

中华人民共和国卫生行业标准

WS/T XXXXX. 23—2014

电子病历共享文档规范 第 23 部分:入院评估

Specification for sharing document of residents health record—

Part 23: Admission assessment records

(报批稿)

2014 - XX - XX 发布

2014 - XX - XX 实施

目 次

前	這言	. 2
1	范围	. 5
2	规范性引用文件	. 5
3	术语和缩略语	. 5
4	文档内容构成	. 5
5	文档头规范	. 6
	5.1 文档活动类规范	. 6
6	文档体规范	11
	6.1章节构成. 6.2入院信息章节. 6.3症状章节. 6.4生命体征章节. 6.5既往史章节. 6.6过敏史章节. 6.7家族史章节. 6.8健康评估章节. 6.9生活方式章节.	111 133 144 177 199 200 211 255
	6.10 入院诊断章节	
酥		32

前言

本标准按照GB/T1.1-2009给出的规则起草。

WS/T XXXXX《电子病历共享文档规范》分为以下五十三部分:

- 一一第1部分: 病历摘要;
- ——第2部分:门(急)诊病历;
- ——第3部分: 急诊留观病历;
- ——第4部分: 西药处方;
- ——第5部分:中药处方;
- 一一第6部分: 检查报告;
- ——第7部分: 检验报告;
- ——第8部分:治疗记录;
- ——第9部分:一般手术记录;
- ——第10部分: 麻醉术前访视记录;
- ——第11部分:麻醉记录;
- ——第12部分:麻醉术后访视记录;
- 一一第13部分:输血记录;
- ——第14部分: 待产记录;
- ——第15部分: 阴道分娩记录;
- 一一第16部分: 剖宫产记录;
- ——第17部分:一般护理记录;
- ——第18部分:病重(病危)护理记录;
- ——第19部分: 手术护理记录;
- ——第20部分: 生命体征测量记录;
- ——第21部分: 出入量记录;
- ——第22部分: 高值耗材使用记录;
- ——第24部分:入院评估;

——第25部分: 护理计划; ——第26部分: 出院评估与指导; ——第26部分: 手术同意书; ——第27部分:麻醉知情同意书; ——第28部分:输血治疗同意书; ——第29部分: 特殊检查及特殊治疗同意书; ——第30部分:病危(重)通知书; ——第31部分: 其他知情告知同意书; ——第32部分: 住院病案首页; ——第33部分:中医住院病案首页; ——第34部分:入院记录; ——第35部分:24小时内入出院; ——第36部分: 24小时内入院死亡记录; ——第37部分: 住院病程记录 首次病程记录; ——第38部分: 住院病程记录 日常病程记录; ——第39部分: 住院病程记录 上级医师查房记录; ——第40部分: 住院病程记录 疑难病例讨论记录; ——第41部分: 住院病程记录 交接班记录; ——第42部分: 住院病程记录 转科记录; ——第43部分: 住院病程记录 阶段小结; ——第44部分: 住院病程记录 抢救记录; ——第45部分: 住院病程记录 会诊记录; ——第46部分: 住院病程记录 术前小结; ——第47部分: 住院病程记录 术前讨论; ——第48部分: 住院病程记录 术后首次病程记录; ——第49部分: 住院病程记录 出院记录;

——第50部分: 住院病程记录 死亡记录;

——第51部分: 住院病程记录 死亡病例讨论记录;

- ——第52部分: 住院医嘱;
- ——第53部分:出院小结。

本部分为WS/T XXXXX的第23部分。

本标准由国家卫生和计划生育委员会卫生信息标准专业委员会提出。

本标准起草单位:

本标准的主要起草人:

电子病历共享文档规范 第23部分:入院评估记录

1 范围

WS XXXXX 的本部分规定了入院评估记录的文档模板以及对文档头和文档体的一系列约束。

本部分适用于电子病历中的入院评估记录的规范采集、传输、存储、共享交换以及信息系统的开发应用。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。 凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

WS/T 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
	文档活动类信息	11
	患者信息	11
文档头 文档头	创作者信息	11
人/日大 	数据录入者信息	01
	文档管理者信息	11
	关联活动信息	0*
	入院信息章节	11
	症状章节	11
文档体	生命体征章节	11
	既往史章节	01
	过敏史章节	01

家族史章节	01
健康评估章节	01
生活方式章节	11
入院诊断章节	11
护理观察章节	11

5 文档头规范

5.1 文档活动类规范

文档活动类元素组成及其与数据元的对应关系描述见表2。

表2 文档活动类元素组成及其与数据元的对应关系

元素名称	基数	说明与描述	对应的数据元 标识符
realmCode	11	地域代码, "CN" 代表中国	
		文档注册模型,缺省值:	
typeId	11	@root="2.16.840.1.113883.1.3",	
		@extension=" POCD_MT000040"	
templateId	11	文档模板编号 0ID, 其中	
temprateru	11	@root="2. 16. 156. 10011. 2. 1. 1. 43"	
		文档流水号标识,其中	
id	11	@root="2.16.156.10011.1.1",而具体的值	
		由机器生成,并置于 id/@extension 中	
		用来说明记录文档的类型,其中	
	11	@code="C0023",	
code		@codeSystem="2.16.156.10011.2.4",	
		@codeSystemName="卫生信息共享文档编码	
		体系"	
title	11	文档标题,此处为:入院评估记录	
effectiveTime	11	文档机器生成时间	
	1 1	文档密级代码,其中缺省值:	
confidentialityCode	11	@codeSystem="2.16.840.1.113883.5.25"	
1	1 1	文档语言类型编码,其中缺省值:	
languageCode	11	@code="zh-CN"	
T. 1	0 1	文档集合编号,用以追踪修订版次。其值由	
setId	01	系统自动产生	
versionNumber	01	文档版本号	

5.2 参与者类规范

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	数据元标识符
uccoudTouget	1*	文档记录对象或健康保健对象,其	
recordTarget	1	中缺省值@typeCode="RCT", @contextControlCode="0P"	
		患者角色,其中缺省值@	
patientRole	11	classCode="PAT"	
		健康卡号, 其中缺省值	
		@root="2.16.156.10011.1.19",	
id	11	而具体的编号置于 id/@extension	DE01. 00. 021. 00
		中	
		住院号,其中缺省值@	DE01. 00. 014. 00
id	11	root="2.16.156.10011.1.12",而	
		具体的编号置于 id/@extension 中	
telecom	0*	患者联系电话,use="MP"	DE02. 01. 010. 00
telecom	0*	患者联系电话,use="WP"	DE02. 01. 010. 00
		患者个人基本信息,其中缺省值	
patient	11	@classCode="PSN",	
		@determinerCode="INSTANCE"	
	01	患者身份证号标识,其中缺省值	
id		@root="2.16.156.10011.1.3",而	DE02. 01. 031. 00
		具体的编号置于 id/@extension 中	
name	1*	患者姓名	DE02. 01. 039. 00
		患者性别,应用 GB/T 2261.1 标准	
administrativeGenderCod	11	代码,其中	DE02. 01. 040. 00
e	11	@codeSystem="2.16.156.10011.2.	DE02. 01. 010. 00
		3. 3. 4"	
		婚姻状况代码,应用 GB/T 2261.2	DE02. 01. 018. 00
maritalStatusCode	11	标准代码,其中	
		@codeSystem="2.16.156.10011.2.	
		3. 3. 5"	
		民族类别代码,应用 GB 3304 标准代	DE02. 01. 025. 00
ethnicGroupCode	11	码, 其中	
		@codeSystem="2.16.156.10011.2.	
		3.3.3"	
		国籍,其中	
ationality	11	@codeSystem="2.16.156.10011.2.	DE02. 01. 015. 00
		3.3.1", @codeSystemName="世界各 国和地区夕秋代码(CR/T 2650)"	
		国和地区名称代码(GB/T 2659)"	

