



中华人民共和国卫生行业标准

WS/T XXXXX. 36—2014

电子病历共享文档规范 第 36 部分：24h 内入院死亡记录

Specification for sharing document of electronic medical record—

Part 36: Admission and Death in 24h Record

（报批稿）

2014 – XX – XX 发布

2014 – XX – XX 实施

中华人民共和国国家卫生与计划生育委员会
发布

目 次

前言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和缩略语	1
4 文档内容构成	1
5 文档头规范	2
5.1 文档活动类规范	2
5.2 参与者类规范	2
5.3 关联活动类规范	6
6 文档体规范	6
6.1 文档体章节构成	6
6.2 主诉章节	6
6.3 主要健康问题章节	8
6.4 入院诊断章节	9
6.5 治疗计划章节	12
6.6 住院过程章节	13
附 录 A （规范性附录） 24h 内入院死亡记录文档示例	19

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：

- 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；
- 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；
- 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36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 36 部分：24h 内入院死亡记录

1 范围

WS XXXXX 的本部分规定了24h内入院死亡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24h内入院死亡记录的规范采集、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 24h 内入院死亡记录文档内容构成

文档构成	信息模块	基数
文档头	文档活动类信息	1..1
	患者信息	1..1
	创作者信息	1..1
	数据录入者信息	0..1
	文档管理者信息	1..1
	关联活动信息	0..*
文档体	主诉章节	1..1
	主要健康问题章节	1..1
	入院诊断章节	1..1
	治疗计划章节	0..1
	住院过程章节	1..1

5 文档头规范

5.1 文档活动类规范

文档活动类元素组成及其与数据元的对应关系描述见表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	1..1	地域代码,“CN”代表中国	
typeId	1..1	文档注册模型,缺省值: @root="2.16.840.1.113883.1.3", @extension="POCD_MT000040"	
templateId	1..1	文档模板编号 OID, 其中 @root=".16.156.10011.2.1.1.56"	
id	1..1	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	
code	1..1	用来说明记录文档的类型, 其中 @code="C0036", @codeSystem="2.16.156.10011.2.4", @codeSystemName="卫生信息共享文档编码体系"	
title	1..1	文档标题, 此处为: 24h 内入院死亡记录	
effectiveTime	1..1	文档机器生成时间	
confidentialityCode	1..1	文档密级代码, 其中缺省值: @codeSystem="2.16.840.1.113883.5.25"	
languageCode	1..1	文档语言类型编码, 其中缺省值: @code="zh-CN"	
setId	0..1	文档集合编号, 用以追踪修订版次。其值由系统自动产生	
versionNumber	0..1	文档版本号	

5.2 参与者类规范

参与者类元素组成及其与数据元的对应关系描述见表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	数据元标识符
recordTarget	1..*	文档记录对象(患者), 其中缺省值 @typeCode="RCT", @contextControlCode="OP"	

--patientRole	1..1	患者角色，其中缺省值 @classCode="PAT"	
--id	1..1	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	DE01.00.010.00
--addr	1..1	现住址，其中缺省值@use="H"（标 识地址类别的代码）	
--houseNumber	1..1	地址-门牌号码	DE02.01.009.06
--streetName	1..1	地址-村（街、路、弄等）	DE02.01.009.05
--township	1..1	地址-乡（镇、街道办事处）	DE02.01.009.04
--county	1..1	地址-县（区）	DE02.01.009.03
--city	1..1	地址-市（地区）	DE02.01.009.02
--state	1..1	地址-省（自治区、直辖市）	DE02.01.009.01
--patient	1..1	患者个人基本信息，其中缺省值@ classCode="PSN"， @determinerCode="INSTANCE"	
--id	1..1	患者身份证号，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
--administrativeGenderCode	1..1	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
--maritalStatusCode	0..1	患者婚姻状况，应用 GB/T 2261.2 代码标准，其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2. 3.3.5"	DE02.01.018.00
--ethnicGroupCode	0..1	民族，应用 GB 3304 代码标准，其 中 @codeSystem="2.16.156.10011.2. 3.3.3"	
--age	0..1	年龄（岁）	DE02.01.026.00
--occupation	0..1	职业状况	
--occupationCode	0..1	职业类别代码，其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2. 3.3.13"，@codeSystemVersion="从 业状况（个人身体）代码表"	DE02.01.052.00

