

中华人民共和国卫生行业标准

WS/T 500.1—2016

电子病历共享文档规范 第 1 部分:病历概要

Specification for sharing document of electronic medical record— Part 1: Medical record summary

2016-08-23 发布 2017-02-01 实施

目 次

前	言 …		\coprod
1	范围	······	1
2	规范	5性引用文件	1
3	术语	导和缩略语	1
4	文档	当内容构成	1
5	文档	当头规范	2
	5.1	文档活动类规范	
	5.2	参与者类规范	2
	5.3	关联活动类规范	
6	文档	当体规范 ······	5
	6.1	文档体章节构成	5
	6.2	实验室检查章节	_
	6.3	既往史章节	
	6.4	输血章节	
	6.5	过敏史章节	
	6.6	预防接种史章节 ·····	10
	6.7		11
	6.8	72,24	12
	6.9	家族史章节 ·····	13
	6.10	卫生事件章节	14
陈	录 A	(资料性附录) 病历概要文档示例	24

前 言

WS/T 500《电子病历共享文档规范》分为以下五十三个部分: ——第1部分:病历概要; —第2部分:门(急)诊病历; -第3部分:急诊留观病历: ——第4部分:西药处方; -第5部分:中药处方; 一第6部分:检查报告; ——第7部分:检验报告; 一第8部分:治疗记录; —第9部分:一般手术记录; ——第 10 部分:麻醉术前访视记录; —第 11 部分:麻醉记录; ——第12部分:麻醉术后访视记录; -第 13 部分:输血记录; —第 14 部分:待产记录; ——第 15 部分: 阴道分娩记录: -第 16 部分:剖宫产记录; ——第17部分:一般护理记录; -第 18 部分:病重(病危)护理记录; ——第19部分:手术护理记录; ——第 20 部分:生命体征测量记录; -第 21 部分:出入量记录; —第 22 部分:高值耗材使用记录; —第 23 部分:入院评估: —第 24 部分:护理计划; ——第25部分:出院评估与指导; -第 26 部分:手术知情同意书; -第 27 部分:麻醉知情同意书; ——第28部分:输血治疗同意书; -第29部分:特殊检查及特殊治疗同意书; ——第 30 部分:病危(重)通知书; -第 31 部分:其他知情同意书; -第 32 部分:住院病案首页; ——第33部分:中医住院病案首页; 一第 34 部分:入院记录; ──第 35 部分:24 小时内入出院记录; 第 36 部分:24 小时内入院死亡记录;

—第 37 部分:住院病程记录 首次病程记录;

- ——第38部分:住院病程记录 日常病程记录;
- ——第39部分:住院病程记录 上级医师查房记录;
- ——第 40 部分:住院病程记录 疑难病例讨论记录;
- ——第41部分:住院病程记录 交接班记录;
- ——第 42 部分:住院病程记录 转科记录;
- ——第43部分:住院病程记录 阶段小结;
- ——第 44 部分:住院病程记录 抢救记录;
- ——第 45 部分:住院病程记录 会诊记录;
- ——第 46 部分:住院病程记录 术前小结;
- 为 10 时为 1 压伤物 压 吃水 为 1 时
- ——第 47 部分:住院病程记录 术前讨论;
- ——第48部分:住院病程记录 术后首次病程记录;
- ——第49部分:住院病程记录 出院记录;
- ——第 50 部分:住院病程记录 死亡记录;
- ——第 51 部分:住院病程记录 死亡病例讨论记录;
- ——第 52 部分:住院医嘱;
- ——第53部分:出院小结。

本部分为 WS/T 500 的第1部分。

本部分按照 GB/T 1.1-2009 给出的规则起草。

本部分起草单位:第四军医大学卫生信息研究所、华中科技大学同济医学院、国家卫生计生委统计信息中心、华中科技大学同济医学院附属同济医院。

本部分主要起草人:徐勇勇、王霞、沈丽宁、胡建平、汤学军、张晓祥、姚刚。

电子病历共享文档规范 第 1 部分:病历概要

1 范围

WS/T 500 的本部分规定了病历概要的文档模板以及对文档头和文档体的一系列约束。 本部分适用于电子病历中的病历概要的规范采集、传输、存储、共享交换以及信息系统的开发应用。

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。

WS/T 482 卫生信息共享文档编制规范

3 术语和缩略语

WS/T 482 界定的术语和缩略语适用于本文件。

4 文档内容构成

业务文档内容构成见表 1,文档示例参见附录 A。

表 1 病历概要文档内容构成表

文档构成	信息模块	基数
	文档活动类信息	11
	患者信息	11
· 구· 14/ 기	创作者信息	11
文档头	数据录入者信息	01
	文档管理者信息	11
	关联活动信息	0 *
	实验室检查章节	01
	既往史章节	01
	输血章节	01
	过敏史章节	01
文档体	预防接种史章节	01
	个人史章节	01
	月经史章节	01
	家族史章节	01
	卫生事件章节	11

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	11	地域代码,"CN"代表中国	
typeId	11	文档注册模型,缺省值:@root="2.16.840.1.113883.1.3", @extension="POCD_MT000040"	
templateId	11	文档模板编号 OID, 其中 @root="2.16.156.10011.2.1.1.21"	
id	11	文档流水号标识,其中@root="2.16.156.10011.1.1",而具体的值由机器生成,并置于 id/@extension 中	
code	11	用来说明记录文档的类型,其中@code="C0001", @codeSystem="2.16.156.10011.2.4", @codeSystemName="卫生信息共享文档编码体系"	
title	11	文档标题,此处为:病历概要	
effectiveTime	11	文档机器生成时间	
confidentialityCode	11	文档密级代码,其中缺省值: @codeSystem="2.16.840.1.113883.5.25"	
languageCode	11	文档语言类型编码,其中缺省值:@code="zh-CN"	
setId	01	文档集合编号,用以追踪修订版次。其值由系统自动产生	
versionNumber	01	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	11	患者角色,其中缺省值@ classCode="PAT"	
id	11	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

元素名称	基数	说明与描述	对应的数据元 标识符
id	11	健康卡号,其中缺省值 @root="2.16.156.10011.1.19",而具体的编号置于 id/@extension 中	DE01.00.021.00
addr	11	患者家庭住址,其中缺省值@use="H"(标识地址类别的代码)	
houseNumber	11	地址-门牌号码	DE02.01.009.06
streetName	11	现住地址-村(街、路、弄等)	DE02.01.009.05
township	11	地址-乡(镇、街道办事处)	DE02.01.009.04
county	11	地址-县(区)	DE02.01.009.03
city	11	地址-市(地区)	DE02.01.009.02
state	11	地址-省(自治区、直辖市)	DE02.01.009.01
postalCode	01	邮政编码	DE02.01.047.00
telecom	0 *	患者联系电话	DE02.01.010.00
patient	11	患者个人基本信息,其中缺省值@classCode="PSN", @determinerCode="INSTANCE"	
id	1 *	患者身份证号,其中@root="2.16.156.10011.1.3",而具体的编号置于 id/@extension 中	DE02.01.030.00
ame	1 *	患者姓名	DE02.01.039.00
administrativeGenderCode	11	患者性别,应用 GB/T 2261.1 标准代码,其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.4"	DE02.01.040.00
birthTime	11	患者出生日期	DE02.01.005.01
maritalStatusCode	11	患者婚姻状况,应用 GB/T 2261.2 代码标准,其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.5"	DE02.01.018.00
ethnicGroupCode	11	民族,应用 GB 3304 代码标准,其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.3"	DE02.01.025.00
employerOrganization	01	患者工作单位	
name	1 *	工作单位名称	DE02.01.004.00
telecom	1 *	工作单位电话	DE02.01.010.00
occupation	01	患者职业状况	
ccupationCode	01	职业类别代码,其中@codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.13", @codeSystemVersion="从业状况(个人身体)代码表"	DE02.01.052.00
author	1 *	文档创作者,缺省值:@typeCode="AUT", @contextControlCode="OP"	

