

# 团 体 标 准

T/CHIA 54.2-2025

## 颈椎病临床研究基本数据集标准 第 2 部分：治疗记录

Standard of fundamental dataset for clinical study of cervical spondylosis  
Part 2: Treatment records

2025-04-03 发布

2025-06-01 实施

## 目 次

前言 .....	II
引言 .....	III
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和缩略语 .....	1
3.1 术语 .....	1
3.2 缩略语 .....	2
4 数据集元数据属性 .....	2
5 数据元属性 .....	3
5.1 数据元公用属性 .....	3
5.2 数据元专用属性 .....	4
5.3 数据元值域代码表 .....	28
附录 A（资料性附录） .....	33
索引 .....	33

## 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》的规则起草。

T/CHIA 54《颈椎病临床研究基本数据集标准》分为以下3个部分：

- 第1部分：入院记录；
- 第2部分：治疗记录；
- 第3部分：评估记录。

本标准为T/CHIA 54的第2部分。

本标准由首都医科大学附属北京天坛医院提出，由中国卫生信息与健康医疗大数据学会归口。

本标准的附录A是资料性附录。

本标准主要起草单位：首都医科大学附属北京天坛医院，海军军医大学第二附属医院（上海长征医院），西安市红会医院，北京大学第三医院，上海交通大学医学院附属第九人民医院，华中科技大学同济医学院附属同济医院，河南省人民医院，河南中医药大学第五临床医学院（郑州人民医院），北京嘉和美康信息技术有限公司。

本标准主要起草人：刘宝戈、郝定均、袁文、高延征、李锋、赵杰、梅伟、陈华江、单乐群、周非非、林琳、杨昕、张俊丽、戎天华、吴炳轩、张亚卓、徐宇伦、李文斌、张建国、张在强、周大彪、牛松涛、潘华、乔慧、万伟庆、单凯。

## 引 言

本标准旨在为颈椎病有关数据的采集、存储与共享提供一套术语规范、定义明确、语义语境无歧义的数据标准，通过制定本标准数据集来实现颈椎病相关数据收集和信息整合，为探索颈椎病发生发展的影响因素、诊疗和预防的最佳方案、预后和转归的预警评估等提供重要的数据基础，从而实现颈椎病临床诊疗信息在收集、存储、发布、交换等过程中的一致性和可比性，保证颈椎病数据的有效交换、统计和共享；促进医疗机构间临床诊疗和研究项目间的数据交换，推动真实世界研究在临床诊疗、疾病管理、预后评估和医疗质量改进等领域的深入开展。

# 颈椎病临床研究基本数据集标准

## 第 2 部分：治疗记录

### 1 范围

本标准规定了颈椎病临床研究基本数据集的元数据属性、数据元属性及其值域代码。

本标准适用于指导颈椎病临床研究-治疗记录与病程记录的数据采集、存储、共享以及信息系统的开发。

### 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本标准必不可少的条款。下列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。

WS/T 370 卫生健康信息基本数据集编制标准

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 术语和缩略语

#### 3.1 术语

WS/T 370-2012、WS/T 363-2023和WS/T 364-2023中界定的以及下列术语和定义适用于本标准。

##### 3.1.1

**颈椎病** Cervical spondylosis/Cervical degenerative disc disease

颈椎病是指颈椎椎间盘退行性改变及其继发的相邻结构病理改变累及周围组织结构(神经、血管等)，并出现与影像学改变相应的临床表现的疾病。

##### 3.1.2

**轴性颈痛** Axial neck pain

是以颈背部疼痛为主要表现，伴有僵硬、酸胀、沉重感和肌肉痉挛的综合征。多为术后新发，但也可出现在术前。

##### 3.1.3

**C5 神经根麻痹** C5 nerve root palsy

是颈椎手术的一种常见术后并发症，其临床表现是上肢无力，伴或不伴有上肢的感觉障碍，主要由C5神经根引起，C6，C7，C8神经根也会独立或者合并引起。

### 3.1.4

#### 邻近节段退变 Adjacent segment degeneration

指颈椎融合术后融合节段上方或下方，即相邻运动节段出现椎间盘及小关节等退行性改变，包括头端与尾端椎体退变。

### 3.2 缩略语

下列缩略语适用于本标准。

ACCF: 颈椎前路椎体次全体切除减压植骨融合术 (Anterior cervical corpectomy and fusion)

ACDF: 颈椎前路椎间盘切除减压植骨融合术 (Anterior cervical discectomy and fusion)

ASA: 美国麻醉医师协会 (American Society of Anesthesiologists)

ASD: 邻近节段退变 (Adjacent segment degeneration)

DVT: 深静脉血栓形成 (Deep vein thrombosis)

PE: 肺栓塞 (Pulmonary embolism)

IONM: 术中神经电生理监测 (Intraoperative neuromonitoring)

TIVA: 全凭静脉麻醉 (Total intravenous anesthesia)

PJK: 近端交界性后凸 (Proximal junctional kyphosis)

DJK: 远端交界性后凸 (Distal junctional kyphosis)

## 4 数据集元数据属性

本数据集的元数据属性描述见表 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	颈椎病临床研究基本数据集标准 第 2 部分: 治疗记录
	数据集标识符	T-HDSC2.78_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	颈椎病, 临床研究, 治疗记录
	数据集语种	中文
	数据集分类	医疗服务
内容信息子集	数据集摘要	医疗卫生机构颈椎病住院患者主要临床和管理信息的摘要, 包括治疗、预后等

	数据集特征数据元	手术入路, 手术方式, 最高截骨等级, 术中放大系统, 术中失血量, 吞咽困难, 饮水呛咳, 声嘶/发声困难, C5神经根麻痹, 邻近节段退变, 内固定失败, 脑脊液漏, 轴性颈痛
--	----------	--

## 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	V 1.0
	注册机构	中国卫生信息与健康医疗大数据学会卫生信息标准专业委员会
	相关环境	临床研究
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卫生信息标准专业委员会
	注册状态	标准状态
	提交机构	首都医科大学附属北京天坛医院

