

# 中华人民共和国卫生行业标准

WS/T 483.12—2016

# 健康档案共享文档规范 第 12 部分:高血压患者随访服务

Specification for sharing document of residents health record— Part 12: Hypertension patients follow-up visit service

2016-07-12 发布 2016-12-15 实施

# 目 次

前	言 …		$\coprod$
1	范围	<u> </u>	1
2	规剂	5性引用文件	1
3	术语	唇和缩略语	1
4	文档	当内容构成	1
5	文档	当头规范	2
	5.1	文档活动类规范	2
	5.2	参与者类规范	
	5.3	关联活动类规范	4
6	文档	当体规范	
	6.1	文档体章节构成	
	6.2	随访事件章节	
	6.3	症状章节	
	6.4	生命体征章节	
	6.5	生活方式章节	
	6.6	治疗计划章节	
	6.7	实验室检查章节 ·····	
	6.8	用药章节・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
	6.9	健康评估章节 ······· 转诊建议章节 ······	
	6.10	*** *** *** *** *** *** *** *** *** **	
	6.11		
阼	「录 A	(资料性附录) 高血压患者随访服务文档示例	22

# 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 12 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:华中科技大学同济医学院、国家卫生和计划生育委员会统计信息中心、中国疾病 预防控制中心妇幼保健中心、华中科技大学同济医学院附属同济医院。

本部分的主要起草人:沈丽宁、胡建平、汤学军、张黎黎、李彬、陈敏、向菲、潘晓平、魏桐、甘丽萍、张晓祥、陈妍妍、赖金林、凌志。

# 健康档案共享文档规范 第 12 部分:高血压患者随访服务

#### 1 范围

WS/T 483 的本部分规定了高血压患者随访记录的文档模板、文档架构的要求以及对文档头和文档体的一系列约束。

本部分适合于疾病管理中的高血压患者随访服务业务文档的应用。

#### 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

GB/T 3304-1991 中国各民族名称的罗马字母拼写法和代码

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 文档内容构成

文档构成	信息模块	基数
	文档活动类信息	11
	患者信息	11
文档头	创作者信息	11
人	数据录入者信息	01
	文档管理者信息	11
	关联活动信息	0 *

表 1 (续)

文档构成	信息模块	基数
	随访事件章节	11
	症状章节	11
	生命体征章节	11
	生活方式章节	11
文档体	治疗计划章节	11
人 台 件	实验室检查章节	11
	用药章节	1 *
	健康评估章节	11
	转诊建议章节	11
	下次随访安排章节	11

# 5 文档头规范

# 5.1 文档活动类规范

文档活动类元素组成及其与数据元的对应关系见表 2。

表 2 文档活动类元素组成及其与数据元的对应关系

元素名称	基数	说明与描述	对应的数据 元标识符
realmCode	11	地域代码,"CN" 代表中国	
typeId	11	文档注册模型,缺省值: @root="2.16.840.1.113883.1.3", @extension="POCD_MT000040"	
templateId	11	文档模板编号 OID,其中@ root="2.16.156.10011.2.1.1.12"	
id	11	记录表单编号,其中@ root="2.16.156.10011.1.1.1.4",而具体的 编号置于 id/@extension 中	DE01.00.008.00
code	11	用来说明记录文档的类型,其中@code="HSDB04.01",@code- System="2.16.156.10011.2.4",@codeSystemName="卫生信息 共享文档编码体系"	
title	11	文档标题,此处为:高血压患者随访服务	
effectiveTime	11	文档创建时间	
confidentialityCode	11	文档密级代码,其中缺省值: @codeSystem="2.16.840.1.113883.5.25"	
languageCode	11	文档语言类型编码,其中缺省值:@code="zh-CN"	
setId	01	文档集合编号,用以追踪修订版次。其值由系统自动产生	
versionNumber	01	文档版本号	

# 5.2 参与者类规范

参与者类元素组成及其与数据元的对应关系见表 3。

# 表 3 参与者类元素组成及其与数据元的对应关系

元素名称	基数	说明与描述	对应的数据 元标识符
recordTarget	1 *	文档记录对象或健康保健对象,其中缺省值 @typeCode="RCT",@contextControlCode="OP"	
patientRole	11	患者角色,其中缺省值@classCode="PAT"	
id	11	健康档案标识号,其中缺省值@root="2.16.156.10011.1.2", 而具体的编号置于 id/@extension 中	DE01.00.009.00
addr	11	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
ostalCode	01	邮政编码	DE02.01.047.00
telecom	0 *	联系电话	DE02.01.010.00
telecom	0 *	电子通信联系方式,如 EMAIL	
patient	01	患者个人基本信息,其中缺省值@classCode="PSN", @determinerCode="INSTANCE"	
d	01	患者身份身份证号,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
administra- tiveGenderCode		患者性别,使用 GB/T 2261.1—2003 规定的代码,其中@code- System="2.16.156.10011.2.3.3.4"	DE02.01.040.00
birthTime	01	患者出生日期	DE02.01.005.01
maritalStatus- Code	01	患者婚姻状况,使用 GB/T 2261.2—2003 规定代码,其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.5"	DE02.01.018.00
ethnicGroup- Code	01	民族,使用 GB/T 3304—1991 规定的代码,其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.3"	DE02.01.025.00
birthplace	01	出生地	
place	11	其中缺省值@ classCode="PLC",@determinerCode="INSTANCE"	
addr	01	出生地址	
author	1 *	文档创作者,缺省值:@typeCode="AUT", @contextControlCode="OP"	