元素名称	基数	说明与描述	对应的数据元 标识符
time		建档日期时间	DE06.00.062.00
assignedAuthor	11	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	11		
name	01	建档者姓名	DE02.01.039.00
representedOrganization	01	建档医疗机构	
d	01	医疗机构组织机构标识,其中缺省值 @root="2.16.156.10011.1.5",而具体的编号置于 id/@extension 中	DE08.10.052.00
name	01	医疗机构名称	DE08.10.013.00
custodian	11	文档管理机构信息,其中缺省值@typeCode="CST"	
assignedCustodian	11	缺省值:@classCode="ASSIGNED"	
representedCustodianOrganization	11	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"	
d	1 *	文档保管的医疗机构标识,其中 @root="2.16.156.10011.1.5",而具体的编号置于 id/@extension中	
name	01	保管机构名称	
participant	1 *	联系人,缺省值:@typeCode="NOT"	
associatedEntity	11	服务者	
code	11		
addr		联系人地址	
houseNumber		地址-门牌号码	DE02.01.009.06
streetName		现住地址-村(街、路、弄等)	DE02.01.009.05
township		地址-乡(镇、街道办事处)	DE02.01.009.04
county		地址-县(区)	DE02.01.009.03
city		地址-市(地区)	DE02.01.009.02
state		地址-省(自治区、直辖市)	DE02.01.009.01
postalCode	01	邮政编码	DE02.01.047.00
telecom		联系人电话号码	DE02.01.010.00
associatedPerson		其中缺省值 @classCode="PSN", @determinerCode="INSTANCE"	
ame		联系人姓名	DE02.01.039.00

5.3 关联活动类规范

关联活动类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	11	父文档	
-id	1 *	父文档标识符	
setId	01	文档集序列号	
versionNumber	01	文档版本号	

6 文档体规范

6.1 文档体章节构成

文档体章节构成见表 5。

表 5 文档体章节构成

章节名称	基数	约束	描述
实验室检查章节	01	R2	记录患者检查检验结果
既往史章节	01	R2	记录患者既往疾病史
输血章节	01	R2	记录患者输血情况
过敏史章节	01	R2	记录患者过敏史情况
预防接种史章节	01	R2	记录患者预防接种情况
个人史章节	01	R2	记录患者个人生活情况等信息
月经史章节	01	R2	记录患者月经史情况
家族史章节	01	R2	记录患者家族疾病史信息
卫生事件章节	11	R	记录患者门(急)诊、住院事件信息

6.2 实验室检查章节

6.2.1 实验室检查章节条目构成

实验室检查章节条目构成见表 6。

表 6 实验室检查章节条目构成

条目名称	基数	约束	描述
血型条目	11	R	描述血型实验室检查结果

6.2.2 实验室检查章节元素组成

实验室检查章节元素组成见表 7。

表 7 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	11	R	实验室检查章节代码,其中@code="30954-2", @codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1",	
	codeSystem			@ codeSystemName="LOINC", @ displayName="STUDIES SUMMARY"	
text				人读部分	
entry				血型条目	
	classCode			m 刑 l l l 人	
organizer	moodCode			血型组合	
statusCode				状态标志	
component		11	R		
observation	classCode			ABO 血型指标,其中@classCode="OBS",	
	moodCode			@moodCode="EVN"	
code		11	R	ABO 血型代码,其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE04.50.001.00
value		11	R	ABO 血型值,其中缺省值 @xsi:type="CD", @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.1.85", @codeSystemName="ABO 血型代码表"	
component		11	R		
observation	classCode			Rh 血型指标,其中@classCode="OBS",	
-observation	moodCode			@ moodCode="EVN"	
code		11	R	Rh 血型代码,其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE04.50.010.00
value		11	R	Rh 血型值,其中缺省值 @xsi:type="CD", @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.1.250", @codeSystemName="Rh 血型代码表"	

6.3 既往史章节

6.3.1 既往史章节条目构成

既往史章节条目构成见表 8。

表 8 既往史章节条目构成

条目名称	基数	约束	描述
疾病史(含外伤)条目	1 *	R	描述的是既往史相关的活动,它关注的是患者的病史记录
传染病史	0 *	R2	记录患者既往传染性疾病详细情况
手术史	0 *	R2	记录患者接受手术/操作经历的详细描述
婚育史	0 *	R2	记录患者婚育史的详细描述

6.3.2 既往史章节元素组成

既往史章节元素组成见表 9。

表 9 既往史章节元素组成

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				既往史章节根元素	
section					
	code			既往史章节代码,其中@code="11348-0",	
	displayName		_	@ displayName = " HISTORY OF PAST ILL-	
code	codeSystem	11	R	NESS", @ codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1",	
	codeSystemName			@ codeSystemName="LOINC"	
text				人读部分	
entry				疾病史(含外伤)条目	
	classCode			其中,@classCode="OBS",	
lobservation	moodCode			@ moodCode="EVN"	
code		11	R	既往史代码,其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE02.10.026.00
value		11	R	其中缺省值@xsi:type="ST"	
entry				传染病史条目	
1 1 1 1	classCode			其中,@classCode="OBS",	
lobservation	moodCode			@ moodCode="EVN"	
code		11	R	传染病史代码,其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE02.10,008.00

表 9 (续)

元素名称	属性	基数	约束	说明与描述	对应的数据元 标识符
value		11	R	其中缺省值@ xsi:type="ST"	
entry				手术史条目	
	classCode			其中,@classCode="OBS",	
lobservation	moodCode			@moodCode="EVN"	
code		11	R	手术史代码,其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE02.10.061.00
value		11	R	其中缺省值@xsi:type="ST"	
entry				婚育史条目	
	classCode			其中,@classCode="OBS",	
lobservation	moodCode			@moodCode="EVN"	
code		11	R	婚育史代码,其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE02.10.098.00
value		11	R	其中缺省值@xsi:type="ST"	

6.4 输血章节

6.4.1 输血章节条目构成

输血章节条目构成见表 10。

表 10 输血章节条目构成

条目名称	基数	约束	描述
输血史条目	11	R	对患者既往输血史的详细描述

6.4.2 输血章节元素组成

输血章节元素组成见表 11。

表 11 输血章节元素组成

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				输血章节根元素	
section					
	code			输血章节代码,其中@code="56836-0",	
code	displayName	11	R	@ displayName = " History of blood transfusion",	
Couc	codeSystem	11	K	@codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1",	
	codeSystemName			@codeSystemName="LOINC"	
text				人读部分	
entry				输血史条目	
observation				其中@classCode="OBS", @moodCode="EVN"	
	Code			其中,@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1",	
	codeSystem	11	R	@ codeSystemName = "卫生信息数据元目	DE02.10.100.00
-code codeSystemName displayName	codeSystemName	11	K	录",	DE02.10.100.00
			@displayName="输血史"		
value	xsi:type	11	R	对患者既往输血史的详细描述,缺省值 @xsi:type="ST"	