author	1..*	文档创作者, 缺省值: @typeCode="AUT", @contextControlCode="OP"	
--time	1..1	记录开立时间	DE08.50.033.00
--assignedAuthor	1..1	指定创作者, 缺省值: @classCode="ASSIGNED"	
-- --id	1..*	作者的唯一标识符, 其中 @root="2.16.156.10011.1.7", 而 具体的编号置于 id/@extension 中	
-- --assignedPerson	1..1		
-- -- --name	0..1	书写记录医师	DE02.01.039.00
informant	0..*	病史陈述者	
--assignedEntity	0..1		
-- --id	0..1		
-- --code	0..1	陈述者与患者的关系代码, 其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2. 3.3.8", @codeSystemName="家庭 关系代码表"	DE02.10.024.00
-- --assignedPerson	0..1		
-- -- --name	0..1	陈述者姓名	DE02.01.039.00
custodian	1..1	文档保管机构信息, 其中缺省值 @typeCode="CST"	
--assignedCustodian	1..1	缺省值: @classCode="ASSIGNED"	
-- --representedCustodianOrg anization	1..1	表达负责临床文档内容保管维护的 组织机构, 其中 @classCode="ORG", @determinerCode="INSTANCE"	
-- -- --id	1..*	文档保管的医疗机构标识, 其中 @root="2.16.156.10011.1.5", 而 具体的编号置于 id/@extension 中	
-- -- --name	0..1	保管机构名称	
legalAuthenticator	1..1	最终审核者签名	
--time	1..1		
--signatureCode	1..1		
--assignedEntity	1..1		
-- --id	1..1	其中 @root="2.16.156.10011.1.4", 而	DE02.01.039.00

		具体的编号置于 id/@extension 中	
-- --code	1..1	其中@displayName="主任医师"	
-- --assignedPerson	1..1		
-- --name	1..1	签名人姓名	
authenticator	1..1	接诊医师签名	
--time	1..1		
--signatureCode	1..1		
--assignedEntity	1..1		
-- --id	1..1	其中 @root="2.16.156.10011.1.4", 而 具体的编号置于 id/@extension 中	DE02.01.039.00
-- --code	1..1	其中@displayName="接诊医师"	
-- --assignedPerson	1..1		
-- --name	1..1	签名人姓名	
authenticator	1..1	住院医师签名	
--time	1..1		
--signatureCode	1..1		
--assignedEntity	1..1		
-- --id	1..1	其中 @root="2.16.156.10011.1.4", 而 具体的编号置于 id/@extension 中	DE02.01.039.00
-- --code	1..1	其中@displayName="住院医师"	
-- --assignedPerson	1..1		
-- --name	1..1	签名人姓名	
authenticator	1..1	主治医师签名	
--time	1..1		
--signatureCode	1..1		
--assignedEntity	1..1		
-- --id	1..1	其中 @root="2.16.156.10011.1.4", 而 具体的编号置于 id/@extension 中	DE02.01.039.00
-- --code	1..1	其中@displayName="主治医师"	
-- --assignedPerson	1..1		

-- --name	1..1	签名人姓名	
-----------	------	-------	--

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	1..1	父文档	
--id	1..*	父文档标识符	
--setId	0..1	文档集序列号	
--versionNumber	0..1	文档版本号	
componentOf	1..1	病床号、病房、病区、科室和医院的关联	
--encompassingEncounter	1..1		
--effectiveTime	1..1		
--low	1..1	入院日期时间	DE06.00.092.00
--high	1..1	出院日期时间	DE06.00.017.00

6 文档体规范

6.1 文档体章节构成

对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
主诉章节	1..1	R	用于记录主诉信息
主要健康问题章节	1..1	R	用于记录临床诊断信息
入院诊断章节	1..1	R	用于记录入院诊断信息
治疗计划章节	0..1	R2	用于记录治疗计划信息
住院过程章节	1..1	R	用于记录住院过程中的诊治情况

6.2 主诉章节

6.2.1 主诉章节条目构成

主诉章节条目构成见表6。

表6 主诉章节中条目构成

条目名称	基数	约束	描述
主诉条目	1..1	R	对患者本次疾病相关的主要症状及其持续时间的描述

6.2.2 主诉章节元素组成

主诉章节元素组成见表7。

表7 主诉章节元素组成

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				主诉章节根元素	
--section					
--code	Code	1..1	R	主诉章节代码，其中 @code="10154-3", @displayName="CHIEF COMPLAINT", @codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1", @codeSystemName="LOINC"	
	displayN ame				
	codeSyst em				
	codeSyst emName				
--text				人读部分	
--entry				主诉条目	
-- --observation		1..1	R	其中 @classCode="OBS", @moodCode="EVN"	
-- --code	Code	1..1	R	其中， @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录", @displayName="主诉"	DE04.01.119.00
	codeSyst em				
	codeSyst emName				
	displayN ame				
-- --value	xsi:type	1..1	R	对患者本次疾病相关的主要症状及其持续时间的描述，一般由患者本人或监护人描述，缺省	