# 表 3 (续)

元素名称	基数	说明与描述	对应的数据 元标识符
time	11	随访日期	DE06.00.024.00
assignedAuthor	11	指定创作者,缺省值: @classCode="ASSIGNED"	
id	1 *	作者的唯一标识符,其中@ root="2.16.156.10011.1.7",而具体的编号置于 id/@extension 中	
assignedPerson	11		
name	01	随访医生姓名	DE02.01.039.00
representedOrga- nization	01		
d	11	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	01	医生所在单位名称	
addr		机构地址	
custodian	11	文档管理机构信息,其中缺省值@typeCode="CST"	
assignedCustodian	11	缺省值: @classCode="ASSIGNED"	
representedCus- todianOrganization	11	表达负责临床文档内容保管维护的组织机构,其中 @classCode="ORG",@determinerCode="INSTANCE"	
d	1 *	文档保管的医疗机构标识,其中@root="2.16.156.10011.1.6", 而具体的编号置于 id/@extension 中	
name	01	保管机构名称	
telecom	01	保管机构电话	
addr	01	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
relatedDocument	0 *	父文档信息,表达本文档与父文档间衍生的关系,以及引用 的父文档相关信息,便于追踪查找更新文档的原始文档及相 关信息	
parentDocument	11	父文档	
id 1 *		父文档标识符	
setId		文档集序列号	
versionNumber	01	文档版本号	

# 6 文档体规范

# 6.1 文档体章节构成

文档体章节构成见表 5。

表 5 文档体章节构成

章节名称	基数	约束	描述
随访事件章节	11	R	主要用于随访方式和随访时间
症状章节	11	R	主要用于描述个体出现的临床主要症状
生命体征章节	11	R	主要用于描述生命体征,包括体温、脉搏、呼吸、血压、身高、体重等项目
生活方式章节	11	R	主要用于描述患者体育锻炼、饮食习惯、吸烟饮酒等方面内容
治疗计划章节	11	R	用于描述患者体育锻炼、饮食习惯、吸烟饮酒等方面的目标
实验室检查章节	11	R	主要用于记录辅助检查项目、项目、结果和人员等相关信息
用药章节	11	R	主要是关于患者用药相关信息记录
健康评估章节	11	R	针对健康服务对象的健康状况所做出的医学评估
转诊建议章节	0 *	О	对是否转诊进行确认,并提出建议
下次随访安排章节	11	R	确认下次随访时间安排

# 6.2 随访事件章节

# 6.2.1 随访事件章节条目构成

随访事件章节条目构成见表 6。

表 6 随访事件章节条目构成

条目名称	基数	约束	描述
随访事件条目	11	R	用于描述随访方式和随访时间

# 6.2.2 随访事件章节元素组成

随访事件章节元素组成见表 7。

# 表 7 随访事件章节元素组成

元素名称	属性	基数	约束	说明与描述	对应的数据 元标识符
component				随访事件章节根元素	
section					

# 表 7 (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			随访事件章节代码,其中@displayName="随访事件"	
code	displayName	11			
	codeSystemName				
text				人读部分	
entry		01		随访事件条目	
Observation	classCode	11		其中@classCode=" CASE ",@ moodCode=	
Observation	moodCode			"EVN"	
	codeSystem			随访方式代码,其中@ codeSystem =	
code	codeSystemName	11	R	"2.16.156.10011.2.2.1",@ codeSystemName= "卫生信息数据元目录"	DE06.00.108.00
effec-				本次随访时间	DE06.00.109.00
tiveTime				1. O(16 9) 11 1-3	BE00.00.103.00
				随访方式代码取值,其中缺省值	
value				@ codeSystem="2.16.156.10011.2.3.1.183",	
				@ codeSystemName="随访方式代码表"	

# 6.3 症状章节

# 6.3.1 症状章节条目构成

症状章节条目构成见表 8。

# 表 8 症状章节条目构成

章节名称	基数	约束	描述
症状代码	11 R		个体的症状在特定编码体系中的代码
症状名称	症状名称 11 R		个体出现的临床主要症状的名称

# 6.3.2 症状章节元素组成

症状章节元素组成见表 9。

# 表 9 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					

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			症状章节代码,其中@ code="11450-4",	
code	codeSystem	11	R	@displayName=" PROBLEM LIST ",	
code	displayName	11	K	@codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1"	
	codeSystemName			@codeSystemName="LOINC"	
text				人读部分	
entry				症状代码条目	
	classCode	1 1		其中@classCode="OBS" @moodCode=	
Observation	moodCode	11		"EVN"	
	codeSystem	11	R	症状代码条目代码,其中@codeSystem=	
code	codeSystemName			"2.16.156.10011.2.2.1" @ codeSystemName ="卫生信息数据元目录"	DE04.01.116.00
value		11	R	症状代码条目取值,其中缺省值@ codeSystem ="2.16.156.10011.2.3.3.11.1",@ codeSys- temName="症状代码表(ICD-10 R)"	
entry				症状名称条目	
Observation	classCode	11		其中@classCode="OBS",@moodCode=	
-Observation	moodCode	11		"EVN"	
code	codeSystem			症状名称条目代码,其中@codeSystem=	
	codeSystemName	11	R	"2.16.156.10011.2.2.1" @ codeSystemName ="卫生信息数据元目录"	DE04.01.118.00
value		11	R	症状名称条目取值	

# 6.4 生命体征章节

# 6.4.1 生命体征章节条目构成

对生命体征章节条目构成见表 10。

表 10 生命体征章节条目构成

章节名称	基数	约束	描述
血压条目	11	R	上臂收缩压/舒张压的测量值,计量单位为 mmHg
体重条目	11	R	体重的测量值,计量单位为 kg
体质指数条目	11	R	根据体重(kg)除以身高平方(m²)计算出的指数
心率条目	11	R	心脏搏动频率的测量值,计量单位为次/min
其他阳性体征条目	01	О	其他阳性特征

