



中华人民共和国卫生行业标准

WS/T XXXXX. 6—XXXX

健康档案共享文档规范 第 6 部分：产前随访服务

Specification for sharing document of residents health record—

Part 6: Prenatal follow-up visit service

(报批稿)

XXXX – XX – XX 发布

XXXX – XX – XX 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 II

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 1

4 文档内容构成 1

5 文档头规范 2

 5.1 文档活动类规范 2

 5.2 参与者类规范 3

 5.3 关联活动类规范 3

6 文档体规范 4

 6.1 文档体章节构成 4

 6.2 生命体征章节 4

 6.3 主要健康问题章节 5

 6.4 产科检查章节 6

 6.5 实验室检查章节 8

 6.6 辅助检查章节 9

 6.7 健康评估章节 9

 6.8 健康指导章节 10

 6.9 转诊建议章节 11

 6.10 下次随访安排章节 12

附录 A（资料性附录） 产后随访服务文档示例 13

前 言

WS/T XXXXX《健康档案共享文档规范》分为以下二十部分：

- 第1部分：个人基本健康信息登记；
- 第2部分：出生医学证明；
- 第3部分：新生儿家庭访视；
- 第4部分：儿童健康体检；
- 第5部分：首次产前随访服务；
- 第6部分：产前随访服务；
- 第7部分：产后访视；
- 第8部分：产后42天健康检查；
- 第9部分：预防接种报告；
- 第10部分：传染病报告；
- 第11部分：死亡医学证明；
- 第12部分：高血压患者随访服务；
- 第13部分：2型糖尿病患者随访服务；
- 第14部分：重性精神疾病患者个人信息登记；
- 第15部分：重性精神病患者随访服务；
- 第16部分：成人健康体检；
- 第17部分：门诊摘要；
- 第18部分：住院摘要；
- 第19部分：会诊记录；
- 第20部分：转诊(院)记录。

本部分为WS/T XXXXX的第6部分。

本部分由国家卫生和计划生育委员会卫生信息标准专业委员会提出。

本部分起草单位：中国人民解放军总医院、中国疾病预防控制中心妇幼保健中心、华中科技大学同济医学院。

本部分的主要起草人：姚远、刘丽华、刘建超、潘晓平、魏桐、甘丽萍、沈丽宁。

健康档案共享文档规范 第 6 部分：产前随访服务

1 范围

WS/T XXXXX的本部分规定了产前随访服务记录的文档模板，遵循卫生信息共享文档编制规范中文档架构的要求以及对文档头和文档体的一系列约束。

本部分适合于产前随访服务记录文档等应用。

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 7408 数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法

GB/T 11714 全国组织机构代码编制规则

WS 218-2002 卫生机构(组织)分类与代码

WS/T 304 卫生信息数据模式描述指南

WS 363（所有部分） 卫生信息数据元目录

WS 364（所有部分） 卫生信息数据元值域代码

WS 365 城乡居民健康档案基本数据集

WS/T XXXXX 卫生信息共享文档编制规范

3 术语和定义

卫生信息共享文档编制规范中界定的术语和定义适用于本文件。

3.1

产前随访服务记录 prenatal follow-up visit service

孕16～20周、21～24周、28～36周、37～40周各进行1次随访，对孕妇的健康状况和胎儿的生长发育情况进行评估和指导的记录。

4 文档内容构成

业务文档内容构成见表1。

表1 业务文档内容构成

文档构成	信息模块	基数
文档头	文档活动类信息	1..1
	患者信息	1..1
	创作者信息	1..1
	数据录入者信息	0..1
	文档管理者信息	1..1
	关联活动信息	0..*
文档体	生命体征章节	1..1
	主要健康问题章节	1..1
	产科检查章节	1..1
	实验室检查章节	1..1
	辅助检查章节	0..1
	健康评估章节	1..1
	健康指导章节	0..1
	转诊建议章节	0..*
	下次随访安排章节	1..1