6.5 过敏史章节

6.5.1 过敏史章节条目构成

过敏史章节条目构成见表 12。

表 12 过敏史章节条目构成

条目名称	基数	约束	描述
过敏史条目	0 *	R2	描述的是和过敏相关的活动,它关注的是过敏相关记录

6.5.2 过敏史章节元素组成

过敏史章节元素组成见表 13。

表 13 过敏史章节元素组成

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				过敏史章节根元素	
section					
	code			过敏史章节代码,其中@code="48765-2",	
	codeSystem			@codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1",	
code	displayName	11	R	@ displayName = " Allergies, adverse reactions, alerts",	
	codeSystemName			@codeSystemName="LOINC"	
text				人读部分	
entry				过敏史条目	
observation					
	code				
	displayName	11		其中,@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE02.01.022.00
code	codeSystem		R		
	codeSystemName				
value		11	R	过敏史详细描述,其中缺省值@xsi:type="ST"	

6.6 预防接种史章节

6.6.1 预防接种史章节条目构成

预防接种史章节条目构成见表 14。

表 14 预防接种史章节条目构成

条目名称	基数	约束	描述
预防接种条目	0 *	R2	对患者进行疫苗的免疫接种

6.6.2 预防接种史章节元素组成

预防接种史章节元素组成见表 15。

表 15 预防接种史章节元素组成

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				预防接种史章节根元素	
section					
	code			预防接种史章节代码,其中@code="11369-6",	
	codeSystem	11	R	@ codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1",	
code	displayName	11	K	R @displayName="HISTORY OF IMMUNIZA-TIONS",	
	codeSystemName			@codeSystemName="LOINC"	
text				人读部分	
entry				预防接种条目	
lobservation					
	code				
	displayName	1 1	R	其中,@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1",	DE09 10 101 00
code	codeSystem	11	K	@codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE02.10.101.00
	codeSystemName				
value		11	R	预防接种史描述,其中缺省值@xsi:type="ST"	

6.7 个人史章节

6.7.1 个人史章节条目构成

个人史章节条目构成见表 16。

表 16 个人史章节条目构成

条目名称	基数	约束	描述
个人史条目	11	R	患者个人生活习惯及有无烟、酒、药物等嗜好,职业与工作条件及有无工业毒物、粉尘、放射性物质接触史,有无冶游史的描述

6.7.2 个人史章节元素组成

个人史章节元素组成见表 17。

表 17 个人史章节元素组成

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				个人史章节根元素	
section					
	code			个人史章节代码,其中	
	displayName		R	@ code="29762-2",	
code	codeSystem	11		@ displayName="Social history", @ codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1",	
	codeSystemName			@codeSystemName="LOINC"	
text				人读部分	
entry				个人史条目	
observation				其中@classCode="OBS", @moodCode="EVN"	
	Code			其中,	
	codeSystem	11	R	@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元	DE02.10.097.00
code	codeSystemName	11	K	locodeSystem:Name— 卫生信息数据几目录",	DE02.10.097.00
	displayName			@displayName="个人史"	
value	xsi:type	11	R	患者个人生活习惯及有无烟、酒、药物等嗜好,职业与工作条件及有无工业毒物、粉尘、放射性物质接触史,有无冶游史的描述,缺省值@xsi:type="ST"	

6.8 月经史章节

6.8.1 月经史章节条目构成

月经史章节条目构成见表 18。

表 18 月经史章节条目构成

条目名称	基数	约束	描述
月经史条目	01	R2	对患者月经史的详细描述

6.8.2 月经史章节元素组成

月经史章节元素组成见表 19。

表 19 月经史章节元素组成

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				月经史章节根元素	
section					
	code			月经史章节代码,其中@code="49033-4",	
	displayName	11	R	角型文章 P代的, 英中級code 49055-4 , @displayName="Menstrual History",	
code	codeSystem	11	K	@codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1",	
	codeSystemName			@ codeSystemName="LOINC"	
text				人读部分	
entry				月经史条目	
observation				其中,@classCode="OBS", @moodCode="EVN"	
	Code				
	codeSystem			其中,@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1",	DF00.10.100.00
code	codeSystemName		R @codeSystemName="卫生信息数据元目录", @displayName="月经史"	DE02.10.102.00	
	displayName				
value	xsi:type	11	R	对患者月经史的详细描述,缺省值 @xsi:type="ST"	

6.9 家族史章节

6.9.1 家族史章节条目构成

家族史章节条目构成见表 20。

表 20 家族史章节条目构成

条目名称	基数	约束	描述
家族史条目	0 *	R2	描述的是家族史相关的活动,它关注的是患者的家族疾病 史记录

6.9.2 家族史章节元素组成

家族史章节元素组成见表 21。

表 21 家族史章节元素组成

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				家族史章节根元素	
section					
	code			家族史章节代码,其中@code="10157-6",	
	displayName		_	@ displayName = " HISTORY OF FAMILY	
code	codeSystem	11	R	MEMBER DISEASES", @codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1",	
	codeSystemName			@codeSystemName="LOINC"	
text				人读部分	
entry				家族史条目	
observation				其中,@classCode="OBS", @moodCode="EVN"	
	Code				
	codeSystem		<i>P</i>	其中,@codeSystem="2.16.156,10011.2.2.1",	
code	codeSystemName	11	R	@codeSystemName="卫生信息数据元目录", @displayName="月经史"	DE02.10.103.00
	displayName				
value	xsi:type	11	R	对患者家族史的详细描述,缺省值 @xsi:type="ST"	

6.10 卫生事件章节

6.10.1 卫生事件章节条目构成

卫生事件章节条目构成见表 22。

表 22 卫生事件章节条目构成

条目名称	基数	约束	描述
医疗机构科室名称条目	11	R	记录患者是否因该疾病首次就诊的分类代码
患者类型代码条目	11	R	记录患者类型代码
门(急)诊号条目	11	R	记录门(急)诊号
住院号条目	01	R2	记录住院号
出入院时间条目	01	R2	记录出人院时间
发病时间条目	01	R2	记录发病时间
就诊原因名称条目	01	R2	记录就诊原因名称

表 22 (续)

条目名称	基数	约東	描述
西医诊断编码条目	1 *	R	记录西医诊断编码
其他西医诊断编码条目	01	R2	记录其他西医诊断编码
中医病名代码条目	0 *	0	记录中医病名代码及名称
手术及操作编码条目	0 *	R2	记录手术及操作编码
关键药物名称条目	0 *	R2	记录关键药物名称及用法情况
其他处置条目	11	R	记录其他处置
根本死因代码条目	01	R2	记录根本死因代码
病情转归代码条目	01	R2	记录病情转归代码
责任医师姓名条目	11	R	记录责任医师姓名
费用条目	11	R	记录费用情况

6.10.2 卫生事件章节元素组成

卫生事件章节元素组成见表 23。

表 23 卫生事件章节元素组成

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				卫生事件章节根元素	
section					
code	displayName	11	R	其中,@displayName="卫生事件"	
text				人读部分	
entry				医疗机构科室名称条目	
Observation	classCode			其中,@classCode="OBS",	
-Observation	moodCode			@ moodCode="EVN"	
	code				
code	displayName		R		其中,@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1",
code	codeSystem	11		@codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE08.10.026.00
	codeSystemName				
value		11	R	其中,@xsi;type="ST"	
entry				患者类型条目	
	classCode			其中,@classCode="OBS",	
Observation	moodCode			@ moodCode="EVN"	