				值@xsi:type="ST"	
--	--	--	--	-----------------	--

6.3 主要健康问题章节

6.3.1 主要健康问题章节条目构成

主要健康问题章节条目构成见表8。

表8 主要健康问题章节中条目构成

条目名称	基数	约束	描述
陈述内容可靠标志	1..1	R	标识陈述内容是否可信的标志
中医“四诊”观察结果	0..*	0	中医“四诊”观察结果的详细描述，包括望、闻、问、切四诊内容

6.3.2 主要健康问题章节元素组成

主要健康问题章节元素组成见表9。

表9 主要健康问题章节元素组成

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				主要健康问题章节根元素	
--section					
--code	code	1..1	R	主要健康问题章节代码，其中@code="11450-4"，@displayName="PROBLEM LIST"，@codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1"，@codeSystemName="LOINC"	
	displayName				
	codeSystem				
	codeSystemName				
--text				人读部分	
--entry				陈述内容可靠标志	
-- --observation		1..1	R	其中@classCode="OBS"，@moodCode="EVN"	
-- -- --code	Code	1..1	R	其中，@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"，@codeSystemName="卫	DE05.10.143.00
	codeSystem				
	codeSystem				

	emName			生信息数据元目录”， @displayName=“陈述内容可靠标志”	
	displayN ame				
-- -- --value	xsi:type	1..1	R	缺省值 @xsi:type=“BL”，具体 值在@value 中	
-- --entry				中医“四诊”观察结果	
-- --observation				其中 @classCode=“OBS”， @moodCode=“EVN”	
-- -- --code	Code	1..1	r	其中， @codeSystem=“2.16.15 6.10011.2.2.1”，@ codeSystemName=“卫生 信息数据元目录”， @displayName=“中医 “四诊”观察结果	DE02.10.028. 00
	codeSyst em				
	codeSyst emName				
	displayN ame				
-- -- --value	xsi:type	1..1	r	中医“四诊”观察结果 的详细描述，包括望、 闻、问、切四诊内容， 缺省值@xsi:type=“ST”	

6.4 入院诊断章节

6.4.1 入院诊断章节条目构成

入院诊断章节条目构成见表12。

表10 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-西医 条目	0..*	R	由医师根据患者入院时的情况，综合分析所作出的西 医诊断
入院诊断-中医 条目	0..*	R	由医师根据患者入院时的情况，综合分析所作出的中 医诊断

6.4.2 入院诊断章节元素组成

入院诊断章节元素组成见表11。

表11 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	1..1	R	入院诊断章节代码，其中@code="46241-6"，@displayName="HOSPITAL ADMISSION DX"，codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1"，@codeSystemName="LOINC"	
	displayName				
	codeSystem				
	codeSystemName				
--text				人读部分	
--entry				入院诊断-西医条目	
-- --observation				其中 @classCode="OBS"， @moodCode="EVN"	
-- --code	Code	1..1	R	其中， @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"， @codeSystemName="卫生信息数据元目录"， @displayName="入院诊断-西医诊断名称"	DE05.01.025.00
	codeSystem				
	codeSystemName				
	displayName				
-- --value	xsi:type	1..1	R	由医师根据患者入院时的情况，综合分析所作出的西医诊断名称，缺省值@xsi:type="ST"	
-- --entryRelationship		0..1	0	其中，typeCode="COMP"	
-- -- --observation				其中 @classCode="OBS"， @moodCode="EVN"	
-- -- --code	Code	1..1	R	入院诊断-西医诊断编码-代码，其中， @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"， @codeSystemName="卫生信息数据元目录"， @displayName="入院诊断-西医诊断编码"	DE05.01.024.00
	codeSystem				
	codeSystemName				
	displayName				
-- -- --value	xsi:type	1..1	R	其中，@xsi:type="CD"， @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.11.3"， @codeSystemName="	
	Code				
	codeSystem				