age	01	年龄	DE02. 01. 026. 00
		学历代码,应用学历代码表 GB/T	DE02. 01. 041. 00
	11	4658 标准代码,其中	
educationLevel		@codeSystem="2.16.156.10011.2.	
		3. 3. 6"	
		职业类别代码,应用从业状况(个	DE02. 01. 052. 00
		人身体) 代码表 GB/T 2261.4 标准	
ccupation	11	代码, 其中	
		@codeSystem="2.16.156.10011.2.	
		3. 3. 13"	
		文档创作者,缺省值:	
author	1*	@typeCode="AUT",	
		@contextControlCode="OP"	
time	11	填表日期	
assignedAuthor	11	指定创作者,缺省值:	
- ussigned runor	1	@classCode="ASSIGNED"	
		作者的唯一标识符,其中	
id	1*	@root="2.16.156.10011.1.7",而	
		具体的编号置于 id/@extension 中	
assignedPerson	11		
ame	01	医生姓名	DE02. 01. 039. 00
representedOrganization	01		
		患者就诊的医疗机构标识,其中	
id	11	@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"	
		表达负责临床文档内容保管维护的	
representedCustodianOrg	11	组织机构,其中	
anization		@classCode="ORG",	
		@determinerCode="INSTANCE"	
		文档保管的医疗机构标识,其中	
id	1*	@root="2.16.156.10011.1.5",而	
	0 1	具体的编号置于 id/@extension 中	
name	01	保管机构名称	
legalAuthenticator	11	责任护士	PE00 00 050 00
time	11	签名日期时间	DE09. 00. 053. 00
signatureCode	11		

1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			
assignedEntity	11		
		责任护士工号,其中	
id	1*	@root="2.16.156.10011.1.4",而	
		具体的编号置于 id/@extension 中	
code		其中,@displayName="责任护士"	
assignedPerson	01		
name	01	责任护士姓名	DE02. 01. 039. 00
authenticator	11	接诊护士	
time	11	签名日期时间	DE09. 00. 053. 00
signatureCode	11	签名	
I I was a SE 444	1 1	指定创作者,缺省值:	
assignedEntity	11	@classCode="ASSIGNED"	
	1*	签名者的唯一标识符,其中	
id		@root="2.16.156.10011.1.4", 而	
		具体的编号置于 id/@extension 中	
code		其中,@displayName="接诊护士"	
assignedperson	11	审核护士姓名	
name	01	责任护士姓名	DE02. 01. 039. 00
participant	11	联系人	
associatedEntity	11		
code 1			
telecom	11	联系人电话	DE02. 01. 010. 00
1.1	1 1	指定创作者,缺省值:	
associatedPerson	11	@classCode="ASSIGNED"	
name	1*	签名者姓名	DE02. 01. 039. 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描述见表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	01	文档集序列号	

versionNumber	01	文档版本号	
componentOf	11	就诊场景	
encompassingEncounter	11		
effectiveTime	11	就医时间	
location	11		
healthCareFacility	11	其中缺省值@classCode="SDLOC"	
serviceProviderOrganiz ation	1*	机构角色,其中 @classCode="ORG", @determinerCode="INSTANCE"	
asOrganizationPartOf	11	@classCode=" PART "	
wholeOrganization	11	病床号,其中缺省值 @classCode="ORG", determinerCode="INSTANCE"	
id	11	其中缺省值 @root="2.16.156.10011.1.22", 具体值保存在 id/extension 中	DE01. 00. 026. 0
ame	11	病床号	
asOrganizationPartOf	1*	病房号,缺省值 @classCode="PART"	
wholeOrganiza	11	其中缺省值@classCode="ORG", determinerCode="INSTANCE"	
d	11	病房号标识,其中缺省值 @root="2.16.156.10011.1.21", 具体值存放在 id/extension 中	DE01. 00. 019. 0
name	11	病房号	
asOrganizati	1*	科室名称,其中缺省值 @classCode="ORG", determinerCode="INSTANCE"	
d	11	科室标识符,其中缺省值 @root="2.16.156.10011.1.26", 具体值存放在 id/extension 中	DE08. 10. 026. 0
name	11	科室名称	
asOrganiz ationPartOf	11	病区名称,其中缺省值 @classCode="PART"	
wholeOr ganization	11	缺省值@classCode="ORG", @determinerCode="INSTANCE"	
d	1*	病区标识符,缺省值: @root="2.16.156.10011.1.27", 具体值保存在 id/extension 中	

name	11	病区名称	DE08. 10. 054. 0 0
asOrg anizationPartOf	11	医院,缺省值@classCode="PART"	
who leOrganization	11	其中缺省值 @classCode="ORG", @determinerCode="INSTANCE"	
d	11	医院标识符,其中缺省值 @root="2.16.156.10011.1.5", 具体值存放在 id/extension 中	
na me	1*	医院名称	

6 文档体规范

6.1 章节构成

业务文档章节构成见表5。

表5 文档体章节构成

章节名称	基数	约束	描述
入院信息章节	11	R	主要用于描述患者如原因,途径和入病房信息
症状章节	11	R	主要用于描述患者出现的临床主要症状
生命体征章节		R	主要用于描述生命体征,包括体温、脉搏、呼
	11		吸、血压、身高、体重等项目
既往史章节	11	R	主要用于描述患者过去的健康和疾病情况, 包
			括既往一般健康状况、疾病史、传染病史、预
			防接种史、手术外伤史、输血史等。
过敏史章节	11		主要用于描述患者食物及药物过敏情况。
家族史章节		R	主要用于描述患者直系亲属和与本人生活密切
	11		相关的亲属健康状况。
健康评估章节	11	R	主要用于描述患者健康评估信息。
生活方式章节	11	R	主要用于描述患者生活方式信息。
		R	主要用于描述患者住院后由经治医师所作的初
入院诊断章节	11		步诊断。
护理观察章节	11	R	主要用于描述患者护理观察项目信息

6.2 入院信息章节

6.2.1 入院信息章节条目构成

入院信息章节条目构成见表6。

表6 入院信息章节中条目构成

条目名称	基	约	描述
	数	東	
入院原因条目	11	R	患者因某种疾病或健康问题住院治疗的原因
入院途径条目	11	R	患者收治入院治疗的来源分类信息
入病房方式条目	11	R	患者进入病房时采用的方式

6.2.2 入院信息章节元素组成

入院信息章节元素组成见表7。

表7 入院信息章节元素组成

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				入院信息章节根元素	
section					
code		11	R	其中,@displayName=" 入院信息"	
text				人读部分	
entry			R	入院原因条目	
	classCode			其中	
Observation	moodCode	11		<pre>@classCode="OBS", @m oodCode="EVN"</pre>	
	Code	11	R	入院原因条目代码,其 中,	
code	codeSystem			@codeSystem="2.16.1	DE05. 10. 053.
	display			56.10011.2.2.1", @codeSystemName=" 卫	00
	codeSystemN ame			生信息数据元目录"	
value		11	R	入院原因条目取值	
entry			R	入院途径条目	
Observation	classCode	11		其中 @classCode="OBS",@m oodCode="EVN"	
	moodCode				
code	Code codeSystem display	11	R	入院途径条目代码,其中, @codeSystem="2.16.1	DE06. 00. 339. 00
	codeSystemN ame			56.10011.2.2.1",@c odeSystemName="卫生	

				信息数据元目录"	
				入院途径代码条目取	
				值,其中缺省值	
		11	R	@codeSystem="2.16.1	
value		11	K	56. 10011. 2. 3. 1. 270	
				", @codeSystemName="	
				入院途径代码表"	
entry			R	入病房方式条目	
	classCode			其中	
Observation	moodCode	11		@classCode="OBS",@m	
				oodCode="EVN"	
	Code			入病房方式条目代码,	
	codeSystem			其中,	
code	display	11	R	@codeSystem="2.16.1	DE06. 00. 237.
code	codeSystemN	11	IX	56. 10011. 2. 2. 1", @c	00
	ame			odeSystemName="卫生	
				信息数据元目录"	
value		11	R	入病房方条目取值	