5.2 数据元专用属性

5.2.1 围手术期子集

围手术期子集的数据元专用属性见表 3。

表3 围手术期数据元专用属性

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-HDSC2.78.1.1		手术	标识患者是否手术	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.1.2	DE06.00.221.07	手术日期时间	患者接受手术治疗当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.1.3	DE02.01.039.21	手术者姓名	为患者实施手术的主要执行人员在公安户籍管理部门正式登记注册的姓氏和名称	S1	AN..50	
T-HDSC2.78.1.4		术者单位	为患者实施手术的主要执行人员所在的医疗机构名称	S1	AN..70	
T-HDSC2.78.1.5		手术节段	接受手术治疗的患者颈椎手术节段,以大写字母 C 加数字形式表示,如 C5 代表第五颈椎, C4/5 则表示第 4 与第 5 颈椎间的椎间隙	S1	AN..70	
T-HDSC2.78.1.6		手术入路	接受手术治疗的患者手术入路	S3	N1	表 5 颈椎病手术入路代码表
T-HDSC2.78.1.7		主要手术方式	接受手术治疗的患者主要手术方式	S3	N1	表 6 颈椎病手术方式代码表

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-HDSC2.78.1.8		次要手术方式	接受手术治疗的患者次要手术方式	S3	N1	表 6 颈椎病手术方式代码表
T-HDSC2.78.1.9		内植物	标识接受手术治疗的患者是否植入内植物,包括但不限于内固定、椎体重建、椎间融合及椎板成形相关内植物系统	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.1.10		内植物种类	接受手术治疗的患者内植物种类	S3	N1	表 7 颈椎病手术内植物系统代码表
T-HDSC2.78.1.11		截骨	标识接受手术治疗的患者是否截骨	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.1.12		最高截骨等级	本次手术截骨的最高截骨等级	S3	N1	表 8 颈椎病手术最高截骨等级代码表
T-HDSC2.78.1.13		植骨	标识接受手术治疗的患者是否植骨	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.1.14		植骨融合方式	本次手术的植骨融合方式	S3	N1	表 9 颈椎病手术植骨融合方式代码表
T-HDSC2.78.1.15		术中自体血回收	标识患者本次术中是否使用自体血回收	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.1.16		术中放大系统	标识患者本次术中是否使用放大系统	S2	N1	1.否 2.手术显微镜 3.头戴式放大系统
T-HDSC2.78.1.17		术中影像系统	标识患者本次术中是否使用术中超声、术中 CT、术中 MRI、O 型臂等影像系统评估内固定位置及减压范围	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.1.18		术中神经电生理监测 (IONM)	标识患者本次术中是否应用术中神经电生理监测	S2	N1	1.是 2.否 8.不详

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-HDSC2.78.1.19		术中数字骨科技术	标识患者本次术中是否使用数字骨科技术	S3	N1	表 10 数字骨科技术代码表
T-HDSC2.78.1.20	DE06.00.259.00	手术时长 (min)	患者接受手术治疗的时间长度, 计量单位为 min	N	N..3	
T-HDSC2.78.1.21		麻醉时长 (min)	接受手治疗的患者麻醉时间长度, 计量单位为 min	N	N..3	
T-HDSC2.78.1.22		术中生命体征情况	患者手术过程中心电监护仪上记录的生命体征情况	S3	N1	表 11 术中生命体征情况代码表
T-HDSC2.78.1.23	DE05.10.129.00	美国麻醉医师协会 (ASA) 麻醉风险分级	颈椎病患者的麻醉风险分级	S3	N1	WS 445-2014 电子病历基本数据集-麻醉记录子集表 CV05.10.021 美国麻醉医师协会(ASA)分级标准代码
T-HDSC2.78.1.24		气管插管方式	患者本次颈椎手术麻醉诱导后实现气管插管的操作方式	S3	N1	表 12 气管插管方式代码表
T-HDSC2.78.1.25		全凭静脉麻醉 (TIVA)	标识患者术中是否行全凭静脉麻醉, 即在静脉麻醉诱导后, 采用多种短效静脉麻醉药复合应用, 以间断或连续静脉注射法维持麻醉	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.1.26		有创动脉血压监测	标识患者术中是否行有创动脉血压监测, 即经过导管将检测动脉的压力感受器直接送入动脉, 监测动脉压力	S2	N1	1.是 2.否 8.不详

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-HDSC2.78.1.27		中心静脉穿刺置管	标识患者术中是否行中心静脉穿刺置管，即利用导管从四肢的外周静脉进行穿刺，导管直达靠近心脏的大静脉	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.1.28		术毕气管插管拔除情况	患者手术结束后气管插管处理情况	S2	N1	1.拔除气管插管 2.保管脱机 3.呼吸机辅助通气
T-HDSC2.78.1.29		术毕醉苏醒情况	患者手术结束后恢复意识及指令性运动情况	S2	N1	1.正常 2.苏醒延迟（麻醉停药后 2 小时以上） 3.未苏醒
T-HDSC2.78.1.30		术中失血量 (mL)	患者术中失血量，计量单位为 mL	N	N..5	
T-HDSC2.78.1.31		术中输血量 (mL)	患者术中输血量，计量单位为 mL	N	N..5	
T-HDSC2.78.1.32		术中晶体输液量 (mL)	患者术中晶体输液量，计量单位为 mL	N	N..5	
T-HDSC2.78.1.33		术中胶体输液量 (mL)	患者术中胶体输液量，计量单位为 mL	N	N..5	
T-HDSC2.78.1.34		术中尿量 (mL)	患者术中尿量，计量单位为 mL	N	N..5	
T-HDSC2.78.1.35		术毕转归	手术结束后患者去向	S2	N1	1.普通病房 2.重症监护病房 9.其他
T-HDSC2.78.1.36		伤口引流方式	患者术后是否留置伤口引流及引流方式	S3	N1	表 13 伤口引流方式代码表
T-HDSC2.78.1.37		伤口引流负压装置	标识患者伤口引流是否连接负压装置	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.1.38		术后第 1 日引流量(mL)	患者术后第 1 日伤口引流量，计量单位为 mL	N	N..5	

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-HDSC2.78.1.39		术后第2日引流量(mL)	患者术后第2日伤口引流量, 计量单位为 mL	N	N..5	
T-HDSC2.78.1.40		术后第3日引流量(mL)	患者术后第3日伤口引流量, 计量单位为 mL	N	N..5	
T-HDSC2.78.1.41		术后累计总引流量(mL)	患者术后累计伤口总引流量, 计量单位为 mL	N	N..5	
T-HDSC2.78.1.42		引流留置时长(天)	患者术后保留伤口引流的时间长度, 计量单位为天	N	N..2	
T-HDSC2.78.1.43		术后卧床大于72小时	标识患者术后卧床状态是否持续超过72小时	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.1.44	DE06.00.310.00	术后住院时长(天)	患者术后住院的时间长度, 计量单位为天	N	N..4	
T-HDSC2.78.1.45		术后颈部制动方案	患者术后佩戴颈托、支具等颈部制动器材类型	S2	N1	1.颈托 2.头颈胸支具 8.不详
T-HDSC2.78.1.46		术后颈部制动时长(天)	患者术后佩戴颈托的时间长度, 计量单位为天	N	N..3	
T-HDSC2.78.1.47		非计划二次手术	标识患者因初次术后病情变化、并发症、合并症等情况, 是否需要在院期间进行计划外的二次手术	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.1.48		非计划二次手术原因	标识患者非计划二次手术的主要原因	S3	N1	表14非计划二次手术原因代码表