	codeSystemName			诊断代码表（ICD-10）”	
-- --entry				入院诊断-中医条目	
-- --observation				其中 @classCode="OBS" , @moodCode="EVN"	
--- ---code	Code	1..1	R	其中， @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1" , @codeSystemName="卫生信息数据元目录" , @displayName="入院诊断-中医病名名称"	DE05.10.172.00
	codeSystem				
	codeSystemName				
	displayName				
-- --value	xsi:type	1..1	R	由医师根据患者入院时的情况，综合分析所作出的中医病名，缺省值 @xsi:type="ST"	
--- ---entryRelationship		1..1	R	其中，typeCode="COMP"	
--- ---observation				其中 @classCode="OBS" , @moodCode="EVN"	
--- --- ---code	Code	1..1	R	入院诊断-中医诊断编码-代码，其中， @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1" , @codeSystemName="卫生信息数据元目录" , @displayName="入院诊断-中医病名代码"	DE05.10.130.00
	codeSystem				
	codeSystemName				
	displayName				
--- --- ---value	xsi:type	1..1	R	其中， @xsi:type="CD" , @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.14" , @codeSystemName="中医病证分类与代码表（GB/T 15657）”	
	Code				
	codeSystem				
	codeSystemName				
--- ---entryRelationship		1..1	R	其中，typeCode="COMP"	
--- ---observation				其中 @classCode="OBS" , @moodCode="EVN"	

-- -- -- --code	Code	1..1	R	入院诊断-中医证候编码-名称，其中， @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"， @codeSystemName="卫生信息数据元目录"， @displayName="入院诊断-中医证候名称"	DE05.10.172.00
	codeSystem				
	codeSystemName				
	displayName				
-- -- -- --value	xsi:type	1..1	R	由医师根据患者入院时的情况，综合分析所作出的中医证候名称，其中，@xsi:type="INT"	
-- -- --entryRelationship		1..1	R	其中， @typeCode="COMP"	
-- -- --observation				其中 @classCode="OBS"， @moodCode="EVN"	
-- -- -- --code	Code	1..1	R	入院诊断-中医证候编码-代码，其中， @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"， @codeSystemName="卫生信息数据元目录"， @displayName="入院诊断-中医证候代码"	DE05.10.130.00
	codeSystem				
	codeSystemName				
	displayName				
-- -- -- --value	xsi:type	1..1	R	其中， @xsi:type="CD"， @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.14"， @codeSystemName="中医病证分类与代码表（GB/T 15657）"	
	Code				
	codeSystem				
	codeSystemName				

6.5 治疗计划章节

6.5.1 治疗计划章节条目构成

治疗计划章节条目构成见表12。

表12 治疗计划章节中条目构成

条目名称	基数	约束	描述
治则治法条目	0..1	0	根据辨证结果见的治则治法名称术语

6.5.2 治疗计划章节元素组成

治疗计划章节元素组成见表13。

表13 治疗计划章节元素组成

元素名称	属性	基数	约束	说明与描述	对应的数据元标识符
component				治疗计划章节根元素	
--section					
--code	code	1..1	R	治疗计划章节代码，其中@code="18776-5"，@displayName="TREATMENT PLAN"，@codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1"，@codeSystemName="LOINC"	
	displayName				
	codeSystem				
	codeSystemName				
--text				人读部分	
--entry				治则治法条目	
-- --observation				其中 @classCode="OBS"， @moodCode="INT"	
-- -- --code	Code	1..1	R	其中， @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"， @codeSystemName="卫生信息数据元目录"， @displayName="治则治法"	DE06.00.300.00
	codeSystem				
	codeSystemName				
	displayName				
-- -- --value	xsi:type	1..1	R	根据辨证结果见的治则治法名称术语，缺省值 @xsi:type="ST"	

6.6 住院过程章节

6.6.1 住院过程章节条目构成

住院过程章节条目构成见表14。

表14 住院过程章节中条目构成

条目名称	基数	约束	描述
入院情况条目	1..1	R	对患者入院情况的详细描述
诊疗过程描述条目	1..1	R	对患者诊疗过程的详细描述
死亡日期时间条	1..1	R	患者死亡时的公元纪年日期和时间的完整描述

目			
死亡原因条目	1..1	R	患者死亡直接原因的详细描述
死亡诊断-西医 条目	1..1	R	导致病人死亡的主要疾病的西医诊断
死亡诊断-中医 条目	0..*	0	导致病人死亡的主要疾病的中医诊断

