

中华人民共和国卫生行业标准

WS/T 500.4—2016

电子病历共享文档规范 第 4 部分:西药处方

Specification for sharing document of electronic medical record— Part 4: Western medicine prescription

2016-08-23 发布 2017-02-01 实施

目 次

前	言:		\prod
1	范围	围	1
2	规范	范性引用文件	1
3	术i	语和缩略语	1
4	文标	档内容构成	1
5	文标	档头规范	1
	5.1	文档活动类规范	1
	5.2	> 4 13 4//4/12	
	5.3	关联活动类规范	5
6	文材	档体规范 ······	5
	6.1	文档体章节构成	5
	6.2	诊断记录章节	5
	6.3	用药章节	6
	6.4	费用章节	9
烁	ŀ录 Δ	A (资料性附录) 西药外方文档示例 ····································	1

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;
- 一第 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;
- 一第 41 部分:住院病程记录 交接班记录;
- 一第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;
- 一第 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;
- 一第 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;
- 一第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 4 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:第四军医大学卫生信息研究所、国家卫生计生委统计信息中心、华中科技大学同 济医学院附属协和医院。

本部分主要起草人:刘丹红、杨鹏、徐勇勇、杨喆、胡建平、汤学军、周彬。

电子病历共享文档规范 第 4 部分:西药处方

1 范围

WS/T 500 的本部分规定了西药处方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西药处方的规范采集、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 西药处方文档内容构成

文档构成	信息模块	基数
	文档活动类信息	11
	患者信息	11
 文档头	创作者信息	11
人 日 人	数据录入者信息	01
	文档管理者信息	11
	关联活动信息	0 *
	诊断记录章节	11
文档体	用药章节	11
	费用章节	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="2.16.156.10011.2.1.1.24"	
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	
code	11	用来说明记录文档的类型,其中@code="C0004", @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:西药处方	
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(急)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	处方编号,其中@root="2.16.156.10011.1.1.2",而具体的编号 置于 id/@extension 中	DE01.00.020.00
patient	11	患者个人基本信息,其中缺省值@classCode="PSN", @determinerCode="INSTANCE"	
d	1 *	患者身份证号,其中@root="2.16.156.10011.1.3",而具体的编号置于 id/@extension 中	DE02.01.030.00

表 3 (续)

元素名称	基数	说明与描述	对应的数据元标识符
name	1 *	患者姓名	DE02.01.039.00
administra- tiveGenderCode	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	患者年龄	DE02.01.026.00
providerOrga- nization	01	医疗服务提供机构	
d	01	科室标识,其中@root="2.16.156.10011.1.26"	DE08.10.026.00
name	11	处方开立科室	DE08.10.026.00
asOrganiza- tionPartOf	11		
wholeOr- ganization	01		
id	01	医疗机构代码	DE08.10.052.00
name	01	医疗机构名称	
author	1 *	文档创作者,缺省值:@typeCode="AUT", @contextControlCode="OP"	
time	11	处方开立日期	DE08.50.033.00
assignedAuthor	11	指定创作者,缺省值: @classCode="ASSIGNED"	
id	1 *	作者的唯一标识符,其中@ root="2.16.156.10011.1.7",而具体的编号置于 id/@extension 中	
assignedPerson	11		
name	01	处方开立医师	DE02.01.039.00
custodian	11	文档管理机构信息,其中缺省值@typeCode="CST"	
assignedCustodian	11	缺省值: @classCode="ASSIGNED"	
represented- CustodianOrganiza- tion	11	表达负责临床文档内容保管维护的组织机构,其中 @classCode="ORG",@determinerCode="INSTANCE"	
d	1 *	文档保管的医疗机构标识,其中@root="2.16.156.10011.1.5", 而具体的编号置于 id/@extension 中	
name	01	保管机构名称	
legalAuthenticator	1 *	处方审核药剂师签名	
time	11		
signatureCode	11		
associatedEntity	11	服务者实体	

