



保密等级 (勾选):

公开	<input type="checkbox"/>
受控	<input checked="" type="checkbox"/>
秘密	<input type="checkbox"/>

卫宁健康数据仓库采集接口规范

院感部分

(版本 3.0 稿)

卫宁健康科技集团股份有限公司

文档修订历史

版本号	修订类别	简要说明	日期	变更人
2.0	C	创建	2018-12-18	丁君侠

修订类别：C = 创建，A = 增加，M = 修改，D = 删除

目录

一、 数据流程图说明.....	3
二、 接口清单说明.....	3
三、 接口表说明.....	4
A 业务表.....	4
1.1. 院感登记_感染部位信息: IN_YG_DAT_GRBW.....	4
1.2. 院感登记_检出病原体信息: IN_YG_DAT_DJ_JCBYT.....	5
1.3. 检出病原体信息: IN_YG_DAT_JCBYT.....	6
1.4. 送检标本信息: IN_YG_DAT_SJBB.....	7
1.5. 院感手术记录信息: IN_YG_DAT_SSJL.....	8
1.6. 病人指标量化信息: IN_YG_DAT_BRZBLH.....	11
1.7. 病人转科转区情况信息: IN_YG_DAT_BRZKQK.....	12
1.8. 抗菌药物量化信息: IN_YG_DAT_KJYWHLHB.....	12
1.9. 多重耐药菌检出情况: IN_YG_DAT_DCNYYJCQK.....	14
1.10. 每日住院病人信息: IN_YG_DAT_MRZYBRXXB.....	15
1.11. 手术感染部位信息: IN_YG_DAT_SSGRBW.....	16
1.12. 疑似院感病人记录信息: IN_YG_DAT_YSYGBRJJL.....	17
1.13. 院感记录信息: IN_YG_DAT_YGJL.....	18
1.14. 疑似检索标记信息: IN_YG_DAT_YSJSBJ.....	20
1.15. 手卫生依从性登记信息: IN_YG_DAT_SWSYCXDJ.....	21
B 字典表.....	22
1.16. 多重耐药菌设置信息: IN_YG_DIM_DCNYYJSZ.....	22
1.17. 院感标本记录信息: IN_YG_DIM_BBJL.....	23
1.18. 统计科室对应信息: IN_YG_DIM_TJKSDY.....	23
1.19. 手卫生人员类型信息: IN_YG_DIM_RYLX.....	24
1.20. 手卫生人员职称表: IN_YG_DIM_RYZCBM.....	24
1.21. 手术代码信息: IN_YG_DIM_SSDM.....	25
二、 标准值域说明.....	26
1. 感染部位代码.....	26
2. 量化指标类别代码.....	26

一、数据流程图说明

流程图



流程说明：业务系统到数据仓库（HDW）由业务系统推送，建议数据推送间隔时间为 5-10 分钟

二、接口清单说明

模块	分类	中间库	注释	HDW
院感模型	业务表	IN_YG_DAT_GRBW	院感登记_感染部位信息	YG_DJ_GRBWK
		IN_YG_DAT_DJ_JCBYT	院感登记_检出病原体信息	YG_DJ_JCBYTK
		IN_YG_DAT_JCBYT	检出病原体信息	YG_LIS_JCBYTK
		IN_YG_DAT_SJBB	送检标本信息	YG_LIS_SJBBK
		IN_YG_DAT_SSJL	手术记录信息	YG_SSJLK
		IN_YG_DAT_BRZBLH	病人指标量化信息	YG_SVR_BRZBLHK
		IN_YG_DAT_BRZKQK	病人转科转区情况信息	YG_SVR_BRZKQKK
		IN_YG_DAT_KJYWLHB	抗菌药物量化信息	YG_SVR_KJYWLHB
		IN_YG_DAT_DCNYYJCQK	多重耐药菌检出情况	YG_SVR_LIS_DCNYYJCQK
		IN_YG_DAT_MRZYBRXX	每日住院病人信息	YG_SVR_MRZYBRXXB
		IN_YG_DAT_SSGRBW	手术感染部位信息	YG_SVR_SSGRBWK
		IN_YG_DAT_YSYGBRJK	疑似院感病人记录信息	YG_SVR_YSYGBRJK
		IN_YG_DAT_YGJL	院感记录信息	YG_YGJLK
		IN_YG_DAT_YSJSBJ	疑似检索标记信息	YG_YSJSBJK

