

# WS

## 中华人民共和国卫生行业标准

WS/T XXX. 19-2012

---

### 健康档案文档规范 第 19 部分: 病历摘要

Specification for sharing document of residents health record

Part 19: Medical summary

(征求意见稿)

2012-XX-XX 发布

2012-XX-XX 实施

---

中华人民共和国卫生部

## 目 次

引 言 .....	II
前 言 .....	I
1 范围 .....	2
2 规范性引用文件 .....	2
3 术语和定义 .....	2
4 文档内容构成 .....	2
5 文档头规范 .....	3
5.1 文档活动类规范 .....	3
5.2 参与者类规范 .....	3
5.3 关联活动类规范 .....	5
6 文档体规范 .....	5
6.1 文档体章节构成 .....	5
6.2 症状章节 .....	6
6.3 实验室检查章节 .....	7
6.4 诊断记录章节 .....	8
6.5 用药章节 .....	9
6.6 手术章节 .....	11
6.7 转诊建议章节 .....	12
6.8 下次随访安排章节 .....	13
6.9 费用章节 .....	14
附录A （资料性附录） 病历摘要文档示例 .....	17

## 引 言

病历摘要是医务人员对患者疾病的发生、发展、转归，进行检查、诊断、治疗等医疗活动过程的简要总结的记录，如包括数据元：患者姓名，既往病史，疾病诊断时间等，所记录的内容应用文字或表格的方式记录在本章节的叙述文字（section/text）和所要求的条目中。

## 前 言

本标准是遵照WST 304-2009卫生信息数据模式描述指南、WS/T XXX-2012卫生信息共享文档规范--总则等相关标准基础上，结合卫生信息共享中病历摘要实际需求进行制定。

WS/T XXX《健康档案共享文档规范》分为以下十九部分：

- 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天健康体检；
- 第9部分：传染病报告；
- 第10部分：预防接种报告；
- 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：会诊记录；
- 第18部分：转诊记录；
- 第19部分：病历摘要。

本部分为WS/T XXX的第19部分。

本标准的附录A为资料性附录。

本标准由中华人民共和国卫生部卫生信息标准专业委员会提出。

本标准由中华人民共和国卫生部批准。

本标准起草单位：

本标准的主要起草人：

## 健康档案共享文档规范

### 第 19 部分：病历摘要

#### 1 范围

本标准规定了病历摘要的文档模板，遵循总则标准中文档架构的要求以及对文档头和文档体的一系列约束。

本标准适合于病历摘要文档等应用。

#### 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件，其随后所有的修改单（不包括勘误的内容）或修订版均不适用于本标准。但是，鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件，其最新版本适用于本部分。

- GB-T 1.1-2009 标准化工作导则 第1部分：标准的结构和编写
- GB/T 3304-1991 中华人民共和国各民族名称的罗马字母拼写法和代码国家标准
- GB/T 7408-2005 数据元和交换格式 信息交换 日期和时间表示法
- GB/T 11714-1997 中华人民共和国全国组织机构代码编制规则国家标准
- WS/T 304-2009 卫生信息数据模式描述指南
- WS 363-2011 卫生信息数据元目录
- WS 364-2011 卫生信息数据元值域代码
- WS 365-2011 城乡居民健康档案基本数据集
- WS/T XXX-2011 卫生信息共享文档规范：总则
- ISO 639-1 文字语言编码国际标准
- ISO 3166 国家和地区名称编码国际标准
- ISO/HL7 21731-2006 保健信息学 HL7 V3 参考信息模型(版本1)

