

附件 1

全国医院数据上报管理方案

医疗业务

（试行）

国家卫生健康委规划发展与信息化司
国家卫生健康委统计信息中心

前言

为满足国家卫生健康委对医院宏观管理、政策制定、资源配置、绩效评价以及重点专科建设管理等方面的信息需求，国家卫生健康委在前期工作的基础上，按照《全国医院信息化建设标准与规范》要求，制定了《全国医院数据上报管理方案-医疗业务（试行）》。

本方案是在国家卫生健康委医院信息服务与监管系统（1.0 版）的基础上，汇总、整合国家卫生健康委相关司局管理与决策需求，分析医院信息化建设进展以及数据条件，充分考虑系统性、科学性和可行性的基础上制定的。

本系统的建设目标是实现与医院的互联互通，形成稳定的数据报送、分析、反馈机制，有力支撑国家卫生健康委管理与决策，服务医院的科学管理。同时，规范数据报送渠道与口径，避免重复报送，实现“一次采集，多次应用”。

《全国医院数据上报管理方案-医疗业务（试行）》主要包括患者基本信息、门诊业务、住院业务、临床辅助业务、医疗管理业务等 5 个部分、24 张表单、719 个数据项。为保证数据报送的一致性和标准化，应用国家、行业标准确定了数据项的数据字典，供医院开展数据比对、标化使用。

本数据采集范围中的表单、数据项以及数据字典自发布之日起生效。此后，将按照国家卫生健康委管理、决策的需求以及医院集成信息平台建设的进展对方案进行适当调整和修订。

目 录

一、关于本标准规范	1
(一) 文件说明.....	1
(二) 使用范围.....	1
(三) 规范性引用文件.....	1
(四) 交换标准列表.....	2
二、表单名称	4
(一) 管理字段.....	4
(二) 患者信息.....	5
1. 患者就诊基本信息 (DI_PATIENT_TREAT_INFO)	5
(三) 门急诊业务.....	7
2. 门急诊诊疗挂号记录 (DI_ADI_REGISTER_INFO)	7
3. 门急诊诊疗病历记录 (DI_ADI_RECORD_INFO)	8
4. 门急诊诊疗诊断记录 (DI_ADI_DIAREC_INFO)	9
5. 门急诊诊疗处方记录 (DI_ADI_DRUREC_INFO)	10
6. 门急诊诊疗费用记录 (DI_ADI_EXPSET_INFO)	12
(四) 住院业务.....	14
7. 住院病案首页基本信息 (DI_HAI_APRNOT_INFO_MR) .	14
8. 住院病案首页诊断记录 (DI_HAI_DIAREC_INFO_MR) .	24
9. 住院病案首页手术记录 (DI_HAI_OPEREC_INFO_MR) .	25
10. 住院病案首页重症监护记录 (DI_HAI_ICU_INFO_MR)	28
11. 住院医嘱记录 (DI_HDI_DRUREC_INFO) **.....	29
12. 住院诊疗临床路径记录 (DI_HDI_CPATH_INFO)	31
13. 住院诊疗费用记录 (DI_HDI_EXPSET_INFO)	32
(五) 临床辅助业务.....	34

14. 临床辅助检查记录 (DI_CEX_CLIEXA_INFO)	34
15. 实验室检验记录 (DI_LEX_LAREXA_INFO) **	36
16. 实验室检验详细记录 (DI_LEX_LAREXADET_LIST) **	37
17. 细菌培养报告记录 (DI_HDI_LARGERM_LIST)	38
18. 药敏记录报告记录 (DI_HDI_LARDRU_LIST)	39
(六) 医疗管理业务	40
19. 手术记录 (DI_HDI_OPEREC_INFO)	40
20. 输血记录 (DI_BLD_TRANSFUSION_INFO)	44
21. 不良事件_严重不良事件报告 (DI_ADV_SAE_INFO) ...	44
22. 不良事件_医疗安全事件报告 (DI_ADV_MSDE_INFO) ..	48
23. 不良事件_药品不良事件 (DI_ADV_ADE_INFO)	50
24. 医院感染记录 (DI_HIC_INFECTION_INFO)	54

一、关于本标准规范

(一) 文件说明

本标准规范作为国家卫生健康医院信息服务与监管系统(以下简称“监管系统”)的数据结构设计指导文件,描述监管系统与国家卫生健康委医院信息集成平台及业务系统之间进行数据采集与交换的规范性文件。

(二) 使用范围

本文档的使用范围:国家卫生健康委监管平台项目组、国家卫生健康委其他业务部门系统、其他区域卫生信息平台、第三方软件提供商、国家卫生健康委属(管)医院、各省属医院、市属医院等各级医疗机构。

本文档主要描述了监管平台与医院信息系统及第三方系统进行数据交互的中间数据库的结构,使其能够按照平台软件的需求存储指定数据到数据库。

(三) 规范性引用文件

数据编码	标准名称	时间
WS 218	卫生机构(组织)分类与代码	2002
WS 363.1-17	卫生信息数据元目录	2011
WS 364.1-17	卫生信息数据元值域代码	2011
WS 365	城乡居民健康档案基本数据集	2011
WS 370	卫生信息基本数据集编制规范	2012
WS 371	基本信息基本数据集-个人信息	2012
WS 372.1-6	疾病管理基本数据集	2012

WS 373.1-3	医疗服务基本数据集	2012
WS 445.1-17	电子病历基本数据集	2014
WS 446	居民健康档案医学检验项目常用代码	2013
WST 303	卫生信息数据元标准化规则	2009
WST 304	卫生信息数据模式描述指南	2009
WST 305	卫生信息数据集元数据规范	2009
WST 306	卫生信息数据分类与编码规则	2009
WST 447	基于电子病历的医院信息平台技术规范	2013
WST 482	卫生信息共享文档编制规范	2016
WST 500.1-53	电子病历共享文档规范	2016

(四) 交换标准列表

交换标准编码	交换标准名称	数据集编码	数据集名称	物理表名
DI_PATIENT_TREAT_INFO	患者就诊基本信息	C0101.0204.02	患者就诊基本信息	DI_PATIENT_TREAT_INFO
DI_ADI_REGISTER_INFO	门急诊诊疗挂号记录	C0101.0201.01	门急诊诊疗挂号记录	DI_ADI_REGISTER_INFO
DI_ADI_RECORD_INFO	门急诊诊疗病历记录	C0101.0204.01	门急诊诊疗病历记录	DI_ADI_RECORD_INFO
DI_ADI_DIAREC_INFO	门急诊诊疗诊断记录	C0101.0401.01	门急诊诊疗诊断记录	DI_ADI_DIAREC_INFO
DI_ADI_DRUREC_INFO	门急诊诊疗处方记录	C0101.0502.01	门急诊诊疗处方记录	DI_ADI_DRUREC_INFO
DI_ADI_EXPSET_INFO	门急诊诊疗费用记录	C0101.0801.01	门急诊诊疗费用记录	DI_ADI_EXPSET_INFO
DI_HAI_APRNOT_INFO_MR	住院病案首页基本信息	C0103.0601.01	住院病案首页基本信息	DI_HAI_APRNOT_INFO_MR
DI_HAI_DIAREC_INFO_MR	住院病案首页诊断记录	C0103.0401.01	住院病案首页诊断记录	DI_HAI_DIAREC_INFO_MR
DI_HAI_OPEREC_INFO	住院病案首页	C0103.0503.	住院病案首	DI_HAI_OPEREC

交换标准编码	交换标准名称	数据集编码	数据集名称	物理表名
NFO_MR	手术记录	01	页手术记录	_INFO_MR
DI_HAI_ICU_INFO_MR	住院病案首页重症监护记录	C0103.0599.01	住院病案首页重症监护记录	DI_HAI_ICU_INFO_MR
DI_HDI_DRUREC_INFO	住院诊疗医嘱信息	C0102.0502.01	住院诊疗医嘱记录	DI_HDI_DRUREC_INFO
DI_HDI_CPATH_INFO	住院诊疗临床路径记录	C0102.0204.01	住院临床路径记录	DI_HDI_CPATH_INFO
DI_HDI_EXPSET_INFO	住院诊疗费用记录	C0102.0801.01	住院诊疗费用记录	DI_HDI_EXPSET_INFO
DI_CEX_CLIEXA_INFO	临床辅助检查记录	C0104.0305.01	临床辅助检查记录	DI_CEX_CLIEXA_INFO
DI_LEX_LAREXA_INFO	实验室检验记录	C0104.0303.01	实验室检验记录	DI_LEX_LAREXA_INFO
DI_LEX_LAREXADET_LIST	实验室检验详细记录	C0104.0303.02	实验室检验记录明细记录	DI_LEX_LAREXADET_LIST
DI_HDI_LARGERM_LIST	细菌培养报告记录	C0104.0303.03	细菌培养报告记录	DI_HDI_LARGERM_LIST
DI_HDI_LARDRU_LIST	药敏记录报告记录	C0104.0303.04	药敏记录报告记录	DI_HDI_LARDRU_LIST
DI_HDI_OPEREC_INFO	手术记录	C0102.0503.01	手术记录	DI_HDI_OPEREC_INFO
DI_BLD_TRANSFUSION_INFO	输血记录	C0102.0509.01	输血记录	DI_BLD_TRANSFUSION_INFO
S0102.0702.05	严重不良事件报告	C0102.0702.05	严重不良事件报告	DI_ADV_SAE_INFO
S0102.0702.04	医疗安全事件报告	C0102.0702.04	医疗安全(不良)事件报告	DI_ADV_MSDE_INFO
S0102.0702.03	药品不良事件	C0102.0702.03	药品不良事件	DI_ADV_ADE_INFO
DI_HIC_INFECTION_INFO	医院感染记录	C0102.0702.01	医院感染记录	DI_HIC_INFECTION_INFO

二、表单名称

(一) 管理字段

管理字段为每张业务表都包含的字段，请按照要求填写，每张业务表都需要填写，其中预留字段不需要填写。

序号	字段	字段类型	描述	填写	备注
1	SERIALNUM_ID	VARCHAR2(32)	数据主键	预留	
2	TASK_ID	VARCHAR2(2)	任务号	预留	
3	BATCH_NUM	VARCHAR2(32)	分组号	预留	
4	LOCAL_ID	VARCHAR2(50)	人员唯一标识	填写	管理字段必填，与PID保持一致
★5	BUSINESS_ID	VARCHAR2(100)	业务流水号	填写	业务系统中针对不同业务具体的流水号字段，其值能在业务系统中唯一标识一次业务数据。例如：门诊业务此处为“门诊号”；住院业务此处则为“住院号”
6	BUSINESS_TYPE	VARCHAR2(2)	就诊类型	填写	参考【CT01.00.001 业务活动类别代码】
7	BASIC_ACTIVE_ID	VARCHAR2(100)	基本活动流水号	填写	业务系统中数据表的逻辑主键或联合主键，其值能在业务系统的数据表中唯一标识出一条记录，同时也能够体现出主从关系
★8	DATAGENERATE_DATE	DATE(14)	业务数据产生时间	填写	本业务数据实际产生的时间即数据在医院系统中的实际产生时间。格式为：【YYYYMMDDHH24MISS】14位日期时间

序号	字段	字段类型	描述	填写	备注
9	ORGANIZATION_CODE	VARCHAR2(22)	组织机构代码	填写	数据所属医疗机构的组织机构代码(CT08.10.001)
10	ORGANIZATION_NAME	VARCHAR2(64)	组织机构名称	填写	数据所属医疗机构的组织机构名称
★11	DOMAIN_CODE	VARCHAR2(12)	系统编码	填写	填写由统一分配的节点系统编码
12	CREATE_DATE	DATE(14)	新建时间	预留	
13	UPDATE_DATE	DATE(14)	更新时间	预留	
14	ARCHIVE_DATE	DATE(14)	归档日期时间	预留	
15	RECORD_IDEN	VARCHAR2(1)	记录标识	预留	
16	PID	VARCHAR2(50)	患者ID	填写	在业务系统中唯一标识一个居民/患者的ID

