

重庆市检验数据中心数据集标准

V1.3

目录

1	前言	5
1.1	目的	5
1.2	标准说明	5
2	检验数据中心数据集标准	6
2.1	患者基本信息	6
2.1.1	患者基本信息【主】	6
2.2	结构化检验报告	11
2.2.1	检验报告信息【主】	11
2.2.2	常规检验结果【子】	18
2.2.3	微生物检验结果【子】	22
2.2.4	细菌鉴定结果【子】	26
2.2.5	药敏试验结果【子】	29
2.3	非结构化报告	32
2.3.1	非结构化检验报告【主】	32
2.4	检验质控结果	35
2.4.1	检验室内质控结果【主】	35
2.4.2	检验室间质控结果【主】	39
3	值域代码表	41
3.1	国标类值域	41
3.1.1	STD_SEX_CODE 性别编码 GB/T2261.1-2003	41
3.1.2	STD_COUNTRY_CODE 国家和地区编码表 GB/T2659-2000	41
3.1.3	STD_MARITAL_STATUS_CODE 婚姻状况编码 GB/T2261.2-2003	45
3.1.4	STD_OCCUPATION_CODE 职业编码 GB/T6565-2015	45
3.1.5	STD_EMPLOYMENT_STATE_CODE 从业状况编码 GB/T2261.4 2003	47
3.1.6	STD_ETHIC_GROUP_CODE 民族编码表 GB/T3304-1991	47
3.1.7	STD_EDUCATION_CODE 学历编码 GB/T4658-2006	49
3.1.8	STD_FAMILY_RELATIONSHIP_CODE 家庭关系编码 GB/T4761-2008	50
3.2	行业标准	51

3.2.1	STD_IDENTITY_TYPE_CODE 身份证件类型编码 CV02.01.101.....	51
3.2.2	STD_EXPENSE_SOURCE_CODE 医疗支付方式编码 CV07.10.005.....	51
3.2.3	STD_MEDICAL_INSURANCE_TYPE_CODE 医疗保险类别编码 CV02.01.204.....	52
3.2.4	STD_SENSITIVITY_CODE 药物敏感度编码 CV04.50.013.....	52
3.2.5	STD_VISIT_TYPE_CODE 就诊类型编码 CV09.00.404.....	52
3.3	项目级编码	53
3.3.1	STD_LAB_TYPE_CODE 检验类别编码	53
3.3.2	STD_CONFIDENTIALITY_CODE 保密等级编码	53
3.3.3	STD_TRUE_FALSE_CODE T/F 判断编码	54
3.3.4	STD_NEGATIVE_POSITIVE_CODE 阴性阳性结果编码	54
3.3.5	STD_QC_MATERIAL_LEVEL_CODE 质控品浓度水平编码	54
3.3.6	STD_RECOGNITION_SCOPE_CODE 互认范围编码	55
3.3.7	STD_RESULT_INTERPRET_CODE 结果提示编码	55
3.3.8	STD_LAB_REPORT_TYPE_CODE 检验报告类别编码.....	55
3.3.9	STD_REPORT_STATUS_CODE 报告状态编码.....	56
3.3.10	STD_RESULT_SOURCE_CODE 结果获取方式编码.....	56
3.3.11	STD_MEDICAL_RECORD_TYPE_CODE 病历文书类型编码	56
3.3.12	STD_UNSTRUC_CONTENT_TYPE_CODE 非结构化数据类型	57
3.3.13	STD_RECORD_STATUS_CODE 病历/档案记录状态编码	57
3.3.14	STD_EQC_LEVEL_CODE 室间质控级别编码.....	57
3.3.15	STD_EQC_RESULT_TYPE_CODE 室间质控结果类别编码.....	57
3.3.16	STD_EQC_RESULT_CODE 室间质控结果编码.....	58
3.3.17	STD_RECOGNITION_ITEM_CODE 互认项目编码	58
3.3.18	STD_LAB_ITEM_CODE 区域标化检验项目编码.....	错误!未定义书签。

修订记录

版本号	升级版本号	变更内容	变更人	变更时间
V1.0		初始发布		2023-04-09
V1.1	V1.0	增加互认项目代码表		2023-04-27
V1.2	V1.1	(1) 为应对病原检测项目标识需求, 增加区域标化检验项目数据元, 增加区域标化检验项目编码表; (2) 增加室内质控结果数据采集数据集标准。		2023-08-11
V1.3	V1.2	增加室间质控结果表标准。		2023-08-17

1 前言

1.1 目的

本标准是重庆市检验数据中心项目数据采集标准，明确了各对接方需要上传的数据内容（数据集、数据元）以及数据要求（字段长度、约束、值域等），用于指导和约束对接方上传数据，并作为后续数据上传质量考核的依据之一。

1.2 标准说明

本标准主要采用列表的方式列出每个数据集中需要上传的数据元/字段。对于每个数据元都有以下几个属性，具体说明如下：

【数据元标识符】相应数据元/字段对应的国家卫健委发布的数据元列表/数据集中的数据元的标识编码，仅做参考使用，实际数据上传过程中无需处理。

【字段名】在数据集中的具体字段名称，在每个数据集中字段名是唯一的，数据上传时必须使用字段名作为上传数据项的标识。

【字段含义】字段名对应的中文含义，便于对接方了解每个字段的意思。

【定义】是对每个字段/数据元的定义，用于详细介绍数据元的使用场景，具体指代的信息内容。

【类型】用于说明每个数据元/字段的数据类型，本标准中主要使用以下 5 中数据类型：VC（字符串）、N（数值型）、D（8 位日期型，格式 YYYYMMDD）、DT（14 位日期时间型 YYYYMMDDhhmmss）、CL（大字段型 clob）。数据上传时，数据格式必须符合相应的字段类型的要求。

【长度】用于说明数据元/字段的最大长度约束、和精度要求。对于数值型的字段长度和精度间使用“.”分隔，“.”后面的数值表示该数值的精度要求，字段长度包括小数点。数据上传时，字段长度要符合字段长度的要求，字段超长会造成数据采集失败。

【约束】用于注明该数据元是否必填和是否需要上传。本标准使用 M（强制）、R（必须）、O（可选）三种标识来约束。**M 是不允许为空；R 是指有值则必须上传（医院内信息系统中有对应的字段则必须上传）；O 表示可以选择性的上传（可以不上传）。**

【值域】用于约束数据元/字段的允许取值的范围。数据上传时，对于有值域要求的字段必须使用值域范围内的值进行上传。

2 检验数据中心数据集标准

2.1 患者基本信息

2.1.1 患者基本信息【主】

数据采集规则：按更新日期时间采集数据上传。

表名：patient information

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
DE08.10.052.00	ORG_CODE	医疗机构编码	经《医疗机构执业许可证》登记的，并按照特定编码体系填写的代码	VC	18	M	联合主键
DE08.10.013.00	ORG_NAME	医疗机构名称	医疗机构名称	VC	80	M	
	PATIENT_ID	患者 ID 号	在该医院内患者唯一 ID 号	VC	36	M	联合主键
DE02.01.039.00	PERSONAL_NAME	姓名	居民本人在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	VC	40	M	
DE02.01.040.00	SEX_CODE	性别编码	居民生理性别在特定编码体系中的代码	VC	1	M	STD_SEX_CODE (0 未知的性别; 1 男性; 2 女性; 9 未说明的性别);
	SEX_NAME	性别名称	居民生理性别在特定编码体系中的代码所对应的含义	VC	16	M	
DE02.01.005.00	BIRTH_DATE	出生日期	居民本人出生当日的公元纪年日期的完整描述	D	8	M	
DE02.01.015.00	NATIONALITY_CODE	国籍编码	居民本人所属国籍在特定编码体系中的代码	VC	3	M	STD_COUNTRY_CODE;
	NATIONALITY_NAME	国籍名称	居民本人所属国籍在特定编码体系中的代码所对应的含义	VC	40	M	

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
DE02.01.025.00	ETHIC_GROUP_CODE	民族编码	居民本人所属民族在特定编码体系中的代码	VC	2	M	STD_ETHIC_GROUP_CODE;
	ETHIC_GROUP_NAME	民族名称	居民本人所属民族在特定编码体系中的代码所对应的含义	VC	20	M	
DE02.01.018.00	MARITAL_STATUS_CODE	婚姻状况编码	居民本人当前婚姻状况在特定编码体系中的代码	VC	2	M	STD_MARITAL_STATUS_CODE;
	MARITAL_STATUS_NAME	婚姻状况名称	居民本人当前婚姻状况在特定编码体系中的代码所对应的含义	VC	20	M	
DE02.01.041.00	EDUCATION_CODE	学历编码	居民本人受教育最高程度在特定编码体系中的代码	VC	2	R	STD_EDUCATION_CODE;
	EDUCATION_NAME	学历名称	居民本人受教育最高程度在特定编码体系中的代码所对应的含义	VC	20	R	
DE02.01.052.00	EMPLOY_STATUS_CODE	从业状况分类编码	居民本人从业状况在特定编码体系中的代码分类代码	VC	2	R	STD_EMPLOYMENT_STATE_CODE;
	EMPLOY_STATUS_NAME	从业状况类别名称	居民本人从业状况在特定编码体系中的代码所对应的含义	VC	20	R	
DE02.01.052.00	OCCUPATION_CODE	职业类别编码	当前从事的职业类别在特定编码体系中的代码	VC	3	R	STD_OCCUPATION_CODE;
	OCCUPATION_NAME	职业类别名称	当前从事的职业类别在特定编码体系中的代码所对应的含义	VC	60	R	
DE02.01.031.00	IDENTITY_TYPE_CODE	身份证件类型编码	身份证件所属类别在特定编码体系中的代码	VC	2	M	STD_IDENTITY_TYPE_CODE;
	IDENTITY_TYPE_NAME	身份证件类型名称	身份证件所属类别在特定编码体系中的代码所对应的含义	VC	24	M	
DE02.01.030.00	IDENTITY_NO	身份证件号码	身份证件上的唯一法定标识符	VC	32	M	
DE01.00.009.00	HEALTH_RECORD_NO	居民健康档案编号	城乡居民个人健康档案的编号	VC	17	O	
DE01.00.021.00	HEALTH_CARD_NO	居民健康卡号	患者持有的“中华人民共和国健康卡”的编号	VC	36	O	

批注 [z1]: 2023-05-24 修改字段长度

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
	EXPENSE_SOURCE_CODE_RAW	医疗付款方式编码 (原始)	患者单次就诊或住院时所发生费用的支付方式在特定编码体系中的代码(院内系统原始值)	VC	20	R	
	EXPENSE_SOURCE_NAME_RAW	医疗付款方式名称 (原始)	患者单次就诊或住院时所发生费用的支付方式在特定编码体系中的代码所对应的含义(院内系统原始值)	VC	40	R	
DE07.00.007.00	EXPENSE_SOURCE_CODE	医疗付款方式编码	患者单次就诊或住院时所发生费用的支付方式在特定编码体系中的代码	VC	2	R	STD_EXPENSE_SOURCE_CODE;
	EXPENSE_SOURCE_NAME	医疗付款方式名称	患者单次就诊或住院时所发生费用的支付方式在特定编码体系中的代码所对应的含义	VC	24	R	
DE02.01.044.00	MED_INSUR_TYPE_CODE	医疗保险类别编码	居民本人参加的医疗保险类别在特定编码体系中的代码	VC	2	O	STD_MEDICAL_INSURANCE_TYPE_CODE;
	MED_INSUR_TYPE_NAME	医疗保险类别名称	居民本人参加的医疗保险类别在特定编码体系中的代码所对应的含义	VC	40	O	
	MEDICAL_INSUR_NO	医疗保险号	个体参加的医疗保险的编号	VC	24	R	
	RESIDENCE_AREA_CODE	现住地的行政区划编码	现住地 12 位行政区划代码	VC	12	R	
	RESIDENCE_ADDR	现住地址	现住地址全名	VC	160	M	
DE02.01.009.01	RESIDENCE_PROV	现住地址-省份(直辖市、自治区)	现住地址中的省、自治区或直辖市名称	VC	70	R	
DE02.01.009.02	RESIDENCE_CITY	现住地址-市(地区、州)	现住地址中的市、地区或州的名称	VC	70	R	
DE02.01.009.03	RESIDENCE_COUNTY	现住地址-县(区)	现住地址中的县(区)的名称	VC	70	R	
DE02.01.009.04	RESIDENCE_TOWN	现住地址-乡(镇、街道办事处)	现住地址中的乡、镇或城市的街道办事处名称	VC	160	R	
DE02.01.009.05	RESIDENCE_VILL	现住地址-村(街、	现住地址中的村或城市的街、路、里、弄等名称	VC	160	R	

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
		路、弄)					
DE02.01.009.06	RESIDENCE_HOUSE_NO	现住地址-门牌号	现住地地址中的门牌号	VC	160	R	
DE02.01.047.00	RESIDENCE_POSTCODE	现住地址邮政编码	现住地址对应邮政编码	VC	6	R	
DE02.01.010.00	PERSONAL_PHONE	本人联系电话	居民本人的电话号码，包括国际、国内区号和分机号	VC	16	M	
DE02.01.012.00	EMAIL_ADRESS	本人邮箱	患者的电子邮箱地址	VC	100	O	
	BIRTH_ADDR_AREA_CODE	出生地址行政区划编码	出生地址行政区划代码	VC	6	O	
DE02.01.009.01	BIRTH_ADDR_PROV	出生地-省(自治区、直辖市)	患者出生时所在地点的省、自治区或直辖市名称	VC	70	R	
DE02.01.009.02	BIRTH_ADDR_CITY	出生地-市(地区、州)	患者出生时所在地点的市、地区或州的名称	VC	70	R	
DE02.01.009.03	BIRTH_ADDR_COUNTY	出生地-县(区)	患者出生时所在地点的县(区)的名称	VC	70	R	
DE02.01.009.01	NATIVE_PROV	籍贯-省(自治区、直辖市)	患者祖居地或原籍所在地的省、自治区或直辖市名称	VC	70	R	
DE02.01.009.02	NATIVE_CITY	籍贯-市(地区、州)	患者祖居地或原籍所在地的市、地区或州的名称	VC	70	R	
	REGIST_AREA_CODE	户籍地的行政区划编码	户籍地的行政区划代码	VC	12	O	
	REGIST_ADDR	户籍地址	户籍详细地址全名	VC	160	R	
DE02.01.009.01	REGIST_ADDR_PROV	户籍地址-省份(直辖市、自治区)	患者户籍登记所在地址的省、自治区或直辖市名称	VC	70	R	
DE02.01.009.02	REGIST_ADDR_CITY	户籍地址-市(地区、州)	患者户籍登记所在地址的市、地区或州的名称	VC	70	R	