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	医务人员标识,其中@root="2.16.156.10011.1.4",	
Iu	11	@extension="医务人员编号"	
code		其中,@displayName="处方审核药剂师"	
associatedPer-		其中缺省值 @classCode="PSN",	
son		@determinerCode="INSTANCE"	
name		姓名	DE02.01.039.00
authenticator	1 *	处方调配药剂师签名	
time	11		
-signatureCode	11		
associatedEntity	11	服务者实体	
1 1 :1		医务人员标识,其中@root="2.16.156.10011.1.4",	
id		@extension="医务人员编号"	
code		其中,@displayName="处方调配药剂师"	
associatedPer-		其中缺省值 @classCode="PSN",	
son		@determinerCode="INSTANCE"	
name		姓名	DE02.01.039.00
authenticator	1 *	处方核对药剂师	
time	11		
-signatureCode	11		
associatedEntity	11	服务者实体	
id		医务人员标识,其中@root="2.16.156.10011.1.4",	
Ia		@extension="医务人员编号"	
code		其中,@displayName="处方核对药剂师"	
associatedPer-		其中缺省值 @classCode="PSN",	
son		@determinerCode="INSTANCE"	
ame		姓名	DE02.01.039.00
authenticator	1 *	处方发药药剂师	
time	11		
-signatureCode	11		
associatedEntity	11	服务者实体	
-id		医务人员标识,其中@root="2.16.156.10011.1.4",	
Iu		@extension="医务人员编号"	
code		其中,@displayName="处方发药药剂师"	
associatedPer-		其中缺省值 @classCode="PSN",	
son		@determinerCode="INSTANCE"	
name		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	

6 文档体规范

6.1 文档体章节构成

文档体章节构成见表 5。

表 5 文档体章节构成

章节名称	基数	约束	描述
诊断记录章节	11	R	记录患者诊断的情况
用药章节	11	R	患者用药相关的数据元
费用章节	11	R	记录医疗服务中产生、缴付的医疗费用

6.2 诊断记录章节

6.2.1 诊断记录章节条目构成

诊断记录章节条目构成见表 6。

表 6 诊断记录章节条目构成

条目名称	基数	约束	描述
疾病诊断编码	11	R	医生对患者进行诊断的诊断名称代码

6.2.2 诊断记录章节元素组成

诊断记录章节元素组成见表 7。

表 7 诊断记录章节元素组成

元素名称	属性	基数	约束	说明与描述	对应的数据元标识符	
component				诊断记录章节根元素		
section						
	code			其中,		
	displayName			@code="29548-5",		
code	codeSystem	11	R	@displayName="Diagnosis",		
	codeSystem Name			@codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1", @codeSystemName="LOINC"		
text				人读部分		
entry				疾病诊断编码条目		
b-	classCode			其中,@classCode="OBS",		
servation	moodCode			@moodCode="EVN"		
	code		R			
	displayName			其中,@displayName="诊断代码",		
 code	codeSystem	11		R	@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目	DE05.10.024.00
₁ code	codeSystem Name			。		
 value		11	R	其中, @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.3.11.3", @codeSystemName="诊断代码表(ICD-10)", @xsi:type="CD"		

6.3 用药章节

6.3.1 用药章节条目构成

用药章节条目构成见表 8。

表 8 用药章节条目构成

条目名称	基数	约束	描述
用药条目	1 *	R	主要用于记录用药的陈述内容

6.3.2 用药章节元素组成

用药章节元素组成见表 9。

表 9 用药章节元素组成

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				用药章节根元素	
section					
code		11	R	用药章节代码,其中, @code="10160-0", @codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1", @displayName="HISTORY OF MEDICA- TION USE", @codeSystemName="LOINC"	
text				人读部分	
entry					
sub-	classCode			其中,@classCode="SBADM",	
istration	moodCode			@moodCode="EVN"	
	codeSystem			药物使用途径代码,其中	
routeCode	codeSystem Name	11	R	@codeSystem="2.16.156.10011.2.3.1.158", @codeSystemName="用药途径代码表"	DE06.00.134.00
do- seQuantity		11	R	单次用药剂量,其中@unit="mg"	DE08.50.023.00
 rateQuantity		11	R	药物使用频率,其中@unit="次/日"	DE06.00.133.00
ad- ministration- UnitCode		11	R	药物剂型代码,其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.3.1.211", @displayName="药物剂型代码表"	DE08.50.011.00
 consumable					
 manufac- turedProduct					
 manufac- turedLabeled- Drug					
 code					