5 文档头规范

5.1 文档活动类规范

文档活动类元素组成及其与数据元的对应关系描述见表2。

表2 文档活动类元素组成及其与数据元的对应关系

元素名称	基数	说明与描述	对应的数据元标识符
realmCode	1..1	地域代码,“CN”代表中国	
typeId	1..1	文档注册模型,缺省值: @root=“2.16.840.1.113883.1.3”, @extension=“POCD_MT000040”	
templateId	1..1	文档模板编号OID,其中@ root=“2.16.156.10011.2.1.1.6”	
id	1..1	表单编号,其中@ root=“2.16.156.10011.1.1.1.2”而具体的编号置于id/@extension中	DE01.00.008.00
code	1..1	用来说明记录文档的类型,使用卫生信息共享文档规范编码体系,即@codesystem=“2.16.156.10011.2.4”,@code=“HSDB02.02”	
title	1..1	文档标题,此处为:产前随访服务	
effectiveTime	1..1	文档创建时间	DE06.00.024.00
confidentialityCode	1..1	文档密级代码,其中缺省值:@codeSystem=“2.16.840.1.113883.5.25”	
languageCode	1..1	文档语言类型编码,其中缺省值:@code=“zh-CN”	
setId	0..1	文档集合编号,元素<setId>用以追踪修订版次 自变值:由系统自动产生的内容值	
versionNumber	0..1	文档版本号	

5.2 参与者类规范

参与者类元素组成及其与数据元的对应关系描述见表3。

表3 参与者类元素组成及其与数据元的对应关系

元素名称	基数	说明与描述	对应的数据元标识符
recordTarget	1..*	文档记录对象或健康保健对象, 其中缺省值 @typeCode="RCT", @ contextControlCode="OP"	
-- patientRole	1..1	患者角色, 其中缺省值@ classCode="PAT"	
-- id	1..1	健康档案标识号, 其中缺省值@ root="2.16.156.10011.1.2", 而具体的编号置于 id/@extension 中	DE01.00.009.00
-- telecom	0..*	联系电话	DE02.01.010.00
-- patient	0..1	患者个人基本信息, 其中缺省值@ classCode="PSN", @determinerCode="INSTANCE"	
-- name	1..*	患者姓名	DE02.01.039.00
author	1..*	文档创作者, 缺省值: @typeCode="AUT", @contextControlCode="OP"	
-- time	1..1	本次随访日期	DE06.00.024.00
-- assignedAuthor	1..1	指定创作者, 缺省值: @classCode="ASSIGNED"	
-- id	1..*	作者的唯一标识符, 其中@ root="2.16.156.10011.1.7", 而具体的编号置于 id/@extension 中	
-- assignedPerson	1..1		
-- name	0..1	随访医生姓名	DE02.01.039.00
-- representedOrganization	0..1		
-- id	1..1	患者就诊的医疗机构标识, 其中 @root="2.16.156.10011.1.5", 而具体的编号置于 id/@extension 中	
-- name	0..1	医生所在单位名称	
-- addr		机构地址	
custodian	1..1	文档管理机构信息, 其中缺省值@typeCode="CST"	
-- assignedCustodian	1..1	缺省值: @classCode="ASSIGNED"	
-- representedCustodianOrganization	1..1	表达负责临床文档内容保管维护的组织机构, 其中 @classCode="ORG", @determinerCode="INSTANCE"	
-- id	1..*	文档保管的医疗机构标识, 其中 @root="2.16.156.10011.1.6", 而具体的编号置于 id/@extension 中	
-- name	0..1	保管机构名称	
-- telecom	0..1	保管机构电话	
-- addr	0..1	保管机构地址	

5.3 关联活动类规范

关联活动类规范元素组成及其与数据元的对应关系描述见表4。

表4 关联活动类规范元素组成及其与数据元的对应关系

元素名称	基数	说明与描述	对应的数据元标识符
relatedDocument	0..*	父文档信息，表达本文档与父文档间衍生关系，以及引用的父文档相关信息，便于追踪查找更新文档的原始文档及相关信息	
-parentDocument	1..1	父文档	
- -id	1..*	父文档标识符	
- -setId	0..1	文档集序列号	
- -versionNumber	0..1	文档版本号	

6 文档体规范

6.1 文档体章节构成

文档体章节构成描述见表5。

表5 文档体章节构成

章节名称	基数	约束	描述
生命体征章节	1..1	R	主要用于描述生命体征，包括体温、脉搏、呼吸、血压、身高、体重、等项目
主要健康问题章节	1..1	R	患者向医师描述的对自身本次疾病相关的感受的记录
产科检查章节	1..1	R	用于描述孕妇产前检查结果
实验室检查章节	1..1	R	主要用于描述多种实验室检查结果
辅助检查章节	0..1	O	主要用于描述多种临床辅助室检查结果
健康评估章节	1..1	R	针对健康服务对象的健康状况所做出的医学评估。
健康指导章节	0..1	R	主要用于描述健康指导建议、危险因素控制及康复措施指导等内容
转诊建议章节	0..*	R	对是否转诊进行确认，并提出建议
下次随访安排章节	1..1	R	确认下次随访时间安排