元素名称	属性	基数	约束	说明与描述	对应的数据元 标识符	
	code			其中,@displayName="患者类型代码",		
code	displayName	11	R	@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1",	DE02.01.060.00	
	codeSystem			@codeSystemName="卫生信息数据元目录"		
	codeSystemName					
value		11	R	患者类型代码,其中@xsi:type="CD", @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.1.271", @codeSystemName="患者类型代码表"		
entry				门(急)诊号条目		
Observation	classCode			其中,@classCode="OBS",		
-Observation	moodCode			@ moodCode="EVN"		
	code					
 code	displayName	11	R	其中,@displayName="门(急)诊号", @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE01.00.010.00	
code	codeSystem	11	K			
	codeSystemName					
value		11	R	其中,@xsi:type="ST"		
entry				住院号条目		
Observation	classCode			其中,@classCode="OBS",		
Observation	moodCode			@ moodCode="EVN"		
	code		R	# J. C !! J. M		
 code	displayName	11			其中,@displayName="住院号", @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1",	DE01.00.014.00
Code	codeSystem	11		@codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE01.00.014.00	
	codeSystemName					
value		11	R	其中,@xsi;type="ST"		
entry				出入院时间条目		
 organizer	classCode					
Organizer	moodCode					
statusCode				状态标志		
component		11	R			
observation	classCode			人院日期时间,其中@classCode="OBS",		
observation	moodCode			@ moodCode="EVN"		
code		11	R	其中,@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE06.00.092.00	
value		11	R	其中,缺省值@xsi;type="TS"		

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		11	R		
	classCode			出院日期时间,其中@classCode="OBS",	
observation	moodCode			@ moodCode="EVN"	
code		11	R	其中,@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE06.00.017.00
value		11	R	其中,缺省值@xsi:type="TS"	
entry				发病日期时间条目	
	classCode			其中,@classCode="OBS",	
-observation	moodCode			@ moodCode="EVN"	
	code				
	displayName	1 1	D	其中,@displayName="发病日期时间", @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE04.01.018.00
code	codeSystem	11	R		
	codeSystemName			TINE TINE THE	
value		11	R	其中,缺省值@ xsi:type="TS"	
entry				就诊原因条目	
observation	classCode			其中,@classCode="OBS",	
Observation	moodCode			@ moodCode= "EVN"	
	code			其中,@displayName="就诊原因", @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	
code	displayName	11			DE05.10.053.00
l l l l code	codeSystem	1			DE03.10.033.00
	codeSystemName				
effectiveTime		11	R	就诊日期时间,其中@xsi:type="ST"	DE06.00.062.00
value		11	R	其中,@xsi:type="ST"	
entry				西医诊断编码条目	
observation	classCode			其中,@classCode="OBS",	
	moodCode			@ moodCode="EVN"	
	code			其由 @displayName—"西医沙姆绝现"	
code	displayName	11	R	其中,@displayName="西医诊断编码", @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1",	DE05.10.024.00
	codeSystem			@codeSystemName="卫生信息数据元目录"	
	codeSystemName				
qualifier					
name		11	R	其中,@displayName="西医诊断编码"	

元素名称	属性	基数	约束	说明与描述	对应的数据元 标识符
value		11	R	其中,@xsi;type="CD", @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.11.1", @codeSystemName="诊断代码表(ICD-10)"	
entryRela- tionship		11	R	病情转归代码条目	
observa- tion	classCode moodCode	11	R	其中,@classCode="OBS", @moodCode="EVN"	
code	code displayName codeSystem codeSystemName	11	R	其中,@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE05.10.113.00
value		11	R	其中,@xsi:type="CD", @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.1.148", @codeSystemName="病情转归代码表"	
entry				其他西医诊断编码条目	
observation	classCode moodCode			其中,@classCode="OBS", @moodCode="EVN"	
code	code displayName codeSystem codeSystemName	11	R	其中,@displayName="西医诊断编码", @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE05.10.024.00
qualifier					
name		11	R	其中,@displayName="其他西医诊断编码"	
value		11	R	其中,@xsi:type="CD", @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.11.1", @codeSystemName="诊断代码表(ICD-10)"	
entry				中医病名代码条目	
	classCode			其中,@classCode="OBS",	
observation	moodCode			@ moodCode="EVN"	
	code				
	displayName	11	R	其中,@displayName="中医病名代码",	DE05.10.130.00
code	codeSystem	11	М	@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE03.10.130.00
	codeSystemName			一 也是信息数据几日来	
qualifier					

元素名称	属性	基数	约束	说明与描述	对应的数据元 标识符
name		11	R	其中,@displayName="中医病名代码"	
value		11	R	其中, @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.14", @codeSystemName="中医病证分类与代码 表(GB/T 15657)",@xsi;type="CD"	
entryRela- tionship		11	R	中医证候代码条目	
observa-	classCode			其中,@classCode="OBS",	
tion	moodCode			@ moodCode="EVN"	
	code				
code	displayName	11	R	其中,@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1",	DE05.10.130.00
code	codeSystem	11	K	@codeSystemName="卫生信息数据元目录"	
	codeSystemName				
qualifier					
name		11	R	其中,@displayName="中医证候代码"	
value		11	R	其中, @ codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.14", @ codeSystemName="中医病证分类与代码表(GB/T 15657)",@xsi:type="CD"	
entryRela- tionship		11	R	病情转归代码	
observa-	classCode			其中,@classCode="OBS",	
tion	moodCode			@ moodCode="EVN"	
	code				
code	displayName	11	R	其中,@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1",	DE05.10.113.00
Code	codeSystem	11	IX	@codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE03.10.113.00
	codeSystemName				
value		11	R	其中,@xsi:type="CD", @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.1.148", @codeSystemName="病情转归代码表"	
entry				手术及操作编码条目	
	classCode			其中,@classCode="PROC",	
procedure	moodCode			@ moodCode="EVN"	

元素名称	属性	基数	约束	说明与描述	对应的数据元 标识符
	code			其中,@xsi;type="CD",	
 code	displayName	11	R	@codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.12",	DE06.00.093.00
Code	codeSystem	1	IX	@ codeSystemName = " 手 术 (操 作) 代 码 表	DL00.00.033.00
	codeSystemName			(ICD-9-CM)"	
entry				关键药物名称条目	
observation	classCode			其中,@classCode="OBS",	
observation	moodCode			@ moodCode="EVN"	
	code				
	displayName	1 1		其中,@displayName="关键药物名称",	DE00 50 000 00
code	codeSystem	11	R	@ codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @ codeSystemName="刀片信自粉提示日录"	DE08.50.022.00
	codeSystemName			@codeSystemName="卫生信息数据元目录"	
value		11	R	其中,@xsi;type="ST"	
entryRela-		11	R	关键药物用法	
tionship		11	K	大键约初用伝	
observa-	classCode			其中,@classCode="OBS",	
tion	moodCode			@ moodCode="EVN"	
	code				
 code	displayName	11	R	其中,@displayName="关键药物用法", @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1",	DE06.00.136.00
code	codeSystem			@codeSystemName="卫生信息数据元目录"	
	codeSystemName			<u> </u>	
value		11	R	其中,@xsi:type="ST"	
entryRela-		11	R	药物不良反应情况	
tionship		1,,1	IX	约切个区区应用机	
Observa-	classCode			其中,@classCode="OBS",	
tion	moodCode			@ moodCode="EVN"	
	code			#1 0 1 1 2 1 1 2 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	
 code	displayName	11	R	其中,@displayName="药物不良反应情况", @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1",	DE06.00.129.00
code	codeSystem	11	K	@codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE00.00.129.00
	codeSystemName				
value		11	R	其中,@xsi;type="ST"	
-entryRela-		11	R	中药使用类别代码条目	
tionship		11	1	1 5	
observa-	classCode			其中,@classCode="OBS",	
tion	moodCode			@ moodCode="EVN"	

