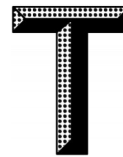


ICS 11.020
CCS C 00



团 体 标 准

T/CI 1108—2025

弥漫大B细胞淋巴瘤专病队列数据集 质控标准与临床应用指南

Quality control standards and clinical application guidelines for the specialized
cohort dataset of diffuse large B-cell lymphoma

2025-07-28 发布

2025-07-28 实施

中国国际科技促进会 发布
中国标准出版社 出版

目 次

前言	III
引言	IV
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 数据集质控	2
4.1 数据集的组成	2
4.2 数据分类与内容	2
4.3 数据标准	2
4.4 数据管理与共享	3
4.5 实施与维护	3
5 数据应用	3
5.1 临床研究	3
5.2 诊疗优化	3
5.3 患者管理	4
5.4 转化研究	4
5.5 需要考虑的因素	4
6 数据集	4
6.1 综述	4
6.2 人口学信息	5
6.3 就诊信息和诊疗信息	5
6.4 诊断	6
6.5 一诉五史	9
6.6 体格检查	10
6.7 实验室检查	11
6.8 物理检查	16
6.9 淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估	19
6.10 骨髓检查	22
6.11 手术	24
6.12 治疗	24
6.13 随访	28
参考文献	30

前 言

本文件按照 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。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由上海市同济医院(同济大学附属同济医院)提出。

本文件由中国国际科技促进会归口。

本文件起草单位：上海市同济医院(同济大学附属同济医院)、浙江大学医学院附属第二医院、中国医学科学院血液病医院(中国医学科学院血液学研究所)、北京大学第三医院、湖南省肿瘤医院(中南大学湘雅医学院附属肿瘤医院)、南昌大学第一附属医院、新疆医科大学第一附属医院、丽水市中心医院、宁波大学附属第一医院、武汉大学中南医院、柳州市人民医院、上饶市人民医院。

本文件主要起草人：梁爱斌、修冰、李萍、钱文斌、周辉、纪建松、李菲、景红梅、邹德慧、江明、郭新红、周芙玲、盛立霞、王子峰、张隽瑜、赵强强、刘晶。

引 言

非霍奇金淋巴瘤位列全球十大高发肿瘤,弥漫大B细胞淋巴瘤(Diffuse large B-cell lymphoma, DLBCL)是最常见的亚型,且发病率有逐年上升趋势。但目前DLBCL亚型众多,命名和诊治不规范,不同的诊治中心采用不同的命名系统和不同的诊疗方案,无法得出一致性的疗效评价和随访资料。国内淋巴瘤专病数据库多以单中心为主,标准化程度不高,数据相对单一,完整性不足,而多中心的DLBCL专病队列数据库相对缺乏,迫切需要标准数据集指导下的真实世界的DLBCL临床研究。

在此背景下,《临床研究专病结构化数据集——弥漫性大B细胞淋巴瘤》模块参照国家电子病历、信息化行业标准及弥漫大B细胞淋巴瘤领域诊疗指南,在上海申康医院发展中心指导下,在上海市医学会血液专科分会、上海市医师协会血液科医师分会、上海市抗癌协会血液肿瘤专业委员会的大力支持下,由上海市同济医院牵头起草,联合上海市八家单位共同参与制定。本数据集的构建遵循国家卫生行业统一标准,采用数据完整性标准、临床数据交换标准协会、国际疾病分类等行业标准规范,使其满足临床科研需求,有助于提高临床科研质量及效率,以实现标准化、结构化、规范化为最终目标,旨在构建专业领域中一个开放、共享、可扩展的标准数据集。

为便于临床医师和信息化相关人员使用,特制定本文件。

弥漫大B细胞淋巴瘤专病队列数据集 质控标准与临床应用指南

1 范围

本文件提供了初诊弥漫大B细胞淋巴瘤患者的数据规范化信息采集标准,给出了临床应用和诊治的相关指导方案。

本文件适用于相关医疗机构、科研机构及临床试验机构针对初诊弥漫大B细胞淋巴瘤的患者进行数据采集、存储、管理和共享过程中的标准化操作。

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文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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。

GB/T 2260—2007 中华人民共和国行政区划代码

GB/T 2261.2—2003 个人基本信息分类与代码 第2部分:婚姻状况代码

GB/T 3304—1991 中国各民族名称的罗马字母拼写法和代码

GB/T 6565—2015 职业分类与代码

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

弥漫大B细胞淋巴瘤 **diffuse large B-cell lymphoma;DLBCL**

一种侵袭性非霍奇金淋巴瘤(NHL),属于成熟B细胞肿瘤。

3.2

IPI评分 **international prognostic index**

国际预后指数,用于评估DLBCL患者预后的评分系统。

3.3

ECOG评分 **eastern cooperative oncology group**

由美国东部肿瘤协作组制定的用于评估肿瘤患者体能状态的评估工具。

3.4

Ann Arbor分期 **ann arbor staging**

淋巴瘤最常用的临床分期系统,通过评估肿瘤累及的范围来指导治疗和预后判断。

3.5

Lugano分期 **lugano staging**

2014版Lugano分期是淋巴瘤常用的临床分期系统,通过评估肿瘤累及的范围来指导治疗和预后判断。

3.6

R-CHOP

DLBCL的标准治疗方案,包括利妥昔单抗(Rituximab)、环磷酰胺(Cyclophosphamide)、多柔比星

(Doxorubicin)、长春新碱(Vincristine)和泼尼松(Prednisone)。

4 数据集质控

4.1 数据集的组成

数据集由指标分类、子分类、指标编码、指标中文名称、指标英文名称、指标说明、指标值域/格式、单位、数据加工类型(数据提取方式)、数据来源构成：

- 指标分类：用于区别数据元所属标准模块的方式，由一个或多个词构成；
- 子分类：用于区别数据元所属名称的方式，由一个或多个词构成；
- 指标编码：根据数据元所属标准模块名称、子分类序号及数据元序号进行的编码，使其区别于其他数据元；
- 指标中文名称：数据元的中文名称；
- 指标英文名称：数据元的英文名称；
- 指标说明：表达一个数据元的本质意义的陈述；
- 指标值域/格式：参考指南和文献兼顾实用性，囊括最大可能范围的数据；
- 单位：数值型数据元所对应的数据单位；
- 数据加工类型：根据数据来源及数据上层加工处理，将数据分为直接映射的数据、需结构化及归一的数据、需逻辑计算的数据、手动填写数据四类；
- 数据来源：在相关业务系统中获取对应数据元信息的位置。

4.2 数据分类与内容

数据分类与内容见表1。

表1 数据分类与内容

患者基本信息	临床数据	病理数据	影像数据	实验室数据	治疗数据	随访数据
患者ID (唯一标识符)	初诊日期	组织病理学诊断结果	影像学检查类型(CT、PET-CT、MRI等)	血常规、肝肾功能、LDH、 β 2微球蛋白等	治疗方案 (如R-CHOP、Pola-RCHP、DA-EPOCH-R等)	随访时间点
性别、年龄、种族	临床表现(如B症状、淋巴结肿大、结外受累等)	免疫组化结果 (CD20、CD10、BCL-2、BCL-6、MUM1、Ki-67等)	影像学报告(肿瘤大小、位置、代谢活性等)	病毒学检查 (EBV、HBV、HCV、HIV等)	治疗周期、剂量、不良反应	生存状态(无病生存、复发、死亡)
既往病史、家族史	分期 (Ann Arbor分期)	分子病理学结果 (MYC、BCL-2、BCL-6重排等)			治疗反应评估(完全缓解、部分缓解、疾病稳定、疾病进展)	远期并发症 (如第二肿瘤、心血管疾病等)
	国际预后指数(IPI)评分	肿瘤组织基因检测结果				