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6。

表8 症状章节中条目构成

条目名称	基数	约束	描述			
主要症状条目	1*	R	个体出现的临床主要症状的描述			

6.3.2 症状章节元素组成

症状章节元素组成见表7。

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					
code	code	11	R	症状章节代码,其中@code="11450-4", @displayName="	
	codeSystem				
	displayName			PROBLEM LIST ",	

	codeSystemN			<pre>@codeSystem="2.16.8 40.1.113883.6.1",@</pre>	
	ame			codeSystemName="LOI NC"	
text				人读部分	
entry				主要症状条目	
	classCode			其中	
Observation	moodCode	11		<pre>@classCode="OBS", @m oodCode="EVN"</pre>	
code	codeSystem		R	症状名称条目代码,其中,	DF04 01 110
	codeSystemN ame	11		@codeSystem="2.16.1 56.10011.2.2.1",@c odeSystemName="卫生 信息数据元目录"	DE04. 01. 118.
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

生命体征章节条目构成见表8。

表10 生命体征章节中条目构成

条目名称	基数	约束	描述
体温条目	11	R	体温的测量值,计量单位为℃
脉率条目	11	R	单位时间内脉搏次数的测量值,计量单位为次/min
呼吸频率条目	11	R	单位时间内呼吸的次数,计量单位为次/min
收缩压	11	R	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

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9。

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	code	11	R	生命体征章节代码,	

			ſ	11. 1	Ī
	codeSystem			其中	
	displayName			@code="8716-3",	
	1 11/11/11/10			@codeSystem="2.16" . 840.1.113883.6.1	
	codeSystemN			. 840. 1. 113883. 6. 1 ",	
	ame			, @displayName="VIT	
				AL SIGNS",	
				@codeSystemName="	
				LOINC"	
text				人读部分	
entry				体温条目	
observation					
	code			体温条目代码,其中,	
	codeSystem			@codeSystem="2.16	
	codeSystemN			. 156. 10011. 2. 2. 1"	DE04. 10. 186.
code	ame	11	R	,	00
	displayName			@codeSystemName="	
				卫生信息数据元目	
				录"	
	xsi:type			缺省值	
value	value	11	R	@xsi:type="PQ",	
	unit			@unit="°C"	
entry				脉率条目	
Observation					
	code			其中,	
	codeSystem			@codeSystem="2.16"	
	codeSystemN		_	. 156. 10011. 2. 2. 1"	DE04. 10. 118.
code	ame	11	R	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	00
	displayName			@codeSystemName=" 卫生信息数据元目	
	arsprayr.ame			卫生信息致循几日 录"	
	xsi:type				
value	value	11	R	吹有阻 @xsi:type="PQ",	
varue	unit	1	10	@unit="次/min"	
entry				呼吸频率条目	
Observation					
	code			其中,	
	codeSystem			英宁, @codeSystem="2.16	DE04. 10. 082.
code		11	R	. 156. 10011. 2. 2. 1"	00
	codeSystemN			,	- 5
	ame				

	displayName			@codeSystemName=" 卫生信息数据元目	
value	xsi:type value unit	11	R	录" 缺省值 @xsi:type="PQ", @unit="次/min"	
entry	unit			血压条目	
organizer					
code		11	R	其中 @displayName="血 压"	
statusCode					
component		11	R	收缩压	
observation		11			
code	code codeSystem codeSystemN ame displayName	11	R	其中, @codeSystem="2.16 .156.10011.2.2.1" , @codeSystemName="	DE04. 10. 174. 00
	- '			卫生信息数据元目 录"	
value	xsi:type value unit	01		缺省值 @xsi:type="PQ", @unit=" mmHg"	
component		11	R	舒张压	
observation					
code	code codeSystem codeSystemN ame displayName	11	R	其中, @codeSystem="2.16 .156.10011.2.2.1" , @codeSystemName=" 卫生信息数据元目 录"	DE04. 10. 176. 00
value	xsi:type value unit	11	R	缺省值 @xsi:type="PQ", @unit=" mmHg"	
-entry				体重条目	
Observation					
-code	code codeSystem	11	R	其中, @codeSystem="2.16	DE04. 10. 188.

	codeSystemN			. 156. 10011. 2. 2. 1"	
	ame			,	
	displayName			@codeSystemName="	
				卫生信息数据元目	
				录"	
	xsi:type			缺省值	
value	value	11	R	@xsi:type="PQ",	
	unit			@unit=" kg"	

6.5 既往史章节

6.5.1 既往史章节条目构成

既往史章节条目构成见表12。

表12 既往史章节中条目构成

条目名称	基数	约束	描述
疾病史(含外伤)	0 *	R2	描述的是疾病史(含外伤)相关的活动, 它关
疾病义(百列切)	0	K2	注的是患者的疾病史(含外伤)记录
传染病史	0 *	R2	描述的是传染病史相关的活动, 它关注的是
10 朱州文	0		患者的传染病史记录
预防接种史	0 *	R2	描述的是预防接种史相关的活动,它关注的
顶的按件文	0		是患者的预防接种史记录
手术史	0*	R2	描述的是手术史相关的活动, 它关注的是患
一	0		者的手术史记录
输血史	0*	R2	描述的是输血史相关的活动, 它关注的是患
棚皿又	U *		者的输血史记录

6.5.2 既往史章节元素组成

既往史章节元素组成见表13。

表13 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		R	既往史章节代码, 其中	
code	codeSystem	11		@code="11348-0",	
	displayName			@codeSystem="2.1 6.840.1.113883.6	

	andaSrra+amN			.1",	
	codeSystemN				
	ame			@displayName="HI	
				STORY OF PAST	
				ILLNESS",	
				@codeSystemName=	
				"LOINC"	
text				人读部分	
entry				疾病史(含外伤)条	
entry				目	
observation					
	code			疾病史(含外伤)条	
	codeSystem			目代码,其中,	
	codeSystemN			@codeSystem="2.1 6.156.10011.2.2.	DE00 10 006
code	ame	11	R	6. 156. 10011. 2. 2. 1",	DE02. 10. 026 . 00
	displayName			@codeSystemName=	. 00
				"卫生信息数据元	
				目录"	
	xsi:type			缺省值	
	xs1.type	11	R	@xsi:type="PQ",	
value		11	K		
				@unit="℃"	
entry				传染病史条目	
Observation				# N N 1 # = #	
	code			传染病史条目代	
	codeSystem			码,其中,	
	codeSystemN			@codeSystem="2.1	
code	ame	11	R	6. 156. 10011. 2. 2.	DE02. 10. 008
code	displayName	11	IX.	1",	. 00
				@codeSystemName=	
				"卫生信息数据元	
				目录"	
	xsi:type			缺省值	
value		11	R	@xsi:type="PQ",	
				@unit="℃"	
entry				预防接种史条目	
Observation					
	code			预防接种史条目代	
	codeSystem			码,其中,	
	codeSystemN		_	@codeSystem="2.1	DE02. 10. 101
code	ame	11	R	6. 156. 10011. 2. 2.	. 00
	displayName			1",	
	ursprayname			@codeSystemName=	
				ecodebys reminante-	

"卫生信息数据元 目录" value	
value	
@unit="℃"	
entry	
Observation	
code 手术史条目代码, codeSystem 其中,	
codeSystem 其中,	
codeSystemN @codeSystem="2.1	
-code ame 11 R 6.156.10011.2.2. DE02.10	0.061
displayName 11 K 1",	0
@codeSystemName=	
/ / / / / / / / / / / / / / / / / / /	
目录"	
xsi:type 缺省值	
-value 11 R @xsi:type="PQ",	
@unit="°C"	
entry 输血史条目	
Observation	
code 输血史条目代码,	
codeSystem 其中,	
codeSystemN @codeSystem="2.1	
ame 11 R 6.156.10011.2.2. DE02.10	0.100
displayName 11 K 1",	0
@codeSystemName=	
/ / / / / / / / / / / / / / / / / / /	
目录"	
xsi:type 缺省值	
-value 11 R @xsi:type="PQ",	
@unit="°C"	