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
DE02.01.009.03	REGIST_ADDR_COUNTY	户籍地址-县(区)	患者户籍登记所在地址的县(区)的名称	VC	70	R	
DE02.01.009.04	REGIST_ADDR_TOWN	户籍地址-乡(镇、街道办事处)	患者户籍登记所在地址的乡、镇或城市的街道办事处名称	VC	160	R	
DE02.01.009.05	REGIST_ADDR_VILL	户籍地址-村(街、路、弄)	患者户籍登记所在地址的村或城市的街、路、里、弄等名称	VC	160	R	
DE02.01.009.06	REGIST_ADDR_HOUSE_NO	户籍地址-门牌号	患者户籍登记所在地址的门牌号码	VC	160	R	
DE02.01.047.00	REGIST_ADDR_POSTCODE	户籍地址邮政编码	患者户籍登记所在地址的邮政编码	VC	6	R	
DE02.01.004.00	EMPLOYER_NAME	单位名称	居民本人所在的工作单位名称	VC	80	R	
	EMPLOYER_ADDR	单位地址	居民本人所在的工作单位的地址文字描述	VC	160	R	
DE02.01.010.00	EMPLOYER_TEL_NO	单位电话号码	居民本人当前所在的工作单位的电话号码,包括国际、国内区号和分机号	VC	16	R	
DE02.01.039.00	CONTACT_NAME	联系人姓名	联系人在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	VC	40	M	
DE02.10.024.00	CONTACT_REL_CODE	联系人关系编码	联系人与患者之间的关系类别在特定编码体系中的代码	C	2	M	STD_FAMILY_RELATIONSHIP_CODE;
	CONTACT_REL_NAME	联系人关系名称	联系人与患者之间的关系类别在特定编码体系中的代码所对应的含义	VC	40	M	
	CONTACT_ADDR	联系人地址	联系人的地址的文字描述	VC	160	R	
DE02.01.010.00	CONTACT_TEL	联系人电话号码	联系人的电话号码,包括国际、国内区号和分机号	VC	16	M	
DE02.01.031.00	CONTACT_ID_TYPE_CODE	联系人身份证件类型编码	联系人身份证件所属类别在特定编码体系中的代码	C	2	R	STD_IDENTITY_TYPE_CODE;
	CONTACT_ID_TYPE_NAME	联系人身份证件类	联系人身份证件所属类别在特定编码体系中的代	VC	24	R	

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
	E	型名称	码所对应的含义				
DE02.01.030.00	CONTACT_IDENTITY_NO	联系人身份证件号码	联系人身份证件上的唯一法定标识符	VC	20	R	
	REGIST_OPERATOR_ID	登记人工号	信息登记人员在医院内的唯一工号	VC	18	R	
DE02.01.039.00	REGIST_OPERATOR_NAME	登记人员姓名	信息登记操作人员在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	VC	40	M	
DE06.00.218.00	REGISTER_DTIME	登记时间	信息登记完成时的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	14	M	
	UPDATED_BY_ID	更新人工号	更新人在机构内的唯一工号	VC	18	R	
DE02.01.039.00	UPDATED_BY_NAME	更新人姓名	更新人在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	VC	40	R	
	CONFIDENTIALITY_CODE	保密级别	该条记录信息的保密级别在特定编码体系中的代码	C	1	R	STD_CONFIDENTIALITY_CODE (N 正常, R 限制, V 严格限制), 默认值 N;
	LAST_UPDATE_DTIME	最后更新时间	记录的最后更新时间	DT	14	M	

2.2 结构化检验报告

2.2.1 检验报告信息【主】

数据采集规则：按更新日期时间采集数据上传。

表名：lab_report

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
	FULFIL_ORG_CODE	执行机构编码	执行检验/检查并发布报告的医疗机构的编码	VC	18	M	联合主键
DE08.10.013.00	FULFIL_ORG_NAME	执行机构名称	执行检验/检查并发布报告的医疗机构的名称	VC	80	M	
	INF_SYSTEM_CODE	信息系统编码	医院进行检验/检查管理使用的信息系统在特定编码体系中的代码(若一家医院有多个检验/检查系统要接入, 可以用该编码对多个系统进行区分)	VC	10	M	联合主键(固定值 LIS01, 若有多个, 则按照 LIS01、LIS02 以依次后排序)
	LAB_REPORT_TYPE_CODE	检验报告类型编码	检验报告的类型在特定编码体系中的编码	VC	1	M	STD_LAB_REPORT_TYPE_CODE (1 常规报告; 2 微生物短报告; 3 细菌报告; 4 药敏报告); 联合主键
	APPLY_ORG_CODE	申请机构编码	开立申请单医疗机构编码	VC	18	M	
DE08.10.013.00	APPLY_ORG_NAME	申请机构名称	开立申请单医疗机构名称	VC	80	M	
	PATIENT_ID	患者 ID 号	在该医院内患者唯一 ID 号	VC	36	M	
DE02.01.060.00	VISIT_TYPE_CODE	就诊事件类型编码	患者就诊类型在特定分类体系中的代码	VC	1	M	STD_VISIT_TYPE_CODE (1 门诊; 2 急诊; 3 住院; 4 体检; 9 其他);
	VISIT_TYPE_NAME	就诊事件类型名称	患者就诊类型在特定分类体系中的代码对应的含义	VC	8	M	
	VISIT_NO	就诊事件编号	能够标识本次就诊事件(门急诊/住院)的唯一编号(如门急诊流水号、住院流水号)	VC	36	M	
DE02.01.031.00	IDENTITY_TYPE_CODE	身份证件类型编码	身份证件所属类别在特定编码体系中的代码	VC	2	M	STD_IDENTITY_TYPE_CODE;
	IDENTITY_TYPE_NAME	身份证件类型名称	身份证件所属类别在特定编码体系中的代码所对应的含义	VC	24	M	
DE02.01.030.00	IDENTITY_NO	身份证件号码	身份证件上的唯一法定标识符	VC	24	M	
DE02.01.039.00	PERSONAL_NAME	姓名	居民本人在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	VC	40	M	

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
DE02.01.040.00	SEX_CODE	性别编码	居民生理性别在特定编码体系中的代码	VC	1	M	STD_SEX_CODE (0 未知的性别; 1 男性; 2 女性; 9 未说明的性别);
	SEX_NAME	性别名称	居民生理性别在特定编码体系中的代码所对应的含义	VC	16	M	
DE02.01.005.00	BIRTH_DATE	出生日期	居民本人出生当日的公元纪年日期的完整描述	D	8	M	
DE02.01.026.00	AGE_YEAR	年龄(岁)	患者年龄满 1 周岁的实足年龄, 为患者出生后按照日历计算的历法年龄, 以实足年龄的相应整数填写	VC	3	R	就诊年龄大于 1 岁必填
DE02.01.032.00	AGE_MONTH	年龄(月)	年龄不足 1 周岁的实足年龄的月龄, 以分数形式表示; 分数的整数部分代表实足月龄, 分数部分分母为 30, 分子为不足 1 个月的天数	VC	20	R	就诊年龄小于 1 岁必填
	INPATIENT_WARD_CODE	住院病区编码	患者当前所在病区院内代码	VC	20	R	
DE08.10.054.00	INPATIENT_WARD_NAME	住院病区名称	患者当前所在病区院内名称	VC	40	R	
DE01.00.019.00	INPATIENT_ROOM_NO	住院病室号	患者当前所在的病房房间号	VC	20	R	
DE01.00.026.00	INPATIENT_BED_NO	住院床号	患者当前所住床位对应的编号	VC	20	R	
	DIAG_DESC	诊断描述	患者所患疾病的临床诊断详细描述	VC	800	M	
DE05.01.024.00	DIAG_CODE_PL	诊断编码 (多值)	患者诊断中的西医诊断编码的汇总, 多个值以“;”分隔	VC	200	R	ICD10
	DIAG_NAME_PL	诊断名称 (多值)	患者诊断中的西医诊断名称的汇总, 多个值以“;”分隔	VC	800	R	
DE01.00.003.00	SPECIMEN_ID	样本 ID	按照某一特定编码规则赋予检查标本的序号	VC	36	M	联合主键
	BARCODE_NO	条形码号	检验标本的条形码	VC	128	M	
	LAB_APPLY_NO	检验申请单编号	按照某一特定编码规则赋予检验申请单的序号	VC	36	M	

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
	LAB_REPORT_NO	检验报告单编号	按照某一特定编码规则赋予检验报告单的顺序号	VC	36	M	如无报告单编号，可使用样本 ID 替代
	MEDICAL_ORDER_ID	医嘱 ID	医嘱 ID	VC	36	O	
DE04.30.019.00	LAB_ITEM_CODE	检验项目编码	医院内部使用的检验项目的编码（医生开立的检验项目的编码）	VC	200	M	联合主键如果同一个检验报告类型同一个样本做了多个项目，请上传多个项目,采用";"分隔.
	LAB_ITEM_NAME	检验项目名称	医院内部使用的检验项目的名称（医生开立的检验项目的名称）	VC	200	M	联合主键如果同一个检验报告类型+同一个样本做了多个项目，请上传多个项目,采用";"分隔.
	LAB_ITEM_CODE_STD	检验项目编码（区域标准化）	检验项目在区域统一的检验项目编码表中对应项目的编码	VC	200	M	STD_LAB_ITEM_CODE，只需给出与院内检验项目对应的区域标准化项目编码，如有多个，采用";"分隔
	LAB_ITEM_NAME_STD	检验项目名称（区域标准化）	检验项目在区域统一的检验项目编码表中对应项目的名称	VC	400	M	只需给出与院内检验项目对应的区域标准化项目名称，如有多个，采用";"分隔
	RECOGNITION_ITEM_CODE_PL	互认项目编码（多值）	互认项目在特定分类体系中的编码（可存放多个值）	VC	200	R	STD_RECOGNITION_ITEM_CODE，该检验项目对应/包含的互认项目编码，如有多个，采用";"分隔
	RECOGNITION_ITEM_NAME_PL	互认项目名称（多值）	互认项目在特定分类体系中的编码所对应的含义（可存放多个值）	VC	400	R	该检验项目对应/包含的互认项目名称，如有多个，采用";"分隔
	LAB_TYPE_CODE_RAW	检验类别编码（原始值）	检验项目所属的类别在特定分类体系中的代码（院内系统原始值）	VC	20	M	
DE04.30.018.00	LAB_TYPE_NAME_RAW	检验类别名称（原始值）	检验项目所属的类别在特定分类体系中的代码所对应的含义（院内系统原始值）	VC	100	M	
	LAB_TYPE_CODE	检验类别编码	检验项目所属的类别在特定分类体系中的代码	VC	10	M	STD_LAB_TYPE_CODE;

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
DE04.30.018.00	LAB_TYPE_NAME	检验类别名称	检验项目所属的类别在特定分类体系中的代码所对应的含义	VC	100	M	
	URGENT_MARK	紧急标志	标识该医嘱是否需要加急处理的标志	VC	1	M	STD_TRUE_FALSE_CODE (T是; F否);
	SPECIMEN_CODE_RAW	样本分类编码 (原始)	样本类型在特定分类体系中的代码 (院内系统原始值)	VC	20	M	
DE04.50.134.00	SPECIMEN_NAME_RAW	样本分类名称 (原始)	样本类型在特定分类体系中的代码所对应的含义 (院内系统原始值)	VC	40	M	
	SPECIMEN_SITE_CODE_RAW	样本采集部位编码 (原始)	检验样本采集部位在特定编码体系中的代码 (院内系统原始值)	VC	20	O	
	SPECIMEN_SITE_NAME_RAW	样本采集部位名称 (原始)	检验样本采集部位在特定编码体系中的名称 (院内系统原始值)	VC	40	R	
	APPLY_DEPT_CODE	申请科室编码	申请科室在医院内的编码	VC	20	M	
DE08.10.026.00	APPLY_DEPT_NAME	申请科室名称	申请科室在医院内的名称	VC	40	M	
	APPLY_DOC_ID	申请医生工号	申请医生在医院内的唯一工号	VC	18	R	
DE02.01.039.00	APPLY_DOC_NAME	申请医生姓名	申请医生在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	VC	40	M	
	APPLY_DTIME	申请日期时间	开单申请完成时的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	14	M	
	FULFIL_DEPT_CODE	执行科室编码	执行科室在医院内的唯一标识编号	VC	20	M	
DE08.10.026.00	FULFIL_DEPT_NAME	执行科室名称	执行科室在医院内的名称	VC	40	M	
	BARCODE_PRINT_DTIME	条码打印时间	检验标本条码打印时的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	14	M	
	BARCODE_PRINT_BY_ID	条码打印人工号	检验标本条码打印人在医院内的唯一工号	VC	18	R	

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
DE02.01.039.00	BARCODE_PRINT_BY_NAME	条码打印人姓名	检验标本条码打印人在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	VC	40	R	
DE04.50.137.00	SPECIMEN_COLL_DTIME	样本采样时间	采集标本时的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	14	M	
	COLLECTOR_ID	采样人工号	采样人在医院内的唯一工号	VC	18	R	
DE02.01.039.00	COLLECTOR_NAME	采样人姓名	采样人在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	VC	40	R	
	SPECIM_SEND_DTIME	样本送出时间	样本从病区/采集点送出时的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	14	O	
	SPECIM_CARRIER_ID	样本运送人工号	样本运送人在医院内的唯一工号	VC	18	O	
DE02.01.039.00	SPECIM_CARRIER_NAME	样本运送人姓名	样本运送人在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	VC	40	O	
DE04.50.141.00	SPECIM_RECEIVE_DTIME	标本接收时间	检验科室实际接收标本时的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	14	M	
	SPECIM_RECIPIENT_ID	标本接收人工号	标本接收人在医院内的唯一工号	VC	18	R	
DE02.01.039.00	SPECIM_RECIPIENT_NAME	标本接收人姓名	标本接收人在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	VC	40	M	
	SPECIM_APPROVE_DTIME	标本核收时间	标本核收的日期时间	DT	14	R	
	SPECIM_APPROVER_ID	标本核收人工号	标本核收人在医院内的唯一工号	VC	18	R	
DE02.01.039.00	SPECIM_APPROVER_NAME	标本核收人姓名	标本核收人在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	VC	40	R	
DE04.50.135.00	SPECIMEN_STATUS_DESC	样本状态描述	对受检样本状态的描述	VC	100	R	
DE04.50.140.00	TEST_DTIME	检验时间	检验开始的日期和时间	DT	14	M	