6.2 生命体征章节章节

6.2.1 生命体征章节条目构成

生命体征章节条目构成见表6。

表6 生命体征章节中条目构成

条目名称	基数	约束	描述
体重条目	0..1	O	体重的测量值，计量单位为 kg
血压条目	1..1	R	收缩压/舒张压的测量值，计量单位为 mmHg

6.2.2 生命体征章节元素组成

生命体征章节元素组成描述见表7。

表7 生命体征章节元素组成

元素名称	属性	基数	约束	说明与描述	对应的数据元标识符
component				生命体征章节根元素	
--section					
-- --code	code	1..1	R	生命体征章节代码，其中 @code="8716-3",@codeSystem="2. 16. 840. 1. 113883. 6. 1",@displayName="VITAL SIGNS",@codeSystemName="LOINC"	
	codeSystem				
	displayName				
	codeSystemName				
-- --text				人读部分	
-- --entry		1..1	R	体重条目	
-- -- --Observation		1..1			
-- -- --code	code	1..1	R	其中， @codeSystem="2. 16. 156. 10011. 2. 2. 1",@codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE04. 10. 188. 00
	codeSystem				
	codeSystemName				
	displayName				
-- -- --value	xsi:type	0..1		缺省值@xsi:type="PQ",@unit=" kg"	
	value				
	unit				
	value				
	unit				
-- --entry		1..1	R	血压条目	
-- -- --organizer		1..1			
-- -- --code		1..1		其中@displayName="血压"	
-- -- --statusCode					
-- -- --component		1..1		收缩压	
-- -- -- --Observation		1..1			
-- -- -- --code	code	1..1	R	其中， @codeSystem="2. 16. 156. 10011. 2. 2. 1",@codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE04. 10. 174. 00
	codeSystem				
	codeSystemName				
	displayName				
-- -- -- --value	xsi:type	0..1		缺省值@xsi:type="PQ",@unit=" mmHg"	
	value				
	unit				
-- -- -- component		1..1	R	舒张压	
-- -- -- --Observation		1..1			
-- -- -- --code	code	1..1	R	其中， @codeSystem="2. 16. 156. 10011. 2. 2. 1",@codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE04. 10. 176. 00
	codeSystem				
	codeSystemName				
	displayName				
-- -- -- --value	xsi:type	0..1		缺省值@xsi:type="PQ",@unit=" mmHg"	
	value				

6.3 主要健康问题章节

6.3.1 主要健康问题章节条目构成

主要健康问题章节条目构成见表8。

表8 主要健康问题章节中条目构成

条目名称	基数	约束	描述
孕周	1..1	R	记录孕周信息
主诉条目	1..1	R	患者向医师描述的对自身本次疾病相关的感受的记录

6.3.2 主要健康问题章节元素组成

主要健康问题章节元素组成描述见表9。

表9 主要健康问题章节元素组成

元素名称	属性	基数	约束	说明与描述	对应的数据元标识符
component				主要健康问题章节根元素	
--section					
--code	code	1..1	R	主要健康问题章节代码，其中@code="11450-4", @displayName=" PROBLEM LIST ", @codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" @codeSystemName="LOINC"	
	codeSystem				
	displayName				
	codeSystemName				
--text				人读部分	
--entry		1..1	R	孕周条目	
-- --Observation	classCode	1..1		其中@classCode="OBS", @moodCode="EVN"	
	moodCode				
-- -- --code	codeSystem	1..1	R	其中，@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE04.10.242.00
	codeSystemName				
-- -- --value		1..1	R	其中, 缺省值@ xsi:type="PQ"	
-- --entry		0..1	R	主诉条目	
-- -- --Observation	classCode	1..1		其中 @classCode="OBS", @moodCode="EVN"	
	moodCode				
-- -- -- --code	codeSystem	1..1	R	主诉条目代码，其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1" @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE04.01.119.00
	codeSystemName				
-- -- -- --value				自由文本	

