

团 体 标 准

T/CHIA 53.11-2024

心肌梗死电子病历数据集标准 第 11 部分：出院小结

Basic data set of myocardial infarction electronic medical record
part 11: patient discharge record

2024-03-21 发布

2024-06-01 实施

中国卫生信息与健康医疗大数据学会 发布

目 次

前言 III

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 1

4 数据集元数据属性 1

5 数据元属性 1

 5.1 数据元公用属性 1

 5.2 数据元专用属性 3

 5.3 数据元值域代码表 8

索引 9

前 言

本标准按照GB/T 1.1-2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本标准作为T/CHIA 53—2024的第11部分，T/CHIA 53—2024《心肌梗死电子病历数据集标准》分为以下14个部分：

- 第 1 部分：患者基本信息
- 第 2 部分：门（急）诊病历
- 第 3 部分：门（急）诊处方
- 第 4 部分：急诊留观病历
- 第 5 部分：检查记录
- 第 6 部分：检验记录
- 第 7 部分：护理操作记录
- 第 8 部分：护理评估与计划
- 第 9 部分：住院病案首页
- 第 10 部分：入院记录
- 第 11 部分：出院小结
- 第 12 部分：住院医嘱
- 第 13 部分：转诊（院）记录
- 第 14 部分：医疗机构信息

本标准由中南大学湘雅三医院提出，由中国卫生信息与健康医疗大数据学会归口。

本标准主要起草单位：中南大学湘雅三医院、阜外华中心血管病医院、中南大学湘雅医院、中南大学湘雅二医院、湖南省人民医院、空军军医大学、浙江大学医学院附属第一医院、首都医科大学宣武医院、上海交通大学医学院附属同仁医院、武汉大学人民医院、上海交通大学附属第六人民医院、湖南省高血压研究中心、湖南弘源慢病健康管理有限公司、北京精准高心健康管理有限公司。

本规范主要起草人：蔡菁菁、陆瑶、刘荣梅、袁洪、赵秋平、石瑞正、黄伟、彭建强、伍俊儒、杨厂锋、于姗姗、余国龙、余再新、陈凡、赵水平、周胜华、许丹焰、王霞、华琦、姜绮霞、折志刚、蒋荣珍。

心肌梗死电子病历数据集标准

第 11 部分 出院小结

1 范围

本标准规定了心肌梗死患者出院记录数据集的数据集元属性和数据元属性。
本标准适用于指导心肌梗死患者出院记录的采集、存储、共享以及信息系统的开发。

2 规范性引用文件

下列文件对于本标准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）适用于本标准。

GB/T 2261.1 个人基本信息分类与代码 第1部分：人的性别代码

WS/T 303 卫生信息数据元标准化规则

WS/T 305 卫生信息数据集元数据规范

WS/T 306 卫生信息数据集分类与编码规则

WS 365 城乡居民健康档案基本数据集

WS 370 卫生信息基本数据集编制规范

WS 445 电子病历基本数据集

T/CHIA 6 专科电子病历数据集编制规范

3 术语和定义

WS 370中界定的以及下列术语和定义适用于本标准。

4 数据集元数据属性

本数据集元数据属性见表1。

表1 数据集元数据属性

元数据子集	元数据项	元数据值
标识信息子集	数据集名称	出院小结数据集
	数据集标识符	T.HDSC2.73_V1.0
	数据集发布方	中国卫生信息与健康医疗大数据学会
	关键词	出院记录
	数据集语种	中文
	数据集分类	医疗服务-管理
内容信息子集	数据集摘要	心肌梗死患者在医疗机构出院时采集的基本信息
	数据集特征数据元	住院天数、出院日期时间、出院诊断、阳性辅助检查结果、西医诊断名称、出院医嘱

5 数据元属性

5.1 数据元公用属性

数据元公用属性描述见表2。

表2 数据元公用属性

属性种类	数据元属性名称	属性值
标识类	版本	V1.0
	注册机构	中国卫生信息与健康医疗大数据学会
	相关环境	卫生信息
关系类	分类模式	分类法
管理类	主管机构	中国卫生信息与健康医疗大数据学会
	注册状态	标准状态
	提交机构	中南大学湘雅三医院

5.2 数据元专用属性

5.2.1 心肌梗死患者基本信息

心肌梗死患者基本信息数据元专用属性描述见表 3

表3 心肌梗死患者基本信息数据元专用属性同第 2 部分表 3

5.2.2 心肌梗死患者主诉

心肌梗死患者主诉数据元专用属性描述见表 4.

表4 心肌梗死患者主诉数据元专用属性同第 2 部分表 4

5.2.3 心肌梗死患者体格检查

心肌梗死患者体格检查数据元专用属性描述见表 5.

