

中华人民共和国卫生行业标准

WS/T 483.18—2016

健康档案共享文档规范 第 18 部分：住院摘要

Specification for sharing document of residents health record—
Part 18: Inpatient medical summary

2016-07-12 发布

2016-12-15 实施

中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会 发布

目 次

前言	Ⅲ
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和缩略语	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	2
5.3 关联活动类规范	4
6 文档体规范	5
6.1 文档体章节构成	5
6.2 症状章节	5
6.3 实验室检查章节	6
6.4 诊断记录章节	8
6.5 会诊原因章节	11
6.6 会诊意见章节	12
6.7 用药章节	13
6.8 手术操作章节	15
6.9 其他医学处置章节	17
6.10 转诊建议章节	17
6.11 健康评估章节	19
6.12 治疗计划章节	20
6.13 健康指导章节	21
6.14 费用章节	22
附录 A (资料性附录) 住院摘要文档示例	24

前 言

WS/T 483《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：重性精神疾病患者随访服务；
- 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 483 的第 18 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、国家卫生和计划生育委员会统计信息中心。

本部分主要起草人：刘丹红、杨鹏、徐勇勇、王霞、潘峰、杨喆、白玉祥、沈丽宁、汤学军。

健康档案共享文档规范

第 18 部分：住院摘要

1 范围

WS/T 483 的本部分规定了住院摘要的文档模板、文档架构的要求以及对文档头和文档体的一系列约束。

本部分适合于住院摘要文档的应用。

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

GB/T 2261.2—2003 个人基本信息分类与代码 第 2 部分：婚姻状况代码

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

文档内容构成见表 1，文档示例参见附录 A。

表 1 住院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
	会诊原因章节	1..1
	会诊意见章节	1..1

表 1 (续)

文档构成	信息模块	基数
文档体	用药章节	1..1
	手术操作章节	1..1
	其他医学处置章节	0..*
	转诊建议章节	1..1
	健康评估章节	1..1
	治疗计划章节	1..1
	健康指导章节	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="2.16.156.10011.2.1.1.18"	
id	1..1	文档流水号,其中@root="2.16.156.10011.1.1.2"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,其中,@code="HSDC00.03",@codeSystem="2.16.156.10011.2.4",@codeSystemName="卫生信息共享文档编码体系"	
title	1..1	文档标题,此处为:住院摘要	
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,用以追踪修订版次。其值由系统自动产生	
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
-- id	1..1	病案号标识,其中缺省值@root="2.16.156.10011.1.13",而具体的编号置于id/@extension中	DE01.00.004.00
-- id	1..1	会诊单编号标识,其中缺省值@root="2.16.156.10011.1.16",而具体的编号置于id/@extension中	DE01.00.008.00
-- addr	1..1	家庭住址,其中缺省值@use="H"(标识地址类别的代码)	
-- --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
-- --streetName		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	0..1	邮政编码	DE02.01.047.00
-- 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"	
-- id	0..1	患者身份证号,其中缺省值@root="2.16.156.10011.1.3",而具体的编号置于id/@extension中	DE02.01.031.00
-- name	1..*	患者姓名	DE02.01.039.00
-- administrativeGenderCode		患者性别,使用GB/T 2261.1—2003规定的代码,其中@codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.4"	DE02.01.040.00
-- birthTime	0..1	患者出生日期	DE02.01.005.01
-- maritalStatusCode	0..1	患者婚姻状况,使用GB/T 2261.2—2003规定的代码,其中@codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.5"	DE02.01.018.00
author	1..*	文档创作者,缺省值:@typeCode="AUT",@contextControlCode="OP"	
--time	1..1		
--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		

表 3 (续)

元素名称	基数	说明与描述	对应的数据元标识符
-- --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="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
componentOf	1..*	住院信息	
--encompassingEncounter	1..1		
--effectiveTime	1..1	入院时间	DE06.00.092.00
--encounterParticipant		接诊医生,其中@typeCode="ATND"	
-- --assignedEntity			
-- -- --id			
-- -- --representedOrganization			
-- -- -- --name		入院科室名称	DE08.10.026.00
-- -- -- --asOrganizationPartOf			
-- -- -- --wholeOrganization			
-- -- -- -- --id	0..1	住院机构代码,其中@root="2.16.156.10011.1.5"	DE08.10.052.00
-- -- -- -- --name		住院机构名称	DE08.10.013.00

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
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
会诊原因章节	1..1	R	由会诊医生填写住院者需会诊的主要情况的详细描述
会诊意见章节	1..1	R	由会诊医生填写患者会诊时的主要处置、指导意见的详细描述
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
其他医学处置章节	0..1	O	记录除检查/检验、用药、手术/操作以外的医学处置的描述
转诊建议章节	1..1	R	记录转诊计划及安排
健康评估章节	1..1	R	记录对健康问题所作的评估
治疗计划章节	1..1	R	记录治疗方案等相关信息
健康指导章节	1..1	R	记录医师对患者转诊转出后需要进一步康复提出的指导建议
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