注：表格中序号标★的字段为查重索引字段。

(二) 患者信息

1. 患者就诊基本信息(DI_PATIENT_TREAT_INFO)

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
1	WS02_01_039_001	VARCHAR2(50)	姓名	
2	WS02_01_040_01	VARCHAR2(2)	性别代码	在【GB/T 2261.1-2003 人的性别代码】值域范围内
3	WS02_01_005_01_01	DATE(14)	出生日期	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
4	WS02_01_052_01	VARCHAR2(30)	职业类别代码	在【GB/T 2261.4-2003 从业状况(个人身份)代码】值域范围内
5	WS02_01_015_01	VARCHAR2(4)	国籍代码	在【GB/T 2659-2000 世界各国和地区名称代码】值域范围内
6	WS02_01_025_01	VARCHAR2(2)	民族代码	在【GB 3304-1991 民族代码】值域范围内

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
7	WS02_01_041_03	VARCHAR2(20)	文化程度代码	在【GB/T 4658-2006 学历代码】值域范围内
8	WS02_01_018_01	VARCHAR2(2)	婚姻状况类别代码	在【GB/T 2261.2-2003 婚姻状态代码】值域范围内
9	WS02_01_902_01	VARCHAR2(2)	是否新生儿	在【CT01.00.002 是否代码】值域范围内
10	WS99_00_901_01	VARCHAR2(20)	注册证件类型代码	在【CV02.01.101 身份证件类别代码】范围内
11	WS01_00_021_01	VARCHAR2(30)	健康卡号	
12	WS01_00_021_02	VARCHAR2(9)	医保卡号	
13	WS99_00_902_01	VARCHAR2(20)	注册证件号码	
14	WS02_01_009_01_02	VARCHAR2(50)	户籍地址-省名称	
15	WS02_01_009_02_02	VARCHAR2(50)	户籍地址-市名称	
16	WS02_01_009_03_02	VARCHAR2(50)	户籍地址-县名称	
17	WS02_01_009_04_02	VARCHAR2(100)	户籍地址-乡（镇、街道办事处）	
18	WS02_01_009_05_02	VARCHAR2(200)	户籍地址-村（街、路、弄等）	
19	WS02_01_901_02	VARCHAR2(500)	户籍地址（包括：身份证地址）	
20	WS02_01_901_06	VARCHAR2(200)	现住址	
21	CT08_10_052_01	VARCHAR2(200)	医疗机构组织机构名称	
22	WS08_10_052_01	VARCHAR2(50)	医疗机构组织机构	在【CT08.10.001 组织机构代码】值域范围内

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
			代码	
23	WS08_10_025_01	VARCHAR2(70)	就 诊 科 室 代码	在【CT08.00.002 科室代 码】值域范围内，且与【科 室名称】匹配
24	CT08_10_025_01	VARCHAR2(50)	科室名称	
25	WS09_00_052_01	DATE(14)	数 据 报 送 日期	符合【yyyyMMddHHmmss】 的格式
26	WS01_00_021_03	VARCHAR2(10)	就诊次数	门诊的为“门诊就诊次 数”；住院的为“住院次 数”

(三) 门急诊业务

2. 门急诊诊疗挂号记录 (DI_ADI_REGISTER_INFO)

本表数据应按门诊挂号记录填写上报，涉及退号应单独填报，即一条挂号记录和一条退号记录。

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
1	WS09_00_903_01	VARCHAR2(10)	挂号类别代码	在【CT05.10.004 挂号类 别代码】值域范围内，此 字段的值域项“7-预约挂 号”为特殊项目，要与挂 号 方 式 代 码 WS09_00_902_01 的值域 项“2-预约”区分开不能 混淆。
2	WS09_00_902_01	VARCHAR2(1)	挂号方式代码	在【CT05.10.005 挂号方 式代码】值域范围内
3	WS07_00_906_01	NUMBER(10,2)	挂 号 费 用 / 医 事服务费	
4	WS06_00_976_01	VARCHAR2(1)	预约途径代码	在【CT05.10.006 预约途 径代码】值域范围内
5	WS09_00_901_01	VARCHAR2(2)	是否退号	在【CT01.00.002 是否代 码】值域范围内

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
6	WS01_00_902_07	VARCHAR2(30)	是否初诊	在【CT01.00.002 是否代码】值域范围内
7	WS01_00_902_18	VARCHAR2(2)	是否就诊	在【CT01.00.002 是否代码】值域范围内
8	WS09_00_900_01	DATE(14)	挂/退号日期时间	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
9	WS07_00_006_01	VARCHAR2(3)	医疗费用支付方式代码	在【CV07.10.003 医疗费用支付方式】值域范围内
10	WS08_10_025_01	VARCHAR2(70)	就诊科室代码	在【CT08.00.002 科室代码】值域范围内,且与【科室名称】相匹配。
11	CT08_10_025_01	VARCHAR2(50)	科室名称	

挂号类别代码：此字段的值域项“7【预约挂号】”为特殊项目，要与挂号方式代码的值域项“2【预约】”区分开不能混淆。挂号方式为预约挂号的，挂号方式代码应为2【预约】，并在【预约途径代码】中体现具体的预约方式。

3. 门急诊诊疗病历记录 (DI_ADI_RECORD_INFO)

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
1	WS06_00_062_01	DATE(14)	就诊日期时间	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
2	WS04_01_119_01	VARCHAR2(2000)	主诉	
3	WS04_01_018_01	DATE(14)	发病日期时间	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
4	WS05_10_053_01	VARCHAR2(200)	就诊原因	
5	WS02_10_026_02	VARCHAR2(2000)	病史	
6	WS02_10_022_02	VARCHAR2(2000)	过敏史	
7	WS05_01_022_01	VARCHAR2(3)	过敏源代码	在【CV05.01.038 过敏源代码】值域范围内
8	WS04_10_142_01	VARCHAR2(2000)	查体	

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
9	WS05_10_006_01	VARCHAR2(50)	残疾情况代码	在【CV05.10.001 残疾情况代码】值域范围内，可多选
10	CT04_01_116_01	VARCHAR2(1000)	症状名称	
11	WS04_01_116_01	VARCHAR2(50)	症状代码	在【CV5101.27 症状代码】值域范围内，且与【症状名称】匹配，可多选，最多五个症状
12	WS05_10_014_01	VARCHAR2(1000)	处置意见	
13	WS08_10_025_01	VARCHAR2(70)	科室代码	在【CT08.00.002 科室代码】值域范围内，且与【科室名称】匹配
14	CT08_10_025_01	VARCHAR2(50)	科室名称	

4. 门急诊诊疗诊断记录 (DI_ADI_DIAREC_INFO)

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
1	WS05_01_034_01	DATE(14)	就诊日期	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
2	WS05_01_901_01	VARCHAR2(10)	是否中医诊断	在【CT01.00.002 是否代码】值域范围内
3	WS01_00_902_08	VARCHAR2(2)	是否主诊断	在【CT01.00.002 是否代码】值域范围内
★4	WS05_01_024_01	VARCHAR2(100)	疾病诊断代码	在【GB/T 14396-2016 疾病分类与代码】值域范围内，且与【疾病诊断名称】匹配
5	CT05_01_024_01	VARCHAR2(1000)	疾病诊断名称	
6	WS05_10_130_01	VARCHAR2(20)	中医病名代码	在【GB/T 15657-1995 中医病症分类与代码】值域范围内，且与【中医病名】匹配

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
7	CT05_10_130_01	VARCHAR2(1000)	中医病名	
8	WS05_10_130_02	VARCHAR2(20)	中医证候代码	在【GB/T 15657-1995-6 中医证候代码】值域范围内, 且与【中医证候】匹配
9	CT05_10_130_02	VARCHAR2(1000)	中医证候	
10	WS08_10_025_01	VARCHAR2(70)	科室代码	在【CT08.00.002 科室代码】值域范围内, 且与【科室名称】匹配
11	CT08_10_025_01	VARCHAR2(50)	科室名称	

5. 门急诊诊疗处方记录 (DI_ADI_DRUREC_INFO)

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
★1	WS01_00_020_02	VARCHAR2(50)	处方号	
2	WS08_50_033_01	VARCHAR2(14)	处方开具时间	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
3	WS08_50_032_02	VARCHAR2(2)	处方类别代码	在【CT05.10.007 处方类别代码】值域范围内
4	WS06_00_289_01	VARCHAR2(30)	处方项目分类代码	在【CV06.00.229 医嘱项目类别代码】值域范围内, 且与【医嘱项目分类】匹配
5	CT06_00_289_01	VARCHAR2(100)	处方项目分类名称	
★6	WS06_00_288_01	VARCHAR2(30)	处方明细代码	医院内部药品编码
7	CT06_00_288_01	VARCHAR2(100)	处方明细名称	医院内部药品名称
8	CT08_50_032_01	VARCHAR2(20)	中药类别名称	
9	WS08_50_032_01	VARCHAR2(2)	中药类别代码	在【CV06.00.101 中药使用类别代码】值域范围内

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
10	WS08_50_900_01	VARCHAR2(200)	草药脚注	填写草药的使用方法及剂量
11	WS08_50_926_01	VARCHAR2(100)	药物类型代码	在【CV5301.06 药物类型代码】值域范围内，且与【药物类型】匹配
12	CT08_50_926_01	VARCHAR2(100)	药物类型	
13	WS08_50_011_01	VARCHAR2(2)	药物剂型代码	在【CV08.50.002 药物剂型代码】值域范围内，且与【药物剂型名称】匹配
14	CT08_50_011_01	VARCHAR2(110)	药物剂型名称	
15	WS08_50_043_01	VARCHAR2(50)	药品规格	
16	WS06_00_133_01	VARCHAR2(20)	药物使用-频率	
17	WS06_00_135_01	NUMBER(30)	药物使用-总剂量	类型为数值，且精度小于等于 4
18	WS08_50_023_01	NUMBER(30)	药物使用-次剂量	类型为数值，且精度小于等于 4
19	WS08_50_024_01	VARCHAR2(10)	药物使用-剂量单位	
20	WS06_00_134_01	VARCHAR2(3)	药物使用-途径代码	在【CV06.00.102 用药途径代码】值域范围内，且与【药物使用-途径】匹配
21	CT06_00_134_01	VARCHAR2(30)	药物使用-途径	
22	WS04_50_900_02	VARCHAR2(10)	皮试判别(是否过敏)	在【CT01.00.002 是否代码】值域范围内
23	WS06_00_903_01	DATE(14)	用药开始时间	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
24	WS06_00_148_01	DATE(14)	用药停止日期时间	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
25	WS06_00_147_01	NUMBER(5)	用药天数	类型为整数

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
26	WS06_00_900_01	VARCHAR2(1)	是否主药	在【CT01.00.002 是否代码】值域范围内
27	WS01_00_902_09	VARCHAR2(1)	是否加急	在【CT01.00.002 是否代码】值域范围内
28	WS08_10_025_01	VARCHAR2(70)	科室代码	在【CT08.00.002 科室代码】值域范围内,且与【科室名称】匹配
29	CT08_10_025_01	VARCHAR2(50)	科室名称	
30	WS01_00_902_10	VARCHAR2(1)	是否统一采购药品	在【CT01.00.002 是否代码】值域范围内
31	WS08_50_903_02	VARCHAR2(20)	药品采购码	填写医疗机构所在地区药品采购平台的药品编码
32	WS08_50_903_01	VARCHAR2(50)	药管平台码	在【CT08.50.002 药管平台编码】值域范围内,当【是否统一采购药品】值为1时,则必填
33	WS08_50_022_10 0	VARCHAR2(2)	是否基本药物	在【CT01.00.002 是否代码】值域范围内

