

中华人民共和国卫生行业标准

WS/T 500.27—2016

电子病历共享文档规范第 27 部分:麻醉知情同意书

Specification for sharing document of electronic medical record— Part 27: Anesthesia informed consent

2016-08-23 发布 2017-02-01 实施

目 次

前	言・	······ III
1	范围	围
2	规刻	芭性引用文件 1
3	术证	吾和缩略语
4	文材	当内容构成
5	文村	当头规范
	5.1	文档活动类规范
	5.2	参与者类规范
	5.3	关联活动类规范 4
6	文村	当体规范
	6.1	文档体章节构成
	6.2	术前诊断章节
	6.3	治疗计划章节 7
	6.4	意见章节
	6.5	风险章节
附	l录 A	、(资料性附录) 麻醉知情同意书文档示例 ····································

前 言

WS/T 500《电子病历共享文档规范》分为以下五十三个部分: ——第1部分:病历概要; —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; 一第6部分:检查报告; ——第7部分:检验报告; 一第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; -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: -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 23 部分:入院评估: —第 24 部分:护理计划; ——第25部分:出院评估与指导; -第 26 部分:手术知情同意书; -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; 一第 34 部分:入院记录; ──第 35 部分:24 小时内入出院记录; 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;
- 为 40 即为: 压燃剂性比求 例权介绍:
- ——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 500 的第 27 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:国家卫生信息共享技术及应用工程技术研究中心、闸北区卫生科技与信息中心、 第四军医大学卫生信息研究所。

本部分主要起草人:叶彦波、宗文红、冯东雷、刘丹红、肖筱华。

电子病历共享文档规范第 27 部分:麻醉知情同意书

1 范围

WS/T 500 的本部分规定了麻醉知情同意书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麻醉知情同意书的规范采集、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 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

业务文档内容构成见表 1,文档示例参见附录 A。

表 1 业务文档内容构成

文档构成	信息模块	基数
	文档活动类信息	11
	患者信息	11
수 사 기	创作者信息	11
文档头	数据录入者信息	01
	文档管理者信息	11
	关联活动信息	0 *
	术前诊断章节	11
文档体	治疗计划章节	11
人	意见章节	11
	风险章节	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	
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="2.16.156.10011.2.1.1.47"	
id	11	文档流水号标识,其中@root="2.16.156.10011.1.1",而具体的值由机器生成,并置于 id/@extension 中	DE01.00.008.00
code 1		用来说明记录文档的类型,其中 @code="C0027",@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:麻醉知情同意书	
effectiveTime	11	文档机器生成时间	
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描述见表 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	门诊号标识, 其中缺省值@root="2.16.156.10011.1.11",而具体的编号置于 id/@extension 中	DE01.00.010.00
id	11	住院号标识,其中缺省值@root="2.16.156.10011.1.12",而具体的编号置于 id/@extension 中	DE01.00.014.00

表 3 (续)

元素名称	基数	说明与描述	对应的数据 元标识符
id	11	知情同意书编号标识, 其中缺省值 @root="2.16.156.10011.1.34", 而具体的编号置于 id/@extension 中	DE09.00.118.00
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
patient	11	患者个人基本信息,其中缺省值@classCode="PSN", @determinerCode="INSTANCE"	
id	01	患者身份证号标识,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
ame	1 *	患者姓名	DE02.01.039.00
administrativeG-	11	患者性别,应用 GB/T 2261.1 标准代码,其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.4"	DE02.01.040.00
age	01	年龄	DE02.01.026.00
author	1 *	文档创作者,缺省值:@typeCode="AUT", @contextControlCode="OP"	
time	11		
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	医生姓名	DE02.01.039.00
-representedOrganization	01		
id	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"	
representedCustodi- anOrganization	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"	
id	1 *	文档保管的医疗机构标识,其中@root="2.16.156.10011.1.6", 而具体的编号置于 id/@extension 中	
ame	01	保管机构名称	
telecom	01	保管机构电话	
addr	01	保管机构地址	

表 3 (续)

元素名称	基数	说明与描述	对应的数据 元标识符
legalAuthenticator	11	责任医生	
time	11	体检时间	DE06.00.048.00
signatureCode	11		
assignedEntity	11		
d	1 *		
assignedPerson	01		
name	01	责任医生姓名	DE02.01.039.00

