



中华人民共和国卫生行业标准

WS 4456—2014

电子病历基本数据集 第 6 部分：助产记录

Basic dataset of electronic medical record—
Part 6: Delivery record of therapy and treatment

2014-05-30 发布

2014-10-01 实施

中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会 发布

目 次

前言	Ⅲ
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 数据集元数据属性	1
5 数据元属性	2
5.1 数据元公用属性	2
5.2 数据元专用属性	3
5.2.1 待产记录子集	3
5.2.2 阴道分娩记录子集	6
5.2.3 剖宫产手术记录子集	12
5.3 数据元值域代码表	17
索引	18

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

WS 445《电子病历基本数据集》分为 17 个部分：

- 第 1 部分：病历概要；
- 第 2 部分：门(急)诊病历；
- 第 3 部分：门(急)诊处方；
- 第 4 部分：检查检验记录；
- 第 5 部分：一般治疗处置记录；
- 第 6 部分：助产记录；
- 第 7 部分：护理操作记录；
- 第 8 部分：护理评估与计划；
- 第 9 部分：知情告知信息；
- 第 10 部分：住院病案首页；
- 第 11 部分：中医住院病案首页；
- 第 12 部分：入院记录；
- 第 13 部分：住院病程记录；
- 第 14 部分：住院医嘱；
- 第 15 部分：出院小结；
- 第 16 部分：转诊(院)记录；
- 第 17 部分：医疗机构信息。

本部分为 WS 445 的第 6 部分。

本部分主要起草单位：北京妇幼保健院、国家妇幼保健中心、中国人民解放军总医院、卫生部统计信息中心。

本部分主要起草人：武明辉、张娣、张雪、甘丽萍、刘丽华、陈中彦、李彦龙、汤学军。

电子病历基本数据集

第 6 部分:助产记录

1 范围

WS 445 的本部分规定了助产记录基本数据集的数据集元数据属性和数据元属性。
本部分适用于指导助产记录基本信息的采集、存储、共享以及信息系统的开发。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 2261.1—2003 个人基本信息分类与代码 第 1 部分:人的性别代码

WS 364.4—2011 卫生信息数据元值域代码 第 4 部分:健康史

WS 364.10—2011 卫生信息数据元值域代码 第 10 部分:医学诊断

WS 364.12—2011 卫生信息数据元值域代码 第 12 部分:计划与干预

WS 370—2012 卫生信息基本数据集编制规范

WS 445.1—2013 电子病历基本数据集 第 1 部分:病历概要

ICD-9-CM-3 国际疾病分类 第 9 版 临床修订 第 3 卷

3 术语和定义

WS 370—2012 和 WS 445.1—2013 中界定的术语和定义适用于本文件。

4 数据集元数据属性

依据 WS 370—2012,数据集元数据属性见表 1。

表 1 数据集元数据属性

元数据子集	元数据项	元数据值
标识信息 子集	数据集名称	助产记录基本数据集
	数据集标识符	HDSD00.07_V1.0
	数据集发布方一单位名称	国家卫生标准委员会信息标准专业委员会
	关键词	助产记录
	数据集语种	中文
	数据集分类一类目名称	卫生综合

表 1 (续)

元数据子集	元数据项	元数据值
内容信息子集	数据集摘要	登记孕产妇分娩时的情况,主要包括待产记录、阴道分娩记录及剖宫产记录等
	数据集特征数据元	待产日期时间、孕次、产次、末次月经日期、预产期、胎方位代码、头位难产情况的评估、宫缩情况、宫颈厚度、先露位置、羊水情况、计划选取的分娩方式、第 1 产程时长(min)、第 2 产程时长(min)、第 3 产程时长(min)、助产方式、剖宫产手术过程、子宫壁缝合情况、产后宫缩、新生儿出生体重(g)、Apgar 评分值、胎盘娩出方式、胎膜完整情况等

5 数据元属性

5.1 数据元公用属性

数据元公用属性描述见表 2。

表 2 数据元公用属性

属性种类	数据元属性名称	属性值
标识类	版本	V1.0
	注册机构	国家卫生标准委员会信息标准专业委员会
	相关环境	卫生信息
关系类	分类模式	分类法
管理类	主管机构	卫生部统计信息中心
	注册状态	标准状态
	提交机构	北京妇幼保健院