### 5.2.2 术后并发症子集

术后并发症子集的数据元专用属性见表4。

表4 术后并发症数据元专用属性

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-HDSC2.78.2.1	DE06.00.096.00	术后并发症	标识接受手术治疗的患者是否有任何术后并发症	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.2.2		吞咽困难	标识接受手术治疗的患者是否出现吞咽困难	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.2.3		吞咽困难日期时间	接受手术治疗的患者,第一次出现吞咽困难当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.4		吞咽困难结局转归	接受手术治疗的患者,发生吞咽困难后结局转归情况所属代码	S3	N1	表15手术并发症转归代码表
T-HDSC2.78.2.5		吞咽困难好转日期时间	接受手术治疗的患者,发生吞咽困难后开始好转当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.6		吞咽困难痊愈日期时间	接受手术治疗的患者,发生吞咽困难后痊愈当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.7		饮水呛咳	标识接受手术治疗的患者是否出现饮水呛咳	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.2.8		饮水呛咳日期时间	接受手术治疗的患者,第一次出现饮水呛咳当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	

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-HDSC2.78.2.9		饮水呛咳结局转归	接受手术治疗的患者,发生饮水呛咳后结局转归情况所属代码	S3	N1	表 15 手术并发症转归代码表
T-HDSC2.78.2.10		饮水呛咳好转日期时间	接受手术治疗的患者,发生饮水呛咳后开始好转当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.11		饮水呛咳痊愈日期时间	接受手术治疗的患者,发生饮水呛咳后痊愈当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.12		声嘶/发声困难	标识接受手术治疗的患者是否出现声嘶/发声困难	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.2.13		声嘶/发声困难日期时间	接受手术治疗的患者,第一次出现声嘶/发声困难当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.14		声嘶/发声困难结局转归	接受手术治疗的患者,发生声嘶/发声困难后结局转归情况所属代码	S3	N1	表 15 手术并发症转归代码表
T-HDSC2.78.2.15		声嘶/发声困难好转日期时间	接受手术治疗的患者,发生声嘶/发声困难后开始好转当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.16		声嘶/发声困难痊愈日期时间	接受手术治疗的患者,发生声嘶/发声困难后痊愈当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.17		深静脉血栓形成/肺栓塞 (DVT/PE)	标识接受手术治疗的患者是否出现DVT/PE	S2	N1	1.是 2.否 8.不详

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-HDSC2.78.2.18		DVT/PE 日期时间	接受手术治疗的患者，第一次出现 DVT/PE 当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.19		DVT/PE 结局转归	接受手术治疗的患者，发生 DVT/PE 后结局转归情况所属代码	S3	N1	表 15 手术并发症转归代码表
T-HDSC2.78.2.20		DVT/PE 好转日期时间	接受手术治疗的患者，发生 DVT/PE 后开始好转当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.21		DVT 痊愈日期时间	接受手术治疗的患者，发生 DVT 后痊愈当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.22		术后谵妄/意识障碍	标识接受手术治疗的患者是否出现谵妄/意识障碍	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.2.23		谵妄/意识障碍日期时间	接受手术治疗的患者，第一次出现谵妄/意识障碍当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.24		谵妄/意识障碍结局转归	接受手术治疗的患者，发生谵妄/意识障碍后结局转归情况所属代码	S3	N1	表 15 手术并发症转归代码表
T-HDSC2.78.2.25		谵妄/意识障碍好转日期时间	接受手术治疗的患者，发生谵妄/意识障碍后开始好转当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.26		谵妄/意识障碍痊愈日期时间	接受手术治疗的患者，发生谵妄/意识障碍后痊愈当日的公元纪年日期和时	DT	DT15	

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
			间的完整描述			
T-HDSC2.78.2.27		颈段食管损伤	标识接受手术治疗的患者是否出现颈段食管损伤	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.2.28		颈段食管损伤日期时间	接受手术治疗的患者,第一次出现颈段食管损伤当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.29		颈段食管损伤结局转归	接受手术治疗的患者,发生颈段食管损伤后结局转归情况所属代码	S3	N1	表 15 手术并发症转归代码表
T-HDSC2.78.2.30		颈段食管损伤好转日期时间	接受手术治疗的患者,发生颈段食管损伤后开始好转当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.31		颈段食管损伤痊愈日期时间	接受手术治疗的患者,发生颈段食管损伤后痊愈当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.32		颈脊髓损伤	标识接受手术治疗的患者是否出现颈脊髓损伤	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.2.33		颈脊髓损伤日期时间	接受手术治疗的患者,第一次出现颈脊髓损伤当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.34		颈脊髓损伤结局转归	接受手术治疗的患者,发生颈脊髓损伤后结局转归情况所属代码	S3	N1	表 15 手术并发症转归代码表
T-HDSC2.78.2.35		颈脊髓损伤好转日期时	接受手术治疗的患者,发生颈脊髓损伤	DT	DT15	

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
		间	后开始好转当日的公元纪年日期和时间的完整描述			
T-HDSC2.78.2.36		颈脊髓损伤痊愈日期时间	接受手术治疗的患者,发生颈脊髓损伤后痊愈当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.37		颈脊神经根损伤	标识接受手术治疗的患者是否出现颈脊神经根损伤(如C5神经根麻痹)	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.2.38		颈脊神经根损伤日期时间	接受手术治疗的患者,第一次出现颈脊神经根损伤当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.39		颈脊神经根损伤结局转归	接受手术治疗的患者,发生颈脊神经根损伤后结局转归情况所属代码	S3	N1	表15手术并发症转归代码表
T-HDSC2.78.2.40		颈脊神经根损伤好转日期时间	接受手术治疗的患者,发生颈脊神经根损伤后开始好转当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.41		颈脊神经根损伤痊愈日期时间	接受手术治疗的患者,发生颈脊神经根损伤后痊愈当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.42		颈部周围神经损伤	标识接受手术治疗的患者是否出现颈部周围神经损伤,包括喉上神经、喉返神经、颈交感干等	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.2.43		颈部周围神经损伤日期时间	接受手术治疗的患者,第一次出现颈部周围神经损伤当日的公元纪年日期和	DT	DT15	

