



# 中华人民共和国卫生行业标准

WS/T XXXXX. 20—XXXX

## 健康档案共享文档规范 第 20 部分：转诊（院）记录

Specification for sharing document of residents health record—

Part 20: Referral record

（报批稿）

XXXX—XX—XX 发布

XXXX—XX—XX 实施

中华人民共和国国家卫生和计划生育委员会 发布



目 次

前言 ..... II

1 范围 ..... 1

2 规范性引用文件 ..... 1

3 术语和缩略语 ..... 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 ..... 3

    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 诊断记录章节 ..... 5

    6.3 实验室检查章节 ..... 6

    6.4 用药章节 ..... 8

    6.5 手术操作章节 ..... 10

    6.6 其他医学处置章节 ..... 11

    6.7 既往史章节 ..... 12

    6.8 转诊建议章节 ..... 13

    6.9 治疗计划章节 ..... 14

    6.10 健康指导章节 ..... 14

附录 A（资料性附录） 转诊（院）记录文档示例 ..... 16

## 前 言

本标准按照GB/T1.1—2009给出的规则起草。

WS/T XXXXX《健康档案共享文档规范》分为以下二十部分：

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

本部分为WS/T XXXXX的第20部分。

本部分起草单位：中国人民解放军总医院、国家卫生和计划生育委员会统计信息中心、华中科技大学同济医学院。

本部分的主要起草人：刘丽华、冯丹、张洪鹏、胡建平、沈丽宁。

健康档案共享文档规范 第 20 部分：转诊（院）记录

1 范围

WS/T XXXXX的本部分规定了转诊（院）记录的文档模板、文档架构的要求以及对文档头和文档体的一系列约束。

本部分适用于转诊（院）记录文档的应用。

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。

WS/T XXXXX 卫生信息共享文档编制规范

3 术语和缩略语

WS/TXXXX 卫生信息共享文档编制规范界定的以及下列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，文档示例见附录A。

表1 业务文档内容构成

文档构成	信息模块	基数
文档头	文档活动类信息	1..1

	患者信息	1..1
	创作者信息	1..1
	数据录入者信息	0..1
	文档管理者信息	1..1
	关联活动信息	0..*
文档体	诊断记录章节	1..1
	实验室检查章节	0..1
	用药章节	0..1
	手术操作章节	0..1
	其他医学处置章节	0..*
	既往史章节	0..1
	转诊建议章节	1..1
	治疗计划章节	0..1
	健康指导章节	0..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="2.16.156.10011.2.1.1.20"	
id	1..1	文档流水号, 即记录表编号, 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, 用来说明记录文档的类型, 其中 @code="HSDC00.05", @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: 转诊(院)记录	
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
-- --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
-- -- --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"	
-- -- --name	1..*	患者姓名	DE02.01.039.00
-- -- --administrativeGenderCode		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	0..1	患者出生日期	DE02.01.005.01
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		
-- -- --name	0..1	医生姓名	DE02.01.039.00
-- --representedOrganization	0..1		

表 3（续）

元素名称	基数	说明与描述	对应的数据元标识符
-- --id	1..1	患者就诊的医疗卫生机构标识，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	
legalAuthenticator	1..*	责任医生	
--time	1..1		
--signatureCode	1..1		
--assignedEntity	1..1		
--id	1..*		
--assignedPerson	1..1		
-- --name	0..1	责任医生姓名	DE02.01.039.00
participant	1..*	转诊医生，缺省值：@typeCode="ATND"	
--associatedEntity	1..1		
--code	1..1		
--telecom	1..1	联系电话	DE02.01.010.00
--associatedPerson		其中缺省值 @classCode="PSN", @determinerCode="INSTANCE"	
-- --name		转诊医生姓名	DE02.01.039.00
--scopingOrganization			
-- --asOrganizationPartOf			
-- --wholeOrganization			
-- --id		转出机构代码	DE08.10.052.00
-- --name		转出机构名称	DE08.10.013.00

### 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
relatedDocument	0..*	父文档信息，表达本文档与父文档间衍生的关系，以及引用的父文档相关信息，便于追踪查找更新文档的原始文档及相关信息	
--parentDocument	1..1	父文档	
--id	1..*	父文档标识符	
--setId	0..1	文档集序列号	
--versionNumber	0..1	文档版本号	