字典表	IN_YG_DAT_SWSYCXDJ	手卫生依从性登记信息	YG_SWS_SWSYCXDK
	IN_YG_DAT_DCNYSZ	多重耐药菌设置信息	YG_DCNYSZ
	IN_YG_DAT_BBJL	院感标本记录信息	YG_DJ_BBJLK
	IN_YG_DIM_RYLX	手卫生人员类型	YG_SWS_RYLXK
	IN_YG_DIM_RYZCBM	手卫生人员职称表	YG_SWS_RYZCBMK
	IN_YG_DIM_TJKSDY	统计科室对应信息	YG_TJKSDYK
	IN_YG_DIM_SSDM	手术代码信息	YG_SSDMK

三、接口表说明

A 业务表

1.1. 登记_感染部位信息：IN_YG_DAT_GRBW

主键说明：yljgdm、xh、sys_id

字段名称	中文名称	数据类型	可空	主键	备注
yljgdm	医疗机构代码	varchar(20)		是	所有业务系统必须统一.如果医院区分多个院区，需要传不同的值
xh	序号	decimal(12, 0)		是	
syxh	首页序号	decimal(9,0)			
ygjlxh	院感记录库序号	decimal(12, 0)			对应 YG_YGJLK.xh
bqdm	病区代码	char(8)			
bqmc	病区名称	varchar(32)	是		
ksdm	科室代码	char(8)			
ksmc	科室名称	varchar(32)	是		
grbwdm	感染部位代码	char(8)			GB:感染部位代码
grbwmc	感染部位名称	varchar(32)	是		
grsj	感染时间	datetime	是		
tbsj	填报时间	datetime	是		
grgs	感染关系代码	int	是		
grgxmc	感染关系名称	varchar(64)	是		
cjsj	创建时间	datetime	是		
qkdj	切口等级代码	int	是		默认值为 7

qkdjmc	切口等级名称	varchar(256)	是		I类（清洁）切口、II类（清洁-污染）切口、III类（污染）切口、IV类（污秽-感染）切口
wxdj	危险等级代码	int	是		默认值为 15
wxdjmc	危险等级名称	varchar(64)	是		0 级、I 级、II 级、III 级
jlzt	记录状态	bit			1 有效 0 无效
iydh	检验单号	varchar(32)	是		
sgsydm	三管使用代码	char(8)	是		0 未使用 1 呼吸机辅助呼吸 2 导尿管 3 动静脉插管
sgsymc	三管使用名称	varchar(64)	是		
grlxdm	感染类型代码	char(8)	是		0 医院感染 1 社区感染
grlxmc	感染类型名称	varchar(64)	是		
dldm	大类代码	varchar(64)	是		
dlmc	大类名称	varchar(64)	是		
grksdm	感染科室代码	char(8)	是		
grksmc	感染科室名称	varchar(64)	是		
grzddm	感染诊断代码	varchar(64)	是		
grzdmc	感染诊断名称	varchar(64)	是		
yngrcd	院内感染程度	int	是		
yngrhz	是否要求院内感染会诊	int	是		
gxrq	数据更新日期	datetime			数据更新日期,默认值 getdate()
sys_id	系统标志	varchar(50)		是	标识数据来源,如,YG
isdelete	数据状态	varchar(10)			0: 正常, 1: 删除, 作