5.3 关联活动类规范

关联活动类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	
encompassingEncoun- ter	11		
effectiveTime	11	就医时间	
location	11		
healthCareFacil-	11	其中缺省值@classCode="SDLOC"	
servicePro- viderOrganization	1 *	机构角色,其中@classCode="ORG", @determinerCode="INSTANCE"	
asOrganizationPartOf	11	其中缺省值@classCode="PART"	
who- leOrganization	11	病床号,其中缺省值@classCode="ORG", @determinerCode="INSTANCE"	

表 4 (续)

元素名称	基数	说明与描述	对应的数据 元标识符
d 11		其中缺省值 @root="2.16.156.10011.1.22",具体值保存在 id/ extension 中	DE01.00.026.00
name	11	病床号	
asOr- ganizationPartOf	1 *	病房号,缺省值@classCode="PART"	
 wholeOrganization	11	其中缺省值@classCode="ORG", @determinerCode="INSTANCE"	
 id	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	DE01.00.019.00
 name	11	病房号	
 asOrganizationPartOf	1 *	科室名称,其中缺省值@classCode="ORG", @determinerCode="INSTANCE"	
	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	DE08.10.026.00
	11	科室名称	
	11	病区名称,其中缺省值 @classCode="PART"	
 wholeOrganization	11	缺省值@classCode="ORG", @determinerCode="INSTANCE"	
 -	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	
	11	病区名称	DE08.10.054.00
	11	医院,缺省值@classCode="PART"	
 -	11	其中缺省值 @classCode="ORG", @determinerCode="INSTANCE"	
	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	
 -	1 *	医院名称	

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
术前诊断章节	11 R 用于描述手术前进行的诊断结果		用于描述手术前进行的诊断结果
治疗计划章节	11	R	用来描述拟实施手术的操作的相关操作以及替代方案
意见章节	11	R	用来描述医院的意见,以及患者的意见
风险章节	11	R	描述手术中可能发生的意外进行

6.2 术前诊断章节

6.2.1 术前诊断章节条目构成

术前诊断章节条目构成见表 6。

表 6 术前诊断章节条目构成

条目名称	基数	约束	描述
术前诊断代码	1 *	R	手术前的诊断代码

6.2.2 术前诊断章节元素组成

术前诊断章节元素组成见表 7。

表 7 术前诊断章节元素组成

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				当前术前诊断章节根元素	
section					
	code			当前术前诊断章节代码,其中@code="10219-4",	
	codeSystem	11	R	@displayName=" Surgical operation note preop-	
code	codeSystemName			erative Dx", @codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1",	
	displayName			@codeSystemName="LOINC"	
text				人读部分	
entry				诊断条目	
Ohaamatian	classCode			其中,@classCode="OBS",	
Observation	moodCode			@ moodCode="EVN"	

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	code codeSystem codeSystemName displayName	11	R	其中,@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE05.01.024.00
value		11	R	其中,@xsi:type="CD", @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.1.100", @codeSystemName="ICD-10"	

6.3 治疗计划章节

6.3.1 治疗计划章节条目构成

治疗计划章节条目构成见表 8。

表 8 治疗计划章节条目构成

条目名称	基数	约束	描述
拟实施麻醉条目	01	R2	拟实施进行的手术相关操作描述

6.3.2 治疗计划章节元素组成

治疗计划章节元素组成见表 9。

表 9 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					
section					
code	code codeSystem codeSystemName displayName	11	R	当前术前诊断章节代码,其中@code="10219-4", @displayName=" Surgical operation note preop- erative Dx", @codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1", @codeSystemName="LOINC"	
text				人读部分	
entry					
procedure	classCode			其中,@classCode="PROC",	
	moodCode			@ moodCode="EVN"	

表 9 (续)