#### 3 术语和定义

卫生信息共享文档规范—总则中界定的术语和定义适用于本文件。

##### 3.1

##### **病历摘要 medical summary**

医务人员对患者疾病的发生、发展、转归，进行检查、诊断、治疗等医疗活动过程的简要总结的记录，如包括数据元：患者姓名，既往病史，疾病诊断时间等。

#### 4 文档内容构成

业务文档内容构成详见表1。

表 1 病历摘要文档内容构成表

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	症状章节	1..1
	实验室检查章节	1..1
	诊断记录章节	1..1
	用药章节	1..1
	手术操作章节	1..1
	转诊建议章节	1..1
	费用章节	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 CUID, 其中@ root="SD.10.1", 而具体的编号置于 templateId/@extension 中	
id	1..1	文档流水号(惟一标识), 其中@ root="SD.1.2" 而具体的编号置于 id/@extension 中	DE01.00.008.0 0
code	1..1	用来说明记录文档的类型, 使用卫生信息共 享文档分类编码系统 CUID 为: SD.6.3, 即 @codesystem="SD.6.3"	
title	1..1	文档标题, 此处为: 病历摘要	
effectiveTime	1..1	文档创建时间	
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	数据元标识符
<b>recordTarget</b>	1..*	文档记录对象或健康保健对象, 其中缺省值@typeCode="RCT", @contextControlCode="OP"	
<b>--patientRole</b>	1..1	患者角色, 其中缺省值@classCode="PAT"	
<b>--id</b>	1..1	健康档案标识号, 其中缺省值@root="SD.4.1", 而具体的编号置于id/@extension中	DE01.00.009.00
<b>--addr</b>	1..1	家庭住址, 其中缺省值@use="H" (标识地址类别的代码)	
<b>--houseNumber</b>		地址-门牌号码	DE02.01.009.06
<b>--streetName</b>		地址-乡(镇、街道办事处)	DE02.01.009.04
<b>--county</b>		地址-县(区)	DE02.01.009.03
<b>--city</b>		地址-市(地区)	DE02.01.009.02
<b>--state</b>		地址-省(自治区、直辖市)	DE02.01.009.01
<b>--postalCode</b>	0..1	邮政编码	DE02.01.047.00
<b>--telecom</b>	0..*	联系电话	DE02.01.010.00
<b>--telecom</b>	0..*	电子通信联系方式, 如 EMAIL	
<b>--patient</b>	0..1	患者个人基本信息, 其中缺省值@classCode="PSN", @determinerCode="INSTANCE"	
<b>--id</b>	0..1	患者身份标识(身份证), 其中缺省值@root="SD.4.2", 而具体的编号置于id/@extension中	DE02.01.031.00
<b>--name</b>	1..*	患者姓名	DE02.01.039.00
<b>--administrativeGenderCode</b>		患者性别, 应用 GB/T 2261.1 标准代码, 其中@codeSystem="SD.11.3.4"	DE02.01.040.00
<b>--birthTime</b>	0..1	患者出生日期	DE02.01.005.01
<b>--maritalStatusCode</b>	0..1	患者婚姻状况, 应用 GB/T 2261.2 代码标准, 其中@codeSystem="SD.11.3.5"	DE02.01.018.00
<b>--ethnicGroupCode</b>	0..1	民族, 应用 GB 3304 代码标准, 其中@codeSystem="SD.11.3.3"	DE02.01.025.00
<b>--birthplace</b>	0..1	出生地	
<b>--place</b>	1..1	其中缺省值@classCode="PLC", @determinerCode="INSTANCE"	
<b>--addr</b>	0..1	出生地址	
<b>author</b>	1..*	文档创作者, 缺省值: @typeCode="AUT", @contextControlCode="OP"	
<b>--time</b>	1..1	服务时间。创建这份共享文档的开始时间, 也即健康指导计划业务工作开展时间	
<b>--assignedAuthor</b>	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="SD.4.6", 而具体的编号置于id/@extension中	
-- --assignedPerson	1..1		
-- --name	0..1	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="SD.4.4", 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="SD.4.5", 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的关系, 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

对文档体章节构成描述采用表5进行描述。

表 5 文档体章节构成

章节名称	基数	约束	描述
症状章节	1..1	R	患者当前临床问题(病情、症状等)信息相关的数据元



实验室检查章节	1..1	R	记录患者检查检验结果
诊断记录章节	1..1	R	记录患者诊断的情况
用药章节	1..1	R	患者用药相关的数据元
手术操作章节	1..1	R	记录患者手术操作
转诊建议章节	1..1	R	记录转诊计划及安排
下次随访安排章节	1..1	R	记录下次随访时间安排
费用章节	1..1	R	记录医疗服务中产生、缴付的医疗费用

## 6.2 症状章节

### 6.2.1 症状章节条目构成

对症状章节条目构成采用表6进行描述。

表 6 症状章节中条目构成

条目名称	基数	约束	描述
症状/体征发作开始日期	0..1	0	个体某症状/体征发作日的公元纪年日期
症状持续时间 (min)	0..1	0	某症状发作的持续时间, 计量单位为 min
症状代码	0..1	0	个体的症状在特定编码体系中的代码