5.2 数据元专用属性

5.2.1 待产记录子集

待产记录子集的数据元专用属性描述见表 3。

5.2.2 阴道分娩记录子集

阴道分娩记录子集的数据元专用属性描述见表 4。

5.2.3 剖宫产手术记录子集

剖宫产手术记录子集的数据元专用属性描述见表 5。

表 3 待产记录子集数据元专用属性

内部标识符	数据元标识符 (DE)	数据元名称	定义	数据元值的 数据类型	表示格式	数据元允许值
HDSD00.07.001	DE01.00.014.00	住院号	按照某一特定编码规则赋予住院就诊对象的顺序号	S1	AN..18	—
HDSD00.07.002	DE02.01.039.00	产妇姓名	产妇在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	S1	A..50	—
HDSD00.07.003	DE02.01.026.00	年龄(岁)	产妇年龄满 1 周岁的实足年龄,为产妇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	N	N1..3	—
HDSD00.07.004	DE08.10.026.00	科室名称	产妇在医疗机构就诊的科室名称	S1	AN..50	—
HDSD00.07.005	DE08.10.054.00	病区名称	产妇当前所在病区的名称	S1	AN..50	—
HDSD00.07.006	DE01.00.019.00	病房号	产妇住院期间,所住病房对应的编号	S1	AN..10	—
HDSD00.07.007	DE01.00.026.00	病床号	产妇住院期间,所住床位对应的编号	S1	AN..10	—
HDSD00.07.008	DE06.00.197.00	待产日期时间	产妇进入产房时的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	—
HDSD00.07.009	DE04.01.108.00	孕次	妊娠次数的累计值,包括异位妊娠,计量单位为次	N	N..2	—
HDSD00.07.010	DE02.10.002.00	产次	产妇分娩总次数,包括 28 周后的引产,双胎分娩只计 1 次	N	N..2	—
HDSD00.07.011	DE02.10.051.00	末次月经日期	末次月经首日的公元纪年日期的完整描述	D	D8	—
HDSD00.07.012	DE06.00.261.00	受孕形式代码	受孕采取的形式分类代码	S2	N1	1.自然 2.人工 9.其他
HDSD00.07.013	DE05.10.098.00	预产期	根据产妇末次月经首日推算的预产期的公元纪年日期的完整描述	D	D8	—
HDSD00.07.014	DE04.10.013.00	产前检查标志	标识孕期产妇是否已进行产前检查的标志	L	T/F	—
HDSD00.07.015	DE05.10.161.00	产前检查异常情况	产妇产前检查异常情况的详细描述	S1	A..200	—
HDSD00.07.016	DE04.10.188.00	孕前体重(kg)	产妇产前体重的测量值,计量单位为 kg	N	N3..6,2	—

表 3 (续)

内部标识符	数据元标识符 (DE)	数据元名称	定义	数据元值的 数据类型	表示格式	数据元允许值
HDSD00.07.017	DE04.10.167.00	身高(cm)	产妇身高的测量值,计量单位为 cm	N	N4..5,1	—
HDSD00.07.018	DE04.10.188.00	分娩前体重(kg)	产妇分娩前体重的测量值,计量单位为 kg	N	N3.6,2	—
HDSD00.07.019	DE05.10.070.00	此次妊娠特殊情况	对产妇此次妊娠特殊情况的详细描述	S1	AN..200	—
HDSD00.07.020	DE02.10.099.00	既往史	既往健康状况及重要相关病史的描述	S1	AN..1000	—
HDSD00.07.021	DE02.10.061.00	手术史	对产妇既往接受手术/操作经历的详细描述	S1	AN..1000	—
HDSD00.07.022	DE02.10.098.00	既往孕产史	对产妇既往孕产史的详细描述	S1	AN..1000	—
HDSD00.07.023	DE04.10.174.00	收缩压(mmHg)	收缩压的测量值,计量单位为 mmHg	N	N2..3	—
HDSD00.07.024	DE04.10.176.00	舒张压(mmHg)	舒张压的测量值,计量单位为 mmHg	N	N2..3	—
HDSD00.07.025	DE04.10.186.00	体温(℃)	体温的测量值,计量单位为 ℃	N	N4,1	—
HDSD00.07.026	DE04.10.118.00	脉率(次/min)	产妇每分钟脉搏次数的测量值,计量单位为 次/min	N	N2..3	—
HDSD00.07.027	DE04.10.081.00	呼吸频率(次/min)	产妇单位时间内呼吸次数的测量值,计量单位为 次/min	N	N..3	—
HDSD00.07.028	DE04.10.067.00	宫底高度(cm)	产妇耻骨联合上缘至子宫底部距离的测量值,计量单位为 cm	N	N3..4,1	—
HDSD00.07.029	DE04.10.052.00	腹围(cm)	产妇腹部经脐周长的测量值,计量单位为 cm	N	N4..5,1	—
HDSD00.07.030	DE04.10.183.00	胎心率(次/min)	每分钟胎儿胎心搏动的次数,计量单位为 次/min	N	N2..3	—
HDSD00.07.031	DE05.01.044.00	胎方位代码	胎儿方位类别在特定编码体系中的代码	S3	N2	WS 364.10—2011 表 7 CV05.01.007 胎方位代 码表
HDSD00.07.032	DE04.10.019.00	估计胎儿体重	待产时胎儿体重的估计值。计量单位为 g	N	N..4	—

表 3 (续)

内部标识符	数据元标识符 (DE)	数据元名称	定义	数据元值的 数据类型	表示格式	数据元允许值
HDSD00.07.033	DE05.10.135.00	头位难产情况的评估	对头位难产情况的评估	S1	AN..200	—
HDSD00.07.034	DE04.10.175.00	骶耻外径(cm)	产妇第5腰椎棘突下至耻骨联合上缘中点距离的测量值,计量单位为 cm	N	N4,1	—
HDSD00.07.035	DE04.10.239.00	坐骨结节间径(cm)	产妇两坐骨结节内侧缘的距离的测量值,又称骨盆出口横径,计量单位为 cm	N	N3..4,1	—
HDSD00.07.036	DE04.10.245.00	宫缩情况	对产妇产宫收缩强度、频率、持续时间等情况的详细描述	S1	AN..200	—
HDSD00.07.037	DE04.10.248.00	宫颈情况	产妇产宫收缩情况的详细描述	S1	A..100	—
HDSD00.07.038	DE04.10.265.00	宫口情况	产妇产口扩张大小情况的详细描述	S1	A..100	—
HDSD00.07.039	DE05.10.155.00	胎膜情况代码	产妇产胎膜是否已破裂的分类代码	S2	N1	1.已破 2.未破
HDSD00.07.040	DE04.10.256.00	破膜方式代码	采用的破膜方式类别的分类代码	S2	N1	1.自然 2.人工 3.可疑
HDSD00.07.041	DE04.10.262.00	先露位置	先露位置的详细描述	S1	A..100	—
HDSD00.07.042	DE04.30.062.00	羊水情况	羊水情况的详细描述	S1	AN..100	—
HDSD00.07.043	DE04.10.257.00	膀胱充盈标志	标识膀胱是否充盈的标志	L	T/F	—
HDSD00.07.044	DE04.01.123.00	肠胀气标志	标识产妇是否有肠胀气情况的标志	L	T/F	—
HDSD00.07.045	DE04.50.139.00	检查方式代码	待产检查方式的分类代码	S2	N1	1.阴道检查 2.肛门检查
HDSD00.07.046	DE05.10.014.00	处置计划	对产妇情况进行综合评估的基础上,为其制定处置计划的详细描述	S1	AN..2000	—
HDSD00.07.047	DE02.10.011.00	计划选取的分娩方式代码	计划选取的分娩方式类别在特定编码体系中的代码	S3	N..2	WS 364.4—2011 表 3 CV02.10.003 分娩方式 代码表
HDSD00.07.048	DE09.00.053.00	产程记录日期时间	产程记录完成时的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	—