元素名称	属性	基数	约束	说明与描述	对应的数据元 标识符
	code				
	displayName	1 1	<i>D</i>	其中,@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1",	DE00 00 104 00
code	codeSystem	11	R	@codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE06.00.164.00
	codeSystemName				
value		11	R	其中,@xsi:type="CD", @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.1.157", @codeSystemName="中药使用类别代码表"	
entry				其他处置条目	
absorbation	classCode			其中,@classCode="OBS",	
observation	moodCode			@ moodCode="EVN"	
	code				
 code	displayName	11	R	其中,@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1",	DE06.00.251.00
code	codeSystem	11		@codeSystemName="卫生信息数据元目录"	
	codeSystemName				
value		11	R	其中,@xsi:type="ST"	
entry				根本死因代码条目	
Observation	classCode			其中,@classCode="OBS",	
-Observation	moodCode			@ moodCode="EVN"	
	code				
 code	displayName	11	R	其中,@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE05.01.021.00
code	codeSystem	11			
	codeSystemName				
value		11	R	其中,@xsi:type="CD", @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.11.2", @codeSystemName="死因代码表(ICD-10)"	
entry				责任医师姓名条目	
ohoti	classCode	1 1	R	其中,@classCode="OBS",	
observation	moodCode	11	K	@ moodCode="EVN"	
	code				
 code	displayName	11	R	其中,@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1",	DE02.01.039.00
code	codeSystem	11	Л	@codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DEU4.01.039.00
	codeSystemName				
value		11	R	其中,@xsi:type="ST"	

元素名称	属性	基数	约束	说明与描述	对应的数据元 标识符
entry				费用条目	
organizer	classCode				
Organizer	moodCode				
statusCode				状态标志	
component		11	R		
observation	classCode			医疗保险类别代码,其中	
Observation	moodCode			@classCode="OBS", @moodCode="EVN"	
code		11	R	其中,@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE02.01.044.00
value		11	R	其中,缺省值@xsi:type="CD", @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.1.248", @codeSystemName="医疗保险类别代码表"	
component		11	R		
observation	classCode			医疗付费方式代码,其中	
observation	moodCode			@classCode="OBS", @moodCode="EVN"	
code		11	R	其中,@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE07.00.007.00
value		11	R	其中,缺省值@xsi:type="CD", @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.1.269", @displayName="城镇职工基本医疗保险", @codeSystemName="医疗付费方式代码表"	
component		11	R		
	classCode			门诊费用金额,其中@classCode="OBS",	
observation	moodCode			@ moodCode="EVN"	
code		11	R	其中,@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE07.00.004.00
value		11	R	其中,缺省值@ xsi:type="MO", @currency="元"	
component		01	R2		
observation	classCode			住院费用金额,其中@classCode="OBS",	
	moodCode	1		@ moodCode="EVN"	
code		11	R	其中,@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE07.00.010.00

元素名称	属性	基数	约束	说明与描述	对应的数据元 标识符
value		11	R	其中,缺省值@ xsi:type="MO", @currency="元"	
component		01	R2		
observation	classCode			个人承担费用金额,其中	
Observation	moodCode			@classCode="OBS", @moodCode="EVN"	
code		11	R	其中,@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE07.00.001.00
value		11	R	其中,缺省值@xsi:type="MO", @currency="元"	

附 录 A

(资料性附录)