1.2. 登记_检出病原体信息: IN_YG_DAT_DJ_JCBYT

主键说明: yljgdm、xh、sys_id

字段名称	中文名称	数据类型	可空	备注
yljgdm	医疗机构代码	varchar(20)		所有业务系统必须统一. 如果医院区分多个院区, 需要传不同的值
xh	序号	decimal(12, 0)		
syxh	首页序号	decimal(9, 0)		

hissyxh	his 首页序号	decimal(9,0)		
ygjlxh	院感记录库序号	decimal(12, 0)		对应 YG_YGJLK 的 xh
jydh	检验单号	varchar(32)		
jcrc	检出日期	datetime	是	
jcxjbz	检出细菌标志	bit	是	0-否,1-是
jcxjdm	检出细菌代码	varchar(15)	是	
jcxjmc	检出细菌名称	varchar(256)	是	
ymbz	药敏标志是否有做药敏试验	bit	是	0-否,1-是
ymsydh	药敏试验单号	varchar(32)	是	
jyxmdm	检验项目代码	varchar(64)	是	
jyxmmc	检验项目名称	varchar(256)	是	
jlzt	记录状态	bit		1 有效 0 无效
jcxmdm	检出项目代码	varchar(64)	是	
jcxmmc	检出项目名称	varchar(256)	是	
gxrc	数据更新日期	datetime		数据更新日期,默认值 getdate()
sys_id	系统标志	varchar(50)		标识数据来源,
isdelete	数据状态	varchar(10)		0: 正常, 1: 删除或作废

1.3. 检出病原体信息: IN_YG_DAT_JCBYT

主键说明: yljgdm、syxh、hissyxh、zyhm、sys_id

字段名称	中文名称	数据类型	可空	主键	备注
yljgdm	医疗机构代码	varchar(20)		是	所有业务系统必须统一.如果医院区分多个院区,需要传不同的值
xh	序号	decimal(12, 0)		是	
syxh	首页序号	decimal(9,0)			
hissyxh	his 首页序号	decimal(9,0)			
zyhm	住院号码	varchar(32)			
zycs	住院次数	int			
jydh	检验单号	varchar(32)			
jcrc	检出日期	datetime	是		
jcxjbz	检出细菌标志	bit	是		
jcxjdm	检出细菌代码	varchar(64)	是		
jcxjmc	检出细菌名称	varchar(256)	是		

ymbz	药敏标志	bit	是		
ymsydh	药敏试验单号	varchar(32)	是		
jljs	菌落计数	varchar(256)	是		
hqsirg	获取数据日期	datetime	是		
xjsx	细菌属性	varchar(32)	是		
ilsj	记录时间	datetime	是		
gxrq	数据更新日期	datetime			数据更新日期,默认值 getdate()
sys_id	系统标志	varchar(50)		是	标识数据来源,如,YG
isdelete	数据状态	varchar(10)			0: 正常, 1: 删除或作废

1.4. 送检标本信息: IN_YG_DAT_SJBB

主键说明: yljgdm、xh、sys_id

字段名称	中文名称	数据类型	可空	主键	备注
yljgdm	医疗机构代码	varchar(20)		是	所有业务系统必须统一.如果医院区分多个院区,需要传不同的值
xh	唯一序号	decimal(12, 0)		是	
syxh	首页序号	decimal(9,0)			
hissyxh	his 首页序号	decimal(9,0)			
zyhm	住院号码	varchar(32)			
zycs	住院次数	int			
hzxm	患者姓名	varchar(32)			
jydh	检验单号	varchar(32)			
brxb	病人性别	char(4)	是		
brnl	病人年龄	varchar(32)	是		
sjlb	送检类别	int	是		
jyxmsm	检验项目说明	varchar(256)	是		
sjbbdm	标本代码	varchar(64)	是		
sjbbmc	标本名称	varchar(64)	是		
sjrq	送检日期	datetime	是		
sjksdm	送检科室代码	varchar(32)	是		
sjksmc	送检科室名称	varchar(32)	是		
jyxmdm	检验项目代码	varchar(256)	是		
sjbqdm	送检病区代码	varchar(16)	是		
sjbqmc	送检病区名称	varchar(32)	是		
bgrq	报告日期	datetime	是		
hqsirg	获取数据日期	datetime	是		

gxrq	数据更新日期	datetime			数据更新日期,默认值 getdate()
sys_id	系统标志	varchar(50)		是	标识数据来源,如,YG
isdelete	数据状态	varchar(10)			0: 正常, 1: 删除或作废