症状章节条目构成见表 6。

表 6 症状章节条目构成

条目名称	基数	约束	描述
症状名称条目	1..1	R	个体出现的临床主要症状的名称
症状代码条目	1..1	R	个体的症状在特定编码体系中的代码
症状/体征发作开始日期	0..1	O	个体某症状/体征发作日的公元纪年日期

6.2.2 症状章节元素组成

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		1..1	R	人读部分	
--entry		1..1	R	症状名称条目	
-- --Observation	classCode	1..1		其中 @ classCode = "OBS", @ moodCode = "EVN"	
	moodCode				
-- -- --code	codeSystem	1..1	R	症状名称条目代码,其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE04.01.118.00
	codeSystemName				
-- -- --value		1..1	R	症状名称条目取值	
--entry		1..1	R	症状代码条目	
-- --Observation	classCode			其中 @ classCode = "OBS", @ moodCode = "EVN"	
	moodCode				
-- -- --code	codeSystem	1..1	R	症状代码条目代码,其中, @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE04.01.116.00
	codeSystemName				
-- -- --value		1..1	R	症状代码条目取值,其中缺省值 @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.11.1", @codeSystemName="症状代码表(ICD-10 R)"	
--entry		1..1	R	发病开始日期条目	
-- --Observation	classCode	1..1		其中 @ classCode = "OBS", @ moodCode = "EVN"	
	moodCode				
-- -- --code	codeSystem	1..1	R	开始日期条目代码,其中, @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE04.01.018.00
	codeSystemName				
-- -- --value		1..1	R	开始日期条目代码取值,其中 @ xsi: type = "TS"	

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(检验)类别	0..1	O	记录检查(检验)类别
检查(检验)项目名称	0..1	O	记录检查(检验)项目名称
检查(检验)项目代码	0..1	O	记录检查(检验)项目代码
检查(检验)结果代码	0..1	O	记录检查(检验)结果代码

6.3.2 实验室检查章节元素组成

实验室检查章节元素组成见表 9。

表 9 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 codeSystem displayName codeSystemName			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"	
--text				人读部分	
--entry		1..1	R	检查(检验)类别	
--observation	classCode moodCode	1..1		其中@classCode="OBS",@moodCode="EVN"	
--code	codeSystem codeSystemName	1..1	R	检查(检验)类别,其中@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1",@codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE04.30.015.05
--value		1..1	R	其中@xsi:type="ST"	
--entry		1..1	R	检查(检验)项目名称	
--observation	classCode moodCode	1..1		其中@classCode="OBS",@moodCode="EVN"	
--code	codeSystem codeSystemName	1..1	R	检查(检验)项目名称,其中@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1",@codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE04.30.015.04
--value		1..1	R	其中@xsi:type="ST"	
--entry		1..1	R	检查(检验)项目代码	
--observation	classCode moodCode	1..1		其中@classCode="OBS",@moodCode="EVN"	

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
-- -- --code	codeSystem	1..1	R	检查(检验)项目代码,其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE04.30.015.03
	codeSystemName				
-- -- --value		1..1	R	其中@ xsi, type="ST"	
-- --entry		1..1	R	检查结果条目	
-- --observation	classCode	1..1		其中 @ classCode = "OBS", @ moodCode = "EVN"	
	moodCode				
-- -- --code	codeSystem	1..1	R	检查结果代码,其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE04.30.015.06
	codeSystemName				
-- -- --value		1..1	R	其中@ xsi, type="CD" code="1", @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.2.38", @codeSystemName="检查(检验)结果代码表"	

6.4 诊断记录章节

6.4.1 诊断记录章节条目构成

诊断记录章节条目构成见表 10。

表 10 诊断记录章节条目构成

条目名称	基数	约束	描述
诊断名称	1..1	R	医生对患者进行诊断的诊断名称
诊断代码	1..1	R	医生对患者进行诊断的诊断名称代码
住院者传染性标志	0..1	O	标识住院者是否具有传染性
住院者疾病状态代码	0..1	O	住院患者所患疾病所处的状态代码
治疗结果代码	0..1	O	出院时,患者所患疾病的治疗结果
出院日期	1..1	R	患者出院日期
根本死因代码	0..1	O	患者死亡最根本疾病的诊断代码
死亡日期时间	0..1	O	住院者死亡的时间完整描述