病历概要文档示例

```
<? xml version = "1.0"encoding = "UTF-8"?>
<ClinicalDocument xmlns = "urn:hl7-org:v3"xmlns:mif = "urn:hl7-org:v3/mif"</pre>
xmlns:xsi = "http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation = "urn:hl7-org:v3 ..\sdschemas\SDA.xsd">
    ⟨realmCode code = "CN"/⟩
    \langle typeId root = "2.16.840.1.113883.1.3"extension = "POCD_MT000040"/>
    \langle \text{templateId} \quad \text{root} = "2.16.156.10011.2.1.1.21" / \rangle
    〈! -- 文档流水号 -->
    ⟨id root = "2.16.156.10011.1.1"extension = "RN001"/⟩
    《code code = "C0001"codeSystem = "2.16.156.10011.2.4"codeSystemName = "卫生信息共享文档编
码体系"></code>
    〈title〉病历概要〈/title〉
    〈! -- 文档机器生成时间 --〉
    ⟨effectiveTime value = "20121024154823"/⟩
    <confidentialityCode code = "N"codeSystem = "2.16.840.1.113883.5.25"</pre>
codeSystemName = "Confidentiality"displayName = "正常访问保密级别"/>
    (languageCode code = "zh-CN"/)
    ⟨setId/⟩
    ⟨versionNumber/⟩
    \recordTarget typeCode = "RCT"contextControlCode = "OP" \range|
         \( patientRole classCode = "PAT" \)
             〈! --健康档案标识号--〉
             ⟨id root = "2.16.156.10011.1.2"extension = "201102113366666"/⟩
             〈! --健康卡号--〉
             \langle id root = "2.16.156.10011.1.19" extension = "MS201102113366666"/>
             ⟨addr use = "H"⟩
```

```
〈houseNumber〉xx 号 xx 小区 xx 栋 xx 单元〈/houseNumber〉
                〈streetName〉x 大道〈/streetName〉
                ⟨township⟩xx 乡镇⟨/township⟩
                ⟨county⟩xx ☒⟨/county⟩
                ⟨city⟩xx 市⟨/city⟩
                〈state〉xx 省〈/state〉
                ⟨postalCode⟩999999⟨/postalCode⟩
            </addr>
            〈! -- 患者电话 -->
            \telecom value = "020-87815102"/>
            \( patient classCode = "PSN" determinerCode = "INSTANCE" \)
                〈! --患者身份证号标识--〉
                \langle id root = "2.16.156.10011.1.3" extension = "420106201101011919"/>
                〈! -- 患者姓名 -->
                〈name〉贾小明〈/name〉
                〈! -- 性别代码 -->
                ⟨administrativeGenderCode code = "1"codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.3.4"
codeSystemName = "生理性别代码表(GB/T 2261.1)"/>
                ⟨birthTime value = "20080101"/⟩
                〈! -- 婚姻状况代码 -->
                \(\text{maritalStatusCode code} = "10" displayName = "未婚" \)
codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.3.5"codeSystemName = "婚姻状况代码表(GB/T 2261.2)"/>
                〈! -- 民族 -->
                <ethnicGroupCode code = "01"displayName = "汉族"</pre>
codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.3.3"codeSystemName = "民族类别代码表(GB 3304)"/>
                〈! -- 工作单位 --〉
                ⟨employerOrganization⟩
                    〈name〉工作单位名称〈/name〉
                    <telecom value = "010-99999999"></telecom>
                (/employerOrganization)
                〈! --职业状况--〉
                ⟨occupation⟩
                    ⟨occupationCode code = "17"codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.3.13"
codeSystemName = "从业状况(个人身体)代码表(GB/T 2261.4)"displayName = "职员"/>
                /occupation>
            </patient>
```

```
</patientRole>
    </recordTarget>
    〈! --创建者--〉
    \author typeCode = "AUT"contextControlCode = "OP" >
         〈! -- 建档日期 --〉
         \time value = "20120909112212"/>
         \(\assignedAuthor classCode = "ASSIGNED")\)
             ⟨id root = "2.16.156.10011.1.7"extension = "234234234"/⟩
             〈! -- 建档者姓名 --〉
             ⟨assignedPerson⟩
                  〈name〉李医牛〈/name〉
             /assignedPerson>
             〈! -- 建档机构 --〉
             ⟨representedOrganization⟩
                  \langle id root = "2.16.156.10011.1.5" extension = "0187565656"/ \rangle
                  ⟨name⟩xx 医院⟨/name⟩
              ⟨/representedOrganization⟩

<
    </author>
    〈! -- 保管机构 -->
    ⟨custodian typeCode = "CST"⟩
         \assignedCustodian classCode = "ASSIGNED">
              <representedCustodianOrganization classCode = "ORG"determinerCode = "INSTANCE">
                  〈id root = "2.16.156.10011.1.5"extension = "医疗卫生机构编号"/〉
                  ⟨name⟩xx 医院⟨/name⟩
              /representedCustodianOrganization>
         ⟨/assignedCustodian⟩
    </re>
    <! --其他参与者(联系人)@typeCode: NOT(ugent notification contact),固定值,表示不同的参
与者 -->
    \( participant typeCode = "NOT" \)
         〈!--联系人@classCode:CON,固定值,表示角色是联系人--〉
         \(\associatedEntity classCode = "ECON")\)
             〈!--联系人类别,表示与患者之间的关系--〉
             ⟨code/⟩
             〈! --联系人地址--〉
             ⟨addr⟩
```

```
〈houseNumber〉xx 号〈/houseNumber〉
                    〈streetName〉xx 大道〈/streetName〉
                    〈township〉xx 乡镇〈/township〉
                    〈county〉xx 县〈/county〉
                    ⟨city⟩xx 市⟨/city⟩
                    〈state〉xx 省〈/state〉
                    ⟨postalCode⟩02368⟨/postalCode⟩
               ⟨/addr⟩
               〈! --电话号码--〉
               \langle telecom use = "H"value = "tel:999-999-999999"/>
               〈! --联系人--〉
               \(\associatedPerson classCode = "PSN"\) determinerCode = "INSTANCE"\(\rangle\)
                    (! --姓名--)
                    ⟨name⟩张三⟨/name⟩

<
          </participant>
     <relatedDocument typeCode = "RPLC">
          ⟨parentDocument⟩
               ⟨id/⟩
               ⟨setId/⟩
               ⟨versionNumber/⟩
          /parentDocument>
     /relatedDocument>
     ⟨component⟩
          \langle structuredBody \rangle
               〈! -- 实验室检验章节 --〉
               ⟨component⟩
                    ⟨section⟩
                         <code code = "30954-2"displayName = "STUDIES SUMMARY"</pre>
codeSystem = "2.16.840.1.113883.6.1"codeSystemName = "LOINC"/>
                         <text/>
                         〈! -- 血型--〉
                         <entry typeCode = "COMP">
                              ⟨organizer classCode = "BATTERY"moodCode = "EVN"⟩
                                   ⟨statusCode/⟩
                                   〈! -- ABO 血型 --〉
```

```
⟨component typeCode = "COMP"contextConductionInd = "true"⟩
                                ⟨observation classCode = "OBS"moodCode = "EVN"⟩
                                   ⟨code code = "DE04.50.001.00"
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"codeSystemName = "卫生信息数据元目录"/>
                                   codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.1.85"codeSystemName = "ABO 血型代码表"displayName = "A 型"/>
                                ⟨/observation⟩
                            </component>
                            〈! -- Rh 血型 --〉
                            ⟨component typeCode = "COMP"contextConductionInd = "true"⟩
                                ⟨observation classCode = "OBS"moodCode = "EVN"⟩
                                   ⟨code code = "DE04.50.010.00"
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"codeSystemName = "卫生信息数据元目录"/>
                                   codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.1.250"codeSystemName = "Rh 血型代码表"displayName = "阴性"/>
                                ⟨/observation⟩
                            </component>
                        /organizer>
                    ⟨/entry⟩
                </section>
            </component>
           〈! -- 既往史章节 --〉
            ⟨component⟩
                (section)
                    <code code = "11348-0"displayName = "HISTORY OF PAST ILLNESS"</pre>
codeSystem = "2.16.840.1.113883.6.1"codeSystemName = "LOINC"/>
                    ⟨text/⟩
                    〈! -- 疾病史(含外伤) -->
                    ⟨entry⟩
                        ⟨observation classCode = "OBS"moodCode = "EVN"⟩
                            <code code = "DE02.10.026.00"displayName = "疾病史(含外伤)"</pre>
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"codeSystemName = "卫生信息数据元目录"/>
                            ⟨value xsi:type = "ST"⟩疾病史(含外伤)描述⟨/value⟩
                        /observation>
                    </entry>
                    〈! -- 传染病史 --〉
                    ⟨entry⟩
                        ⟨observation classCode = "OBS"moodCode = "EVN"⟩
                            <code code = "DE02.10.008.00"displayName = "传染病史"</pre>
```

```
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"codeSystemName = "卫生信息数据元目录"/>
                           ⟨value xsi:type = "ST"⟩描述⟨/value⟩
                       /observation>
                   </entry>
                   ⟨entry⟩
                       ⟨observation classCode = "OBS"moodCode = "EVN"⟩
                           <code code = "DE02.10.061.00"displayName = "手术史"</pre>
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"codeSystemName = "卫生信息数据元目录"/>
                           ⟨value xsi:type = "ST"⟩手术史描述⟨/value⟩