6. 门急诊诊疗费用记录 (DI_ADI_EXPSET_INFO)

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
★1	WS07_00_926_01	VARCHAR2(4)	第N次结算	每次结算填写一条,N代表本次就诊中的第几次缴费。当次就诊进行多次缴费的,每次开发票或打印收费单为一次结算。
2	WS07_00_920_01	VARCHAR2(10)	交易类别	在【CT07.00.002 交易类别】值域范围内
3	WS07_00_006_01	VARCHAR2(3)	医疗费用支付方式代码	在【CV07.10.003 医疗费用支付方式】值域范围内
4	WS07_00_010_01	NUMBER(16,2)	总费用(元)	类型为数值,且精度小于等于2
5	WS07_00_912_01	DATE(14)	结算日期	符合【yyyyMMddHHmmss】

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
				的格式
6	WS07_00_001_01	NUMBER(16,2)	医保范围外 个人自费	类型为数值,且精度小于 等于 2
7	WS07_00_900_09	NUMBER(16,2)	医保范围内 总额	类型为数值,且精度小于 等于 2
8	WS07_00_900_10	NUMBER(16,2)	医保基金支 付	类型为数值,且精度小于 等于 2
9	WS07_00_909_01	NUMBER(16,2)	医保范围内 自付	类型为数值,且精度小于 等于 2
10	WS07_00_010_17	NUMBER(16,2)	西药费	类型为数值,且精度小于 等于 2
11	WS07_00_010_19	NUMBER(16,2)	中成药费	类型为数值,且精度小于 等于 2
12	WS07_00_010_20	NUMBER(16,2)	中草药费	类型为数值,且精度小于 等于 2
13	WS07_00_901_01	NUMBER(16,2)	床位费	类型为数值,且精度小于 等于 2
14	WS07_00_902_01	NUMBER(16,2)	诊疗费	类型为数值,且精度小于 等于 2
15	WS07_00_905_01	NUMBER(16,2)	检查费	类型为数值,且精度小于 等于 2
16	WS07_00_908_01	NUMBER(16,2)	化验费	类型为数值,且精度小于 等于 2
17	WS07_00_910_01	NUMBER(16,2)	治疗费	类型为数值,且精度小于 等于 2
18	WS07_00_010_14	NUMBER(16,2)	手术费	类型为数值,且精度小于 等于 2
19	WS07_00_010_04	NUMBER(16,2)	护理费	类型为数值,且精度小于 等于 2
20	WS07_00_913_01	NUMBER(16,2)	药事服务费	类型为数值,且精度小于 等于 2
21	WS07_00_914_01	NUMBER(16,2)	一般诊疗费	类型为数值,且精度小于 等于 2
22	WS07_00_915_01	NUMBER(16,2)	卫生材料费	类型为数值,且精度小于 等于 2

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
23	WS07_00_916_01	NUMBER(16,2)	其他收费	类型为数值,且精度小于等于2

交易类别：有正交易、负交易区分，在具体数据中不需要使用符号“-”来标识数据方向。比如某笔门诊正常结算总费用为100元，【交易类型】值为1【正交易】，【总费用】为100；如果发生退费50元，那么【交易类型】值为2【负交易】，【总费用】为50。

(四) 住院业务

住院类业务数据上传的业务时间统一为病案首页结案时间，即病案结案转归归档后上传所有本次病案所产生的记录。

7. 住院病案首页基本信息 (DI_HAI_APRNOT_INFO_MR)

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
1	WS01_00_021_01	VARCHAR2(30)	健康卡号	
2	WS02_10_090_01	NUMBER(5)	住院患者住院次数	类型为整数
3	WS01_00_014_01	VARCHAR2(36)	住院号	
★4	WS01_00_004_01	VARCHAR2(50)	病案号	
5	WS02_01_039_001	VARCHAR2(50)	姓名	
6	CT02_01_040_01	VARCHAR2(12)	性别	
7	WS02_01_040_01	VARCHAR2(2)	性别代码	在【GB/T 2261.1-2003 人的性别代码】值域范围内，且与【性别】匹配
8	WS02_01_005_01_01	DATE(14)	出生日期	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
9	WS02_01_015_01	VARCHAR2(4)	国籍代码	在【GB/T 2659-2000 世界各国和地区名称代码】值域范围内，且与【国籍】匹配

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
10	CT02_01_015_01	VARCHAR2(70)	国籍	
11	WS04_10_019_02	VARCHAR2(5)	新生儿出生体重(g)	
12	WS04_10_019_03	NUMBER(7)	新生儿入院体重(g)	类型为数值
13	WS02_01_013_01	VARCHAR2(200)	出生地	
14	WS02_01_901_01	VARCHAR2(100)	籍贯	
15	CT02_01_025_01	VARCHAR2(30)	民族名称	
16	WS02_01_025_01	VARCHAR2(2)	民族代码	在【GB 3304-1991 民族代码】值域范围内, 且与【民族名称】匹配
17	WS02_01_906_01	VARCHAR2(18)	身份证号	
18	WS02_01_052_01	VARCHAR2(30)	职业类别代码	在【GB/T 2261.4-2003 从业状况(个人身份)代码】值域范围内, 且与【职业名称】匹配
19	CT02_01_052_01	VARCHAR2(60)	职业名称	
20	CT02_01_018_01	VARCHAR2(200)	婚姻状况类别名称	
21	WS02_01_018_01	VARCHAR2(2)	婚姻状况类别代码	在【GB/T 2261.2-2003 婚姻状态代码】值域范围内, 且与【婚姻状况类别名称】匹配
22	WS02_01_009_01_06	VARCHAR2(100)	现住址-省(自治区、直辖市)	
23	WS02_01_009_02_06	VARCHAR2(30)	现住址-市(地区)	
24	WS02_01_009_03_06	VARCHAR2(30)	现住址-县(区)	
25	WS02_01_009_04_0	VARCHAR2(100)	现住址-乡	

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
	6		(镇、街道办事处)	
26	WS02_01_009_05_06	VARCHAR2(100)	现住址-村(街、路、弄等)	
27	WS02_01_009_06_06	VARCHAR2(300)	现住址-门牌号码	
28	WS02_01_009_11	VARCHAR2(30)	现住址-行政区划代码	
29	WS02_01_047_03	VARCHAR2(6)	现住址-邮政编码	
30	WS02_01_901_06	VARCHAR2(200)	现住址	
31	WS02_01_010_17	VARCHAR2(70)	个人联系电话号码	
32	WS02_01_009_01_05	VARCHAR2(30)	户口地址-省(自治区、直辖市)	
33	WS02_01_009_02_05	VARCHAR2(500)	户口地址-市(地区)	
34	WS02_01_009_03_05	VARCHAR2(500)	户口地址-县(区)	
35	WS02_01_009_04_05	VARCHAR2(500)	户口地址-乡(镇、街道办事处)	
36	WS02_01_009_05_05	VARCHAR2(500)	户口地址-村(街、路、弄等)	
37	WS02_01_009_06_05	VARCHAR2(200)	户口地址-门牌号码	
38	WS02_01_047_04	VARCHAR2(30)	户口地址-邮政编码	
39	WS02_01_901_05	VARCHAR2(1000)	户口地址	

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
)		
40	WS02_01_010_14	VARCHAR2(20)	工作单位 联系电话	
41	WS02_01_047_05	VARCHAR2(6)	工作单位- 邮政编码	
42	WS02_01_901_08	VARCHAR2(200)	工作单位 及地址	
43	WS02_01_010_02	VARCHAR2(30)	联系人电 话-号码	
44	WS02_01_039_011	VARCHAR2(30)	联系人姓 名	
45	WS02_01_901_13	VARCHAR2(200)	联系人地 址	
46	WS02_10_024_02	VARCHAR2(20)	与联系人 关系代码	在【GB/T 4761-2008 与 联系人关系代码】值域范 围内
47	CT06_00_339_01	VARCHAR2(300)	入院途 径 名称	
48	WS06_00_339_01	VARCHAR2(100)	入院途 径 代码	在【CV09.00.403 入院途 径代码】值域范围内，且 与【入院途径名称】匹配
49	CT06_00_304_01	VARCHAR2(300)	治 疗 类 别 名称	
50	WS06_00_304_01	VARCHAR2(50)	治 疗 类 别 代码	在【CT01.00.007 中医 标识代码】值域范围内， 且与【治疗类别名称】匹 配
51	WS08_10_025_07	VARCHAR2(30)	入 院 科 别 代码	在【CT08.00.002 科室 代码】值域范围内，且与 【入院科别名称】相匹配
52	CT08_10_025_07	VARCHAR2(50)	入 院 科 别 名称	
53	WS01_00_019_02	VARCHAR2(50)	入院病房	
54	WS06_00_092_01	DATE(14)	入院日期	符合【yyyyMMddHHmmss】

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
				的格式
55	WS06_00_016_02	DATE(14)	出院日期	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
56	WS08_10_025_13	VARCHAR2(30)	出院科别代码	在【CT08.00.002 科室代码】值域范围内,且与【出院科别名称】相匹配
57	CT08_10_025_13	VARCHAR2(100)	出院科别名称	
58	WS08_10_025_06	VARCHAR2(200)	转科科别名称	
59	WS01_00_019_03	VARCHAR2(50)	出院病房	
60	WS06_00_310_01	NUMBER(5)	住院患者住院天数	类型为整数
61	WS02_10_023_02	VARCHAR2(2)	药物过敏标志	在【CT01.00.002 是否代码】值域范围内
62	WS05_01_022_02	VARCHAR2(200)	过敏药物名称	
63	WS09_00_108_01	VARCHAR2(2)	死亡患者尸检标志	
64	WS04_50_001_01	VARCHAR2(2)	ABO 血型代码	在【CV04.50.005ABO 血型代码】值域范围内
65	CT04_50_001_01	VARCHAR2(30)	ABO 血型	
66	WS04_50_010_01	VARCHAR2(1)	Rh 血型代码	在【CT05.10.001RH 血型代码】值域范围内
67	CT04_50_010_01	VARCHAR2(30)	RH 血型	
68	WS05_01_902_01	VARCHAR2(10)	死亡标识	在【CT01.00.002 是否代码】值域范围内
69	WS02_01_039_034	VARCHAR2(100)	科主任姓名	
70	WS02_01_039_033	VARCHAR2(100)	主任(副主任)医师姓名	

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
71	WS02_01_039_030	VARCHAR2(100)	主治医生姓名	
72	WS02_01_039_139	VARCHAR2(100)	主诊医师姓名	
73	WS02_01_039_029	VARCHAR2(100)	住院医师姓名	
74	WS02_01_039_067	VARCHAR2(100)	责任护士姓名	
75	WS02_01_039_047	VARCHAR2(100)	进修医师姓名	
76	WS02_01_039_059	VARCHAR2(100)	实习医师姓名	
77	WS02_01_039_086	VARCHAR2(100)	编码员姓名	
78	WS02_01_039_053	VARCHAR2(100)	质控医师姓名	
79	WS02_01_039_052	VARCHAR2(100)	质控护士姓名	
80	CT09_00_103_01	VARCHAR2(10)	住院病例病案质量名称	
81	WS09_00_103_01	VARCHAR2(5)	住院病例病案质量代码	在【CV5501.15 住院病例病案质量代码】值域范围内，且与【住院病例病案质量名称】匹配
82	WS09_00_120_01	DATE(14)	质控日期	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
83	CT06_00_223_01	VARCHAR2(500)	离院方式名称	
84	WS06_00_223_01	VARCHAR2(30)	离院方式代码	在【CT05.10.002 住院患者出院方式代码】值域范围内，且与【离院方式名称】匹配
85	WS08_10_052_06	VARCHAR2(50)	拟接收医疗机构代	

