",
  "hosCode":"xxx1120172058",
  "hosName":"xxx 市第三人民医院",
  "applyDept":"门诊",
  "applyDoctor":"张医生",
  "checkNo":"",
  "bedNo":"",
  "bodyParty":"",
  "elecCardNo":"",
  "diagnoseDoctor":"王医生",
  "diagnosisTime":"2019-05-07 08:56:23",
  "examDoctor":"徐医生",
  "examTime":"2019-05-07 08:56:23",
  "idCardNo":"622201*****518151",
  "checkUid":"23439659634356720",
  "telephone":"177****1806",
```

```
"reportUrl": "http://192.168.xxx.xxx/image/imageurl/20170930234354626.pdf",
"reportText": ""
}
```

响应数据示例:

```
{
"timestamp": "2020-10-12 14:23:45",
"resultCode": "0",
"resultMsg": "心电报告接收成功"
}
```

8.5 检查检验结果共享互认医院监管数据标准规范

8.5.1 医院检查检验结果互认情况

名称	代码	数据类型	说明
ID	ID	String	
统计日期	TJRQ	Datetime	YYYY-MM-DD HH:MI:SS
行政区划名称	XZQHMC	String	
行政区划代码	XZQHDM	String	
机构编码	JGDM	String	同期本机构编码
机构名称	JGMC	String	同期本机构名称
科室编码	KSBM	String	同期本机构科室编码
科室名称	KSMC	String	同期本机构科室名称
互认类别	HRLB	String	全省互认项目类别
互认分类	HRFL	String	全省互认项目分类
互认项目	HRXM	String	全省标准互认项目
项目提醒次数	HRTXCS	Int	统计期内系统根据互认规则,进行互认项目提醒记录次数
项目互认次数	XMHRCS	Int	统计期内系统根据互认规则,进行互认项目互认记录次数
项目不互认次数	XMBHRCS	Int	统计期内系统根据互认规则,进行互认项目不互认记录次数
项目引用次数	XMYYCS	Int	统计期内系统根据互认规则,进行互认项目引用记录次数
项目节省费用	HRJSFY	Int	统计期内系统根据互认规则,进行互认项目节省费用(万元)
预加载次数	YJZCS	Int	统计期内医院预加载检查检验记录次数
项目互认率	XMHRL	Double	同期该区域互认项目提醒次数/同期该区域项目互认次数
跨市项目提醒次数	KSHRTXCS	Int	统计期内系统根据互认规则,跨市进行互认项目提

			醒记录次数
跨市项目互认次数	KSXMHRC S	Int	统计期内系统根据互认规则，跨市进行互认项目互认记录次数
跨市项目不互认次数	KSXMBHR CS	Int	统计期内系统根据互认规则，跨市进行互认项目不互认记录次数
跨市项目引用次数	KSXMYYCS	Int	统计期内系统根据互认规则，跨市进行互认项目引用记录次数
跨市项目节省费用	KSHRJSFY	Int	统计期内系统根据互认规则，跨市进行互认项目节省费用（万元）
跨机构项目提醒次数	KJGHRTXC S	Int	统计期内系统根据互认规则，跨机构进行互认项目提醒记录次数
跨机构项目互认次数	KJGXMHRC S	Int	统计期内系统根据互认规则，跨机构进行互认项目互认记录次数
跨机构项目不互认次数	KJGXMBH RCS	Int	统计期内系统根据互认规则，跨机构进行互认项目不互认记录次数
跨机构项目引用次数	KJGXMYY CS	Int	统计期内系统根据互认规则，跨机构进行互认项目引用记录次数
跨机构项目节省费用	KJGHRJSF Y	Int	统计期内系统根据互认规则，跨机构进行互认项目节省费用（万元）

8.5.2 医院检查检验结果互认实时交互情况

名称	代码	数据类型	说明
ID	ID	String	
互认日期	HRRQ	Datetime	YYYY-MM-DD HH:MI:SS
行政区划名称	XZQHMC	String	
行政区划代码	XZQHDM	String	
机构编码	JGDM	String	同期本机构编码
机构名称	JGMC	String	同期本机构名称
科室编码	KSBM	String	同期本机构科室编码
科室名称	KSMC	String	同期本机构科室名称
医生代码	YSDM	String	同期本机构医生代码
医生姓名	YSXM	String	同期本机构医生姓名
互认类别	HRLB	String	全省互认项目类别
互认分类	HRFL	String	全省互认项目分类
互认项目	HRXM	String	全省标准互认项目
患者姓名	HZXM	String	