4.3 数据标准

数据标准的信息如下。

——数据格式：

- 文本数据:UTF-8编码；
- 数值数据:统一单位(如LDH单位:U/L)；
- 日期格式:YYYY-MM-DD。

——数据编码：

- 使用国际标准编码(如ICD-10、LOINC、SNOMED CT等)；
- 自定义编码需提供明确定义和映射关系。

——数据质量控制：

- 数据完整性:确保必填字段无缺失；
- 数据准确性:通过逻辑校验和人工审核；
- 数据一致性:统一术语和定义,避免歧义。

4.4 数据管理与共享

数据管理与共享的相关信息如下。

——数据存储：

- 数据存储环境符合信息安全要求(如HIPAA、GDPR等)；
- 定期备份数据,确保数据可恢复性。

——数据共享：

- 共享数据需进行脱敏处理,去除患者个人标识信息；
- 数据共享协议明确数据使用范围、期限和责任。

——数据安全：

- 数据访问权限控制(基于角色和职责)；
- 数据加密传输和存储；
- 定期进行安全审计和风险评估。

4.5 实施与维护

4.5.1 成立数据管理委员会,负责数据集的制定、更新和监督。

4.5.2 定期培训相关人员,确保数据集实施。

4.5.3 收集反馈意见,持续改进数据集。

5 数据应用

5.1 临床研究

5.1.1 支持DLBCL的流行病学研究、预后因素分析、治疗方案优化等。

5.1.2 促进多中心研究数据整合与分析。

5.2 诊疗优化

5.2.1 基于数据分析的个性化治疗建议。

5.2.2 实时监测治疗反应和不良反应。

5.3 患者管理

5.3.1 建立患者电子健康档案(EHR)。

5.3.2 提供患者教育和随访支持。

5.4 转化研究

5.4.1 基于现有临床医疗数据中的真实原始数据的规范统一,为未来建成具有国际规范、标准统一、专业权威、开放共享、能覆盖诊疗全流程、和可推广的DLBCL专病队列数据库提供数据基础。

5.4.2 有助于规范新型化疗药物、靶向药物和免疫治疗的前瞻性临床试验研究方案,开发基于数据集字段的标准化数据集,从而为提高淋巴瘤的诊治水平提供有效数据保障。

5.5 需要考虑的因素

5.5.1 时效性:受限于目前的诊疗水平,尤其是无法预知未来基于人工智能的诊疗模式是否会有较大改变,因此目前的数据集会根据未来的诊疗指南来进行更新和增/减。

5.5.2 地域差异:参与本团标制定的单位横跨不同地域,会带来诊疗行为的不统一,即使在同一区域的不同单位,也因不同医生的诊疗习惯不同,带来数据源的采集困难。

5.5.3 患者隐私保护和风俗习惯:患者的数据采集原则上要经过伦理批准及知情同意,部分机构可采取泛知情同意的形式。对于患者的隐私,尤其是个人信息,严禁外泄给未经授权的机构或者个人使用。对于少数因个人原因或者风俗习惯不能提取的数据,需要尊重患者个人意愿。

5.5.4 数据安全:从网络层、系统层、数据层全方面设计安全策略,包括但不限于以下内容:

- 基础设施保障高可用,具备基础性的安全威胁防范机制;
- 应用程序在设计时就考虑到高可用以及故障恢复路径;
- 数据存储需要考虑高可用和灾难恢复,传输时实现安全信道;
- 网络连接全程加密,满足三级等保要求。

5.5.5 信息化构建程度和配合度:不同单位的原始数据命名存在差异,病史系统、检验系统、病理系统、影像系统、医嘱系统等不同来源的数据共享及传输存在一定的困难,且不同信息部门配合程度不一致,会带来原始数据提取和数据后处理存在难度,均需要进行融合及统一。

5.5.6 数据质控:宜采用多重质控方式,包括但不限于以下内容:

- 结合系统抽取、清洗、转换,和自然语言处理NLP、语义关联等AI方式,自动化质控;
- 院内质控员对登记的病例进行数据可靠性质控,保证病例符合专病队列要求;
- 在门诊、病历书写时实时质控,及时纠正缺失、错误的数据。

6 数据集

6.1 综述

数据集涉及临床研究版及数据字典版两种格式(见6.2~6.13),均包含“人口学信息、就诊信息、诊疗信息、诊断、一诉五史、体格检查、实验室检查、物理检查、淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学、分子生物学评估、骨髓检查、手术、治疗、随访”等模块。数据字典版中“诊疗总概览”的对应内容可参照《临床研究专病结构化数据集——弥漫性大B细胞淋巴瘤》的“诊疗总概览”的分类内容进行提取。

6.2 人口学信息

6.2.1 人口学信息的临床研究版的内容如下：

- 首选项：患者唯一编号、性别、出生日期；
- 备选项：民族、职业、婚姻状况、籍贯、居住地、联系方式。

6.2.2 人口学信息的数据字典版见表2。

表2 人口学信息——数据字典版

指标分类	子分类	指标编码	指标中文名称	指标英文名称	指标值域/格式	单位	数据加工类型	数据来源
人口学信息	人口学信息	RKXXX-01-001	患者唯一编号	unique patient identification code	数值		映射	病案首页
人口学信息	人口学信息	RKXXX-01-002	性别	sex	未知的性别,男性,女性,未说明的性别		映射	病案首页
人口学信息	人口学信息	RKXXX-01-003	出生日期	date of birth	YYYY-MM-DD		映射	病案首页
人口学信息	人口学信息	RKXXX-01-004	民族	ethnic group	GB/T 3304—1991		映射	病案首页
人口学信息	人口学信息	RKXXX-01-005	职业	occupation	GB/T 6565—2015		映射	病案首页
人口学信息	人口学信息	RKXXX-01-006	婚姻状况	marital status	GB/T 2261.2—2003		映射	病案首页
人口学信息	人口学信息	RKXXX-01-007	籍贯	native place	GB/T 2260—2007		映射	病案首页
人口学信息	人口学信息	RKXXX-01-008	居住地	place of residence	文本		映射	病案首页
人口学信息	人口学信息	RKXXX-01-009	联系方式	contact information	数值		映射	病案首页

6.3 就诊信息和诊疗信息

6.3.1 就诊信息

6.3.1.1 就诊信息的临床研究版的内容如下：

- 首选项：就诊年龄、门/急诊号、就诊日期、住院号、入院日期；
- 备选项：出院日期、住院天数、总费用。

6.3.1.2 就诊信息的数据字典版见表3。

6.3.2 诊疗信息

6.3.2.1 诊疗信息的临床研究版的内容包括：初发确诊日期、初发确诊年龄、首治机构名称。

6.3.2.2 诊疗信息的数据字典版见表4。

表3 就诊信息——数据字典版

指标分类	子分类	指标编码	指标中文名称	指标英文名称	指标值域/格式	单位	数据加工类型	数据来源
就诊信息	就诊记录	JZXX-01-002	就诊年龄	age	数值	岁	映射	病案首页
就诊信息	门诊/急诊信息	JZXX-02-001	门/急诊号	outpatient number or emergency number	文本		映射	门诊/急诊病历
就诊信息	门诊/急诊信息	JZXX-02-002	就诊日期	date of visit	YYYY-MM-DD		映射	门诊/急诊病历
就诊信息	住院信息	JZXX-03-001	住院号	inpatient number	文本		映射	病案首页
就诊信息	住院信息	JZXX-03-002	入院日期	date of admission	YYYY-MM-DD		映射	病案首页
就诊信息	住院信息	JZXX-03-005	出院日期	date of discharge	YYYY-MM-DD		映射	病案首页
就诊信息	住院信息	JZXX-03-007	住院天数	length of hospital stay	数值	d	映射	病案首页
就诊信息	诊疗费用	JZXX-04-001	总费用	total expenses	数值	元	映射	病案首页

表4 诊疗信息——数据字典版

指标分类	子分类	指标编码	指标中文名称	指标英文名称	指标说明	指标值域/格式	单位	数据加工类型	数据来源
诊疗总概览	首诊概览	ZLZGL-01-001	初发确诊日期	date of first diagnosis		YYYY-MM-DD		结构化	入院病史记录
诊疗总概览	首诊概览	ZLZGL-01-002	初发确诊年龄	age of first diagnosis		数值	岁	结构化	入院病史记录
诊疗总概览	首诊概览	ZLZGL-01-004	首治机构名称	name of first treatment institution		文本		结构化	入院病史记录