# 6.4.2 生命体征章节元素组成

生命体征章节元素组成见表 11。

表 11 生命体征章节元素组成

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				生命体征章节根元素	
section					
	code			生命体征章节代码,其中@code="8716-3",	
	codeSystem	1 1	R	@codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1",	
code	displayName	11	K	@displayName="VITAL SIGNS",	
	codeSystemName			@codeSystemName="LOINC"	
text				人读部分	
entry		11	R	血压条目	
organizer		11			
statusCode					
component		11		收缩压	
Observa-		11			
tion		11			
	code		R		
      code	codeSystem	11		其中@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1",	DE04.10.174.00
code	codeSystemName	11		@codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE04.10.174.00
	displayName				
	xsi:type			缺省值@xsi:type="PQ",@unit=" mmHg"	
value	value	01			
	unit				
component		11	R	舒张压	
Observa-		11			
tion		11			
	code				
       code	codeSystem	11	R	其中@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1",	DE04.10.176.00
Code	codeSystemName	11	K	@codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE04.10.170.00
	displayName				
value	xsi:type	0 1		歴史店のwitting "PO" の : " II II	
	value	01		缺省值@xsi:type="PQ",@unit=" mmHg"	
entry		11	R	体重条目	
Observation		11			

# 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	codeSystem	11	R	其中@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1",	DE04.10.188.00
code	codeSystemName	11	K	@codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE04.10.188.00
	displayName				
value	xsi:type	01		缺省值@xsi:type="PQ",@unit=" kg"	
entry		11	R	体质指数条目	
Observation		11			
	code				
	codeSystem	1 1		其中@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1",	DE05.10.075.00
code	codeSystemName	11	R	@codeSystemName="卫生信息数据元目录"	
	displayName				
	xsi:type	01		缺省值@xsi:type="PQ",@unit=" Kg/m2"	
value	value				
	unit				
entry		11	R	心率条目	
Observation		11			
	code			其中@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	
	codeSystem		R		
code	codeSystemName	11			DE04.10.206.00
	displayName				
value		01		缺省值@xsi:type="PQ",@unit="次/min"	
entry		11	R	其他阳性体征条目	
Observation		11			
	code				
	codeSystem			其中@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1",	DEPO 4 10 1 10 1
code	codeSystemName	11	R	@codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE04.10.143.00
	displayName				
value	xsi:type	11		其他阳性特征描述	

# 6.5 生活方式章节

# 6.5.1 生活方式章节条目构成

生活方式章节条目构成见表 12。

# 表 12 生活方式章节条目构成

章节名称	基数	约束	描述		
日吸烟量(支)	01	О	记录日吸烟量(支)		
日饮酒量	01	О	记录日饮酒量		
运动频率条目	01	О	记录运动频率		
运动时长指导	01	О	记录运动时长		
摄盐量	01	О	记录摄盐量		
心理调整	01	О	记录心理调整情况		
遵医行为	01	О	记录遵医行为		

# 6.5.2 生活方式章节元素组成

生活方式章节元素组成见表 13。

表 13 生活方式章节元素组成

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				生活方式章节根元素	
section					
code	code	11	R	生活方式章节代码,其中@displayName="生活方式"	
text				人读部分	
entry		01	О	日吸烟量条目	
	classCode	11		其中@classCode="OBS",@moodCode=	
Observation	moodCode	11		"EVN"	
	codeSystem		R	日吸烟量代码,其中,@codeSystem=	
code	codeSystemName	11		"2.16.156.10011.2.2.1", @ codeSystemName	DE03.00.053.00
	codeSystemName			="卫生信息数据元目录"	
value		11	R	日吸烟量条目代码取值,其中缺省值	
		0 1	0	@ xsi:type="PQ",@unit="支" 日饮酒量条目	
entry		01	О	日以四重余日	
Observation	classCode	11		其中@classCode="OBS", @moodCode=	
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	moodCode			"EVN "	
	codeSystem			日饮酒量代码,其中@codeSystem=	
code	codeSystemName	11	R	"2.16.156.10011.2.2.1", @ codeSystemName	DE03.00.054.00
	codeSystemName			="卫生信息数据元目录"	
value		11	R	日饮酒量条目代码取值,其中缺省值 @ xsi:type="PQ"@unit="两"	

# 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
entry		01	О	运动频率条目	
Observation	classCode	11		其中@classCode="OBS",@moodCode=	
The state of the s	moodCode			"EVN"	
code	codeSystemName	11	R	运动频率条目代码,其中,@codeSystem= "2.16.156.10011.2.2.1" @ codeSystemName ="卫生信息数据元目录"	DE03.00.087.00
value		11	R	运动频率条目代码取值,其中缺省值 @ codeSystem="2.16.156.10011.2.3.1.23", @codeSystemName="身体活动频率代码表"	
entry		01	О	运动时长指导条目	
	classCode	11		其中@ classCode = " OBS", @ moodCode =	
Observation	moodCode	11		"EVN"	
code	codeSystem	11	R	运动时长指导条目代码,其中@codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1" @codeSystemName	
l l l l code	codeSystemName			="卫生信息数据元目录"	220,00,00,00
value		11	R	运动时长指导条目代码取值	
width				其中@unit="min"	
entry		01	О	摄盐观察条目	
Observation	classCode	11		其中 @ classCode = " OBS", @ moodCode =	
	moodCode			"EVN"	
	codeSystem		R	摄盐观察条目代码,其中@codeSystem= "2.16.156.10011.2.2.1" @ codeSystemName ="卫生信息数据元目录"	
code	codeSystemName	11			DE03.00.094.00
	codeSystemName				
value		11	R	摄盐观察取值,其中缺省值@ codeSystem= "2.16.156.10011.2.3.2.25", @codeSystemName="摄盐量分级代码表"	
entry		01	О	心理调整观察条目	
Observation	classCode	11		其中@classCode = "OBS", @moodCode =	
Observation	moodCode	11		"EVN"	
code	codeSystem	11	R	心理调整观察条目代码,其中@codeSystem= "2.16.156.10011.2.2.1",@codeSystemName	DE05.10.083.00
	codeSystemName			="卫生信息数据元目录"	
	codeSystem	1 1		心里状态取值,其中 @codeSystem=	
value	codeSystemName	11	R	"2.16.156.10011.2.3.2.26",@codeSystemName= "心理调整评价结果代码表"	
entry		01	О	遵医行为观察条目	