### 6.2.2 症状章节元素构成

症状章节元素组成描述见表7。

表 7 症状章节元素组成

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				症状章节根元素	
--section					
--code	code	1..1	R	症状章节代码, 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				症状/体征发作开始日期条目	
--Observation	classCode	1..1		其中 @classCode="OBS" @moodCode="EVN"	
	moodCode				
--code	codeSystem	1..1	R	症状/体征发作开始日期条目代码, 其中, @codeSystem="SD.6.2", @codeSystemName="城乡居民健康档案基本数据集"	DE04.01.114.00
	codeSystemName				
--value		1..1	R	症状/体征发作开始日期条目代码取值	

-- --entry				症状持续时间(min)条 目	
-- --Observation	classCode	1..1		其 中 @classCode="OBS", @m oodCode="EVN"	
	moodCode				
-- -- --code	codeSystem	1..1	R	症状持续时间(min)条 目代码, 其中, @codeSystem="SD. 6. 2 ", @codeSystemName="城 乡居民健康档案基本 数据集"	DE04. 01. 115. 00
	codeSystemName				
-- -- --value		1..1	R	症状/体征发作开始日 期条目取值	
-- --entry				症状代码条目	
-- --Observation	classCode	1..1		其中 @classCode="OBS", @m oodCode="EVN"	
	moodCode				
-- -- --code	codeSystem	1..1	R	症状代码条目代码, 其 中, @codeSystem="SD. 6. 2 " @codeSystemName="城 乡居民健康档案基本 数据集"	DE04. 01. 116. 00
	codeSystemName				
-- -- --value		1..1	R	症状代码条目取值	

### 6.3 实验室检查章节

#### 6.3.1 实验室检查章节条目构成

实验室检查章节条目构成见表8。

表 8 实验室检查章节条目构成

条目名称	基数	约束	描述
检查项目描述	0..1	O	个检查项目描述
检查结果描述	0..1	O	检查结果描述

#### 6.3.2 实验室检查章节元素构成

实验室检查章节元素构成见表9

表 9 实验室检查章节元素构成

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		1..1	R	实验室检查章节代码, 其 中 @code="30954-2", @codeSystem="2. 16. 8 40. 1. 113883. 6. 1", @	

				codeSystemName="LOINC", @ displayName="STUDIES SUMMARY"	
-- --text				人读部分	
-- --entry		0..1	0	检查项目条目	
--- --Observation	classCode	1..1		其中缺省值， @classCode="OBS", @moodCode="EVN"	
	moodCode				
--- --code	codeSystem	1..1		检查项目代码，@ codeSystem="SD. 6. 2"，@ codeSystemName="城乡居民健康档案基本数据集"	DE04. 30. 020 . 00
	codeSystemName				
--- --text		1..1		检查项目描述	
-- --entry		0..1	0	检查结果条目	
--- --Observation	classCode	1..1		其中缺省值：@classCode="OBS" ，@moodCode="EVN"	
	moodCode				
--- --code	codeSystem	1..1		检查结果代码，其中 @codeSystem="SD. 6. 2"，@ codeSystemName="城乡居民健康档案基本数据集"	DE04. 30. 015 . 06
	codeSystemName				
--- --text		1..1		检查结果描述	

#### 6.4 诊断记录章节

##### 6.4.1 诊断记录章节条目构成

对诊断记录章节条目构成采用表10进行描述。

表 10 诊断记录章节中条目构成

条目名称	基数	约束	描述
诊断名称	0..1	O	医生对患者进行的诊断名称
诊断代码	0..1	O	医生对患者进行的诊断名称

##### 6.4.2 诊断记录章节元素组成

诊断记录章节元素组成描述见表11。

表 11 诊断记录章节元素组成

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				诊断记录章节根元素	
--section					
---code	code	1..1	R	诊断记录章节代码，其中 @code="46241-6"，@ displayName="HOSPITA	
	displayName				
	codeSystem				

	codeSystemName			L ADMISSION DX" , @codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" , @codeSystemName="LOINC"	
-- --text				人读部分	
-- --entry				诊断名称条目	
-- -- --Observation	classCode moodCode	1..1	R	其中缺省值 , @classCode="OBS", @moodCode="EVN"	
-- -- --code	codeSystem codeSystemName	1..1	R	诊断名称代码, 其中, @codeSystem="SD.6.2" , @codeSystemName="城乡居民健康档案基本数据集"	DE05.01.025.00
-- -- --text		1..1	R	自由文本	
-- -- --entry				诊断结果条目	
-- -- --Observation	classCode moodCode	1..1		其中缺省值 , @classCode="OBS", @moodCode="EVN"	
-- -- --code	codeSystem codeSystemName	1..1	R	诊断结果代码, 其中@codeSystem="SD.6.2" , @codeSystemName="城乡居民健康档案基本数据集"	DE05.01.024.00
-- -- --value	codeSystem codeSystemName			诊断结果取值, 其中@codeSystem="SD.11.4.3" , @codeSystemName=" 诊断代码表 (ICD-10) "	