6.6 过敏史章节

6.6.1 过敏史章节条目构成

过敏史章节条目构成见表14。

表14 过敏史章节中条目构成

条目名称	基数	约束	描述
过敏史条目	0 *	R2	描述的是过敏史相关的活动, 它关注的是患
[过敏义亲自 	0	K2	者的食物、药物记录

6.6.2 过敏史章节元素组成

过敏史章节元素组成见表15。

表15 过敏史章节元素组成

元素名称	属性	基数	约束	说明与描述	对应的数据 元标识符
component				既往史章节根元素	
section					
code	code codeSystem displayName codeSystemN ame	11	R	过敏史章节代码,其 中@code=" 48765-2", @codeSystem="2.16. 840.1.113883.6.1", @displayName=" Allergies, adverse reactions, alerts", @codeSystemName="L OINC"	
text				人读部分	
entry				过敏史条目	
Observation					
code	code codeSystem codeSystemN ame displayName			过敏史条目代码,其中, @codeSystem="2.16. 156.10011.2.2.1", @codeSystemName=" 卫生信息数据元目录	DE02. 10. 022 . 00
value	xsi:type	11	R	缺省值 @xsi:type="PQ", @unit="℃"	

6.7 家族史章节

6.7.1 家族史章节条目构成

家族史章节条目构成见表16。

表16 家族史章节中条目构成

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

6.7.2 家族史章节元素组成

家族史章节元素组成见表17。

表17 家族史章节元素组成

元素名称	属性	基数	约束	说明与描述	对应的数据 元标识符
component				家族史章节根元素	
section					
code	code codeSystem displayName codeSystemN ame	11	R	家族史章节代码, 其中@code=" 10157-6", @codeSystem="2.1 6.840.1.113883.6 .1", @displayName=" HISTORY OF FAMILY MEMBER DISEASES", @codeSystemName= "LOINC"	
text				人读部分	
entry				家族史条目	
Observation					
code	code codeSystem codeSystemN ame displayName	11	R	家族史条目代码, 其中, @codeSystem="2.1 6.156.10011.2.2. 1", @codeSystemName= "卫生信息数据元 目录"	DE02. 10. 103 . 00
value	xsi:type	11	R		

6.8 健康评估章节

6.8.1 健康评估章节条目构成

健康评估章节条目构成见表18。

表18 健康评估章节中条目构成

条目名称	基数	约束	描述
Apgar 评分值	01	R2	主要描述对新生儿娩出后呼吸、 心率、皮肤颜
			色、肌张力及对刺激的反应等 5 项指标的评分结
			果值。
发育程度	01	R2	主要描述育情况评估
精神状态正常标志	01	R2	主要描述患者精神状态是否正常
睡眠状况	01	R2	主要描述患者睡眠状况
特殊情况	01	R2	主要描述对存在特殊情况
心理状态	01	R2	主要描述患者心理状况
营养状态	01	R2	主要描述患者营养情况评估结果
自理能力	01	R2	主要描述患者本人的基本生活自我照料能力

6.8.2 健康评估章节元素组成

健康评估章节元素组成见表19。

表19 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		11	R	健康评估章节代码,其中 @code="51848-0",@di splay="Assessment note", @codeSystem="2.16.8 40.1.113883.6.1", @codeSystemName="LO INC"	
text				人读部分	
entry				Apgar 评分条目	
Observation		11		其中, @classCode="OBS", @moodCode="EVN"	
code		11	R	Aggar 评分,其中, @codeSystem="2.16.1 56.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫 生信息数据元目录"	DE05. 10. 001. 00

value	11	R		
-entry			发育程度评估条目	
Observation	11		其 中 @classCode="OBS", @moodCode="EVN"	
code	11	R	发育程度代码,其中@ codeSystem="2.16.15 6.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE05. 10. 022. 00
value	11	R	其中,@codeSystem=" 2.16.156.10011.2.3. 1.53", @codeSystemName="发育程度", @xsi:type="CD"	
entry			精神状态条目	
Observation	11		其中 @classCode="OBS", @moodCode="EVN"	
code	11	R	精神状态,其中, @codeSystem="2.16.1 56.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫 生信息数据元目录"	DE05. 10. 142. 00
value	11	R	其中, @codeSystem="2.16.1 56.10011.2.3.2.3", @codeSystemName="精 神状态是否正常", @xsi:type="BL"	
entry			睡眠状况条目	
Observation	11		其中 @classCode="OBS", @moodCode="EVN"	
code	11	R	睡眠状况,其中 @codeSystem="2.16.1 56.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫 生信息数据元目录"	DE05. 10. 065. 00
value	11	R	其中,@codeSystem=" 2.16.156.10011.2.3.	

	T T		T	
			2.4",	
			@codeSystemName="睡	
			眠状况代码",@	
			xsi:type="CD"	
entry			特殊情况条目	
			其中	
Observation	11		@classCode="OBS",	
			@moodCode="EVN"	
			特殊情况,其中	
			@codeSystem="2.16.1	
code	11	R	56. 10011. 2. 2. 1",	DE05. 10. 158.
		1	@codeSystemName="卫	00
			生信息数据元目录"	
value	11	R	工自心纵洞儿日本	
entry	11	IX.	心理状态况条目	
Citti y			其中	
Observation	11		@classCode="OBS",	
	11		@moodCode="EVN"	
			心理状态代码,其中	
		-	@codeSystem="2.16.1	DE05. 10. 084.
code	11	R	56. 10011. 2. 2. 1",	00
			@codeSystemName="Z	
			生信息数据元目录"	
			其中,@codeSystem="	
			2. 16. 156. 10011. 2. 3.	
value	11	R	1.140 ",	
Varae		10	@codeSystemName="心	
			理状态代码",@	
			xsi:type="CD"	
entry			营养状态况条目	
			其中	
Observation	11		@classCode="OBS",	
			@moodCode="EVN"	
			营养状态代码,其中	
			@codeSystem="2.16.1	DE0E 10 007
code	11	R	56. 10011. 2. 2. 1",	DE05. 10. 097.
			@codeSystemName="卫	00
			生信息数据元目录"	
			其中,@codeSystem="	
			2. 16. 156. 10011. 2. 3.	
value	11	R	2.54 ",	
			@codeSystemName="营	
			CCOGCDy 5 confidence	

			养代码",	
			@xsi:type="CD"	
entry			自理能力条目	
			其中	
Observation	11		@classCode="OBS", @	
			moodCode="EVN"	
			自理能力代码,其中	
	11	R	@codeSystem="2.16.1	DE05. 10. 122. 00
code			56. 10011. 2. 2. 1",	
			@codeSystemName="卫	
			生信息数据元目录"	
			其中,@codeSystem="	
value		R	2. 16. 156. 10011. 2. 3.	
	11		2.55 ",	
	11		@codeSystemName="自	
			理能力态代码",	
			@xsi:type="CD"	

6.9 生活方式章节

6.9.1 生活方式章节条目构成

生活方式章节条目构成见表20。

表20 生活方式章节条目构成

条目名称	基数	约束	描述
吸烟标志条目	11	R	主要描述患者是否吸烟的标志
吸烟状况条目	11	R	主要描述患者过去和现在吸烟情况的分类
日吸烟量条目	11	R	主要描述最近1个月内平均每天的吸烟量
停止吸烟天数条目	11	R	主要描述患者停止吸烟的总天数
饮酒标志条目	11	R	主要描述患述患者是否饮酒
饮酒频率条目	11	R	主要描述患者饮酒频率分类
日饮酒量条目	11	R	主要描述患者平均每天的饮酒量
饮食情况代码	11	R	主要描述患者患者饮食情况