6.4 诊断

6.4.1 诊断的临床研究版的内容包括：首次诊断名称、ICD-10疾病名称、ICD-10编码、诊断日期、WHO分型、首次Ann Arbor分期、Ann Arbor分组、首次Lugano分期、DLBCL分型、A/B组症状、首次ECOG评分、首次IPI评分（年龄、ECOG评分、临床分期、结外受侵部位、乳酸脱氢酶）、是否累及中枢、中枢神经系统淋巴瘤患者类型是原发性还是继发性。

6.4.2 诊断的数据字典版见表5。

表5 诊断——数据字典版

指标分类	子分类	指标编码	指标中文名称	指标英文名称	指标说明	指标值域/格式	单位	数据加工类型	数据来源
诊疗总概览	首诊概览	ZLZGL-01-009	首次诊断名称	first diagnosis name		文本		映射	病案首页

表5 诊断——数据字典版(续)

指标分类	子分类	指标编码	指标中文名称	指标英文名称	指标说明	指标值域/格式	单位	数据加工类型	数据来源
就诊诊断	全部诊断	JZZD-01-003	ICD-10疾病名称	ICD-10 disease name		文本		映射	病案首页
就诊诊断	全部诊断	JZZD-01-004	ICD-10编码	ICD-10 coding		文本		映射	病案首页
就诊诊断	全部诊断	JZZD-01-005	诊断日期	date of diagnosis		YYYY-MM-DD		映射	病案首页
就诊诊断	DLBCL诊断	JZZD-02-003	WHO分型	WHO classification		DLBCL、NOS,富于T细胞/组织细胞的大B细胞淋巴瘤,原发性中枢神经系统DLBCL,原发性皮肤DLBCL、腿型,EBV阳性DLBCL、NOS,EBV阳性黏膜皮肤溃疡,伴慢性炎症的DLBCL,淋巴瘤样肉芽肿病,伴IRF4重排的大B细胞淋巴瘤,原发性纵隔(胸腺)大B细胞淋巴瘤,血管内大B细胞淋巴瘤,ALK阳性大B细胞淋巴瘤,浆母细胞淋巴瘤,HHV-8阳性DLBCL、NOS,原发性渗出性淋巴瘤,伴myc和Bcl-2和/或Bcl-6重排的高级别B细胞淋巴瘤,高级别B细胞淋巴瘤、NOS,无法分类的B细胞淋巴瘤,特征居于DLBCL和典型霍奇金淋巴瘤之间(灰区淋巴瘤)		结构化	入院病史记录
诊疗总概览	首诊概览	ZLZGL-01-010	首次Ann Arbor分期	first Ann Arbor staging		I期(I, I E), II期(II, II E), III期(III, III E, III S, III SE), IV期		结构化	入院病史记录
就诊诊断	DLBCL诊断	JZZD-02-005	首次Ann Arbor分组	Ann Arbor group		A, B		结构化	入院病史记录
诊疗总概览	首诊概览	ZLZGL-01-011	首次Lugano分期	first Lugano staging		I期(I, I E), II期(II, II E), II大包块, III期(III, III S), IV期		结构化	入院病史记录
诊疗总概览	首诊概览	ZLZGL-01-007	首诊全身系统性症状	systemic symptoms of the first diagnosis		有,无		结构化	入院病史记录
诊疗总概览	首诊概览	ZLZGL-01-008	全身系统性症状类型	type of systemic symptoms		发热,盗汗,体重下降		结构化+归一	入院病史记录

表5 诊断——数据字典版(续)

指标分类	子分类	指标编码	指标中文名称	指标英文名称	指标说明	指标值域/格式	单位	数据加工类型	数据来源
就诊诊断	DLBCL分型	JZZD-03-001	DLBCL分型	diffuse large B-cell lymphoma classification		生发中心B细胞样(GCB),活化B细胞样(ABC),无法分类		结构化	入院病史记录
诊疗总概览	首诊概览	ZLZGL-01-012	首次 ECOG 评分	first ECOG score		0,1,2,3,4,5		结构化	入院病史记录
诊疗总概览	首诊概览	ZLZGL-01-013	首次淋巴瘤国际预后评分(IPI)·年龄	first lymphoma international prognostic index score·age		≤60岁(0分),>60岁(1分)		映射	入院病史记录
诊疗总概览	首诊概览	ZLZGL-01-014	首次淋巴瘤国际预后评分(IPI)·一般状况/ ECOG 评分	first diagnosis lymphoma international prognostic index score·general condition/ ECOG score		0分~1分(0分), 2分~4分(1分)		结构化	入院病史记录
诊疗总概览	首诊概览	ZLZGL-01-015	首次淋巴瘤国际预后评分(IPI)·临床分期	first diagnosis lymphoma international prognostic index score·clinical stage		I 或 II 期(0分), III 或 IV 期(1分)		结构化	入院病史记录
诊疗总概览	首诊概览	ZLZGL-01-016	首次淋巴瘤国际预后评分(IPI)·结外受侵部位	first diagnosis lymphoma international prognostic index score·extranodal invasive sites		<2(0分), ≥2(0分)		结构化	入院病史记录
诊疗总概览	首诊概览	ZLZGL-01-017	首次淋巴瘤国际预后评分(IPI)·乳酸脱氢酶	first diagnosis lymphoma international prognostic index score·lactate dehydrogenase		正常(0分),异常(1分)		结构化	入院病史记录
诊疗总概览	首诊概览	ZLZGL-01-018	首次淋巴瘤国际预后评分(IPI)·得分	first diagnosis lymphoma international prognostic index score·score		数值	分	结构化	入院病史记录

表5 诊断——数据字典版(续)

指标分类	子分类	指标编码	指标中文名称	指标英文名称	指标说明	指标值域/格式	单位	数据加工类型	数据来源
诊疗总概览	首诊概览	ZLZGL-01-021	中枢神经系统淋巴瘤患者	patients with central nervous system lymphomas		是,否		结构化	入院病史记录
诊疗总概览	首诊概览	ZLZGL-01-022	中枢神经系统淋巴瘤分类	type of central nervous system lymphomas		原发性中枢神经系统淋巴瘤(PCNSL),继发性中枢神经系统淋巴瘤(SCNSL)		结构化	入院病史记录

6.5 一诉五史

6.5.1 一诉五史的临床研究版的内容包括:主诉及现病史(有/无全身系统性症状类型)、既往史(是否有血液病史、传染病史、放疗史、化疗史)、个人史(吸烟史、饮酒史)、家族史、月经史。

6.5.2 一诉五史的数据字典版见表6。

表6 一诉五史——数据字典版

指标分类	子分类	指标编码	指标中文名称	指标英文名称	指标说明	指标值域/格式	单位	数据加工类型	数据来源
一诉五史	主诉及现病史	YSWS-01-001	主诉	chief complaint		文本		映射	入院病史记录
一诉五史	主诉及现病史	YSWS-01-003	病程	duration of symptoms or signs		文本	d	结构化	入院病史记录
一诉五史	主诉及现病史	YSWS-01-004	首诊全身系统性症状	systemic symptoms of the first diagnosis		有,无		结构化	入院病史记录
一诉五史	主诉及现病史	YSWS-01-005	全身系统性症状类型	type of systemic symptoms		发热,盗汗,体重下降		结构化+归一	入院病史记录
一诉五史	既往史	YSWS-02-001	血液病·疾病名称	hematological disease·name		白血病,粒细胞缺乏症,骨髓增生异常综合征,多发性骨髓瘤,原发性骨髓纤维化,其他		结构化+归一	入院病史记录
一诉五史	既往史	YSWS-02-005	传染病·疾病名称	infectious disease·name		结核,乙型病毒性肝炎,丙型病毒性肝炎,疟疾,血吸虫病,梅毒,艾滋病,其他		结构化+归一	入院病史记录
一诉五史	既往史	YSWS-02-010	其他疾病·病程	duration of other disease		文本		结构化	入院病史记录
一诉五史	既往史	YSWS-03-002	药物名称	name of previous medicine		文本		结构化+归一	入院病史记录

表6 一诉五史——数据字典版(续)