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
			时间的完整描述			
T-HDSC2.78.2.44		颈部周围神经损伤结局转归	接受手术治疗的患者,发生颈部周围神经损伤后结局转归情况所属代码	S3	N1	表 15 手术并发症转归代码表
T-HDSC2.78.2.45		颈部周围神经损伤好转日期时间	接受手术治疗的患者,发生颈部周围神经损伤后开始好转当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.46		颈部周围神经损伤痊愈日期时间	接受手术治疗的患者,发生颈部周围神经损伤后痊愈当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.47		气道损伤	标识接受手术治疗的患者是否出现气道损伤	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.2.48		气道损伤日期时间	接受手术治疗的患者,第一次出现气道损伤当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.49		气道损伤结局转归	接受手术治疗的患者,发生气道损伤后结局转归情况所属代码	S3	N1	表 15 手术并发症转归代码表
T-HDSC2.78.2.50		气道损伤好转日期时间	接受手术治疗的患者,发生气道损伤后开始好转当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.51		气道损伤痊愈日期时间	接受手术治疗的患者,发生气道损伤后痊愈当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	

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-HDSC2.78.2.52		胸膜顶损伤	标识接受手术治疗的患者是否出现胸膜顶损伤	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.2.53		胸膜顶损伤日期时间	接受手术治疗的患者,第一次出现胸膜顶损伤当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.54		胸膜顶损伤结局转归	接受手术治疗的患者,发生胸膜顶损伤后结局转归情况所属代码	S3	N1	表 15 手术并发症转归代码表
T-HDSC2.78.2.55		胸膜顶损伤好转日期时间	接受手术治疗的患者,发生胸膜顶损伤后开始好转当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.56		胸膜顶损伤痊愈日期时间	接受手术治疗的患者,发生胸膜顶损伤后痊愈当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.57		硬脊膜损伤	标识接受手术治疗的患者是否出现硬脊膜损伤,即脑脊液漏	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.2.58		硬脊膜损伤日期时间	接受手术治疗的患者,第一次出现硬脊膜损伤当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.59		硬脊膜损伤行腰大池引流	因颈段硬脊膜损伤需行腰大池置管引流治疗	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.2.60		硬脊膜损伤结局转归	接受手术治疗的患者,发生硬脊膜损伤后结局转归情况所属代码	S3	N1	表 15 手术并发症转归代码表

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-HDSC2.78.2.61		硬脊膜损伤好转日期时间	接受手术治疗的患者,发生硬脊膜损伤后开始好转当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.62		硬脊膜损伤痊愈日期时间	接受手术治疗的患者,发生硬脊膜损伤后痊愈当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.63		硬膜外血肿	标识接受手术治疗的患者是否出现硬膜外血肿	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.2.64		硬膜外血肿日期时间	接受手术治疗的患者,第一次出现硬膜外血肿当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.65		硬膜外血肿结局转归	接受手术治疗的患者,发生硬膜外血肿后结局转归情况所属代码	S3	N1	表 15 手术并发症转归代码表
T-HDSC2.78.2.66		硬膜外血肿好转日期时间	接受手术治疗的患者,发生硬膜外血肿后开始好转当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.67		硬膜外血肿痊愈日期时间	接受手术治疗的患者,发生硬膜外血肿后痊愈当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.68		皮下血肿	标识接受手术治疗的患者是否出现皮下血肿	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.2.69		皮下血肿日期时间	接受手术治疗的患者,第一次出现皮下血肿当日的公元纪年日期和时间的完	DT	DT15	

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
			整描述			
T-HDSC2.78.2.70		皮下血肿结局转归	接受手术治疗的患者,发生皮下血肿后结局转归情况所属代码	S3	N1	表 15 手术并发症转归代码表
T-HDSC2.78.2.71		皮下血肿好转日期时间	接受手术治疗的患者,发生皮下血肿后开始好转当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.72		皮下血肿痊愈日期时间	接受手术治疗的患者,发生皮下血肿后痊愈当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.73		椎动脉损伤	标识接受手术治疗的患者是否出现椎动脉损伤	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.2.74		椎动脉损伤日期时间	接受手术治疗的患者,第一次出现椎动脉损伤当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.75		椎动脉损伤结局转归	接受手术治疗的患者,发生椎动脉损伤后结局转归情况所属代码	S3	N1	表 15 手术并发症转归代码表
T-HDSC2.78.2.76		椎动脉损伤好转日期时间	接受手术治疗的患者,发生椎动脉损伤后开始好转当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.77		椎动脉损伤痊愈日期时间	接受手术治疗的患者,发生椎动脉损伤后痊愈当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	

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-HDSC2.78.2.78		颈动脉损伤	标识接受手术治疗的患者是否出现颈动脉损伤	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.2.79		颈动脉损伤日期时间	接受手术治疗的患者,第一次出现颈动脉损伤当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.80		颈动脉损伤结局转归	接受手术治疗的患者,发生颈动脉损伤后结局转归情况所属代码	S3	N1	表 15 手术并发症转归代码表
T-HDSC2.78.2.81		颈动脉损伤好转日期时间	接受手术治疗的患者,发生颈动脉损伤后开始好转当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.82		颈动脉损伤痊愈日期时间	接受手术治疗的患者,发生颈动脉损伤后痊愈当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.83		轴性颈痛	标识接受手术治疗的患者是否出现轴性颈痛(注:轴性颈痛是指以颈背部疼痛为主要表现,伴有僵硬、酸胀、沉重感和肌肉痉挛的综合征,区别于手术切口疼痛)	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.2.84		轴性颈痛日期时间	接受手术治疗的患者,第一次出现轴性颈痛当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.85		轴性颈痛结局转归	接受手术治疗的患者,发生轴性颈痛后结局转归情况所属代码	S3	N1	表 15 手术并发症转归代码表