6.9.2 生活方式章节元素组成

生活方式章节元素组成见表21。

表21 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					
L-260 (10H				甘 由 @dian1aN	
code	code	11	R	其 中 @displayName=" 生活方式"	
text				人读部分	
entry				吸烟标志条目	
	classCode			其中	
observation	moodCode	11		@classCode="OBS",	
	moodcode			@moodCode="EVN"	
				吸烟标志,其中,	
	codeSystem			@codeSystem="2.16.1	ļ
code		11	R	56. 10011. 2. 2. 1",	DE03. 00. 070.
Couc	codeSystemN	11	IX	@codeSystemName="卫	00
	ame			生信息数据元目录"	
	G.m.c				
value		11	R		
entry				吸烟状况条目	
	classCode			其中	
observation	moodCode	11		@classCode="OBS",	
				@moodCode="EVN"	
	code	11	R	吸烟状况条目代码,其	
	codesystem			中,	
code	displayname			@codeSystem="2.16.1	DE03. 00. 073.
	codeSystemN			56. 10011. 2. 2. 1",	00
	ame			@codeSystemName="Z	
				生信息数据元目录"	
				其中,@codeSystem="	
				2. 16. 156. 10011. 2. 3.	
value		11	R	2. 56",	
				@codeSystemName="吸 烟状况代码",	
				@xsi:type="CD"	
entry				日吸烟量条目	
Cii ti y	classCode			其中	
0bservation		11		@classCode="OBS",	
1 1 2 2 2 1 7 2 2 3 1	moodCode			@moodCode="EVN"	
	1.0			日吸烟量条目代码,其	
	codeSystem			中,	
				@codeSystem="2.16.1	DE03. 00. 053.
code	codeSystemN	11	R	56. 10011. 2. 2. 1",	00
	ame			@codeSystemName="卫	
				生信息数据元目录"	

code	codesystem	11	R	@codeSystem="2.16.1 56.10011.2.2.1",	DE03. 00. 076.
	codeSystem			饮酒频率代码,其中,	
oppervacion	moodcode			@moodCode="EVN"	
0bservation	classCode moodCode			其中 @classCode="0BS",	
entry	-1C-1-			饮酒频率条目 # #	
1 1 4				@xsi:type="BL"	
	Gine			生信息数据元目录",	
varue	ame	11	10	@codeSystemName="卫	
value	codeSystemN	11	R	1",	
				2. 16. 156. 10011. 2. 2.	
	codeSystem			其中,@codeSystem="	
	ame			生信息数据元目录"	
	codeSystemN			@codeSystemName="卫	00
code		11	R	56. 10011. 2. 2. 1"	DE03. 00. 081.
	codeSystem			@codeSystem="2.16.1	
				饮酒标志代码,其中,	
o bservation	moodCode	11		@moodCode="EVN"	
Obganistian		11		共中 @classCode="OBS",	
entry	classCode				
ontry				@unit="支" 饮酒标志条目	
				@xsi:type="PQ",	
value				值,其中缺省值	
				停止吸烟天数条目取	
	ame			生信息数据元目录"	
	codeSystemN			@codeSystemName="卫	
code	1.0	11	R	56. 10011. 2. 2. 1",	00
	codeSystem			@codeSystem="2.16.1	DE03. 00. 065.
				停止吸烟天数, 其中,	
				@moodCode="EVN"	
Observation	moodCode	11		@classCode="OBS",	
	classCode			其中	
entry				停止吸烟天数条目	
				@unit="支"	
value				@xsi:type="PQ",	
				值,其中缺省值	

value		11	R	其中,@codeSystem="2.16.156.10011.2.3.1.16", @codeSystemName="吸烟状况代码", @xsi:type="CD"	
entry				日饮酒量条目	
	classCode			其中	
Observation	moodCode			<pre>@classCode="OBS", @moodCode="EVN"</pre>	
-code	codeSystem	11	R	日饮酒量,其中, @codeSystem="2.16.1 56.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫 生信息数据元目录"	DE03. 00. 054. 00
	codeSystemN				
value	ame	11	R	日饮酒量条目取值,其中缺省值 @xsi:type="PQ", @unit="ml"	
entry				饮食情况条目	
	classCode			其中	
Observation	moodCode	11		<pre>@classCode="OBS", @moodCode="EVN"</pre>	
	codeSystem			饮食情况代码,其中,	
-code	codeSystemN ame	11	R	@codeSystem="2.16.1 56.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫 生信息数据元目录"	DE03. 00. 080. 00
value		11	R	其中,@codeSystem="2.16.156.10011.2.3.2.34", @codeSystemName="饮食情况代码", @xsi:type="CD"	

6.10 入院诊断章节

6.10.1 入院诊断章节条目构成

入院诊断章节条目构成见表22。

表22 入院诊断章节中条目构成

条目名称	基数	约束	描述				
入院诊断条目	0*	R2	描述的是入院诊断相关的活动, 它关注的是患者入院时做出的疾病诊断记录				

6.10.2 入院诊断章节元素组成

入院诊断章节元素组成见表23。

表23 入院诊断章节元素组成

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				入院诊断章节根元 素	
section					
code	code codeSystem displayName codeSystemN ame	11	R	入院诊断章节代码,其中@code="46241-6",@codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1",@displayName="HOSPITALADMISSION DX",@codeSystemName="LOINC"	
text				人读部分	
entry				入院诊断条目	
 0bservation					
code	code codeSystem codeSystemN ame displayName	11	R	入院诊断条目代码,其中, @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName= "卫生信息数据元目录"	DE02. 10. 024 . 00
value	xsi:type	11	R	其中, @codeSystem="2.1 6.156.10011.2.3. 3.11 ",	

		@codeSystemName=	
		" ICD-10 ",	
		@xsi:type="CD"	

6.11 护理观察章节

6.11.1 护理观察章节条目构成

护理观察章节条目构成见表24。

表24 护理观察章节中条目构成

条目名称	基数	约束	描述
护理观察条目	0*	R	描述的是护理观察相关的活动,它关注的是 护理观察项目的名称和结果。

6.11.2 护理观察章节元素组成

护理观察章节元素组成见表25。

表25 护理观察章节元素组成

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				护理观察章节根元素	
section					
code	code	11	R	其中@displayName="护理观察"	
text				人读部分	
entry				护理观察结果条目	
	classCode			其中,	
observation	moodCode			@classCode="OBS",	
				@moodCode="EVN"	
	code			其中,	
	codeSyste		R	@codeSystem="2.16.1	DE02. 10. 031.
	m			56. 10011. 2. 2. 1",	
code	codeSyste	11		@codeSystemName="卫	00
	mName			生信息数据元目录",	00
	displayNa			@displayName="护理	
	me			观察项目名称"	
value	xsi:type	1 1	D	缺省值	
	Text	11	R	@xsi:type="ST"	
entryRel	typeCode	11	R	缺省值	

ationship				@typeCode="COMP"	
	classCode			其中,	
observ	moodCode	11		@classCode="OBS",	
ation				@moodCode="EVN"	
code	code			其中,	
	codeSyste	11	R	@codeSystem="2.16.1	
	m			56. 10011. 2. 2. 1",	DE02. 10. 028.
	codeSyste			@codeSystemName="卫	
	mName			生信息数据元目录",	00
	displayNa			@displayName="护理	
	me			观察结果"	
-value	xsi:type	11	D	缺省值	
		11	R	@xsi:type="ST"	