## 6.5 用药章节

### 6.5.1 用药章节条目构成

对用药章节条目构成采用表12进行描述。

表 12 用药章节条目构成

条目名称	基数	约束	描述
用药条目	1..1	R	主要用于记录用药的陈述内容

### 6.5.2 用药章节元素组成

用药章节元素组成描述见表13。

表 13 用药章节元素构成

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		1..1		用药章节根元素	
--section		1..1			
-- --code		1..1		用药章节代码, 其中, @code="10160-0"@codeSystem="2.16.840.	

				1.113883.6.1" , @displayName="HISTORY OF MEDICATION USE ", @codeSystemName="LOINC"	
--text				人读部分	
--entry					
---substanceAdministration	classCode	1..1		classCode="SBADM" moodCode="EVN"	
	moodCode				
---routeCode	codeSystem	1..1		药物使用途径代码代码 , 其中 @ codeSystem="SD.11.1.158" @codeSystemName="用药途径代码表"	DE06.00.134.00
	codeSystemName				
---doseQuantity		1..1		单次用药剂量, 其中@ unit="mg"	DE08.50.023.00
---rateQuantity		1..1		药物使用频率, 其中@ unit="日"	DE06.00.133.00
---consumable					
---manufacturedProduct					
---manufacturedLabeledDrug					
---code					
---name				药品名称	DE08.50.022.00
---entryRelationship				服药依从性关联条目	
---observation				其中, @classCode="OBS" , @moodCode="EVN"	
---code				服药依从性代码	DE06.00.027.00
---value				服药依从性-代码取值, 其中 @codeSystem="SD.11.2.12" , @codeSystemName="服药依从性代码表" @xsi:type="CD"	
---entryRelationship				用药不良反应关联条目	

-- -- -- --observation				其中, @classCode="OBS", @moodCode="EVN"	
-- -- -- --code				用药不良反应标志代码	DE06.00.129.00
-- -- -- --text				自由文本	
-- -- -- --precondition					
-- -- -- --criterion					
-- -- -- --value				用药不良反应标志代码取值	

## 6.6 手术章节

### 6.6.1 手术章节条目构成

对手术章节条目构成采用表14进行描述。

表 14 手术章节中条目构成

条目名称	基数	约束	描述
手术条目	0..*	O	手术及手术相关的麻醉

### 6.6.2 手术章节元素组成

手术章节元素组成描述见表15。

表 15 手术章节元素组成

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				手术章节根元素	
--section					
--code	code	1..1	R	手术章节代码, 其中 @code="47519-4", @displayName="HISTORY OF PROCEDURES", @codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1", @codeSystemName="LOINC"	
	codeSystem				
	displayName				
	codeSystemName				
--text				人读部分	
--entry		1..1		手术条目	
-- --procedure	classCode	1..1	R	其中 @classCode="PROC", @moodCode="EVN"	
	moodCode				
-- -- --code	code	1..1	R	手术/操作代码, 其中 @code="", @codeSystem="SD.11.4.6", @codeSystemName="手术(操作)代码表(ICD-9-CM)"	DE06.00.093.01
	codeSystem				
-- -- --effectiveTime		0..1	0	操作日期/时间	DE06.00.095.00
-- -- --entryRelat		0..1	0	@typeCode="COMP"	

ionship					
-- -- -- --observation	code	1..1	R	麻醉方法名称，其中缺省 值 classCode="OBS" moodCode="EVN"	
	codeSystem				
-- -- -- --code	code	1..1	R	麻醉方法，其中 @codeSystem="SD.6.2"，@codeSystemName="城乡居民健康档案基本数据集"	DE06.00.074.00
	codeSystem				
-- -- -- --text				人读部分	
-- -- -- --entryRelationship		0..1	0	@typeCode="COMP"	
-- -- -- --observation	code	1..1	R	麻醉方法代码，其中缺省 值 @classCode="OBS"，@moodCode="EVN"	
	codeSystem				
-- -- -- --code	code	1..1	R	麻醉方法，其中 @codeSystem="SD.6.2"，@codeSystemName="城乡居民健康档案基本数据集"	DE06.00.073.00
	codeSystem				
-- -- -- --text				人读部分	