6.4.2 诊断记录章节元素组成

诊断记录章节元素组成见表 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 displayName codeSystem codeSystemName	1..1	R	其中, @code="29548-5",@displayName="Diagnosis",@codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1", @codeSystemName="LOINC"	
-- --text				人读部分	
-- --entry		1..1	R	诊断名称条目	
-- -- --Observation	classCode moodCode			其中 @ classCode = "OBS", @ moodCode = "EVN"	
-- -- -- --code	code displayName codeSystem codeSystemName	1..1	R	其中,@displayName="诊断结果",@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1",@codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE05.10.025.00
-- -- -- --effectiveTime		1..1	R	确诊日期	DE05.01.034.00
-- -- -- --value		1..1	R	诊断名称,其中@xsi:type="ST"	
-- -- --entry		1..1	R	诊断代码条目	
-- -- -- --Observation	classCode moodCode	1..1	R	其中 @ classCode = "OBS", @ moodCode = "EVN"	
-- -- -- -- --code	code displayName codeSystem codeSystemName	1..1	R	其中, @displayName="诊断结果", @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE05.10.024.00
-- -- -- -- --value		1..1	R	其中, @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.11.3", @codeSystemName="诊断代码表(ICD-10)", @xsi:type="CD"	
-- -- --entry		1..1	R	住院者传染性标志条目	
-- -- -- --Observation	classCode moodCode	1..1	R	其中 @ classCode = "OBS", @ moodCode = "EVN"	
-- -- -- -- --code	code displayName codeSystem codeSystemName	1..1	R	其中, @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE05.01.119.00

表 11 (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		1..1	R	其中, @xsi:type="BL"	
-- --entry				住院者疾病状态代码条目	
-- -- --Observation	classCode	1..1	R	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"	DE05.01.072.00
	displayName				
	codeSystem				
	codeSystemName				
-- -- --value		1..1	R	其中, @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.1.100", @codeSystemName="住院者疾病状态代码表", @xsi:type="CD"	
-- --entry				治疗结果代码条目	
-- -- --Observation	classCode	1..1	R	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"	DE05.10.113.00
	displayName				
	codeSystem				
	codeSystemName				
-- -- --value		1..1	R	其中, @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.1.148", @codeSystemName="病情转归代码表", @xsi:type="CD"	
-- --entry				出院日期条目	
-- -- --Observation	classCode	1..1	R	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"	DE06.00.016.00
	displayName				
	codeSystem				
	codeSystemName				
-- -- --value		1..1	R	出院日期	
-- --entry				根本死因代码条目	
-- -- --Observation	classCode	1..1	R	其中 @ classCode = "OBS", @ moodCode = "EVN"	
	moodCode				

表 11 (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
-- -- --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"	DE05.01.021.00
	displayName				
	codeSystem				
	codeSystemName				
-- -- --value		1..1	R	其中,@codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.11.2",@codeSystemName="死因代码表", @xsi:type="CD"	
-- --entry				死亡日期时间条目	
-- --Observation	classCode	1..1	R	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"	DE02.01.036.00
	displayName				
	codeSystem				
	codeSystemName				
-- -- --value		1..1	R	死亡日期时间	

6.5 会诊原因章节

6.5.1 会诊原因章节条目构成

会诊原因章节条目构成见表 12。

表 12 会诊原因章节条目构成

条目名称	基数	约束	描述
会诊原因	1..1	R	由会诊医生填写患者会诊时的主要处置、指导意见的详细描述

6.5.2 会诊原因章节元素组成

会诊原因章节元素组成见表 13。

表 13 会诊原因章节元素组成

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				会诊原因章节根元素	
--section		1..1	R		
-- --code				会诊原因章节代码,其中@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE06.00.039.00
-- --text				自由文本	

6.6 会诊意见章节

6.6.1 会诊意见章节条目构成

会诊意见章节条目构成见表 14。

表 14 会诊意见章节条目构成

条目名称	基数	约束	描述
会诊意见	1..*	R	根据参与会诊医生的会诊结论,分别给出诊断、用药,治疗意见等。

6.6.2 会诊意见章节元素组成

会诊意见章节元素组成见表 15。

表 15 会诊意见章节元素组成

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				会诊意见章节根元素	
--section					
-- --code	code	1..1	R	会诊意见章节代码,其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE06.00.038.00
	codeSystem				
	displayName				
-- --text				自由文本	
-- --entry		1..1	R		
-- -- --observation	classCode	1..1	R	其中,@ classCode="OBS",@ moodCode="PRP"	
	moodCode				
-- -- -- --code		1..1	R		
-- -- -- --effectiveTime		1..1	R	会诊日期	DE06.00.037.00
-- -- -- --value		1..1	R	会诊意见描述,其中,@ xsi:type="ST"	
-- -- -- --performer		1..1		其中,@ typecode="PRF"	
-- -- -- --assignedEntity		1..1			
-- -- -- -- --id		1..1			
-- -- -- -- --assignedPerson		1..1		会诊医生	
-- -- -- -- --name		1..1		会诊医生姓名	DE02.10.039.00
-- -- -- -- --representedOrganization		1..0		医疗机构信息	
-- -- -- -- --name		1..0		科室名称	
-- -- -- -- --asOrganizationPartOf		1..0			
-- -- -- -- -- --wholeOrganization		1..0		完整机构名称	
-- -- -- -- -- --id				机构代码	DE08.10.052.00
-- -- -- -- -- --name				机构名称	DE08.10.013.00