元素名称	属性	基数	约束	说明与描述	对应的数据 元标识符
	code				
code	codeSystem	11	R	手术操作代码,其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.1.159",	DE06.00.073.00
code	codeSystemName	11	K	@codeSystemName="麻醉方法代码表"	DE00.00.075.00
	displayName				
status- Code				状态代码	
effectiveTime		11	R	手术时间,其中@value="20120909"	DE06.00.221.00
entryRe- lationship				拟实施手术	
proce-	classCode			其中,@classCode="PROC",	
dure	moodCode			@ moodCode="EVN"	
	code				
	codeSystem	11	R	其中,@codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.12", @codeSystemName="手术(操作)代码表(ICD-	DE06 00 002 00
code	codeSystemName	11	K	9-CM)"	DE00.00.095.00
	displayName				
entryRe- lationship				 拟行有创操作和检测方法 	
obser-	classCode			其中,@classCode="OBS",	
vation	moodCode			@ moodCode="EVN"	
	code				
	codeSystem		<i></i>	其中,@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1",	DE04 00 050 00
code	codeSystemName	11	R	@codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE06.00.073.00
	displayName				
val- ue	xsi:type	11	R	其中,@xsi:type="ST"	
entryRe- lationship		11	R	基础疾病可能对麻醉产生的影像	
obser-	classCode			其中,@classCode="OBS",	
vation	moodCode			@ moodCode="EVN"	
	code				
	codeSystem	1 1		其中,@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1",	DE05 10 142 **
code	codeSystemName	11	R	@codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE05.10.146.00
	displayName				

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
val- ue	xsi:type	11	R	其中,@xsi;type="ST"	
en- tryRelationship		11	R	基础疾病	
	classCode			其中,@classCode="OBS",	
observation	moodCode			@ moodCode="EVN"	
	code				
	codeSystem	11	R	其中,@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1",	DE04.01.121.00
code	codeSystemName	11	K	@codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE04.01.121.00
	displayName				
 value	xsi:type	11	R	其中,@xsi:type="ST"	
entryRe- lationship		11	R	使用麻醉镇痛汞标志	
obser-	classCode			其中,@classCode="OBS",	
vation	moodCode			@ moodCode="EVN"	
	code				
	codeSystem	1 1	R	其中,@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1",	DE06.00.240.00
code	codeSystemName	11	K	@codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE06.00.240.00
	displayName				
 value	xsi; type	11	R	其中,@xsi:type="ST"	
entryRe- lationship		11	R	参加麻醉安全保险标志	
obser-	classCode			其中,@classCode="OBS",	
vation	moodCode			@ moodCode="EVN"	
	code				
	codeSystem	1 1		其中,@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1",	DE01 00 016 00
code	codeSystemName	11	R	@codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE01.00.016.00
	displayName				
 value	xsi:type	11	R	其中,缺省值@xsi;type="ST"	

6.4 意见章节

6.4.1 意见章节条目构成

意见章节条目构成见表 10。

表 10 意见章节条目构成

条目名称	基数	约束	描述
医疗机构意见	11	R	医疗机构对手术的意见
患者意见	11	R	患者对手术的意见

6.4.2 意见章节元素组成

意见章节元素组成见表 11。

表 11 意见章节元素组成

元素名称	属性	基数	约束	说明与描述	对应的数据 元标识符
component				意见章节	
section					
code		11	R	其中,@displayName="意见章节"	
text				人读部分	
entry				医疗机构意见	
observation	classCode			其中,@classCode="OBS",	
observation	moodCode			@ moodCode="EVN"	
	code		R		
1	codeSystem	11		其中,@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE06.00.018.00
code	codeSystemName				
	displayName				
value		11	R	医疗机构意见描述,其中@xsi:type="ST"	
entry				患者意见	
	classCode			其中,@classCode="OBS",	
observation	moodCode			@ moodCode="EVN"	
code	code			其中,@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1",	DE06.00.018.00
	codeSystem	1 1	R		
	codeSystemName	11		@codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE00.00.018.00
	displayName				
value		11	R	患者意见描述,其中@xsi:type="ST"	

6.5 风险章节

6.5.1 风险章节条目构成

风险章节条目构成见表 12。

表 12 风险章节条目构成

条目名称	基数	约束	描述
手术后可能出现的意外	01	R2	手术后可能出现的风险

6.5.2 风险章节元素组成

风险章节元素组成见表 13。

表 13 风险章节元素组成

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				风险章节	
section					
code		11	R	其中,@displayName="操作风险"	
text				人读部分	
entry				风险章节条目	
	classCode			其中,@classCode="OBS",	
observation	moodCode			@ moodCode="EVN"	
code	code		R		
	codeSystem			其中,@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE05.01.075.00
	codeSystemName	11			
	displayName				
value		11	R	风险描述,其中@xsi:type="ST"	

附 录 A

(资料性附录)