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
Observation	classCode moodCode	11		其中 @ classCode = " OBS", @ moodCode = "EVN"	
code	codeSystemName	11	R	遵医行为观察条目代码,其中,@codeSystem ="2.16.156.10011.2.2.1",@codeSystemName ="卫生信息数据元目录"	
value	codeSystem	11		遵医行为观察取值,其中@codeSystem= "2.16.156.10011.2.3.2.27" @codeSystemName ="随访遵医行为评价结果代码表"	

#### 6.6 治疗计划章节

#### 6.6.1 治疗计划章节条目构成

治疗计划章节条目构成见表 14。

表 14 治疗计划章节条目构成

章节名称	基数	约束	描述		
目标体重	01	О	记录目标体重		
目标体质指数	01	О	记录目标体质指数		
目标日吸烟量(支)	01	О	记录目标日吸烟量(支)		
目标日饮酒量	01	О	记录目标日饮酒量		
目标运动频率条目	01	О	记录目标运动频率		
目标运动时长指导	01	О	记录目标运动时长		
目标摄盐量条目	01	О	记录目标摄盐量		

#### 6.6.2 治疗计划章节元素组成

治疗计划章节元素组成见表 15。

表 15 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	11	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"	

# 表 15 (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
text				人读部分	. ,,,,,,
entry		01	О	目标体重条目	
	classCode	1 1		其中@ classCode = " OBS", @ moodCode =	
Observation	moodCode	11		"EVN"	
	codeSystem			目标体重代码,其中,@codeSystem=	
code	codeSystemName	11	R	"2.16.156.10011.2.2.1",@codeSystemName= "卫生信息数据元目录"	DE04.10.188.00
value	codeSystem	11	R	目标体重值	
entry		01	О	目标体质指数条目	
Observation	classCode	11		其中 @ classCode = " OBS", @ moodCode =	
-Observation	moodCode	11		"EVN"	
	codeSystem			目标体质指数代码,其中@codeSystem=	
code	codeSystemName	11	R	"2.16.156.10011.2.2.1",@codeSystemName= "卫生信息数据元目录"	DE05.10.075.00
value	codeSystem	11	R	目标体质指数值	
entry		01	О	目标日吸烟量条目	
Observation	classCode	11		其中 @ classCode = " OBS", @ moodCode =	
Observation	moodCode			"EVN"	
	codeSystem	11	R	日吸烟量条目代码,其中@codeSystem= "2.16.156.10011.2.2.1" @codeSystemName= "卫生信息数据元目录"	
code	codeSystemName				DE03.00.053.00
	codeSystemName				
value		11	R	日吸烟量条目代码取值,其中缺省值 @ xsi:type="PQ",@unit="支"	
entry		01	О	目标日饮酒量条目	
Observation	classCode	11		其中@classCode = "OBS", @moodCode =	
Observation	moodCode	11		"EVN"	
code	codeSystem			日饮酒量条目代码,其中@codeSystem=	
	codeSystemName	11	R	"2.16.156.10011.2.2.1",@codeSystemName=	DE03.00.054.00
	codeSystemName			"卫生信息数据元目录"	
value		11	R	日饮酒量条目代码取值,其中缺省值 @ xsi:type="PQ",@unit="两"	
entry		01	0	目标运动频率条目	

表 15(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
	classCode	11		其中 @ classCode = " OBS", @ moodCode =	
Observation	moodCode	11		"EVN"	
	codeSystem			运动频率条目代码,其中@codeSystem=	
code	codeSystemName	11	R	"2.16.156.10011.2.2.1",@codeSystemName= "卫生信息数据元目录"	DE03.00.087.00
value		11	R	运动频率条目代码取值,其中缺省值 @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.1.23", @codeSystemName="身体活动频率代码表"	
entry		01	О	目标运动时长指导条目	
	classCode	1 1		其中 @ classCode = " OBS", @ moodCode =	
Observation	moodCode	11		"EVN"	
code	codeSystem	11	R	运动时长指导条目代码,其中@codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1",@codeSystemName	
	codeSystemName			="卫生信息数据元目录"	
value		11	R	运动时长指导条目代码取值	
width				其中@unit="min"	
entry		01	О	目标摄盐量条目	
Observation	classCode	11		其中@ classCode = " OBS", @ moodCode =	
-Observation	moodCode	11		"EVN"	
code	codeSystem			目标摄盐量代码,其中@codeSystem=	
	codeSystemName	11	R	"2.16.156.10011.2.2.1",@codeSystemName= "卫生信息数据元目录"	DE03.00.055.00
value	codeSystem	11	R	目标摄盐量分级代码值,其中@xsi:type= "CD",@codeSystem="2.16.156.10011.	
value	codeSystemName	11	IX.	2.3.2.25"	

# 6.7 实验室检查章节

# 6.7.1 实验室检查章节条目构成

实验室检查章节条目构成见表 16。

表 16 实验室检查章节条目构成

章节名称	基数	约束	描述
辅助检查项目条目	01	О	辅助检查项目记录
辅助检查结果条目	01	О	辅助检查结果记录

# 6.7.2 实验室检查章节元素组成

实验室检查章节元素组成见表 17。

# 表 17 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				辅助检查章节根元素	
-section					
	code			实验室检查章节代码,其中@code="30954-	
	codeSystem			2",@codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1",	
code	displayName			@codeSystemName="LOINC",	
	codeSystemName			@ displayName="STUDIES SUMMARY"	
text				人读部分	
entry		11	R	辅助检查项目条目	
observation	classCode	11		其中@classCode="OBS",@moodCode=	
observation	moodCode	1,,1		"DEF"	
	codeSystem			辅助检查项目代码,其中@ codeSystem=	
code	codeSystemName	11	R	"2.16.156.10011.2.2.1",@ codeSystemName ="卫生信息数据元目录"	DE04.30.010.00
		11	R	辅助检查项目描述	
effec- tiveTime		11	R	辅助检查项目日期	DE06.00.048.00
performer					
assigne-					
dEntity     id					
a					
signedPerson					
  name				辅助检查人员姓名	DE02.01.039.00
entry		11	R	辅助检查结果条目	
	classCode			其中@classCode="OBS",@moodCode=	
observation	moodCode	11		"DEF"	
	codeSystem		_	辅助检查项目结果,其中@ codeSystem=	
code	codeSystemName	11	R	"2.16.156.10011.2.2.1",@ codeSystemName= "卫生信息数据元目录"	DE04.30.009.00
value		11	R	辅助检查项目描述	