6.7 转诊建议章节

6.7.1 转诊建议章节条目构成

对转诊建议章节条目构成采用表16进行描述。

表 16 转诊建议章节中条目构成

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

6.7.2 转诊建议章节元素组成

转诊建议章节元素组成描述见表17。

表 17 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		转诊条目	
Observation	classCode	1..1		其 中	

	moodCode			@classCode="OBS", @moodCode="EVN"	
-- -- --code	codeSystem	1..1	R	转诊标志代码, 其中@codeSystem="SD. 6. 2", @codeSystemName="城乡居民健康档案基本数据集"	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="SD. 6. 2", @codeSystemName="城乡居民健康档案基本数据集"	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

## 6.8 下次随访安排章节

### 6.8.1 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采用表18进行描述。

表 18 下次随访安排章节中条目构成

条目名称	基数	约束	描述
下次随访安排条目	1..1	R	对下次随访时间进行安排

### 6.8.2 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19。

表 19 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	1..1	R	下次随访安排章节代码，其中@code="185389009",@codeSystem="2.16.840.1.113883.6.96",@codeSystemName="SNOMED CT"	
	codeSystem				
	displayName				
	codeSystemName				
-- --text				人读部分	
-- --entry		1..1	R	下次随访安排条目	
-- -- --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="城乡居民健康档案基本数据集"	DE06.00.174.00
	codeSystemName				
-- -- -- --effectiveTime		1..1	R	下次随访日期值	

## 6.9 费用章节

### 6.9.1 费用章节条目构成

费用章节条目构成见表20。

表 20 费用章节条目元素构成

条目名称	基数	约束	描述
门诊费用分类名称	0..1	O	描述患者门诊费用分类名称
门诊费用分类代码	0..1	O	描述患者门诊费用分类代码
医疗付款方式	0..1	O	描述医疗付款方式方式
住院费用结算方式	0..1	O	描述住院费用结算方式

### 6.9.2 费用章节元素构成

费用章节元素构成见表21。

表 21 费用章节条目元素构成

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				费用章节根元素	
--section					
-- --code		1..1	R	费用章节代码，其中@	

				nullFlavor="UNK"	
-- --text				人读部分	
-- --entry		0..1	0	门诊费用分类名称条目	
-- --Observation	classCode	1..1		其中 @classCode="OBS" , @moodCode=" EVN "	
	moodCode				
-- -- --code	codeSystem	1..1		门诊费用分类名称代码 , 其中 @codeSystem="SD.6.2", @codeSystemName="城乡居民健康档案基本数据集"	DE07.00.003.00
	codeSystemName				
-- -- --text		1..1		自由文本	
-- --entry		0..1	0	门诊费用分类代码条目	
-- -- --Observation	classCode	1..1		其中 @classCode="OBS" , @moodCode=" EVN "	
	moodCode				
-- -- --code	codeSystem	1..1		门诊费用分类代码, 其中, @codeSystem="SD.6.2", @codeSystemName="城乡居民健康档案基本数据集"	DE07.00.002.00
	codeSystemName				
-- -- --value		1..1		门诊费用分类代码取值, 其中缺省值 @codeSystem="SD.11.1.196", @xsi:type="CD", @codeSystemName="门诊费用分类代码表"	
-- --entry		0..1	0	医疗付款方式代码条目	
-- -- --Observation	classCode	1..1		其中 @classCode="OBS" , @moodCode=" EVN "	
	moodCode				
-- -- --code	codeSystem	1..1		医疗付款方式代码, 其中 @codeSystem="SD.6.2", @codeSystemName="城乡居民健康档案基本数据集"	DE07.00.007.00
	codeSystemName				
-- -- --value		1..1		医疗付款方式代码取值, 其中 @codeSystem="SD.11.1.197", @codeSystemName="医	

				疗费用来源类别代码表”	
-- --entry		0..1	0	住院费用结算方式代码 条目	
-- --Observation	classC ode	1..1		其 中 @classCode=“OBS” , @moodCode=“ EVN ”	
	moodCo de				
-- --code	codeSy stem	1..1		住院费用结算方式代 码 , 其 中 @ codeSystem=“ SD. 6. 2” , @codeSystemName=“ 城 乡居民健康档案基本数 据集”	DE07. 00. 006 . 00
	codeSy stemNa me				
-- --value		1..1		住院费用结算方式代码 取值, 其中缺省值@ codeSystem=“ SD. 11. 1. 198”, @ xsi:type=“CD”, @codeSystemName=“ 医 疗费用结算方式代码表 ”	
-- --value		1..1		住 院 费 用 , 其 中 @ xsi:type=“MO” , @currency=“RMB”	

