

团 体 标 准

T/CHIA 53.5-2024

心肌梗死电子病历数据集标准 第 5 部分：检查记录

Basic data set of myocardial infarction electronic medical record
part 5: Examination 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 2

 5.2 数据元专用属性 3

 5.3 数据元值域代码表 10

索引 12

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5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 5 部分 检查记录

1 范围

本标准规定了心肌梗死患者检查记录数据集的数据集元属性和数据元属性。
本部分适用于指导心肌梗死患者检查信息的采集、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
- GB/T 14396 疾病分类与代码
- WS 218 卫生机构（组织） 分类与代码
- 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 364.12 卫生信息数据元值域代码 第12部分：计划与干预
- 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 001 手术、操作分类与代码
- 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	检查记录数据集
	数据集标识符	T.HDSC2.67_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	心肌梗死检查记录
	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检查时采集的信息
	数据集特征数据元	检查申请科室、特殊检查标注、操作名称、操作部位代码、操作方法描述、操作次数、麻醉方法代码、标本类别、检查标本号、检查类别、检查项目代码、检查方法名称、检查结果代码、检查日期、检查报告结果、检查报告备注

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

心肌梗死检查记录子集的数据元专用属性描述见表 3

表3 心肌梗死检查记录子集的数据元专用属性

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.HDSC2.67.1.1	DE08.10.052.00	医疗机构组织机构代码	经《医疗机构执业许可证》登记的, 并按照特定编码体系填写的代码	S3	AN10	WS 218 表 A.1
T.HDSC2.67.1.2	DE01.00.010.00	门(急)诊号	按照某一特定编码规则赋予门(急) 诊就诊对象的顺序号	S1	AN..18	—
T.HDSC2.67.1.3	DE01.00.014.00	住院号	按照某一特定编码规则赋予住 院就诊对象的顺序号	S1	AN..18	—
T.HDSC2.67.1.4	DE02.01.060.00	患者类型代码	患者就诊类型的分类代码	S3	N1	表 4 患者类型代码表
T.HDSC2.67.1.5	DE02.01.039.00	患者姓名	患者本人在公安户籍管理部门 正式登记注册的姓氏和名称	S1	A..50	—
T.HDSC2.67.1.6	DE02.01.040.00	性别代码	患者生理性别在特定编码体系 中的代码	S3	N1	GB/T 2261.1
T.HDSC2.67.1.7	DE02.01.026.00	年龄(岁)	患者年龄满 1 周岁的实足年龄, 为患者出生后按照日历计算的历 法年龄, 以实足年龄的相应整数 填写	N	N1..3	—
T.HDSC2.67.1.8	DE02.01.032.00	年龄(月)	年龄不足 1 周岁的实足年龄的月 龄, 以分数形式表示: 分数的整数 部分代表实足月龄, 分数部分分 母为 30, 分子为不足 1 个月的天	S1	AN..8	—

			数			
T.HDSC2.67.1.9	DE02.01.010.00	电话号码	患者本人或联系人的联系电话号码, 包括国际、国内区号和分机号	S1	AN..20	—
T.HDSC2.67.1.10	DE08.10.026.00	科室名称	患者在医疗机构就诊的科室名称	S1	AN..50	—
T.HDSC2.67.1.11	DE08.10.054.00	病区名称	患者当前所在病区的名称	S1	AN..50	—
T.HDSC2.67.1.12	DE01.00.019.00	病房号	患者住院期间, 所住病房对应的编号	S1	AN..10	—
T.HDSC2.67.1.13	DE01.00.026.00	病床号	患者住院期间, 所住床位对应的编号	S1	AN..10	—
T.HDSC2.67.1.14	DE01.00.008.00	电子申请单编号	按照某一特定编码规则赋予电子申请单的顺序号	S1	AN..20	—
T.HDSC2.67.1.15	DE08.10.013.00	检查申请机构名称	申请做检查项目的医疗机构名称	S1	AN..70	—
T.HDSC2.67.1.16	DE08.10.026.00	检查申请科室	申请检查的科室名称	S1	AN..50	—
T.HDSC2.67.1.17	DE05.01.024.00	疾病诊断编码	患者所患的疾病诊断特定编码体系中的编码	S3	AN..11	GB/T 14396
T.HDSC2.67.1.18	DE08.10.013.00	诊断机构名称	对患者所患疾病作出诊断的医疗机构的组织机构名称	S1	AN..70	—
T.HDSC2.67.1.19	DE05.01.058.00	诊断日期	对患者所患疾病做出诊断时当日的公元纪年日期的完整描述	D	D8	—
T.HDSC2.67.1.20	DE04.01.119.00	主诉	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	S1	AN..100	—