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
DE02.10.027.00	LAB_TEST_METHOD	检验方法	患者接受医学检查项目所采用的检验方法名称	VC	100	R	
	LAB_INSTRUMENT_ID	检验设备 ID	进行检验操作的仪器在医院信息系统中的标识编号	VC	36	M	手工操作时可上传 0, 使用仪器设备的必须上传设备在 LIS 系统的中唯一 ID (以便于与室内质控结果关联)
	LAB_INSTRUMENT_NAME	检验设备名称	进行检验操作的仪器的名称型号的描述	VC	100	R	
	TEST_PERFORMER_ID	检验者工号	检验师(员)在医院内的唯一工号	VC	18	R	
DE02.01.039.00	TEST_PERFORMER_NAME	检验者姓名	检验技师在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	VC	40	M	
	RELATED_RESULT_NUM	关联检验结果记录数	关联检验结果记录数	N	2	M	
	AUTHOR_ID	文档/报告书写者工号	文档/报告书写者在医院内的唯一工号	VC	18	R	
DE02.01.039.00	AUTHOR_NAME	文档/报告书写者姓名	做出报告的医师在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	VC	40	M	
DE06.00.220.00	AUTHENTICATION_DTIME	审核时间	进行审核时的公元纪年日期和时间的详细描述	DT	14	M	
	AUTHENTICATOR_ID	审核者工号	审核人员在医院内的唯一工号	VC	18	R	结果发布者工号
DE02.01.039.00	AUTHENTICATOR_NAME	审核者姓名	审核人员在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	VC	40	M	结果发布者姓名
DE04.50.133.00	REPORT_DTIME	报告日期时间	检验报告发布时的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	14	M	结果发布日期时间
	REPORT_STATUS_CODE	报告状态编码	检验报告发布状态在特定分类体系中的代码	VC	1	M	STD_REPORT_STATUS_CODE (1 未发布; 2 初步报告; 3 最终报告; 4 重新发布);

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
	REPORT_STATUS_NAME	报告状态名称	检验报告发布状态在特定分类体系中的代码所对应的含义	VC	10	M	
	RECOGNITION_MARK	可互认标志	标识项目是否为区域内医疗机构互相认可的标志	VC	1	M	STD_TRUE_FALSE_CODE (T是; F否);
	RECOGNITION_SCOPE_CODE	互认范围编码	标识检验/检查报告的可互认范围	VC	1	M	STD_RECOGNITION_SCOPE_CODE (0-非互认项目、1-区县互认、2-全市互认、4-全国互认、5-川渝互认、9-其他)
	RECOGNITION_SCOPE_DESCRIPTIONS	互认范围描述	对检验报告可互认范围的描述	VC	40	M	
	CONFIDENTIALITY_CODE	保密级别编码	该条记录信息的保密级别在特定编码体系中的代码	VC	1	R	STD_CONFIDENTIALITY_CODE (N正常, R限制, V严格限制), 默认值N;
	LAST_UPDATE_DTIME	最后更新时间	记录的最后更新时间	DT	14	M	以检验报告的最后更新时间为准, 即报告审核时间

2.2.2 常规检验结果【子】

数据采集规则：按更新日期时间采集数据上传。

表名：lab_result_common

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
	FULFIL_ORG_CODE	执行机构编码	执行检验/检查并发布报告的医疗机构的编码	VC	18	M	联合主键
DE08.10.013.00	FULFIL_ORG_NAME	执行机构名称	执行检验/检查并发布报告的医疗机构的名称	VC	80	M	

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
	INF_SYSTEM_CODE	信息系统编码	医院进行检验/检查管理使用的信息系统在特定编码体系中的代码(若一家医院有多个检验/检查系统要接入,可以用该编码对多个系统进行区分)	VC	10	M	联合主键(固定值 LIS01,若有多个,则按照 LIS01、LIS02 以依次后排序)
	LAB_REPORT_TYPE_CODE	检验报告类型编码	检验报告的类型在特定编码体系中的编码	VC	1	M	STD_LAB_REPORT_TYPE_CODE (1 常规报告; 2 微生物短报告; 3 细菌报告; 4 药敏报告); 固定值“1”
DE01.00.003.00	SPECIMEN_ID	样本 ID	按照某一特定编码规则赋予检查标本的序号	VC	36	M	联合主键
	PATIENT_ID	患者 ID 号	在该医院内患者唯一 ID 号	VC	36	M	
DE02.01.060.00	VISIT_TYPE_CODE	就诊事件类型编码	患者就诊类型在特定分类体系中的代码	VC	1	M	STD_VISIT_TYPE_CODE (1 门诊; 2 急诊; 3 住院; 4 体检; 9 其他);
	VISIT_TYPE_NAME	就诊事件类型名称	患者就诊类型在特定分类体系中的代码对应的含义	VC	8	M	
	VISIT_NO	就诊事件编号	能够标识本次就诊事件(门急诊/住院)的唯一编号(如门急诊流水号、住院流水号)	VC	36	M	
DE02.01.031.00	IDENTITY_TYPE_CODE	身份证件类型编码	身份证件所属类别在特定编码体系中的代码	VC	2	M	STD_IDENTITY_TYPE_CODE;
	IDENTITY_TYPE_NAME	身份证件类型名称	身份证件所属类别在特定编码体系中的代码所对应的含义	VC	24	M	
DE02.01.030.00	IDENTITY_NO	身份证件号码	身份证件上的唯一法定标识符	VC	24	M	
DE02.01.039.00	PERSONAL_NAME	姓名	居民本人在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	VC	40	M	
DE04.30.019.00	LAB_ITEM_CODE	检验项目编码	医院内部使用的检验项目的编码(医生开立的检验项目的编码)	VC	200	M	
	LAB_ITEM_NAME	检验项目名称	医院内部使用的检验项目的名称(医生开立的检验项目的名称)	VC	200	M	

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
	LAB_ITEM_CODE_STD	检验项目编码（区域标准化）	检验项目在区域统一的检验项目编码表中对应项目的编码	VC	200	M	STD_LAB_ITEM_CODE
	LAB_ITEM_NAME_STD	检验项目名称（区域标准化）	检验项目在区域统一的检验项目编码表中对应项目的名称	VC	400	M	
DE02.10.027.00	LAB_TEST_METHOD	检验方法	患者接受医学检查项目所采用的检验方法名称	VC	100	R	如有则必填
	LAB_INSTRUMENT_ID	检验设备 ID	进行检验操作的仪器在医院信息系统中的标识编号	VC	36	M	手工操作时可上传 0，使用仪器设备的必须上传设备在 LIS 系统中的唯一 ID（以便于与室内质控结果关联）
	LAB_INSTRUMENT_NAME	检验设备名称	进行检验操作的仪器的名称型号的描述	VC	100	M	
	INDICATOR_SEQUEN_NO	检验指标序号	指医院本次检验中检验指标的序号	VC	36	M	检验结果指标打印顺序
	INDICATOR_CODE	检验指标编码	医院检验报告中的具体的结果项的在 LIS 系统中的唯一编码	VC	20	M	联合主键
	INDICATOR_NAME	检验指标名称	医院检验报告中的具体的结果项的在 LIS 系统中的名称	VC	100	M	
	INDICATOR_CODE_STD	检验指标编码（区域标准化）	医院检验报告中的具体的结果项目在区域检验项目编码表中的编码	VC	20	M	STD_LAB_ITEM_CODE
	INDICATOR_NAME_STD	检验指标名称（区域标准化）	医院检验报告中的具体的结果项目在区域检验项目编码表中的名称	VC	100	M	
	RECOGNITION_ITEM_CODE	互认项目编码	互认项目在特定分类体系中的编码	VC	20	R	STD_RECOGNITION_ITEM_CODE，该检验指标对应的互认项目编码
	RECOGNITION_ITEM_NAME	互认项目名称	互认项目在特定分类体系中的编码所对应的含义	VC	100	R	该检验指标对应的互认项目名称
	LOINC_CODE	LOINC 编码	检测项目的 LOINC 编码	VC	20	R	
	INDICATOR_ABBR	指标缩写（英文）	检验指标的英文缩写	VC	16	R	

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
DE04.50.130.00	RESULT_VALUE	检验结果	检验项目结果报告的客观说明（都转换成字符型保存）	VC	200	M	对于数字型的话，把数字转换成字符；对于阴阳型的话，用“阴性、阳性”表示；对于字符型的话，就直接存字符。
DE04.30.015.00	RESULT_QUANTITATIVE	定量结果	患者检验结果的测量值（定量）	N	20,4	R	
DE04.30.016.00	RESULT_UNIT	定量结果计量单位	患者定量检查测量值的计量单位	VC	20	R	有计量单位的必填
	RESULT_INTERPRE_CODE_RAW	结果提示编码（原始）	检验结果判读结果在特定分类体系中的代码（院内系统原始值）	VC	10	M	
	RESULT_INTERPRE_NAME_RAW	结果提示名称（原始）	检验结果判读结果在特定分类体系中的代码对应的含义（院内系统原始值）	VC	40	M	
DE04.30.017.00	RESULT_INTERPRE_CODE	结果提示编码	检验结果判读结果在特定分类体系中的代码	VC	2	M	STD_RESULT_INTERPRET_CODE（1 正常；2 异常；3 不确定）；
	RESULT_INTERPRE_NAME	结果提示名称	检验结果判读结果在特定分类体系中的代码对应的含义	VC	10	M	
	REF_RANGE	正常值参考范围	正常值参考值范围	VC	400	R	如有则必填
	REF_RANGE_HIGH	正常值参考上限	正常值参考上限	N	10,2	O	
	REF_RANGE_LOW	正常值参考下限	正常值参考下限	N	10,2	O	
	CRITICAL_VALUE_MARK	危急值标志	标识该结果是否为危急值的标志	VC	1	M	STD_TRUE_FALSE_CODE（T 是；F 否）；
	CRITICAL_RANG	危急值范围	对危急重值范围的描述	VC	200	R	
DE06.00.179.00	RESULT_COMMENT	结果评语	检验项目结果报告的主观说明。用于对检验结果进行描述说明，如专家评语等	VC	400	R	
	QC_METHOD	质量控制方法	该项检验指标所对应的质量控制方法的文字描述	VC	100	R	

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
	QC_RESULT	质量控制结果	该项检验指标所对应的质量控制结果的文字描述	VC	80	R	
	RESULT_SOURCE_CODE	结果获取方式编码	检验结果的生成方式编码	VC	1	R	STD_RESULT_SOURCE_CODE (1 仪器接收;2 计算结果;3 手工录入);
	RESULT_SOURCE_NAME	结果获取方式名称	检验结果的生成方式, 如仪器接收、计算计算结果、手工输入	VC	10	R	
	TEST_DTIME	检验时间	检验开始的日期和时间	DT	14	M	
	RESULT_DTIME	结果回传时间	检验结果从检验仪器回传的日期时间	DT	14	R	
	RECOGNITION_MARK	可互认标志	标识项目是否为区域内医疗机构互相认可的标志	VC	1	M	STD_TRUE_FALSE_CODE (T 是; F 否);
	RECOGNITION_SCOPE_CODE	互认范围编码	标识检验/检查报告的可互认范围	VC	1	M	STD_RECOGNITION_SCOPE_CODE (0-非互认项目、1-区县互认、2-全市互认、4-全国互认、5-川渝互认、9-其他)
	RECOGNITION_SCOPE_DESCRIPTIONS	互认范围描述	对检验报告可互认范围的描述	VC	40	M	
	CONFIDENTIALITY_CODE	保密级别编码	该条记录信息的保密级别在特定编码体系中的代码	VC	1	R	STD_CONFIDENTIALITY_CODE (N 正常, R 限制, V 严格限制), 默认值 N;
	LAST_UPDATE_DTIME	最后更新时间	记录的最后更新时间	DT	14	M	

2.2.3 微生物检验结果【子】

数据采集规则：按更新日期时间采集数据上传。

表名：lab_result_microbe

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
	FULFIL_ORG_CODE	执行机构编码	执行检验/检查并发布报告的医疗机构的编码	VC	18	M	联合主键
DE08.10.013.00	FULFIL_ORG_NAME	执行机构名称	执行检验/检查并发布报告的医疗机构的名称	VC	80	M	
	INF_SYSTEM_CODE	信息系统编码	医院进行检验/检查管理使用的信息系统在特定编码体系中的代码(若一家医院有多个检验/检查系统要接入, 可以用该编码对多个系统进行区分)	VC	10	M	联合主键(固定值 LIS01, 若有多个, 则按照 LIS01、LIS02 以依次后排序)
	LAB_REPORT_TYPE_CODE	检验报告类型编码	检验报告的类型在特定编码体系中的编码	VC	1	M	STD_LAB_REPORT_TYPE_CODE (1 常规报告; 2 微生物短报告; 3 细菌报告; 4 药敏报告); 固定值“2”
DE01.00.003.00	SPECIMEN_ID	样本 ID	按照某一特定编码规则赋予检查标本的顺序号	VC	36	M	联合主键
	PATIENT_ID	患者 ID 号	在该医院内患者唯一 ID 号	VC	36	M	
DE02.01.060.00	VISIT_TYPE_CODE	就诊事件类型编码	患者就诊类型在特定分类体系中的代码	VC	1	M	STD_VISIT_TYPE_CODE (1 门诊; 2 急诊; 3 住院; 4 体检; 9 其他);
	VISIT_TYPE_NAME	就诊事件类型名称	患者就诊类型在特定分类体系中的代码对应的含义	VC	8	M	
	VISIT_NO	就诊事件编号	能够标识本次就诊事件(门急诊/住院)的唯一编号(如门急诊流水号、住院流水号)	VC	36	M	
DE02.01.031.00	IDENTITY_TYPE_CODE	身份证件类型编码	身份证件所属类别在特定编码体系中的代码	VC	2	M	STD_IDENTITY_TYPE_CODE;
	IDENTITY_TYPE_NAME	身份证件类型名称	身份证件所属类别在特定编码体系中的代码所对应的含义	VC	24	M	
DE02.01.030.00	IDENTITY_NO	身份证件号码	身份证件上的唯一法定标识符	VC	24	M	
DE02.01.039.00	PERSONAL_NAME	姓名	居民本人在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	VC	40	M	
DE04.30.019.00	LAB_ITEM_CODE	检验项目编码	医院内部使用的检验项目的编码(医生开立的检验项目的编码)	VC	200	M	