6 文档体规范

6.1 文档体章节构成

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
诊断记录章节	1..1	R	主要用于描述转诊医生对患者当前诊断结果，进行双向转诊中，医生填写的诊断作为转诊原因
实验室检查章节	0..1	R2	主要用于记录检查（检验）信息
用药章节	0..1	R2	主要记录用药情况
手术操作章节	0..1	R2	描述当前处于活动状态的疾病的具体内容
其他医学处置章节	0..*	R2	记录除检查/检验、用药、手术/操作以外的医学处置的描述
既往史章节	0..1	R2	描述患者既往病史
转诊建议章节	1..1	R	描述医生对转诊的建议
治疗计划章节	0..1	R2	记录治疗方案等相关信息
健康指导章节	0..1	R2	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

6.2 诊断记录章节

6.2.1 诊断记录章节条目构成

诊断记录章节条目构成见表6。

表6 诊断记录章节中条目构成

条目名称	基数	约束	描述
诊断条目	1..*	R	记录转诊患者的疾病诊断名称和代码

6.2.2 诊断记录章节元素组成

诊断记录章节元素组成见表7。

表7 诊断记录章节元素组成

元素名称	属性	基数	约束	说明与描述	对应的数据元标识符
component				诊断记录章节根元素	
--section					
--code	code	1..1	R	其中，@code=" 29548-5",@displayName="Diagnosis ",@codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1",@codeSystemName="LOINC"	
	displayName				
	codeSystem				
	codeSystemName				
--text				人读部分	
--entry				诊断条目	
--organizer				其中缺省值@classCode="CLUSTER",@moodCode="EVN"	
--statusCode					
--component		1..1	R	诊断名称	
--Observation	classCode			其中@classCode="OBS",@moodCode="EVN"	
	moodCode				
--code	code	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
	displayName				
	codeSystem				
	codeSystemName				
--value		1..1	R	其中@xsi:type="ST"	
--component		1..1	R	诊断代码	
--Observation	classCode			其中@classCode="OBS",@moodCode="EVN"	
	moodCode				
--code	code	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
	displayName				
	codeSystem				
	codeSystemName				
--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"	

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 实验室检查章节中条目构成

条目名称	基数	约束	描述
检查（检验）类别	0..1	R2	记录检查（检验）类别
检查（检验）项目及结果条目	0..*	R2	记录检查（检验）项目名称、代码及结果

## 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	1..1	R	实验室检查章节代码，其中 @code="30954-2", @codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1", @codeSystemName="LOINC", @displayName="STUDIES SUMMARY"	
	codeSystem				
	displayName				
	codeSystemName				
-- --text				人读部分	
-- --entry				检查（检验）类别	
-- -- --observation	classCode			其中@classCode="OBS" , @moodCode="EVN "	
	moodCode				
-- -- -- --code	codeSystem	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
	codeSystemName				
-- -- -- --value		1..1	R	其中@xsi:type="ST"	
-- --entry				检查（检验）项目名称、代码及结果条目	
-- -- --organizer				其中缺省值@classCode="CLUSTER", @moodCode="EVN"	
-- -- -- --statusCode					
-- -- -- --component		1..1	R	检查（检验）项目名称	
-- -- -- -- --observati on	classCode			其中@classCode="OBS" , @moodCode="EVN "	
	moodCode				
-- -- -- -- -- --code	codeSystem	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
	codeSystemName				
-- -- -- -- --value		1..1	R	其中@xsi:type="ST"	
-- -- -- --component		1..1	R	检查（检验）项目代码	
-- -- -- -- --observati on	classCode			其中@classCode="OBS" , @moodCode="EVN "	
	moodCode				
-- -- -- -- -- --code	codeSystem	1..1	R	检查（检验）项目代码，其中	DE04.30.015.03

	codeSystemName			@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	
-- -- -- --value		1..1	R	其中@xsi:type="ST"	
-- -- -- -- component		0..1	R2	检查结果条目	
-- -- -- --observati on	classCode			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", @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.2.38", @codeSystemName="检查（检验）结果代码表"	

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
-- -- -- component		0..1	R2	检查(检验)定量结果条目	
-- -- -- --observati on	classCode			其中@classCode="OBS" , @moodCode="EVN "	
	moodCode				
-- -- -- -- --code	codeSystem	1..1	R	检查(检验)定量结果, 其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE04.30.015.01
	codeSystemName				
-- -- -- -- --value		1..1	R	其中@ xsi:type="INT"	
-- -- -- -- --entryR elationship		1..1	R	检查(检验)计量单位	
-- -- -- -- -- --obser vation	classCode			其中@classCode="OBS" , @moodCode="EVN "	
	moodCode				
-- -- -- -- -- -- --co de	codeSystem	1..1	R	检查(检验)计量单位, 其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE04.30.015.02
	codeSystemName				
-- -- -- -- -- -- --val ue		1..1	R	其中@ xsi:type="ST"	

