

中华人民共和国卫生行业标准

WS/T 483.20—2016

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

2016-07-12 发布

2016-12-15 实施

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 3

 5.3 关联活动类规范 5

6 文档体规范 5

 6.1 文档体章节构成 5

 6.2 诊断记录章节 5

 6.3 实验室检查章节 7

 6.4 用药章节 9

 6.5 手术操作章节 11

 6.6 其他医学处置章节 13

 6.7 既往史章节 13

 6.8 转诊建议章节 15

 6.9 治疗计划章节 16

 6.10 健康指导章节 17

附录 A (资料性附录) 转诊(院)记录文档示例 19

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 20 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：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 483 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。

本部分适合于转诊(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。

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

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 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..*

表 1（续）

文档构成	信息模块	基数
文档体	诊断记录章节	1..1
	实验室检查章节	1..1
	用药章节	1..1
	手术操作章节	0..*
	其他医学处置章节	0..*
	既往史章节	0..*
	转诊建议章节	1..1
	治疗计划章节	1..1
	健康指导章节	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="2.16.156.10011.2.1.1.20"	
id	1..1	文档流水号,即记录表单编号,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
-- -- --administrativeGender-Code		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
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

表 3（续）

元素名称	基数	说明与描述	对应的数据元标识符
-- --representedOrganization	0..1		
-- -- --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 = " IN- STANCE"	
-- -- --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	1..1	R	主要用于记录检查(检验)信息
用药章节	1..1	R	主要记录用药情况
手术操作章节	0.. *	O	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.. *	O	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.. *	O	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	1..1	R	记录治疗方案等相关信息
健康指导章节	1..1	O	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 诊断记录章节条目构成

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

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				诊断名称条目	
-- -- --Observation	classCode	1..1	R	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	诊断名称,其中@xsi:type="ST"	
-- --entry				诊断代码条目	
-- -- --Observation	classCode	1..1	R	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
检查(检验)定量结果	0..1	O	记录检查(检验)定量结果

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			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		1..1	R	检查(检验)类别	
-- -- --observation	classCode	1..1		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		1..1	R	检查(检验)项目名称	
-- -- --observation	classCode	1..1		其中@classCode="OBS", @moodCode=" EVN "	
	moodCode				

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"	
-- --entry		1..1	R	检查(检验)项目代码	
-- -- --observation	classCode	1..1		其中@classCode="OBS" , @moodCode=" EVN "	
	moodCode				
-- -- --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"	
-- --entry		1..1	R	检查(检验)定量结果条目	
-- -- --observation	classCode	1..1		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"	
-- -- -- --entryRelationship		1..1	R	检查(检验)计量单位	
-- -- -- --observation	classCode	1..1		其中@classCode="OBS" , @moodCode=" EVN "	
	moodCode				
-- -- -- --code	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				
-- -- -- -- --value		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	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

6.4.2 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		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	
-- -- --sub- stanceAdminis- tration	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 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
-- -- -- do-seQuantity		1..1		单次用药剂量,其中@ unit="mg"	DE08.50.023.00
-- -- -- rate-Quantity		1..1		药物使用频率,其中@ unit="次/日"	DE06.00.133.00
-- -- -- ad-ministration-UnitCode		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
-- -- -- con-sumable					
-- -- -- manufac-turedProduct					
-- -- -- manufac-tured- LabeledDrug					
-- -- -- code					
-- -- -- name				药品名称	DE08.50.022.00
-- -- -- en-tryRelationship		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"	
-- -- -- en-tryRelationship		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"	
-- -- -- en-tryRelationship		1..1	R	药物使用总剂量关联条目	

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
-- -- -- -- --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"	
-- -- -- -- --en- tryRelationship		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,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 手术操作章节条目构成

条目名称	基数	约束	描述
手术条目	1.. *	R	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					

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			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		1..1	R	手术条目	
-- -- --proce- dure		1..1		其中缺省值,@classCode="PROC", @moodCode="EVN"	
-- -- -- --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				
-- -- -- --ef- fectiveTime		0..1	O	操作日期/时间	DE06.00.095.00
-- -- -- --en- tryRelationship		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"	
-- -- -- -- --en- tryRelationship		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"	
-- -- -- -- -- --en- tryRelationship		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				

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	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"	

6.6 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	O	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 既往史章节条目构成

条目名称	基数	约束	描述
既往疾病史条目	0..1	O	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..1	O	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		1.. *	R	既往疾病史条目	
-- -- --Observation	classCode	1..1	R	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"	DE02.10.026.00
	displayName				
	codeSystem				
	codeSystemName				
-- -- -- --value		1..1	R	其中缺省值@cxsi; type="ST"	
-- --entry		1.. *	R	既往疾病种类代码条目	
-- -- --Observation	classCode	1..1	R	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"	DE02.10.033.00
	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表 18。

表 18 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

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		转诊建议章节代码,其中 @code="18776-1" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1", @displayName="referral", @codeSystemName="LOINC"	
	codeSystem				
	displayName				
	codeSystemName				
-- --text				人读部分	
-- --entry		0..1		转诊条目	
-- -- --Observation	classCode	1..1		其中@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				转诊日期	DE06.00.176.00
-- -- -- --value				转诊原因描述,其中@xsi:type="ST"	
-- -- -- --performer					
-- -- -- -- --assignedAuthor					
-- -- -- -- -- --id					
-- -- -- -- -- --assignedPerson					

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
-- -- -- -- -- --name				接诊医生姓名	DE02.01.039.00
-- -- -- -- --represente- dOrganization					
-- -- -- -- -- --name		1..1		转入机构科室名称	DE08.10.026.00
-- -- -- -- -- --asOrgani- zationPartOf					
-- -- -- -- -- -- --who- leOrganization					
-- -- -- -- -- -- -- --id		1..1		转入医疗机构代码	DE08.10.052.00
-- -- -- -- -- -- -- --name		1..1		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	记录医生对转诊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					

表 21（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	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				
-- -- -- --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	记录医生对转诊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					

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
-- --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"	

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 = "Con-
fidentiality" 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" codeSystem-
Name = "生理性别代码表(GB/T 2261.1—2003)"/>
    <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:诊断结果-->
    <entry>
      <observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN">
        <code code = "DE05.10.025.00" 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">诊断名称</value>
      </observation>
    </entry>

    <entry>
      <observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN">
        <code code = "DE05.10.024.00" 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 = "XXX" codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.3.11.3"
codeSystemName = "诊断代码表(ICD-10)"/>
      </observation>
    </entry>
  </section>
</component>

<!--实验室检查章节-->
<component>
  <section>
    <code code = "30954-2" codeSystem = "2.16.840.1.113883.6.1"
codeSystemName = "LOINC" displayName = "STUDIES SUMMARY"/>
    <text/>
    <entry>
      <observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN">
        <code code = "DE04.30.015.05" 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>
      <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>
    </entry>
  </section>
</component>

```

```

    </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"></code>
        <value xsi:type = "ST">检查(检验)项目代码</value>
      </observation>
    </entry>
    <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>

    <!-- DE04.30.015.01 检查(检验)定量结果 DE04.30.015.02 检查(检验)计量单位 -->
    <entry>
      <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>
    </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>
            </procedure>
        </entry>
    </section>
</component>

```

```

    </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/>
    <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>
```