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
 -name		11	R	 药品名称 	DE08.50.022.00
 entryRela- tionship				药物规格	
	classCode			其中,@classCode="OBS",	
observa- tion	moodCode			@moodCode="EVN"	
 code		11	R	药物规格代码,其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE08.50.043.00
 value		11	R	药物规格描述,其中@xsi:type="ST"	
 entryRela- tionship				药物使用总剂量	
 observa- tion	classCode moodCode			其中,@classCode="OBS", @moodCode="EVN"	
 code		11	R	药物使用总剂量代码,其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE06.00.135.00
 value		11	R	药物使用总剂量描述,其中 @xsi;type="PQ"	
entry				处方有效天数	
ob-	classCode			其中,@classCode="OBS",	
servation	moodCode			@moodCode="EVN"	
 code		11	R	处方有效天数代码,其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE06.00.294.00
 value		11	R	处方有效天数,其中 @xsi;type="PQ",@unit="天"	
entry				处方药品组号	

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
ob-	classCode			其中,@classCode="OBS",	
servation	moodCode			@moodCode="EVN"	
 code		11	R	处方药品组号代码,其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE08.50.056.00
 value		11	R	处方药品组号描述,其中 @xsi;type="INT"	
entry				处方备注信息	
ob- servation	classCode moodCode			其中,@classCode="OBS", @moodCode="EVN"	
 code		11	R	处方备注信息代码,其中 @codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE06.00.179.00
 value		11	R	处方备注信息描述,其中 @xsi:type="ST"	

6.4 费用章节

6.4.1 费用章节条目构成

费用章节条目构成见表 10。

表 10 费用章节条目构成

条目名称	基数	约束	描述
处方费用金额	11	R	 描述处方费用总金额

6.4.2 费用章节元素组成

费用章节元素组成见表 11。

表 11 费用章节元素组成

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				费用章节根元素	
section					
code		11	R	费用章节代码,其中@code="48768-6", @displayName="PAYMENT SOURCES", @codeSystem="2.16.840.1.113883.6.1", @codeSystemName="LOINC"	

表 11 (续)

元素名称	属性	基数	约束	说明与描述	对应的数据元标识符
text				人读部分	
entry				处方药品金额条目	
ob-	classCode			其中,@classCode="OBS",	
servation	moodCode			@moodCode="EVN"	
	codeSystem			处方费用金额代码,其中	
 code	codeSystem Name	11	R	@codeSystem="2.16.156.10011.2.2.1", @codeSystemName="卫生信息数据元目录"	DE07.00.004.00
 value		11	R	处方费用金额,其中@xsi:type="MO", @currency="元"	

附 录 A

(资料性附录)