# 6.8 用药章节

# 6.8.1 用药章节条目构成

用药章节条目构成见表 18。

表 18 用药章节条目构成

章节名称	基数	约束	描述
中药类别代码	11	R	记录中药使用类别代码
用药条目	11	R	主要用于记录用药的陈述内容

# 6.8.2 用药章节元素组成

用药章节元素组成见表 19。

表 19 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		11		用药章节根元素	
section		11			
code		11		用药章节代码,其中@ code="10160-0", @codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1", @displayName=" HISTORY OF MEDICA- TION USE ",@codeSystemName="LOINC"	
text				人读部分	
entry		11	R	中药类别代码条目	
observation	classCode	11	R	缺省值,@classCode="OBS",@moodCode=	
observation	moodCode			"EVN"	
	code	11	R		
	displayName			中药类别代码,其中 displayName = "住院情	
code	codeSystem			况"@ codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE06.00.164.00
	codeSystemName				
value		11	R	其中缺省值@ codeSystem=" 2.16.156.10011. 2.3.1.157",@codeSystemName="中药类别代码"	
entry					
substanceAd-	classCode	1 1		其中@classCode="SBADM",@moodCode=	
ministration	moodCode	11		"EVN"	
routeCode	codeSystem codeSystemName	11		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

# 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
doseQuanti- ty		11		单次用药剂量,其中@ unit="mg"	DE08.50.023.00
rateQuanti- ty		11		药物使用频率,其中@ unit="日"	DE06.00.133.00
consumable					
manufac- turedProduct					
manu- facturedLabeledDrug					
code					
  name				药品名称	DE08.50.022.00
entryRela- tionship				服药依从性关联条目	
observa- tion				其中, @ classCode = "OBS", @ moodCode = "EVN"	
code				服药依从性代码	DE06.00.027.00
value				服药依从性-代码取值,其中@codeSystem= "2.16.156.10011.2.3.2.12",@codeSystemName= "服药依从性代码表",@xsi;type="CD"	
entryRela- tionship				用药不良反应关联条目	
observa- tion				其中, @ classCode = " OBS", @ moodCode = "EVN"	
code				用药不良反应描述代码	DE06.00.130.00
value				不良反应描述	
  precondition					
  criterion					
  value				用药不良反应标志代码取值	DE06.00.129.00

#### 6.9 健康评估章节

# 6.9.1 健康评估章节条目构成

健康评估章节条目构成见表 20。

表 20 健康评估章节条目构成

章节名称	基数	约束	描述
通用随访评估	01	О	适合儿童随访,孕产妇随访,高血压随访,糖尿病随访等人群的随访评估

# 6.9.2 健康评估章节元素组成

健康评估章节元素组成见表 21。

表 21 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				健康评估章节代码,其中 @code="X-ASSESS", @displayName="ASSESSMENTS", @codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1", @codeSystemName="LOINC"	
text				人读部分	
entry				通用随访评估条目	
Observation		11		其中@classCode = "OBS",@ moodCode = "EVN"	
code		11	R	随访评估结果代码,其中 @ codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE05.10.066.00
value		11	R	随访评估结果代码取值,其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.1.150", @codeSystemName="随访评价结果代码", @ xsi:type="CD"	

#### 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

章节名称	基数	约束	描述
转诊条目	11	R	用于确认转诊与否,并给出转诊建议

# 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			转诊建议章节代码,其中@code="18776-1"	
	codeSystem			codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1",	
code	displayName	11		@displayName="referal",	
	codeSystemName			@ codeSystemName="LOINC"	
text				人读部分	
entry		01		转诊条目	
Observation	classCode	1 1		其中@classCode = "OBS",@ moodCode =	
Observation	moodCode	11		"EVN"	
code	codeSystem	11	R	转诊标志代码,其中@ codeSystem =	DE00 00 174 00
	codeSystemName			"2.16.156.10011.2.2.1",@codeSystemName= "卫生信息数据元目录"	DE06.00.174.00
value				转诊标志值,其中@xsi:type="BL"	
entryRela-		01	О	其中@ typeCode="CAUS",@negationInd= "false"	
	classCode			其中@classCode = "INFRM",@ moodCode = "APT",@negationInd="false"	
act	moodCode				
	negationInd				
	codeSystem			转诊原因代码,其中@codeSystem="2.16.156.	
code	codeSystemName			10011.2.2.1" ,@ codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE06.00.177.00
text				人读文本	
er-					
former					
as-					
signedEntity					

#### 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
id					
representedOrgani-					
zation					
		1 1		tt. 1 和 45 A c b A Ab	DE08 10 020 00
name		11		转入机构科室名称 	DE08.10.026.00
asOrganizationPart-					
Of					
wholeOrganiza-					
tion					
    -name		11		转入医疗机构名称	DE08.10.013.00

# 6.11 下次随访安排章节

#### 6.11.1 下次随访安排章节条目构成

下次随访安排章节条目构成见表 24。

表 24 下次随访安排章节条目构成

章节名称	基数	约束	描述
下次随访安排条目	11	R	对下次随访时间进行安排

# 6.11.2 下次随访安排章节元素组成

下次随访安排章节元素组成见表 25。

#### 表 25 下次随访安排章节元素组成

元素名称	属性	基数	约束	说明与描述	对应的数据 元标识符
component				下次随访安排章节根元素	
section					
code				下次随访安排章节代码	
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		11	R	下次随访安排条目	
observation	classCode moodCode	11		其中@classCode="OBS",@moodCode= "DEF"	
code	codeSystem codeSystemName	11	R	下次随访日期代码,其中@ codeSystem= "2.16.156.10011.2.2.1",@codeSystemName= "卫生信息数据元目录"	DE06.00.109.00
value		11	R	下次随访日期值	