表5 心肌梗死患者体格检查数据元专用性

内部标识符	数据元标识符 (DE)	数据元名称	定义	数据元值的 数据类型	表示格式	数据元允许值
T.HDSC2.73.1.11	DE04.10.258.00	体格检查	由门急诊接诊医师对患者进行的体格检查项目及主要检查结果的描述，包括主要的阳性体征和必要的阴性体征	S1	AN..500	—
T.HDSC2.73.1.12		左臂收缩压 (mmHg)	左臂收缩压的测量值，计量单位为mmHg	N	N2..3	—
T.HDSC2.73.1.13		左臂舒张压 (mmHg)	左臂舒张压的测量值，计量单位为mmHg	N	N2..3	—
T.HDSC2.73.1.14		右臂收缩压 (mmHg)	右臂收缩压的测量值，计量单位为mmHg	N	N2..3	—
T.HDSC2.73.1.15		右臂舒张压 (mmHg)	右臂舒张压的测量值，计量单位为mmHg	N	N2..3	—

T.HDSC2.73.1.16		心尖搏动情况	描述患者心尖搏动情况	S1	AN..50	
T.HDSC2.73.1.17		心尖搏动位置所在肋间	描述患者心尖搏动在第几肋间	N	N2..3	
T.HDSC2.73.1.18		心尖搏动位置与锁骨中线的关系	描述患者心尖搏动位置与锁骨中线的关系	S1	AN..50	
T.HDSC2.73.1.19		有无抬举性心尖搏动	描述患者有无抬举性心尖搏动及其它异常心尖搏动的描述	L	T/F	
T.HDSC2.73.1.20		有无心脏震颤	描述患者有无心脏震颤	L	T/F	
T.HDSC2.73.1.21		有无心包摩擦感	描述患者有无心包摩擦感	L	T/F	
T.HDSC2.73.1.22		心界有无扩大	描述患者心界有无扩大及扩大的形式	L	T/F	
T.HDSC2.73.1.23	DE04.10.206.00	心率（次/min）	患者每分钟心率次数的测量值，计量单位为次/min	N	N2..3	
T.HDSC2.73.1.24	DE04.10.205.00	心律描述	描述患者心律是否整齐及异常心律的详细描述	S1	AN..50	
T.HDSC2.73.1.25		心音描述	描述患者心音是否正常及异常心音的详细描述	S1	AN..50	
T.HDSC2.73.1.26		有无心音分裂	描述患者有无心音分裂	L	T/F	
T.HDSC2.73.1.27		有无额外心音	描述患者有无额外心音	L	T/F	
T.HDSC2.73.1.28	DE04.10.210.00	心脏杂音描述	描述患者有无心脏杂音及杂音的详细描述	L	T/F	

T.HDSC2.73.1.29		心包摩擦音描述	描述患者有无心包摩擦音及心包音明显的时期	L	T/F	
T.HDSC2.73.1.30		脉波描述	描述患者脉波是否正常及异常脉波名称	S1	AN..50	
T.HDSC2.73.1.31		腹部血管杂音	描述患者腹部有无血管杂音及杂音部位	S1	AN..50	

5.2.4 心肌梗死患者出院情况

心肌梗死患者出院情况数据元专用属性描述见表 6.

表6 心肌梗死患者出院情况数据元专用属性

内部标识符	数据元标识符 (DE)	数据元名称	定义	数据元值的 数据类型	表示格式	数据元允许值
T.HDSC2.73.1.32		出院情况	对患者出院情况的详细描述	S1	AN..500	—
T.HDSC2.73.1.33		症状	对患者出院时症状的详细描述	S3	N2	表13 心肌梗死相关症状代码表
T.HDSC2.73.1.34		一般情况	患者出院时体重变化、饮食、睡眠、精神情况的描述	S1	A..40	—
T.HDSC2.73.1.35	DE04.10.186.00	体温 (°C)	体温的测量值, 计量单位为°C	N	N4,1	—
T.HDSC2.73.1.36	DE04.10.118.00	脉率 (次/min)	患者每分钟脉搏次数的测量值, 计量单位为次/min	N	N2..3	—
T.HDSC2.73.1.37	DE04.10.081.00	呼吸频率 (次/min)	患者每分钟呼吸次数的测量值, 计量单位为次/min	N	N..3	—
T.HDSC2.73.1.38		左臂收缩压 (mmHg)	左臂收缩压的测量值, 计量单位为mmHg	N	N2..3	—

T.HDSC2.73.1.39		左臂舒张压（mmHg）	左臂舒张压的测量值，计量单位为mmHg	N	N2..3	—
T.HDSC2.73.1.40		右臂收缩压（mmHg）	右臂收缩压的测量值，计量单位为mmHg	N	N2..3	—
T.HDSC2.73.1.41		右臂舒张压（mmHg）	右臂舒张压的测量值，计量单位为mmHg	N	N2..3	—
T.HDSC2.73.1.42	DE04.10.206.00	心率（次/min）	患者每分钟心率次数的测量值，计量单位为次/min	N	N2..3	—
T.HDSC2.73.1.43		阳性查体结果	患者住院查体的阳性结果描述	S1	AN..50	—
T.HDSC2.73.1.44		西医诊断名称	患者出院时的疾病西医诊断名称	S1	AN..50	—