附 录 A (资料性附录) 入院评估文档示例

```
<?xml version="1.0"?>
<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"/>
    <!-- 文档信息模型类别-标识符 HL7注册模型的编码系统OID -->
    <typeId root="2.16.840.1.113883.1.3" extension="POCD_MT000040"/>
    <!-- 文档模板的根OID -->
    <templateId root="2.16.156.10011.2.1.1.43"/>
    <!-- 文档流水号 -->
    <id root="2.16.156.10011.1.1" extension="RN001"/>
    <!-- 中国卫生信息开放系统互连对象标识OID分配表 表D.4 固定对象OID分配 2.16.156.10011.2.4-->
    <code code="C0023" codeSystem="2.16.156.10011.2.4" codeSystemName="卫生信息共享文档编码体系"/>
    <!--修改title-->
    <title>入院评估</title>
    <!-- 文档机器生成时间 -->
    <effectiveTime value="20121024154823"/>
    <!-- 文档密级
                  表C.3 ClinicalDocument.confidentialityCode值域表 (CWE) -->
    <confidentialityCode code="N" displayName="正常访问保密级别" codeSystem="2.16.840.1.113883.5.25"
codeSystemName="Confidentiality"/>
    <!-- 文档语言 表达文档采用的语言 代码值取HL7内部编码系统codeSystem =
"2.16.840.1.113883.6.121". 人类语言编码系统 -->
    <languageCode code="zh-CN"/>
    <!--文档集-标识符 该属性用于维护一份连续更新的文档,创建一个统一的文档集合标识符 -->
    <setId/>
    <versionNumber/>
    <!--文档记录对象 用于表达此文档的患者信息 -->
    <recordTarget typeCode="RCT" contextControlCode="OP">
        <patientRole classCode="PAT">
            <!-- DE01.00.021.00健康卡号-->
            <id><id root="2.16.156.10011.1.19" extension="622202440204534365"/>
            <!-- 住院号标识 表F.2 可维护对象OID分配表-->
            <!-- HDSD00.09.085
                               DE01.00.014.00
            <id>root="2.16.156.10011.1.12" extension="HA201102113366666"/>
            <!-- HDSD00.09.027
                               DE02.01.010.00
                                                患者电话号码 -->
```

```
<!-- 移动电话 -->
            <telecom use="MP" value="010-87815102"/>
 HDSD00.09.013 DE02.01.010.00< 工作单位电话号码
            <telecom use="WP" value="010-87815112"/>
            <!-- HDSD00.09.028
                                 DE02.01.012.00
                                                 患者电子邮件地址 -->
            <telecom use="EM" value="h123@163.com"/>
            <patient classCode="PSN" determinerCode="INSTANCE">
                <!-- DE02.01.030.00患者的身份证件上的唯一法定标识符 -->
                <id root="2.16.156.10011.1.3" extension="420106201101011919"/>
                <!-- HDSD00.09.029
                                     DE02.01.039.00
                                                     患者姓名 -->
                <name>佚名患者</name>
                <!-- 表G.4 用到的国标级数据元值域代码OID分配表-->
                <!-- HDSD00.09.071
                                     DE02.01.040.00
                                                     性别代码 -->
                <administrativeGenderCode code="1" displayName="男性"
codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.4" codeSystemName="生理性别代码表(GB/T 2261.1)"/>
                                                     婚姻状况代码 -->
                <!-- HDSD00.09.030
                                     DE02.01.018.00
                <maritalStatusCode code="10" displayName="未婚" codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.5"
codeSystemName="婚姻状况代码表(GB/T 2261.2)"/>
                <!-- HDSD00.09.041
                                     DE02.01.025.00
                                                     民族 -->
                <ethnicGroupCode code="01" displayName="汉族" codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.3"
codeSystemName="民族类别代码表(GB 3304)"/>
                <!-- 国籍 -->
                <nationality code="156" codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.1" codeSystemName="世界各国
和地区名称代码(GB/T 2659)" displayName="中国"/>
                <age unit="岁" value="5"/>
                <!--HDSD00.09.073 DE02.01.041.00
                                                 学历代码 -->
                <educationLevel>
                    <educationLevelCode code="61" displayName="普通高中毕业"
codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.6" codeSystemName="学历代码表(GB/T 4658)"/>
                </educationLevel>
                <!--HDSD00.09.083 DE02.01.052.00
                                                 职业类别代码 -->
                <occupation>
                    <occupationCode code="11" displayName="国家公务员"
codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.13" codeSystemName="从业状况(个人身体)代码表(GB/T 2261.4)"/>
                </occupation>
            </patient>
        </patientRole>
    </recordTarget>
    <!-- 创作者 -->
    <author typeCode="AUT" contextControlCode="OP">
```

```
<!-- 填表日期 -->
    <time value="20110404"/>
    <assignedAuthor classCode="ASSIGNED">
       <id root="2.16.156.10011.1.7" extension="234234234"/>
       <!-- 访视医生姓名 -->
       <assignedPerson>
           <name>李医生</name>
       </assignedPerson>
   </assignedAuthor>
</author>
<!--文档管理者 -->
<custodian typeCode="CST">
    <assignedCustodian classCode="ASSIGNED">
       <representedCustodianOrganization classCode="ORG" determinerCode="INSTANCE">
           <!--医疗卫生服务机构标识 OID 表D.2 可维护对象OID分配表 -->
           <id root="2.16.156.10011.1.5" extension="EMR管理机构编号"/>
           <name>XXX医院</name>
       </representedCustodianOrganization>
    </assignedCustodian>
</custodian>
<!--法定审核者 表达对文档直接起到法律效应的法定审核者信息 -->
<le>alAuthenticator typeCode="LA">
   <!--HDSD00.09.047DE09.00.053.00
                                   签名日期时间 -->
   <time value="20121026171530"/>
   <signatureCode/>
    <assignedEntity>
       <!--医务人员标识 OID 表D.2 可维护对象OID分配表 -->
       <!--HDSD00.09.082 DE02.01.039.00
                                        责任护士签名 -->
       <id root="2.16.156.10011.1.4" extension="责任护士工号"/>
       <code displayName="责任护士"/>
       <assignedPerson>
           <name>责任护士的姓名</name>
       </assignedPerson>
   </assignedEntity>
</legalAuthenticator>
<!--文档审核者 该部分信息表达文档经过了一定的审核,但还没达到一定的法律效应 -->
<authenticator>
   <!--HDSD00.09.047DE09.00.053.00
                                   签名日期时间 -->
    <time value="20121026170030"/>
   <signatureCode/>
    <assignedEntity classCode="ASSIGNED">
       <!--医务人员标示 OID 表F.2 可维护对象OID分配表 -->
       <!--HDSD00.09.034 DE02.01.039.00
                                       接诊护士签名 -->
```

```
<id root="2.16.156.10011.1.4" extension="dh777777"/>
        <code displayName="接诊护士"/>
        <assignedPerson classCode="PSN">
             <name>接诊护士姓名</name>
        </assignedPerson>
    </assignedEntity>
</authenticator>
<participant typeCode="NOT">
    <!--联系人@classCode: CON, 固定值,表示角色是联系人 -->
    <associatedEntity classCode="ECON">
        <code/>
        <!--HDSD00.09.038 DE02.01.010.00
                                           联系人电话号码 -->
        <telecom value="139-9999-9999"/>
        <!--联系人-->
        <associatedPerson>
             <!--HDSD00.09.039 DE02.01.039.00
                                               联系人姓名 -->
             <name>张三</name>
        </associatedPerson>
    </associatedEntity>
</participant>
<relatedDocument typeCode="RPLC">
    <parentDocument>
        <id/>
        <setId/>
        <versionNumber/>
    </parentDocument>
</relatedDocument>
<componentOf typeCode="COMP">
    <!--就诊 -->
    <encompassingEncounter classCode="ENC" moodCode="EVN">
        <code/>
        <effectiveTime nullFlavor="NI"/>
        <location typeCode="LOC">
             <healthCareFacility classCode="SDLOC">
                 <!--机构角色 -->
                 <serviceProviderOrganization classCode="ORG" determinerCode="INSTANCE">
                      <asOrganizationPartOf classCode="PART">
                                                             病床号 -->
                          <!--HDSD00.09.003 DE01.00.026.00
                          <wholeOrganization classCode="ORG" determinerCode="INSTANCE">
                              <id root="2.16.156.10011.1.22" extension="001"/>
                              <name>病床号</name>
                              <!--HDSD00.09.004DE01.00.019.00
                                                                 病房号 -->
                              <asOrganizationPartOf classCode="PART">
```

```
<wholeOrganization classCode="ORG"</pre>
determinerCode="INSTANCE">
                                             <id root="2.16.156.10011.1.21" extension="001"/>
                                             <name>病房号</name>
                                             <!--HDSD00.09.005 DE08.10.054.00
                                                                                病区名称 -->
                                             <asOrganizationPartOf classCode="PART">
                                                 <wholeOrganization classCode="ORG"</pre>
determinerCode="INSTANCE">
                                                      <id root="2.16.156.10011.1.27" extension="001"/>
                                                      <name>病区名称</name>
                                                      <!--HDSD00.09.036DE08.10.026.00
                                                                                         科室名称
-->
                                                      <asOrganizationPartOf classCode="PART">
                                                          <wholeOrganization classCode="ORG"</pre>
determinerCode="INSTANCE">
                                                              <id root="2.16.156.10011.1.26"
extension="001"/>
                                                              <name>科室名称</name>
                                                              <!--XXX医院 -->
                                                               <asOrganizationPartOf
classCode="PART">
                                                                   < whole Organization
classCode="ORG" determinerCode="INSTANCE">
                                                                       <!-- 医疗卫生服务机构标识
表F.2 可维护对象OID分配表-->
                                                                       <id root="2.16.156.10011.1.5"
extension="医疗卫生机构编号"/>
                                                                       <name>XX医院</name>
                                                                   </wholeOrganization>
                                                              </asOrganizationPartOf>
                                                          </wholeOrganization>
                                                      </asOrganizationPartOf>
                                                 </wholeOrganization>
                                             </asOrganizationPartOf>
                                        </wholeOrganization>
                                   </asOrganizationPartOf>
                               </wholeOrganization>
                           </asOrganizationPartOf>
                      </serviceProviderOrganization>
                  </healthCareFacility>
             </location>
         </encompassingEncounter>
    </componentOf>
```

```
<component>
        <structuredBody>
             <!--入院信息章节-->
             <component>
                 <section>
                      <code displayName="入院信息"/>
                     <text/>
                      <entry>
                          <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                              <!--HDSD00.09.053 DE05.10.053.00
                                                                入院原因 -->
                              <code code="DE05.10.053.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="入院原因"/>
                              <value xsi:type="ST">入院原因描述</value>
                          </observation>
                     </entry>
                     <entry>
                          <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                              <!--HDSD00.09.052DE06.00.339.00
                                                                入院途径代码 -->
                              <code code="DE06.00.339.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="入院途径代码"/>