                       /observation>
                   ⟨/entry⟩
                   〈! --婚育史条目-->
                   ⟨entry⟩
                       ⟨observation classCode = "OBS"moodCode = "EVN"⟩
                           code code = "DE02.10.098.00"codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录"displayName = "婚育史"/>
                           〈value xsi:type = "ST"〉对患者婚育史的详细描述〈/value〉
                       /observation>
                   /entry>
               </section>
           </component>
           〈! -- 输血章节 -->
           ⟨component⟩
               ⟨section⟩
                   <code code = "56836-0"displayName = "History of blood transfusion"</pre>
codeSystem = "2.16.840.1.113883.6.1"codeSystemName = "LOINC"/>
                   ⟨text/⟩
                   ⟨entry⟩
                       ⟨observation classCode = "OBS"moodCode = "EVN"⟩
                           codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"codeSystemName = "卫生信息数据元目录"/>
                           ⟨value xsi:type = "ST"⟩输血史描述⟨/value⟩
                       /observation>
                   ⟨/entry⟩
               </section>
           </component>
```

```
〈! -- 过敏史章节 --〉
            \langle component \rangle
                 ⟨section⟩
                      <code code = "48765-2"displayName = "Allergies, adverse reactions, alerts"</pre>
codeSystem = "2.16.840.1.113883.6.1"codeSystemName = "LOINC"/>
                     ⟨text/⟩
                     〈! --过敏史条目--〉
                     ⟨entry⟩
                         ⟨observation classCode = "OBS"moodCode = "EVN"⟩
                              <code code = "DE02.10.022.00"codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName = "卫生信息数据元目录"displayName = "过敏史"/>
                             〈value xsi:type="ST"〉患者既往发生过敏情况的详细描述〈/value〉
                         ⟨/observation⟩
                     </entry>
                 </section>
            </component>
            〈! --预防接种史章节--〉
            ⟨component⟩
                ⟨section⟩
                     <code code = "11369-6"codeSystem = "2.16.840.1.113883.6.1"</pre>
displayName = "HISTORY OF IMMUNIZATIONS" codeSystemName = "LOINC"/>
                     <text/>
                     ⟨entry⟩
                         ⟨observation classCode = "OBS"moodCode = "EVN"⟩
                                  <code code = "DE02.10.101.00"displayName = "预防接种史"</pre>
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"codeSystemName = "卫生信息数据元目录"></code>
                             〈value xsi:type="ST"〉预防接种史描述〈/value〉
                         ⟨/observation⟩
                     ⟨/entry⟩
                 </section>
            </component>
            〈! --个人史章节--〉
            ⟨component⟩
                 ⟨section⟩
                     <code code = "29762-2"displayName = "Social history"</pre>
codeSystem = "2.16.840.1.113883.6.1"codeSystemName = "LOINC"/>
```

```
⟨text/⟩
                  〈! --个人史条目--〉
                  ⟨entrv⟩
                      ⟨observation classCode = "OBS"moodCode = "EVN"⟩
                          <code code = "DE02.10.097.00"codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName = "卫生信息数据元目录"displayName = "个人史"/>
                          〈value xsi:type="ST"〉患者个人生活习惯及有无烟、酒、药物等嗜
好,职业与工作条件及有无工业毒物、粉尘、放射性物质接触史,有无冶游史的描述〈/value〉
                      ⟨/observation⟩
                  ⟨/entry⟩
               </section>
           </component>
           〈! --月经史章节--〉
           (component)
               (section)
                  <code code = "49033-4"displayName = "Menstrual History"</pre>
⟨text/⟩
                  〈! --月经史条目--〉
                  ⟨entry⟩
                      ⟨observation classCode = "OBS"moodCode = "EVN"⟩
                           code code = "DE02.10.102.00"codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录"displayName = "月经史"/>
                          〈value xsi:type = "ST"〉对患者月经史的详细描述〈/value〉
                      ⟨/observation⟩
                  ⟨/entry⟩
               </section>
           </component>
           〈! --家族史章节--〉
           (component)
               ⟨section⟩
                   <code code = "10157-6"displayName = "HISTORY OF FAMILY MEMBER DISEASES"</pre>
codeSystem = "2.16.840.1.113883.6.1"codeSystemName = "LOINC"/>
                  ⟨text/⟩
                  ⟨entry⟩
                      ⟨observation classCode = "OBS"moodCode = "EVN"⟩
                          <code code = "DE02.10.103.00"displayName = "家族史"</pre>
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"codeSystemName = "卫生信息数据元目录"></code>
```

```
⟨value xsi:type = "ST"⟩家族史描述⟨/value⟩
                     /observation>
                  ⟨/entrv⟩
              ⟨/section⟩
          </component>
          〈! -- 卫生事件章节 --〉
          ⟨component⟩
              ⟨section⟩
                 ⟨code displayName = "卫生事件"⟩⟨/code⟩
                  <text/>
                  ⟨entry⟩
                     ⟨observation classCode = "OBS"moodCode = "EVN"⟩
                         codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"codeSystemName = "卫生信息数据元目录"></code>
                         ⟨value xsi:type = "ST"⟩名称⟨/value⟩
                     ⟨/observation⟩
                  ⟨/entry⟩
                  ⟨entry⟩
                     ⟨observation classCode = "OBS"moodCode = "EVN"⟩
                         <code code = "DE02.01.060.00"displayName = "患者类型代码"</pre>
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"codeSystemName = "卫牛信息数据元目录"></code>
                         codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.1.271"codeSystemName = "患者类型代码表"></value>
                     ⟨/observation⟩
                  ⟨/entry⟩
                  ⟨entry⟩
                     ⟨observation classCode = "OBS"moodCode = "EVN"⟩
                            codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"codeSystemName = "卫生信息数据元目录"></code>
                         ⟨value xsi:type = "ST"⟩门(急)诊号⟨/value⟩
                     /observation>
                  </entry>
                  ⟨entry⟩
                     ⟨observation classCode = "OBS"moodCode = "EVN"⟩
                         <code code = "DE01.00.014.00"displayName = "住院号"</pre>
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"codeSystemName = "卫生信息数据元目录"></code>
                         ⟨value xsi:type = "ST"⟩住院号⟨/value⟩
                     ⟨/observation⟩
```

```
</entry>
                      ⟨entry⟩
                          \langle organizer classCode = "BATTERY" moodCode = "EVN" \rangle

⟨statusCode/⟩
                               ⟨component⟩
                                   ⟨observation classCode = "OBS"moodCode = "EVN"⟩
                                        <code code = "DE06.00.092.00"displayName = "人院日期时间"</pre>
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"codeSystemName = "卫生信息数据元目录"></code>
                                        \( value xsi:type = "TS" value = "20130102123422" \) \( \langle / value \)
                                   /observation>
                               </component>
                               ⟨component⟩
                                   <observation classCode = "OBS"moodCode = "EVN">
                                        <code code = "DE06.00.017.00"displayName = "出院日期时间"</pre>
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"codeSystemName = "卫生信息数据元目录"></code>
                                        \langle value xsi:type = "TS" value = "20130112123422" \rangle \langle /value \rangle
                                   /observation>
                               </component>
                          /organizer>
                      ⟨/entry⟩
                      ⟨entry⟩
                           ⟨observation classCode = "OBS"moodCode = "EVN"⟩
                               <code code = "DE04.01.018.00"displayName = "发病日期时间"</pre>
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"codeSystemName = "卫生信息数据元目录"></code>
                               \( value xsi:type = "TS" value = "20121202123422" \) \( \langle / value \)
                           /observation>
                      ⟨/entry⟩
                      ⟨entry⟩
                          ⟨observation classCode = "OBS"moodCode = "EVN"⟩
                               <code code = "DE05.10.053.00"displayName = "就诊原因"</pre>
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"codeSystemName = "卫生信息数据元目录"></code>
                               〈! -- 就诊日期时间 DE06.00.062.00--〉
                               <effectiveTime value = "20130202123422"/>
                               ⟨value xsi:type="ST"⟩就诊原因描述⟨/value⟩
                          ⟨/observation⟩
                      </entry>
```