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
	LAB_ITEM_NAME	检验项目名称	医院内部使用的检验项目的名称（医生开立的检验项目的名称）	VC	200	M	
	LAB_ITEM_CODE_STD	检验项目编码（区域标准化）	检验项目在区域统一的检验项目编码表中对应项目的编码	VC	200	M	STD_LAB_ITEM_CODE
	LAB_ITEM_NAME_STD	检验项目名称（区域标准化）	检验项目在区域统一的检验项目编码表中对应项目的名称	VC	400	M	
DE02.10.027.00	LAB_TEST_METHOD	检验方法	患者接受医学检查项目所采用的检验方法名称	VC	100	R	
	LAB_INSTRUMENT_ID	检验设备ID	进行检验操作的仪器在医院信息系统中的标识编号	VC	36	M	手工操作时可上传0，使用仪器设备的必须上传设备在 LIS 系统中的唯一 ID（以便于与室内质控结果关联）
	LAB_INSTRUMENT_NAME	检验设备名称	进行检验操作的仪器的名称型号的描述	VC	100	M	
	INDICATOR_SEQUEN_NO	检验指标顺序号	指医院本次检验中检验指标的顺序号	VC	36	M	打印序号
	INDICATOR_CODE	检验指标编码	医院检验报告中的具体的结果项的在 LIS 系统中的唯一编码	VC	20	M	联合主键
	INDICATOR_NAME	检验指标名称	医院检验报告中的具体的结果项的在 LIS 系统中的名称	VC	100	M	
	INDICATOR_CODE_STD	检验指标编码（区域标准化）	医院检验报告中的具体的结果项目在区域检验项目编码表中的编码	VC	20	M	STD_LAB_ITEM_CODE
	INDICATOR_NAME_STD	检验指标名称（区域标准化）	医院检验报告中的具体的结果项目在区域检验项目编码表中的名称	VC	100	M	
	RECOGNITION_ITEM_CODE	互认项目编码	互认项目在特定分类体系中的编码	VC	20	R	STD_RECOGNITION_ITEM_CODE，该检验指标对应的互认项目编码
	RECOGNITION_ITEM_NAME	互认项目名称	互认项目在特定分类体系中的编码所对应的含义	VC	100	R	该检验指标对应的互认项目名称

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
	LOINC_CODE	LOINC 编码	检测项目的 LOINC 编码	VC	20	R	
	INDICATOR_ABBR	指标缩写 (英文)	检验指标的英文缩写	VC	16	R	
DE04.50.130.00	RESULT_VALUE	检验结果	检验项目结果报告的客观说明 (都转换成字符型保存)	VC	200	M	
DE04.30.016.00	RESULT_UNIT	定量结果计量单位	患者定量检查测量值的计量单位	VC	20	R	有计量单位的必填
	RESULT_INTERPRE_CODE_RAW	结果提示编码 (原始)	检验结果判读结果在特定分类体系中的代码 (院内系统原始值)	VC	10	M	
	RESULT_INTERPRE_NAME_RAW	结果提示名称 (原始)	检验结果判读结果在特定分类体系中的代码对应的含义 (院内系统原始值)	VC	40	M	
DE04.30.017.00	RESULT_INTERPRE_CODE	结果提示编码	检验结果判读结果在特定分类体系中的代码	VC	2	M	STD_RESULT_INTERPRET_CODE (1 正常; 2 异常; 3 不确定);
	RESULT_INTERPRE_NAME	结果提示名称	检验结果判读结果在特定分类体系中的代码对应的含义	VC	10	M	
	REF_RANGE	正常值参考范围	正常值参考值范围	VC	400	R	如有则必填
	CRITICAL_VALUE_MARK	危急值标志	标识该结果是否为危急值的标志	VC	1	M	STD_TRUE_FALSE_CODE (T 是; F 否);
	CRITICAL_RANG	危急值范围	对危急重值范围的描述	VC	200	R	
DE06.00.179.00	RESULT_COMMENT	结果评语	检验项目结果报告的主观说明。用于对检验结果进行描述说明, 如专家评语等	VC	400	R	
	QC_METHOD	质量控制方法	该项检验指标所对应的质量控制方法的文字描述	VC	100	R	
	QC_RESULT	质量控制结果	该项检验指标所对应的质量控制结果的文字描述	VC	80	R	
	TEST_DTIME	检验时间	检验开始的日期和时间	DT	14	M	

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
	RESULT_DTIME	结果回传时间	检验结果从检验仪器回传的日期时间	DT	14	R	
	AUTHENTICATOR_ID	审核者工号	审核人员在医院内的唯一工号	VC	18	R	结果发布者工号
DE02.01.039.00	AUTHENTICATOR_NAME	审核者姓名	审核人员在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	VC	40	M	结果发布者姓名
DE06.00.220.00	AUTHENTICATION_DT IME	审核时间	进行审核时的公元纪年日期和时间的详细描述	DT	14	M	结果发布日期时间
	CONFIDENTIALITY_CODE	保密级别编码	该条记录信息的保密级别在特定编码体系中的代码	VC	1	R	STD_CONFIDENTIALITY_CODE (N 正常, R 限制, V 严格限制), 默认值 N;
	LAST_UPDATE_DTIME	最后更新时间	记录的最后更新时间	DT	14	M	

2.2.4 细菌鉴定结果【子】

数据采集规则：按更新日期时间采集数据上传。

表名：lab_result_germ

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
	FULFIL_ORG_CODE	执行机构编码	执行检验/检查并发布报告的医疗机构的编码	VC	18	M	联合主键
DE08.10.013.00	FULFIL_ORG_NAME	执行机构名称	执行检验/检查并发布报告的医疗机构的名称	VC	80	M	
	INF_SYSTEM_CODE	信息系统编码	医院进行检验/检查管理使用的信息系统在特定编码体系中的代码(若一家医院有多个检验/检查系统要接入, 可以用该编码对多个系统进行区分)	VC	10	M	联合主键(固定值 LIS01, 若有多个, 则按照 LIS01、LIS02 以依次后排序)
	LAB_REPORT_TYPE_COD	检验报告类型编码	检验报告的类型在特定编码体系中的编码	VC	1	M	STD_LAB_REPORT_TYPE_CODE

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
	E						(1 常规报告; 2 微生物短报告; 3 细菌报告; 4 药敏报告); 固定值“3”
DE01.00.003.00	SPECIMEN_ID	样本 ID	按照某一特定编码规则赋予检查标本的顺序号	VC	36	M	联合主键
	PATIENT_ID	患者 ID 号	在该医院内患者唯一 ID 号	VC	36	M	
DE02.01.060.00	VISIT_TYPE_CODE	就诊事件类型编码	患者就诊类型在特定分类体系中的代码	VC	1	M	STD_VISIT_TYPE_CODE (1 门诊; 2 急诊; 3 住院; 4 体检; 9 其他);
	VISIT_TYPE_NAME	就诊事件类型名称	患者就诊类型在特定分类体系中的代码对应的含义	VC	8	M	
	VISIT_NO	就诊事件编号	能够标识本次就诊事件(门急诊/住院)的唯一编号(如门急诊流水号、住院流水号)	VC	36	M	
DE02.01.031.00	IDENTITY_TYPE_CODE	身份证件类型编码	身份证件所属类别在特定编码体系中的代码	VC	2	M	STD_IDENTITY_TYPE_CODE;
	IDENTITY_TYPE_NAME	身份证件类型名称	身份证件所属类别在特定编码体系中的代码所对应的含义	VC	24	M	
DE02.01.030.00	IDENTITY_NO	身份证件号码	身份证件上的唯一法定标识符	VC	24	M	
DE02.01.039.00	PERSONAL_NAME	姓名	居民本人在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	VC	40	M	
DE04.30.019.00	LAB_ITEM_CODE	检验项目编码	医院内部使用的检验项目的编码(医生开立的检验项目的编码)	VC	200	M	
	LAB_ITEM_NAME	检验项目名称	医院内部使用的检验项目的名称(医生开立的检验项目的名称)	VC	200	M	
	LAB_ITEM_CODE_STD	检验项目编码(区域标准化)	检验项目在区域统一的检验项目编码表中对应项目的编码	VC	200	M	STD_LAB_ITEM_CODE
	LAB_ITEM_NAME_STD	检验项目名称(区域标准化)	检验项目在区域统一的检验项目编码表中对应项目的名称	VC	400	M	

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
DE02.10.027.00	LAB_TEST_METHOD	检验方法	患者接受医学检查项目所采用的检验方法名称	VC	100	R	
	LAB_INSTRUMENT_ID	检验设备 ID	进行检验操作的仪器在医院信息系统中的标识编号	VC	36	M	手工操作时可上传 0, 使用仪器设备的必须上传设备在 LIS 系统中的唯一 ID (以便于与室内质控结果关联)
	LAB_INSTRUMENT_NAME	检验设备名称	进行检验操作的仪器的名称型号的描述	VC	100	M	
	INDICATOR_SEQUEN_NO	检验指标顺序号	指医院本次检验中检验指标的顺序号	VC	36	M	细菌序号
	MICROBE_CODE_RAW	细菌编码 (原始值)	细菌培养报告中的细菌种类在特定编码体系中的代码 (医院 LIS 中的原始编码)	VC	20	M	联合主键
	MICROBE_NAME_RAW	细菌名称 (原始值)	细菌培养报告中的细菌种类名称 (医院 LIS 中的原始编码)	VC	40	M	
	MICROBE_CULTURE_DESC	细菌培养描述	细菌培养描述 (含生长情况等)	VC	400	M	
DE06.00.179.00	RESULT_COMMENT	结果评语	检验项目结果报告的主观说明。用于对检验结果进行描述说明, 如专家评语等	VC	400	R	
	COLONY_COUNTING	菌落计数	菌落计数	N	6	R	
	COLONY_UNIT	菌落计数单位	菌落计数单位	VC	20	R	
	QC_METHOD	质量控制方法	该项检验指标所对应的质量控制方法的文字描述	VC	100	R	
	QC_RESULT	质量控制结果	该项检验指标所对应的质量控制结果的文字描述	VC	80	R	
	TEST_DTIME	检验时间	检验开始的日期和时间	DT	14	M	
	RESULT_DTIME	结果回传时间	检验结果从检验仪器回传的日期时间	DT	14	R	
	AUTHENTICATOR_ID	审核者工号	审核人员在医院内的唯一工号	VC	18	R	结果发布者工号

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
DE02.01.039.00	AUTHENTICATOR_NAME	审核者姓名	审核人员在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	VC	40	M	结果发布者姓名
DE06.00.220.00	AUTHENTICATION_DT IME	审核时间	进行审核时的公元纪年日期和时间的详细描述	DT	14	M	结果发布日期时间
	CONFIDENTIALITY_CODE	保密级别编码	该条记录信息的保密级别在特定编码体系中的代码	VC	1	R	STD_CONFIDENTIALITY_CODE (N 正常, R 限制, V 严格限制), 默认值 N;
	LAST_UPDATE_DT IME	最后更新时间	记录的最后更新时间	DT	14	M	

2.2.5 药敏试验结果【子】

数据采集规则：按更新日期时间采集数据上传。

表名：lab_result_susceptibility

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
	FULFIL_ORG_CODE	执行机构编码	执行检验/检查并发布报告的医疗机构的编码	VC	18	M	联合主键
DE08.10.013.00	FULFIL_ORG_NAME	执行机构名称	执行检验/检查并发布报告的医疗机构的名称	VC	80	M	
	INF_SYSTEM_CODE	信息系统编码	医院进行检验/检查管理使用的信息系统在特定编码体系中的代码(若一家医院有多个检验/检查系统要接入, 可以用该编码对多个系统进行区分)	VC	10	M	联合主键(固定值 LIS01, 若有多个, 则按照 LIS01、LIS02 以依次后排序)
	LAB_REPORT_TYPE_CODE	检验报告类型编码	检验报告的类型在特定编码体系中的编码	VC	1	M	STD_LAB_REPORT_TYPE_CODE (1 常规报告; 2 微生物短报告; 3 细菌报告; 4 药敏报告); 固定值“4”
DE01.00.003.00	SPECIMEN_ID	样本 ID	按照某一特定编码规则赋予检查标本的序号	VC	36	M	联合主键

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
	PATIENT_ID	患者 ID 号	在该医院内患者唯一 ID 号	VC	36	M	
DE02.01.060.00	VISIT_TYPE_CODE	就诊事件类型编码	患者就诊类型在特定分类体系中的代码	VC	1	M	STD_VISIT_TYPE_CODE (1 门诊; 2 急诊; 3 住院; 4 体检; 9 其他);
	VISIT_TYPE_NAME	就诊事件类型名称	患者就诊类型在特定分类体系中的代码对应的含义	VC	8	M	
	VISIT_NO	就诊事件编号	能够标识本次就诊事件(门急诊/住院)的唯一编号(如门急诊流水号、住院流水号)	VC	36	M	
DE02.01.031.00	IDENTITY_TYPE_CODE	身份证件类型编码	身份证件所属类别在特定编码体系中的代码	VC	2	M	STD_IDENTITY_TYPE_CODE;
	IDENTITY_TYPE_NAME	身份证件类型名称	身份证件所属类别在特定编码体系中的代码所对应的含义	VC	24	M	
DE02.01.030.00	IDENTITY_NO	身份证件号码	身份证件上的唯一法定标识符	VC	24	M	
DE02.01.039.00	PERSONAL_NAME	姓名	居民本人在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	VC	40	M	
	MICROBE_SEQ_NO	细菌序列号	细菌序列编号, 即报告中该细菌对应的序号	N	2	M	有多种细菌时, 从 1、2 依次排序
	MICROBE_CODE_RAW	细菌编码(原始值)	细菌培养报告中的细菌种类在特定编码体系中的代码(医院 LIS 中的原始编码)	VC	20	M	联合主键
	MICROBE_NAME_RAW	细菌名称(原始值)	细菌培养报告中的细菌种类名称(医院 LIS 中的原始编码)	VC	40	M	
	SUSC_SEQ_NO	药敏序号	药敏试验中所使用的抗生素的序号	N	2	M	药敏抗生素序号
	SUSC_METHOD	药敏方法	药敏试验的方法描述(KB,MIC)	VC	40	M	
	ANTIBIOTIC_CODE_RAW	抗生素编码(原始)	抗生素在特定编码体系中的编码(院内系统原始值)	VC	20	M	联合主键
	ANTIBIOTIC_NAME_RAW	抗生素名称(原始)	抗生素在特定编码体系中的名称(院内系统原始值)	VC	40	M	