T.HDSC2.67.1.21	DE06.00.221.00	症状开始日期时间	当次症状开始发生时的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	—
T.HDSC2.67.1.22	DE06.00.218.00	症状停止日期时间	当次症状停止时的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	—
T.HDSC2.67.1.23	DE04.01.116.00	现病史—症状代码	患者出现的临床主要症状在代码表中的代码	S3	N..3	GB/T 14396
T.HDSC2.67.1.24	DE02.01.079.00	特殊检查标志	标识患者有无特殊检查操作经历的标志	L	T/F	—
T.HDSC2.67.1.25	DE06.00.093.00	操作编码	为患者实施的手术及操作在特定编码体系中的编码	S3	AN..5	T/CHIA 001
T.HDSC2.67.1.26	DE06.00.094.00	操作名称	按照 T/CHIA 001 的名称	S1	AN..80	—
T.HDSC2.67.1.27	DE06.00.186.00	操作部位代码	检查（含病理）的人体部位在特定编码体系中的代码	S3	N..4	表 5 操作部位代码表
T.HDSC2.67.1.28	DE08.50.037.00	介入物名称	实施手术操作时使用/放置的材料/药物的名称	S1	AN..100	—
T.HDSC2.67.1.29	DE06.00.251.00	操作方法描述	操作方法的详细描述	S1	AN..2000	—
T.HDSC2.67.1.30	DE06.00.250.00	操作次数	实施操作的次数	N	N..3	—
T.HDSC2.67.1.31	DE06.00.095.00	操作日期时间	对患者实施的操作结束时的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	—
T.HDSC2.67.1.32	DE06.00.073.00	麻醉方法代码	为患者进行手术、操作时使用的麻醉方法在特定编码体系中的代码	S3	N..2	WS 364.12 表 3 CV06.00.103 麻醉方法 代码表

T.HDSC2.67.1.33	DE02.10.028.00	麻醉观察结果	多个麻醉观察项目结果的详细描述	S1	AN..1000	—
T.HDSC2.67.1.34	DE06.00.307.00	麻醉中西医标识代码	麻醉方法的中西医类别的分类代码	S2	N1	1.西医麻醉 2.中医麻醉
T.HDSC2.67.1.35	DE02.01.039.00	麻醉医师签名	对患者实施麻醉的麻醉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	—
T.HDSC2.67.1.36	DE06.00.296.00	诊疗过程描述	对患者诊疗过程的详细描述	S1	AN..2000	—
T.HDSC2.67.1.37	DE04.50.134.00	标本类别	对标本类别的描述	S1	AN..20	—
T.HDSC2.67.1.38	DE01.00.003.00	检查标本号	按照某一特定编码规则赋予检查标本的顺序号	S1	AN..20	—
T.HDSC2.67.1.39	DE04.50.135.00	标本状态	对受检标本状态的描述	S1	AN..20	—
T.HDSC2.67.1.40	DE08.50.027.00	标本固定液名称	用于标本固定的液体的名称	S1	AN..50	—
T.HDSC2.67.1.41	DE04.50.137.00	标本采样日期时间	采集标本时的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	—

T.HDSC2.67.1.42	DE04.50.141.00	接收标本日期时间	检查科室实际接收标本时的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	—
T.HDSC2.67.1.43	DE02.10.027.00	检查方法名称	患者接受医学检查项目所采用的检查方法名称	S1	AN..100	—
T.HDSC2.67.1.44	DE04.30.018.00	检查类别	患者检查项目所属的类别详细描述	S1	AN..100	—
T.HDSC2.67.1.45	DE04.30.019.00	检查项目代码	患者检查项目在特定编码体系中的代码，如 LOINC 的代码值	S1	AN..20	—
T.HDSC2.67.1.46	DE04.30.017.00	检查结果代码	患者检查结果的分类代码	S2	N1	1.正常2.异常3.不确定
T.HDSC2.67.1.47	DE04.30.015.00	检查定量结果	患者检查结果的测量值（定量）	N	N..14,4	—
T.HDSC2.67.1.48	DE04.30.016.00	检查定量结果计量单位	患者定量检查测量值的计量单位	S1	A..20	—
T.HDSC2.67.1.49	DE02.01.039.00	检查技师签名	检查技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	—
T.HDSC2.67.1.50	DE02.01.039.00	检查医师签名	检查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	—

T.HDSC2.67.1.51	DE04.50.140.00	检查日期	检查项目执行当日的公元纪年日期的完整描述	D	D8	—
T.HDSC2.67.1.52	DE01.00.018.00	检查报告单编号	按照某一特定编码规则赋予检查报告单的顺序号	S1	AN..20	—
T.HDSC2.67.1.53	DE08.10.013.00	检查报告机构名称	检查报告的机构的名称	S1	AN..70	—
T.HDSC2.67.1.54	DE08.10.026.00	检查报告科室	检查报告的科室的名称	S1	AN..50	—
T.HDSC2.67.1.55	DE04.50.131.00	检查报告结果-客观所见	检查项目结果报告的客观说明	S1	AN..200	—
T.HDSC2.67.1.56	DE04.50.132.00	检查报告结果-主观提示	检查项目结果报告的主观说明	S1	AN..200	—
T.HDSC2.67.1.57	DE06.00.179.00	检查报告备注	关于检查报告的其他描述	S1	AN..100	—
T.HDSC2.67.1.58	DE04.50.133.00	检查报告日期	检查报告当日的公元纪年日期的完整描述	D	D8	—
T.HDSC2.67.1.59	DE02.01.039.00	报告医师签名	做出报告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	—