#### 附录A

#### (资料性附录)

#### 高血压患者随访服务文档示例

```
<? xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>
<ClinicalDocument xmlns = "urn:hl7-org;v3" xmlns:mif = "urn:hl7-org:v3/mif"</pre>
xmlns:xsi = "http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation = "urn:hl7-org:v3 ..\sdschemas\SDA.xsd">
    <realmCode code = "CN"/>
    \langle typeId root = "2.16.840.1.113883.1.3" extension = "POCD MT000040"/>
    〈! --文档模板编号--〉
    \langle templateId root = "2.16.156.10011.2.1.1.12"/\rangle
    (! --表单编号--)
    ⟨id root = "2.16.156.10011.1.1.1.4" extension = "D2011000001"/⟩
    〈! --文档类型--〉
    《code code="HSDB04.01" codeSystem="2.16.156.10011.2.4" codeSystemName="卫生信息共享
文档编码体系"/>
    〈title〉高血压患者随访服务〈/title〉
    <effectiveTime value = "20111231154823"/>
    <confidentialityCode code = "N" codeSystem = "2.16.840.1.113883.5.25" codeSystemName =</pre>
"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--〉
             \( id root = "2.16.156.10011.1.2" extension = "201102113366666"/\)
            ⟨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⟩
             \langle telecom value = "010-87815102"/>
```

```
\( patient classCode = "PSN" determinerCode = "INSTANCE" \)
                  〈!--患者身份证号--〉
                  \langle id root = "2.16.156.10011.1.3" extension = "ID420106201101011919"/\rangle
                  〈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)"/>
                  \dirthTime value = "20080101202010"/>
                  (maritalStatusCode code = "20" displayName = "已婚" codeSystem = "2.16.156.
10011.2.3.3.5"
codeSystemName = "婚姻状况代码表(GB/T 2261.2—2003)"/>
                 <ethnicGroupCode code = "15" displayName = "土家族" codeSystem = "2.16.156.</pre>
10011.2.3.3.3"
codeSystemName = "民族类别代码表(GB/T 3304—1991)"/>
                 ⟨birthplace⟩
                      \langle place classCode = "PLC" determinerCode = "INSTANCE" \rangle
                          〈addr〉xx 省 xx 市〈/addr〉
                      (/place)
                  ⟨/birthplace⟩
             </patient>
         </patientRole>
    </recordTarget>
    〈! --创建者--〉
    \langle\, \texttt{author typeCode} = \texttt{"AUT" contextControlCode} = \texttt{"OP"}\,\rangle
         〈! -- 本次随访日期 --〉
         \langle time xsi:type = "TS" value = "20110404"/>
         \(\assignedAuthor classCode = "ASSIGNED")\)
             ⟨id root = "2.16.156.10011.1.7" extension = "234234234"/⟩
             〈! --随访医生--〉
             ⟨assignedPerson⟩
                  〈name〉李医生〈/name〉
             /assignedPerson>
             ⟨representedOrganization⟩
                  \( id root = "2.16.156.10011.1.5" extension = "0187565656"/\)
                  ⟨name⟩xx 医院⟨/name⟩
                  〈addr〉xx 区 xx 大街 xx 号〈/addr〉
             ⟨/representedOrganization⟩
         /assignedAuthor>
    </author>
    〈! --保管机构--〉
    ⟨custodian typeCode = "CST"⟩
```

```
\assignedCustodian classCode = "ASSIGNED" >
               STANCE">
                  〈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>

<
    </re>
    <relatedDocument typeCode = "RPLC">
         \( parentDocument classCode = "DOCCLIN" moodCode = "EVN" \)
             \langle id root = "2.16.156.10011.1.1.1.4" extension = "D2011000000"/\rangle
             ⟨setId/⟩
             \( versionNumber value = "1"/\)

(/parentDocument)
    </relatedDocument>
    ⟨component⟩
         ⟨structuredBody⟩
             〈!--随访事件章节 --〉
             ⟨component⟩
                  (section)
                      〈code displayName = "随访事件"/〉
                      ⟨entry⟩
                          ⟨observation classCode = "CASE" moodCode = "EVN"⟩
                               〈! --活动代码(随访)--〉
                                <code code = "DE06.00.108.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "随访方式"/>
                               〈! --随访时间(数据元)--〉
                               <effectiveTime value = "20110212"/>
                               \( value code = "1" codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.1.183" code-
SystemName = "随访方式代码表" xsi:type = "CD" displayName = "门诊随访"></value>
                          ⟨/observation⟩
                      </entry>
                  </section>
             </component>
             〈! --症状章节--〉
             (component)
```

```
⟨section⟩
                      <code code = "11450-4" displayName = " PROBLEM LIST " codeSystem =</pre>
"2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName = "LOINC"/>
                    〈! -- 条目:症状代码:个体的症状在特定编码体系中的代码--〉
                    <text/>
                    ⟨entry⟩
                        ⟨observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN"⟩
                              code code = "DE04.01.116.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "症状代码"/>
                                      "2.16.156.10011.2.3.3.11.1" codeSystemName = "症状代码表(ICD-10 R)"></value>
                        ⟨/observation⟩
                    </entry>
                    〈! -- 条目:症状名称:个体出现的临床主要症状的名称--〉
                    ⟨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"⟩症状名称描述⟨/value⟩
                        ⟨/observation⟩
                    ⟨/entry⟩
                </section>
            </component>
            〈! -- 生命体征章节--〉
            ⟨component⟩
                ⟨section⟩
                    <code code = "8716-3" codeSystem = "2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName =</pre>
"LOINC" displayName = "VITAL SIGNS"/>
                    ⟨text/⟩
                    ⟨entry⟩
                        \langle organizer classCode = "BATTERY" moodCode = "EVN" \rangle
                            ⟨statusCode/⟩
                            (component)
                                 ⟨observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN"⟩
                                      <code code = "DE04.10.174.00" codeSystem = "2.16.156.</pre>
10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "收缩压"/>
                                     \langle value xsi:type = "PQ" value = "120" unit = "mmHg" \rangle \langle /value \rangle
                                 ⟨/observation⟩
                             </component>
                             ⟨component⟩
                                 ⟨observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN"⟩
```

```
<code code = "DE04.10.176.00" codeSystem = "2.16.156.</pre>
10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "舒张压"/>
                                      \( value xsi:type = "PQ" value = "60" unit = "mmHq" / \)
                                  ⟨/observation⟩
                              </component>
                         ⟨/organizer⟩
                     </entry>
                     ⟨entry⟩
                         ⟨observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN"⟩
                               code code = "DE04.10.188.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "体重"/>
                              \( value xsi:type = "PQ" value = "60" unit = "kg"/)
                         ⟨/observation⟩
                     /entry>
                     ⟨entry⟩
                         \langle observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN" \rangle
                               code code = "DE05.10.075.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "体质指数"/>
                              \( value xsi:type = "PQ" value = "28" unit = "kg/m²"/ \)