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-HDSC2.78.2.86		轴性颈痛好转日期时间	接受手术治疗的患者,发生轴性颈痛后开始好转当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.87		轴性颈痛痊愈日期时间	接受手术治疗的患者,发生轴性颈痛后痊愈当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.88		深部感染	标识接受手术治疗的患者是否出现深部感染	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.2.89		深部感染日期时间	接受手术治疗的患者,第一次出现深部感染当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.90		深部感染结局转归	接受手术治疗的患者,发生深部感染后结局转归情况所属代码	S3	N1	表 15 手术并发症转归代码表
T-HDSC2.78.2.91		深部感染好转日期时间	接受手术治疗的患者,发生深部感染后开始好转当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.92		深部感染痊愈日期时间	接受手术治疗的患者,发生深部感染后痊愈当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.93		皮下/皮内感染	标识接受手术治疗的患者是否出现皮下/皮内感染	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.2.94		皮下/皮内感染日期和时间	接受手术治疗的患者,第一次出现皮下/皮内感染当日的公元纪年日期和时间	DT	DT15	

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
			的完整描述			
T-HDSC2.78.2.95		皮下/皮内感染结局转归	接受手术治疗的患者，发生皮下/皮内感染后结局转归情况所属代码	S3	N1	表 15 手术并发症转归代码表
T-HDSC2.78.2.96		皮下/皮内感染好转日期时间	接受手术治疗的患者，发生皮下/皮内感染后开始好转当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.97		皮下/皮内感染痊愈日期时间	接受手术治疗的患者，发生皮下/皮内感染后痊愈当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.98		术后新发后凸畸形 (PJK/DJK)	标识接受手术治疗的患者是否在本次术后新发后凸畸形，包括近端交界性后凸与远端交界性后凸	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.2.99		后凸畸形日期时间	接受手术治疗的患者，第一次出现后凸畸形当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.100		后凸畸形结局转归	接受手术治疗的患者，发生后凸畸形后结局转归情况所属代码	S3	N1	表 15 手术并发症转归代码表
T-HDSC2.78.2.101		后凸畸形好转日期时间	接受手术治疗的患者，发生后凸畸形后开始好转当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.102		后凸畸形痊愈日期时间	接受手术治疗的患者，发生后凸畸形后痊愈当日的公元纪年日期和时间的完	DT	DT15	

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
			整描述			
T-HDSC2.78.2.103		近端邻近节段退变 (ASD)	标识接受手术治疗的患者是否出现近端邻近节段退变	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.2.104		近端邻近节段退变日期 时间	接受手术治疗的患者,第一次出现近端邻近节段退变当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.105		近端邻近节段退变结局 转归	接受手术治疗的患者,发生近端邻近节段退变后结局转归情况所属代码	S3	N1	表15手术并发症转归代码表
T-HDSC2.78.2.106		近端邻近节段退变好转 日期时间	接受手术治疗的患者,发生近端邻近节段退变后开始好转当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.107		近端邻近节段退变痊愈 日期时间	接受手术治疗的患者,发生近端邻近节段退变后痊愈当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.108		远端邻近节段退变	标识接受手术治疗的患者是否出现远端邻近节段退变	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.2.109		远端邻近节段退变日期 时间	接受手术治疗的患者,第一次出现远端邻近节段退变当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.110		远端邻近节段退变结局 转归	接受手术治疗的患者,发生远端邻近节段退变后结局转归情况所属代码	S3	N1	表15手术并发症转归代码表
T-HDSC2.78.2.111		远端邻近节段退变好转	接受手术治疗的患者,发生远端邻近节	DT	DT15	

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
		日期时间	段退变后开始好转当日的公元纪年日期和时间的完整描述			
T-HDSC2.78.2.112		远端邻近节段退变痊愈日期时间	接受手术治疗的患者,发生远端邻近节段退变后痊愈当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.113		内固定松动	标识接受手术治疗的患者是否出现内固定松动	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.2.114		内固定松动日期时间	接受手术治疗的患者,第一次出现内固定松动当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.115		内固定松动结局转归	接受手术治疗的患者,发生内固定松动后结局转归情况所属代码	S3	N1	表 15 手术并发症转归代码表
T-HDSC2.78.2.116		内固定松动好转日期时间	接受手术治疗的患者,发生内固定松动后开始好转当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.117		内固定松动痊愈日期时间	接受手术治疗的患者,发生内固定松动后痊愈当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.118		内固定位置不良/移位	标识接受手术治疗的患者是否出现内固定位置不良/移位	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.2.119		内固定位置不良/移位日期和时间	接受手术治疗的患者,第一次出现内固定位置不良/移位当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	

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-HDSC2.78.2.120		内固定位置不良/移位结局转归	接受手术治疗的患者,发生内固定位置不良/移位后结局转归情况所属代码	S3	N1	表 15 手术并发症转归代码表
T-HDSC2.78.2.121		内固定位置不良/移位好转日期时间	接受手术治疗的患者,发生内固定位置不良/移位后开始好转当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.122		内固定位置不良/移位痊愈日期时间	接受手术治疗的患者,发生内固定位置不良/移位后痊愈当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.123		内固定失败/断裂	标识接受手术治疗的患者是否出现内固定失败/断裂	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.2.124		内固定失败/断裂日期时间	接受手术治疗的患者,第一次出现内固定失败/断裂当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.125		内固定失败/断裂结局转归	接受手术治疗的患者,发生内固定失败/断裂后结局转归情况所属代码	S3	N1	表 15 手术并发症转归代码表
T-HDSC2.78.2.126		内固定失败/断裂好转日期时间	接受手术治疗的患者,发生内固定失败/断裂后开始好转当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.127		内固定失败/断裂痊愈日期时间	接受手术治疗的患者,发生内固定失败/断裂后痊愈当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.128		假关节形成/植骨不融合	标识接受手术治疗的患者是否出现假关节形成/植骨不融合	S2	N1	1.是 2.否 8.不详

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-HDSC2.78.2.129		假关节形成/植骨不融合 日期时间	接受手术治疗的患者,第一次出现假关节形成/植骨不融合当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.130		假关节形成/植骨不融合 结局转归	接受手术治疗的患者,发生假关节形成/植骨不融合后结局转归情况所属代码	S3	N1	表 15 手术并发症转归代码表
T-HDSC2.78.2.131		假关节形成/植骨不融合 好转日期时间	接受手术治疗的患者,发生假关节形成/植骨不融合后开始好转当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.132		假关节形成/植骨不融合 痊愈日期时间	接受手术治疗的患者,发生假关节形成/植骨不融合后痊愈当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.133		异位骨化	标识接受手术治疗的患者是否出现异位骨化	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.2.134		异位骨化日期和时间	接受手术治疗的患者,第一次出现异位骨化当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.135		异位骨化结局转归	接受手术治疗的患者,发生异位骨化后结局转归情况所属代码	S3	N1	表 15 手术并发症转归代码表
T-HDSC2.78.2.136		异位骨化好转日期时间	接受手术治疗的患者,发生异位骨化后开始好转当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.137		异位骨化痊愈日期时间	接受手术治疗的患者,发生异位骨化后痊愈当日的公元纪年日期和时间的完	DT	DT15	