附录A  
(资料性附录)  
病历摘要文档示例

```
<?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 ..\cdaschemas\CDA.xsd">

    <realmCode code="CN"/>
    <typeId root="2.16.840.1.113883.1.3" extension="POCD_MT000040"/>
    <templateId xsi:type="II" root="SD.10.1" assigningAuthorityName="病历摘要"
extension="DT2011001"/>
    <id root="SD.1.2" extension="D2011000001" displayable="true" xsi:type="II"/>
    <code code="B0005" codeSystem="SD.6.3" codeSystemName="卫生信息共享文档分类编码系统"
displayName="病历摘要"/>
    <title>病历摘要</title>
    <effectiveTime xsi:type="TS" value="20111231154823"/>
    <confidentialityCode code="N" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.25"
codeSystemName="Confidentiality" displayName="一般保密级别"/>
    <languageCode code="zh-cn"/>
    <setId xsi:type="II" root="1.2.345.6789.33" extension="2"/>
    <versionNumber value="2" xsi:type="INT"/>

    <recordTarget typeCode="RCT" contextControlCode="OP">
        <patientRole classCode="PAT">
            <!--健康档案标识号-->
            <id root="SD.4.1" extension="HR201102113366666"/>
            <addr use="H">
                <houseNumber>XX号XX小区XX栋XX单元</houseNumber>
                <streetName>中山大道</streetName>
                <county>天河区</county>
                <city>广州市</city>
                <state>广东省</state>
                <postalCode>510000</postalCode>
            </addr>
            <telecom value="020-87815102"/>
            <telecom value="niming@163.com"/>
            <patient classCode="PSN" determinerCode="INSTANCE">
                <!--患者身份证号-->
                <id root="SD.4.2" extension="ID420106201101011919"/>
                <name>贾小明</name>
                <administrativeGenderCode code="M" codeSystem="SD.11.3.4" codeSystemName="
生理性别代码表 (GB/T 2261.1)"/>
                <birthTime xsi:type="TS" value="20080101"/>
                <maritalStatusCode code="10" displayName="未婚" codeSystem="SD.11.3.5"
codeSystemName="婚姻状况代码表 (GB/T 2261.2)"/>
                <ethnicGroupCode code="TJ" displayName="土家族" codeSystem="SD.11.3.3"
codeSystemName="民族类别代码表 (GB 3304)"/>
            </patient>
        </patientRole>
    </recordTarget>
</ClinicalDocument>
```

```

        <birthplace>
            <place classCode="PLC" determinerCode="INSTANCE">
                <addr>广东省广州市</addr>
            </place>
        </birthplace>
    </patient>
</patientRole>
</recordTarget>
<author typeCode="AUT" contextControlCode="OP">
    <time xsi:type="TS" value="20110404"/>
    <assignedAuthor classCode="ASSIGNED">
        <id root="SD.4.6" extension="234234234"/>
        <assignedPerson>
            <name>李医生</name>
        </assignedPerson>
        <representedOrganization>
            <id root="SD.4.4" extension="01"/>
            <name>人民医院</name>
            <addr>西城区西直门南大街11号</addr>
        </representedOrganization>
    </assignedAuthor>
</author>
<custodian typeCode="CST">
    <assignedCustodian classCode="ASSIGNED">
        <representedCustodianOrganization classCode="ORG" determinerCode="INSTANCE">
            <id root="SD.4.5" 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>

<!--就诊信息-->
<componentOf typeCode="COMP">
    <encompassingEncounter>
        <effectiveTime value="20120101"></effectiveTime>
        <encounterParticipant typeCode="ATND">
            <assignedEntity>
                <id root="SD.4.4" extension="就诊机构编码"/>
                <representedOrganization>
                    <name>就诊科室名称</name>
                    <asOrganizationPartOf>
                        <wholeOrganization>
                            <name>就诊机构名称</name>
                        </wholeOrganization>
                    </asOrganizationPartOf>
                </representedOrganization>
            </assignedEntity>
        </encounterParticipant>
    </encompassingEncounter>
</componentOf>