麻醉知情同意书文档示例

```
<? xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>
    〈! --修改日期 1105--〉
<ClinicalDocument xmlns = "urn:hl7-org:v3" xmlns:xsi = "http://www.w3.org/2001/XMLSchema-in-</pre>
stance" xsi:schemaLocation = "urn:hl7-org:v3 ../sdschemas/SDA.xsd">
    <realmCode code = "CN"/>
    \langle \text{typeId root} = "2.16.840.1.113883.1.3" extension = "POCD_MT000040"/<math>\rangle
    \langle templateId root = "2.16.156.10011.2.1.1.47"/>
    〈! -- 文档流水号 --〉
    ⟨id root = "2.16.156.10011.1.1" extension = "RN001"/⟩
    <code code = "C0027" codeSystem = "2.16.156.10011.2.4" codeSystemName = "卫生信息共享文档</pre>
编码体系"/>
    〈title〉麻醉知情同意书〈/title〉
    〈! -- 文档机器牛成时间 --〉
    ⟨effectiveTime value = "20121024154823"/⟩
    confidentialityCode code = "N" codeSystem = "2.16.840.1.113883.5.25"
codeSystemName = "Confidentiality" displayName = "正常访问保密级别"/>
    (languageCode code = "zh-CN"/)
    ⟨setId/⟩
    ⟨versionNumber/⟩
    〈! --患者信息--〉
    <recordTarget typeCode = "RCT" contextControlCode = "OP">
        ⟨patientRole⟩
            〈! --门诊号--〉
            ⟨id root = "2.16.156.10011.1.11" extension = "001"/⟩
            〈! --住院号--〉
            \langle id root = "2.16.156.10011.1.12" extension = "001"/<math>\rangle
            〈! -- 知情同意书编号 --〉
            ⟨id root = "2.16.156.10011.1.34" extension = "001"/⟩
             ⟨patient⟩
                 〈!--患者身份证号标识--〉
                 ⟨id root = "2.16.156.10011.1.3" extension = "420106201101011919"/⟩
                 (name)患者姓名(/name)
                 〈! --性别--〉
                 <administrativeGenderCode code = "1" codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.3.4"</pre>
codeSystemName = "生理性别代码表(GB/T 2261.1)"/>
                 〈! --出生日期--〉
                 ⟨birthTime value = "199101010"/⟩
                 (age unit = "岁" value = "25"/)
```

```
</patient>
      </patientRole>
</recordTarget>
〈! --作者--〉
\langle author typeCode = "AUT" contextControlCode = "OP" \rangle
      ⟨time value = "20110404"/⟩
      ⟨assignedAuthor classCode = "ASSIGNED"⟩
            \langle id root = "2.16.156.10011.1.7" extension = "234234234"/<math>\rangle
            ⟨assignedPerson⟩
                  〈name〉李医生〈/name〉
            /assignedPerson>
      </assignedAuthor>
</author>
⟨custodian typeCode = "CST"⟩
      \langle assignedCustodian classCode = "ASSIGNED" \rangle
            〈id root = "2.16.156.10011.1.5" extension = "医疗卫生机构编号"/〉
                  ⟨name⟩xx 医院⟨/name⟩

<

<
</re>
〈! --麻醉医师签名 DE02.01.039.00 --〉
(legalAuthenticator typeCode = "LA")
      〈! -- DE09.00.053.00 麻醉医师签名日期时间 --〉
      \time value = "20121010121344"/>
      ⟨signatureCode/⟩
     ⟨assignedEntity⟩
            <id root = "2.16.156.10011.1.4" extension = "医务人员编号"/>
           \(\assignedPerson\)
                  (name)医师签名(/name)
            /assignedPerson>

<
〈! -- 患者签名 -->
⟨authenticator⟩
      〈! -- DE09.00.053.00 签名日期时间 --〉
      \time value = "20121010121344"/>
      ⟨signatureCode/⟩
      ⟨assignedEntity⟩
            \langle id root = "2.16.156.10011.1.3" extension = "ID420106201101011919"/<math>\rangle
           ⟨assignedPerson⟩
                  (name)患者姓名(/name)

<
```

```
<p
    /authenticator>
    〈! --代理人签名--〉
    ⟨authenticator⟩
         〈! -- DE09.00.053.00 签名日期时间 -->
         \time value = "20121010121344"/>
         ⟨signatureCode/⟩
         ⟨assignedEntity⟩
              \( id root = "2.16.156.10011.1.3" extension = "ID420106201101011919"/)
              〈! --代理人关系--〉
              <code code = "3" codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.3.8" codeSystemName = "家庭关系代</pre>
码表(GB/T 4761)"/>
              ⟨assignedPerson⟩
                  (name)代理人姓名(/name)

<
         <p
    </authenticator>
    <relatedDocument typeCode = "RPLC">
         ⟨parentDocument⟩
             ⟨id/⟩
              ⟨setId/⟩
              ⟨versionNumber/⟩

(/parentDocument)
    /relatedDocument>
    〈! -- 病床号、病房、病区、科室和医院的关联 -->
    ⟨componentOf⟩
         ⟨encompassingEncounter⟩
              ⟨effectiveTime/⟩
              ⟨location⟩
                  ⟨healthCareFacility⟩
                       ⟨serviceProviderOrganization⟩
                            \(\asOrganizationPartOf classCode = "PART"\)
                                〈! -- DE01.00.026.00 病床号 -->
                                wholeOrganization classCode = "ORG" determinerCode =
"INSTANCE">
                                     ⟨id root = "2.16.156.10011.1.22" extension = "001"/⟩
                                     〈! -- DE01.00.019.00 病房号 -->
                                     \langle asOrganizationPartOf classCode = "PART" \rangle