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
			整描述			
T-HDSC2.78.2.138		假体移位	标识接受手术治疗的患者是否出现假体移位	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.2.139		假体移位日期时间	接受手术治疗的患者,第一次出现假体移位当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.140		假体移位结局转归	接受手术治疗的患者,发生假体移位后结局转归情况所属代码	S3	N1	表 15 手术并发症转归代码表
T-HDSC2.78.2.141		假体移位好转日期时间	接受手术治疗的患者,发生假体移位后开始好转当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.142		假体移位痊愈日期时间	接受手术治疗的患者,发生假体移位后痊愈当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.143		假体下沉	标识接受手术治疗的患者是否出现假体下沉	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.2.144		假体下沉日期时间	接受手术治疗的患者,第一次出现假体下沉当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.145		假体下沉结局转归	接受手术治疗的患者,发生假体下沉后结局转归情况所属代码	S3	N1	表 15 手术并发症转归代码表
T-HDSC2.78.2.146		假体下沉好转日期时间	接受手术治疗的患者,发生假体下沉后	DT	DT15	

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
			开始好转当日的公元纪年日期和时间的完整描述			
T-HDSC2.78.2.147		假体下沉痊愈日期时间	接受手术治疗的患者,发生假体下沉后痊愈当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.148		椎体骨折	标识接受手术治疗的患者是否出现椎体骨折	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.2.149		椎体骨折日期时间	接受手术治疗的患者,第一次出现椎体骨折当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.150		椎体骨折结局转归	接受手术治疗的患者,发生椎体骨折后结局转归情况所属代码	S3	N1	表 15 手术并发症转归代码表
T-HDSC2.78.2.151		椎体骨折好转日期时间	接受手术治疗的患者,发生椎体骨折后开始好转当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.152		椎体骨折痊愈日期时间	接受手术治疗的患者,发生椎体骨折后痊愈当日的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15	
T-HDSC2.78.2.153		术后翻修	标识接受手术治疗的患者是否出现术后翻修	S2	N1	1.是 2.否 8.不详
T-HDSC2.78.2.154		术后翻修手术方式	接受手术治疗的患者,进行翻修手术的方式	S3	N1	表 16 翻修手术方式代码表

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-HDSC2.78.2.155		术后翻修时间(天)	接受手术治疗的患者,术后翻修手术日期与初次手术日期之间的时间间隔,计量单位为天	N	N..4	
T-HDSC2.78.2.156		术后翻修结局转归	接受手术治疗的患者,发生术后翻修后结局转归情况所属代码	S3	N1	表 15 手术并发症转归代码表

## 5.3 数据元值域代码表

表 5 颈椎病手术入路代码表

值	值含义
1	无切口
2	前入路
3	后入路
4	一期前后联合入路
5	分期前后联合入路
8	不详
9	其他

表 6 颈椎病手术方式代码表

值	值含义
1	ACCF
2	ACDF
3	颈椎人工间盘置换
4	后路椎板成型
5	后路椎板切除
6	后路颈椎椎间孔切开术 (Keyhole)
7	颈椎间盘射频消融术
8	颈椎内镜下手术
9	其他

表 7 颈椎病手术内植物系统代码表

值	值含义
1	前路自锁定椎间融合器
2	前路钛板螺钉联合椎间融合器系统
3	前路钛板螺钉联合钛笼或 3D 打印人工椎体
4	后路侧块螺钉系统
5	后路椎弓根螺钉系统
6	后路微型钛板系统
7	后路两种或以上内植物系统联合应用 (包括颈胸联合固定、侧块-椎弓根联合固定等)
8	不详
9	其他

表 8 颈椎病手术最高截骨等级代码表

值	值含义
1	1 级

2	2 级
3	3 级
4	4 级
5	5 级
6	6 级
7	7 级
8	不详
9	其他

表 9 颈椎病手术植骨融合方式代码表

值	值含义
1	人工骨
2	同种异体骨
3	自体椎体骨
4	自体肋骨
5	异种植骨材料
6	未植骨
9	其他

表 10 数字骨科技术代码表

值	值含义
1	术中导航系统
2	增材制造（3D 打印）
3	虚拟现实/增强现实/混合现实（VR/AR/MR）
4	5G 及其他远程通讯
5	机械臂/机器人
6	人工智能
7	数字化术前规划
9	其他

表 11 术中生命体征情况代码表

值	值含义
1	平稳
2	高血压危象
3	低血压危象
4	恶性高热
5	术中失温
6	心率失常
7	生命体征无法维持
8	不详

9	其他
---	----

表 12 气管插管方式代码表

值	值含义
1	徒手经口
2	可视喉镜辅助经口
3	纤维支气管镜辅助经口
4	经鼻
9	其他

表 13 伤口引流方式代码表

值	值含义
1	未放置引流
2	引流管
3	引流条
8	不详
9	其他

表 14 非计划二次手术原因代码表

值	值含义
1	内植物相关事件
2	神经相关事件
3	出血及血肿相关事件
4	感染相关事件
5	食管/气管相关事件
8	不详
9	其他

表 15 手术并发症转归代码表

值	值含义
1	治愈
2	好转
3	未愈
4	恶化
5	非计划二次手术
6	计划内二期手术
7	死亡
8	不详
9	其他

表 16 翻修手术方式代码表

值	值含义
1	原手术节段，原入路
2	原手术节段，不同入路
3	邻近节段，原入路
4	邻近节段，不同入路
5	原手术节段及邻近节段，原入路
6	原手术阶段及邻近节段，不同入路
8	不详
9	其他

全国团体标准信息平台

附录 A

(资料性附录)