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
			码	
86	CT08_10_052_06	VARCHAR2(700)	拟接收医疗机构名称	
87	WS06_00_194_01	VARCHAR2(2)	是否有出院31天内再住院计划	在【CT01.00.002是否代码】值域范围内
88	WS06_00_195_01	VARCHAR2(300)	再住院计划目的	
89	WS05_10_006_02	VARCHAR2(1000)	损伤、中毒的外部原因	
90	WS05_01_024_22	VARCHAR2(11)	损伤、中毒的外部原因疾病编码	在【GB/T 14396-2016 疾病分类与代码】值域范围内
91	WS05_10_138_01_01	VARCHAR2(50)	颅脑损伤患者入院前昏迷时间	格式为【__天__小时__分】
92	WS05_10_138_01_02	VARCHAR2(50)	颅脑损伤患者入院后昏迷时间	格式为【__天__小时__分】
93	WS06_00_901_02	VARCHAR2(20)	呼吸机使用时间	格式为【__天__小时__分】
94	WS05_01_034_01	DATE(14)	确诊日期	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
95	CT05_01_903_04	VARCHAR2(20)	患者疾病诊断对照	
96	WS05_01_903_01	VARCHAR2(3)	住院患者疾病诊断对照代码	在【CV5502.19 住院患者疾病诊断对照代码】值域范围内,且与【患者疾病

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
				诊断对照】匹配
97	CT01_00_913_01	VARCHAR2(20)	住院患者 诊断符合 情况	
98	WS01_00_913_01	VARCHAR2(1)	住院患者 诊断符合 情况代码	在【CT01.00.029 诊断符合情况代码】值域范围内, 且与【住院患者诊断符合情况】匹配
99	CT01_00_914_01	VARCHAR2(4)	出院治疗 结果	
100	WS01_00_914_01	VARCHAR2(1)	出院治疗 结果代码	在【CT01.00.028 出院治疗结果代码】且于范围内且与【出院治疗结果】匹配
101	WS08_10_052_01	VARCHAR2(50)	医疗机构 组织机构 代码	
102	WS01_00_021_02	VARCHAR2(9)	医疗保险 手册(卡)	
103	WS02_01_903_02	VARCHAR2(3)	年龄	
104	WS05_01_022_01	VARCHAR2(3)	过敏源	
105	WS02_01_900_02	VARCHAR2(50)	研究生实 习医师	
106	WS01_00_908_01	VARCHAR2(1)	乙肝表面 抗原 (HBsAg)	在【CT01.00.026 血液学检查结果代码】值域范围内
107	WS01_00_909_01	VARCHAR2(1)	丙型肝炎 抗体 (HCV-Ab)	在【CT01.00.026 血液学检查结果代码】值域范围内
108	WS01_00_910_01	VARCHAR2(1)	艾滋病毒 抗体 (hiv-ab)	在【CT01.00.026 血液学检查结果代码】值域范围内
109	WS06_00_908_01	VARCHAR2(3)	抢救次数	

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
110	WS06_00_909_01	VARCHAR2(3)	抢救成功次数	
111	WS01_00_911_01	VARCHAR2(1)	手术、治疗、检查、诊断为本院第一例	在【CT01.00.002 是否代码】值域范围内
112	CT98_00_909_32	VARCHAR2(20)	医保付费方式名称	
113	WS98_00_909_32	VARCHAR2(2)	医保付费方式代码	在【CT98.00.011 医保付费方式字典】值域范围内,且与【医保付费方式名称】匹配
114	CT07_00_006_01	VARCHAR2(200)	医疗费用支付方式	
115	WS07_00_006_01	VARCHAR2(3)	医疗费用支付方式代码	在【CV07.10.003 医疗费用支付方式】值域范围内,且与【医疗费用支付方式】匹配
116	WS07_00_909_01	NUMBER(16, 2)	自付金额	类型为数值,且精度小于等于 2
117	WS07_00_010_01	NUMBER(16, 2)	总费用(元)	类型为数值,且精度小于等于 2
118	WS07_00_010_02	NUMBER(16, 2)	一般医疗服务费	类型为数值,且精度小于等于 2
119	WS07_00_010_03	NUMBER(16, 2)	一般治疗操作费	类型为数值,且精度小于等于 2
120	WS07_00_010_04	NUMBER(16, 2)	护理费	类型为数值,且精度小于等于 2
121	WS07_00_010_05	NUMBER(16, 2)	综合医疗服务类其他费用	类型为数值,且精度小于等于 2
122	WS07_00_010_06	NUMBER(16, 2)	病理诊断费	类型为数值,且精度小于等于 2
123	WS07_00_010_07	NUMBER(16, 2)	实验室诊断费	类型为数值,且精度小于等于 2

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
124	WS07_00_010_08	NUMBER(16, 2)	影像学诊断费	类型为数值,且精度小于等于 2
125	WS07_00_010_09	NUMBER(16, 2)	临床诊断项目费	类型为数值,且精度小于等于 2
126	WS07_00_010_10	NUMBER(16, 2)	非手术治疗项目费	类型为数值,且精度小于等于 2
127	WS07_00_010_11	NUMBER(16, 2)	临床物理治疗费	类型为数值,且精度小于等于 2
128	WS07_00_010_12	NUMBER(16, 2)	手术治疗费	类型为数值,且精度小于等于 2
129	WS07_00_010_13	NUMBER(16, 2)	麻醉费	类型为数值,且精度小于等于 2
130	WS07_00_010_14	NUMBER(16, 2)	手术费	类型为数值,且精度小于等于 2
131	WS07_00_010_15	NUMBER(16, 2)	康复费	类型为数值,且精度小于等于 2
132	WS07_00_010_16	NUMBER(16, 2)	中医治疗费	类型为数值,且精度小于等于 2
133	WS07_00_010_17	NUMBER(16, 2)	西药费	类型为数值,且精度小于等于 2
134	WS07_00_010_18	NUMBER(16, 2)	抗菌药物费用	类型为数值,且精度小于等于 2
135	WS07_00_010_19	NUMBER(16, 2)	中成药费	类型为数值,且精度小于等于 2
136	WS07_00_010_20	NUMBER(16, 2)	中草药费	类型为数值,且精度小于等于 2
137	WS07_00_010_21	NUMBER(16, 2)	血费	类型为数值,且精度小于等于 2
138	WS07_00_010_22	NUMBER(16, 2)	白蛋白类制品费	类型为数值,且精度小于等于 2
139	WS07_00_010_23	NUMBER(16, 2)	球蛋白类制品费	类型为数值,且精度小于等于 2
140	WS07_00_010_24	NUMBER(16, 2)	凝血因子类制品费	类型为数值,且精度小于等于 2

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
141	WS07_00_010_25	NUMBER(16, 2)	细胞因子类制品费	类型为数值,且精度小于等于 2
142	WS07_00_010_26	NUMBER(16, 2)	检查用一次性医用材料费	类型为数值,且精度小于等于 2
143	WS07_00_010_27	NUMBER(16, 2)	治疗用一次性医用材料费	类型为数值,且精度小于等于 2
144	WS07_00_010_28	NUMBER(16, 2)	手术用一次性医用材料费	类型为数值,且精度小于等于 2
145	WS07_00_010_29	NUMBER(16, 2)	其他费	类型为数值,且精度小于等于 2
146	WS98_00_904_05	VARCHAR2(20)	本院科室代码	
147	CT98_00_904_05	VARCHAR2(80)	本院科室名称	

8. 住院病案首页诊断记录 (DI_HAI_DIAREC_INFO_MR)

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
1	WS01_200_014_01	VARCHAR2(36)	住院号	
★2	WS01_00_004_01	VARCHAR2(50)	病案号	
3	WS01_00_005_01	VARCHAR2(18)	病理号	
4	WS05_01_900_01	VARCHAR2(2)	住院患者疾病诊断类型-代码	在【CV5502.20 住院患者疾病诊断类型-代码】值域范围内,且与【疾病诊断类型】匹配
5	CT05_01_900_01	VARCHAR2(100)	疾病诊断类型	
6	WS05_01_909_01	VARCHAR2(2)	是否主要诊断	在【CT01.00.002 是否代码】值域范围内
★7	WS05_01_024_01	VARCHAR2(100)	疾病诊断代码	在【GB/T 14396-2016 疾病分类与代码】值域范围

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
				内, 且与【疾病诊断名称】匹配
8	CT05_01_024_01	VARCHAR2(1000)	疾病诊断名称	
9	WS05_01_024_21	VARCHAR2(100)	院内疾病诊断代码	医院内部的疾病诊断代码
10	CT05_01_024_21	VARCHAR2(1000)	院内疾病诊断名称	医院内部的疾病诊断名称
11	CT09_00_104_01	VARCHAR2(100)	入院疾病病情名称	
12	WS09_00_104_01	VARCHAR2(3)	入院疾病病情代码	在【CV05. 10. 019 入院疾病病情代码】值域范围内, 且与【入院疾病病情名称】匹配
13	CT01_00_912_01	VARCHAR2(4)	入院时情况	
14	WS01_00_912_01	VARCHAR2(1)	入院时情况代码	在【CT01. 00. 027 入院时情况代码】值域范围内且与【入院时情况】匹配
15	WS05_01_905_01	VARCHAR2(1)	最高诊断依据	在【CT05. 01. 001 诊断依据代码】值域范围内
16	CT05_01_906_01	VARCHAR2(16)	分化程度	
17	WS05_01_906_01	VARCHAR2(1)	分化程度代码	在【CT05. 01. 008 分化程度代码】值域范围内且与【分化程度】匹配

9. 住院病案首页手术记录 (DI_HAI_OPEREC_INFO_MR)

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
★1	WS01_00_004_01	VARCHAR2(50)	病案号	
★2	WS06_00_095_01	DATE(14)	手术操作日期	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
3	CT06_00_093_01	VARCHAR2(200)	手术/操作名称	

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
4	WS06_00_093_01	VARCHAR2(60)	手术/操作-代码	手术操作分类与代码(2017版)
★5	WS01_00_901_01	VARCHAR2(16)	手术序列号	
6	WS06_00_255_01	VARCHAR2(50)	手术级别代码	在【CV05.10.024 手术级别代码】值域范围内,且与【手术级别名称】匹配
7	CT06_00_255_01	VARCHAR2(300)	手术级别名称	
8	WS02_01_039_037	VARCHAR2(30)	手术者姓名	
9	WS02_01_900_04	VARCHAR2(100)	助手 I 姓名	
10	WS02_01_900_05	VARCHAR2(100)	助手 II 姓名	
11	CT05_10_147_01	VARCHAR2(30)	手术切口愈合等级	
12	WS05_10_147_01	VARCHAR2(5)	手术切口愈合等级代码	在【CV05.10.023 手术切口愈合等级代码】值域范围内,且与【手术切口愈合等级】匹配
13	CT06_00_073_01	VARCHAR2(50)	麻醉-方法名称	
14	WS06_00_073_01	VARCHAR2(5)	麻醉-方法代码	在【CV06.00.103 麻醉-方法代码】值域范围内,且与【麻醉-方法名称】匹配
15	WS02_01_039_027	VARCHAR2(100)	麻醉医师姓名	
16	CT01_00_919_01	VARCHAR2(10)	手术操作部位	
17	WS01_00_919_01	VARCHAR2(2)	手术操作部位代码	在【CT01.00.30 手术操作部位代码】值域范围内且与【手术操作部位】匹配