指标分类	子分类	指标编码	指标中文名称	指标英文名称	指标说明	指标值域/格式	单位	数据加工类型	数据来源
一诉五史	既往史	YSWS-04-001	化疗史	chemotherapy history		是,否		结构化	入院病史记录
一诉五史	既往史	YSWS-04-002	化疗方案	chemotherapy regimen		文本		结构化+归一	入院病史记录
一诉五史	既往史	YSWS-05-001	放疗史	radiotherapy history		是,否		结构化	入院病史记录
一诉五史	既往史	YSWS-05-002	放疗部位	radiotherapy site		文本		结构化+归一	入院病史记录
一诉五史	个人史	YSWS-10-001	吸烟史	smoking history		从未吸烟,吸烟,已戒烟,不详		结构化	入院病史记录
一诉五史	个人史	YSWS-10-002	吸烟持续年数	duration of smoking		数值	年	结构化	入院病史记录
一诉五史	个人史	YSWS-10-003	平均每日吸烟支数	average number of cigarettes per day		数值	支	结构化	入院病史记录
一诉五史	个人史	YSWS-11-001	饮酒史	drinking history		从未饮酒,饮酒,已戒酒,不详		结构化	入院病史记录
一诉五史	家族史	YSWS-12-001	家族史	family medical history		有,无		结构化	入院病史记录
一诉五史	家族史	YSWS-12-002	疾病名称	type of family medical history		血液病,恶性肿瘤,糖尿病,高血压,脑出血,脑梗死,其他		结构化	入院病史记录
一诉五史	月经史	YSWS-13-001	月经初潮年龄	age at menarche		数值	岁	结构化	入院病史记录
一诉五史	月经史	YSWS-13-007	已绝经	menopause		是,否		结构化	入院病史记录
一诉五史	月经史	YSWS-13-008	绝经年龄	age at menopausal		数值	岁	结构化	入院病史记录

6.6 体格检查

6.6.1 体格检查的临床研究版的内容包括:体温、身高、体重、体重指数(BMI)、体表面积(BSA)、淋巴结肿大部位、大小、质地、边界是否清楚、是否融合等;有无肝脾肿大。

6.6.2 体格检查的数据字典版见表7。

表7 体格检查——数据字典版

指标分类	子分类	指标编码	指标中文名称	指标英文名称	指标说明	指标值域/格式	单位	数据加工类型	数据来源
体格检查	生命体征	TGJC-03-001	检查日期	date of physical examination		YYYY-MM-DD		映射	护理记录
体格检查	生命体征	TGJC-03-002	体温	temperature		数值	℃	映射	护理记录
体格检查	体格检查	TGJC-01-002	检查日期	date of physical examination		YYYY-MM-DD		映射	入院病史记录
体格检查	体格检查	TGJC-01-003	身高	height		数值	cm	结构化	入院病史记录
体格检查	体格检查	TGJC-01-004	体重	weight		数值	kg	结构化	入院病史记录
体格检查	体格检查	TGJC-01-005	体重指数(BMI)	body mass index		数值	kg/m ²	逻辑计算	入院病史记录
体格检查	体格检查	TGJC-01-006	体表面积(BSA)	body surface area		数值	m ²	逻辑计算	入院病史记录
体格检查	专科检查	TGJC-02-001	淋巴结肿大	lymphadenectasis		是,否		结构化	入院病史记录
体格检查	专科检查	TGJC-02-002	淋巴结肿大位置	sites of lymphadenectasis		文本		结构化+归一	入院病史记录
体格检查	专科检查	TGJC-02-003	脾肿大	splenomegaly		有,无		结构化	入院病史记录
体格检查	专科检查	TGJC-02-004	肝肿大	hepatomegaly		有,无		结构化	入院病史记录

6.7 实验室检查

6.7.1 实验室检查的临床研究版的内容包括:血常规、凝血检查、肾脏、肝脏和心脏功能检查,如全血细胞计数、淋巴细胞计数、血红蛋白、血清乳酸脱氢酶、β₂微球蛋白、血清白蛋白、血尿酸、炎性因子、细胞免疫、体液免疫等。

6.7.2 实验室检查的数据字典版见表8。

表8 实验室检查——数据字典版

指标分类	子分类	指标编码	指标中文名称	指标英文名称	指标说明	指标值域/格式	单位	数据加工类型	数据来源
实验室检查	血常规	SYSJC-01-001	采样时间	time of sampling		YYYY-MM-DD		映射	血常规检查报告
实验室检查	血常规	SYSJC-01-003	血红蛋白	hemoglobin		数值	g/L	映射	血常规检查报告
实验室检查	血常规	SYSJC-01-004	红细胞计数	red blood cell count		数值	×10 ⁹ /L	映射	血常规检查报告

表8 实验室检查——数据字典版(续)

指标分类	子分类	指标编码	指标中文名称	指标英文名称	指标说明	指标值域/格式	单位	数据加工类型	数据来源
实验室检查	血常规	SYSJC-01-005	白细胞计数	white blood cell count		数值	$\times 10^9/L$	映射	血常规检查报告
实验室检查	血常规	SYSJC-01-006	血小板计数	platelet count		数值	$\times 10^9/L$	映射	血常规检查报告
实验室检查	血常规	SYSJC-01-007	中性粒细胞绝对值	absolute value of neutrophil		数值	$\times 10^9/L$	映射	血常规检查报告
实验室检查	血常规	SYSJC-01-008	淋巴细胞绝对值	absolute value of lymphocyte		数值	$\times 10^9/L$	映射	血常规检查报告
实验室检查	血常规	SYSJC-01-009	单核细胞绝对值	absolute value of monocyte		数值	$\times 10^9/L$	映射	血常规检查报告
实验室检查	血常规	SYSJC-01-012	中性粒细胞百分比	percentage of neutrophils		数值	%	映射	血常规检查报告
实验室检查	血常规	SYSJC-01-013	淋巴细胞百分比	percentage of lymphocyte		数值	%	映射	血常规检查报告
实验室检查	血常规	SYSJC-01-014	单核细胞百分比	percentage of monocyte		数值	%	映射	血常规检查报告
实验室检查	肝功能	SYSJC-02-001	采样时间	time of sampling		YYYY-MM-DD		映射	肝功能检查报告
实验室检查	肝功能	SYSJC-02-003	总胆红素	total bilirubin		数值	$\mu\text{mol/L}$	映射	肝功能检查报告
实验室检查	肝功能	SYSJC-02-004	直接胆红素	direct bilirubin		数值	$\mu\text{mol/L}$	映射	肝功能检查报告
实验室检查	肝功能	SYSJC-02-006	总蛋白	total protein		数值	g/L	映射	肝功能检查报告
实验室检查	肝功能	SYSJC-02-007	白蛋白	albumin		数值	g/L	映射	肝功能检查报告
实验室检查	肝功能	SYSJC-02-008	球蛋白	globulin		数值	g/L	映射	肝功能检查报告
实验室检查	肝功能	SYSJC-02-010	乳酸脱氢酶	lactate dehydrogenase		数值	U/L	映射	肝功能检查报告
实验室检查	肝功能	SYSJC-02-011	碱性磷酸酶	alkaline phosphatase		数值	U/L	映射	肝功能检查报告
实验室检查	肝功能	SYSJC-02-012	γ -谷氨酰转肽酶	γ -glutamyl transpeptidase		数值	U/L	映射	肝功能检查报告
实验室检查	肝功能	SYSJC-02-013	谷丙转氨酶	glutamic pyruvic transaminase		数值	U/L	映射	肝功能检查报告
实验室检查	肝功能	SYSJC-02-014	谷草转氨酶	glutamic oxaloacetic transaminase		数值	U/L	映射	肝功能检查报告

表8 实验室检查——数据字典版(续)