表 3 (续)

内部标识符	数据元标识符 (DE)	数据元名称	定义	数据元值的 数据类型	表示格式	数据元允许值
HDSD00.07.049	DE06.00.190.00	产程经过	产程经过的详细描述	SI	AN..200	—
HDSD00.07.050	DE02.01.039.00	产程检查者签名	进行产程记录的检查者签署的在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	SI	A..50	—
HDSD00.07.051	DE02.01.039.00	记录人员签名	记录单填写人员签署的在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	SI	A..50	—

表 4 阴道分娩记录子集数据元专用属性

内部标识符	数据元标识符 (DE)	数据元名称	定义	数据元值的 数据类型	表示格式	数据元允许值
HDSD00.07.001	DE01.00.014.00	住院号	按照某一特定编码规则赋予住院就诊对象的顺序号	SI	AN..18	—
HDSD00.07.002	DE02.01.039.00	产妇姓名	产妇在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	SI	A..50	—
HDSD00.07.003	DE02.01.026.00	年龄(岁)	产妇年龄满 1 周岁的实足年龄,为产妇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	N	N1..3	—
HDSD00.07.004	DE08.10.026.00	科室名称	产妇在医疗机构就诊的科室名称	SI	AN..50	—
HDSD00.07.005	DE08.10.054.00	病区名称	产妇当前所在病区的名称	SI	AN..50	—
HDSD00.07.006	DE01.00.019.00	病房号	产妇住院期间,所住病房对应的编号	SI	AN..10	—
HDSD00.07.007	DE01.00.026.00	病床号	产妇住院期间,所住床位对应的编号	SI	AN..10	—
HDSD00.07.009	DE04.01.108.00	孕次	妊娠次数的累计值,包括异位妊娠,计量单位为次	N	N..2	—

表 4 (续)

内部标识符	数据元标识符 (DE)	数据元名称	定义	数据元值的 数据类型	表示格式	数据元允许值
HDSD00.07.010	DE02.10.002.00	产次	产妇分娩总次数,包括 28 周后的引产,双胎分娩只计 1 次	N	N..2	—
HDSD00.07.011	DE02.10.051.00	末次月经日期	末次月经首日的公元纪年日期的完整描述	D	D8	—
HDSD00.07.013	DE05.10.098.00	预产期	根据产妇末次月经首日推算的预产期的公元纪年日期的完整描述	D	D8	—
HDSD00.07.052	DE06.00.224.00	临产日期时间	产妇规律宫缩开始时的公元纪年日期和时间之间的完整描述	DT	DT15	—
HDSD00.07.053	DE05.10.109.00	入院诊断	入院分娩前诊断的详细描述	S1	AN..200	—
HDSD00.07.054	DE05.10.154.00	胎膜破裂日期时间	胎膜破裂时的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	—
HDSD00.07.055	DE04.30.058.00	前羊水性状	前羊水性状的详细描述	S1	AN..100	—
HDSD00.07.056	DE04.30.057.00	前羊水量(mL)	前羊水量值的描述,单位为 mL	N	N..5	—
HDSD00.07.057	DE06.00.021.00	第 1 产程时长(min)	产妇分娩过程中,从开始出现间歇 3 min~4 min 的规律宫缩到宫口开全的时长,计量单位为 min	N	N..4	—
HDSD00.07.058	DE04.10.250.00	宫口开全日期时间	产妇宫口开全时的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	—
HDSD00.07.059	DE06.00.019.00	第 2 产程时长(min)	产妇分娩过程中,从宫口开全到胎儿娩出的时长,计量单位为 min	N	N..4	—
HDSD00.07.060	DE02.01.014.00	胎儿娩出日期时间	胎儿娩出时的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	—
HDSD00.07.061	DE06.00.020.00	第 3 产程时长(min)	产妇分娩过程中,从胎儿娩出到胎盘娩出的时长,计量单位为 min	N	N..4	—

表 4 (续)