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
DE04.50.130.00	RESULT_VALUE	检验结果	检验项目结果报告的客观说明(都转换成字符型保存)	VC	200	R	KB 值、MIC 值可放在此字段
DE04.30.016.00	RESULT_UNIT	定量结果计量单位	患者定量检查测量值的计量单位	VC	20	R	
	SENSITIVITY_CODE_RAW	药物敏感度编码(原始值)	药敏试验结果(敏感度)在特定编码体系中的代码(医院 LIS 系统中的原始值)	VC	10	M	
	SENSITIVITY_NAME_RAW	药物敏感度名称(原始值)	药敏试验结果(敏感度)特定编码体系中的代码所对应的含义(医院 LIS 系统中的原始值)	VC	40	M	
	SENSITIVITY_CODE	药物敏感度编码	药敏试验结果(敏感度)在特定编码体系中的代码	VC	1	M	STD_SENSITIVITY_CODE(1 耐药; 2 敏感; 3 污染; 4 未做; 5 中介);
	SENSITIVITY_NAME	药物敏感度名称	药敏试验结果(敏感度)特定编码体系中的代码所对应的含义	VC	20	M	
	SUSC_RESULT_DESC	药敏结果描述	药敏结果的描述	VC	200	R	
	NATURAL_RESISTANCE_MARK	天然耐药标志	标识细菌是否对该抗生素天然耐药的标志	VC	1	R	STD_TRUE_FALSE_CODE (T 是; F 否)
	REF_RANGE	正常值参考范围	正常值参考值范围	VC	400	R	
	REF_RANGE_R	参考范围 R(耐药)	参考范围 R(耐药)	VC	40	O	
	REF_RANGE_S	参考范围 S(敏感)	参考范围 S(敏感)	VC	40	O	
	REF_RANGE_I	参考范围 I(中介)	参考范围 I(中介)	VC	40	O	
	QC_METHOD	质量控制方法	该项检验指标所对应的质量控制方法的文字描述	VC	100	R	
	QC_RESULT	质量控制结果	该项检验指标所对应的质量控制结果的文字描述	VC	80	R	
	TEST_DTIME	检验时间	检验开始的日期和时间	DT	14	M	

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
	RESULT_DTIME	结果回传时间	检验结果从检验仪器回传的日期时间	DT	14	R	
	AUTHENTICATOR_ID	审核者工号	审核人员在医院内的唯一工号	VC	18	R	结果发布者工号
DE02.01.039.00	AUTHENTICATOR_NAME	审核者姓名	审核人员在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	VC	40	M	结果发布者姓名
DE06.00.220.00	AUTHENTICATION_DTIME	审核时间	进行审核时的公元纪年日期和时间的详细描述	DT	14	M	结果发布日期时间
	CONFIDENTIALITY_CODE	保密级别	该条记录信息的保密级别在特定编码体系中的代码	VC	1	R	STD_CONFIDENTIALITY_CODE (N 正常, R 限制, V 严格限制), 默认值 N;
	LAST_UPDATE_DTIME	最后更新时间	记录的最后更新时间	DT	14	M	

2.3 非结构化报告

2.3.1 非结构化检验报告【主】

数据采集规则：按更新日期时间采集数据上传。

表名：unstructured_note

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
DE08.10.052.00	ORG_CODE	医疗机构编码	经《医疗机构执业许可证》登记的, 并按照特定编码体系填写的代码	VC	18	M	联合主键
DE08.10.013.00	ORG_NAME	医疗机构名称	医疗机构名称	VC	80	M	
	INF_SYSTEM_CODE	信息系统编码	医院进行检验/检查管理使用的信息系统在特定编	VC	10	M	联合主键(固定值 LIS01, 若有多个,

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
			码体系中的代码(若一家医院有多个检验/检查系统要接入,可以用该编码对多个系统进行区分)				则按照 LIS01、LIS02 以依次后排序)
	MEDICAL_RECORD_ID	病历记录 ID	院内 EMR 系统中该份文书的标识编号。	VC	36	M	联合主键,采用检验报告对应的样本 ID 作为病历记录 ID
	PATIENT_ID	患者 ID 号	在该医院内患者唯一 ID 号	VC	36	M	
DE02.01.031.00	IDENTITY_TYPE_CODE	身份证件类型编码	身份证件所属类别在特定编码体系中的代码	VC	2	M	STD_IDENTITY_TYPE_CODE;
	IDENTITY_TYPE_NAME	身份证件类型名称	身份证件所属类别在特定编码体系中的代码所对应的含义	VC	24	M	
DE02.01.030.00	IDENTITY_NO	身份证件号码	身份证件上的唯一法定标识符	VC	24	M	
DE02.01.060.00	VISIT_TYPE_CODE	就诊事件类型编码	患者就诊类型在特定分类体系中的代码	VC	1	M	STD_VISIT_TYPE_CODE (1 门诊; 2 急诊; 3 住院; 4 体检; 9 其他);
	VISIT_TYPE_NAME	就诊事件类型名称	患者就诊类型在特定分类体系中的代码对应的含义	VC	8	M	
	VISIT_NO	就诊事件编号	能够标识本次就诊事件(门急诊/住院)的唯一编号(如门急诊流水号、住院流水号)	VC	36	M	
DE01.00.004.00	MEDICAL_RECORD_NO	病案号	患者在医疗机构住院或建立家庭病床的病案号	VC	36	R	
DE02.01.039.00	PERSONAL_NAME	姓名	居民本人在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	VC	40	M	
DE02.01.040.00	SEX_CODE	性别编码	居民生理性别在特定编码体系中的代码	VC	1	M	STD_SEX_CODE (0 未知的性别; 1 男性; 2 女性; 9 未说明的性别);
	SEX_NAME	性别名称	居民生理性别在特定编码体系中的代码所对应的含义	VC	16	M	
DE02.01.005.00	BIRTH_DATE	出生日期	居民本人出生当日的公元纪年日期的完整描述	D	8	M	

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
	MEDICAL_RECORD_TYPE_CODE	病历文书类型编码	病历文书类型在特定分类体系中的编码	VC	10	M	STD_MEDICAL_RECORD_TYPE_CODE；联合主键
	MEDICAL_RECORD_TYPE_NAME	病历文书类型名称	病历文书类型在特定分类体系中的编码所对应的含义	VC	50	M	
	MR_BUSINESS_DTIME	病历文书业务日期时间	病历文书上显示的实际业务时间（该时间可由医生指定，与系统自动记录的创建时间、提交时间相区别）	DT	14	M	使用检验报告日期时间
	MEDICAL_RECORD_TITLE	病历文书标题	病历文书标题	VC	80	R	
	DOCTOR_ID	医生工号	医生在医院内的唯一工号	VC	18	R	报告发布者工号
DE02.01.039.00	DOCTOR_NAME	医生姓名	患者此次就诊医生在公安户籍管理部门正式登记的姓氏和名称	VC	40	M	报告发布者姓名
	CREATE_DTIME	创建时间	记录创建日期时间	DT	14	O	
	SUBMIT_DTIME	提交时间	病历文书提交时间（签名时间）	DT	14	M	使用检验报告日期时间
DE06.00.220.00	AUTHENTICATION_DTIME	审核时间	进行审核时的公元纪年日期和时间的详细描述	DT	14	M	使用检验报告日期时间
	RECORD_STATUS_CODE	病历/档案记录状态	标识该病历的状态	VC	1	M	STD_RECORD_STATUS_CODE（1 初步；2 正式；9 删除）；
	UNSTRUC_DATA_TYPE_CODE	非结构化数据类型编码	非结构化数据类型编码	VC	2	M	STD_UNSTRUC_CONTENT_TYPE_CODE；
	UNSTRUC_DATA_TYPE_NAME	非结构化数据类型名称	非结构化数据类型名称	VC	10	M	
	DATA_SEQUENCE_NO	数据顺序号	同一报告 ID 下若有多个文件，用于标识序号	N	2	O	
	DATA_SAVE_PATH	数据存放全路径	非结构化数据存放全路径	VC	512	O	

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
	DATA_CONTENT	数据内容	非结构化数据具体内容	CL		M	
	LAST_UPDATE_DTIME	最后更新时间	记录的最后更新时间	DT	14	M	

2.4 检验质控结果

2.4.1 检验室内质控结果【主】

数据采集规则：按更新日期时间采集数据上传。**只上传重庆市检验互认项目对应的室内质控结果。**

表名：lab_iqc_test

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
	FULFIL_ORG_CODE	执行机构编码	执行检验/检查并发布报告的医疗机构的编码	VC	40	M	联合主键
DE08.10.013.00	FULFIL_ORG_NAME	执行机构名称	执行检验/检查并发布报告的医疗机构的名称	VC	80	M	
	INF_SYSTEM_CODE	信息系统编码	医院进行检验/检查管理使用的信息系统在特定编码体系中的代码(若一家医院有多个检验/检查系统要接入,可以用该编码对多个系统进行区分)	VC	10	M	联合主键(固定值 LIS01,若有多个,则按照 LIS01、LIS02 以依次后排序)
	LAB_ID	实验室 ID	在医院检验管理系统中,按照一定编码规则赋予实验室的唯一编号。	VC	36	M	
	LAB_NAME	实验室名称	在医院检验管理系统中,实验室的名称的文字描述。	VC	40	M	
	IQC_BATCH_ID	室内质控批次 ID	按照一定编码规则赋予室内质控测试批次的顺序号,用于唯一标识该室内质控批。(注意室内质控批次 ID 不要和质控品批号混淆)	VC	36	M	联合主键

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
	IQC_DATE	室内质控日期	进行室内质控时的公元纪年日期的详细描述	D	8	M	
	IQC_ORDER_NO	质控次号	标识本次质控在当日的排序次号，如 1、2、3	N	2	M	
DE01.00.003.00	SPECIMEN_ID	样本 ID	按照某一特定编码规则赋予检查标本的序号。此处指进行室内质控测试的样本 ID	VC	36	M	
	TEST_DTIME	检验时间	检验开始的日期和时间。此处指进行室内质控检验测试的日期时间。	DT	14	M	
	INDICATOR_CODE	检验指标编码	检验指标标准编码（检验结果中的项目）	VC	20	M	联合主键
	INDICATOR_NAME	检验指标名称	检验指标标准名称（检验结果中的项目）	VC	100	M	
	RECOGNITION_ITEM_CODE	互认项目编码	互认项目在特定分类体系中的编码	VC	20	M	STD_RECOGNITION_ITEM_CODE
	RECOGNITION_ITEM_NAME	互认项目名称	互认项目在特定分类体系中的编码所对应的含义	VC	100	M	
	LAB_INSTRUMENT_ID	检验设备 ID	进行检验操作的仪器在医院信息系统中的标识编号	VC	36	M	联合主键，设备在 LIS 系统中的唯一 ID（保持与检验报告中的检验设备 ID 一致）
	LAB_INSTRUMENT_NAME	检验设备名称	进行检验操作的仪器的名称型号的描述	VC	100	M	
	LAB_INSTRUMENT_MODEL	仪器设备型号	项目分析方法所用仪器型号	VC	18	M	
DE02.10.027.00	LAB_TEST_METHOD	检验方法	患者接受医学检查项目所采用的检验方法名称，项目分析方法技术名称	VC	100	R	如有则必填
	QUANTITATIVE_MARK	定量分析标志	标志是否为定量检测。	VC	1	M	联合主键，STD_TRUE_FALSE_CODE（T-是、F 否）

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
	QC_MATERIAL_ID	质控品 ID	在医院检验管理系统中，按照一定编码规则赋予质控品的唯一编号。	VC	36	M	
	QC_MATERIAL_VENDER	质控品厂家	项目分析中质控物厂家名称的文字描述。	VC	36	M	
	QC_MATERIAL_BATCH_NO	质控品批号	项目分析中质控物的生产批号。	VC	36	M	
	QC_MATERIAL_LEVEL_CODE	质控品浓度水平编码	项目分析中质控物水平在特定编码体系中的编码	VC	1	M	联合主键，STD_QC_MATERIAL_LEVEL_CODE (1 低、2 高、9 其他)，阴性质控品对应 1，阳性质控品对应 2
	QC_MATERIAL_LEVEL_NAME	质控品浓度水平名称	项目分析中质控物水平在特定编码体系中的编码对应的含义	VC	8	M	
	QC_MATERIAL_MEAN	质控品均值 (\bar{X})	项目分析中质控物水平的靶值	N	20,8	R	定量项目不允许为空。
	QC_MATERIAL_SD	标准差(s)	同一水平质控品进行 n 次测量，表征测量结果分散性的量。用符号 s 表示。	N	20,8	R	定量项目不允许为空。
	QC_LIMIT_H	控制限上限	质控品实施质量控制程序时所规定的控制范围的上限 ($\bar{X}+3s$)。	N	20,8	R	定量项目不允许为空。
	QC_LIMIT_L	控制限下限	质控品实施质量控制程序时所规定的控制范围的下限 ($\bar{X}-3s$)。	N	20,8	R	定量项目不允许为空。
	QC_TEST_VALUE	质控测定值	经过确定仪器设备，分析方法测得的质控品结果	N	20,8	R	定量项目不允许为空。
	CUMULATIVE_CV	累计变异系数 (CV%)	用来衡量某个变量在一连串时间或空间中的波动程度相对于它的平均水平的指标。	N	20,8	R	定量项目不允许为空。
	QC_TARGET_VALUE_CODE	质控靶值编码	定性项目质控预期值在特定编码体系中的编码。	VC	1	R	STD_NEGATIVE_POSITIVE_CODE (N 阴性、P 阳性、U±、1+、2++、3++++、4++++)，定性项目不允许为空；定量项目为空