指标分类	子分类	指标编码	指标中文名称	指标英文名称	指标说明	指标值域/格式	单位	数据加工类型	数据来源
实验室检查	肾功能	SYSJC-03-001	采样时间	time of sampling		YYYY-MM-DD		映射	肾功能检查报告
实验室检查	肾功能	SYSJC-03-003	尿素氮	urea nitrogen		数值	mmol/L	映射	肾功能检查报告
实验室检查	肾功能	SYSJC-03-004	肌酐	creatinine		数值	μmol/L	映射	肾功能检查报告
实验室检查	肾功能	SYSJC-03-005	尿酸	uric acid		数值	μmol/L	映射	肾功能检查报告
实验室检查	电解质	SYSJC-04-001	采样时间	time of sampling		YYYY-MM-DD		映射	电解质检查报告
实验室检查	电解质	SYSJC-04-004	钾离子	potassium ion		数值	mmol/L	映射	电解质检查报告
实验室检查	无机离子	SYSJC-05-001	采样时间	time of sampling		YYYY-MM-DD		映射	无机离子检查报告
实验室检查	无机离子	SYSJC-05-003	钙离子	calcium ion		数值	mmol/L	映射	无机离子检查报告
实验室检查	无机离子	SYSJC-05-004	磷离子	phosphorus ion		数值	mmol/L	映射	无机离子检查报告
实验室检查	心肌酶谱及心脏标志物	SYSJC-06-001	采样时间	time of sampling		YYYY-MM-DD		映射	心肌酶谱及心脏标志物检查报告
实验室检查	心肌酶谱及心脏标志物	SYSJC-06-003	心肌肌钙蛋白I	cardiac troponin I		数值	ng/mL	映射	心肌酶谱及心脏标志物检查报告
实验室检查	心肌酶谱及心脏标志物	SYSJC-06-004	肌红蛋白	myoglobin		数值	ng/mL	映射	心肌酶谱及心脏标志物检查报告
实验室检查	心肌酶谱及心脏标志物	SYSJC-06-005	肌酸激酶同工酶	creatinine kinase isoenzyme		数值	U/L	映射	心肌酶谱及心脏标志物检查报告
实验室检查	心肌酶谱及心脏标志物	SYSJC-06-007	B型利钠肽	B-type natriuretic peptide		数值	pg/mL	映射	心肌酶谱及心脏标志物检查报告
实验室检查	血脂	SYSJC-07-001	采样时间	time of sampling		YYYY-MM-DD		映射	血脂检查报告
实验室检查	血脂	SYSJC-07-003	总胆固醇	total cholesterol		数值	mmol/L	映射	血脂检查报告
实验室检查	血脂	SYSJC-07-004	甘油三酯	triglyceride		数值	mmol/L	映射	血脂检查报告

表 8 实验室检查——数据字典版（续）

指标分类	子分类	指标编码	指标中文名称	指标英文名称	指标说明	指标值域/格式	单位	数据加工类型	数据来源
实验室检查	血脂	SYSJC-07-005	高密度脂蛋白胆固醇	high density lipoprotein cholesterol		数值	mmol/L	映射	血脂检查报告
实验室检查	血脂	SYSJC-07-006	低密度脂蛋白胆固醇	low density lipoprotein cholesterol		数值	mmol/L	映射	血脂检查报告
实验室检查	血脂	SYSJC-07-007	脂蛋白 a	lipoprotein a		数值	mmol/L	映射	血脂检查报告
实验室检查	糖代谢	SYSJC-08-001	采样时间	time of sampling		YYYY-MM-DD		映射	糖代谢检查报告
实验室检查	糖代谢	SYSJC-08-003	葡萄糖	glucose		数值	mmol/L	映射	糖代谢检查报告
实验室检查	病毒相关	SYSJC-10-001	采样时间	time of sampling		YYYY-MM-DD		映射	病毒相关检查报告
实验室检查	病毒相关	SYSJC-10-003	乙型肝炎表面抗原	hepatitis B surface antigen		数值/文本	ng/mL	映射	病毒相关检查报告
实验室检查	病毒相关	SYSJC-10-004	乙型肝炎表面抗体	hepatitis B surface antibody		数值/文本	mIU/mL	映射	病毒相关检查报告
实验室检查	病毒相关	SYSJC-10-005	乙型肝炎 e 抗原	hepatitis B e antigen		数值/文本	NCU/mL	映射	病毒相关检查报告
实验室检查	病毒相关	SYSJC-10-006	乙型肝炎 e 抗体	hepatitis B e antibody		数值/文本	NCU/mL	映射	病毒相关检查报告
实验室检查	病毒相关	SYSJC-10-007	乙型肝炎核心抗体	hepatitis B core antibody		数值/文本	NCU/mL	映射	病毒相关检查报告
实验室检查	病毒相关	SYSJC-10-008	乙型肝炎病毒 DNA	hepatitis B virus DNA		数值/文本	IU/mL	映射	病毒相关检查报告
实验室检查	病毒相关	SYSJC-10-009	丙型肝炎病毒抗体	hepatitis C virus antibody		数值/文本	U/L	映射	病毒相关检查报告
实验室检查	病毒相关	SYSJC-10-012	巨细胞病毒 IgM 抗体	cytomegalovirus immunoglobulin M antibody		数值/文本	g/L	映射	病毒相关检查报告
实验室检查	病毒相关	SYSJC-10-013	巨细胞病毒 DNA	cytomegalovirus DNA		数值/文本	IU/mL	映射	病毒相关检查报告
实验室检查	病毒相关	SYSJC-10-015	EB 病毒 DNA	EB virus DNA		数值/文本	IU/mL	映射	病毒相关检查报告
实验室检查	病毒相关	SYSJC-10-016	人类免疫缺陷病毒	human immunodeficiency virus		数值/文本		映射	病毒相关检查报告
实验室检查	病毒相关	SYSJC-10-017	快速血浆反应素试验	rapid plasma reagin test		数值/文本		映射	病毒相关检查报告
实验室检查	C 反应蛋白	SYSJC-11-001	采样时间	time of sampling		YYYY-MM-DD		映射	C 反应蛋白检查报告

表8 实验室检查——数据字典版(续)

指标分类	子分类	指标编码	指标中文名称	指标英文名称	指标说明	指标值域/格式	单位	数据加工类型	数据来源
实验室检查	C反应蛋白	SYSJC-11-003	C反应蛋白	C-reactive protein		数值	mg/L	映射	C反应蛋白检查报告
实验室检查	红细胞沉降率	SYSJC-13-001	采样时间	time of sampling		YYYY-MM-DD		映射	红细胞沉降率检查报告
实验室检查	红细胞沉降率	SYSJC-13-003	红细胞沉降率	erythrocyte sedimentation Rate		数值	mm/h	映射	红细胞沉降率检查报告
实验室检查	细胞因子	SYSJC-14-001	采样时间	time of sampling		YYYY-MM-DD		映射	细胞因子检查报告
实验室检查	细胞因子	SYSJC-14-006	白细胞介素-2R	interleukin-2r		数值	pg/mL	映射	细胞因子检查报告
实验室检查	凝血检查	SYSJC-15-001	采样时间	time of sampling		YYYY-MM-DD		映射	凝血检查报告
实验室检查	凝血检查	SYSJC-15-003	凝血酶时间	thrombin time		数值	s	映射	凝血检查报告
实验室检查	凝血检查	SYSJC-15-004	凝血酶原时间	prothrombin time		数值	s	映射	凝血检查报告
实验室检查	凝血检查	SYSJC-15-005	活化部分凝血活酶时间	activated partial thromboplastin time		数值	s	映射	凝血检查报告
实验室检查	凝血检查	SYSJC-15-006	国际标准化比值	international normalized ratio		数值		映射	凝血检查报告
实验室检查	凝血检查	SYSJC-15-007	纤维蛋白降解产物	fibrin degradation product		数值	mg/L	映射	凝血检查报告
实验室检查	凝血检查	SYSJC-15-008	纤维蛋白原	fibrinogen		数值	g/L	映射	凝血检查报告
实验室检查	凝血检查	SYSJC-15-009	D-二聚体	D-dimer		数值	mg/L	映射	凝血检查报告
实验室检查	β 2-微球蛋白	SYSJC-16-001	采样时间	time of sampling		YYYY-MM-DD		映射	β 2-微球蛋白检查报告
实验室检查	β 2-微球蛋白	SYSJC-16-003	血 β 2-微球蛋白	blood β 2microglobulin		数值	mg/L	映射	β 2-微球蛋白检查报告
实验室检查	体液免疫	SYSJC-17-001	采样时间	time of sampling		YYYY-MM-DD		映射	体液免疫检查报告
实验室检查	体液免疫	SYSJC-17-003	免疫球蛋白A	immunoglobulin A		数值	mg/L	映射	体液免疫检查报告
实验室检查	体液免疫	SYSJC-17-004	免疫球蛋白G	immunoglobulin G		数值	g/L	映射	体液免疫检查报告
实验室检查	体液免疫	SYSJC-17-005	免疫球蛋白M	immunoglobulin M		数值	mg/mL	映射	体液免疫检查报告