                              <value xsi:type="CD" code="1" displayName="门诊"
codeSystem="2.16.156.10011.2.3.1.270" codeSystemName="入院途径代码表"/>
                          </observation>
                     </entry>
                     <entry>
                          <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                              <code code="DE06.00.237.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="入病房方式"/>
                              <!--HDSD00.09.050DE06.00.237.00
                                                                入病房方式 -->
                              <value xsi:type="ST">入病房方式描述</value>
                          </observation>
                     </entry>
                 </section>
             </component>
             <!--症状章节 补充LOINC代码-->
             <component>
                 <section>
                     <code code="11450-4" displayName="PROBLEM LIST"
codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC"/>
                     <text/>
                     <entry>
                          <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                              <code code="DE04.01.118.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
```

```
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="主要症状名称"/>
                               <!--HDSD00.09.084DE04.01.117.00
                                                                  主要症状名称 -->
                               <value xsi:type="ST">主要症状描述</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="LOINC"</p>
displayName="VITAL SIGNS"/>
                      <text/>
                      <entry>
                          <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                               <code code="DE04.10.186.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="体温(℃)"/>
                               <!-- HDSD00.09.063
                                                    DE04.10.186.00
                                                                      体温(℃)-->
                               <value xsi:type="PQ" value="36" unit="°C"/>
                          </observation>
                      </entry>
                      <entry>
                          <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                               <code code="DE04.10.118.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="脉率"/>
                               <!-- HDSD00.09.040
                                                    DE04.10.118.00
                                                                      脉率 (次/min) -->
                               <value xsi:type="PQ" value="70" unit="次/min"/>
                          </observation>
                      </entry>
                      <entry>
                          <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                               <code code="DE04.10.081.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="呼吸频次"/>
                               <!-- HDSD00.09.016
                                                    DE04.10.081.00
                                                                      呼吸频率 (次/min) -->
                               <value xsi:type="PQ" value="83" unit="次/min"/>
                          </observation>
                      </entry>
                      <entry>
                          <organizer classCode="BATTERY" moodCode="EVN">
                               <statusCode/>
                               <component>
                                   <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                                        <code code="DE04.10.174.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
```

```
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="收缩压"/>
                                       <!-- HDSD00.09.056
                                                            DE04.10.174.00
                                                                              收缩压(mmHg)-->
                                       <value xsi:type="PQ" value="120" unit="mmHg"/>
                                   </observation>
                              </component>
                              <component>
                                  <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                                       <code code="DE04.10.176.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="舒张压"/>
                                       <!-- HDSD00.09.058
                                                             DE04.10.176.00
                                                                              舒张压 (mmHg) -->
                                       <value xsi:type="PQ" value="60" unit="mmHg"/>
                                  </observation>
                              </component>
                          </organizer>
                      </entry>
                      <entry>
                          <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                              <code code="DE04.10.188.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="体重"/>
                              <!-- HDSD00.09.064
                                                    DE04.10.188.00
                                                                     体重 (kg) -->
                              <value xsi:type="PQ" value="60" unit="kg"/>
                          </observation>
                     </entry>
                 </section>
             </component>
             <!--既往史章节-->
             <component>
                 <section>
                      <code code="11348-0" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1"</pre>
codeSystemName="LOINC" displayName="HISTORY OF PAST ILLNESS"/>
                      <text/>
                      <entry>
                          <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                              <code code="DE02.10.026.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="疾病史(含外伤)"/>
                              <!--HDSD00.09.031 DE02.10.026.00
                                                                 疾病史(含外伤)-->
                              <value xsi:type="ST">疾病史(含外伤)描述</value>
                          </observation>
                     </entry>
                      <entry>
                          <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                              <code code="DE02.10.008.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="传染病史"/>
```

```
<!--HDSD00.09.009 DE02.10.008.00
                                                                 传染病史 -->
                              <value xsi:type="ST">传染病史描述</value>
                          </observation>
                     </entry>
                     <entry>
                          <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                              <code code="DE02.10.101.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="预防接种史"/>
                              <!--HDSD00.09.081 DE02.10.101.00
                                                                 预防接种史 -->
                              <value xsi:type="ST">预防接种史描述</value>
                          </observation>
                     </entry>
                      <entry>
                          <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                              <code code="DE02.10.061.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="手术史"/>
                              <!--HDSD00.09.057DE02.10.061.00
                              <value xsi:type="ST">手术史描述</value>
                          </observation>
                      </entry>
                      <entry>
                          <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                              <code code="DE02.10.100.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="输血史"/>
                              <!--HDSD00.09.059DE02.10.100.00
                                                                 输血史 -->
                              <value xsi:type="ST">输血史描述</value>
                          </observation>
                     </entry>
                      <entry>
                          <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                              <code code="DE05.10.031.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="一般健康状况标志"/>
                              <value xsi:type="BL" value="true"/>
                          </observation>
                     </entry>
                      <entry>
                          <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                              <code code="DE05.10.119.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="患者传染性标志"/>
                              <value xsi:type="BL" value="true"/>
                          </observation>
                     </entry>
```

```
</section>
             </component>
             <!--过敏史章节-->
             <component>
                  <section>
                      <!--code code="10155-0" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1"
codeSystemName="LOINC" displayName="HISTORY OF ALLERGIES"/-->
                      <code code="48765-2" displayName="Allergies, adverse reactions, alerts"
codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC"/>
                      <text/>
                      <entry>
                           <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                               <!--HDSD00.09.015 DE02.10.022.00
                                                                  过敏史 -->
                               <code code="DE02.10.022.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="过敏史"/>
                               <value xsi:type="ST">过敏史描述</value>
                           </observation>
                      </entry>
                  </section>
             </component>
             <!--家族史章节-->
             <component>
                  <section>
                      <code code="10157-6" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1"</pre>
codeSystemName="LOINC" displayName="HISTORY OF FAMILY MEMBER DISEASES"/>
                      <text/>
                      <entry>
                           <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                               <code code="DE02.10.103.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="家族史"/>
                               <!--HDSD00.09.033 DE02.10.103.00
                                                                  家族史 -->
                               <value xsi:type="ST">家族史描述</value>
                           </observation>
                      </entry>
                  </section>
             </component>
             <!--健康评估章节-->
             <component>
                  <section>
                      <code code="51848-0" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1"</pre>
codeSystemName="LOINC" displayName="Assessment note"/>
                      <text/>
```

```
<entry>
                          <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                              <code code="DE05.10.001.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="Apgar评分值"/>
                              <!--HDSD00.09.001 DE05.10.001.00
                                                                 Apgar评分值-->
                              <value xsi:type="INT" value="68"/>
                          </observation>
                     </entry>
                      <entry>
                          <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                              <code code="DE05.10.022.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="发育程度代码"/>