6.4 产科检查章节

6.4.1 产科检查章节条目构成

产科检查章节条目构成见表10。

表10 产科检查章节条目构成

条目名称	基数	约束	描述
宫底高度条目	1..1	R	耻骨联合上缘至子宫底部距离的测量值，计量单位为 cm
腹围条目	1..1	R	腹部周长的测量值，计量单位为 cm
胎方位代码条目	1..1	R	胎儿方位的类别代码
胎心率条目	1..1	R	单位时间内胎儿胎心搏动的次数，计量单位为次/min

6.4.2 产科检查章节元素组成

产科检查章节元素组成描述见表11。

表11 产科检查章节元素组成

元素名称	属性	基数	约束	说明与描述	对应的数据元标识符
component				产科检查章节根元素	
--section					
-- --code	code	1..1	R	产科检查章节代码，其中 @code="57073-9", @codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1", @displayName="Prenatal events", @codeSystemName="LOINC"	
	codeSystem				
	displayName				
	codeSystemName				
-- --text				人读部分	
-- --entry		1..1	R	宫底高度条目	
-- -- --Observation		1..1		其中，@classCode="OBS", @moodCode="EVN"	
-- -- --code	code	1..1	R	其中，@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"， @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE04.10.06 7.00
	codeSystem				
	codeSystemName				
	displayName				
-- -- --value	xsi:type	0..1		缺省值@xsi:type="PQ", @unit="cm"	
	value				
	unit				
-- --entry		1..1	R	腹围条目	
-- -- --Observation	classCode	1..1		其中，@classCode="OBS", @moodCode="EVN"	
	moodCode				
-- -- --code	code	1..1	R	其中，@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"， @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE04.10.05 2.00
	codeSystem				
	codeSystemName				
	displayName				
-- -- --value	xsi:type	0..1		缺省值@xsi:type="PQ", @unit="cm"	
	value				
	unit				
-- --entry		1..1	R	胎方位代码条目	
-- -- --Observation		1..1		其中，@classCode="OBS", @moodCode="EVN"	
-- -- --code	code	1..1	R	其中，@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"， @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE05.01.04 4.00
	codeSystem				
	codeSystemName				
	displayName				
-- -- --value	codeSystem	0..1		其中，@codeSystem="2.16.156.10011.2.3.1.106", @codeSystemName="胎方位代码表"	
	codeSystemName				
-- --entry		1..1	R	胎心率条目	
-- -- --Observation	classCode	1..1		其中，@classCode="OBS", @moodCode="EVN"	
	moodCode				
-- -- --code	code	1..1	R	其中，@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"， @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE04.10.18 3.00
	codeSystem				
	codeSystemName				
	displayName				
-- -- --value	xsi:type	0..1		缺省值@xsi:type="PQ", @unit="次/min"	
	value				
	unit				

6.5 实验室检查章节

6.5.1 实验室检查章节条目构成

实验室检查章节条目构成见表12。

表12 实验室检查章节中条目构成

条目名称	基数	约束	描述
血常规条目	0..1	O	描述血常规实验室检查结果
尿常规条目	0..1	O	描述尿常规实验室检查结果

6.5.2 实验室检查章节元素组成

实验室检查章节元素组成描述见表13。

表13 实验室检查章节元素组成

元素名称	属性	基数	约束	说明与描述	对应的数据元标识符
component				实验室检查章节根元素	
--section					
-- --code	code	1..1	R	实验室检查章节代码，其中@code="30954-2"，@codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1"，@codeSystemName="LOINC"，@displayName="STUDIES SUMMARY"	
	codeSystem				
-- --text				人读部分	
-- --entry		0..1	O	血常规条目	
-- -- --organizer	classCode	1..1	R	血常规组合	
	moodCode				
-- -- --statusCode		1..1	R	状态标志	
-- -- --component					
-- -- -- --observation	classCode	0..1	O	血红蛋白指标，其中@classCode="OBS"，@moodCode="EVN"	
	moodCode				
-- -- -- -- --code		1..1	R	血红蛋白代码，其中，@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"，@codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE04.50.091.00
-- -- -- -- --value		1..1	R	血红蛋白值，其中缺省值@ xsi:type="PQ"，value=" "，unit="g/L"	
-- -- --entry		0..1	O	尿常规条目	
-- -- --organizer	classCode	0..1	O	尿常规组合	
	moodCode				
-- -- --statusCode		1..1	R	状态标志	
-- -- --component					
-- -- -- --observation	classCode	0..1	O	尿蛋白指标，其中@classCode="OBS"，@moodCode="EVN"	
	moodCode				
-- -- -- -- --code		1..1	R	尿蛋白代码，其中，@codeSystem="2.16.156.10011.2.3.1.95"，@codeSystemName="尿实验室定性检测结果代码表"	DE04.50.050.00
-- -- -- -- --value		1..1	R	尿蛋白值，其中缺省值@ xsi:type="PQ"，@unit="mg/24h "	