内部标识符	数据元标识符 (DE)	数据元名称	定义	数据元值的 数据类型	表示格式	数据元允许值
HDSD00.07.062	DE04.10.236.00	总产程时长(min)	产分娩过程中,从开始出现规律宫缩到胎盘娩出的时间长度,计量单位为 min	N	N1..4	—
HDSD00.07.031	DE05.01.044.00	胎方位代码	胎儿方位类别在特定编码体系中的代码	S3	N2	WS 364.10—2011 表 7 CV05.01.007 胎方位代 码表
HDSD00.07.063	DE06.00.311.00	阴道助产标志	标识胎儿娩出是否采取阴道助产的标志	L	T/F	—
HDSD00.07.064	DE06.00.312.00	阴道助产方式	胎儿娩出时采取的阴道助产方式的名称	S1	AN..100	—
HDSD00.07.065	DE04.30.063.00	羊水性状	羊水性状的详细描述	S1	AN..100	—
HDSD00.07.066	DE04.30.061.00	羊水量(mL)	羊水量的描述,单位为 mL	N	N..5	—
HDSD00.07.067	DE06.00.273.00	胎盘娩出日期时间	胎盘娩出时的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	—
HDSD00.07.068	DE05.10.157.00	胎盘娩出情况	对胎盘娩出情况的描述,如娩出方式、胎盘重量、胎盘大小、胎盘完整情况、胎盘附着位置等	S1	AN..100	—
HDSD00.07.069	DE05.10.156.00	胎膜完整情况标志	标识胎膜是否完整的标志	L	T/F	—
HDSD00.07.070	DE04.30.059.00	绕颈身(周)	脐带绕颈身的周数,计量单位为周	N	N..3	—
HDSD00.07.071	DE04.30.055.00	脐带长度(cm)	脐带的长度值,计量单位为 cm	N	N..5	—
HDSD00.07.072	DE05.10.145.00	脐带异常情况描述	标识脐带是否存在异常情况的详细描述	S1	AN..200	—
HDSD00.07.073	DE08.50.022.00	产时用药	产时所用药物的通用名称	S1	AN..50	—
HDSD00.07.074	DE06.00.295.00	预防措施	对产妇进行预防措施的详细描述	S1	AN..200	—
HDSD00.07.075	DE05.10.165.00	产妇会阴切开标志	标识产妇是否行会阴切开操作的标志	L	T/F	—
HDSD00.07.076	DE04.10.252.00	会阴切开位置	会阴切开位置的详细描述	S1	AN..100	—
HDSD00.07.077	DE06.00.011.00	产妇会阴缝合针数	产妇会阴缝合针数的计数值	N	N..2	—

表 4 (续)

内部标识符	数据元标识符 (DE)	数据元名称	定义	数据元值的 数据类型	表示格式	数据元允许值
HDSD00.07.078	DE05.01.003.00	会阴裂伤情况代码	产妇会阴裂伤的程度类别在特定编码体系中的代码	S3	N1	WS 364.10—2011 表 10 CV05.01.010 会阴裂伤 情况代码表
HDSD00.07.079	DE04.10.253.00	会阴血肿标志	标志会阴是否存在血肿的标志	L	T/F	—
HDSD00.07.080	DE06.00.073.00	麻醉方法代码	为产妇进行手术、操作时使用的麻醉方法在特定编码体系中的代码	S3	N..2	WS 364.12—2011 表 3 CV06.00.103 麻醉方法 代码表
HDSD00.07.081	DE08.50.022.00	麻醉药物名称	所用麻醉药物的通用名称	S1	AN..50	—
HDSD00.07.082	DE05.10.163.00	阴道裂伤标志	标识阴道是否存在裂伤的标志	L	T/F	—
HDSD00.07.083	DE05.10.164.00	阴道血肿标志	标识阴道是否存在血肿的标志	L	T/F	—
HDSD00.07.084	DE04.10.254.00	阴道血肿大小	阴道血肿大小的详细描述	S1	AN..50	—
HDSD00.07.085	DE06.00.213.00	阴道血肿处理	阴道血肿处理情况的详细描述	S1	AN..200	—
HDSD00.07.086	DE04.10.249.00	宫颈裂伤标志	标识宫颈是否存在裂伤的标志	L	T/F	—
HDSD00.07.087	DE06.00.200.00	宫颈缝合情况	产妇产颈缝合情况的详细描述,如缝合针数等	S1	AN..100	—
HDSD00.07.088	DE04.10.240.00	肛查	产妇产后肛查情况的详细描述	S1	AN..100	—
HDSD00.07.089	DE08.50.022.00	产药用药	产后所用药物的通用名称	S1	AN..50	—
HDSD00.07.090	DE06.00.182.00	分娩过程特殊情况描述	产妇产娩过程中特殊情况详细描述	S1	AN..200	—
HDSD00.07.036	DE04.10.245.00	宫缩情况	对产妇产宫收缩强弱、频率、持续时间等情况的详细描述	S1	AN..200	—
HDSD00.07.091	DE04.10.233.00	子宫情况	子宫情况的详细描述	S1	AN..100	—
HDSD00.07.092	DE04.10.025.00	恶露状况	对产妇产后恶露检查结果详细描述	S1	AN..100	—
HDSD00.07.093	DE06.00.284.00	修补手术过程	修补手术过程情况的详细描述	S1	AN..100	—

表 4 (续)