颈椎病专病库病例报告卡

具体内容见本标准第 1 部分。

全国团体标准信息平台

## 索 引

次要手术方式	C	T-HDSC2.78.1.8
	D	
DVT/PE 日期时间		T-HDSC2.78.2.18
DVT/PE 结局转归		T-HDSC2.78.2.19
DVT/PE 好转日期时间		T-HDSC2.78.2.20
DVT 痊愈日期时间		T-HDSC2.78.2.21
	F	
非计划二次手术		T-HDSC2.78.1.47
非计划二次手术原因		T-HDSC2.78.1.48
	H	
后凸畸形日期时间		T-HDSC2.78.2.99
后凸畸形结局转归		T-HDSC2.78.2.100
后凸畸形好转日期时间		T-HDSC2.78.2.101
后凸畸形痊愈日期时间		T-HDSC2.78.2.102
	J	
截骨		T-HDSC2.78.1.11
颈段食管损伤		T-HDSC2.78.2.27
颈段食管损伤日期时间		T-HDSC2.78.2.28
颈段食管损伤结局转归		T-HDSC2.78.2.29
颈段食管损伤好转日期时间		T-HDSC2.78.2.30
颈段食管损伤痊愈日期时间		T-HDSC2.78.2.31
颈脊髓损伤		T-HDSC2.78.2.32
颈脊髓损伤日期时间		T-HDSC2.78.2.33
颈脊髓损伤结局转归		T-HDSC2.78.2.34
颈脊髓损伤好转日期时间		T-HDSC2.78.2.35
颈脊髓损伤痊愈日期时间		T-HDSC2.78.2.36
颈脊神经根损伤		T-HDSC2.78.2.37
颈脊神经根损伤日期时间		T-HDSC2.78.2.38
颈脊神经根损伤结局转归		T-HDSC2.78.2.39
颈脊神经根损伤好转日期时间		T-HDSC2.78.2.40
颈脊神经根损伤痊愈日期时间		T-HDSC2.78.2.41
颈部周围神经损伤		T-HDSC2.78.2.42
颈部周围神经损伤日期时间		T-HDSC2.78.2.43
颈部周围神经损伤结局转归		T-HDSC2.78.2.44
颈部周围神经损伤好转日期时间		T-HDSC2.78.2.45
颈部周围神经损伤痊愈日期时间		T-HDSC2.78.2.46
颈动脉损伤		T-HDSC2.78.2.78
颈动脉损伤日期时间		T-HDSC2.78.2.79

颈动脉损伤结局转归	T-HDSC2.78.2.80
颈动脉损伤好转日期时间	T-HDSC2.78.2.81
颈动脉损伤痊愈日期时间	T-HDSC2.78.2.82
近端邻近节段退变（ASD）	T-HDSC2.78.2.103
近端邻近节段退变日期时间	T-HDSC2.78.2.104
近端邻近节段退变结局转归	T-HDSC2.78.2.105
近端邻近节段退变好转日期时间	T-HDSC2.78.2.106
近端邻近节段退变痊愈日期时间	T-HDSC2.78.2.107
假关节形成/植骨不融合	T-HDSC2.78.2.128
假关节形成/植骨不融合日期时间	T-HDSC2.78.2.129
假关节形成/植骨不融合结局转归	T-HDSC2.78.2.130
假关节形成/植骨不融合好转日期时间	T-HDSC2.78.2.131
假关节形成/植骨不融合痊愈日期时间	T-HDSC2.78.2.132
假体移位	T-HDSC2.78.2.138
假体移位日期时间	T-HDSC2.78.2.139
假体移位结局转归	T-HDSC2.78.2.140
假体移位好转日期时间	T-HDSC2.78.2.141
假体移位痊愈日期时间	T-HDSC2.78.2.142
假体下沉	T-HDSC2.78.2.143
假体下沉日期时间	T-HDSC2.78.2.144
假体下沉结局转归	T-HDSC2.78.2.145
假体下沉好转日期时间	T-HDSC2.78.2.146
假体下沉痊愈日期时间	T-HDSC2.78.2.147
	<b>M</b>
麻醉时长（min）	T-HDSC2.78.1.21
美国麻醉医师协会（ASA）麻醉风险分级	T-HDSC2.78.1.23
	<b>N</b>
内植物	T-HDSC2.78.1.9
内植物种类	T-HDSC2.78.1.10
内固定松动	T-HDSC2.78.2.113
内固定松动日期时间	T-HDSC2.78.2.114
内固定松动结局转归	T-HDSC2.78.2.115
内固定松动好转日期时间	T-HDSC2.78.2.116
内固定松动痊愈日期时间	T-HDSC2.78.2.117
内固定位置不良/移位	T-HDSC2.78.2.118
内固定位置不良/移位日期和时间	T-HDSC2.78.2.119
内固定位置不良/移位结局转归	T-HDSC2.78.2.120
内固定位置不良/移位好转日期时间	T-HDSC2.78.2.121
内固定位置不良/移位痊愈日期时间	T-HDSC2.78.2.122
内固定失败/断裂	T-HDSC2.78.2.123
内固定失败/断裂日期时间	T-HDSC2.78.2.124

内固定失败/断裂结局转归	T-HDSC2.78.2.125
内固定失败/断裂好转日期时间	T-HDSC2.78.2.126
内固定失败/断裂痊愈日期时间	T-HDSC2.78.2.127
<b>P</b>	
皮下血肿	T-HDSC2.78.2.68
皮下血肿日期时间	T-HDSC2.78.2.69
皮下血肿结局转归	T-HDSC2.78.2.70
皮下血肿好转日期时间	T-HDSC2.78.2.71
皮下血肿痊愈日期时间	T-HDSC2.78.2.72
皮下/皮内感染	T-HDSC2.78.2.93
皮下/皮内感染日期和时间	T-HDSC2.78.2.94
皮下/皮内感染结局转归	T-HDSC2.78.2.95
皮下/皮内感染好转日期时间	T-HDSC2.78.2.96
皮下/皮内感染痊愈日期时间	T-HDSC2.78.2.97
<b>Q</b>	
气管插管方式	T-HDSC2.78.1.24
全凭静脉麻醉 (TIVA)	T-HDSC2.78.1.25
气道损伤	T-HDSC2.78.2.47
气道损伤日期时间	T-HDSC2.78.2.48
气道损伤结局转归	T-HDSC2.78.2.49
气道损伤好转日期时间	T-HDSC2.78.2.50
气道损伤痊愈日期时间	T-HDSC2.78.2.51
<b>S</b>	
手术	T-HDSC2.78.1.1
手术日期时间	T-HDSC2.78.1.2
手术者姓名	T-HDSC2.78.1.3
术者单位	T-HDSC2.78.1.4
手术节段	T-HDSC2.78.1.5
手术入路	T-HDSC2.78.1.6
术中自体血回收	T-HDSC2.78.1.15
术中放大系统	T-HDSC2.78.1.16
术中影像系统	T-HDSC2.78.1.17
术中神经电生理监测 (IONM)	T-HDSC2.78.1.18
术中数字骨科技术	T-HDSC2.78.1.19
手术时长 (min)	T-HDSC2.78.1.20
术中生命体征情况	T-HDSC2.78.1.22
术毕气管插管拔除情况	T-HDSC2.78.1.28
术毕醉苏醒情况	T-HDSC2.78.1.29
术中失血量 (mL)	T-HDSC2.78.1.30
术中输血量 (mL)	T-HDSC2.78.1.31
术中晶体输血量 (mL)	T-HDSC2.78.1.32