6.6 辅助检查章节

6.6.1 辅助检查章节条目构成

辅助检查章节条目构成见表14。

表14 辅助检查章节中条目构成

条目名称	基数	约束	描述
B超条目	0..1	O	描述B超的检查结果

6.6.2 辅助检查章节元素组成

辅助检查章节元素组成描述见表15。

表15 辅助检查章节元素组成

元素名称	属性	基数	约束	说明与描述	对应的数据元标识符
component				辅助检查章节根元素	
--section					
-- --code		1..1	R	辅助检查章节代码,其中@displayName="辅助检查"	
-- --text				人读部分	
-- --entry		0..1	O	B超条目	
-- -- --observation	classCode	1..1	R	B超活动,其中@classCode="OBS",@moodCode="EVN"	
	moodCode				
-- -- --code		1..1	R	B超代码,其中, @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1",@codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE04.30.002.00
-- -- --value		1..1	R	B超代码取值,其中缺省值@ xsi:type="ST"	

6.7 健康评估章节

6.7.1 健康评估章节条目构成

孕妇健康评估章节条目构成见表16。

表16 健康指导章节中条目构成

条目名称	基数	约束	描述
孕产妇健康评估异常	0..1	R2	记录孕产妇健康评估异常标志,并对评估异常结果描述

6.7.2 健康评估章节元素组成

健康指导章节元素组成描述见表17。

表17 健康指导章节元素组成

元素名称	属性	基数	约束	说明与描述	对应的数据元标识符
component				健康评估章节根元素	
--section					
-- code				其中, @code=" 51848-0 " displayName=" Assessment note, @codeSystem="2. 16. 840. 1. 113883. 6. 1", @codeSystemName="LOINC"	
-- text				人读部分	
-- entry		1..1	R	孕产妇健康评估异常	
-- Observation		1..1		其中@classCode="OBS", @moodCode="EVN"	
-- code		1..1	R	其中, @codeSystem="2. 16. 156. 10011. 2. 2. 1", @codeSystemName=" 卫生信息数据元目录"	DE05. 10. 125 . 00
-- entryRelationship		1..1	R	其中@xsi:type="BL"	
-- entry		1..1	R	孕产妇健康评估异常结果描述	
-- Observation		1..1		其中@classCode="OBS", @moodCode="EVN"	
-- code		1..1	R	其中, @codeSystem="2. 16. 156. 10011. 2. 2. 1", @codeSystemName=" 卫生信息数据元目录"	DE05. 10. 126 . 00
-- value		1..1	R	自由文本	

6.8 健康指导章节

6.8.1 健康指导章节条目构成

健康指导章节条目构成见表18。

表18 健康指导章节中条目构成

条目名称	基数	约束	描述
健康指导类别条目	0..1	O	根据受检者的体检结果提出具体的保健指导类别

6.8.2 健康指导章节元素组成

健康指导章节元素组成描述见表19。

表19 健康指导章节元素组成

元素名称	属性	基数	约束	说明与描述	对应的数据元标识符
component				健康指导章节根元素	
--section					
-- code	code	1..1	R	其中, @code=" 69730-0", @codeSystem="2. 16. 840. 1. 113883. 6. 1", @displayName=" Instructions", @codeSystemName="LOINC"	
	codeSystem				
	displayName				
	codeSystemName				
-- text				人读部分	
-- entry		1..1	R	孕产妇健康指导类别	
-- Observation	classCode	1..1		其中, @classCode="OBS", @moodCode="EVN"	
	moodCode				
-- code	codeSystem	1..1	R	其中, @codeSystem="2. 16. 156. 10011. 2. 2. 1", @codeSystemName=" 卫生信息数据元目录"	DE06. 00. 152 . 00
	codeSystemName				
-- value	codeSystem	1..1	R	其中 @codeSystem="2. 16. 156. 10011. 2. 3. 1. 195", @codeSystemName=" 孕产妇健康指导类别代码表"	
	codeSystemName				