西药处方文档示例

```
<? xml version = "1.0" encoding = "UTF-8"?>
<ClinicalDocument xmlns = "urn;hl7-org;v3" xmlns:mif = "urn;hl7-org;v3/mif"</pre>
xmlns:xsi = "http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xsi:schemaLocation = "urn:hl7-org:v3 ..\sdschemas\SDA.xsd">
    ⟨realmCode code = "CN"/⟩
    \langle typeId root = "2.16.840.1.113883.1.3" extension = "POCD_MT000040"/>
    \langle templateId root = "2.16.156.10011.2.1.1.24"/>
    〈! -- 文档流水号 -->
    \langle \texttt{id} \; \texttt{root} = \texttt{"2.16.156.10011.1.1"} \; \texttt{extension} = \texttt{"RN001"}/\rangle
    《code code = "C0004" codeSystem = "2.16.156.10011.2.4" codeSystemName = "卫生信息共享文档
编码体系"></code>
    〈title〉西药处方〈/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/)
    \recordTarget typeCode = "RCT" contextControlCode = "OP">
         \( patientRole classCode = "PAT" \)
             〈! --门(急)诊号标识 --〉
             \langle id root = "2.16.156.10011.1.11" extension = "E10000000"/\rangle
             〈! --处方编号--〉
             ⟨id root = "2.16.156.10011.1.20" extension = "E10000000"/⟩
             cpatient classCode = "PSN" determinerCode = "INSTANCE">
```

```
〈! --患者身份证号标识--〉
                    ⟨id root = "2.16.156.10011.1.3" extension = "420106201101011919"/⟩
                    〈name〉贾小明〈/name〉
                    ⟨administrativeGenderCode code = "1" codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.3.4"
codeSystemName = "牛理性别代码表(GB/T 2261.1)"/>
                    \langle age unit = "岁" value = "45" \rangle \langle /age \rangle
               </patient>
               〈! -- 开立科室 --〉
               ⟨providerOrganization⟩
                    ⟨id root = "2.16.156.10011.1.26"/⟩
                    〈name〉皮肤科〈/name〉
                    ⟨asOrganizationPartOf⟩
                         ⟨wholeOrganization⟩
                              〈! -- 机构代码 --〉
                              \langle \mbox{id root} = "2.16.156.10011.1.5" \mbox{ extension} = "12353"/ \rangle
                              (name)机构名称(/name)
                         </wholeOrganization>
                    ⟨/asOrganizationPartOf⟩
               ⟨/providerOrganization⟩
          </patientRole>
     /recordTarget>
     〈! -- 创建者--〉
     \author typeCode = "AUT" contextControlCode = "OP" >
          〈! -- 处方开立日期 --〉
          (time value = "20120909"/)
          \(\assignedAuthor classCode = "ASSIGNED")\)
               ⟨id root = "2.16.156.10011.1.7" extension = "234234234"/⟩
               〈! -- 处方开立医师 --〉
               ⟨assignedPerson⟩
                    〈name〉李医牛〈/name〉

<
          /assignedAuthor>
     </author>
     〈! -- 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⟩

<
     </custodian>
〈! -- 处方审核药剂师签名 --〉
⟨legalAuthenticator⟩
     <time/>
     ⟨signatureCode/⟩
     ⟨assignedEntity⟩
          〈id root = "2.16.156.10011.1.4" extension = "医务人员编号"/〉
          〈code displayName = "处方审核药剂师"〉〈/code〉
          \langle assignedPerson classCode = "PSN" determinerCode = "INSTANCE" \rangle
               〈name〉刘医牛〈/name〉
          /assignedPerson>
     /assignedEntity>

<
〈! -- 处方调配药剂师签名 -->
⟨authenticator⟩
     <time/>
     ⟨signatureCode/⟩
     ⟨assignedEntity⟩
          〈id root = "2.16.156.10011.1.4" extension = "医务人员编号"/〉
          〈code displayName = "处方调配药剂师"〉〈/code〉
          \langle assignedPerson classCode = "PSN" determinerCode = "INSTANCE" \rangle
               〈name〉钱医生〈/name〉
          /assignedPerson>
     /assignedEntity>
/authenticator>
〈! -- 处方核对药剂师 --〉
⟨authenticator⟩
     <time/>
     \langle signatureCode/ \rangle
     ⟨assignedEntity⟩
          <id root = "2.16.156.10011.1.4" extension = "医务人员编号"/>
          〈code displayName = "处方核对药剂师"〉〈/code〉
          \langle assignedPerson classCode = "PSN" determinerCode = "INSTANCE" \rangle
```

```
〈name〉孙医生〈/name〉
              /assignedPerson>
         /assignedEntity>
     </authenticator>
     〈! -- 处方发药药剂师签名 --〉
     ⟨authenticator⟩
         ⟨time/⟩
         ⟨signatureCode/⟩
         ⟨assignedEntity⟩
              <id root = "2.16.156.10011.1.4" extension = "医务人员编号"/>
              〈code displayName = "处方发药药剂师"〉〈/code〉
              \langle assignedPerson classCode = "PSN" determinerCode = "INSTANCE" \rangle
                   〈name〉任医生〈/name〉

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

(/parentDocument)
     </relatedDocument>
     ⟨component⟩
         ⟨structuredBody⟩
              〈! --诊断记录章节--〉
              ⟨component⟩
                   ⟨section⟩
                        <code code = "29548-5" displayName = "Diagnosis"</pre>
codeSystem = "2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName = "LOINC"/>
                        ⟨text/⟩
                        〈! --条目:诊断--〉
                        ⟨entry⟩
                             ⟨observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN"⟩
                                 <code code = "DE05.01.024.00" displayName = "诊断代码"</pre>