表8 实验室检查——数据字典版(续)

指标分类	子分类	指标编码	指标中文名称	指标英文名称	指标说明	指标值域/格式	单位	数据加工类型	数据来源
实验室检查	体液免疫	SYSJC-17-006	免疫球蛋白E	immunoglobulin E		数值	mg/L	映射	体液免疫检查报告
实验室检查	体液免疫	SYSJC-17-010	κ轻链	κ light chain		数值	mg/L	映射	体液免疫检查报告
实验室检查	体液免疫	SYSJC-17-011	λ轻链	λlight chain		数值	mg/L	映射	体液免疫检查报告
实验室检查	淋巴细胞亚群	SYSJC-18-001	采样时间	time of sampling		YYYY-MM-DD		映射	淋巴细胞亚群检查报告
实验室检查	淋巴细胞亚群	SYSJC-18-003	CD3+百分比	percentage of CD3+		数值	%	映射	淋巴细胞亚群检查报告
实验室检查	淋巴细胞亚群	SYSJC-18-004	CD4+百分比	percentage of CD4+		数值	%	映射	淋巴细胞亚群检查报告
实验室检查	淋巴细胞亚群	SYSJC-18-005	CD8+百分比	percentage of CD8+		数值	%	映射	淋巴细胞亚群检查报告
实验室检查	淋巴细胞亚群	SYSJC-18-006	CD4+/CD8+百分比	percentage of CD4+/CD8+		数值	%	映射	淋巴细胞亚群检查报告
实验室检查	淋巴细胞亚群	SYSJC-18-007	CD16+CD56+百分比	percentage of CD16+CD56+		数值	%	映射	淋巴细胞亚群检查报告
实验室检查	淋巴细胞亚群	SYSJC-18-009	CD20+百分比	percentage of CD20+		数值	%	映射	淋巴细胞亚群检查报告
实验室检查	造血原料	SYSJC-22-001	采样时间	time of sampling		YYYY-MM-DD		映射	造血原料检查报告
实验室检查	造血原料	SYSJC-22-004	铁蛋白	ferritin		数值	μg/L	映射	造血原料检查报告
实验室检查	造血原料	SYSJC-22-007	1,25-双羟维生素D3	1,25-dihydroxy-vitamin D3		数值	nmol/L	映射	造血原料检查报告

6.8 物理检查

6.8.1 物理检查的临床研究版的内容包括: B超、增强CT、磁共振、PET-CT检查日期、部位、结果及结论等。

6.8.2 物理检查的数据字典版见表9。

表9 物理检查——数据字典版

指标分类	子分类	指标编码	指标中文名称	指标英文名称	指标说明	指标值域/格式	单位	数据加工类型	数据来源
物理检查	超声检查	WLJC-01-001	超声检查	ultrasonography		有,无		映射	超声检查报告

表9 物理检查——数据字典版(续)

指标分类	子分类	指标编码	指标中文名称	指标英文名称	指标说明	指标值域/格式	单位	数据加工类型	数据来源
物理检查	超声检查	WLJC-01-002	检查日期	date of examination		YYYY-MM-DD		映射	超声检查报告
物理检查	超声检查	WLJC-01-003	检查部位	site of examination		肝胆胰脾肾,肾上腺,颈部淋巴结,腋下淋巴结,腹股沟淋巴结,腹膜后淋巴结,乳腺,睾丸,其他		映射	超声检查报告
物理检查	超声检查	WLJC-01-004	检查结论	conclusion of examination		文本		结构化	超声检查报告
物理检查	超声检查	WLJC-01-005	淋巴结肿大	lymphadenectasis		有,无		结构化	超声检查报告
物理检查	CT检查	WLJC-02-001	CT检查	computed tomography examination		有,无		映射	计算机断层扫描检查报告
物理检查	CT检查	WLJC-02-002	检查日期	date of examination		YYYY-MM-DD		映射	计算机断层扫描检查报告
物理检查	CT检查	WLJC-02-003	检查部位	site of examination		头颅,颈部,胸部,上腹部,下腹部,其他		映射	计算机断层扫描检查报告
物理检查	CT检查	WLJC-02-004	检查结论	Conclusion of examination		文本		结构化	计算机断层扫描检查报告
物理检查	CT检查	WLJC-02-005	累及肾脏或肾上腺	renal or adrenal involvement		有,无		结构化	计算机断层扫描检查报告
物理检查	CT检查	WLJC-02-006	肝肿大	hepatomegaly		有,无		结构化	计算机断层扫描检查报告
物理检查	CT检查	WLJC-02-007	脾肿大	splenomegaly		有,无		结构化	计算机断层扫描检查报告
物理检查	CT检查	WLJC-02-008	淋巴结肿大	lymphadenectasis		有,无		结构化	计算机断层扫描检查报告
物理检查	磁共振检查	WLJC-03-001	磁共振检查	magnetic resonance imaging examination		有,无		映射	核磁共振检查报告
物理检查	磁共振检查	WLJC-03-002	检查日期	date of examination		YYYY-MM-DD		映射	核磁共振检查报告

表9 物理检查——数据字典版(续)

指标分类	子分类	指标编码	指标中文名称	指标英文名称	指标说明	指标值域/格式	单位	数据加工类型	数据来源
物理检查	磁共振检查	WLJC-03-003	检查部位	site of examination		肝胆胰脾肾,肾上腺,颈部淋巴结,腋下淋巴结,腹股沟淋巴结,腹膜后淋巴结,乳腺,睾丸,其他		映射	核磁共振检查报告
物理检查	磁共振检查	WLJC-03-004	检查结论	Conclusion of examination		文本		结构化	核磁共振检查报告
物理检查	PET-CT检查	WLJC-04-001	PET-CT检查	positron emission tomography/computed tomography examination		有,无		映射	正电子发射计算机断层显像检查
物理检查	PET-CT检查	WLJC-04-002	检查日期	date of examination		YYYY-MM-DD		映射	正电子发射计算机断层显像检查
物理检查	PET-CT检查	WLJC-04-003	检查机构	organization of examination		文本		映射	正电子发射计算机断层显像检查
物理检查	PET-CT检查	WLJC-04-004	检查号	examination number		文本		映射	正电子发射计算机断层显像检查
物理检查	PET-CT检查	WLJC-04-005	检查结论	conclusion of examination		文本		结构化	正电子发射计算机断层显像检查
物理检查	PET-CT检查	WLJC-04-006	纵隔血池SUV-max	standardized uptake value of mediastinal blood pool		数值		结构化	正电子发射计算机断层显像检查
物理检查	PET-CT检查	WLJC-04-007	肝脏SUV-max	standardized uptake value of liver		数值		结构化	正电子发射计算机断层显像检查
物理检查	PET-CT检查	WLJC-04-008	肿瘤累及	tumor involved		有,无		结构化	正电子发射计算机断层显像检查

表 9 物理检查——数据字典版（续）

指标分类	子分类	指标编码	指标中文名称	指标英文名称	指标说明	指标值域/格式	单位	数据加工类型	数据来源
物理检查	PET-CT检查	WLJC-04-010	FDG摄取增高部位名称	a position name of increased fluoro deoxy glucose uptake	示踪剂摄取增高的部位	文本		结构化	正电子发射计算机断层显像检查
物理检查	PET-CT检查	WLJC-04-011	FDG摄取增高部位大小	position size of increased fluoro deoxy glucose uptake	示踪剂摄取增高的部位的范围	文本		结构化	正电子发射计算机断层显像检查
物理检查	PET-CT检查	WLJC-04-012	该部位SUV _{max}	standardized uptake value of position	正电子发射计算机断层显像在扫描时的最大标准摄取值	数值		结构化	正电子发射计算机断层显像检查
物理检查	PET-CT检查	WLJC-04-013	Deauville评分	Deauville score	多维尔病灶评分, 通过影像学表现评估疗效	1,2,3,4,5,X		结构化	正电子发射计算机断层显像检查