6.7 用药章节

6.7.1 用药章节条目构成

用药章节条目构成见表 16。

表 16 用药章节条目构成

条目名称	基数	约束	描述
中药类别条目	1..1	R	主要用于记录中药使用类别
用药条目	1..1	R	主要用于记录用药的陈述内容

6.7.2 用药章节元素组成

用药章节元素组成见表 17。

表 17 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		1..1	R	中药使用类别条目	
-- -- --observation	classCode	1..1		其中 @ classCode = "OBS", @ moodCode = "EVN"	
	moodCode				
-- -- -- --code	codeSystem	1..1	R	中药使用类别代码,其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE06.00.164.00
	codeSystemName				
-- -- -- --value		1..1	R	其中@xsi:type="CD" code="1", @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.1.157", @codeSystemName="中药使用类别代码表"	
-- --entry		1..1	R	用药条目	
-- -- --substanceAdministration	classCode	1..1		其中,@classCode="SBADM", @ moodCode = "EVN"	
	moodCode				
-- -- -- --routeCode	codeSystem	1..1		药物使用途径代码,其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.1.158", @codeSystemName="用药途径代码表"	DE06.00.134.00
	codeSystemName				

表 17 (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
-- -- --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="次/日"	DE06.00.133.00
-- -- --administrationUnitCode		1..1		药物剂型代码,其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.1.211", @displayName="药物剂型代码表"	DE08.50.011.00
-- -- --consumable					
-- -- -- --manufacturedProduct					
-- -- -- -- --manufacturedLabeledDrug					
-- -- -- -- --code					
-- -- -- -- --name				药品名称	DE08.50.022.00
-- -- --entryRelationship		1..1	R	药物类型关联条目	
-- -- -- --observation				其中,@classCode="OBS",@moodCode="EVN"	
-- -- -- --code				药物类型,其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE08.05.020.00
-- -- -- --value				药物类型取值,其中@xsi:type="ST"	
-- -- --entryRelationship		1..1	R	用药天数关联条目	
-- -- -- --observation				其中,@classCode="OBS",@moodCode="EVN"	
-- -- -- --code				用药天数,其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE06.00.147.00
-- -- -- --value				用药天数取值,其中@xsi:type="PQ", @unit="d"	
-- -- --entryRelationship		1..1	R	药物使用总剂量关联条目	
-- -- -- --observation				其中,@classCode="OBS",@moodCode="EVN"	
-- -- -- --code				药物使用总剂量,其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE06.00.135.00
-- -- -- --value				药物使用总剂量取值,其中@xsi:type="PQ"	

表 17 (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
-- --entryRelationship		1..1	R	用药停止日期关联条目	
-- --observation				其中, @ classCode = " OBS", @ moodCode = "EVN"	
-- --code				用药停止日期, 其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE06.00.134.00
-- --value				用药停止日期取值	

6.8 手术操作章节

6.8.1 手术操作章节条目构成

手术操作章节条目构成见表 18。

表 18 手术操作章节条目构成

条目名称	基数	约束	描述
手术条目	0..*	O	记录手术及手术相关的麻醉信息

6.8.2 手术操作章节元素组成

手术操作章节元素组成见表 19。

表 19 手术操作章节元素组成

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				手术操作章节根元素	
--section					
--code	code	1..1	R	手术操作章节代码, 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				

表 19 (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
-- -- --code	code	1..1	R	手术/操作代码,其中@code="", @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.12", @codeSystemName="手术(操作)代码表 (ICD-9-CM)"	DE06.00.093.01
	codeSystem				
-- -- --statusCode		0..1	O		
-- -- --effectiveTime		0..1	O	操作日期/时间	DE06.00.095.00
-- -- --entryRelationship		0..1	O	手术(操作)名称,其中,@typeCode="COMP"	
-- -- --observation	code	1..1	R	手术(操作)名称,其中缺省值 classCode = "OBS" moodCode="EVN"	
	codeSystem				
-- -- -- --code	code	1..1	R	手术(操作)名称,其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE06.00.094.00
	codeSystem				
-- -- -- --value				手术(操作)名称取值,其中 @ xsi: type = "ST"	
-- -- --entryRelationship		0..1	O	麻醉方法名称,其中,@typeCode="COMP"	
-- -- -- --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="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE06.00.074.00
	codeSystem				
-- -- -- --value				麻醉方法取值,其中 @ xsi: type = "ST"	
-- -- --entryRelationship		0..1	O	麻醉方法代码,@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	麻醉方法代码,其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE06.00.073.00
	codeSystem				
-- -- -- --value				其中, @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.1.159", @codeSystemName="麻醉方法代码表", @xsi:type="CD"	

6.9 其他医学处置章节

6.9.1 其他医学处置章节构成

其他医学处置章节构成见表 20。

表 20 其他医学处置章节构成

章节名称	基数	约束	描述
其他医学处置章节	0..1	O	对检查/检验、手术/操作以外情况的描述

6.9.2 其他医学处置章节元素组成

其他医学处置章节元素组成见表 21。

表 21 其他医学处置章节元素组成

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				其他医学处置章节根元素	
--section					
-- --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", @displayName="其他医学处置"	DE06.00.087.00
	displayName				
	codeSystem				
	codeSystemName				
-- --text				其他医学处置描述	