1.5. 手术记录信息: IN_YG_DAT_SSJL

主键说明: yljgdm、xh、sys_id

字段名称	中文名称	数据类型	可空	主键	备注
yljgdm	医疗机构代码	varchar(20)		是	所有业务系统必须统一.如果医院区分多个院区,需要传不同的值
xh	序号	decimal(12, 0)		是	唯一的编号
syxh	首页序号	decimal(9,0)			病人唯一就诊序号
hissyxh	HIS 首页序号	decimal(9,0)			his 系统中病人唯一就
yzxh	医嘱序号	decimal(12, 0)	是		开具的医嘱徐哈
patid	病人标识	decimal(9,0)			
blh	病历号	varchar(32)			
hzxm	患者姓名	varchar(64)			
py	拼音	char(32)	是		
wb	五笔	char(32)	是		
bqdm	病区	char(8)			
bqmc	病区名称	varchar(32)	是		
ksdm	科室	char(8)			
ksmc	科室名称	varchar(32)	是		
bzksdm	标准科室代码	char(8)	是		
bzksmc	标准科室名称	varchar(32)	是		
cwdm	床号	varchar(12)			
ysdm	主刀医生	char(6)	是		
ysmc	医生名称	varchar(32)	是		
ysksdm	主刀医生所在科室	char(8)	是		
ssdm	手术代码	varchar(12)			
ssmc	手术名称	varchar(256)			
djq	登记日期	datetime	是		
djczyh	登记操作员	char(6)	是		
sqrq	申请日期	datetime	是		
aprq	安排日期	datetime	是		
apczyh	安排操作员	char(6)	是		
kssj	手术开始时间	datetime	是		

jssj	手术结束时间	datetime	是		
sqzd	术前诊断	varchar(256)	是		
ssdh	手术单号	varchar(64)	是		同步用
ssxh	手术序号	int	是		
jzssbz	急诊手术标志	int	是		0 普通 手术 1 急诊手术 2 择期
ssksdm	手术室代码	char(8)	是		
roomno	手术间	char(4)	是		
sstc	手术台次	int	是		
mzdm	麻醉代码	varchar(12)			
mzmc	麻醉名称	varchar(256)			
bwid	部位编码	char(2)	是		
qkid	切口编码	char(2)	是		
qkdj	切口愈合等级	char(4)	是		
ssdj	手术等级代码	char(2)	是		
sszt	手术状态	int	是		0 未开始 1 手术中 2 手术结束 3 手术取消
bqsm	病情说明	varchar(64)	是		
jlzt	记录状态	int			
qrbz	确认标志	bit	是		0-未确认, 1-确认
qrrq	确认日期	varchar(16)	是		
tw	体位	varchar(32)	是		
tsqx	特殊器械	varchar(256)	是		
tsg	特殊感染	varchar(32)	是		
wxdj	危险等级	int	是		
wxdjmc	危险等级名称	varchar(32)	是		
ssrq	手术日期	datetime	是		
sslb	手术类别	varchar(16)	是		0, 浅层组织手术 1, 深部组织手术 2 器官 手术 3 腔隙内手术
mzjbdm	麻醉级别代码	varchar(16)	是		
zqss	择期手术	varchar(32)	是		(已废弃, 用 JZSSBZ)
mzysdm	麻醉医师代码	char(6)	是		
mzysmc	名称	varchar(32)	是		
xhhs	巡回护士	char(6)	是		
sscxsj	手术持续时间	int	是		
ssksmc	手术科室名称	varchar(32)	是		
mzkssj	麻醉开始时间	datetime	是		
mzjssj	麻醉结束时间	datetime	是		