内部标识符	数据元标识符 (DE)	数据元名称	定义	数据元值的 数据类型	表示格式	数据元允许值
HDS00.07.094	DE04.50.138.00	存脐带血情况标志	标识是否留存脐带血的标志	L	T/F	—
HDS00.07.095	DE05.10.007.00	产后诊断	对产妇产后诊断(包括孕产次数)的详细描述	S1	AN..200	—
HDS00.07.096	DE06.00.218.00	产后观察日期时间	产后观察结束时间的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	—
HDS00.07.097	DE04.10.246.00	产后检查时间(min)	产后检查时,距离分娩结束后的时间,计量单位为 min	N	N..3	—
HDS00.07.098	DE04.10.174.00	产后收缩压(mmHg)	产后收缩压的测量值,计量单位为 mmHg	N	N2..3	—
HDS00.07.099	DE04.10.176.00	产后舒张压(mmHg)	产后舒张压的测量值,计量单位为 mmHg	N	N2..3	—
HDS00.07.100	DE04.10.118.00	产后脉搏(次/min)	产后每分钟脉搏的次数测量值,计量单位为次/min	N	N2..3	—
HDS00.07.101	DE04.10.206.00	产后心率(次/min)	产后心脏搏动频率的测量值,计量单位为次/min	N	N2..3	—
HDS00.07.102	DE04.10.012.00	产后出血量(mL)	产妇产时和产后出血量的累计值,计量单位为 mL	N	N..5	—
HDS00.07.103	DE04.10.245.00	产后宫缩	产妇分娩后子宫收缩强度等情况的详细描述	S1	AN..200	—
HDS00.07.104	DE04.10.067.00	产后宫底高度(cm)	产妇产后耻骨联合上缘至子宫底部距离的测量值,计量单位为 cm	N	N3..4,1	—
HDS00.07.105	DE04.10.257.00	产后膀胱充盈标志	标识产后膀胱是否充盈的标志	L	T/F	—
HDS00.07.106	DE02.01.040.00	新生儿性别代码	新生儿生理性别在特定编码体系中的代码	S3	N1	GB/T 2261.1—2003
HDS00.07.107	DE04.10.019.00	新生儿出生体重(g)	新生儿出生后第 1 小时内第 1 次称得的重量,产妇病历和新生儿期住院的患儿都应填写	N	N2..4	—
HDS00.07.108	DE04.10.018.00	新生儿出生身长(cm)	新生儿出生后第 1 小时内身长的测量值,计量单位为 cm	N	N4..5,1	—

表 4 (续)

内部标识符	数据元标识符 (DE)	数据元名称	定义	数据元值的 数据类型	表示格式	数据元允许值
HDSD00.07.109	DE05.10.168.00	产瘤大小	产瘤大小的详细描述,计量为单位 cm	S1	AN..100	—
HDSD00.07.110	DE05.10.167.00	产瘤部位	产瘤部位的详细描述	S1	AN..100	—
HDSD00.07.111	DE06.00.215.00	Apgar 评分间隔时间代码	Apgar 评分间隔时间的分类代码	S2	N1	1.1min 2.5min 3.10min
HDSD00.07.112	DE05.10.001.00	Apgar 评分值	对新生儿娩出后呼吸、心率、皮肤颜色、肌张力及对刺激的反应等 5 项指标的评分结果 值,计量单位为分	N	N..2	—
HDSD00.07.113	DE06.00.026.00	分娩结局代码	胎儿分娩结局的分类代码	S2	N1	1.活产 2.死胎 3.死产
HDSD00.07.114	DE05.10.160.00	新生儿异常情况代码	新生儿异常情况类别在特定编码体系中的 代码	S3	N1	CV05.10.020
HDSD00.07.115	DE02.01.039.00	接生人员签名	接生人员签署的在公安户籍管理部门正式 登记注册的姓氏和名称	S1	A..50	—
HDSD00.07.116	DE02.01.039.00	手术医生签名	为产妇实施手术的主要执行人员签署的在 公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和 名称	S1	A..50	—
HDSD00.07.117	DE02.01.039.00	儿科医生签名	儿科医生签署的在公安户籍管理部门正式 登记注册的姓氏和名称	S1	A..50	—
HDSD00.07.051	DE02.01.039.00	记录人员签名	记录单填写人员签署的在公安户籍管理部 门正式登记注册的姓氏和名称	S1	A..50	—

表 5 剖宫产手术记录子集数据元专用属性

内部标识符	数据元标识符 (DE)	数据元名称	定义	数据元值的 数据类型	表示格式	数据元允许值
HDSD00.07.001	DE01.00.014.00	住院号	按照某一特定编码规则赋予住院就诊对象的顺序号	S1	AN..18	—
HDSD00.07.002	DE02.01.039.00	产妇姓名	产妇在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	S1	A..50	—
HDSD00.07.003	DE02.01.026.00	年龄(岁)	产妇年龄满 1 周岁的实足年龄,为产妇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	N	N1..3	—
HDSD00.07.004	DE08.10.026.00	科室名称	产妇在医疗机构就诊的科室名称	S1	AN..50	—
HDSD00.07.005	DE08.10.054.00	病区名称	产妇当前所在病区的名称	S1	AN..50	—
HDSD00.07.006	DE01.00.019.00	病房号	产妇住院期间,所住病房对应的编号	S1	AN..10	—
HDSD00.07.007	DE01.00.026.00	病床号	产妇住院期间,所住床位对应的编号	S1	AN..10	—
HDSD00.07.008	DE06.00.197.00	待产日期时间	产妇进入产房时的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	—
HDSD00.07.118	DE05.10.109.00	术前诊断	术前诊断的详细描述	S1	AN..200	—
HDSD00.07.119	DE06.00.340.00	手术指征	产妇具备的、适宜实施手术的主要症状和体征描述	S1	AN..500	—
HDSD00.07.120	DE06.00.093.00	手术及操作编码	产妇住院期间实施的手术及操作在特定编码体系中的编码	S3	AN..5	ICD-9-CM-3
HDSD00.07.121	DE06.00.221.00	手术开始日期时间	对产妇开始手术操作时的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	—

表 5 (续)