                         ⟨/observation⟩
                     </entry>
                     ⟨entry⟩
                         ⟨observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN"⟩
                               code code = "DE04.10.206.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "心率"/>
                              \(\text{value xsi:type = "PQ" value = "78" unit = "次/min"/\)
                         ⟨/observation⟩
                     </re>
                     ⟨entry⟩
                         \langle observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN" \rangle
                               code code = "DE04.10.143.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "其他阳性体征"/>
                              ⟨value xsi:type = "ST"⟩其他阳性体征描述⟨/value⟩
                         ⟨/observation⟩
                     </entry>
                 </section>
             </component>
             〈! --生活方式章节 --〉
            (component)
                 (section)
```

```
〈code displayName = "生活方式"/〉
                    <text/>
                    〈! -- 日吸烟量(数据元)--〉
                    ⟨entry⟩
                        \langle observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN" \rangle
                              code code = "DE03.00.053.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "日吸烟量"/>
                             \(\text{value xsi:type = "PQ" unit = "支" value = "7"/\)
                        ⟨/observation⟩
                    </entry>
                    〈! --日饮酒量--〉
                    ⟨entry⟩
                        ⟨observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN"⟩
                              <code code = "DE03.00.054.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "
                                                       日饮酒量"/>
                             \( value xsi:type = "PQ" unit = "两" value = "2"/>
                        ⟨/observation⟩
                    /entry>
                    ⟨entry⟩
                        ⟨observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN"⟩
                              code code = "DE03.00.087.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "锻炼频率"/>
                             \( value xsi:type = "CD" code = "2" codeSystem = "2.16.156.10011.
2.3.1.23"
codeSystemName = "身体活动频率代码表"/>
                        /observation>
                    </entry>
                    〈! --每次锻炼时间(数据元)--〉
                    ⟨entry⟩
                        ⟨observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN"⟩
                              code code = "DE03.00.088.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "每次锻炼时间"/>
                             (value xsi.tvpe = "IVL TS")
                                 ⟨width value = "30" unit = "min"/⟩
                             </re>
                        ⟨/observation⟩
                    </entry>
                    〈! --摄盐观察条目--〉
                    ⟨entry⟩
                        ⟨observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN"⟩
                              code code = "DE03.00.094.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "摄盐情况"/>
```

```
\( value xsi:type = "CD" code = "2" codeSystem = "2.16.156.10011.
2.3.2.25"
codeSystemName = "摄盐量分级代码表"/>
                       ⟨/observation⟩
                   </entry>
                   〈! --心理调整观察条目--〉
                   ⟨entry⟩
                       ⟨observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN"⟩
                            code code = "DE05.10.083.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "心理调整"/>
                          〈! --心理状态代码(数据元)--〉
                           10011.2.3.2.26"
codeSystemName = "心理调整评价结果代码表" xsi:type = "CD"/>
                       ⟨/observation⟩
                   /entry>
                   〈! --遵医行为观察条目--〉
                   ⟨entry⟩
                       ⟨observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN"⟩
                            code code = "DE05.10.068.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "遵医行为"/>
                          〈! -- 遵医行为(数据元)1.良好 2. 一般 3. 差-- 〉
                           \( value code = "1" codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.2.27" code-
SystemName = "随访遵医行为评价结果代码表" xsi:type = "CD"/>
                       ⟨/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 = "DE04.10.188.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "目标体重"/>
                           \( value xsi:type = "PQ" value = "56" unit = "kg"/ \)
                       /observation>
                   /entry>
```

```
⟨entry⟩
                         ⟨observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN"⟩
                              code code = "DE05.10.075.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "目标体质指数"/>
                             \langle value xsi:type = "PQ" value = "24" unit = "kg/m²"/\rangle
                         ⟨/observation⟩
                     </entry>
                     〈! --日吸烟量(数据元)--〉
                     ⟨entrv⟩
                         ⟨observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN"⟩
                              code code = "DE03.00.053.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "目标日吸烟量"/>
                             \(\text{value xsi:type = "PQ" unit = "支" value = "2"/\)
                         ⟨/observation⟩
                     </re>
                     〈! --日饮酒量--〉
                     ⟨entry⟩
                         ⟨observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN"⟩
                              code code = "DE03.00.054.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "
                                                        目标日饮酒量"/>
                             \(\text{value xsi:type = "PQ" unit = "两" value = "2"/\)
                         ⟨/observation⟩
                     /entry>
                     ⟨entry⟩
                         ⟨observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN"⟩
                              <code code = "DE03.00.087.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "目标锻炼频率"/>
                             \( value xsi:type = "CD" code = "4" codeSystem = "2.16.156.10011.
2.3.1.23"
codeSystemName = "身体活动频率代码表"/>
                         ⟨/observation⟩
                     </entry>
                     〈! --每次锻炼时间(数据元)--〉
                     ⟨entry⟩
                         ⟨observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN"⟩
                              code code = "DE03.00.088.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "目标运动时长"/>
                             \( value xsi:type = "IVL_TS" \)
                                 \langle width value = "45" unit = "min"/\rangle
                             </re>
                         /observation>
                     </entry>
```

```
〈! --摄盐观察条目--〉
                    ⟨entry⟩
                        ⟨observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN"⟩
                             code code = "DE03.00.094.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "目标摄盐情况 "/>
                            \( value xsi: type = "CD" code = "1" codeSystem = "2.16.156.10011.
2.3.2.25"
codeSystemName = "摄盐量分级代码表"/>
                        ⟨/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 = "DE04.30.010.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "辅助检查项目"></code>