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
18	CT05_10_902_01	NUMBER(3)	手术持续时间	单位：分钟
19	CT08_10_900_02	VARCHAR2(50)	麻醉分级名称	
20	WS06_00_901_15	VARCHAR2(10)	麻醉分级代码	在【CT05.10.012 麻醉分级代码】值域范围内且与【麻醉分级名称】匹配
21	CT01_00_920_01	VARCHAR2(10)	手术患者类型	
22	WS01_00_920_01	VARCHAR2(1)	手术患者类型代码	在【CT00.01.31 手术患者类型代码】值域范围内且与【手术患者类型】匹配
23	WS01_00_908_01	VARCHAR2(1)	是否主要手术	在【CT01.00.002 是否代码】值域范围内
24	WS05_01_905_01	VARCHAR2(50)	麻醉ASA分级代码	在【CT05.01.008 麻醉ASA分级代码】值域范围内且与【麻醉ASA分级名称】匹配
25	CT05_01_905_01	VARCHAR2(100)	麻醉ASA分级名称	
26	WS05_01_906_01	VARCHAR2(50)	麻醉药物代码	在【CT05.01.008 麻醉药物代码】值域范围内且与【麻醉药物名称】匹配
27	CT05_01_906_01	VARCHAR2(100)	麻醉药物名称	
28	WS05_01_907_01	VARCHAR2(20)	麻醉药物剂量	
29	WS08_50_024_01	VARCHAR2(10)	计量单位	
30	WS05_01_910_01	DATE(14)	麻醉开始时间	
31	WS05_01_911_01	DATE(14)	麻醉结束时间	
32	WS05_01_908_01	VARCHAR2(10)	麻醉合并	在【CT05.01.009 麻醉合

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
			症代码	并症代码】值域范围内且与【麻醉合并症名称】匹配
33	CT05_01_908_01	VARCHAR2(100)	麻醉合并症名称	
34	WS05_01_912_01	VARCHAR2(1000)	麻醉合并症描述	
35	WS05_01_913_01	DATE(14)	入复苏室时间	
36	WS05_01_914_01	DATE(14)	出复苏室时间	
37	WS05_01_916_01	VARCHAR2(1)	是否择取消手术	在【CT01.00.002 是否代码】值域范围内

10. 住院病案首页重症监护记录 (DI_HAI_ICU_INFO_MR)

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
1	WS01_00_014_01	VARCHAR2(36)	住院号	
★2	WS01_00_004_01	VARCHAR2(50)	病案号	
3	WS08_10_900_01	VARCHAR2(10)	重症监护室代码	院内重症监护室代码
★4	WS06_00_901_03	DATE(14)	监护室进入日期时间	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
5	WS06_00_901_04	DATE(14)	监护室退出日期时间	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
6	WS08_10_052_01	VARCHAR2(50)	医疗机构组织机构代码	在【CT08.10.001 组织机构代码】值域范围内
7	WS06_00_211_01	VARCHAR2(1)	护理等级代码	
8	CT06_00_211_01	VARCHAR2(10)	护理等级名称	

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
9	CT05_10_904_01	NUMBER(3)	护理天数	
10	WS05_10_902_01	VARCHAR2(1)	是否重返重症监护室	在【CT01.00.002 是否代码】值域范围内

11. 住院医嘱记录 (DI_HDI_DRUREC_INFO) **

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
1	WS01_00_026_01	VARCHAR2(30)	住院床号	
★2	WS01_00_903_01	VARCHAR2(30)	医嘱号	
3	WS08_10_025_10	VARCHAR2(30)	下达科室代码	在【CT08.00.002 科室代码】值域范围内
4	WS06_00_220_01	DATE(14)	医嘱下达时间	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
5	WS08_10_025_11	VARCHAR2(30)	执行科室代码	在【CT08.00.002 科室代码】值域范围内
6	CT08_10_025_11	VARCHAR2(100)	执行科室名称	
7	WS08_50_056_01	VARCHAR2(30)	医嘱组号	
8	WS06_00_286_01	VARCHAR2(30)	医嘱类别	在【CT05.10.013 医嘱类别代码】值域范围内
9	WS06_00_289_01	VARCHAR2(30)	医嘱项目分类代码	在【CV06.00.229 医嘱项目类别代码】值域范围内，且与【医嘱项目分类名称】匹配
10	CT06_00_289_01	VARCHAR2(100)	医嘱项目分类名称	
★11	WS06_00_288_01	VARCHAR2(30)	医嘱明细代码	院内医嘱明细编码
12	CT06_00_288_01	VARCHAR2(100)	医嘱明细名称	院内医嘱明细名称
13	WS08_50_926_01	VARCHAR2(100)	药物类型代码	在【CV5301.06 药物类型代码】值域范围内，且与【药物类型】匹配

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
14	CT08_50_926_01	VARCHAR2(100)	药物类型	
15	WS08_50_011_01	VARCHAR2(2)	药物剂型代码	在【CV08.50.002 药物剂型代码】值域范围内，且与【药物剂型名称】匹配
16	CT08_50_011_01	VARCHAR2(110)	药物剂型名称	
17	WS08_50_043_01	VARCHAR2(50)	药品规格	
18	WS06_00_241_04	NUMBER(5)	发药数量	类型为数值，且精度小于等于 2
19	WS06_00_241_05	VARCHAR2(30)	发药数量单位	
20	WS06_00_133_01	VARCHAR2(20)	药物使用-频率	
21	WS08_50_024_01	VARCHAR2(10)	药物使用-剂量单位	
22	WS08_50_023_01	NUMBER(30)	药物使用-次剂量	类型为数值，且精度小于等于 4
23	WS06_00_135_01	NUMBER(30)	药物使用-总剂量	类型为数值，且精度小于等于 4
24	WS06_00_134_01	VARCHAR2(3)	药物使用-途径代码	在【CV06.00.102 用药途径代码】值域范围内，且与【药物使用-途径】匹配
25	CT06_00_134_01	VARCHAR2(30)	药物使用-途径	
26	WS06_00_147_01	NUMBER(5)	用药天数	类型为整数
27	WS06_00_903_01	DATE(14)	用药开始时间	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
28	WS06_00_148_01	DATE(14)	用药停止日期时间	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
29	WS04_50_900_02	VARCHAR2(10)	皮试判别(是否过敏)	

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
30	WS08_50_900_01	VARCHAR2(200)	草药脚注	
31	WS06_00_218_02	DATE(14)	医嘱停止日期时间	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
32	WS08_10_900_05	VARCHAR2(30)	住院科室代码	在【CT08.00.002 科室代码】值域范围内
33	WS08_10_052_01	VARCHAR2(50)	医疗机构组织机构代码	在【CT08.10.001 组织机构代码】值域范围内
34	WS01_00_902_10	VARCHAR2(1)	是否统一采购药品	在【CT01.00.002 是否代码】值域范围内
35	WS08_50_903_01	VARCHAR2(50)	药管平台码	在【CT08.50.002 药管平台编码】值域范围内；当【是否统一采购药品】值为1是，必填
36	WS08_50_903_02	VARCHAR2(20)	药品采购码	填写医疗机构所在地区药品采购平台的药品编码
37	WS08_50_022_100	VARCHAR2(2)	是否基本药物	在【CT01.00.002 是否代码】值域范围内

12. 住院诊疗临床路径记录 (DI_HDI_CPATH_INFO)

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
★1	WS01_00_004_01	VARCHAR2(50)	病案号	
2	WS05_10_900_01	VARCHAR2(6)	路径状态代码	在【CT05.10.009 路径状态代码】值域范围内，且与【路径状态】匹配
3	CT05_10_900_01	VARCHAR2(50)	路径状态	
★4	WS06_00_901_05	DATE(14)	入径时间	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
5	WS05_01_903_03	VARCHAR2(100)	入径诊断代码	在【GB/T 14396-2016 疾病分类与代码】值域范围内

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
6	CT05_01_903_01	VARCHAR2(600)	入径诊断	
7	WS06_00_901_06	DATE(14)	变异时间	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
8	WS05_01_903_04	VARCHAR2(100)	变异诊断代码	在【GB/T 14396-2016 疾病分类与代码】值域范围内
9	CT05_01_903_02	VARCHAR2(600)	变异诊断	
10	WS05_10_900_02	VARCHAR2(10)	路径编码	在【CT05. 10. 010 路径编码】值域范围内, 且与【路径名称】匹配
11	CT05_10_900_02	VARCHAR2(100)	路径名称	
12	WS05_10_900_03	VARCHAR2(2)	变异原因编码	在【CT06. 00. 004 变异原因编码】值域范围内
13	WS06_00_901_07	DATE(14)	出径时间	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
14	WS08_10_900_05	VARCHAR2(30)	住院科室代码	在【CT08. 00. 002 科室代码】值域范围内, 且与【住院科室名称】相匹配
15	CT08_10_025_13	VARCHAR2(100)	住院科室名称	

13. 住院诊疗费用记录 (DI_HDI_EXPSET_INFO)

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
★1	WS07_00_926_01	VARCHAR2(4)	第N次结算	每次结算填写一条, N代表本次就诊中的第几次缴费。当次就诊进行多次缴费的, 每次开发票或打印收费单为一次结算。
2	WS08_10_054_01	VARCHAR2(14)	住院病区	
3	WS01_00_026_01	VARCHAR2(30)	住院床号	
4	WS07_00_920_01	VARCHAR2(10)	交易类别	在【CT07. 00. 002 交易类别】值域范围内

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
5	WS07_00_912_01	DATE(14)	结算日期	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
6	WS07_00_010_01	NUMBER(16,2)	总 费 用 (元)	类型为数值,且精度小于等于 2
7	WS07_00_001_01	NUMBER(16,2)	医 保 范 围 外 个 人 自 费	类型为数值,且精度小于等于 2
8	WS07_00_900_09	NUMBER(16,2)	医 保 范 围 总 额	类型为数值,且精度小于等于 2
9	WS07_00_900_10	NUMBER(16,2)	医 保 基 金 支 付	类型为数值,且精度小于等于 2
10	WS07_00_909_01	NUMBER(16,2)	医 保 范 围 内 个 人 自 付	类型为数值,且精度小于等于 2
11	WS07_00_006_01	VARCHAR2(3)	医 疗 费 用 支 付 方 式 代 码	在【CV07. 10. 003 医疗费用支付方式】值域范围内,且与【医疗费用支付方式】匹配
12	CT07_00_006_01	VARCHAR2(200)	医 疗 费 用 支 付 方 式	
13	WS08_10_900_05	VARCHAR2(30)	住 院 科 室 代 码	在【CT08. 00. 002 科室代码】值域范围内
14	CT08_10_025_13	VARCHAR2(100)	住 院 科 室 名 称	
10	WS07_00_010_17	NUMBER(16,2)	西药费	类型为数值,且精度小于等于 2
11	WS07_00_010_19	NUMBER(16,2)	中成药费	类型为数值,且精度小于等于 2
12	WS07_00_010_20	NUMBER(16,2)	中草药费	类型为数值,且精度小于等于 2
13	WS07_00_901_01	NUMBER(16,2)	床位费	类型为数值,且精度小于等于 2
14	WS07_00_902_01	NUMBER(16,2)	诊疗费	类型为数值,且精度小于等于 2