6.10 转诊建议章节

6.10.1 转诊建议章节条目构成

转诊建议章节条目构成见表 22。

表 22 转诊建议章节条目构成

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
转诊过程描述	1..1	R	用于描述就诊者转诊过程

6.10.2 转诊建议章节元素组成

转诊建议章节元素组成见表 23。

表 23 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	O	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	O	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					

表 23 (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
-- -- -- -- -- --					
-- --wholeOrganization					
-- -- -- -- -- --		1..1		转入医疗机构名称	DE08.10.013.00
-- --name					
-- --entry		1..1	R	转诊过程描述条目	
-- -- -- -- -- --	classCode	1..1		其中 @ classCode = "OBS", @ moodCode = "DEF"	
-- --observation	moodCode				
-- -- -- -- -- --	codeSystem	1..1	R	转诊过程描述,其中 @codeSystem="2.16.840.1.113883.2.86.6.3", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE06.00.175.00
-- -- -- -- -- --	codeSystemName				
-- -- -- -- -- --		1..1	R	转诊过程描述,其中@xsi:type="ST"	
-- -- -- -- -- --					
-- --value					

6.11 健康评估章节

6.11.1 健康评估章节条目构成

健康评估章节条目构成见表 24。

表 24 健康评估章节中条目构成

条目名称	基数	约束	描述
健康问题评估条目	1..1	R	医生对患者健康问题评估结果的详细描述

6.11.2 健康评估章节元素组成

健康评估章节元素组成见表 25。

表 25 健康评估章节元素组成

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	code			健康评估章节代码,其中 @code="51848-0", @displayName="Assessment note", @codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1", @codeSystemName="LOINC"	
	codeSystem				
	displayName				
	codeSystemName				
-- --text				人读部分	

表 25 (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
-- --entry		1..1	R	健康问题评估条目	
-- -- --observation	classCode	1..1		其中 @ classCode = " OBS", @ moodCode = "EVN"	
	moodCode				
-- -- -- --code	codeSystem	1..1	R	健康问题评估代码,其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE05.10.033.00
	codeSystemName				
-- -- -- --value		1..1	R	结果描述,其中@xsi:type="ST"	

6.12 治疗计划章节

6.12.1 治疗计划章节条目构成

治疗计划章节条目构成见表 26。

表 26 治疗计划章节条目构成

条目名称	基数	约束	描述
治疗方案条目	1..1	R	记录医生对转转出后需要进一步治疗提出的指导建议

6.12.2 治疗计划章节元素组成

治疗计划章节元素组成见表 27。

表 27 治疗计划章节元素组成

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				治疗计划章节根元素	
--section					
-- --code	code	1..1	R	治疗计划章节代码,其中@code="18776-5", @codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1", @displayName="TREATMENT PLAN", @codeSystemName="LOINC"	
	codeSystem				
	displayName				
	codeSystemName				
-- --text				人读部分	
-- --entry		1..1	R	治疗方案条目	
-- -- --Observation	classCode			其中 @ classCode = " OBS", moodCode = "EVN"	
	moodCode				

表 27 (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
-- -- --code	code	1..1	R	其中,@displayName="治疗方案", @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE01.00.159.00
	displayName				
	codeSystem				
	codeSystemName				
-- -- --value		1..1	R	其中,@xsi:type="ST"	

6.13 健康指导章节

6.13.1 健康指导章节条目构成

健康指导章节条目构成见表 28。

表 28 健康指导章节条目构成

条目名称	基数	约束	描述
康复措施指导条目	0..1	O	记录医生对转转出后需要进一步康复提出的指导建议

6.13.2 健康指导章节元素组成

健康指导章节元素组成见表 29。

表 29 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	健康指导章节代码,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		0..1	O	康复措施指导条目	
-- -- --Observation	classCode	1..1		其中 @ classCode = "OBS", @ moodCode = "DEF"	
	moodCode				
-- -- --code	codeSystem	1..1	R	康复措施指导条目代码,其中, @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE06.00.066.00
	codeSystemName				
-- -- --value		1..1	R	康复措施指导代码取值,其中 @ xsi:type="ST"	

6.14 费用章节

6.14.1 费用章节条目构成

费用章节条目构成见表 30。

表 30 费用章节条目构成

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
住院费用结算方式	0..1	O	描述住院费用结算方式

6.14.2 费用章节元素组成

费用章节元素组成见表 31。

表 31 费用章节元素组成

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				费用章节根元素	
--section					
--code		1..1	R	费用章节代码,其中,@code="48768-6",@displayName="PAYMENT SOURCES",@codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1",@codeSystemName="LOINC"	
--text				人读部分	
--entry		0..1	O	住院费用分类名称条目	
-- --Observation	classCode	1..1		其中 @ classCode = " OBS", @ moodCode = "EVN"	
	moodCode				
-- -- --code	codeSystem	1..1		住院费用分类名称代码,其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1",@codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE07.00.009.00
	codeSystemName				
-- -- --value		1..1		其中 @ xsi: type="ST"	
-- --entry		0..1	O	住院费用分类代码条目	
-- -- --Observation	classCode	1..1		其中 @ classCode = " OBS", @ moodCode = "EVN"	
	moodCode				
-- -- -- --code	codeSystem	1..1		住院费用分类代码,其中, @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1",@codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE07.00.008.00
	codeSystemName				