5.2.5 心肌梗死患者出院医嘱

心肌梗死患者出院医嘱数据元专用属性描述见表 7。

表7 心肌梗死患者出院医嘱数据元专用属性

内部标识符	数据元标识符（DE）	数据元名称	定义	数据元值的数据类型	表示格式	数据元允许值
T.HDSC2.73.1.45		出院医嘱	对患者出院医嘱的详细描述	S1	AN..1000	—
T.HDSC2.73.1.46		饮食治疗	患者出院后的个人化饮食方案	S2	N2	—
T.HDSC2.73.1.47		生活方式调整方案	患者出院后的生活方式调整方案	S2	N2	—
T.HDSC2.73.1.48	DE08.50.022.00	药物名称	患者出院后的所服用药物的名称	S1	A..50	—
T.HDSC2.73.1.49		药物剂型	患者出院后的所服用药物的剂型	S2	N2	—

T.HDSC2.73.1.50		服药频率	患者出院后服药的频率（每天几次）	S1	AN..40	—
T.HDSC2.73.1.51		每次服药剂量	患者每次服药剂量（每次几片/粒）	S1	AN..40	—
T.HDSC2.73.1.52		服药时间	患者出院服药的时机	S1	AN..40	—
T.HDSC2.73.1.53		服药方式	患者出院服药的方式	S2	N2	—
T.HDSC2.73.1.54		服药时长	患者所服用药物需持续服用的时长	S1	AN.50	—
T.HDSC2.73.1.55		服药注意事项	患者所服用药物的服药注意事项	S1	AN..50	—
T.HDSC2.73.1.56		出院后需复查的检查	患者出院后需复查的检查及复查时间	S1	AN..50	—
T.HDSC2.73.1.57	DE02.01.039.00	住院医师签名	患者出院时所在科室具体负责诊治的，具有住院医师专业技术职务任职资格的医师签署的在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	S1	A..50	—

5.3 数据元值域代码表

5.3.1 心肌梗死相关症状代码表同第 2 部分表 12

5.3.2 心肌梗死靶器官损害检查或检验项目代码表同第 2 部分表 14

5.3.3 心肌梗死靶器官损害检查或检验项目结果值单位代码表同第 2 部分表 15

5.3.4 心肌梗死其他相关检验项目代码表同第 2 部分表 16

5.3.5 心肌梗死其他相关检验项目结果值单位代码表同第 2 部分表 17

索 引

C

出院后需复查的检查	T.HDSC2.73.1.56
出院情况	T.HDSC2.73.1.32
出院医嘱	T.HDSC2.73.1.45

F

服药方式	T.HDSC2.73.1.53
服药频率	T.HDSC2.73.1.50
服药时间	T.HDSC2.73.1.52
服药时长	T.HDSC2.73.1.54
服药注意事项	T.HDSC2.73.1.55
腹部血管杂音	T.HDSC2.73.1.31

H

呼吸频率（次/min）	T.HDSC2.73.1.37
-------------	-----------------

M

脉波描述	T.HDSC2.73.1.30
脉率（次/min）	T.HDSC2.73.1.36
每次服药剂量	T.HDSC2.73.1.51

S

生活方式调整方案	T.HDSC2.73.1.47
----------	-----------------

T

体格检查	T.HDSC2.73.1.11
体温（℃）	T.HDSC2.73.1.35

X

西医诊断名称	T.HDSC2.73.1.44
心包摩擦音描述	T.HDSC2.73.1.29
心尖搏动情况	T.HDSC2.73.1.16
心尖搏动位置所在肋间	T.HDSC2.73.1.17
心尖搏动位置与锁骨中线的关系	T.HDSC2.73.1.18
心界有无扩大	T.HDSC2.73.1.22
心律描述	T.HDSC2.73.1.24

心率（次/min）	T.HDSC2.73.1.23
心率（次/min）	T.HDSC2.73.1.42
心音描述	T.HDSC2.73.1.25
心脏杂音描述	T.HDSC2.73.1.28

Y

阳性查体结果	T.HDSC2.73.1.43
药物剂型	T.HDSC2.73.1.49
药物名称	T.HDSC2.73.1.48
一般情况	T.HDSC2.73.1.34
饮食治疗	T.HDSC2.73.1.46
有无额外心音	T.HDSC2.73.1.27
有无抬举性心尖搏动	T.HDSC2.73.1.19
有无心包摩擦感	T.HDSC2.73.1.21
有无心音分裂	T.HDSC2.73.1.26
有无心脏震颤	T.HDSC2.73.1.20
右臂收缩压（mmHg）	T.HDSC2.73.1.14
右臂收缩压（mmHg）	T.HDSC2.73.1.40
右臂舒张压（mmHg）	T.HDSC2.73.1.15
右臂舒张压（mmHg）	T.HDSC2.73.1.41

Z

症状	T.HDSC2.73.1.33
住院医师签名	T.HDSC2.73.1.57
左臂收缩压（mmHg）	T.HDSC2.73.1.12
左臂收缩压（mmHg）	T.HDSC2.73.1.38
左臂舒张压（mmHg）	T.HDSC2.73.1.13
左臂舒张压（mmHg）	T.HDSC2.73.1.39