```

```

    </encompassingEncounter>
  </componentOf>

  <component>
    <structuredBody>
      <!--症状章节-->
      <component>
        <section>
          <code code="11450-4" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1"
codeSystemName="LOINC" displayName="PROBLEM LIST"/>
          <!-- 条目：症状代码：个体的症状在特定编码体系中的代码-->
          <text/>
          <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
              <code code="DE04.01.116.00" codeSystem="SD.6.2"
codeSystemName="城乡居民健康档案基本数据集" displayName="症状代码"/>
              <value xsi:type="SC"></value>
            </observation>
          </entry>
          <!-- 条目：症状/体征发作开始日期：个体某症状/体征发作日的公元纪年日期
-->
          <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
              <code code="DE04.01.114.00" codeSystem="SD.6.2"
codeSystemName="城乡居民健康档案基本数据集" displayName="症状/体征发作开始日期"/>
              <value xsi:type="TS" ></value>
            </observation>
          </entry>
          <!-- 条目：症状持续时间(min)：某症状发作的持续时间, 计量单位为min-->
          <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
              <code code="DE04.01.115.00" codeSystem="SD.6.2"
codeSystemName="城乡居民健康档案基本数据集" displayName="症状持续时间"/>
              <value xsi:type="INT" ></value>
            </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"/>
          <text/>
          <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
              <code code="DE04.30.020.00" codeSystem="SD.6.2"
codeSystemName="城乡居民健康档案基本数据集" displayName="检查项目"></code>
              <text>检查项目描述</text>
            </observation>
          </entry>
        </section>
      </component>
    </structuredBody>
  </component>

```

```

        </observation>
    </entry>
    <entry>
        <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
            <code code="DE04.30.015.06" codeSystem="SD.6.2"
codeSystemName="城乡居民健康档案基本数据集" displayName="检查结果"></code>
            <text>检查结果描述</text>
        </observation>
    </entry>
</section>
</component>

<!--诊断记录章节-->
<component>
    <section>
        <code code="46241-6" displayName="HOSPITAL ADMISSION DX"
codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC"/>
        <text/>
        <!--条目：诊断-->
        <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="DE05.01.025.00" displayName="诊断名称"
codeSystem="SD.6.2" codeSystemName="城乡居民健康档案基本数据集"/>
                <text>先天性心脏病</text>
                <!--诊断日期-->
                <effectiveTime value="20120201"></effectiveTime>
            </observation>
        </entry>
        <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="DE05.01.024.00" displayName="诊断代码"
codeSystem="SD.6.2" codeSystemName="城乡居民健康档案基本数据集"/>
                <value xsi:type="CD" code="1" codeSystem="SD.11.4.3"
codeSystemName="诊断代码表（ICD-10）"></value>
            </observation>
        </entry>
    </section>
</component>

<!--用药章节 -->
<component>
    <section>
        <code code="10160-0" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1"
displayName="HISTORY OF MEDICATION USE" codeSystemName="LOINC"/>
        <text/>
        <entry>
            <substanceAdministration classCode="SBADM" moodCode="EVN">
                <text/>
                <routeCode code="1" codeSystem="SD.11.1.158" codeSystemName="
用药途径代码表"/>
            </substanceAdministration>
        </entry>
    </section>
</component>

```

```

        <!--用药剂量-单次 -->
        <doseQuantity value="20" unit="mg"/>
        <!--用药频率 -->
        <rateQuantity value="3" unit="日"/>
        <consumable>
            <manufacturedProduct>
                <manufacturedLabeledDrug>
                    <!--药品名称 -->
                    <code/>
                    <name>氢氯噻嗪</name>
                </manufacturedLabeledDrug>
            </manufacturedProduct>
        </consumable>
        <entryRelationship typeCode="COMP">
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="DE06.00.027.00" codeSystem="SD.6.2"
codeSystemName="城乡居民健康档案基本数据集" displayName="用药观察"/>
                <!--服药依从性-代码 1 表示规律-->
                <value code="1" codeSystem="SD.11.2.12"
codeSystemName="服药依从性代码表" xsi:type="CD"/>
            </observation>
        </entryRelationship>
        <entryRelationship typeCode="COMP">
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="DE06.00.129.00" codeSystem="SD.6.2"
codeSystemName="城乡居民健康档案基本数据集" displayName="药物不良反应标志"/>
                <!--用药副作用-文本-->
                <text>发烧，腿疼等不良反应描述</text>
                <precondition>
                    <criterion>
                        <!--用药副作用标志 value="true"表示有-->
                        <value xsi:type="BL" value="true"/>
                    </criterion>
                </precondition>
            </observation>
        </entryRelationship>
    </substanceAdministration>
</entry>
</section>
</component>

<!--手术/操作章节-->
<component>
    <section>
        <code code="47519-4" displayName="HISTORY OF PROCEDURES"
codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC" />
        <text/>
        <entry typeCode="COMP" contextConductionInd="true">
            <!-- 1.1 手术记录 -->
            <procedure classCode="PROC" moodCode="EVN">