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
15	WS07_00_905_01	NUMBER(16,2)	检查费	类型为数值,且精度小于等于2
16	WS07_00_908_01	NUMBER(16,2)	化验费	类型为数值,且精度小于等于2
17	WS07_00_910_01	NUMBER(16,2)	治疗费	类型为数值,且精度小于等于2
18	WS07_00_010_14	NUMBER(16,2)	手术费	类型为数值,且精度小于等于2
19	WS07_00_010_04	NUMBER(16,2)	护理费	类型为数值,且精度小于等于2
20	WS07_00_913_01	NUMBER(16,2)	药事服务费	类型为数值,且精度小于等于2
21	WS07_00_914_01	NUMBER(16,2)	一般诊疗费	类型为数值,且精度小于等于2
22	WS07_00_915_01	NUMBER(16,2)	卫生材料费	类型为数值,且精度小于等于2
23	WS07_00_916_01	NUMBER(16,2)	其他收费	类型为数值,且精度小于等于2

交易类别：有正交易、负交易区分，在具体数据中不需要使用符号“-”来标识数据方向。比如某笔门诊正常结算总费用为100元，【交易类型】值为1【正交易】，【总费用】为100；如果发生退费50元，那么【交易类型】值为2【负交易】，【总费用】为50。

(五) 临床辅助业务

14. 临床辅助检查记录 (DI_CEX_CLIEXA_INFO)

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
1	WS01_00_008_03	VARCHAR2(50)	申请单号	
★2	WS01_00_018_01	VARCHAR2(30)	报告单号	
3	WS01_00_900_02	VARCHAR2(50)	检查报告单名称	
4	WS06_00_924_01	DATE(14)	检查日期	符合【yyyyMMddHHmmss】

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
				的格式
5	WS04_50_133_01	DATE(14)	报告日期	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
6	WS04_30_018_01	VARCHAR2(10)	检查-类别代码	在【CV5199.01 检验检查类别代码】值域范围内，且与【检查-类别】匹配
7	WS04_30_910_01	VARCHAR2(30)	检查-项目代码	在【CT04.50.003 检验/检查项目代码】值域范围内，且与【检查-项目名称】匹配
8	CT04_30_018_01	VARCHAR2(100)	检查-类别名称	
9	CT04_30_910_01	VARCHAR2(300)	检查-项目名称	
10	WS04_30_019_02	VARCHAR2(30)	院内检查-项目代码	
11	CT04_30_019_02	VARCHAR2(300)	院内检查-项目名称	
12	WS04_30_905_01	VARCHAR2(500)	检查部位	
13	WS04_30_901_01	VARCHAR2(2)	检查-结果是否阳性	在【CT01.00.002 是否代码】值域范围内
14	WS04_10_110_02	VARCHAR2(10)	检查/检验结果异常标识	在【CT01.00.006 检查结果异常标识】值域范围内
15	WS06_00_018_11	VARCHAR2(1000)	检查结论	
16	WS08_10_052_02	VARCHAR2(50)	申请机构名称	
17	WS08_10_025_02	VARCHAR2(30)	申请科室代码	在【CT08.00.002 科室代码】值域范围内
18	WS08_10_025_19	VARCHAR2(30)	检查科室	在【CT08.00.002 科室代

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
			代码	码】值域范围内
19	WS08_10_900_05	VARCHAR2(30)	住院科室代码	在【CT08.00.002 科室代码】值域范围内
20	CT08_10_025_13	VARCHAR2(100)	住院科室名称	
21	CT08_10_052_01	VARCHAR2(200)	执行机构名称	

15. 实验室检验记录 (DI_LEX_LAREXA_INFO) **

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
1	CT01_00_900_01	VARCHAR2(50)	报告单类别名称	
2	WS01_00_900_01	VARCHAR2(30)	报告单类别代码	在【CT04.50.001 检验报告单类别】值域范围内，且与【报告单类别名称】匹配
3	WS08_10_025_02	VARCHAR2(30)	申请科室代码	在【CT08.00.002 科室代码】值域范围内
★4	WS01_00_008_03	VARCHAR2(50)	申请单号	
5	WS01_00_906_01	VARCHAR2(50)	申请单据名称	
6	WS06_00_925_01	DATE(14)	检验日期	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
7	WS04_50_133_01	DATE(14)	报告日期	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
8	WS06_00_918_06	DATE(14)	送检日期	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
9	WS04_50_137_01	DATE(14)	采样日期	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
10	WS01_00_003_01	VARCHAR2(30)	标本号	
11	WS01_00_900_03	VARCHAR2(30)	标本名称	
12	WS04_30_019_01	VARCHAR2(30)	检验 - 项	在【CT04.50.003 检验/

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
			目代码	检查项目代码】值域范围内, 且与【检验-项目名称】匹配
13	CT04_30_019_01	VARCHAR2(300)	检验-项目名称	
★14	WS04_30_019_02	VARCHAR2(30)	院内检验-项目代码	
15	CT04_30_019_02	VARCHAR2(300)	院内检验-项目名称	
16	CT08_10_929_01	VARCHAR2(500)	检验科室	
17	WS08_10_929_01	VARCHAR2(30)	检验科室代码	在【CT08.00.002 科室代码】值域范围内, 且与【检验科室】匹配
18	WS08_10_900_05	VARCHAR2(30)	住院科室代码	在【CT08.00.002 科室代码】值域范围内, 且与【住院科室名称】匹配
19	CT08_10_025_13	VARCHAR2(100)	住院科室名称	
20	CT08_10_052_01	VARCHAR2(200)	医疗机构组织机构名称	
21	CT08_10_900_07	VARCHAR2(700)	检验机构名称	

16. 实验室检验详细记录 (DI_LEX_LAREXADET_LIST) **

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
★1	WS01_00_008_03	VARCHAR2(50)	申请单号	
2	WS08_10_900_09	VARCHAR2(50)	检验机构代码	在【CT08.10.001 组织机构代码】值域范围内, 且与【检验机构名称】匹配
3	CT08_10_900_07	VARCHAR2(700)	检验机构名称	

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
4	WS02_10_027_01	VARCHAR2(50)	检验方法	
5	WS04_50_902_01	VARCHAR2(20)	参考值	
6	WS04_30_016_01	VARCHAR2(200)	检 验 - 计 量单位	
7	WS04_30_009_03	NUMBER(11)	检 验 - 结 果(数值)	类型为整数
8	WS04_50_908_01	VARCHAR2(2000)	检 验 - 结 果(定性)	
9	WS01_00_018_01	VARCHAR2(30)	报告单号	
★10	WS04_30_019_01	VARCHAR2(30)	检 验 - 项 目代码	
11	CT04_30_019_01	VARCHAR2(300)	检 验 - 项 目名称	
★12	WS04_30_020_01	VARCHAR2(30)	检 验 - 项 目明细代 码	
13	CT04_30_020_01	VARCHAR2(300)	检 验 - 项 目明细名 称	
14	WS04_10_110_02	VARCHAR2(10)	检 查 / 检 验结果异 常标识	在【CT01.00.006 检查结 果异常标识】值域范围内

17. 细菌培养报告记录 (DI_HDI_LARGERM_LIST)

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
★1	WS01_00_008_03	VARCHAR2(50)	申请单号	
2	WS01_00_018_01	VARCHAR2(30)	报告单号	
★3	WS04_50_903_01	VARCHAR2(100)	细菌代号	
4	WS04_50_903_02	VARCHAR2(100)	细菌名称	
5	WS04_50_904_01	VARCHAR2(10)	菌落计数	

6	WS04_50_905_01	VARCHAR2(100)	培养基	
7	WS04_50_906_01	DATE(14)	培养时间	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
8	WS04_50_907_01	VARCHAR2(30)	培养条件	
9	WS04_50_913_01	VARCHAR2(2000)	检验结果	
10	WS04_50_909_01	VARCHAR2(100)	发现方式	
11	CT08_10_900_07	VARCHAR2(700)	检验机构名称	

18. 药敏记录报告记录 (DI_HDI_LARDRU_LIST)

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
★1	WS01_00_008_03	VARCHAR2(50)	申请单号	
2	WS01_00_018_01	VARCHAR2(30)	报告单号	
★3	WS04_50_903_01	VARCHAR2(100)	细菌代号	
4	WS04_50_903_02	VARCHAR2(100)	细菌名称	
★5	WS04_50_111_01	VARCHAR2(20)	药敏代码	
6	CT04_50_111_01	VARCHAR2(200)	药敏名称	
7	WS04_50_910_01	VARCHAR2(1)	抗药结果代码	在【CT05.10.003 抗药结果代码】值域范围内, 且与【抗药结果】匹配
8	CT04_50_910_01	VARCHAR2(10)	抗药结果	
9	WS04_50_902_01	VARCHAR2(20)	参考值	
10	WS02_10_027_01	VARCHAR2(50)	检验方法	
11	WS04_50_913_01	VARCHAR2(2000)	检验结果	
12	CT08_10_900_07	VARCHAR2(700)	检验机构名称	

(六) 医疗管理业务

19. 手术记录 (DI_HDI_OPEREC_INFO)

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
★1	WS09_00_904_19	VARCHAR2(30)	手术申请单号	
★2	WS01_00_901_01	VARCHAR2(16)	手术序列号	
3	WS04_50_001_01	VARCHAR2(2)	ABO 血型代码	在【CV04.50.005ABO 血型代码】值域范围内
4	WS06_00_943_01	DATE(14)	手术日期	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
5	WS09_00_904_20	VARCHAR2(1)	手术分类代码	在【手术操作分类与代码(2017 版)】值域范围内
6	CT09_00_904_20	VARCHAR2(20)	手术分类名称	
7	WS05_01_024_19	VARCHAR2(100)	术前诊断代码	在【GB/T 14396-2016 疾病分类与代码】值域范围内,且与【术前诊断名称】相匹配
8	WS04_10_900_04	VARCHAR2(500)	术前诊断名称	
9	WS04_10_900_05	VARCHAR2(10)	术前是否发生院内感染	在【CT01.00.002 是否代码】值域范围内
10	WS05_01_024_20	VARCHAR2(100)	术后诊断代码	在【GB/T 14396-2016 疾病分类与代码】值域范围内,且与【术后诊断名称】相匹配
11	WS05_10_007_01	VARCHAR2(500)	术后诊断名称	
12	WS05_10_147_01	VARCHAR2(5)	手术切口愈合等级代码	在【CV05.10.023 手术切口愈合等级代码】值域范围内,且与【手术切口愈合等级】匹配

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
13	CT05_10_147_01	VARCHAR2(30)	手术切口愈合等级	
14	WS01_00_902_12	VARCHAR2(2)	是否重返手术（明确定义）	在【CT01.00.002 是否代码】值域范围内
15	WS01_00_902_19	VARCHAR2(2)	是否择期	在【CT01.00.002 是否代码】值域范围内
16	WS01_00_902_21	VARCHAR2(2)	是否预防使用抗菌药物	在【CT01.00.002 是否代码】值域范围内
17	WS05_10_900_04	VARCHAR2(10)	预防使用抗菌药物天数	
18	WS06_00_093_01	VARCHAR2(60)	手术/操作-代码	在【手术操作分类与代码】值域范围内,且与【手术/操作名称】匹配
19	CT06_00_093_01	VARCHAR2(200)	手术/操作名称	
20	WS06_00_255_01	VARCHAR2(10)	手术级别代码	在【CV05.10.024 手术级别代码】值域范围内,且与【手术级别名称】匹配
21	CT06_00_255_01	VARCHAR2(300)	手术级别名称	
22	WS06_00_073_01	VARCHAR2(5)	麻醉-方法代码	在【CV06.00.103 麻醉-方法代码】值域范围内,且与【麻醉-方法名称】匹配
23	CT06_00_073_01	VARCHAR2(50)	麻醉-方法名称	
24	WS06_00_901_15	VARCHAR2(10)	麻醉分级代码	在【CT05.10.012 麻醉分级代码】值域范围内,且与【麻醉分级名称】匹配
25	CT08_10_900_02	VARCHAR2(50)	麻醉分级名称	