内部标识符	数据元标识符 (DE)	数据元名称	定义	数据元值的 数据类型	表示格式	数据元允许值
HDSD00.07.080	DE06.00.073.00	麻醉方法代码	为产妇进行手术、操作时使用的麻醉方法在特定编码体系中的代码	S3	N..2	WS 364.12—2011 表 3 CV06.00.103 麻醉方法 代码表
HDSD00.07.122	DE04.10.260.00	麻醉体位	麻醉体位的详细描述	S1	AN..100	—
HDSD00.07.123	DE06.00.253.00	麻醉效果	实施麻醉效果的描述	S1	A..100	—
HDSD00.07.124	DE05.10.063.00	剖宫产手术过程	剖宫产手术过程的详细描述,如腹壁脂肪层厚度、腹膜分离情况、腹腔粘连枪口、腹水情况、腹壁缝合、缝合膀胱腹膜反折情况等	S1	AN..2000	—
HDSD00.07.091	DE04.10.233.00	子宫情况	子宫情况的详细描述	S1	AN..100	—
HDSD00.07.125	DE05.10.173.00	胎儿娩出方式	胎儿娩出方式的详细描述	S1	AN..100	—
HDSD00.07.065	DE04.30.063.00	羊水性状	羊水性状的详细描述	S1	AN..100	—
HDSD00.07.066	DE04.30.061.00	羊水量(mL)	羊水量的描述,单位为 mL	N	N..5	—
HDSD00.07.067	DE06.00.273.00	胎盘娩出日期时间	胎盘娩出时的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	—
HDSD00.07.068	DE05.10.157.00	胎盘娩出情况	对胎盘娩出情况的描述,如娩出方式、胎盘重量、胎盘大小、胎盘完整情况、胎盘附着位置等	S1	AN..100	—
HDSD00.07.069	DE05.10.156.00	胎膜完整情况标志	标识胎膜是否完整的标志	L	T/F	—
HDSD00.07.071	DE04.30.055.00	脐带长度(cm)	脐带的长度值,计量单位为 cm	N	N..5	—
HDSD00.07.070	DE04.30.059.00	绕颈身(周)	脐带绕颈身的周数,计量单位为周	N	N..3	—
HDSD00.07.072	DE05.10.145.00	脐带异常情况描述	标识脐带是否存在异常情况的详细描述	S1	AN..200	—
HDSD00.07.094	DE04.50.138.00	存脐带血情况标志	标识是否留存脐带血的标志	L	T/F	—
HDSD00.07.126	DE06.00.200.00	子宫壁缝合情况	产子宫壁缝合情况的详细描述,如子宫壁缝合层数、缝合线、缝合方法等	S1	AN..100	—

表 5 (续)

内部标识符	数据元标识符 (DE)	数据元名称	定义	数据元值的 数据类型	表示格式	数据元允许值
HDSD00.07.127	DE08.50.022.00	宫缩剂名称	所使用宫缩剂的名称	S1	AN..50	—
HDSD00.07.128	DE06.00.136.00	宫缩剂使用方法	宫缩剂使用方法的详细描述	S1	AN..100	—
HDSD00.07.129	DE08.50.022.00	手术用药	手术所用药物的通用名称	S1	AN..50	—
HDSD00.07.130	DE06.00.293.00	手术用药量	手术用药用量的详细描述	S1	AN..50	—
HDSD00.07.131	DE04.10.233.00	腹腔镜探查子宫	腹腔镜探查时子宫情况的详细描述	S1	AN..100	—
HDSD00.07.132	DE04.10.042.00	腹腔镜探查附件	腹腔镜探查时附件情况的详细描述	S1	AN..100	—
HDSD00.07.133	DE04.30.053.00	宫腔探查异常情况描述	标识宫腔探查异常情况的详细描述	S1	AN..1000	—
HDSD00.07.134	DE04.30.052.00	宫腔探查处理情况	宫腔探查后处理方式的详细描述	S1	AN..100	—
HDSD00.07.135	DE05.10.134.00	手术时产妇情况	手术时产妇情况的详细描述	S1	AN..1000	—
HDSD00.07.136	DE06.00.097.00	出血量(mL)	手术中出血量的累计值,计量单位为 mL	N	N..5	—
HDSD00.07.137	DE06.00.262.00	输血成分	输血成分的详细描述	S1	AN..100	—
HDSD00.07.138	DE06.00.267.00	输血量(mL)	输入红细胞、血小板、血浆、全血等的数量, 计量单位为 mL	N	N..4	—
HDSD00.07.139	DE06.00.268.00	输液量(mL)	术中输液量的描述,单位为 mL	N	N..5	—
HDSD00.07.140	DE06.00.318.00	供氧时间(min)	供氧时间的时长,计量单位为 min	N	N..4	—
HDSD00.07.141	DE08.50.022.00	其他用药	其他使用药物的通用名称	S1	AN..50	—
HDSD00.07.142	DE06.00.179.00	其他用药情况	其他用药情况的详细描述	S1	AN..100	—
HDSD00.07.143	DE06.00.218.00	手术结束日期时间	对产妇结束手术操作时的公元纪年日期和 时间的完整描述	DT	DT15	—
HDSD00.07.144	DE06.00.259.00	手术全程时间(min)	手术全程所用的总时长,计量单位为 min	N	N1..4	—
HDSD00.07.145	DE05.10.007.00	术后诊断	对产妇术后诊断(包括孕产次数)的详细 描述	S1	AN..200	—

表 5 (续)