                            〈! --检查日期--〉
                            <effectiveTime value = "20110212" > ///
                            ⟨value xsi:type = "ST"⟩辅助检查项目描述⟨/value⟩
                            ⟨performer⟩
                                ⟨assignedEntity⟩
                                    ⟨id⟩⟨/id⟩
                                    ⟨assignedPerson⟩
                                        /name
                                    /assignedPerson>
                                /assignedEntity>
                            ⟨/performer⟩
                        ⟨/observation⟩
                    </entry>
                    (entry)
                        \verb|\langle observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN" | | | |
                             code code = "DE04.30.009.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "辅助检查结果" \</code>
                            ⟨value xsi:type = "ST"⟩辅助检查结果描述⟨/value⟩
                        /observation>
```

```
</entry>
                 ⟨/section⟩
            </component>
           〈! --用药章节 --〉
            ⟨component⟩
                 ⟨section⟩
                     code code = "10160-0" codeSystem = "2.16.840.1.113883.6.1" displayName
= "HISTORY OF MEDICATION USE" codeSystemName = "LOINC"/>
                     <text/>
                     (entry)
                         ⟨observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN"⟩
                              <code code = "DE06.00.164.00" displayName = "中药类别代码" code-</pre>
System = "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>
                     \langle \text{entry} \rangle
                         \langle substanceAdministration classCode = "SBADM" moodCode = "EVN" \rangle
                              <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"/⟩
                              ⟨consumable⟩
                                  <manufacturedProduct>
                                      ⟨manufacturedLabeledDrug⟩
                                          〈! --药品名称 --〉
                                           ⟨code/⟩
                                           〈name〉氢氯噻嗪〈/name〉
                                      </manufacturedLabeledDrug>
                                  </manufacturedProduct>
                              (/consumable)
                              <entryRelationship typeCode = "COMP">
                                  ⟨observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN"⟩
                                       <code code = "DE06.00.027.00" codeSystem = "2.16.156.</pre>
10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "用药观察"/>
```

```
〈! --服药依从性-代码--〉
                                       codeSystemName = "服药依从性代码表" xsi:type = "CD"/>
                                  ⟨/observation⟩
                             (/entryRelationship)
                             <entryRelationship typeCode = "COMP">
                                  ⟨observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN"⟩
                                       code code = "DE06.00.130.00" codeSystem = "2.16.156.
10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "药物不良反应标志"/>
                                      〈! --用药副作用-文本--〉
                                         〈value xsi:type="ST"〉发烧,腿疼等不良反应描述
</re>
                                      ⟨criterion⟩
                                              〈! --用药副作用标志 value = "true"表示有-->
                                              \( value xsi:type = "BL" value = "true"/ \)
                                          ⟨/criterion⟩
                                      ⟨/precondition⟩
                                  ⟨/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"/>
                                      〈! -- 药物使用总剂量 --〉
                                      \langle value \ xsi: type = "PQ" unit = "mg" value = "300"/\rangle
                                  ⟨/observation⟩
                             /entryRelationship>

<
                     /entry>
                 ⟨/section⟩
            </component>
            〈!--随访评估章节--〉
            (component)
                 ⟨section⟩
                      <code code = "51848-0" displayName = "Assessment note" codeSystem =</pre>
"2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName = "LOINC"/>
                     <text/>
                     〈! --条目:随访评估[适用于儿童,妇女,老年人等随访人群]--〉
```

```
⟨entry⟩
                        ⟨observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN"⟩
                               <code code = "DE05.10.066.00" displayName = "随访评价结果"</pre>
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1" codeSystemName = "卫生信息数据元目录"/>
                            (value code = "2" displayName = "异常" codeSystem = "2.16.156.
10011.2.3.1.150"
codeSystemName = "随访评价结果代码" xsi:type = "CD"/>
                        ⟨/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</pre>
= "referal" 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"/>
                            \( value xsi:type = "BL" value = "true" \) \( / value \)
                            <entryRelationship typeCode = "CAUS" negationInd = "false">
                                 <act classCode = "INFRM" moodCode = "APT" negationInd = "</pre>
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〉出现剧烈的头晕,恶心呕吐,胸闷气短,视物模糊〈/text〉
                                     <performer>
                                        <time/>
                                        ⟨assignedEntity⟩
                                            ⟨id/⟩
                                             ⟨representedOrganization⟩
                                                 〈name〉内科〈/name〉
                                                 ⟨asOrganizationPartOf⟩
                                                     ⟨wholeOrganization⟩
                                                         ⟨name⟩xx 医院⟨/name⟩
                                                     </wholeOrganization>
                                                 /representedOrganization>
```

```
\langle / assignedEntity \rangle
                                                       ⟨/performer⟩
                                                 </act>
                                           /entryRelationship>
                                    \langle / observation \rangle
                              ⟨/entry⟩
                        </section>
                  \langle / component \rangle
                  〈! --下次随访安排章节 --〉
                  ⟨component⟩
                        ⟨section⟩
                              〈code displayName = "下次随访日期"/〉
                              ⟨text/⟩
                              ⟨entry⟩
                                    \langle \, {\tt observation \; classCode = "OBS" \; moodCode = "DEF"} \, \rangle
                                            code code = "DE06.00.109.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "下次随访日期"/>
                                           \( value xsi:type = "TS" value = "20110606"/ \)
                                    \langle / observation \rangle
                              ⟨/entry⟩
                        </section>
                  </component>
            </structuredBody>
      </component>

<
```