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
26	WS08_10_900_03	VARCHAR2(50)	麻醉执行 科室代码	在【CT08.00.002 科室代 码】值域范围内,且与【麻 醉执行科室名称】相匹配
27	CT08_10_900_03	VARCHAR2(50)	麻醉执行 科室名称	
28	WS06_00_253_01	VARCHAR2(100)	麻醉效果	
29	WS06_00_221_01	DATE(14)	手术开始 时间	符合【yyyyMMddHHmmss】 的格式
30	WS06_00_907_01	DATE(14)	手术结束 时间	符合【yyyyMMddHHmmss】 的格式
31	WS01_00_902_13	VARCHAR2(2)	是否无菌 手术	在【CT01.00.002 是否代 码】值域范围内
32	WS01_00_902_20	VARCHAR2(2)	无菌手术 是否感染	在【CT01.00.002 是否代 码】值域范围内
33	WS04_01_901_02	VARCHAR2(500)	手术后情 况	
34	WS06_00_906_01	VARCHAR2(10)	是否手术 合并症	在【CT01.00.002 是否代 码】值域范围内
35	WS06_00_096_01	VARCHAR2(10)	是否手术 并发症	在【CT01.00.002 是否代 码】值域范围内
36	WS08_10_900_04	VARCHAR2(50)	手术执行 科室代码	在【CT08.00.002 科室代 码】值域范围内
37	CT08_10_900_04	VARCHAR2(50)	手术执行 科室名称	
38	WS04_30_901_02	VARCHAR2(500)	病理检查	
39	WS06_00_087_01	VARCHAR2(4000)	其他医学 处置	
40	WS01_00_902_14	VARCHAR2(2)	是否超出 标准手术 时间	在【CT01.00.002 是否代 码】值域范围内
41	WS02_01_039_037	VARCHAR2(30)	手术者姓 名	
42	WS02_01_900_04	VARCHAR2(100)	助手 I 姓 名	

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
43	WS02_01_900_05	VARCHAR2(100)	助手 II 姓名	
44	WS02_01_039_027	VARCHAR2(100)	麻醉医师姓名	
45	WS05_01_905_01	VARCHAR2(50)	麻醉 ASA 分级代码	在【CT05.01.008 麻醉 ASA 分级代码】值域范围内且与【麻醉 ASA 分级名称】匹配
46	CT05_01_905_01	VARCHAR2(100)	麻醉 ASA 分级名称	
47	WS05_01_906_01	VARCHAR2(50)	麻醉药物代码	在【CT05.01.008 麻醉药物代码】值域范围内且与【麻醉药物名称】匹配
48	CT05_01_906_01	VARCHAR2(100)	麻醉药物名称	
49	WS05_01_907_01	VARCHAR2(20)	麻醉药物剂量	
50	WS08_50_024_01	VARCHAR2(10)	计量单位	
51	WS05_01_910_01	DATE(14)	麻醉开始时间	
52	WS05_01_911_01	DATE(14)	麻醉结束时间	
53	WS05_01_908_01	VARCHAR2(10)	麻醉合并症代码	在【CT05.01.009 麻醉合并症代码】值域范围内且与【麻醉合并症名称】匹配
54	CT05_01_908_01	VARCHAR2(100)	麻醉合并症名称	
55	WS05_01_912_01	VARCHAR2(1000)	麻醉合并症描述	
56	WS05_01_913_01	DATE(14)	入复苏室时间	
57	WS05_01_914_01	DATE(14)	出复苏室时间	

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
58	WS05_01_915_01	VARCHAR2(1)	是否择期手术	在【CT01.00.002 是否代码】值域范围内
59	WS05_01_916_01	VARCHAR2(1)	是否择取消手术	在【CT01.00.002 是否代码】值域范围内

20. 输血记录 (DI_BLD_TRANSFUSION_INFO)

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
1	WS04_50_001_01	VARCHAR2(2)	ABO 血型代码	在【CV04.50.005ABO 血型代码】值域范围内
2	WS04_50_010_01	VARCHAR2(1)	Rh 血型代码	在【CT05.10.001RH 血型代码】值域范围内
3	WS04_50_147_01	VARCHAR2(2)	输血性质代码	在【输血性质代码】值域范围内
4	WS04_50_001_02	VARCHAR2(1)	输血 ABO 血型代码	在【CV04.50.005ABO 血型代码】值域范围内
5	WS04_50_010_02	VARCHAR2(1)	输血 Rh 血型代码	在【CT05.10.001RH 血型代码】值域范围内
★6	WS08_50_040_01	VARCHAR2(2)	输血品种代码	在【CV04.50.021 输血品种代码】值域范围内
7	WS06_00_267_01	NUMBER(7)	输血量 (mL)	类型为数值
8	WS08_50_036_01	VARCHAR2(10)	输血量计量单位	
9	WS06_00_265_01	VARCHAR2(1)	输血反应类型代码	在【CV05.01.040 输血反应类型代码】值域范围内
★10	WS06_00_263_01	NUMBER(2)	输血次数	类型为数值
★11	WS06_00_944_01	DATE(14)	输血日期	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
12	WS06_00_107_01	VARCHAR2(100)	输血原因	

21. 不良事件_严重不良事件报告 (DI_ADV_SAE_INFO)

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
1	WS01_00_907_05	VARCHAR2(50)	新药临床研究批准文号	

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
★2	WS01_00_907_06	VARCHAR2(50)	编号	
3	CT01_00_900_06	VARCHAR2(10)	不良事件报告类型名称	
★4	WS01_00_900_06	VARCHAR2(2)	不良事件报告类型代码	在【CT01.00.008 报告类别代码（不良事件）】值域范围内
5	WS04_50_133_01	DATE(14)	报告日期	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
6	CT08_10_052_01	VARCHAR2(200)	医疗机构组织机构名称	
7	WS08_10_052_01	VARCHAR2(50)	医疗机构组织机构代码	在【CT08.10.001 组织机构代码】值域范围内，且与【医疗机构组织机构名称】相匹配
8	CT08_10_901_01	VARCHAR2(100)	申报单位名称	
9	WS02_01_903_09	VARCHAR2(20)	不良事件报告单位联系电话	
10	WS02_01_010_14	VARCHAR2(20)	工作单位联系电话	
11	WS01_00_907_08	VARCHAR2(100)	不良事件试验用药中文名称	
12	WS01_00_907_09	VARCHAR2(100)	不良事件试验用药中文商品名称	
13	WS01_00_907_10	VARCHAR2(100)	不良事件试验用药英文名称	
14	WS01_00_907_11	VARCHAR2(100)	不良事件试验用药英文商品名称	
15	WS01_00_907_12	VARCHAR2(100)	不良事件药品注册分类	
16	WS01_00_907_13	VARCHAR2(100)	不良事件药品注册剂型	

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
17	WS01_00_907_14	VARCHAR2(20)	不良事件药品分类名称	
18	WS01_00_900_13	VARCHAR2(50)	不良事件药品分类代码	在【CT01.00.009 药品分类代码(不良事件)】值域范围内
19	WS01_00_907_15	VARCHAR2(50)	不良事件临床研究分类名称	
20	WS01_00_900_14	VARCHAR2(2)	不良事件临床研究分类代码	在【CT05.01.003 临床研究分类代码(不良事件)】值域范围内
21	WS04_01_902_07	VARCHAR2(50)	不良事件临床实验适应症	
22	WS02_01_903_10	VARCHAR2(10)	受试者姓名拼音缩写	
23	WS02_01_005_01_01	DATE(14)	出生日期	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
24	CT02_01_040_01	VARCHAR2(12)	性别	
25	WS02_01_040_01	VARCHAR2(2)	性别代码	在【GB/T 2261.1-2003 人的性别代码】值域范围内, 且与【性别】匹配
26	WS04_10_188_01	NUMBER(8)	体重(KG)	类型为数值, 且精度小于等于 2
27	WS04_10_167_01	NUMBER(8)	身高 (cm)	类型为数值, 且精度小于等于 2
28	WS01_00_907_16	VARCHAR2(2)	合并疾病及治疗标识	在【CT01.00.002 是否代码】值域范围内
29	WS01_00_907_17	VARCHAR2(100)	合并疾病	
30	WS08_50_904_01	VARCHAR2(100)	合并疾病治疗药物	
31	WS06_00_902_11	VARCHAR2(100)	用法用量	
32	WS05_01_904_02	VARCHAR2(100)	SAE 的医学术语(诊断)	

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
33	WS01_00_907_01	VARCHAR2(20)	SAE 情况名称	
34	WS01_00_900_15	VARCHAR2(2)	SAE 情况代码	在【CT05.01.004SAE 情况代码（不良事件）】值域范围内
35	WS02_01_036_01	DATE(14)	死亡日期时间	
36	WS01_00_907_18	DATE(14)	SAE 发生时间	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
37	WS08_30_901_01	DATE(14)	研究者获知 SAE 时间	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
38	CT06_00_902_01	VARCHAR2(20)	对试验用药采取的措施名称	
39	WS06_00_902_01	VARCHAR2(2)	对试验用药采取的措施代码	在【CT05.01.005 对试验用药采取的措施代码（不良事件）】值域范围内
40	WS05_01_904_01	VARCHAR2(2)	SAE 转归	在【CT05.10.015SAE 转归（不良事件）】值域范围内
41	CT04_50_911_01	VARCHAR2(20)	SAE 与实验药的关系	
42	WS04_50_911_01	VARCHAR2(2)	SAE 与实验药的关系代码	在【CT01.00.011SAE 与实验药的关系代码（不良事件）】值域范围内
43	WS04_50_911_02	VARCHAR2(2)	SAE 报道情况（国内）代码	在【CT01.00.012SAE 报道情况代码（不良事件）】值域范围内
44	WS04_50_911_03	VARCHAR2(2)	SAE 报道情况（国外）代码	在【CT01.00.012SAE 报道情况代码（不良事件）】值域范围内
45	WS04_50_911_04	VARCHAR2(1000)	SAE 发生及处理的详细情况	
46	WS08_10_901_02	VARCHAR2(1000)	不良事件报告单位名称	

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
47	WS02_01_903_04	VARCHAR2(30)	不良事件报告人签名	
48	WS02_01_903_03	VARCHAR2(2)	不良事件报告人职业	在【CT02.01.001 报告人职位（不良事件）】值域范围内
49	WS08_30_901_03	VARCHAR2(100)	报告人职务/职称	在【CT02.01.003 职称（不良事件）】值域范围内

22. 不良事件_医疗安全事件报告(DI_ADV_MSDE_INFO)

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
1	WS04_50_133_01	DATE(14)	报告日期	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
2	WS04_01_902_03	DATE(14)	不良反应事件发生时间	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
3	WS02_01_039_001	VARCHAR2(50)	姓名	
4	CT02_01_040_01	VARCHAR2(12)	性别	
5	WS02_01_040_01	VARCHAR2(2)	性别代码	在【GB/T 2261.1-2003 人的性别代码】值域范围内，且与【性别】匹配
6	WS02_01_903_02	VARCHAR2(3)	不良事件患者年龄	患者年龄不满 1 岁时折算后填写
7	CT02_01_052_01	VARCHAR2(60)	职业	
8	WS02_01_052_01	VARCHAR2(30)	职业类别代码	在【GB/T 2261.4-2003 从业状况(个人身份)代码】值域范围内，且与【职业】匹配
9	WS06_00_062_01	DATE(14)	就诊日期时间	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
10	CT05_01_024_01	VARCHAR2(1000)	疾病诊断名称	
11	WS05_01_024_01	VARCHAR2(100)	疾病诊断代码	GB/T 14396-2016 疾病分类与代码