6.9 转诊建议章节

6.9.1 转诊建议章节条目构成

对转诊建议章节条目构成见表20。

表20 转诊建议章节中条目构成

条目名称	基数	约束	描述
转诊建议条目	1..1	R	用于确认转诊与否，并给出转诊建议

6.9.2 转诊建议章节元素组成

转诊建议章节元素组成描述见表21。

表21 转诊建议章节元素组成

元素名称	属性	基数	约束	说明与描述	对应的数据元标识符
component				转诊建议章节根元素	
--section					
--code	code	1..1		转诊建议章节代码，其中 @code="18776-1", @codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1", @displayName="referral", @codeSystemName="LOINC"	
	codeSystem				
	displayName				
	codeSystemName				
--text				人读部分	
--entry		0..1	R	转诊条目	
---Observation	classCode	1..1		其中@classCode="OBS", @moodCode="EVN"	
	moodCode				
---code	codeSystem	1..1	R	转诊标志代码，其中@ codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE06.00.174.00
	codeSystemName				
---value				转诊标志值，其中@xsi:type="BL"	
---entryRelationship		0..1	0	其中@ typeCode="CAUS", @negationInd="false"	
---act	classCode			其中@classCode="INFRM", @moodCode="APT", @negationInd="false"	
	moodCode				
	negationInd				
---code	codeSystem			转诊原因代码，其中@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE06.00.177.00
	codeSystemName				
---text				人读文本	
---performer					
---assignedAuthor					
---id					
---representedOrganization					
---name		1..1		转入机构科室名称	DE08.10.026.00
---asOrganizationPartOf					
---wholeOrganization					
---name		1..1		转入医疗机构名称	DE08.10.013.00

6.10 下次随访安排章节

6.10.1 下次随访安排章节条目构成

对下次随访安排章节条目构成见表22。

表22 下次随访安排章节中条目构成

条目名称	基数	约束	描述
下次随访日期安排	1..1	R	对下次随访时间进行安排
下次访视地点	1..1	R	对下次随访地点进行安排

6.10.2 下次随访安排章节元素组成

下次随访安排章节元素组成描述见表23。

表23 下次随访安排章节元素组成

元素名称	属性	基数	约束	说明与描述	对应的数据元标识符
component				下次随访安排章节根元素	
--section					
-- --code	code			下次随访安排章节代码，其中 @displayName="下次随访安排"	
	codeSystem				
	displayName				
	codeSystemName				
-- --text				人读部分	
-- --entry		1..1	R	下次随访日期安排	
-- -- --observation	classCode	1..1		其中@classCode="OBS"，@moodCode="DEF"	
	moodCode				
-- -- -- --code	codeSystem	1..1	R	下次随访日期代码，其中@codeSystem="2.16.840.1.113883.2.86.6.3",@codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE06.00.109.00
	codeSystemName				
-- -- -- --value		1..1	R	下次随访日期值	
-- -- --entry		1..1	R	下次随访地点安排	
-- -- -- --observation	classCode	1..1		其中@classCode="OBS"，@moodCode="DEF"	
	moodCode				
-- -- -- -- --code	codeSystem	1..1	R	下次随访地点代码，其中@codeSystem="2.16.840.1.113883.2.86.6.3",@codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE02.01.057.00
	codeSystemName				
-- -- -- -- --value		1..1	R	下次随访具体地点	

附 录 A
(资料性附录)
产后随访服务文档示例

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<ClinicalDocument xmlns="urn:hl7-org:v3" xmlns:mif="urn:hl7-org:v3/mif"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="urn:hl7-org:v3 ..\sdschemas\CDA.xsd">

    <realmCode code="CN"/>
    <typeId root="2.16.840.1.113883.1.3" extension="POCD_MT000040"/>
    <templateId root="2.16.156.10011.2.1.1.6" extension="DT2011001"/>
    <id root="2.16.156.10011.1.1.1.2" extension="D2011000001"/>
    <code code="HSDB02.02" codeSystem="2.16.156.10011.2.4" codeSystemName="卫生信息共享文档规
范编码体系"/>
    <title>产前随访服务</title>
    <effectiveTime xsi:type="TS" value="20111231154823"/>
    <confidentialityCode code="N" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.25"
codeSystemName="Confidentiality" displayName="正常访问保密级别"/>
    <languageCode code="zh-CN"/>
    <setId/>
    <versionNumber/>