表 31 (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		1..1		住院费用分类代码取值,其中缺省值 @xsi:type="ST"	
-- --entry		0..1	O	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="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE07.00.007.00
	codeSystemName				
-- -- --value		1..1		医疗付款方式代码取值,其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.1.197", @codeSystemName="医疗费用来源类别代码表"	
-- --entry		0..1	O	住院费用结算方式代码条目	
-- --Observation	classCode	1..1		其中 @ classCode = "OBS", @ moodCode = "EVN"	
	moodCode				
-- -- --code	codeSystem	1..1		住院费用结算方式代码,其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE07.00.006.00
	codeSystemName				
-- -- --value		1..1		住院费用结算方式代码取值,其中缺省值 @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.1.198", @xsi:type="CD", @codeSystemName="医疗费用结算方式代码表"	
-- --entry		0..1	O	门诊费用金额条目	
-- --Observation	classCode	1..1		其中 @ classCode = "OBS", @ moodCode = "EVN"	
	moodCode				
-- -- --code	codeSystem	1..1		住院费用金额,其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE07.00.010.00
	codeSystemName				
-- -- --value		1..1		住院费用金额值,其中缺省值 @xsi:type="MO", @currency="元"	

附 录 A
(资料性附录)
住院摘要文档示例

```

<? 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 ..\sdschemas\SDA.xsd">

    <realmCode code = "CN"/>
    <typeId root = "2.16.840.1.113883.1.3" extension = "POCD_MT000040"/>
    <templateId root = "2.16.156.10011.2.1.1.18"/>
    <id root = "2.16.156.10011.1.1.2" extension = "D2011000001"/>
    <code code = "HSDC00.03" codeSystem = "2.16.156.10011.2.4" codeSystemName = "卫生信息共享
文档编码体系"/></code>
    <title>住院摘要</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 = "201102113366666"/>

            <!--会诊记录表编号 DE01.00.008.00-->
            <id root = "2.16.156.10011.1.16" extension = "HR201102113366666"/>

            <!--病案号标识-->
            <id root = "2.16.156.10011.1.13" extension = "MR201102113366666"/>

            <addr use = "H">
                <houseNumber>xx 号 xx 小区 xx 栋 xx 单元</houseNumber>
                <streetName>xx 大道</streetName>
                <township>xx 乡镇</township>
                <county>xx 区</county>
                <city>xx 市</city>
                <state>xx 省</state>
            </addr>
        </patientRole>
    </recordTarget>

```

```

        <postalCode>510000</postalCode>
    </addr>
    <telecom value = "020-87815102"/>
    <patient classCode = "PSN" determinerCode = "INSTANCE">
        <!--患者身份证号-->
        <id root = "2.16.156.10011.1.3" extension = "ID420106201101011919"/>
        <name>贾小明</name>
        <administrativeGenderCode code = "1" codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.3.4"
codeSystemName = "生理性别代码表(GB/T 2261.1—2003)"/>
        <birthTime value = "20080101"/>
        <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—2003)"/>
    </patient>
</patientRole>
</recordTarget>

<author typeCode = "AUT" contextControlCode = "OP">
    <time xsi:type = "TS" value = "20110404"/>
    <assignedAuthor classCode = "ASSIGNED">
        <id root = "2.16.156.10011.1.7" extension = "234234234"/>
        <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 xxx 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>

<!--住院信息-->

```

```

<componentOf typeCode = "COMP">
  <encompassingEncounter>
    <!-- 入院时间 -->
    <effectiveTime value = "20120101"></effectiveTime>
    <encounterParticipant typeCode = "ATND">
      <assignedEntity>
        <id/>
        <representedOrganization>
          <name>入院科室名称</name>
          <asOrganizationPartOf>
            <wholeOrganization>
              <id root = "2.16.156.10011.1.5" extension = "住院机构编码"/>
              <name>住院机构名称</name>
            </wholeOrganization>
          </asOrganizationPartOf>
        </representedOrganization>
      </assignedEntity>
    </encounterParticipant>
  </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 = "DE04.01.118.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "症状名称"/>
            <value xsi:type = "ST">症状名称</value>
          </observation>
        </entry>
        <entry>
          <observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN">
            <code code = "DE04.01.116.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "症状代码"/>

```

```

        <value xsi:type="CD" code="XX" codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.11.1"
codeSystemName="症状代码表(ICD-10R)"></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="DE04.01.018.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="开始日期"/>
        <value xsi:type="TS" value="20110909"/>
    </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>
    <entry>
        <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
            <code code="DE04.30.015.05" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="检查(检验)类别"/>
            <value xsi:type="ST">检查(检验)类别</value>
        </observation>
    </entry>
    <entry>
        <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
            <code code="DE04.30.015.04" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="检查(检验)项目名称"/>
            <value xsi:type="ST">检查(检验)项目名称描述</value>
        </observation>
    </entry>
    <entry>
        <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
            <code code="DE04.30.015.03" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="检查(检验)项目代码"/>
            <value xsi:type="ST">检查(检验)项目代码</value>
        </observation>
    </entry>
</component>