6.6.2 住院过程章节元素组成

住院过程章节元素组成见表15。

表15 住院过程章节元素组成

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				住院过程章节根元素	
--section					
--code	code	1..1	R	住院过程章节代码，其中 @code="8648-8"，@displayName="HOSPITAL COURSE"，@codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1"，@codeSystemName="LOINC"	
	displayN ame				
	codeSyst em				
	codeSyst emName				
--text				人读部分	
--entry				入院情况条目	
-- --observation				其中 @classCode="OBS"， @moodCode="EVN"	
-- -- --code	Code	1..1	R	其中， @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"， @codeSystemName="卫生信息数据元目录"， @displayName="入院情况"	DE05.10.148. 00
	codeSyst em				
	codeSyst emName				
	displayN ame				
-- -- --value	xsi:type	1..1	R	对患者入院情况的详细描述，缺省值 @xsi:type="ST"	
-- --entry				诊疗过程描述条目	
-- -- --observation				其中 @classCode="OBS"，	

				@moodCode="EVN"	
-- -- --code	Code	1..1	R	其中, @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录", @displayName="诊疗过程描述"	DE06.00.296.00
	codeSystem				
	codeSystemName				
	displayName				
-- -- --value	xsi:type	1..1	R	对患者诊疗过程的详细描述, 缺省值 @xsi:type="ST"	
-- --entry				死亡日期时间条目	
-- --observation				其中 @classCode="OBS", @moodCode="EVN"	
-- -- --code	Code	1..1	R	其中, @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录", @displayName="死亡日期时间"	DE02.01.036.00
	codeSystem				
	codeSystemName				
	displayName				
-- -- --effectiveTime		1..1	R		
-- -- --high		1..1	R		
-- --entry				死亡原因条目	
-- --observation		1..1	R	其中 @classCode="OBS", @moodCode="EVN"	
-- -- --code	Code	1..1	R	其中, @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录", @displayName="死亡原因"	DE05.10.099.00
	codeSystem				
	codeSystemName				
	displayName				
-- -- --value	xsi:type	1..1	R	患者死亡直接原因的详细描述, 缺省值 @xsi:type="ST"	
-- --entry				死亡诊断-西医条目	
-- --observation				其中 @classCode="OBS",	

				@moodCode="EVN"	
-- -- --code	Code	1..1	R	其中, @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录", @displayName="死亡诊断-西医诊断名称"	DE05.01.025.00
	codeSystem				
	codeSystemName				
	displayName				
-- -- --value	xsi:type	1..1	R	由医师根据患者入院时的情况,综合分析所作出的西医诊断名称,缺省值@xsi:type="ST"	
-- -- --entryRelationship		1..1	R	其中, typeCode="COMP"	
-- -- --observation		1..1	R	其中 @classCode="OBS", @moodCode="EVN"	
-- -- -- --code	Code	1..1	R	死亡诊断-西医诊断编码-代码, 其中, @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录", @displayName="死亡诊断-西医诊断编码"	DE05.01.024.00
	codeSystem				
	codeSystemName				
	displayName				
-- -- -- --value	xsi:type	1..1	R	其中, @xsi:type="CD", @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.11.3", @codeSystemName="诊断代码表(ICD-10)"	
	Code				
	codeSystem				
	codeSystemName				
-- --entry				死亡诊断-中医条目	
-- --observation				其中 @classCode="OBS", @moodCode="EVN"	
-- -- --code	Code	1..1	R	其中, @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录", @displayName="死亡诊断-中医病名名称"	DE05.10.172.00
	codeSystem				
	codeSystemName				
	displayName				

--- --- ---value	xsi:type	1..1	R	由医师根据患者入院时的情况，综合分析所作出的中医病名，缺省值 @xsi:type="ST"	
--- --- ---entryRelationship		1..1	R	其中，typeCode="COMP"	
--- --- --- ---observation		1..1	R	其中 @classCode="OBS"， @moodCode="EVN"	
--- --- --- ---code	Code	1..1	R	死亡诊断-中医诊断编码-代码，其中， @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"， @codeSystemName="卫生信息数据元目录"， @displayName="死亡诊断-中医病名代码"	DE05.10.130.00
	codeSystem				
	codeSystemName				
	displayName				
--- --- --- ---value	xsi:type	1..1	R	其中， @xsi:type="CD"， @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.14"， @codeSystemName="中医病证分类与代码表（GB/T 15657）"	
	Code				
	codeSystem				
	codeSystemName				
--- --- --- ---entryRelationship		1..1	R	其中，typeCode="COMP"	
--- --- --- ---observation		1..1	R	其中 @classCode="OBS"， @moodCode="EVN"	
--- --- --- ---code	Code	1..1	R	死亡诊断-中医证候编码-名称，其中， @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"， @codeSystemName="卫生信息数据元目录"， @displayName="死亡诊断-中医证候名称"	DE05.10.172.00
	codeSystem				
	codeSystemName				
	displayName				
--- --- --- ---value	xsi:type	1..1	R	由医师根据患者入院时的情况，综合分析所作出的中医证候名称，其中， @xsi:type="ST"	
--- --- --- ---entryRelationship		1..1	R	其中，	