    <recordTarget typeCode="RCT" contextControlCode="OP">
        <patientRole classCode="PAT">
            <!--健康档案标识号-->
            <id root="2.16.156.10011.1.2" extension="HR201102113366666"/>
            <telecom value="020-87815102"/>
            <patient classCode="PSN" determinerCode="INSTANCE">
                <name>贾小琳</name>
            </patient>
        </patientRole>
    </recordTarget>

    <author typeCode="AUT" contextControlCode="OP">
        <!-- 本次随访日期 -->
        <time xsi:type="TS" value="20110404"/>
        <assignedAuthor classCode="ASSIGNED">
            <id root="2.16.156.10011.1.7" extension="234234234"/>
            <!-- 访视医生姓名 -->
```



```

    <assignedPerson>
      <name>李医生</name>
    </assignedPerson>
    <representedOrganization>
      <id root="2.16.156.10011.1.5" extension="01"/>
      <name>xx医院</name>
      <addr>xx区xx街xx号</addr>
    </representedOrganization>
  </assignedAuthor>
</author>
<custodian typeCode="CST">
  <assignedCustodian classCode="ASSIGNED">
    <representedCustodianOrganization classCode="ORG" determinerCode="INSTANCE">
      <id root="2.16.156.10011.1.6" extension="EHR管理机构编号"/>
      <name>卫生局健康档案管理中心</name>
      <telecom value="0209837373"/>
      <addr>xx街道</addr>
    </representedCustodianOrganization>
  </assignedCustodian>
</custodian>

<relatedDocument typeCode="RPLC">
  <parentDocument classCode="DOCCLIN" moodCode="EVN">
    <id root="2.16.156.10011.1.1.1.2" extension="D2011000000"/>
    <setId/>
    <versionNumber value="1"/>
  </parentDocument>
</relatedDocument>

<component>
  <structuredBody>

    <!--生命体征章节 -->
    <component>
      <section>
        <code code="8716-3" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1"
codeSystemName="LOINC" displayName="VITAL SIGNS"/>
        <text/>
        <entry>
          <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
            <code code="DE04.10.188.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="体重"/>
            <value xsi:type="PQ" value="60" unit="kg"/>
          </observation>
        </entry>
      </section>
    </component>
  </structuredBody>
</component>

```

```

        </observation>
    </entry>
    <entry>
        <organizer classCode="BATTERY" moodCode="EVN">
            <statusCode/>
            <component>
                <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                    <code code="DE04.10.174.00"
codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1" codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="收缩压"/>
                    <value xsi:type="PQ" value="120" unit="mmHg"/></value>
                </observation>
            </component>
            <component>
                <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                    <code code="DE04.10.176.00"
codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1" codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="舒张压"/>
                    <value xsi:type="PQ" value="60" unit="mmHg"/>
                </observation>
            </component>
        </organizer>
    </entry>

</section>
</component>

<!--主要健康问题章节-->
<component>
    <section>
        <code code="11450-4" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1"
codeSystemName="LOINC" displayName="PROBLEM LIST"/>
        <text/>
        <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="DE04.10.242.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="孕周"/>
                <value xsi:type="PQ" value="5" unit="d"/>
            </observation>
        </entry>
        <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="DE04.01.119.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="主诉"/>
                <value xsi:type="ST">主诉描述</value>
            </observation>
        </entry>
    </section>
</component>

```

```

        </observation>
    </entry>
</section>
</component>

<!--产科检查章节-->
<component>
    <section>
        <code code="57073-9" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1"
codeSystemName="LOINC" displayName="Prenatal events"/>
        <text/>
        <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="DE04.10.067.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="宫底高度"/>
                <value xsi:type="PQ" value="45" unit="cm"/>
            </observation>
        </entry>
        <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="DE04.10.052.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="腹围"/>
                <value xsi:type="PQ" value="60" unit="cm"/>
            </observation>
        </entry>
        <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="DE05.01.044.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="胎方位代码"/>
                <value xsi:type="CD" code="01"
codeSystem="2.16.156.10011.2.3.1.106" codeSystemName="胎方位代码表" displayName="左枕前（LOA）"
/>
            </observation>
        </entry>
        <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="DE04.10.183.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="胎心率"/>
                <value xsi:type="PQ" value="60" unit="次/min"/>
            </observation>
        </entry>
    </section>
</component>

```