                                          wholeOrganization classCode = "ORG"
determinerCode = "INSTANCE">
                                              ⟨id root = "2.16.156.10011.1.21" extension = "001"/⟩
                                              〈! -- DE08.10.026.00 科室名称 -->
                                              \asOrganizationPartOf classCode = "PART">
```

```
wholeOrganization classCode = "ORG"
determinerCode = "INSTANCE">
                                                 ⟨id root = "2.16.156.10011.1.26"
extension = "001"/>
                                                 〈name〉科室名称〈/name〉
                                                 〈! -- DE08.10.054.00 病区名称 -->
                                                 \langle asOrganizationPartOf classCode = "PART" \rangle
                                                       wholeOrganization classCode = "ORG"
determinerCode = "INSTANCE">
                                                          ⟨id root = "2.16.156.10011.1.27"/⟩
                                                          〈name〉病区名称〈/name〉
                                                          〈! --XXX 医院 --〉
                                                          ⟨asOrganizationPartOf
classCode = "PART" >
                                                              ⟨wholeOrganization
classCode = "ORG" determinerCode = "INSTANCE" >
                                                                  ⟨id
root = "2.16.156.10011.1.5" extension = "001"/>
                                                                  ⟨name⟩XXX 医院⟨/name⟩
                                                              (/wholeOrganization)
                                                          </as0rganizationPartOf>
                                                     /wholeOrganization>
                                                 ⟨/asOrganizationPartOf⟩
                                             /wholeOrganization>
                                         (/asOrganizationPartOf)
                                     </wholeOrganization>
                                 <p
                             </wholeOrganization>
                         ⟨/serviceProviderOrganization⟩
                /healthCareFacility>
            /location>
        /encompassingEncounter>
    </componentOf>
    ⟨! --body--⟩
    ⟨component⟩
        ⟨structuredBody⟩
            〈! --术前诊断章节--〉
            ⟨component⟩
                ⟨section⟩
                    <code code = "10219-4" codeSystem = "2.16.840.1.113883.6.1"</pre>
codeSystemName = "LOINC" displayName = "Surgical operation note preoperative Dx"/>
                    ⟨text/⟩
```

```
〈! --术前诊断编码--〉
                    ⟨entry⟩
                        ⟨observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN"⟩
                             code code = "DE05.01.024.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "术前诊断编码"/>
                            \( value xsi:type = "CD" code = "1"
codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.3.11" codeSystemName = "ICD-10" displayName = "XX 疾病"/>
                        ⟨/observation⟩
                    </entry>
                </section>
            </component>
            〈! --治疗计划章节--〉
            ⟨component⟩
                ⟨section⟩
                    <code code = "18776-5" codeSystem = "2.16.840.1.113883.6.1"</pre>
codeSystemName = "LOINC" displayName = "TREATMENT PLAN"/>
                    ⟨text/⟩
                    ⟨entry⟩
                        〈! --拟实施麻醉--〉
                        \( procedure classCode = "PROC" moodCode = "EVN" \)
                             <code code = "1" codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.1.159"</pre>
codeSystemName = "麻醉方法代码表" displayName = "全身麻醉"/>

⟨statusCode code = "new"/⟩
                            〈! --拟实施时间--〉
                             <effectiveTime value = "20120909"/>
                             〈! --拟实施手术--〉
                             <entryRelationship typeCode = "CAUS">
                                 \( procedure classCode = "PROC" moodCode = "EVN" \)
                                     <code code = "1" codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.3.12"</pre>
codeSystemName = "手术(操作)代码表(ICD-9-CM)" displayName = "阑尾炎手术"/>
                                 ⟨/procedure⟩
                             (/entryRelationship)
                             〈!--拟行有创操作和检测方法--〉
                             \langle entryRelationship typeCode = "COMP" \rangle
                                 ⟨observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN"⟩