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
	QC_TARGET_VALUE_NAME	质控靶值名称	定性项目质控预期值在特定编码体系中的编码对应的含义。	VC	8	R	定性项目不允许为空；定量项目为空
	QC_TEST_RESULT_CODE	质控测定结果编码	项目分析中质控物所得实际结果在特定编码体系中的编码。	VC	1	R	STD_NEGATIVE_POSITIVE_CODE (N 阴性、P 阳性、U±、1+、2++、3++++、4++++)；定性项目不允许为空；定量项目为空
	QC_TEST_RESULT_NAME	质控测定结果名称	项目分析中质控物所得实际结果在特定编码体系中的编码所对应的含义。	VC	8	R	定性项目不允许为空；定量项目为空
	OUT_CONTROL_MARK	失控标志	标志本项目本次质控的结果是否失控	VC	1	M	STD_TRUE_FALSE_CODE (T 是，F 否)
	OUT_CONTROL_RULE_DESC	违反失控规则	失控结果所违反的室内质控规则的描述	VC	200	M	如 1-3s、2-2s、R4s、4-1s 等
	QC_INSPECTOR_ID	室内质控者工号	进行本次质控操作的人员在医院内的唯一工号	VC	18	M	
DE02.01.039.00	QC_INSPECTOR_NAME	室内质控者姓名	进行本次质控操作的人员在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	VC	40	M	
	IQC_DTIME	室内质控时间	进行质控时的公元纪年日期和时间的详细描述	DT	14	M	
DE06.00.220.00	AUTHENTICATION_DTIME	审核时间	进行审核时的公元纪年日期和时间的详细描述	DT	14	M	
	AUTHENTICATOR_ID	审核者工号	审核人员在医院内的唯一工号	VC	18	M	
DE02.01.039.00	AUTHENTICATOR_NAME	审核者姓名	审核人员在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	VC	40	M	
	LAST_UPDATE_DTIME	最后更新时间	记录的最后更新时间	DT	14	M	

2.4.2 检验室内质量评价结果【主】

数据采集规则：本表仅由重庆市临床检验中心提供，各医疗机构不用上传。

表名：lab_eqc_result

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
	ORG_CODE	医疗机构编码	经《医疗机构执业许可证》登记的，并按照特定编码体系填写的代码	VC	40	M	联合主键，指参加室内质控的医疗机构的编码
DE08.10.013.00	ORG_NAME	医疗机构名称	医疗机构名称	VC	80	M	指参加室内质控的医疗机构的名称
	EQC_LEVEL_CODE	室内质控级别编码	室内质控级别在特定编码体系中的编码。	VC	1	M	联合主键，STD_EQC_LEVEL_CODE（1-国家级，2-区域级，3-省级，4-市级，5-区县级）
	EQC_LEVEL_NAME	室内质控级别名称	室内质控级别在特定编码体系中的编码所对应的含义。	VC	20	M	
	EQC_YEAR	室内质控年度	室内质控归属年度的描述（如 2022、2023）	VC	4	M	联合主键
	EQC_RESULT_TYPE_CODE	室内质控结果类别编码	室内质控结果的类别（年度、单次）在特定编码体系中的编码。	VC	1	M	联合主键，STD_EQC_RESULT_TYPE_CODE（1-年度，2-单次）
	EQC_RESULT_TYPE_NAME	室内质控结果类别名称	室内质控结果的类别（年度、单次）在特定编码体系中的编码所对应的含义。	VC	10	M	
	EQC_ORDER_NO	室内质控次号	用于明确本次室内质控在当年度的序号。如 1-第一次，2-第二次，3-第三次。对于年度汇总结果，质控次号为 0。	N	2	M	联合主键，1-第一次，2-第二次，3-第三次。对于年度汇总结果，质控次号为 0。
	EQC_ITEM_CODE	室内质控项目编码	室内质控检验指标项目的编码（检验质控中心的项目编码）	VC	20	M	联合主键

数据元标识符	字段名	字段含义	定义	类型	长度	约束	允许值或说明
	EQC_ITEM_NAME	室间质控项目名称	室间质控检验指标项目的名称（检验质控中心的项目名称）	VC	100	M	
	QUANTITATIVE_MARK	定量分析标志	标志是否为定量检测。	VC	1	M	联合主键， STD_TRUE_FALSE_CODE（T-是、 F否）
	RECOGNITION_ITEM_CODE	互认项目编码	互认项目在特定分类体系中的编码	VC	20	M	STD_RECOGNITION_ITEM_CODE
	RECOGNITION_ITEM_NAME	互认项目名称	互认项目在特定分类体系中的编码所对应的含义	VC	100	M	
	EQC_RESULT_CODE	室间质控结果编码	室间质控结果特特定编码体系中的编码。	VC	1	M	STD_EQC_RESULT_CODE(1合格， 0不合格)
	EQC_RESULT_NAME	室间质控结果名称	室间质控结果特特定编码体系中的编码所对应的含义。	VC	10	M	
	LAST_UPDATE_DTIME	最后更新时间	记录的最后更新时间	DT	14	M	

3 值域代码表

3.1 国标类值域

3.1.1 STD_SEX_CODE 性别编码 GB/T2261.1-2003

编码	含义
0	未知的性别
1	男性
2	女性
9	未说明的性别

3.1.2 STD_COUNTRY_CODE 国家和地区编码表 GB/T2659-2000

编码	含义
AF	阿富汗
AL	阿尔巴尼亚
DZ	阿尔及利亚
AS	美属萨摩亚
AD	安道尔
AO	安哥拉
AI	安圭拉
AQ	南极洲
AG	安提瓜和巴布达
AR	阿根廷
AM	亚美尼亚
AW	阿鲁巴
AU	澳大利亚
AT	奥地利
AZ	阿塞拜疆
BS	巴哈马
BH	巴林
BD	孟加拉国

编码	含义
BB	巴巴多斯
BY	白俄罗斯
BE	比利时
BZ	伯利兹
BJ	贝宁
BM	百慕大
BT	不丹
BO	玻利维亚
BA	波黑
BW	博茨瓦纳
BV	布维岛
BR	巴西
IO	英属印度洋领土
BN	文莱
BG	保加利亚
BF	布基纳法索
BI	布隆迪
KH	柬埔寨

编码	含义
CM	喀麦隆
CA	加拿大
CV	佛得角
KY	开曼群岛
CF	中非
TD	乍得
CL	智利
CN	中国
HK	香港
MO	澳门
TW	台湾
CS	圣诞岛
CC	科科斯(基林)群岛
Co	哥伦比亚
KM	科摩罗
CG	刚果(布)
CD	刚果(金)
CK	库克群岛

编码	含义
CR	哥斯达黎加
CI	科特迪瓦
HR	克罗地亚
CU	古巴
CY	塞浦路斯
CZ	捷克
DK	丹麦
DJ	吉布提
DM	多米尼克
DO	多米尼加共和国
TP	东帝汶
EC	厄瓜多尔
EG	埃及
SV	萨尔瓦多
GQ	赤道几内亚
ER	厄立特里亚
EE	爱沙尼亚
ET	埃塞俄比亚

编码	含义
FK	福克兰群岛(马尔维纳斯)
FO	法罗群岛
FJ	斐济
FI	芬兰
FR	法国
GF	法属圭亚那
PF	法属波利尼西亚
TF	法属南部领土
GA	加蓬
GM	冈比亚
GE	格鲁吉亚
DE	德国
GH	加纳
GI	直布罗陀
GR	希腊
GL	格陵兰
GD	格林纳达
GP	瓜德罗普

编码	含义
GU	关岛
GT	危地马拉
GN	几内亚
GW	几内亚比绍
GY	圭亚那
HT	海地
HM	赫德岛和麦克唐纳岛
HN	洪都拉斯
HU	匈牙利
IS	冰岛
IN	印度
ID	印度尼西亚
IR	伊朗
IQ	伊拉克
IE	爱尔兰
IL	以色列
IT	意大利
JM	牙买加

编码	含义
JP	日本
JO	约旦
KZ	哈萨克斯坦
KE	肯尼亚
KI	基里巴斯
KP	朝鲜
KR	韩国
KW	科威特
KG	吉尔吉斯斯坦
LA	老挝
LV	拉脱维亚
LB	黎巴嫩
LS	莱索托
LR	利比里亚
LY	利比亚
LI	列支敦士登
LT	立陶宛
LU	卢森堡

编码	含义
MK	前南马其顿
MG	马达加斯加
MW	马拉维
MY	马来西亚
MV	马尔代夫
ML	马里
MT	马耳他
MH	马绍尔群岛
MQ	马提尼克
MR	毛里塔尼亚
MU	毛里求斯
YT	马约特
MX	墨西哥
FM	密克罗尼西亚联邦
MD	摩尔多瓦
MC	摩纳哥
MN	蒙古
MS	蒙特塞拉特

编码	含义
MA	摩洛哥
MZ	莫桑比克
MM	缅甸
NA	纳米比亚
NR	瑙鲁
NP	尼泊尔
NL	荷兰
AN	荷属安的列斯
NC	新喀里多尼亚
NZ	新西兰
NI	尼加拉瓜
NE	尼日尔
NG	尼日利亚
NU	纽埃
NF	诺福克岛
MP	北马里亚纳
NO	挪威
OM	阿曼

编码	含义
PK	巴基斯坦
PW	帕劳
PS	巴勒斯坦
PA	巴拿马
PG	巴布亚新几内亚
PY	巴拉圭
PE	秘鲁
PH	菲律宾
PN	皮特凯恩群岛
PL	波兰
PT	葡萄牙
PR	波多黎各
QA	卡塔尔
RE	留尼汪
RO	罗马尼亚
RU	俄罗斯联邦
RW	卢旺达
Sh	圣赫勒拿

编码	含义
KN	圣基茨和尼维斯
LC	圣卢西亚
PM	圣皮埃尔和密克隆
VC	圣文森特和格林纳丁斯
WS	萨摩亚
SM	圣马力诺
St	圣多美和普林西比
SA	沙特阿拉伯
SN	塞内加尔
SC	塞舌尔
SL	塞拉利昂
SG	新加坡
SK	斯洛伐克
SI	斯洛文尼亚
SB	所罗门群岛
SO	索马里
ZA	南非
GS	南乔治亚岛和南桑德韦奇岛

编码	含义
ES	西班牙
LK	斯里兰卡
SD	苏丹
SR	苏里南
SJ	斯瓦尔巴群岛
SZ	斯威士兰
SE	瑞典
CH	瑞士
SY	叙利亚
TJ	塔吉克斯坦
TZ	坦桑尼亚
TH	泰国
TG	多哥
TK	托克劳
TO	汤加
TT	特立尼达和多巴哥
TN	突尼斯
TR	土耳其

编码	含义
TM	土库曼斯坦
TC	特克斯科斯群岛
TV	图瓦卢
UG	乌干达
UA	乌克兰
AE	阿联酋
GB	英国
US	美国
UM	美国本土外小岛屿
UY	乌拉圭
UZ	乌兹别克斯坦
VU	瓦努阿图
VA	梵蒂冈
VE	委内瑞拉
VN	越南
VG	英属维尔京群岛
VI	美属维尔京群岛
WF	瓦利斯和富图纳

编码	含义
EH	西撒哈拉
YE	也门
YU	南斯拉夫
ZM	赞比亚
ZW	津巴布韦

3.1.3 STD_MARITAL_STATUS_CODE 婚姻状况编码 GB/T2261.2-2003

编码	含义
10	未婚
20	已婚
21	初婚
22	再婚
23	复婚
30	丧偶
40	离婚
90	未说明的婚姻状况

3.1.4 STD_OCCUPATION_CODE 职业编码 GB/T6565-2015

编码	含义
1	党的机关、国家机关、群众团体和社会组织、企事业单位负责人
101	中国共产党机关负责人
102	国家机关负责人
103	民主党派和工商联负责人
104	人民团体和群众团体、社会组织及其他成员组织负责人
105	基层群众自治组织负责人
106	企事业单位负责人
199	其他党政机关、群众团体和社会组织、企事业单位负责人

编码	含义
2	专业技术人员
201	科学研究人员
202	工程技术人员
203	农业技术人员
204	飞机和船舶技术人员
205	卫生专业技术人员
206	经济和金融专业人员
207	法律、社会和宗教专业人员
208	教学人员
209	文学艺术、体育专业人员
210	新闻出版、文化专业人员

编码	含义
299	其他专业技术人员
3	办事人员和有关人员
301	办事人员
302	安全和消防人员
399	其他办事人员和有关人员
4	商业、服务人员
401	批发与零售服务人员
402	交通运输、仓储和邮政业服务人员
403	住宿和餐饮服务人员
404	信息运输、软件和信息技术服务人员
405	金融服务人员

编码	含义
406	房地产服务人员
407	租赁和商务服务人员
408	技术辅助服务人员
409	水利、环境和公共设施管理服务人员
410	居民服务人员
411	电力、燃气及水供应服务人员
412	修理及制作服务人员
413	文化、体育及娱乐服务人员
414	健康服务人员
499	其他社会生产和生活服务人员
5	农、林、牧、渔业生产及辅助人员
501	农业生产人员
502	林业生产人员
503	畜牧业生产人员
504	渔业生产人员
505	农林牧渔生产辅助人员
599	其他农、林、牧、渔、水利业生产人员
6	生产制造及有关人员
601	农副产品加工人员
602	食品、饮料生产加工人员
603	烟草及其制品加工人员
604	纺织、针织、印染人员
605	纺织品、服装和皮革、毛皮制品加工制作人员
606	木材加工、家具与木制品制作人员
607	纸及纸制品生产加工人员
608	印刷和记录媒介复制人员