## 6.4 用药章节

### 6.4.1 用药章节条目构成

用药章节条目构成见表10。

表10 用药章节条目构成

条目名称	基数	约束	描述
中药类别条目	0..1	R2	主要用于记录中药使用类别
用药条目	0..*	R2	主要用于记录用药的陈述内容

### 6.4.2 用药章节元素组成

用药章节元素组成见表11。

表11 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				用药章节根元素	
--section					
-- --code		1..1	R	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	
-----------	--	--	--	------	--

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
-- --entry				中药使用类别条目	
-- --observation	classCode			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				用药条目	
-- --substanceAdministration	classCode			其中, @classCode="SBADM", @moodCode="EVN"	
	moodCode				
-- --routeCode	codeSystem	1..1	R	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				
-- --doseQuantity		1..1	R	单次用药剂量, 其中@ unit="mg"	DE08.50.023.00
-- --rateQuantity		1..1	R	药物使用频率, 其中@ unit="次/日"	DE06.00.133.00
-- --administrationUnitCode		1..1	R	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		1..1	R	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		1..1	R	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		1..1	R	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		1..1	R	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

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				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		1..1	R	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		1..1	R	药物使用总剂量取值，其中@xsi:type="PQ"	
-- -- -- --entryRelationship		1..1	R	用药停止日期关联条目	
-- -- -- --observation				其中，@classCode="OBS"， @moodCode="EVN"	
-- -- -- --code		1..1	R	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		1..1	R	用药停止日期取值,其中@xsi:type=" TS"	

6.5 手术操作章节

6.5.1 手术操作章节条目构成

手术操作章节条目构成见表12。

表12 手术操作章节中条目构成

条目名称	基数	约束	描述
手术条目	0..*	R2	手术及手术相关的麻醉信息记录

6.5.2 手术操作章节元素组成

手术操作章节元素组成见表13。

表13 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				手术章节根元素	
--section					
-- --code		1..1	R	其中，@code="47519-4", @displayName="HISTORY OF PROCEDURES", @codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1", @codeSystemName="LOINC"	
-- --text				人读部分	
-- --entry				手术条目	
-- -- --procedure				其中缺省值， @classCode="PROC",@moodCode="EVN"	



表 13（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				
-- -- --effectiveTime		1..1	R	操作日期/时间	DE06.00.095 .00
-- -- --entryRelationship		1..1	R	手术（操作）名称，其中，@typeCode="COMP"	
-- -- --observation	code			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		1..1	R	手术（操作）名称取值，其中@xsi:type="ST"	
-- -- --entryRelationship		0..1	R2	麻醉方法名称，其中，@typeCode="COMP"	
-- -- --observation	code			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		1..1	R	麻醉方法取值，其中@xsi:type="ST"	
-- -- --entryRelationship		0..1	R2	麻醉方法代码，@typeCode="COMP"	
-- -- --observation	code			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		1..1	R	其中， @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.1.159", @codeSystemName="麻醉方法代码表", @xsi:type="CD"	

## 6.6 其他医学处置章节

### 6.6.1 其他医学处置章节构成

其他医学处置章节构成见表14。

表14 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	R2	对检查/检验、手术/操作以外情况的描述

### 6.6.2 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15。

表15 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	

## 6.7 既往史章节

### 6.7.1 既往史章节条目构成

既往史章节条目构成见表16。

表16 既往史章节中条目构成

条目名称	基数	约束	描述
既往疾病史条目	0..1	R2	描述的是既往史相关的活动, 它关注的是患者的病史记录
既往常见疾病种类代码条目	0..*	R2	记录既往常见疾病种类代码