T.HDSC2.67.1.60	DE02.01.039.00	审核医师签名	审核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 患者类型代码表

患者类型代码表规定了患者类型的分类代码，采用 1 位数字顺序代码，从 1 开始，按升序排列。见表 4

表4 患者类型代码表

值	值含义
1	门诊
2	急诊
3	住院
9	其他

5.3.2 操作部位代码表

操作部位代码表规定了操作部位的分类代码，采用 2 位数字顺序代码，从 01 开始，按升序排列。见表 5

表5 操作部位代码表

值	值含义
01	双侧鼻孔
02	臀部
03	左臂
04	左前胸
05	左肘前窝
06	左三角肌
07	左耳
08	左外颈
09	左足
10	左臀中肌
11	左手
12	左内颈
13	左下腹
14	左下臂
15	左中臂
16	左侧鼻孔
17	左后胸
18	左锁骨下

19	左大腿
20	左上臂
21	左上腹
22	左腹侧臀肌
23	左股外肌
24	右眼
25	左眼
26	双眼
27	肛门
28	会阴
29	右臂
30	右前胸
31	右肘前窝
32	右三角肌
33	右耳
34	右外颈
35	右足
36	右臀中肌
37	右手
38	右内颈
39	右下腹
40	右下臂
41	右中臂
42	右后胸
43	右后胸
44	右锁骨下
45	右大腿
46	右上腹
47	右腹侧臀肌
48	右股外侧肌
99	其他

索 引

B

报告医师签名	T.HDSC2.67.1.59
标本采样日期时间	T.HDSC2.67.1.41
标本固定液名称	T.HDSC2.67.1.40
标本类别	T.HDSC2.67.1.37
标本状态	T.HDSC2.67.1.39
病床号	T.HDSC2.67.1.13
病房号	T.HDSC2.67.1.12
病区名称	T.HDSC2.67.1.11

C

操作编码	T.HDSC2.67.1.25
操作部位代码	T.HDSC2.67.1.27
操作次数	T.HDSC2.67.1.30
操作方法描述	T.HDSC2.67.1.29
操作名称	T.HDSC2.67.1.26
操作日期时间	T.HDSC2.67.1.31

D

电话号码	T.HDSC2.67.1.9
电子申请单编号	T.HDSC2.67.1.14

H

患者类型代码	T.HDSC2.67.1.4
患者姓名	T.HDSC2.67.1.5

J

疾病诊断编码	T.HDSC2.67.1.17
检查报告备注	T.HDSC2.67.1.57
检查报告单编号	T.HDSC2.67.1.52
检查报告机构名称	T.HDSC2.67.1.53
检查报告结果-客观所见	T.HDSC2.67.1.55
检查报告结果-主观提示	T.HDSC2.67.1.56
检查报告科室	T.HDSC2.67.1.54

检查报告日期		T.HDSC2.67.1.58
检查标本号		T.HDSC2.67.1.38
检查定量结果		T.HDSC2.67.1.47
检查定量结果计量单位		T.HDSC2.67.1.48
检查方法名称		T.HDSC2.67.1.43
检查技师签名		T.HDSC2.67.1.49
检查结果代码		T.HDSC2.67.1.46
检查类别		T.HDSC2.67.1.44
检查日期		T.HDSC2.67.1.51
检查申请机构名称		T.HDSC2.67.1.15
检查申请科室		T.HDSC2.67.1.16
检查项目代码		T.HDSC2.67.1.45
检查医师签名		T.HDSC2.67.1.50
接收标本日期时间		T.HDSC2.67.1.42
介入物名称		T.HDSC2.67.1.28
	K	
科室名称		T.HDSC2.67.1.10
	M	
麻醉方法代码		T.HDSC2.67.1.32
麻醉观察结果		T.HDSC2.67.1.33
麻醉医师签名		T.HDSC2.67.1.35
麻醉中西医标识代码		T.HDSC2.67.1.34
门（急）诊号		T.HDSC2.67.1.2
	N	
年龄（岁）		T.HDSC2.67.1.7
年龄（月）		T.HDSC2.67.1.8
	S	
审核医师签名		T.HDSC2.67.1.60
	T	
特殊检查标志		T.HDSC2.67.1.24
	X	
现病史一症状代码		T.HDSC2.67.1.23
性别代码		T.HDSC2.67.1.6

Y

医疗机构组织机构代码

T.HDSC2.67.1.1

Z

诊断机构名称

T.HDSC2.67.1.18

诊断日期

T.HDSC2.67.1.19

诊疗过程描述

T.HDSC2.67.1.36

症状开始日期时间

T.HDSC2.67.1.21

症状停止日期时间

T.HDSC2.67.1.22

主诉

T.HDSC2.67.1.20

住院号

T.HDSC2.67.1.3