〈! --条目:诊断--〉

```
⟨entry⟩
                       ⟨observation classCode = "OBS"moodCode = "EVN"⟩
                           <code code = "DE05.01.024.00"displayName = "西医诊断编码"</pre>
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1" codeSystemName = "卫生信息数据元目录"><qualifier><name
displayName = "西医诊断编码"></name></qualifier></code>
                           \( value xsi:type = "CD"code = "1"
codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.3.11.1"codeSystemName = "诊断代码表(ICD-10)"displayName = "西
医诊断"/>
                           <entryRelationship typeCode = "COMP">
                               ⟨observation classCode = "OBS"moodCode = "EVN"⟩
                                   <code code = "DE05.10.113.00"displayName = "病情转归代码"</pre>
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"codeSystemName = "卫生信息数据元目录"/>
                                  codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.1.148"codeSystemName = "病情转归代码表"displayName = "治愈">
</re>
                               ⟨/observation⟩
                           /entryRelationship>
                       /observation>
                   ⟨/entry⟩
                   〈! --条目:诊断--〉
                   ⟨entry⟩
                       ⟨observation classCode = "OBS"moodCode = "EVN"⟩
                            <code code = "DE05.01.024.00"displayName = "其他西医诊断编码"</pre>
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1" codeSystemName = "卫生信息数据元目录"><qualifier><name
displayName = "其他西医诊断编码"></name></qualifier></code>
                           codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.3.11.1"codeSystemName = "诊断代码表(ICD-10)"></value>
                       /observation>
                   ⟨/entry⟩
                   ⟨entry⟩
                       ⟨observation classCode = "OBS"moodCode = "EVN"⟩
                           <code code = "DE05.10.130.00"displayName = "中医病名代码"</pre>
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1" codeSystemName = "卫生信息数据元目录"><qualifier><name
displayName = "中医病名代码"></name></qualifier></code>
                           \( value xsi:type = "CD"code = "1"codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.3.14"
codeSystemName = "中医病证分类与代码表(GB/T 15657)"></value>
                           <entryRelationship typeCode = "COMP">
                               ⟨observation classCode = "OBS"moodCode = "EVN"⟩
```

```
〈code code = "DE05.10.130.00"displayName = "中医证候代码"
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1" codeSystemName = "卫生信息数据元目录"><qualifier><name
displayName = "中医证候代码"></name></qualifier></code>
                                    <value xsi:type = "CD"code = "1"</pre>
codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.3.14"codeSystemName = "中医病证分类与代码表( GB/T 15657)
" \ \ / value \
                                ⟨/observation⟩
                            /entryRelationship>
                            <entryRelationship typeCode = "COMP">
                                ⟨observation classCode = "OBS"moodCode = "EVN"⟩
                                    <code code = "DE05.10.113.00"displayName = "病情转归代码"</pre>
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"codeSystemName = "卫生信息数据元目录"/>
                                    codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.1.148"codeSystemName = "病情转归代码表"displayName = "治愈">
</re>
                                /observation>
                            (/entryRelationship)
                        ⟨/observation⟩
                    ⟨/entry⟩
                    ⟨entry⟩
                        \langle procedure classCode = "PROC" moodCode = "EVN" \rangle
                            〈! -- 手术及操作编码 DE06.00.093.00 --〉
                            <code code = "1"codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.3.12"</pre>
codeSystemName = "手术(操作)代码表(ICD-9-CM)"/>
                        ⟨/procedure⟩
                    ⟨/entry⟩
                    ⟨entry⟩
                        ⟨observation classCode = "OBS"moodCode = "EVN"⟩
                            <code code = "DE08.50.022.00"displayName = "关键药物名称"</pre>
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"codeSystemName = "卫生信息数据元目录"/>
                            ⟨value xsi:type = "ST"⟩关键药物名称⟨/value⟩
                            <entryRelationship typeCode = "COMP">
                                ⟨observation classCode = "OBS"moodCode = "EVN"⟩
                                     <code code = "DE06.00.136.00"displayName = "关键药物用法"</pre>
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"codeSystemName = "卫生信息数据元目录"/>
                                    ⟨value xsi:type = "ST"⟩关键药物用法⟨/value⟩
                                /observation>
```

```
(/entryRelationship)
                           <entryRelationship typeCode = "COMP">
                               dobservation classCode = "OBS"moodCode = "EVN"
                                  〈code code = "DE06.00.129.00"displayName = "药物不良反应
情况"codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"codeSystemName = "卫生信息数据元目录"/>
                                  〈value xsi:type = "ST"〉药物不良反应情况记录〈/value〉
                               ⟨/observation⟩
                           /entryRelationship>
                           <entryRelationship typeCode = "COMP">
                               ⟨observation classCode = "OBS"moodCode = "EVN"⟩
                                  〈code code = "DE06.00.164.00"displayName = "中药使用类别
代码"codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"codeSystemName = "卫生信息数据元目录"/>
                                  codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.1.157"codeSystemName = "中药使用类别代码表"></value>
                               /observation>
                           (/entryRelationship)
                       /observation>
                   ⟨/entry⟩
                   ⟨entry⟩
                       ⟨observation classCode = "OBS"moodCode = "EVN"⟩
                           <code code = "DE06.00.251.00"displayName = "其他医学处置"</pre>
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"codeSystemName = "卫生信息数据元目录"/>
                           ⟨value xsi:type = "ST"⟩其他医学处置⟨/value⟩
                       /observation>
                   ⟨/entry⟩
                   ⟨entry⟩
                       ⟨observation classCode = "OBS"moodCode = "EVN"⟩
                           <code code = "DE05.01.021.00"displayName = "根本死因代码"</pre>
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"codeSystemName = "卫生信息数据元目录"/>
                           codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.3.11.2"codeSystemName = "死因代码表(ICD-10)"></value>
                       ⟨/observation⟩
                   </entry>
                   ⟨entry⟩
                       ⟨observation classCode = "OBS"moodCode = "EVN"⟩
                           <code code = "DE02.01.039.00"displayName = "责任医师姓名"</pre>
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"codeSystemName = "卫生信息数据元目录"/>
                           ⟨value xsi:type = "ST"⟩责任医师姓名⟨/value⟩
```

```
⟨/observation⟩
                    ⟨/entry⟩
                    〈! -- 费用条目 -->
                    ⟨entry⟩
                        \langle organizer classCode = "CLUSTER" moodCode = "EVN" \rangle
                            ⟨statusCode/⟩
                            ⟨component⟩
                                 ⟨observation classCode = "OBS"moodCode = "EVN"⟩
                                    ⟨code code = "DE02.01.044.00"
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"codeSystemName = "卫生信息数据元目录"displayName = "医疗保
险类别代码"/>
                                    \( value xsi:type = "CD"code = "1"
codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.1.248"codeSystemName = "医疗保险类别代码表"></value>
                                 /observation>
                            </component>
                            (component)
                                 ⟨observation classCode = "OBS"moodCode = "EVN"⟩
                                    ⟨code code = "DE07.00.007.00"
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"codeSystemName = "卫生信息数据元目录"displayName = "医疗付
费方式代码"></code>
                                    codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.1.269" displayName = "城镇职工基本医疗保险"codeSystemName =
"医疗付费方式代码表"/>
                                 ⟨/observation⟩
                            /component>
                            ⟨component⟩
                                 ⟨observation classCode = "OBS"moodCode = "EVN"⟩
                                    ⟨code code = "DE07.00.004.00"
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"codeSystemName = "卫生信息数据元目录"displayName = "门诊费
用金额"/>
                                    \(\text{value xsi:type = "MO"value = "400"currency = "元"\) \(\text{/value}\)
                                 /observation>
                            </component>
                            ⟨component⟩
                                \langle observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN" \rangle
                                    ⟨code code = "DE07.00.010.00"
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"codeSystemName = "卫生信息数据元目录"displayName = "住院费
```

```
用金额"/>
                                                        \label{eq:currency} $$ \langle value \ xsi: type = "MO" value = "4000" currency = "$\vec{\pi}$" $$ \rangle $$ $$ \langle /value \rangle $$
                                                  ⟨/observation⟩
                                            \langle / component \rangle
                                            ⟨component⟩
                                                  ⟨observation classCode = "OBS"moodCode = "EVN"⟩
                                                        ⟨code code = "DE07.00.001.00"
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"codeSystemName = "卫生信息数据元目录"displayName = "个人承
担费用金额"/>
                                                        \langle value \ xsi: type = "MO" value = "200" currency = "<math>\vec{\pi}"\rangle \langle /value \rangle
                                                  /observation>
                                            \langle / component \rangle
                                      \langle / \text{organizer} \rangle
                               \langle / entry \rangle
                         </section>
                   </component>
             \langle / \texttt{structuredBody} \rangle
      \langle / component \rangle
/ClinicalDocument>
```