ssqkjqcdf	手术切口清洁程度分	int	是		
mzasafjf	麻醉 ASA 分级分	varchar(32)	是		
sscxsjf	手术持续时间分	int	是		
qkgr	切口感染	int	是		0: 无, 1: 浅层, 2: 深层
jrssbz	介入术标志	int	是		1: 介入 0 非介入
sscxsix	手术持续时间	varchar(16)	是		
lxdh	联系电话	varchar(16)	是		
zrw	植入物	int	是		
mzlx	麻醉类型	int	是		
nj	内镜	int	是		
sqyy	术前 2 小时以前用药	int	是		
wssqyy	围手术期用药	int	是		
szyy	术中用药	int	是		
shyy	术后用药	int	是		
sslx	手术类型	varchar(16)	是		
ssbwgrlx	手术部位感染类型	varchar(16)	是		
yqyngr	引起院内感染	int	是		
grrq	感染日期	varchar(16)	是		
qkgs	切口个数	int	是		
sqwzbxbs	术前外周白细胞数	varchar(16)	是		
sqksscdzb	术前口服抗生素尝到准备	varchar(16)	是		
shix	失血	varchar(16)	是		
shixl	失血量	int	是		
shux	输血	varchar(16)	是		
shuxl	输血量	int	是		
yl	术后并发症: 引流	int	是		
lg	术后并发症: 瘘管	int	是		
qklk	术后并发症: 切口裂开	int	是		
shbfz	术后并发症	int	是		
zfyh	术后并发症: 脂肪液化	int	是		
sjmxs	术后并发症: 深静脉血栓	int	是		
memo	备注	varchar(256)	是		
xshs	洗手护士	varchar(16)	是		
sszs1	第一助手	varchar(16)	是		
sszs2	第二助手	varchar(16)	是		
sszs3	第三助手	varchar(16)	是		
mzfl	麻醉分级	varchar(32)	是		
qkiqyh	切口甲级愈合	bit	是		
qkgrqc	是否浅层切口感染	bit	是		
qkgrsc	是否深层切口感染	bit	是		
fyqsss	非预期再手术时间	datetime	是		
sshswsj	手术后死亡时间	datetime	是		
jssss	进手术室时间	datetime	是		
csssj	出手术室时间	datetime	是		

jzss	急诊手术	bit	是		
ssfxpf	手术风险评估得分	int	是		
sscxl	手术出血量	decimal(10, 2)	是		默认单位 ml, 作废
sscxln	手术出血量	varchar(32)	是		默认单位 ml, SSCXL 字段作废
ssbwgrlx	手术部位感染类型	varchar(16)	是		
yqyng	引起院内感染	int	是		
jrssbz	介入手术标志	int	是		1 介入 0 非介入
gxrq	数据更新日期	datetime			数据更新日期, 默认值 getdate()
sys_id	系统标志	varchar(50)		是	标识数据来源, 如, YG
isdelete	数据状态	varchar(10)			0: 正常, 1: 删除或作废
sxl					

1.6. 病人指标量化信息：IN_YG_DAT_BRZBLH

主键说明：yljgdm、xh、sys_id

字段名称	中文名称	数据类型	可空	主键	备注
yljgdm	医疗机构代码	varchar(20)		是	所有业务系统必须统一. 如果医院区分多个院区, 需要传
xh	序号	decimal(12,0)		是	
lhrq	量化日期	datetime			
syxh	首页序号	decimal(12,0)			
yexh	婴儿序号	decimal(12,0)			
zyhm	住院号	varchar(32)			
hxxm	患者姓名	varchar(32)			
cwdm	床位代码	varchar(12)	是		
ksdm	科室代码	char(8)	是		
ksmc	科室名称	varchar(32)	是		
bqdm	病区代码	char(8)	是		
bqmc	病区名称	varchar(32)	是		
dm	代码	varchar(64)			
mc	名称	nvarchar(1024)			
lhbz	量化标志	bit			1 是 0 否
lbdm	类别代码	int			量化指标类别代码

lbmc	类别名称	varchar(64)			
ysdm	医生代码	char(8)	是		
ysmc	医生名称	varchar(32)	是		
iydh	检验单号	varchar(32)	是		
gxrq	数据更新日期	datetime			数据更新日期,
sys_id	系统标志	varchar(50)		是	标识数据来源,
isdelete	数据状态	varchar(10)			0: 正常, 1:

1.7. 病人转科转区情况信息: IN_YG_DAT_BRZKQK

主键说明: yljgdm、xh、sys_id

字段名称	中文名称	数据类型	可空	主键	备注
yljgdm	医疗机构代码	varchar(20)		是	所有业务系统必须统一.如果医院区分多个院区,需要传不同的值
xh	序号	decimal(12, 0)		是	
zqrq	转区转科日期	datetime			
syxh	首页序号	decimal(12, 0)			
yexh	婴儿序号	decimal(12, 0)			
zyhm	住院号	varchar(32)			
hxxm	患者姓名	varchar(32)			
yksdm	原科室代码	varchar(8)			
yksmc	原科室名称	varchar(32)			
ybqdm	原病区代码	varchar(8)			
ybqmc	原病区名称	varchar(32)			
xksdm	新科室代码	varchar(8)			
xksmc	新科室名称	varchar(32)			
xbqdm	新病区代码	varchar(8)			
xbqmc	新病区名称	varchar(32)			
ycwdm	原床位号	varchar(32)	是		
xcwdm	新床位号	varchar(32)	是		
gxrq	数据更新日期	datetime			数据更新日期,默
sys_id	系统标志	varchar(50)		是	标识数据来源,
isdelete	数据状态	varchar(10)			0: 正常, 1: 删除

1.8. 抗菌药物量化信息: IN_YG_DAT_KJYWLHB

主键说明: yljgdm、xh、sys_id

字段名称	中文名称	数据类型	可空	主键	备注
------	------	------	----	----	----

yljgdm	医疗机构代码	varchar(20)		是	所有业务系统必须统一.如果医院区分多个院区,需要传不同的值
xh	序号	decimal(12, 0)		是	
lhrq	量化日期	datetime			
syxh	首页序号	decimal(12, 0)			
yexh	婴儿序号	decimal(12, 0)			
zyhm	住院号	varchar(32)			
hxxm	患者姓名	varchar(64)			
cwdm	床位代码	varchar(12)	是		
ksdm	科室代码	char(8)	是		
ksmc	科室名称	varchar(32)	是		
bqdm	病区代码	char(8)	是		
bqmc	病区名称	varchar(32)	是		
kssdm	抗生素代码	varchar(32)			
kssmc	抗生素名称	varchar(256)			
yymd	用药目的	int			0 预防(包括非手术预防和手术预防) 1 治疗(包括治疗和治疗+预防)
yzbz	医嘱类别	int	是		0 长期 1 临时
yzxh	医嘱序号	decimal(12, 0)	是		
kssjb	抗菌药物级别	int			一级(非限制级)、二级(限制级)、三级(特殊级)
jbmc	级别名称	varchar(64)			
sfsj	是否送检	int			0 未送, 1 已送检
sfsyqsj	是否抗菌药物使用前送检	int	是		0 未送, 1 已送检
sskssj	手术开始时间	datetime	是		
yzxzsj	医嘱执行时间	datetime	是		
yysj	用药时间	int			
ypyf	药品用法	varchar(32)	是		
kzysdm	开嘱医生代码	char(8)	是		
kzysmc	开嘱医生名称	varchar(16)	是		
sfxpy	是否血培养送检	int	是		0 未送, 1 已送检
sfsyqxpysj	是否抗菌药物使用前血培养	int	是		0 未送, 1 已送检
yzkssj	医嘱开始时间	datetime	是		
yzjssj	医嘱结束时间	datetime	是		

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/256003232203010133>