术中胶体输血量 (mL)	T-HDSC2.78.1.33
术中尿量 (mL)	T-HDSC2.78.1.34
术毕转归	T-HDSC2.78.1.35
伤口引流方式	T-HDSC2.78.1.36
伤口引流负压装置	T-HDSC2.78.1.37
术后第 1 日引流量 (mL)	T-HDSC2.78.1.38
术后第 2 日引流量 (mL)	T-HDSC2.78.1.39
术后第 3 日引流量 (mL)	T-HDSC2.78.1.40
术后累计总引流量 (mL)	T-HDSC2.78.1.41
术后卧床大于 72 小时	T-HDSC2.78.1.43
术后住院时长 (天)	T-HDSC2.78.1.44
术后颈部制动方案	T-HDSC2.78.1.45
术后颈部制动时长 (天)	T-HDSC2.78.1.46
术后并发症	T-HDSC2.78.2.1
声嘶/发声困难	T-HDSC2.78.2.12
声嘶/发声困难日期时间	T-HDSC2.78.2.13
声嘶/发声困难结局转归	T-HDSC2.78.2.14
声嘶/发声困难好转日期时间	T-HDSC2.78.2.15
声嘶/发声困难痊愈日期时间	T-HDSC2.78.2.16
深静脉血栓形成/肺栓塞 (DVT/PE)	T-HDSC2.78.2.17
术后谵妄/意识障碍	T-HDSC2.78.2.22
深部感染	T-HDSC2.78.2.88
深部感染日期时间	T-HDSC2.78.2.89
深部感染结局转归	T-HDSC2.78.2.90
深部感染好转日期时间	T-HDSC2.78.2.91
深部感染痊愈日期时间	T-HDSC2.78.2.92
术后新发后凸畸形 (PJK/DJK)	T-HDSC2.78.2.98
术后翻修	T-HDSC2.78.2.153
术后翻修手术方式	T-HDSC2.78.2.154
术后翻修时间 (天)	T-HDSC2.78.2.155
术后翻修结局转归	T-HDSC2.78.2.156
<b>T</b>	
吞咽困难	T-HDSC2.78.2.2
吞咽困难日期时间	T-HDSC2.78.2.3
吞咽困难结局转归	T-HDSC2.78.2.4
吞咽困难好转日期时间	T-HDSC2.78.2.5
吞咽困难痊愈日期时间	T-HDSC2.78.2.6
<b>X</b>	
胸膜顶损伤	T-HDSC2.78.2.52
胸膜顶损伤日期时间	T-HDSC2.78.2.53
胸膜顶损伤结局转归	T-HDSC2.78.2.54

胸膜顶损伤好转日期时间	T-HDSC2.78.2.55
胸膜顶损伤痊愈日期时间	T-HDSC2.78.2.56

## Y

有创动脉血压监测	T-HDSC2.78.1.26
引流留置时长(天)	T-HDSC2.78.1.42
饮水呛咳	T-HDSC2.78.2.7
饮水呛咳日期时间	T-HDSC2.78.2.8
饮水呛咳结局转归	T-HDSC2.78.2.9
饮水呛咳好转日期时间	T-HDSC2.78.2.10
饮水呛咳痊愈日期时间	T-HDSC2.78.2.11
硬脊膜损伤	T-HDSC2.78.2.57
硬脊膜损伤日期时间	T-HDSC2.78.2.58
硬脊膜损伤行腰大池引流	T-HDSC2.78.2.59
硬脊膜损伤结局转归	T-HDSC2.78.2.60
硬脊膜损伤好转日期时间	T-HDSC2.78.2.61
硬脊膜损伤痊愈日期时间	T-HDSC2.78.2.62
硬膜外血肿	T-HDSC2.78.2.63
硬膜外血肿日期时间	T-HDSC2.78.2.64
硬膜外血肿结局转归	T-HDSC2.78.2.65
硬膜外血肿好转日期时间	T-HDSC2.78.2.66
硬膜外血肿痊愈日期时间	T-HDSC2.78.2.67
远端邻近节段退变	T-HDSC2.78.2.108
远端邻近节段退变日期时间	T-HDSC2.78.2.109
远端邻近节段退变结局转归	T-HDSC2.78.2.110
远端邻近节段退变好转日期时间	T-HDSC2.78.2.111
远端邻近节段退变痊愈日期时间	T-HDSC2.78.2.112
异位骨化	T-HDSC2.78.2.133
异位骨化日期和时间	T-HDSC2.78.2.134
异位骨化结局转归	T-HDSC2.78.2.135
异位骨化好转日期时间	T-HDSC2.78.2.136
异位骨化痊愈日期时间	T-HDSC2.78.2.137

## Z

主要手术方式	T-HDSC2.78.1.7
最高截骨等级	T-HDSC2.78.1.12
植骨	T-HDSC2.78.1.13
植骨融合方式	T-HDSC2.78.1.14
中心静脉穿刺置管	T-HDSC2.78.1.27
谵妄/意识障碍日期时间	T-HDSC2.78.2.23
谵妄/意识障碍结局转归	T-HDSC2.78.2.24
谵妄/意识障碍好转日期时间	T-HDSC2.78.2.25
谵妄/意识障碍痊愈日期时间	T-HDSC2.78.2.26

椎动脉损伤	T-HDSC2.78.2.73
椎动脉损伤日期时间	T-HDSC2.78.2.74
椎动脉损伤结局转归	T-HDSC2.78.2.75
椎动脉损伤好转日期时间	T-HDSC2.78.2.76
椎动脉损伤痊愈日期时间	T-HDSC2.78.2.77
轴性颈痛	T-HDSC2.78.2.83
轴性颈痛日期时间	T-HDSC2.78.2.84
轴性颈痛结局转归	T-HDSC2.78.2.85
轴性颈痛好转日期时间	T-HDSC2.78.2.86
轴性颈痛痊愈日期时间	T-HDSC2.78.2.87
椎体骨折	T-HDSC2.78.2.148
椎体骨折日期时间	T-HDSC2.78.2.149
椎体骨折结局转归	T-HDSC2.78.2.150
椎体骨折好转日期时间	T-HDSC2.78.2.151
椎体骨折痊愈日期时间	T-HDSC2.78.2.152