### 6.7.2 既往史章节元素组成

既往史章节元素组成见表17。

表17 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	code	1..1	R	其中, @code="11348-0", @displayName="HISTORY OF PAST ILLNESS", @codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1", @codeSystemName="LOINC"	
	displayName				
	codeSystem				
	codeSystemName				
--text				人读部分	
--entry				既往疾病史条目	
--Observation	classCode			其中@classCode="OBS", @moodCode="EVN"	
	moodCode				
--code	code	1..1	R	既往疾病史描述, 其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE02.10.02 6.00
	displayName				
	codeSystem				
	codeSystemName				
--value		1..1	R	其中缺省值@cxsi:type="ST"	
--entry				既往疾病种类代码条目	
--Observation	classCode			其中@classCode="OBS", @moodCode="EVN"	
	moodCode				
--code	code	1..1	R	既往疾病种类代码, 其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE02.10.03 3.00
	displayName				
	codeSystem				
	codeSystemName				
--value	codeSystem	1..1	R	其中缺省值@codeSystem="2.16.156.10011.2.3.1.12", @codeSystemName="既往常见疾病种类代码表"	

6.8 转诊建议章节

6.8.1 转诊建议章节条目构成

转诊建议章节条目构成见到表18。

表18 转诊建议章节中条目构成

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

6.8.2 转诊建议章节元素组成

转诊建议章节元素组成见表19。

表19 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	R	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				转诊条目	
-- --Observation	classCode			其中@classCode="OBS"， @moodCode="EVN"	
	moodCode				
-- --code	codeSystem	1..1	R	转诊原因，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				
-- --effectiveTime		1..1		转诊日期	DE06.00.176.00
-- --value				转诊原因描述，其中@xsi:type="ST"	
-- --performer					
-- --assignedAuthor					
-- --id					
-- --assignedPerson					
-- --name		1..1	R	接诊医生姓名	DE02.01.039.00
-- --representedOrganization					
-- --name		1..1	R	转入机构科室名称	DE08.10.026.00
-- --asOrganizationPartOf					
-- --wholeOrganization					
-- --id		1..1	R	转入医疗机构代码	DE08.10.052.00
-- --name		1..1	R	转入医疗机构名称	DE08.10.013.00

6.9 治疗计划章节

6.9.1 治疗计划章节条目构成

治疗计划章节条目构成见表20。

表20 治疗计划章节中条目构成

条目名称	基数	约束	描述
治疗方案条目	0..*	R2	记录医生对转转出后需要进一步治疗提出的指导建议

6.9.2 治疗计划章节元素组成

治疗计划章节元素组成见表21。

表21 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				治疗方案条目	
--Observation	classCode			其中@classCode="OBS",moodCode="EVN"	
	moodCode				
--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"	

6.10 健康指导章节

6.10.1 健康指导章节条目构成

健康指导章节条目构成见表22。

表22 健康指导章节中条目构成

条目名称	基数	约束	描述
康复措施指导条目	0..*	R2	记录医生对转转出后需要进一步康复提出的指导建议

6.10.2 健康指导章节元素组成

健康指导章节元素组成见表23。

表23 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				康复措施指导条目	
-- -- --Observation	classCode			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"	

附 录 A  
(资料性附录)  
转诊(院)记录文档示例

```

<?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="2.16.156.10011.2.1.1.20"/>
    <id root="2.16.156.10011.1.1.2" extension="D2011000001"/>
    <code code="HSDC00.05" codeSystem="2.16.156.10011.2.4" codeSystemName="卫生信息共享文档编码体系"/>
    <title>转诊(院)记录</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"/>
            <!--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>
                <postalCode>510000</postalCode>
            </addr>
            <telecom value="020-87815102"/>
            <patient classCode="PSN" determinerCode="INSTANCE">

```

```

        <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）"/>
        <birthTime value="20000101"/>
    </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="xxxxxxx"/>
            <name>xx医院</name>
            <addr>xx区xx大街11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>

<!-- 责任医生 -->
<legalAuthenticator>
    <!-- 体检时间 -->
    <time value="20120105"/>
    <signatureCode></signatureCode>
    <assignedEntity>
        <id/>
        <assignedPerson>
            <name>责任医生姓名</name>