```



```

        <code code="1" codeSystem="SD.11.4.6" codeSystemName="手术(操作)代码表 (ICD-9-CM)"/>
        <effectiveTime value="20120101" />
        <!-- 0.1 麻醉信息 -->
        <entryRelationship typeCode="COMP">
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="DE06.00.074.00" codeSystem="SD.6.2"
codeSystemName="城乡居民健康档案基本数据集" displayName="麻醉方法名称"/>
                <text>麻醉方法名称</text>
            </observation>
        </entryRelationship>
        <entryRelationship typeCode="COMP" >
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="DE06.00.073.00" codeSystem="SD.6.2"
codeSystemName="城乡居民健康档案基本数据集" displayName="麻醉方法代码"/>
                <value code="1" codeSystem="SD.11.1.159"
codeSystemName="麻醉方法代码表" xsi:type="CD"></value>
            </observation>
        </entryRelationship>
    </procedure>
</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="SD.6.2"
codeSystemName="城乡居民健康档案基本数据集" displayName="转诊标志"/>
                <value xsi:type="BL" value="true"></value>
                <entryRelationship typeCode="CAUS" negationInd="false">
                    <act classCode="INFRM" moodCode="APT" negationInd="false">
                        <code code="DE06.00.177.00" codeSystem="SD.6.2"
codeSystemName="城乡居民健康档案基本数据集" displayName="转诊原因"/>
                        <text>原因:呼吸困难,病情加重</text>
                    </act>
                </entryRelationship>
            </observation>
        </entry>
    </section>
</component>

```

```

</asOrganizationPartOf>
</representedOrganization>
</assignedEntity>
</performer>
</act>
</entryRelationship>
</observation>
</entry>
</section>
</component>

<!--下次随访安排章节-->
<component>
  <section>
    <code code="185389009" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.96"
codeSystemName="SNOMED CT" displayName="Follow-up visit"/>
    <text>
    </text>
    <entry>
      <observation classCode="OBS" moodCode="DEF">
        <code code="DE06.00.109.00" codeSystem="SD.6.2"
codeSystemName="城乡居民健康档案基本数据集" displayName="下次随访日期"/>
        <effectiveTime value="20110606"/>
      </observation>
    </entry>
  </section>
</component>

<!--费用章节 -->
<component>
  <section>
    <code displayName="费用" nullFlavor="UNK"/>
    <text/>
    <entry>
      <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="DE07.00.003.00" codeSystem="SD.6.2"
codeSystemName="城乡居民健康档案基本数据集" displayName="门诊费用分类名称" ></code>
        <text>门诊费用分类名称</text>
      </observation>
    </entry>
    <entry>
      <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="DE07.00.002.00" codeSystem="SD.6.2"
codeSystemName="城乡居民健康档案基本数据集" displayName="门诊费用分类代码" ></code>
        <value xsi:type="CD" codeSystem="SD.11.1.196" codeSystemName="
门诊费用分类代码表"/>
      </observation>
    </entry>
  </entry>
  <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">

```

```
        <code code="DE07.00.007.00" codeSystem="SD.6.2"
codeSystemName="城乡居民健康档案基本数据集" displayName="医疗付款方式代码" ></code>
        <value xsi:type="CD" codeSystem="SD.11.1.197" displayName="城
镇职工基本医疗保险" codeSystemName="医疗费用来源类别代码表"/>
    </observation>
</entry>
<entry>
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="DE07.00.006.00" codeSystem="SD.6.2"
codeSystemName="城乡居民健康档案基本数据集" displayName="住院费用结算方式代码"/>
        <value xsi:type="CD" codeSystem="SD.11.1.198" codeSystemName="
医疗费用结算方式代码表"/>
        <value xsi:type="MO" value="4" currency="RMB"/></value>
    </observation>
</entry>
</section>
</component>
</structuredBody>
</component>
</ClinicalDocument>
```

---