                              <!--HDSD00.09.011DE05.10.022.00
                                                                 发育程度代码 -->
                              <value xsi:type="CD" code="1" displayName="正力型"
codeSystem="2.16.156.10011.2.3.2.53" codeSystemName="发育程度代码表"/>
                          </observation>
                     </entry>
                     <entry>
                          <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                              <code code="DE05.10.142.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="精神状态正常标志"/>
                              <!--HDSD00.09.035 DE05.10.142.00
                                                                 精神状态正常标志 -->
                              <value xsi:type="BL" value="true"/>
                          </observation>
                     </entry>
                      <entry>
                          <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                              <code code="DE05.10.065.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="睡眠状况"/>
                              <!--HDSD00.09.060DE05.10.065.00
                                                                 睡眠状况 -->
                              <value xsi:type="ST">11</value>
                          </observation>
                     </entry>
                      <entry>
                          <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                              <code code="DE05.10.158.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="特殊情况"/>
                              <!--HDSD00.09.061 DE05.10.158.00
                                                                 特殊情况 -->
                              <value xsi:type="ST">11</value>
                          </observation>
                     </entry>
                      <entry>
                          <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
```

```
<code code="DE05.10.084.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="心理状态代码"/>
                              <!--HDSD00.09.070DE05.10.084.00
                                                                心理状态代码 -->
                              <value xsi:type="CD" code="2" displayName="抑郁"
codeSystem="2.16.156.10011.2.3.1.140" codeSystemName="心理状态代码表"/>
                          </observation>
                     </entry>
                     <entry>
                          <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                              <code code="DE05.10.097.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="营养状态代码"/>
                              <!--HDSD00.09.079 DE05.10.097.00
                                                                营养状态代码 -->
                              <value xsi:type="CD" code="1" displayName="良好"
codeSystem="2.16.156.10011.2.3.2.54" codeSystemName="营养状态代码表"/>
                          </observation>
                     </entry>
                     <entry>
                          <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                              <code code="DE05.10.122.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="自理能力代码"/>
                              <!--HDSD00.09.086DE05.10.122.00
                                                                 自理能力代码 -->
                              <value xsi:type="CD" code="1" displayName="完全自理"
codeSystem="2.16.156.10011.2.3.2.55" codeSystemName="自理能力代码表"/>
                          </observation>
                     </entry>
                 </section>
             </component>
             <!--生活方式章节-->
             <component>
                 <section>
                      <code displayName="生活方式"/>
                     <text/>
                      <entry>
                          <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                              <code code="DE03.00.070.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="吸烟标志"/>
                              <!--HDSD00.09.068 DE03.00.070.00
                                                                吸烟标志-->
                              <value xsi:type="BL" value="true"/>
                          </observation>
                     </entry>
                     <entry>
                          <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                              <code code="DE03.00.073.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
```

```
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="吸烟状况代码"/>
                             <!--HDSD00.09.069DE03.00.073.00
                                                               吸烟状况代码 -->
                              <value xsi:type="CD" code="1" displayName="从不吸烟"
codeSystem="2.16.156.10011.2.3.2.56" codeSystemName="吸烟状况代码表"/>
                         </observation>
                     </entry>
                     <entry>
                         <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                              <code code="DE03.00.053.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="日吸烟量(支)"/>
                             <!--HDSD00.09.048 DE03.00.053.00
                                                               日吸烟量(支)-->
                              <value xsi:type="PQ" value="1" unit="支"/>
                         </observation>
                     </entry>
                     <entry>
                         <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                              <code code="DE03.00.065.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="停止吸烟天数"/>
                              <!--HDSD00.09.065 DE03.00.065.00
                                                              停止吸烟天数 -->
                              <value xsi:type="PQ" value="1" unit="d"/>
                         </observation>
                     </entry>
                     <entry>
                         <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                              <code code="DE03.00.030.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="饮酒标志"/>
                              <!--HDSD00.09.075 DE03.00.030.00
                                                               饮酒标志 -->
                              <value xsi:type="BL" value="true"/>
                         </observation>
                     </entry>
                     <entry>
                         <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                              <code code="DE03.00.076.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="饮酒频率代码"/>
                              <!--HDSD00.09.076DE03.00.076.00
                                                               饮酒频率代码 -->
                              <value xsi:type="CD" code="1" displayName="从不"
codeSystem="2.16.156.10011.2.3.1.16" codeSystemName="饮酒频率代码表"/>
                         </observation>
                     </entry>
                     <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(mL)"/>
```

```
<!--HDSD00.09.049 DE03.00.054.00
                                                                日饮酒量 (mL) -->
                              <value xsi:type="PQ" value="2" unit="mL"/>
                         </observation>
                     </entry>
                     <entry>
                         <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                              <code code="DE03.00.080.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="饮食情况代码"/>
                              <!--HDSD00.09.077DE03.00.080.00
                                                                饮食情况代码 -->
                              <value xsi:type="CD" code="1" displayName="良好"
codeSystem="2.16.156.10011.2.3.2.34" codeSystemName="饮食情况代码表"/>
                         </observation>
                     </entry>
                 </section>
            </component>
             <!--入院诊断章节-->
             <component>
                 <section>
                     <code code="46241-6" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1"
codeSystemName="LOINC" displayName="HOSPITAL ADMISSION DX"/>
                     <text/>
                     <entry>
                         <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                              <code code="DE05.01.024.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="入院诊断编码"/>
                              <!--HDSD00.09.054DE05.01.024.00
                                                                入院诊断编码 -->
                              <value xsi:type="CD" code="I1002" displayName="高血压病"
codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.11" codeSystemName="ICD-10"/>
                         </observation>
                     </entry>
                 </section>
             </component>
             <!--护理观察章节-->
             <component>
                 <section>
                     <code displayName="护理观察"/>
                     <text/>
                     <entry>
                         <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                              <code code="DE02.10.031.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="护理观察项目名称"/>
                              <!--HDSD00.09.022DE02.10.031.00
                                                                护理观察项目名称 -->
                              <value xsi:type="ST">护理观察项目名称</value>
```

```
<entryRelationship typeCode="COMP">
                                   <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                                       <code code="DE02.10.028.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="护理观察结果"/>
                                                                          护理观察结果 -->
                                       <!--HDSD00.09.021 DE02.10.028.00
                                       <value xsi:type="ST">护理观察结果描述</value>
                                   </observation>
                              </entryRelationship>
                          </observation>
                      </entry>
                 </section>
             </component>
             <!-- 住院过程章节 -->
             <component>
                 <section>
                      <code code="8648-8" codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC"</p>
displayName="Hospital Course"/>
                      <text/>
                      <!-- 通知医师情况 -->
                      <entry typeCode="COMP">
                          <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                               <code code="DE06.00.280.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="通知医师标志"/>
                              <value xsi:type="BL" value="true"/>
                              <entryRelationship typeCode="COMP">
                                   <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                                       <code code="DE06.00.279.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="通知医师日期时间"/>
                                       <value xsi:type="TS" value="20130203121314"/>
                                   </observation>
                              </entryRelationship>
                          </observation>
                      </entry>
                      <!-- 评估日期时间 -->
                      <entry typeCode="COMP">
                          <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                              <code code="DE05.10.144.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="评估日期时间"/>
                               <value xsi:type="TS" value="20130203121314"/>
                          </observation>
                      </entry>
                 </section>
             </component>
```