                                     ⟨code code = "DE06.00.073.00"
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1" codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "拟行
有创操作和检测方法"/>
                                     〈value xsi.type = "ST"〉拟行有创操作和检测方法〈/value〉
                                 ⟨/observation⟩
                             /entryRelationship>
                             〈! --基础疾病可能对麻醉产生的影像--〉
                             <entryRelationship typeCode = "COMP">
```

```
⟨observation classCode = "OBS" moodCode = "DEF"⟩
                                    ⟨code code = "DE05.10.146.00"
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1" codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "基础
疾病可能对麻醉产生的影响"/>
                                    ⟨value xsi:type="ST"⟩基础疾病可能对麻醉产生的影像
</re>
                                    〈! --基础疾病--〉
                                    <entryRelationship typeCode = "CAUS">
                                        ⟨observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN"⟩
                                            <code code = "DE04.01.121.00"</pre>
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1" codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "患者
基础疾病"/>
                                            \(value xsi:type = "ST" \) 基础疾病 \( / value \)
                                        ⟨/observation⟩
                                    /entryRelationship>
                                ⟨/observation⟩
                            (/entryRelationship)
                            〈! --使用麻醉镇痛泵标志--〉
                            <entryRelationship typeCode = "COMP">
                                \langle observation classCode = "OBS" moodCode = "DEF" \rangle
                                    ⟨code code = "DE06.00.240.00"
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1" codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "使用
麻醉镇痛汞标志"/>
                                    \( value xsi:type = "BL" value = "true"/)
                                ⟨/observation⟩
                            /entryRelationship>
                            〈! --参加麻醉安全保险标志--〉
                            <entryRelationship typeCode = "COMP">
                                ⟨observation classCode = "OBS" moodCode = "DEF"⟩
                                    ⟨code code = "DE01.00.016.00"
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1" codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "参加
麻醉安全保险标志"/>
                                    \( value xsi:type = "BL" value = "true"/ \)
                                /observation>
                            /entryRelationship>
                        ⟨/procedure⟩
                    </entry>
                </section>
            </component>
            〈! --意见章节--〉
            (component)
                ⟨section⟩
                    〈code displayName = "意见章节"/〉
```

```
⟨text/⟩
                       〈! --医疗机构意见--〉
                       ⟨entry⟩
                            ⟨observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN"⟩
                                <code code = "DE06.00.018.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "医疗机构的意见"/>
                                ⟨value xsi:type = "ST"⟩医疗机构意见⟨/value⟩
                            /observation>
                       ⟨/entry⟩
                       〈! --患者意见--〉
                       ⟨entry⟩
                           ⟨observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN"⟩
                                code code = "DE06.00.018.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "患者的意见"/>
                                ⟨value xsi:type = "ST"⟩患者意见⟨/value⟩
                            /observation>
                       ⟨/entry⟩
                  </section>
             </component>
              〈! --风险章节--〉
             ⟨component⟩
                  (section)
                       〈code displayName = "操作风险"/〉
                       〈! --麻醉中可能出现的意外--〉
                       ⟨entry⟩
                            \langle \, {\tt observation \; classCode = "OBS" \; moodCode = "DEF"} \, \rangle
                                code code = "DE05.01.075.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "麻醉中,麻醉后可能产发生的意外及并发症"/>
                                 ⟨value xsi:type = "ST"⟩麻醉中,麻醉后可能产发生的意外及并发症
</re>
                           ⟨/observation⟩
                       ⟨/entry⟩
                  </section>
              </component>
         /structuredBody>
    </component>

<
```