ship				@typeCode="COMP"	
--- --- --- --- observation		1..1	R	其中 @classCode="OBS" , @moodCode="EVN"	
--- --- --- --- code	Code	1..1	R	死亡诊断-中医证候编码-代码, 其中, @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1" , @codeSystemName="卫生信息数据元目录" , @displayName="死亡诊断-中医证候代码"	DE05.10.130.00
	codeSystem				
	codeSystemName				
	displayName				
--- --- --- --- value	xsi:type	1..1	R	其中, @xsi:type="CD", @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.14", @codeSystemName="中医病证分类与代码表 (GB/T 15657)"	
	Code				
	codeSystem				
	codeSystemName				

附 录 A
(规范性附录)
24h 内入院死亡记录文档示例

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<ClinicalDocument xmlns="urn:hl7-org:v3" xmlns:mif="urn:hl7-org:v3/mif"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation="urn:hl7-org:v3 ..\sdschemas\SDA.xsd">
    <!--
    *****
    CDA Header
    *****
-->
    <realmCode code="CN"/>
    <typeId root="2.16.840.1.113883.1.3" extension="POCD_MT000040"/>
    <templateId root="2.16.156.10011.2.1.1.56"/>

    <!-- 文档流水号 -->
    <id root="2.16.156.10011.1.1" extension="RN001"/>

    <code code="C0036" codeSystem="2.16.156.10011.2.4" codeSystemName="卫生信息共享文档编码体系"/>
    <title>24h内入院死亡记录</title>

    <!-- 文档机器生成时间 -->
    <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/>
    <!--文档记录对象（患者） [1..*] contextControlCode="OP"表示本信息可以被重载-->
    <recordTarget typeCode="RCT" contextControlCode="OP">
        <patientRole classCode="PAT">
            <!--住院号标识-->
            <id root="2.16.156.10011.1.12" extension="HA201102113366666"/>
            <!-- 现住址 -->
            <addr use="H">
                <houseNumber>xx号xx小区xx栋xx单元</houseNumber>
            </addr>
        </patientRole>
    </recordTarget>

```



```

        <streetName>xx大道</streetName>
        <township>xx乡镇</township>
        <county>xx区</county>
        <city>xx市</city>
        <state>xx省</state>
    </addr>
    <patient classCode="PSN" determinerCode="INSTANCE">
        <!-- 患者身份证号 -->
        <id root="2.16.156.10011.1.3" extension="ID420106201101011919"/>
        <name>李患者</name>
        <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）"/>
        <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）"/>
        <ethnicGroupCode code="01" displayName="汉族" codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.3"
codeSystemName="民族类别代码表（GB/T 3304）"/>
        <!-- 年龄 -->
        <age value="30" unit="岁"/>
        <!-- 职业状况 -->
        <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>
<!-- 文档创作者 -->
    <author typeCode="AUT" contextControlCode="OP">
        <time value="20110404101010"/>
        <assignedAuthor classCode="ASSIGNED">
            <id root="2.16.156.10011.1.7" extension="234234234"/>
            <assignedPerson>
                <name>李医生</name>
            </assignedPerson>
        </assignedAuthor>
    </author>
    <!-- 病史陈述者 -->
    <informant>
        <assignedEntity>
            <id/>
            <!-- 陈述者与患者的关系代码 -->
            <code code="1" displayName="配偶" codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.8" codeSystemName="

```

家庭关系代码表（GB/T 4761）"/>

<assignedPerson>

<name>李大方</name>

</assignedPerson>

</assignedEntity>

</informant>

<!-- 保管机构 -->

<custodian typeCode="CST">

<assignedCustodian classCode="ASSIGNED">

<representedCustodianOrganization classCode="ORG" determinerCode="INSTANCE">

<id root="2.16.156.10011.1.5" extension="医疗卫生机构编号"/>

<name>xx医院</name>

</representedCustodianOrganization>

</assignedCustodian>

</custodian>

<!-- 最终审核者签名 -->

<legalAuthenticator>

<time/>

<signatureCode/>

<assignedEntity>

<id root="2.16.156.10011.1.4" extension="001"/>

<code displayName="主任医师"/>

<assignedPerson>

<name>李主任</name>

</assignedPerson>

</assignedEntity>

</legalAuthenticator>

<!-- 接诊医师签名 -->

<authenticator>

<time/>

<signatureCode/>

<assignedEntity>

<id root="2.16.156.10011.1.4" extension="002"/>

<code displayName="接诊医师"/>

<assignedPerson>

<name>李接诊</name>

</assignedPerson>

</assignedEntity>

</authenticator>

<!-- 住院医师签名 -->

<authenticator>

<time/>