编码	含义
609	文教、工美、体育和娱乐用品制作人员
610	石油加工和炼焦、煤化工制作人员
611	化学原料和化学制品制造人员
612	医药制造人员
613	化学纤维制造人员
614	橡胶和塑料制品制造人员
615	非金属矿物制品制造人员
616	采矿人员
617	金属冶炼和压延加工人员
618	机械制造基础加工人员
619	金属制品制造人员
620	通用设备制造人员
621	专用设备制造人员
622	汽车制造人员
623	铁路、船舶、航空设备制造人员
624	电气机械和器材制造人员
625	计算机、通信和其他电子设备制造人员
626	仪器仪表制造人员
627	废弃资源综合利用人员
628	电力、热力、气体、水生产和输配人员
629	建筑施工人员
630	运输设备和通用工程机械操作人员及有关人员
631	生产辅助人员
699	其他生产制造及有关人员
7	军人
8	不便分类的其他从业人员

编码	含义
9	不详/无职业

3.1.5 STD_EMPLOYMENT_STATE_CODE 从业状况编码 GB/T2261.4 2003

编码	含义
11	国家公务员
13	专业技术人员
17	职员
21	企业管理人员
24	工人

编码	含义
27	农民
31	学生
37	现役军人
51	自由职业者
54	个体经营者

编码	含义
70	无业人员
80	退（离）休人员
90	其他

3.1.6 STD_ETHIC_GROUP_CODE 民族编码表 GB/T3304-1991

编码	含义
01	汉族
02	蒙古族
03	回族
04	藏族
05	维吾尔族
06	苗族
07	彝族
08	壮族
09	布依族
10	朝鲜族
11	满族

编码	含义
12	侗族
13	瑶族
14	白族
15	土家族
16	哈尼族
17	哈萨克族
18	傣族
19	黎族
20	傈僳族
21	佤族
22	畲族

编码	含义
23	高山族
24	拉祜族
25	水族
26	东乡族
27	纳西族
28	景颇族
29	柯尔克孜族
30	土族
31	达斡尔族
32	仫佬族
33	羌族

编码	含义
34	布朗族
35	撒拉族
36	毛南族
37	仡佬族
38	锡伯族
39	阿昌族
40	普米族
41	塔吉克族
42	怒族
43	乌孜别克族
44	俄罗斯族

编码	含义
45	鄂温克族
46	德昂族
47	保安族
48	裕固族
49	京族
50	塔塔尔族
51	独龙族
52	鄂伦春族
53	赫哲族
54	门巴族
55	珞巴族
56	基诺族
98	其它民族或外国人
99	不详

3.1.7 STD_EDUCATION_CODE 学历编码 GB/T4658-2006

编码	含义
1	研究生
11	博士研究生毕业
12	博士研究生结业
13	博士研究生肄业
14	硕士研究生毕业
15	硕士研究生结业
16	硕士研究生肄业
17	研究生班毕业
18	研究生班结业
19	研究生班肄业
2	大学本科
21	大学本科毕业
22	大学本科结业
23	大学本科肄业
28	大学普通班毕业
3	大学专科和专科学校
31	大学专科毕业
32	大学专科结业

编码	含义
33	大学专科肄业
4	中等专业学校
41	中等专科毕业
42	中等专科结业
43	中等专科肄业
44	职业高中毕业
45	职业高中结业
46	职业高中肄业
5	技工学校
47	技工学校毕业
48	技工学校结业
49	技工学校肄业
6	高中
61	普通高中毕业
62	普通高中结业
63	普通高中肄业
7	初中
71	初中毕业
73	初中肄业

编码	含义
8	小学
81	小学毕业
83	小学肄业
9	文盲或半文盲
0	不详

3.1.8 STD_FAMILY_RELATIONSHIP_CODE 家庭关系编码 GB/T4761-2008

编码	含义
0	本人或户主
01	本人
02	户主
1	配偶
11	夫
12	妻
2	子
21	独生子
22	长子
23	次子
24	三子
25	四子
26	五子
27	养子或继子
28	女婿
29	其他儿子
3	女
31	独生女
32	长女
33	次女
34	三女
35	四女
36	五女
37	养女或继女

编码	含义
38	儿媳
39	其他女儿
4	孙子、孙女或外孙子、外孙女
41	孙子
42	孙女
43	外孙子
44	外孙女
45	孙媳妇
46	孙女婿
47	曾孙子或外曾孙子
48	曾孙女或外曾孙女
49	其他孙子、孙女或外孙子、外孙女
5	父母
51	父亲
52	母亲
53	公公
54	婆婆
55	岳父
56	岳母
57	继父或养父
58	继母或养母
59	其他父母关系
6	祖父母或外祖父母

编码	含义
61	祖父
62	祖母
63	外祖父
64	外祖母
65	配偶的祖父母或外祖父母
66	曾祖父
67	曾祖母
68	配偶的曾祖父母或外曾祖父母
69	其他祖父母或外祖父母
7	兄、弟、姐、妹
71	兄
72	嫂
73	弟
74	弟媳
75	姐姐
76	姐夫
77	妹妹
78	妹夫
79	其他兄弟姐妹
8	其他
81	伯父
82	伯母
83	叔父

编码	含义
84	婶母
85	舅父
86	舅母
87	姨父
88	姨母
89	姑父
90	姑母
91	堂兄弟
92	表兄弟
93	侄子
94	侄女
95	外甥
96	外甥女
97	其他亲属
99	非亲属

3.2 行业标准

3.2.1 STD_IDENTITY_TYPE_CODE 身份证件类型编码 CV02.01.101

编码	含义
01	居民身份证
02	居民户口簿
03	护照
04	军官证

编码	含义
05	驾驶证
06	港澳居民来往内地通行证
07	台湾居民来往内地通行证
99	其他有效证件

3.2.2 STD_EXPENSE_SOURCE_CODE 医疗付费方式编码 CV07.10.005

编码	含义
01	城镇职工基本医疗保险
02	城镇居民基本医疗保险
03	新型农村合作医疗
04	贫困救助
05	商业医疗保险
06	全公费
07	全自费
08	其他社会保险
99	其他

3.2.3 STD_MEDICAL_INSURANCE_TYPE_CODE 医疗保险类别编码 CV02.01.204

编码	含义
01	城镇职工基本医疗保险
02	城镇居民基本医疗保险
03	新型农村合作医疗
04	公务员医疗补助
05	企业补充医疗保险
06	大额补充医疗保险
07	商业医疗保险
99	其他

3.2.4 STD_SENSITIVITY_CODE 药物敏感度编码 CV04.50.013

编码	含义
1	耐药
2	敏感
3	污染
4	未做
5	中介

3.2.5 STD_VISIT_TYPE_CODE 就诊类型编码 CV09.00.404

编码	含义
1	门诊
2	急诊
3	住院

编码	含义
4	体检
9	其他

3.3 项目级编码

3.3.1 STD_LAB_TYPE_CODE 检验类别编码

编码	含义
2501	临床检验
2502	临床血液学检查
2503	临床化学检查
2504	临床免疫学检查
2505	临床微生物检查
2506	临床寄生虫学检查
2507	遗传疾病的分子生物学诊断
2600	血型与配血

3.3.2 STD_CONFIDENTIALITY_CODE 保密等级编码

编码	含义
N	正常访问保密级别
R	限制访问保密级别
V	严格限制访问保密级别

3.3.3 STD_TRUE_FALSE_CODE T/F 判断编码

编码	含义
T	是/有
F	否/无

3.3.4 STD_NEGATIVE_POSITIVE_CODE 阴性阳性结果编码

编码	含义
N	阴性
P	阳性
U	±
1	+
2	++
3	+++
4	++++

3.3.5 STD_QC_MATERIAL_LEVEL_CODE 质控品浓度水平编码

编码	含义
1	低
2	高
3	其他

3.3.6 STD_RECOGNITION_SCOPE_CODE 互认范围编码

编码	含义
0	非互认项目
1	区县级互认项目
2	全市互认
4	全国互认
5	川渝互认

3.3.7 STD_RESULT_INTERPRET_CODE 结果提示编码

编码	含义
1	正常
2	异常
3	不确定

3.3.8 STD_LAB_REPORT_TYPE_CODE 检验报告类别编码

编码	含义
1	常规报告
2	微生物短报告
3	细菌报告
4	药敏报告

3.3.9 STD_REPORT_STATUS_CODE 报告状态编码

编码	含义
1	未发布
2	临时报告
3	最终报告
4	重新发布

3.3.10 STD_RESULT_SOURCE_CODE 结果获取方式编码

编码	含义
1	仪器接收
2	计算结果
3	手工输入

3.3.11 STD_MEDICAL_RECORD_TYPE_CODE 病历文书类型编码

编码	含义
C0007-1	常规检验报告
C0007-2	细菌短报告
C0007-3	细菌鉴定报告
C0007-4	药敏试验报告

3.3.12 STD_UNSTRUC_CONTENT_TYPE_CODE 非结构化数据类型

编码	含义
01	PDF
02	图片

3.3.13 STD_RECORD_STATUS_CODE 病历/档案记录状态编码

编码	含义
1	初步
2	正式
9	删除

3.3.14 STD_EQC_LEVEL_CODE 室间质控级别编码

编码	含义
1	国家级
2	区域级
3	省级
4	市级
5	区县级

3.3.15 STD_EQC_RESULT_TYPE_CODE 室间质控结果类别编码

编码	含义
1	年度

编码	含义
2	单次

3.3.16 STD_EQC_RESULT_CODE 室间质控结果编码

编码	含义
0	不合格
1	合格

3.3.17 STD_RECOGNITION_ITEM_CODE 互认项目编码

编码	含义
25010101500a	白细胞(WBC)
25010101500b	红细胞(RBC)
25010101500c	血红蛋白(Hb)
25010101500d	红细胞比容(Hct)
25010101500e	血小板(PLT)
25010101500f	平均红细胞体积(MCV)
25010101500g	平均血红蛋白量(MCH)
25010101500h	平均红蛋白浓度(MCHC)
25030100100	总蛋白(TP)
25030100200	白蛋白(Alb)
25030500700	丙氨酸氨基转移酶(ALT)
25030500800	天门冬氨酸氨基转移酶(AST)
25030500900	γ-谷酰转移酶(GGT)
25030501100	碱性磷酸酶(ALP)
25030600500	乳酸脱氢酶(LDH)

编码	含义
25030600100	肌酸激酶(CK)
25030300100	总胆固醇(TC)
25030300200	甘油三脂(TG)
25030700100	尿素(Urea)
25030700200	肌酐(Crea)
25030700500	尿酸(UA)
25030200100	葡萄糖(Glu)
25030500100	总胆红素(TBIL)
25030500200	直接胆红素(DBIL)
25030400100	钾(K)
25030400200	钠(Na)
25030200300	糖化血红蛋白(HbA1C)
25030300400	高密度脂蛋白胆固醇(HDL-C)
25030300500	低密度脂蛋白胆固醇(LDL-C)
25040102310	免疫球蛋白 A(IgA)
25040102320	免疫球蛋白 G(IgG)
25040102330	免疫球蛋白 M(IgM)
25040300400	乙型肝炎表面抗原(HBsAg)
25040300500	乙型肝炎表面抗体(HBsAb)
25040301400	丙型肝炎病毒抗体(HCV-Ab)
25020302000	凝血酶原时间测定(PT)
25020302500	活化部分凝血活酶时间测定(APTT)
25020303000	纤维蛋白原测定(Fb)
25020303500	国际标准化比值(INR)
25040300300	乙型肝炎病毒核酸(HBV-DNA)
25040306500a	结核分枝杆菌核酸(TB-DNA)
25040306500b	沙眼衣原体核酸(CT-DNA)

编码	含义
25040306500c	淋球菌核酸(NG-DNA)
25040306620	人乳头瘤病毒(16/18)核酸(HPV16/18-DNA)
25040308800	新型冠状病毒核酸(SARS-Cov-2-RNA)

3.3.18 STD_LAB_ITEM_CODE 区域标准化检验项目编码

编码	含义
12010000600b	人免疫缺陷病毒抗体确认(Anti-HIV)试验
12010000600c	人免疫缺陷病毒(HIV)抗原抗体联合检测
12010000600e	人类免疫缺陷病毒-核糖核酸扩增定性检测
12010000600f	人类免疫缺陷病毒-核糖核酸扩增定量检测
12010000601a	SARS 冠状病毒核糖核酸检测
12010000602a	痢疾杆菌分离鉴定
12010000602b	志贺菌血清学分型鉴定
12010000602c	病原体显色培养及快速鉴定
12010000603a	布氏杆菌凝集试验
12010000603b	布鲁菌核酸检测
12010000603c	布鲁氏菌病血清学实验
12010000603d	布氏杆菌抗体
12010000604a	炭疽芽孢杆菌核酸检测
12010000605a	A 组链球菌核酸检测
12010000606a	脑膜炎奈瑟氏菌分离鉴定
12010000606b	脑膜炎奈瑟菌核酸检测
12010000607a	抗结核分枝杆菌 IgG 抗体测定
12010000607b	抗结核分枝杆菌 IgM 抗体测定
12010000607c	结核杆菌感染 T 细胞免疫检测

编码	含义
12010000607d	结核感染 T 细胞检测
12010000607e	抗酸染色镜检
12010000607g	结核/非结核分枝杆菌核酸检测
12010000608b	钩端螺旋体核酸检测
12010000609a	抗疟原虫 IgG 抗体测定
12010000609b	抗疟原虫 IgM 抗体测定
12010000609d	疟原虫核酸检测
12010000610a	血吸虫卵镜检
12010000611a	类鼻疽伯克霍尔德菌核酸检测
12010000612a	巴尔通体核酸检测
12010000613a	贝纳柯克斯体核酸检测
12010000614a	伯氏疏螺旋体核酸检测
12010000615a	无形体核酸检测
12010000616b	淋病奈瑟菌检测
12010000617a	粪便涂片革兰染色镜检
12010000617b	直接涂片革兰染色镜检
12010000617c	浓缩集菌涂片革兰染色镜检
12010000617d	生殖道标本涂片革兰染色镜检
12010000617e	呼吸道标本涂片革兰染色镜检
12010000618a	直接涂片抗酸染色镜检
12010000618b	浓缩集菌涂片抗酸染色镜检
12010000619a	直接涂片荧光染色镜检
12010000619b	浓缩集菌涂片荧光染色镜检
12010000620a	自动细胞离心涂片革兰染色镜检
12010000620b	自动细胞离心涂片抗酸染色镜检
12010000621a	特殊细菌涂片染色镜检