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1" codeSystemName = "卫生信息数据元目录"/>
                                 \( value xsi:type = "CD" code = "1" \)
codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.3.11.3" codeSystemName = "诊断代码表(ICD-10)">(/value)
  14
```

```
/observation>
                     </entry>
                 </section>
             </component>
            〈! --用药章节 1..*--〉
            (component)
             (section)
                 <code code = "10160-0" codeSystem = "2.16.840.1.113883.6.1"</pre>
displayName = "HISTORY OF MEDICATION USE" codeSystemName = "LOINC"/>
                 ⟨text/⟩
                 ⟨entry⟩
                     \langle substanceAdministration classCode = "SBADM" moodCode = "EVN" \rangle
                         <text/>
                         \( routeCode code = "1" codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.1.158" )
codeSystemName = "用药途径代码表"/>
                              〈! --用药剂量-单次--〉
                              <doseQuantity value = "20" unit = "mg"/>
                              〈! --用药频率--〉
                              \(\rateQuantity value = "3" unit = "次/日")\(\rateQuantity\)
                              〈! --药物剂型--〉
                              <administrationUnitCode code = "1"</pre>
codeSystem = "2.16.156.10011.2.3.1.211" displayName = "药物剂型代码表"></administrationUnitCode>
                              ⟨consumable⟩
                                  (manufacturedProduct)
                                       ⟨manufacturedLabeledDrug⟩
                                           〈! --药品代码及名称(通用名)--〉
                                           ⟨code/⟩
                                           〈name〉氢氯噻臻〈/name〉
                                      ⟨/manufacturedLabeledDrug⟩
                                  </manufacturedProduct>
                              </consumable>
                              <entryRelationship typeCode = "COMP">
                                  ⟨observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN"⟩
                                      ⟨code code = "DE08.50.043.00"
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1" codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "药物规格"/>
                                      ⟨value xsi:type = "ST"⟩规格描述⟨/value⟩
                                  ⟨/observation⟩
                              (/entryRelationship)
                              <entryRelationship typeCode = "COMP">
                                  ⟨observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN"⟩
```

```
⟨code code = "DE06.00.135.00"
codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"codeSystemName = "卫生信息数据元目录"displayName = "药物使用总
剂量"/>
                                         \( value xsi:type = "PQ" value = "3" \) \( / value \)
                                    ⟨/observation⟩
                                /entryRelationship>
                           </substanceAdministration>
                      ⟨/entry⟩
                      \langle \, \text{entry} \, \rangle
                           \langle \, {\tt observation \; classCode = "OBS" \; moodCode = "EVN"} \, \rangle
                                <code code = "DE06.00.294.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName = "卫生信息数据元目录"displayName = "处方有效天数"/>
                                \(\text{value xsi:type = "PQ" value = "3" unit = "天"}\)\(\text{/value}\)
                           ⟨/observation⟩
                       </entry>
                       ⟨entry⟩
                           ⟨observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN"⟩
                                <code code = "DE08.50.056.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"</pre>
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "处方药品组号"/>
                                \( value xsi:type = "INT" value = "4" \) \( / value \)
                           /observation>
                       \langle / entry \rangle
                       ⟨entry⟩
                           ⟨observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN"⟩
                                code code = "DE06.00.179.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
codeSystemName = "卫生信息数据元目录" displayName = "处方备注信息"/>
                                ⟨value xsi:type = "ST"⟩备注信息描述⟨/value⟩
                           ⟨/observation⟩
                       ⟨/entry⟩
                  ⟨/section⟩
             </component>
             〈! --费用章节--〉
             (component)
                  ⟨section⟩
                       <code code = "48768-6" displayName = "PAYMENT SOURCES"</pre>
codeSystem = "2.16.840.1.113883.6.1" codeSystemName = "LOINC"/>
                       ⟨text/⟩
                       ⟨entry⟩
                           <observation classCode = "OBS" moodCode = "EVN" >
                                code code = "DE07.00.004.00" codeSystem = "2.16.156.10011.2.2.1"
```