```

<signatureCode/>
<assignedEntity>
  <id root="2.16.156.10011.1.4" extension="003"/>
  <code displayName="住院医师"/>
  <assignedPerson>
    <name>李住院</name>
  </assignedPerson>
</assignedEntity>
</authenticator>
<!--主治医师签名-->
<authenticator>
  <time/>
  <signatureCode/>
  <assignedEntity>
    <id root="2.16.156.10011.1.4" extension="004"/>
    <code displayName="主治医师"/>
    <assignedPerson>
      <name>李主治</name>
    </assignedPerson>
  </assignedEntity>
</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>
      <!-- 入院日期时间 -->
      <low value="20121112090825"/>
    </effectiveTime>
  </encompassingEncounter>
</componentOf>
<!-- *****

```

文档体Body

-->

```

<component>

```

```

<structuredBody>
  <!--主诉章节-->
  <component>
    <section>
      <code code="10154-3" displayName="CHIEF COMPLAINT"
codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC"/>
      <text/>
      <!--主诉条目-->
      <entry>
        <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
          <code code="DE04.01.119.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="主诉"/>
          <value xsi:type="ST">"对患者本次疾病相关的主要症状及其持续时间的描述，一般由患者本人或监护人描述"</value>
        </observation>
      </entry>
    </section>
  </component>
  <!--主要健康问题章节 -->
  <component>
    <section>
      <code code="11450-4" displayName="PROBLEM LIST"
codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC"/>
      <text/>
      <!--陈述内容可靠标志-->
      <entry>
        <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
          <code code="DE05.10.143.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="陈述内容可靠标志"/>
          <value xsi:type="BL" value="false"/>
        </observation>
      </entry>
      <!--中医“四诊”观察结果-->
      <entry>
        <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
          <code code="DE02.10.028.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="中医“四诊”观察结果"/>
          <value xsi:type="ST">中医“四诊”观察结果的详细描述，包括望、闻、问、切四诊内容</value>
        </observation>
      </entry>
    </section>
  </component>

```

```

        </component>
        <!--
        *****
        入院诊断章节
        *****
        -->

        <component>
            <section>
                <code code="46241-6" displayName="HOSPITAL ADMISSION DX"
codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC"/>
                <text/>
                <!--入院诊断-西医条目-->
                <entry>
                    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                        <code code="DE05.01.025.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="入院诊断-西医诊断名称"/>
                        <value xsi:type="ST">创伤性脑损伤</value>
                        <entryRelationship typeCode="COMP">
                            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                                <!--入院诊断-西医诊断编码-代码-->
                                <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="入院诊断-西医诊断编码"/>
                                <value xsi:type="CD" code="S06.902" displayName="创伤性脑损
伤" codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.11.3" codeSystemName="诊断代码表（ICD-10）"/>
                            </observation>
                        </entryRelationship>
                    </observation>
                </entry>
                <!--入院诊断-中医条目-->
                <entry>
                    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                        <code code="DE05.10.172.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="入院诊断-中医病名名称"/>
                        <value xsi:type="ST">内科病</value>
                        <entryRelationship typeCode="COMP">
                            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                                <!--入院诊断-中医诊断编码-代码-->
                                <code code="DE05.10.130.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="入院诊断-中医病名代码"/>
                                <value xsi:type="CD" code="BN" displayName="内科病"
codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.14" codeSystemName="中医病证分类与代码表（GB/T 15657）"/>
                            </observation>
                        </entryRelationship>
                    </observation>
                </entry>
            </section>
        </component>
    </pre>

```