```

```

        <entry>
            <observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN">
                <code code = "DE04.30.015.06" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "检查(检验)结果代码"></code>
                <value xsi:type = "CD" code = "1" codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.2.38"
codeSystemName = "检查(检验)结果代码表"></value>
            </observation>
        </entry>
    </section>
</component>

<!--诊断记录章节-->
<component>
    <section>
        <code code = "29548-5" displayName = "Diagnosis" 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 = "2.16.156.10011.2.2.1" codeSystemName = "卫生信息数据元目录"/>
                <!--诊断日期-->
                <effectiveTime value = "20120201"></effectiveTime>
                <value xsi:type = "ST">先天性心脏病</value>
            </observation>
        </entry>
        <entry>
            <observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN">
                <code code = "DE05.01.024.00" displayName = "诊断代码"
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 =
"2.16.156.10011.2.3.3.11.1" codeSystemName = "诊断代码表(ICD-10)"></value>
            </observation>
        </entry>

        <entry>
            <observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN">
                <code code = "DE05.01.119.00" displayName = "住院者传染性标志"
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1" codeSystemName = "卫生信息数据元目录"/>
                <value xsi:type = "BL" value = "true"></value>
            </observation>

```

```

        </entry>
      <entry>
        <observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN">
          <code code = "DE05.01.072.00" displayName = "住院者疾病状态代码"
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 = "2.16.156.10011.2.3.1.100"
codeSystemName = "住院者疾病状态代码表"/></value>
        </observation>
      </entry>

      <entry>
        <observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN">
          <code code = "DE05.10.113.00" displayName = "治疗结果代码"
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 = "2.16.156.10011.2.3.1.148"
codeSystemName = "病情转归代码表"/></value>
        </observation>
      </entry>
      <entry>
        <observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN">
          <code code = "DE06.00.016.00" displayName = "出院日期"
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1" codeSystemName = "卫生信息数据元目录"/>
          <value xsi:type = "TS" value = "20110109"/>
        </observation>
      </entry>
      <entry>
        <observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN">
          <code code = "DE05.01.021.00" displayName = "根本死因代码"
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 = "2.16.156.10011.2.3.3.11.2"
codeSystemName = "死因代码表"/></value>
        </observation>
      </entry>
      <entry>
        <observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN">
          <code code = "DE02.01.036.00" displayName = "死亡日期时间"
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1" codeSystemName = "卫生信息数据元目录"/>
          <value xsi:type = "TS" value = "20120109"/>
        </observation>
      </entry>
    </section>
  </component>

```



```

<!--会诊原因章节-->
<component>
  <section>
    <code code = "DE06.00.039.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "会诊原因"/>
    <text>会诊原因</text>
  </section>
</component>

<!--会诊意见章节-->
<component>
  <section>
    <code code = "DE06.00.038.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "会诊意见"/>
    <text/>
    <entry>
      <observation classCode = "OBS" moodCode = "PRP">
        <code/>
        <!--会诊日期-->
        <effectiveTime value = "20101101"></effectiveTime>
        <value xsi:type = "ST"></value>
        <performer>
          <assignedEntity>
            <id/>
            <!--会诊医生姓名-->
            <assignedPerson>
              <name>会诊医生姓名</name>
            </assignedPerson>
            <representedOrganization>
              <name/>
              <asOrganizationPartOf>
                <!--会诊医生所在医疗机构名称-->
                <wholeOrganization>
                  <id root = "2.16.156.10011.1.5" extension =
"会诊医生所在机构代码"></id>
                  <name>会诊医生所在机构名称</name>
                </wholeOrganization>
              </asOrganizationPartOf>
            </representedOrganization>
          </assignedEntity>
        </performer>
      </observation>
    </entry>
  </section>
</component>

```

```

        </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>
            <observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN">
                <code code = "DE06.00.164.00" displayName = "中药类别代码"
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 = "2.16.156.10011.2.3.1.157"
codeSystemName = "中药使用类别代码表"/></value>
            </observation>
        </entry>
        <entry>
            <substanceAdministration classCode = "SBADM" moodCode = "EVN">
                <text/>
                <routeCode code = "1" codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.1.158"
codeSystemName = "用药途径代码表"/>
                <! --用药剂量-单次 -->
                <doseQuantity value = "20" unit = "mg"/>

                <! --用药频率 -->
                <rateQuantity value = "3" unit = "次/日"/>

                <! --药物剂型 -->
                <administrationUnitCode code = "1" codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.1.211"
displayName = "药物剂型代码表"/></administrationUnitCode>

            <consumable>
                <manufacturedProduct>
                    <manufacturedLabeledDrug>
                        <! --药品代码及名称(通用名) -->
                        <code/>
                        <name>氢氯噻嗪</name>
                    </manufacturedLabeledDrug>
                </manufacturedProduct>
            </consumable>
        </entry>
    </section>
</component>