6.9 淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估

6.9.1 淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估的临床研究版的内容包括: 淋巴结病理报告时间、机构、病理形态描述、免疫组化包括CD10、MUM-1、Bcl-6、Bcl-2、Ki-67、CD3、CD5、CD19、CD20、CD30、C-MYC等酶标检测。FISH检测: 淋巴结Bcl-2、C-MYC、Bcl-6; EBER检测、IgH重排等。

6.9.2 淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估的数据字典版见表10。

表 10 淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估——数据字典版

指标分类	子分类	指标编码	指标中文名称	指标英文名称	指标说明	指标值域/格式	单位	数据加工类型	数据来源
淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估	病灶活检	LBLDXTXMY XYCXHFZSW XPG-01-001	病灶活检	lesion biopsy		有,无		映射	病理报告
淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估	病灶活检	LBLDXTXMY XYCXHFZSW XPG-01-002	病灶活检检查日期	date of lesion biopsy		YYYY-MM-DD		映射	病理报告
淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估	病灶活检	LBLDXTXMY XYCXHFZSW XPG-01-004	病灶活检检测机构	organization of lesion biopsy		文本		映射	病理报告
淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估	病灶活检	LBLDXTXMY XYCXHFZSW XPG-01-005	病灶活检病理号	pathology number of lesion biopsy		文本		映射	病理报告

表 10 淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估——数据字典版(续)

指标分类	子分类	指标编码	指标中文名称	指标英文名称	指标说明	指标值域/格式	单位	数据加工类型	数据来源
淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估	病灶活检	LBLDXTXMY XYCXHFZSW XPG-01-010	病灶活检检查结论	conclusion of lesion biopsy		文本		结构化	病理报告
淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估	病灶免疫组化	LBLDXTXMY XYCXHFZSW XPG-02-001	病灶免疫组化检查	immunohistochemistry examination		有,无		映射	免疫组化报告
淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估	病灶免疫组化	LBLDXTXMY XYCXHFZSW XPG-02-002	病灶免疫组化检查日期	examination date of immunohistochemistry		YYYY-MM-DD		映射	免疫组化报告
淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估	病灶免疫组化	LBLDXTXMY XYCXHFZSW XPG-02-004	病灶免疫组化检查检测机构	organization of immunohistochemistry examination		文本		映射	免疫组化报告
淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估	病灶免疫组化	LBLDXTXMY XYCXHFZSW XPG-02-007	病灶免疫组化检查检测结论	conclusion of immunohistochemistry examination		文本		结构化	免疫组化报告
淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估	病灶免疫组化	LBLDXTXMY XYCXHFZSW XPG-02-008	病灶免疫组化检查抗原	antigen of immunohistochemistry examination		Ki-67, Bcl-2, Bcl-6, CD3,CD5, CD10, CD19, CD20, CD30, CD79b, CD45, c-MYC, MUM1, P53, PD-L1		结构化	免疫组化报告
淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估	病灶免疫组化	LBLDXTXMY XYCXHFZSW XPG-02-009	病灶免疫组化检查定性结果	qualitative result of immunohistochemistry examination				结构化	免疫组化报告
淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估	EBER-原位杂交	LBLDXTXMY XYCXHFZSW XPG-03-001	EBER-原位杂交	Epstein-Barr-encoded RNA in situ hybridization		有,无		映射	EBER-ISH 报告
淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估	EBER-原位杂交	LBLDXTXMY XYCXHFZSW XPG-03-002	EBER-原位杂交检查日期	date of Epstein-Barr-encoded RNA in situ hybridization		YYYY-MM-DD		映射	EBER-ISH 报告

表 10 淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估——数据字典版(续)

指标分类	子分类	指标编码	指标中文名称	指标英文名称	指标说明	指标值域/格式	单位	数据加工类型	数据来源
淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估	荧光原位杂交(FISH)	LBLDXTXMY XYCXHFZSW XPG-05-001	荧光原位杂交检查	fluorescent in situ hybridization examination		有,无		映射	FISH报告
淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估	荧光原位杂交(FISH)	LBLDXTXMY XYCXHFZSW XPG-05-002	荧光原位杂交检查日期	examination date of fluorescent in situ hybridization		YYYY-MM-DD		映射	FISH报告
淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估	荧光原位杂交(FISH)	LBLDXTXMY XYCXHFZSW XPG-05-009	荧光原位杂交检查结论	conclusion of fluorescent in situ hybridization		文本		结构化	FISH报告
淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估	荧光原位杂交(FISH)	LBLDXTXMY XYCXHFZSW XPG-05-010	荧光原位杂交子项目名称	entry name of fluorescent in situ hybridization		Bcl-2/IgH融合, Bcl-6/IgH融合, c-myc/IgH融合, TP53缺失		结构化	FISH报告
淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估	荧光原位杂交(FISH)	LBLDXTXMY XYCXHFZSW XPG-05-012	荧光原位杂交定性结果	qualitative results of fluorescent in situ hybridization		阳性,阴性		结构化	FISH报告
淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估	基因重排	LBLDXTXMY XYCXHFZSW XPG-06-001	基因重排检测	gene rearrangement		有,无		映射	基因重排报告
淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估	基因重排	LBLDXTXMY XYCXHFZSW XPG-06-002	基因重排类型	type of gene rearrangement		IgH重排, TCR重排		映射	基因重排报告
淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估	基因重排	LBLDXTXMY XYCXHFZSW XPG-06-003	基因重排检查日期	date of gene rearrangement test		YYYY-MM-DD		映射	基因重排报告
淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估	基因重排	LBLDXTXMY XYCXHFZSW XPG-06-009	基因重排检测结果	result of gene rearrangement		阳性,阴性,不详		结构化	基因重排报告
淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估	基因重排	LBLDXTXMY XYCXHFZSW XPG-06-010	基因重排结论	conclusion of gene rearrangement		文本		结构化	基因重排报告
淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估	基因检测	LBLDXTXMY XYCXHFZSW XPG-07-001	基因检测	gene test		有,无		映射	基因检测报告

表 10 淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估——数据字典版(续)

指标分类	子分类	指标编码	指标中文名称	指标英文名称	指标说明	指标值域/格式	单位	数据加工类型	数据来源
淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估	基因检测	LBLDXTXMY XYCXHFZSW XPG-07-002	基因检测检查日期	date of gene test		YYYY-MM-DD		映射	基因检测报告
淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估	基因检测	LBLDXTXMY XYCXHFZSW XPG-07-004	基因检测检测机构	organization of gene test		文本		映射	基因检测报告
淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估	基因检测	LBLDXTXMY XYCXHFZSW XPG-07-006	基因检测检测方法	method of gene test		NGS, 荧光原位杂交(FISH), 聚合酶链式反应(PCR), 其他		映射	基因检测报告
淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估	基因检测	LBLDXTXMY XYCXHFZSW XPG-07-007	基因检测项目名称	item of gene test		文本		映射	基因检测报告
淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估	基因检测	LBLDXTXMY XYCXHFZSW XPG-07-008	基因检测标本类型	name of of gene test specimen		淋巴结, 胸腔积液, 腹水, 脑脊液, 其他		映射	基因检测报告
淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估	基因检测	LBLDXTXMY XYCXHFZSW XPG-07-009	基因检测基因分型	genetic subtype of gene test		MCD, N1, A53, BN2, ST2, EZB+ MYC+, EZB+ MYC-, 其他		结构化	基因检测报告
淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估	基因检测	LBLDXTXMY XYCXHFZSW XPG-07-010	基因检测结论	conclusion of gene test		文本		结构化	基因检测报告
淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估	基因检测	LBLDXTXMY XYCXHFZSW XPG-07-020	<i>MyD88</i> 突变	<i>MyD88</i> mutation		有, 无, 未查		结构化+归一	基因检测报告
淋巴瘤的形态学、免疫学、遗传学和分子生物学评估	基因检测	LBLDXTXMY XYCXHFZSW XPG-07-021	<i>Tp53</i> 突变	<i>Tp53</i> mutation		有, 无, 未查		结构化+归一	基因检测报告