```

<!-- 实验室检查章节-->
<component>
  <section>
    <code code="30954-2" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1"
codeSystemName="LOINC" displayName="STUDIES SUMMARY" ></code>
    <text/>
    <!-- 血常规 -->
    <entry>
      <organizer classCode="BATTERY" moodCode="EVN">
        <statusCode/>
        <component typeCode="COMP">          <!-- 血红蛋白 -->
          <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
            <code code="DE04.50.091.00"
codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1" codeSystemName="卫生信息数据元目录"/>
            <value xsi:type="PQ" unit="g/L"/>
          </observation>
        </component>
      </organizer>
    </entry>

    <!-- 尿常规-->
    <entry>
      <organizer classCode="BATTERY" moodCode="EVN">
        <statusCode/>
        <!-- 尿蛋白 -->
        <component typeCode="COMP">
          <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
            <code code="DE04.50.050.00"
codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1" codeSystemName="卫生信息数据元目录" />
            <value xsi:type="CD" code="03"
codeSystem="2.16.156.10011.2.3.1.95" codeSystemName="尿实验室定性检测结果代码表"/>
          </observation>
        </component>
      </organizer>
    </entry>

  </section>
</component>

<!--辅助检查章节 -->
<component>
  <section>

```

```

        <code displayName="辅助检查"/>
        <text/>
        <entry typeCode="COMP">                                <!-- B超 -->
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="DE04.30.002.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName="卫生信息数据元目录"/>
                <value xsi:type="ST">结果描述</value>
            </observation>
        </entry>
    </section>
</component>

<!--健康评估章节 -->
<component>
    <section>
        <code code="51848-0" displayName="Assessment note"
codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC"/>
        <text/>
        <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="DE05.10.125.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="孕产妇健康评估异常标志"/>
                <value xsi:type="BL" value="true"/>
                <entryRelationship typeCode="COMP">
                    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                        <code code="DE05.10.126.00"
codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1" codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="孕产妇健康
评估异常结果描述"/>
                        <value xsi:type="ST">孕产妇健康评估异常结果描述</value>
                    </observation>
                </entryRelationship>
            </observation>
        </entry>
    </section>
</component>

<!--健康指导章节 -->
<component>
    <section>
        <code code="69730-0" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1"
displayName="Instructions" codeSystemName="LOINC"/>
        <text/>
        <entry>

```

```

        <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
            <code code="DE06.00.152.00" displayName="孕产妇健康指导类别代码"
codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1" codeSystemName="卫生信息数据元目录"/>
            <value xsi:type="CD" code="1"
codeSystem="2.16.156.10011.2.3.1.195" codeSystemName="孕产妇健康指导类别代码表"/>
        </observation>
    </entry>
</section>
</component>

<!--转诊建议章节-->
<component>
    <section>
        <code code="18776-1" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1"
displayName="referral" codeSystemName="LOINC"/>
        <text/>
        <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="DE06.00.174.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="转诊标志"/>
                <value xsi:type="BL" value="true"/>
                <entryRelationship typeCode="CAUS" negationInd="false">
                    <act classCode="INFRM" moodCode="APT" negationInd="false">
                        <code code="DE06.00.177.00"
codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1" codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="转诊原因"/>
                        <text>原因:呼吸困难,病情加重</text>
                        <performer>
                            <time/>
                            <assignedEntity>
                                <id/>
                                <representedOrganization>
                                    <name>内科</name>
                                    <asOrganizationPartOf>
                                        <wholeOrganization>
                                            <name>xx妇幼保健中心</name>
                                        </wholeOrganization>
                                    </asOrganizationPartOf>
                                </representedOrganization>
                            </assignedEntity>
                        </performer>
                    </act>
                </entryRelationship>
            </observation>

```

```

        </entry>
      </section>
    </component>

    <!--下次随访安排章节-->
    <component>
      <section>
        <code displayName="下次随访安排"/>
        <text/>
        <entry>
          <observation classCode="OBS" moodCode="DEF">
            <code code="DE06.00.109.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="下次随访日期"/>
            <value xsi:type="TS" value="20110606"/>
          </observation>
        </entry>
        <entry>
          <observation classCode="OBS" moodCode="DEF">
            <code code="DE02.01.057.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="下次访视地点"/>
            <value xsi:type="ST">下次访视地点</value>
          </observation>
        </entry>
      </section>
    </component>
  </structuredBody>
</component>
</ClinicalDocument>
```