内部标识符	数据元标识符 (DE)	数据元名称	定义	数据元值的 数据类型	表示格式	数据元允许值
HDSD00.07.146	DE06.00.218.00	术后观察日期时间	术后观察结束时间的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	—
HDSD00.07.147	DE04.10.246.00	术后检查时间(min)	术后检查时,距离分娩结束后的时间,计量单位为 min	N	N..3	—
HDSD00.07.148	DE04.10.174.00	术后收缩压(mmHg)	术后收缩压的测量值,计量单位为 mmHg	N	N2..3	—
HDSD00.07.149	DE04.10.176.00	术后舒张压(mmHg)	术后舒张压的测量值,计量单位为 mmHg	N	N2..3	—
HDSD00.07.150	DE04.10.118.00	术后脉搏(次/min)	术后每分钟脉搏的次数测量值,计量单位为次/min	N	N2..3	—
HDSD00.07.151	DE04.10.206.00	术后心率(次/min)	术后心脏搏动频率的测量值,计量单位为次/min	N	N2..3	—
HDSD00.07.152	DE04.10.012.00	术后出血量(mL)	产妇科时和术后出血量的累计值,计量单位为 mL	N	N..5	—
HDSD00.07.153	DE04.10.245.00	术后宫缩	产妇科后宫缩强度等情况的详细描述	S1	AN..200	—
HDSD00.07.154	DE04.10.067.00	术后宫底高度(cm)	产妇科后耻骨联合上缘至子宫底部距离的测量值,计量单位为 cm	N	N3..4,1	—
HDSD00.07.106	DE02.01.040.00	新生儿性别代码	新生儿生理性别在特定编码体系中的代码	S3	N1	GB/T 2261.1—2003
HDSD00.07.107	DE04.10.019.00	新生儿出生体重(g)	新生儿出生后第 1 小时内第 1 次称得的重量,产病病历和新生儿期住院的患儿都应填写	N	N2..4	—
HDSD00.07.108	DE04.10.018.00	新生儿出生身长(cm)	新生儿出生后第 1 小时内身长的测量值,计量单位为 cm	N	N4..5,1	—
HDSD00.07.109	DE05.10.168.00	产瘤大小	产瘤大小的详细描述,计量单位为 cm	S1	AN..100	—
HDSD00.07.110	DE05.10.167.00	产瘤部位	产瘤部位的详细描述	S1	AN..100	—
HDSD00.07.111	DE06.00.215.00	Apgar 评分间隔时间代码	Apgar 评分间隔时间的分类代码	S2	N1	1. 1 min 2. 5 min 3.10 min

表 5 (续)

内部标识符	数据元标识符 (DE)	数据元名称	定义	数据元值的 数据类型	表示格式	数据元允许值
HDSD00.07.112	DE05.10.001.00	Apgar 评分值	对新生儿娩出后呼吸、心率、皮肤颜色、肌张力及对刺激的反应等 5 项指标的评分结果值, 计量单位为分	N	N..2	—
HDSD00.07.113	DE06.00.026.00	分娩结局代码	胎儿分娩结局的分类代码	S2	N1	1. 活产 2. 死胎 3. 死产
HDSD00.07.114	DE05.10.160.00	新生儿异常情况代码	新生儿异常情况类别在特定编码体系中的代码	S3	N1	CV05.10.020
HDSD00.07.116	DE02.01.039.00	手术医生签名	为产妇实施手术的主要执行人员签署的在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	S1	A..50	—
HDSD00.07.155	DE02.01.039.00	麻醉医生签名	对产妇实施麻醉的麻醉医生签署的在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	S1	A..50	—
HDSD00.07.156	DE02.01.039.00	器械护士签名	器械护士签署的在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	S1	A..50	—
HDSD00.07.157	DE02.01.039.00	手术助手签名	手术助手签署的在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	S1	A..50	—
HDSD00.07.117	DE02.01.039.00	儿科医生签名	儿科医生签署的在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	S1	A..50	—
HDSD00.07.051	DE02.01.039.00	记录人员签名	记录单填写人员签署的在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	S1	A..50	—

5.3 数据元值域代码表

新生儿异常情况代码见表 6。

表 6 CV05.10.020 新生儿异常情况代码表

值	值 含 义
1	无
2	早期新生儿死亡
3	畸形
4	早产
5	窒息
6	低出生体重
9	其他

索引

A

Apgar 评分间隔时间代码	HDSD00.07.111
Apgar 评分值	HDSD00.07.112

B

病床号	HDSD00.07.007
病房号	HDSD00.07.006
病区名称	HDSD00.07.005

C

产程记录日期时间	HDSD00.07.048
产程检查者签名	HDSD00.07.050
产程经过	HDSD00.07.049
产次	HDSD00.07.010
产妇会阴缝合针数	HDSD00.07.077
产妇会阴切开标志	HDSD00.07.075
产妇姓名	HDSD00.07.002
产后膀胱充盈标志	HDSD00.07.105
产后出血量(mL)	HDSD00.07.102
产后宫底高度(cm)	HDSD00.07.104
产后宫缩	HDSD00.07.103
产后观察日期时间	HDSD00.07.096
产后检查时间(min)	HDSD00.07.097
产后脉搏(次/min)	HDSD00.07.100
产后收缩压(mmHg)	HDSD00.07.098
产后舒张压(mmHg)	HDSD00.07.099
产后心率(次/min)	HDSD00.07.101
产后用药	HDSD00.07.089
产后诊断	HDSD00.07.095
产瘤部位	HDSD00.07.110
产瘤大小	HDSD00.07.109
产前检查标志	HDSD00.07.014
产前检查异常情况	HDSD00.07.015
产时用药	HDSD00.07.073
肠胀气标志	HDSD00.07.044
出血量(mL)	HDSD00.07.136
处置计划	HDSD00.07.046
此次妊娠特殊情况	HDSD00.07.019

存脐带血情况标志

HDSD00.07.094

D

待产日期时间

HDSD00.07.008

骶耻外径(cm)

HDSD00.07.034

第1产程时长(min)

HDSD00.07.057

第2产程时长(min)

HDSD00.07.059

第3产程时长(min)