```

</entryRelationship>
<entryRelationship typeCode="COMP">
  <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
    <!--入院诊断-中医证候编码-名称-->
    <code code="DE05.10.172.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="入院诊断-中医证候名称"/>
    <value xsi:type="ST">火毒上攻证</value>
  </observation>
</entryRelationship>
<entryRelationship typeCode="COMP">
  <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
    <!--入院诊断-中医证候编码-代码-->
    <code code="DE05.10.130.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="入院诊断-中医证候代码"/>
    <value xsi:type="CD" code="ZBUD90" displayName="火毒上攻证
" codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.14" codeSystemName="中医病证分类与代码表（GB/T 15657）"/>
  </observation>
</entryRelationship>
</observation>
</entry>
</section>
</component>
<!--治疗计划章节-->
<component>
  <section>
    <code code="18776-5" displayName="TREATMENT PLAN"
codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC"/>
    <text/>
    <!--治则治法条目-->
    <entry>
      <observation classCode="OBS" moodCode="INT">
        <code code="DE06.00.300.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="治则治法"/>
        <value xsi:type="ST">根据辨证结果采用的治则治法名称术语</value>
      </observation>
    </entry>
  </section>
</component>
<!--住院过程章节-->
<component>
  <section>
    <code code="8648-8" displayName="HOSPITAL COURSE"

```

```

codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName="LOINC"/>
    <text/>
    <!--入院情况条目-->
    <entry>
        <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
            <code code="DE05.10.148.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="入院情况"/>
            <value xsi:type="ST">对患者入院情况的详细描述</value>
        </observation>
    </entry>
    <!--诊疗过程描述条目-->
    <entry>
        <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
            <code code="DE06.00.296.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="诊疗过程描述"/>
            <value xsi:type="ST">对患者诊疗过程的详细描述</value>
        </observation>
    </entry>
    <!--死亡日期时间条目-->
    <entry>
        <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
            <code code="DE02.01.036.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="死亡日期时间"/>
            <effectiveTime>
                <high value="20121012101010"/>
            </effectiveTime>
        </observation>
    </entry>
    <!--死亡原因条目-->
    <entry>
        <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
            <code code="DE05.10.099.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="死亡原因"/>
            <value xsi:type="ST">患者死亡直接原因的详细描述</value>
        </observation>
    </entry>
    <!--死亡诊断-西医条目-->
    <entry>
        <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
            <code code="DE05.01.025.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="死亡诊断-西医诊断名称"/>
            <value xsi:type="ST">创伤性脑损伤</value>

```

```

        <entryRelationship typeCode="COMP">
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <!--死亡诊断-西医诊断编码-代码-->
                <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="死亡诊断-西医诊断编码"/>
                <value xsi:type="CD" code="S06.902" displayName="创伤性脑损
伤" codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.11.3" codeSystemName="诊断代码表（ICD-10）"/>
            </observation>
        </entryRelationship>
    </observation>
</entry>
<!--死亡诊断-中医条目-->
<entry>
    <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
        <code code="DE05.10.172.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="死亡诊断-中医病名名称"/>
        <value xsi:type="ST">内科病</value>
        <entryRelationship typeCode="COMP">
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <!--死亡诊断-中医诊断编码-代码-->
                <code code="DE05.10.130.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="死亡诊断-中医病名代码"/>
                <value xsi:type="CD" code="BN" displayName="内科病"
codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.14" codeSystemName="中医病证分类与代码表（GB/T 15657）"/>
            </observation>
        </entryRelationship>
        <entryRelationship typeCode="COMP">
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <!--死亡诊断-中医证候编码-名称-->
                <code code="DE05.10.172.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="死亡诊断-中医证候名称"/>
                <value xsi:type="ST">火毒上攻证</value>
            </observation>
        </entryRelationship>
        <entryRelationship typeCode="COMP">
            <observation classCode="OBS" moodCode="EVN">
                <!--死亡诊断-中医证候编码-代码-->
                <code code="DE05.10.130.00" codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName="卫生信息数据元目录" displayName="死亡诊断-中医证候代码"/>
                <value xsi:type="CD" code="ZBUD90" displayName="火毒上攻证
" codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.14" codeSystemName="中医病证分类与代码表（GB/T 15657）"/>
            </observation>
        </entryRelationship>
    </observation>
</entry>

```



```
</entryRelationship>
</observation>
</entry>
</section>
</component>
</structuredBody>
</component>
</ClinicalDocument>
```