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
12	CT08_10_025_01	VARCHAR2(50)	科室名称	
13	WS08_10_025_01	VARCHAR2(70)	科室代码	在【CT08.00.002 科室代码】值域范围内,且与【科室名称】匹配
14	CT08_10_901_02	VARCHAR2(20)	事件发生场所	
15	WS08_10_901_03	VARCHAR2(2)	事件发生场所代码	在【CT01.00.013 事件发生场所代码(不良事件)】值域范围内
16	WS01_00_900_16	VARCHAR2(2)	是否有不良后果	
17	CT05_10_901_01	VARCHAR2(20)	不良事件类别名称	
★18	WS05_10_901_01	VARCHAR2(3)	不良事件类别代码	在【CT01.00.015 不良事件类别代码(不良事件)】值域范围内
19	WS05_10_901_02	VARCHAR2(10)	不良事件的等级	在【CT01.00.016 不良事件的等级代码(不良事件)】值域范围内
20	WS02_01_903_03	VARCHAR2(2)	不良事件报告人职业	在【CT02.01.001 报告人职位(不良事件)】值域范围内
21	WS08_30_901_03	VARCHAR2(100)	报告人职务/职称	在【CT02.01.003 职称(不良事件)】值域范围内
22	WS02_01_903_01	VARCHAR2(2)	不良事件当事人类别	在【CT02.01.002 当事人的类别(不良事件)】值域范围内
23	WS02_01_903_04	VARCHAR2(30)	不良事件报告人签名	
24	WS02_01_903_05	VARCHAR2(15)	不良事件报告人联系电话	
25	WS02_01_903_06	VARCHAR2(50)	不良事件报告人邮箱	

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
26	CT08_10_052_01	VARCHAR2(200)	医疗机构名称	

23. 不良事件_药品不良事件 (DI_ADV_ADE_INFO)

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
★1	WS01_00_900_04	VARCHAR2(50)	不良事件报告编码	
★2	WS01_00_900_05	VARCHAR2(2)	不良事件报告类别代码	
3	CT01_00_900_05	VARCHAR2(10)	不良事件报告类别名称	
★4	WS01_00_900_06	VARCHAR2(2)	不良事件报告类型代码	在【CT01.00.008 报告类别代码 (不良事件)】值域范围内
5	CT01_00_900_06	VARCHAR2(10)	不良事件报告类型名称	
6	WS01_00_900_07	VARCHAR2(2)	不良事件报告单位类别代码	
7	CT01_00_900_07	VARCHAR2(10)	不良事件报告单位类别名称	
8	WS01_00_900_08	VARCHAR2(100)	不良事件患者原疾病诊断代码	
9	CT01_00_900_08	VARCHAR2(50)	不良事件患者原疾病诊断名称	
10	WS02_01_039_001	VARCHAR2(50)	姓名	
11	WS02_01_040_01	VARCHAR2(2)	性别代码	在【GB/T 2261.1-2003 人的性别代码】值域范围内，且与【性别】匹配
12	CT02_01_040_01	VARCHAR2(12)	性别	

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
13	WS02_01_005_01_01	DATE(14)	出生日期	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
14	WS02_01_903_02	VARCHAR2(3)	不良事件患者年龄	
15	WS02_01_025_01	VARCHAR2(2)	民族代码	在【GB 3304-1991 民族代码】值域范围内，且与【民族】匹配
16	CT02_01_025_01	VARCHAR2(30)	民族	
17	WS04_10_188_01	NUMBER(8)	体重(KG)	类型为数值，且精度小于等于2
18	WS02_01_010_17	VARCHAR2(70)	个人联系电话号码	
19	WS08_10_052_01	VARCHAR2(50)	医疗机构组织机构代码	在【组织机构代码】值域范围内，且与【医疗机构组织机构名称】匹配
20	CT08_10_052_01	VARCHAR2(200)	医疗机构组织机构名称	
21	WS01_00_900_09	VARCHAR2(2)	是否患者既往药品不良反应	在【CT01.00.002 是否代码】值域范围内
22	CT01_00_900_09	VARCHAR2(10)	不良事件患者既往药品不良反应	
23	WS01_00_900_10	VARCHAR2(2)	是否患者家族药品不良反应	在【CT01.00.002 是否代码】值域范围内
24	CT01_00_900_10	VARCHAR2(100)	不良事件患者家族药品不良反应	
25	WS02_10_900_02	VARCHAR2(30)	不良事件患者既往史（多选）代码	在【不良事件患者既往史代码】值域范围内
26	WS04_01_902_02	VARCHAR2(100)	不良事件患	

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
)	者其他既往史描述	
27	WS02_10_900_01	VARCHAR2(100)	不良事件患者过敏史描述	
28	WS01_00_907_02	VARCHAR2(100)	不良反应事件名称	
29	WS04_01_902_03	DATE(14)	不良反应事件发生时间	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
30	WS08_50_904_02	VARCHAR2(2)	不良反应药品分类代码	在【不良反应药品分类代码】值域范围内，且与【不良反应药品分类名称】匹配
31	CT08_50_904_01	VARCHAR2(100)	不良反应药品分类名称	
★32	WS09_00_007_02	VARCHAR2(50)	批准文号	
33	WS08_50_902_02	VARCHAR2(150)	商品名	
34	WS08_50_902_03	VARCHAR2(150)	产品通用名	
35	WS08_10_042_01	VARCHAR2(100)	产品生产厂家	
36	WS01_00_907_03	VARCHAR2(50)	药品生产批号	
37	WS06_00_134_01	VARCHAR2(3)	药物使用-途径代码	在【CV06.00.102 用药途径代码】值域范围内，且与【药物使用-途径】匹配
38	CT06_00_134_01	VARCHAR2(30)	药物使用-途径	
39	WS08_50_023_01	NUMBER(30)	药物使用-次剂量	类型为数值，且精度小于等于4
40	WS08_50_024_01	VARCHAR2(10)	药物使用-剂量单位	
41	WS06_00_902_07	VARCHAR2(2)	药物使用频	

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
			率（日次数）	
42	WS06_00_903_01	DATE(14)	用药开始时间	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
43	WS06_00_148_01	DATE(14)	用药停止日期时间	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
44	WS04_01_902_04	VARCHAR2(2000)	用药原因	
45	WS04_01_902_05	VARCHAR2(2000)	不良事件过程简要描述	
46	WS01_00_900_11	VARCHAR2(2)	不良事件结果代码	在【不良事件结果代码】值域范围内，且与【不良事件结果名称】匹配
47	CT01_00_900_11	VARCHAR2(10)	不良事件结果名称	
48	WS05_10_901_03	VARCHAR2(2)	是否有后遗症	在【CT01.00.002 是否代码】值域范围内
49	WS04_01_902_06	VARCHAR2(100)	后遗症表现	
50	WS05_01_902_01	VARCHAR2(10)	是否死亡	在【CT01.00.002 是否代码】值域范围内
51	CT05_01_021_01	VARCHAR2(1000)	直接死因	
52	WS02_01_036_01	DATE(14)	死亡日期时间	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
53	WS06_00_902_08	VARCHAR2(2)	停药或减量后反应状态	在【停药或减量后反应状态代码】值域范围内
54	WS06_00_902_09	VARCHAR2(2)	再次使用药品后是否出现同样的反应事件	在【CT01.00.002 是否代码】值域范围内
55	WS05_10_901_04	VARCHAR2(2000)	对原患病的影响	
56	WS05_10_901_05	VARCHAR2(2000)	不良事件报告人评价	

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
57	WS05_10_901_06	VARCHAR2(2000)	不良事件报告单位评价	
58	WS02_01_903_04	VARCHAR2(30)	不良事件报告人签名	
59	WS08_10_901_01	VARCHAR2(100)	不良事件报告单位签名	
60	WS02_01_903_03	VARCHAR2(2)	不良事件报告人职业	在【CT02.01.001 报告人职位（不良事件）】值域范围内
61	WS02_01_903_05	VARCHAR2(15)	不良事件报告人联系电话	
62	WS02_01_903_06	VARCHAR2(50)	不良事件报告人邮箱	
63	WS02_01_903_08	VARCHAR2(100)	不良事件报告单位联系人	
64	WS08_10_901_02	VARCHAR2(100)	不良事件报告单位名称	
65	WS02_01_903_09	VARCHAR2(20)	不良事件报告单位联系电话	
66	WS01_00_907_04	VARCHAR2(2)	生产企业信息来源	在【生产企业信息来源代码】值域范围内
67	WS04_50_133_01	DATE(14)	报告日期	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式
68	WS06_00_902_10	VARCHAR2(100)	备注	

24. 医院感染记录 (DI_HIC_INFECTION_INFO)

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
★1	WS09_00_904_17	VARCHAR2(36)	感染记录编号	
2	WS04_01_027_01	DATE(14)	感染日期	符合【yyyyMMddHHmmss】的格式

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
3	WS04_01_901_04	VARCHAR2(2)	感染类型代码	在【CT03.00.003 感染类型代码】值域范围内，且与【感染类型名称】匹配
4	CT04_01_901_01	VARCHAR2(30)	感染类型名称	
★5	WS04_01_901_05	VARCHAR2(2)	感染部位代码	在【CT03.00.004 感染部位代码】值域范围内，且与【感染部位名称】匹配
6	CT04_01_901_02	VARCHAR2(30)	感染部位名称	
7	WS01_00_902_16	VARCHAR2(1)	是否新生儿感染	在【CT01.00.002 是否代码】值域范围内
8	WS08_10_900_07	VARCHAR2(30)	感染科室代码	在【CT08.00.002 科室代码】值域范围内，且与【感染科室名称】匹配
9	CT08_10_900_06	VARCHAR2(50)	感染科室名称	
10	WS01_00_902_17	VARCHAR2(2)	是否进行病原学检查	在【CT01.00.002 是否代码】值域范围内
11	WS05_10_900_05	VARCHAR2(2)	医院感染与原发病预后的关系代码	在【医院感染与原发病预后的关系代码】值域范围内，且与【医院感染与原发病预后的关系名称】匹配
12	CT05_10_900_03	VARCHAR2(30)	医院感染与原发病预后的关系名称	
13	WS03_00_900_01	VARCHAR2(50)	易感因素代码	在【易感因素代码】值域范围内，且与【易感因素名称】匹配
14	CT03_00_900_01	VARCHAR2(1000)	易感因素名称	

序号	字段名称	字段类型	字段描述	规则约束
15	WS03_00_900_02	VARCHAR2(1000)	其他易感因素描述	
16	WS08_50_903_17	VARCHAR2(2)	抗生素使用情况代码	在【CT03.00.005 抗生素使用情况代码】值域范围内
17	WS08_50_903_20	VARCHAR2(30)	抗生素使用情况	
18	WS08_50_903_22	VARCHAR2(2)	侵袭性操作选择器代码	在【CT03.00.006 侵袭性操作选择器代码】值域范围内，且与【侵袭性操作选择器名称】匹配
19	CT08_50_903_01	VARCHAR2(1000)	侵袭性操作选择器名称	
20	WS08_50_903_24	VARCHAR2(1000)	其他侵袭性操作选择器	
21	WS06_00_901_14	VARCHAR2(30)	控制方法代码	在【CT06.00.001 控制方法代码】值域范围内，且与【控制方法名称】匹配
22	CT06_00_901_01	VARCHAR2(20)	控制方法名称	
23	WS04_50_916_01	VARCHAR2(2)	检查方法代码	在【CT06.00.002 检查方法代码】值域范围内，且与【检查方法名称】匹配
24	CT04_50_916_01	VARCHAR2(20)	检查方法名称	
25	WS04_50_901_01	VARCHAR2(2)	是否进行药敏实验	在【CT01.00.002 是否代码】值域范围内
26	WS04_01_901_06	VARCHAR2(200)	药敏情况	