```

```

        </assignedPerson>
    </assignedEntity>
</legalAuthenticator>

<!-- 转诊医生 信息 -->
<participant typeCode="ATND">
    <!--转诊医生@classCode: CON, 固定值, 表示角色是联系人 -->
    <associatedEntity classCode="ECON">
        <code/>
        <!--转诊医生-->
        <telecom value="010-99999999"/>
        <associatedPerson classCode="PSN" determinerCode="INSTANCE">
            <!--姓名-->
            <name>张三</name>
        </associatedPerson>
        <scopingOrganization>
            <asOrganizationPartOf>
                <wholeOrganization>
                    <!-- 转出机构代码 -->
                    <id root="2.16.156.10011.1.1.5" extension="9999999"></id>
                    <!-- 转出机构名称 -->
                    <name>xx医院</name>
                </wholeOrganization>
            </asOrganizationPartOf>
        </scopingOrganization>
    </associatedEntity>
</participant>

<relatedDocument typeCode="APND">
    <parentDocument classCode="DOCCLIN" moodCode="EVN">
        <id root="2.16.156.10011.1.1.2" extension="D2011000000"/>
        <setId/>
        <versionNumber value="1"/>
    </parentDocument>
</relatedDocument>

<!-- 文档体 -->
<component>
    <structuredBody>
        <!--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>
        <organizer classCode="CLUSTER" moodCode="EVN">
            <statusCode/>
            <component>
                <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"/>
                    <value xsi:type="ST">先天性心脏病</value>
                </observation>
            </component>
            <component>
                <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="2.16.156.10011.2.3.3.11.3" codeSystemName="诊断代码表（ICD-10）"></value>
                </observation>
            </component>
        </organizer>
    </entry>
</section>
</component>

<!--实验室检查章节-->
<component>
    <section>
        <code code="30954-2" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1"
codeSystemName="LOINC" displayName="STUDIES SUMMARY"/>
        <text/>
        <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="DE04.30.015.05" 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"></code>
                <value xsi:type="ST">检查（检验）类别</value>
            </observation>
        </entry>
    </entry>
    <organizer classCode="CLUSTER" moodCode="EVN">
        <statusCode/>
        <component>

```

```

        <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"></code>
            <value xsi:type="ST">检查（检验）项目名称描述</value>
        </observation>
    </component>
    <component>
        <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"></code>
            <value xsi:type="ST">检查（检验）项目代码</value>
        </observation>
    </component>
    <component>
        <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>
    </component>
    <component>
        <!-- DE04.30.015.01检查(检验)定量结果    DE04.30.015.02检查(检验)
计量单位    -->
        <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
            <code code="DE04.30.015.01" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="检查(检验)定量结果"></code>
            <value xsi:type="INT" value="3"/>
            <entryRelationship typeCode="COMP">
                <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                    <code code="DE04.30.015.02"
codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1" codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="检查(检验)计量单
位"></code>
                    <value xsi:type="ST">计量单位</value>
                </observation>
            </entryRelationship>
        </observation>
    </component>
</organizer>
</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>
          <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"></value>
        </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"></value>
        </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"/>
                <!--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>其他医学处置描述</text>
    </section>
</component>

<!--既往史章节-->
<component>
    <section>
        <code code="11348-0" displayName="HISTORY OF PAST ILLNESS"
codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC"/>
        <text/>
    </section>
</component>

```

```

        <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="DE02.10.026.00" displayName="既往疾病史"
codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1" codeSystemName="卫生信息数据元目录"/>
                <value xsi:type="ST">既往疾病史描述</value>
            </observation>
        </entry>
        <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="DE02.10.033.00" displayName="既往疾病种类代码"
codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1" codeSystemName="卫生信息数据元目录"/>
                <value xsi:type="CD" code="1" displayName="高血压"
codeSystem="2.16.156.10011.2.3.1.12" codeSystemName="既往常见疾病种类代码表"/>
            </observation>
        </entry>
    </section>
</component>

<!--转诊建议章节-->
<component>
    <section>
        <code code="18776-1" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" displayName="referral"
codeSystemName="LOINC"/>
        <text/>
        <entry>
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <code code="DE06.00.177.00" displayName="转诊原因"
codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1" codeSystemName="卫生信息数据元目录"/>

                <!-- DE06.00.176.00转诊日期 -->
                <effectiveTime value="20120101"></effectiveTime>
                <value xsi:type="ST">转诊原因描述</value>
                <performer>
                    <assignedEntity>
                        <id/>
                        <!-- 接诊医师姓名 -->
                        <assignedPerson>
                            <name></name>
                        </assignedPerson>
                        <representedOrganization>
                            <!-- 转入机构科室名称 -->
                            <name></name>
                            <asOrganizationPartOf>

```

```

<!--转入机构名称-->
<wholeOrganization>
  <!--转入机构代码-->
  <id root="2.16.156.10011.1.5"></id>
  <name></name>
</wholeOrganization>
</asOrganizationPartOf>
</representedOrganization>
</assignedEntity>
</performer>
</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>  
  
</structuredBody>  
</component>  
</ClinicalDocument>

---