编码	含义
12010000622a	滴虫直接涂片镜检
12010000623a	细菌动力检查及制动试验
12010000624a	浓缩集菌涂片革兰染色镜检查真菌
12010000625a	耐甲氧西林葡萄球菌检测(MRSA、MRS)
12010000628a	淋病奈瑟菌培养
12010000629a	特殊细菌培养
12010000630a	无菌体液细菌培养
12010000632a	一般细菌鉴定
12010000633a	沙门菌血清学分型鉴定
12010000634a	致病性大肠菌血清学分型鉴定
12010000635a	链球菌血清学分型鉴定
12010000637a	艰难梭菌培养+鉴定
12010000641a	厌氧菌培养+鉴定
12010000642a	一般细菌革兰染色+培养+鉴定
12010000643a	无菌体液细菌培养+鉴定
12010000644a	一般细菌培养+鉴定
12010000645a	淋病奈瑟菌培养+鉴定
12010000646a	培养细菌菌落计数
12010000647a	血液或相关体液培养
12010000648a	普通细菌药敏定性试验
12010000648b	普通细菌药敏定量试验
12010000649a	厌氧菌药敏试验
12010000650a	耐甲氧西林葡萄球菌药敏定性试验
12010000651a	β -内酰胺类抗生素耐药检测

编码	含义
12010000652a	碳青霉烯类抗生素耐药检测
12010000653a	大环内酯类抗生素耐药检测
12010000654a	氟喹诺酮类抗生素耐药检测
12010000655a	氨基糖苷类抗生素耐药检测
12010000656a	磺胺类药物耐药检测
12010000657a	淋病奈瑟菌药敏试验
12010000658a	耐万古霉素肠球菌检测
12010000658b	耐万古霉素金黄色葡萄球菌检测
12010000659a	红霉素诱导克林霉素耐药 D-试验
12010000660a	厌氧菌培养+鉴定+药敏
12010000661a	一般细菌培养+鉴定+药敏
12010000661b	一般细菌革兰染色+培养+鉴定+药敏
12010000662a	无菌体液细菌培养+鉴定+药敏
12010000663a	分枝杆菌罗氏培养
12010000663b	分枝杆菌鉴定
12010000663c	分枝杆菌培养+鉴定
12010000663d	分枝杆菌培养+鉴定+药敏
12010000664a	非结核分枝杆菌培养
12010000665a	无菌体液分枝杆菌快速培养
12010000666a	非无菌体液分枝杆菌快速培养
12010000667a	结核分枝杆菌固体药敏试验
12010000667b	结核分枝杆菌液体药敏试验
12010000668a	分枝杆菌联合快速药敏试验
12010000668b	分枝杆菌单药快速药敏试验

编码	含义
12010000669a	L 型细菌培养
12010000670a	滴虫培养+鉴定
12010000672a	幽门螺杆菌培养及药敏试验
12010000672b	幽门螺杆菌粪便抗原检测(HP-SA)
12010000673a	肠道病原菌培养及鉴定
12010000674a	血清杀菌水平测定
12010000675a	联合药物敏感试验
12010000676a	粪便涂片革兰染色镜检查真菌
12010000677a	生殖道标本涂片革兰染色镜检查真菌
12010000677b	呼吸道标本涂片革兰染色镜检查真菌
12010000677c	直接涂片革兰染色镜检查真菌
12010000678a	新生隐球菌墨汁染色镜检
12010000679a	真菌直接涂片镜检
12010000679b	培养真菌菌落计数
12010000679d	真菌鉴定
12010000680a	无菌体液真菌培养
12010000680b	无菌体液真菌培养+鉴定
12010000681a	真菌快速鉴定
12010000681b	真菌药敏定性试验
12010000681c	真菌药敏定量试验
12010000681d	真菌 D-葡聚糖检测
12010000681e	真菌培养+鉴定+药敏
12010000682a	无菌体液真菌培养+鉴定+药敏
12010000683a	半乳甘露聚糖检测

编码	含义
12010000684c	衣原体抗原快速检测
12010000685a	支原体培养+鉴定
12010000689a	其它细菌毒素测定
12010000691a	病原体抗原快速检测
12010000692a	脑膜炎奈瑟菌检测
12010000693a	β 溶血性链球菌血清学检测
12010000694a	肺炎细菌检测
12010000694b	肺炎双球菌检测
12010000695a	金黄色葡萄球菌检测
12010000696a	快速艰难梭菌鉴定
12010000697a	A 族链球菌抗原检测
12010000697b	B 族链球菌抗原检测
12010000699a	O—139 试验
22010000701a	产超广谱 β -内酰胺酶定性检测
22010000701b	产超广谱 β -内酰胺酶测定(定量试验)
22010000702a	血液微丝蚴镜检
22010000702b	血液黑热病利-杜氏体镜检
22010000703a	粪便寄生虫检查
22010000705a	肺炎链球菌抗原检测
22010000706a	军团菌抗原检测
22010000707a	生殖道沙眼衣原体快速检测
22010000708a	阴道分泌物胺测定
22010000708b	细菌性阴道病唾液酸酶测定
22010000708c	阴道分泌物白细胞酯酶检测

编码	含义
22010000708d	阴道分泌物过氧化氢检测
22010000708e	各种穿刺液及分泌物细菌学检查
22010000708f	阴道分泌物氨基葡萄糖苷酶检测
22010000708g	阴道分泌物脯氨酸氨基肽酶检测
22010000708h	阴道分泌物 pH 值检测
22010000709a	革兰阳性或阴性细菌鉴定+耐药基因检测
250310054000	降钙素原(PCT)检测
25040300300a	乙型肝炎病毒脱氧核糖核酸扩增定性检测
25040300300b	乙型肝炎病毒脱氧核糖核酸扩增定量检测
25040300300c	高敏乙型肝炎病毒脱氧核糖核酸定量检测
25040300300d	乙型肝炎病毒基因分型检测
25040300300e	乙型肝炎病毒前 C 区变异检测
25040300300f	乙型肝炎病毒(HBV) YMDD 变异检测
25040300300g	乙型肝炎病毒(HBV)核心区启动子 (BCP)变异检测
25040300300h	乙型肝炎病毒基因变异检测
25040300400a	乙型肝炎病毒表面抗原定性(HBsAg)测定
25040300400b	乙型肝炎病毒表面抗原定量(HBsAg)测定
25040300400c	乙型肝炎病毒表面抗原确认(HBsAg)试验
25040300500a	乙型肝炎病毒表面抗体定性(抗 HBs)测定
25040300500b	乙型肝炎病毒表面抗体定量(抗 HBs)测定
25040300400f	乙型肝炎病毒 e 抗原定性(HBeAg)测定
25040300400g	乙型肝炎病毒 e 抗原定量(HBeAg)测定
25040300400d	乙型肝炎病毒 e 抗体(Anti-HBe)测定
25040300400e	乙型肝炎病毒核心抗原(HBcAg)定性测定

编码	含义
25040300500c	乙型肝炎病毒核心抗原定量(HBcAg)测定
25040300500d	乙型肝炎病毒核心抗体(Anti-HBc)测定
25040300500e	乙型肝炎病毒核心抗体 IgG(Anti-HBcIgG)测定
25040300500f	乙型肝炎病毒核心抗体 IgM(Anti-HBcIgM)测定
25040300500g	乙型肝炎病毒外膜蛋白前 S1 抗原测定
25040300500h	乙型肝炎病毒外膜蛋白前 S1 抗体测定
25040300500i	乙型肝炎病毒外膜蛋白前 S2 抗原测定
25040300500j	乙型肝炎病毒外膜蛋白前 S2 抗体测定
25040301400b	丙型肝炎病毒(HCV)抗原抗体联合检测
25040301400c	丙型肝炎病毒(HCV)核心抗原测定
25040301400d	丙型肝炎病毒核糖核酸扩增定性检测
25040301400e	丙型肝炎病毒核糖核酸扩增定量检测
25040301400f	高敏丙型肝炎病毒核糖核酸定量检测
25040301400g	丙型肝炎病毒基因分型检测
25040301401a	丁型肝炎病毒抗体(Anti-HDV)测定
25040301401b	丁型肝炎病毒抗原(HDVAg)测定
25040301401c	丁型肝炎病毒核糖核酸扩增定性检测
25040301401d	丁型肝炎病毒核糖核酸扩增定量检测
250403017000	戊型肝炎病毒抗体(Anti-HEV)测定
25040301700a	戊型肝炎病毒核糖核酸扩增定性检测
25040301700b	戊型肝炎病毒核糖核酸扩增定量检测
250403019000	人免疫缺陷病毒抗体(Anti-HIV)试验
250403019b00	人免疫缺陷病毒 P24 抗原测定
25040302800a	副流感病毒 IgM 抗体测定

编码	含义
25040302800b	副流感病毒 IgG 抗体测定
25040302800c	副流感病毒抗原检测
25040302800d	副流感病毒核糖核酸检测
25040303000a	水痘一带状疱疹病毒 IgA 抗体测定
25040303000b	水痘一带状疱疹病毒 IgG 抗体测定
25040303000c	水痘一带状疱疹病毒 IgM 抗体测定
25040303000d	水痘一带状疱疹病毒脱氧核糖核酸检测
25040303300a	流行性出血热病毒分离鉴定
25040303300b	抗流行性出血热病毒 IgG 抗体测定
25040303300c	抗流行性出血热病毒 IgM 抗体测定
25040303300d	流行性出血热病毒核糖核酸检测
25040303400a	狂犬病毒病毒分离
25040303400b	狂犬病毒核酸检测
250403035001	脊髓灰质炎病毒分离鉴定
25040303530a	流行性乙型脑炎病毒分离
25040303530b	抗乙型脑炎病毒 IgG 抗体测定
25040303530c	抗乙型脑炎病毒 IgM 抗体测定
25040303530d	乙型脑炎病毒核糖核酸检测
25040303540a	腮腺炎病毒分离鉴定
25040303540b	抗腮腺炎病毒 IgM 抗体测定
25040303540c	抗腮腺炎病毒 IgG 抗体测定
25040303540d	腮腺炎病毒核糖核酸检测
25040303550a	抗麻疹病毒 IgM 抗体测定
25040303550b	抗麻疹病毒 IgG 抗体测定

编码	含义
25040303550c	麻疹病毒核糖核酸检测
250403038000	肥达反应
25040304000a	斑疹伤寒凝集试验
25040304000b	斑疹伤寒外斐反应
25040304000c	抗立克次体 IgG 抗体测定
25040304000d	抗立克次体 IgM 抗体测定
25040304000f	立克次体核酸检测
25040304500a	鼠疫耶尔森菌涂片染色
25040304500b	鼠疫耶尔森菌细菌培养
25040304500c	鼠疫血清学试验
25040304500d	鼠疫耶尔森菌核酸检测
25040305300a	抗梅毒螺旋体 IgG 抗体试验
25040305300b	抗梅毒螺旋体 IgM 抗体试验
25040305300c	抗梅毒螺旋体抗体确认试验
25040305300d	快速血浆反应素试验(RPR)
25040305300e	甲苯胺红不加热血清试验(TRUST)
25040305300f	不加热血清反应素(USR)试验
25040305300g	梅毒螺旋体抗体 (FTA-ABS) 测定
25040305300h	梅毒螺旋体暗视野镜检
25040305300i	梅毒荧光抗体(FTA-ABS)测定
25040305300j	梅毒螺旋体核酸检测
250403056000	钩端螺旋体显微镜凝集试验
25040307300a	庚型肝炎病毒核糖核酸扩增检测
250403075000	鹦鹉热衣原体核酸检测

编码	含义
250501002000	结核分枝杆菌涂片检测
250501004040	白喉棒状杆菌涂片染色
250501004041	白喉棒状杆菌核酸检测
25050100500a	麻风杆菌镜检
250501007000	艰难梭菌毒素测定
250501009000	一般细菌培养
250501012000	厌氧菌培养
250501016000	百日咳鲍特菌核酸检测
250501018000	霍乱弧菌培养+鉴定
25050101800a	霍乱弧菌直接涂片镜检
25050101800b	霍乱弧菌血清学分型鉴定
25050101800c	霍乱弧菌分离鉴定
25050101800d	霍乱弧菌核酸检测
250501021000	空肠弯曲菌培养+鉴定
250501022000	幽门螺杆菌培养+鉴定
25050102300a	军团菌培养+鉴定
25050102300b	军团菌培养及分型
250501024000	O-157 大肠埃希菌培养
25050102700a	真菌培养
25050102700b	真菌培养+鉴定
250501031000	衣原体涂片检测
250501032000	衣原体培养+鉴定
250501034b00	支原体药敏试验
250501037000	病毒培养+鉴定

编码	含义
250503001000	肠毒素检测
250503004000	一般细菌分型
250503005000	内毒素定性试验
250503006000	内毒素定量试验
250503008000	β -内酰胺酶检测
250601001000	粪寄生虫镜检
250601002000	粪寄生虫卵集卵镜检
250601003000	粪寄生虫卵计数
250601004000	寄生虫卵孵化试验
250601005000	血液疟原虫镜检
250601007000	血液回归热螺旋体镜检
25060100800a	杜氏利什曼原虫血液/骨髓涂片镜检
25060100800b	杜氏利什曼原虫核酸检测
250601009000	血液弓形虫镜检
250602000000	寄生虫免疫学检查
26040300400a	甲型肝炎病毒 IgM 抗体测定
26040300400b	甲型肝炎病毒 IgG 抗体测定
26040300400c	甲型肝炎病毒(HAV)核糖核酸检测
26040302800a	抗甲型流感病毒 IgM 抗体测定
26040302800b	抗甲型流感病毒 IgG 抗体测定
26040302800c	甲型流感病毒抗原检测
26040302800d	甲型流感病毒核糖核酸检测
26040303530a	登革热病毒病毒分离
26040303530b	登革热病毒核酸检测

编码	含义
27040302800a	抗乙型流感病毒 IgM 抗体测定
27040302800b	抗乙型流感病毒 IgG 抗体测定
27040302800c	乙型流感病毒抗原测定
27040302800d	乙型流感病毒核糖核酸检测
28040302800a	抗禽型流感病毒 IgM 抗体测定
28040302800b	抗禽型流感病毒 IgG 抗体测定
28040302800c	禽流感病毒核糖核酸检测
9	其他