```

```

        </consumable>
        <entryRelationship typeCode = "COMP">
            <observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN">
                <code code = "DE08.05.020.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "药物类型" />
                <value xsi:type = "ST" />
            </observation>
        </entryRelationship>
        <entryRelationship typeCode = "COMP">
            <observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN">
                <code code = "DE06.00.147.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "用药天数" />
                <value xsi:type = "PQ" unit = "d" value = "3" />
            </observation>
        </entryRelationship>
        <entryRelationship typeCode = "COMP">
            <observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN">
                <code code = "DE06.00.135.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "药物使用总剂量" />
                <value xsi:type = "PQ" value = "3" />
            </observation>
        </entryRelationship>
        <entryRelationship typeCode = "COMP">
            <observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN">
                <code code = "DE06.00.134.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "用药停止日期" />
                <value xsi:type = "TS" value = "20110909" />
            </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>
    <!-- 1.1 手术记录 -->

```

```

        <procedure classCode = "PROC" moodCode = "EVN" >
            <!-- 手术(操作)代码 -->
            <code code = "1" codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.3.12"
codeSystemName = "手术(操作)代码表(ICD-9-CM)" displayName = "操作代码"/>
            <statusCode/>
            <!-- 操作日期/时间 -->
            <effectiveTime value = "200004071430"/>
            <entryRelationship typeCode = "COMP" >
                <observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN" >
                    <code code = "DE06.00.094.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "手术(操作)名称"/>
                    <value xsi:type = "ST">操作名称</value>
                </observation>
            </entryRelationship>

            <!-- 0..1 麻醉信息 -->
            <entryRelationship typeCode = "COMP" >
                <observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN" >
                    <code code = "DE06.00.074.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "麻醉方法名称"/>
                    <value xsi:type = "ST">麻醉方法名称</value>
                </observation>
            </entryRelationship>
            <entryRelationship typeCode = "COMP" >
                <observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN" >
                    <code code = "DE06.00.073.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "麻醉方法代码"/>
                    <value code = "1" codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.1.159"
codeSystemName = "麻醉方法代码表" xsi:type = "CD"></value>
                </observation>
            </entryRelationship>
        </procedure>
    </entry>
</section>
</component>

<!-- 其他医学处置章节 -->
<component>
    <section>
        <code code = "DE06.00.087.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "其他医学处置"></code>
        <text>其他医学处置</text>
    </section>
</component>

```

```

        </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>
                                        <!-- 转诊科室名称 -->
                                        <name>内科</name>
                                        <asOrganizationPartOf>
                                            <wholeOrganization>
                                                <!-- 机构代码 -->
                                                <id root = "2.16.156.10011.2.1.5"
                                                extension = "123"/>
                                                <name>xx 医院</name>
                                            </wholeOrganization>
                                        </asOrganizationPartOf>
                                    </representedOrganization>
                                </assignedEntity>
                            </performer>
                        </act>
                    </entryRelationship>
                </observation>
            </entry>

```

```

    <!-- 转诊过程 -->
    <entry>
      <observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN">
        <code code = "DE06.00.175.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "健康问题评估"></code>
        <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 = "DE05.10.033.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "健康问题评估"></code>
        <value xsi:type = "ST">结果描述</value>
      </observation>
    </entry>
  </section>
</component>

<!-- 治疗计划章节 -->
<component>
  <section>
    <code code = "18776-5" codeSystem = "2.16.840.1.113883.6.1"
displayName = "TREATMENT PLAN" codeSystemName = "LOINC"/>
    <text/>
    <entry>
      <observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN">
        <code code = "DE01.00.159.00" displayName = "治疗方案"
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1" codeSystemName = "卫生信息数据元目录"/>
        <value xsi:type = "ST">治疗方案</value>
      </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 = "DEF" >
        <code code = "DE06.00.066.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" ></code>
        <value xsi:type = "ST">康复措施指导</value>
      </observation>
    </entry>
  </section>
</component>

<!--费用章节 -->
<component>
  <section>
    <code code = "48768-6" displayName = "PAYMENT SOURCES" codeSystem =
"2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName = "LOINC"/>
    <text/>
    <entry>
      <observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN">
        <code code = "DE07.00.009.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "住院费用分类名称" ></code>
        <value xsi:type = "ST">住院费用分类名称</value>
      </observation>
    </entry>
    <entry>
      <observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN">
        <code code = "DE07.00.008.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "住院费用分类代码" ></code>
        <value xsi:type = "ST">住院费用分类代码</value>
      </observation>
    </entry>
    <entry>
      <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 = "医疗付款方式代码" ></code>

```

```
        <value xsi:type = "CD" codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.1.197"
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 = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "住院费用结算方式代码"/>
      <value xsi:type = "CD" codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.1.198"
codeSystemName = "医疗费用结算方式代码表"/>
    </observation>
  </entry>
  <entry>
    <observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN">
      <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"/>
      <value xsi:type = "MO" value = "4000" currency = "元"/>
    </observation>
  </entry>
</section>
</component>
</structuredBody>
</component>
</ClinicalDocument>
```