HDSD00.07.061

E

恶露状况

HDSD00.07.092

儿科医生签名

HDSD00.07.117

F

分娩过程特殊情况描述

HDSD00.07.090

分娩结局代码

HDSD00.07.113

分娩前体重(kg)

HDSD00.07.018

腹腔探查附件

HDSD00.07.132

腹腔探查子宫

HDSD00.07.131

腹围(cm)

HDSD00.07.029

G

肛查

HDSD00.07.088

供氧时间(min)

HDSD00.07.140

宫底高度(cm)

HDSD00.07.028

宫颈缝合情况

HDSD00.07.087

宫颈裂伤标志

HDSD00.07.086

宫颈情况

HDSD00.07.037

宫口开全日期时间

HDSD00.07.058

宫口情况

HDSD00.07.038

宫腔探查处理情况

HDSD00.07.134

宫腔探查异常情况描述

HDSD00.07.133

宫缩剂名称

HDSD00.07.127

宫缩剂使用方法

HDSD00.07.128

宫缩情况

HDSD00.07.036

估计胎儿体重

HDSD00.07.032

H

呼吸频率(次/min)

HDSD00.07.027

会阴裂伤情况代码

HDSD00.07.078

会阴切开位置

HDSD00.07.076

会阴血肿标志

HDSD00.07.079

J

计划选取的分娩方式代码	HDSD00.07.047
记录人员签名	HDSD00.07.051
既往史	HDSD00.07.020
既往孕产史	HDSD00.07.022
检查方式代码	HDSD00.07.045
接生人员签名	HDSD00.07.115

K

科室名称	HDSD00.07.004
------	---------------

L

临产日期时间	HDSD00.07.052
--------	---------------

M

麻醉方法代码	HDSD00.07.080
麻醉体位	HDSD00.07.122
麻醉效果	HDSD00.07.123
麻醉药物名称	HDSD00.07.081
麻醉医生签名	HDSD00.07.155
脉率(次/min)	HDSD00.07.026
末次月经日期	HDSD00.07.011
末次月经日期	HDSD00.07.011

N

年龄(岁)	HDSD00.07.003
-------	---------------

P

膀胱充盈标志	HDSD00.07.043
破膜方式代码	HDSD00.07.040
剖宫产手术过程	HDSD00.07.124

Q

其他用药	HDSD00.07.141
其他用药情况	HDSD00.07.142
脐带长度(cm)	HDSD00.07.071
脐带异常情况描述	HDSD00.07.072
器械护士签名	HDSD00.07.156
前羊水量(mL)	HDSD00.07.056
前羊水性状	HDSD00.07.055

R

绕颈身(周)	HDSD00.07.070
--------	---------------

入院诊断

HDSD00.07.053

S

身高(cm)	HDSD00.07.017
收缩压(mmHg)	HDSD00.07.023
手术及操作编码	HDSD00.07.120
手术结束日期时间	HDSD00.07.143
手术开始日期时间	HDSD00.07.121
手术全程时间(min)	HDSD00.07.144
手术时产妇情况	HDSD00.07.135
手术史	HDSD00.07.021
手术医生签名	HDSD00.07.116
手术用药	HDSD00.07.129
手术用药量	HDSD00.07.130
手术指征	HDSD00.07.119
手术助手签名	HDSD00.07.157
受孕形式代码	HDSD00.07.012
舒张压(mmHg)	HDSD00.07.024
输血成分	HDSD00.07.137
输血量(mL)	HDSD00.07.138
输液量(mL)	HDSD00.07.139
术后出血量(mL)	HDSD00.07.152
术后宫底高度(cm)	HDSD00.07.154
术后宫缩	HDSD00.07.153
术后观察日期时间	HDSD00.07.146
术后检查时间(min)	HDSD00.07.147
术后脉搏(次/min)	HDSD00.07.150
术后收缩压(mmHg)	HDSD00.07.148
术后舒张压(mmHg)	HDSD00.07.149
术后心率(次/min)	HDSD00.07.151
术后诊断	HDSD00.07.145
术前诊断	HDSD00.07.118

T

胎儿娩出方式	HDSD00.07.125
胎儿娩出日期时间	HDSD00.07.060
胎方位代码	HDSD00.07.031
胎膜破裂日期时间	HDSD00.07.054
胎膜情况代码	HDSD00.07.039
胎膜完整情况标志	HDSD00.07.069
胎盘娩出情况	HDSD00.07.068
胎盘娩出日期时间	HDSD00.07.067
胎心率(次/min)	HDSD00.07.030

体温(℃)	HDSD00.07.025
头位难产情况的评估	HDSD00.07.033

X

先露位置	HDSD00.07.041
新生儿出生身长(cm)	HDSD00.07.108
新生儿出生体重(g)	HDSD00.07.107
新生儿性别代码	HDSD00.07.106
新生儿异常情况代码	HDSD00.07.114
修补手术过程	HDSD00.07.093

Y

羊水量(mL)	HDSD00.07.066
羊水情况	HDSD00.07.042
羊水性状	HDSD00.07.065
阴道裂伤标志	HDSD00.07.082
阴道血肿标志	HDSD00.07.083
阴道血肿处理	HDSD00.07.085
阴道血肿大小	HDSD00.07.084
阴道助产标志	HDSD00.07.063
阴道助产方式	HDSD00.07.064
预产期	HDSD00.07.013
预防措施	HDSD00.07.074
孕次	HDSD00.07.009
孕前体重(kg)	HDSD00.07.016

Z

住院号	HDSD00.07.001
子宫壁缝合情况	HDSD00.07.126
子宫情况	HDSD00.07.091
总产程时长(min)	HDSD00.07.062
坐骨结节间径(cm)	HDSD00.07.035