6.10 骨髓检查

6.10.1 骨髓检查的临床研究版的内容包括:骨髓形态学描述、骨髓活检有无淋巴瘤累及、骨髓流式细胞学、骨髓染色体等。

6.10.2 骨髓检查的数据字典版见表11。

表 11 骨髓检查——数据字典版

指标分类	子分类	指标编码	指标中文名称	指标英文名称	指标说明	指标值域/格式	单位	数据加工类型	数据来源
骨髓检查	骨髓检查	GSJC-01-001	骨髓形态学检查	bone marrow morphology test		有,无		映射	病案首页
骨髓检查	骨髓形态学检查	GSJC-02-001	骨髓形态学检查日期	Date of bone marrow morphology test		YYYY-MM-DD		映射	骨髓形态学检查报告
骨髓检查	骨髓形态学检查	GSJC-02-003	骨髓形态学检查检测机构	Organization of bone marrow morphology test		文本		映射	骨髓形态学检查报告
骨髓检查	骨髓形态学检查	GSJC-02-010	骨髓形态学检查结论	conclusion of bone marrow morphology		文本		映射	骨髓形态学检查报告
骨髓检查	骨髓活检	GSJC-03-001	骨髓活检	bone marrow biopsy		有,无		映射	骨髓形态学检查报告
骨髓检查	骨髓活检	GSJC-03-002	骨髓活检检查日期	date of bone marrow biopsy		YYYY-MM-DD		映射	骨髓活检报告
骨髓检查	骨髓免疫组化	GSJC-04-006	骨髓免疫组化检测结论	conclusion of bone marrow immunohistochemistry		文本		结构化	骨髓免疫组化报告
骨髓检查	骨髓免疫组化	GSJC-04-007	淋巴瘤累及骨髓	bone marrow involved		是,否,无法判断		结构化	骨髓免疫组化报告
骨髓检查	骨髓流式细胞学	GSJC-05-001	骨髓流式细胞学检查	bone marrow flow cytometry		有,无		映射	骨髓免疫组化报告
骨髓检查	骨髓流式细胞学	GSJC-05-002	骨髓流式细胞学检查日期	date of bone marrow flow cytometry		YYYY-MM-DD		映射	骨髓流式细胞学检查报告
骨髓检查	骨髓流式细胞学	GSJC-05-004	骨髓流式细胞学检测机构	organization of bone marrow flow cytometry		文本		映射	骨髓流式细胞学检查报告
骨髓检查	骨髓流式细胞学	GSJC-05-007	骨髓流式细胞学定性结果	qualitative result of bone marrow flow cytometry				结构化	骨髓流式细胞学检查报告
骨髓检查	骨髓染色体核型分析	GSJC-06-001	骨髓染色体核型分析	bone marrow chromosomes Karyotype analysis		有,无		映射	骨髓流式细胞学检查报告
骨髓检查	骨髓染色体核型分析	GSJC-06-002	骨髓染色体核型分析检查日期	Date of bone marrow chromosomes Karyotype analysis		YYYY-MM-DD		映射	骨髓染色体核型分析报告
骨髓检查	骨髓染色体核型分析	GSJC-06-004	骨髓染色体核型分析检测机构	Organization of bone marrow chromosomes Karyotype analysis		文本		映射	骨髓染色体核型分析报告

表 11 骨髓检查——数据字典版（续）

指标分类	子分类	指标编码	指标中文名称	指标英文名称	指标说明	指标值域/格式	单位	数据加工类型	数据来源
骨髓检查	骨髓染色体核型分析	GSJC-06-006	骨髓染色体核型分析核型结果	Karyotype results of bone marrow chromosomes Karyotype analysis		文本		结构化	骨髓染色体核型分析报告
骨髓检查	骨髓染色体核型分析	GSJC-06-007	骨髓染色体核型分析检测结论	Conclusion of bone marrow chromosomes Karyotype analysis		文本		结构化	骨髓染色体核型分析报告

6.11 手术

6.11.1 手术的临床研究版的内容包括：有无淋巴结手术部位及时间；胃肠道或者中枢等部位淋巴瘤手术部位、时间、手术名称等。

6.11.2 手术的数据字典版见表 12。

表 12 手术——数据字典版

指标分类	子分类	指标编码	指标中文名称	指标英文名称	指标说明	指标值域/格式	单位	数据加工类型	数据来源
治疗	手术记录	ZL-08-001	手术治疗	surgery treatment		有,无		映射	非药物医嘱
治疗	手术记录	ZL-08-002	麻醉方式	method of anesthesia		局麻,全麻,静吸复合麻醉,其他		结构化	手术记录
治疗	手术记录	ZL-08-007	手术名称	name of surgery		文本		结构化	手术记录
治疗	手术记录	ZL-08-008	手术 ICD 编码	ICD code of surgery		文本		映射	非药物医嘱

6.12 治疗

6.12.1 治疗的临床研究版的内容包括：首诊化疗方案选择线数、首诊化疗方案名称、首诊化疗方案百分率、首诊方案疗效、首诊方案完成疗程数、最佳疗效、达到最佳疗效时已完成疗程数、最佳疗效评估日期、是否调整化疗方案、调整方案次数、调整化疗方案原因、调整方案选择治疗线数、调整方案名称、调整后完成疗程数、调整后疗效、是/否联合甲氨蝶呤(MTX)静脉用药、是否鞘注等。

6.12.2 治疗和治疗毒副反应的数据字典版见表 13 和表 14。

表 13 治疗——数据字典版

指标分类	子分类	指标编码	指标中文名称	指标英文名称	指标说明	指标值域/格式	单位	数据加工类型	数据来源
治疗	化疗	ZL-01-001	化疗	chemotherapy		有,无		结构化	用药医嘱/病程记录

表 13 治疗——数据字典版（续）

指标分类	子分类	指标编码	指标中文名称	指标英文名称	指标说明	指标值域/格式	单位	数据加工类型	数据来源
诊疗总概览	首诊概览	ZLZGL-01-006	首次治疗日期	date of first treatment		YYYY-MM-DD		结构化	入院病史记录
诊疗总概览	治疗概览	ZLZGL-02-001	首诊化疗方案选择	first line chemotherapy regimen selection		一线方案,二线方案,三线方案,其他		结构化	入院病史记录
诊疗总概览	治疗概览	ZLZGL-02-002	首诊化疗方案名称	name of first chemotherapy regimen		R-CHOP,R-CEOP, R-CDOP,R-miniCHOP, R2,R-CHOEP, DA-EPOCH-R,R-ICE, R-GDP,R-ESHAP, R-DHAP,R-GemOx, BR,R-MINE,IVE, R-HyperCVAD-A, R-HyperCVAD-B, R-HD-MTX, Pola-R-CHP,其他		结构化	入院病史记录
诊疗总概览	治疗概览	ZLZGL-02-004	首诊方案疗效	curative effect of first chemotherapy regimen	CR-完全缓解,PR-部分缓解,SD-疾病稳定,PD-疾病进展; CMR-完全代谢缓解	CR,PR,SD,PD;CMR		结构化	入院病史记录
诊疗总概览	治疗概览	ZLZGL-02-005	首诊方案完成疗程数	Completed courses of first chemotherapy regimen		数值	次	结构化	入院病史记录
诊疗总概览	治疗概览	ZLZGL-02-006	最佳疗效	best curative effect	CR-完全缓解,PR-部分缓解,SD-疾病稳定,PD-疾病进展; CMR-完全代谢缓解	CR,PR,SD,PD;CMR		结构化	入院病史记录
诊疗总概览	治疗概览	ZLZGL-02-007	达到最佳疗效时已完成疗程数	number of course treatment when best curative effect is achieved		数值	次	结构化	入院病史记录
诊疗总概览	治疗概览	ZLZGL-02-008	最佳疗效评估日期	evaluation date of best curative effect		YYYY-MM-DD		结构化	入院病史记录
			调整方案日期						

表 13 治疗——数据字典版（续）

指标分类	子分类	指标编码	指标中文名称	指标英文名称	指标说明	指标值域/格式	单位	数据加工类型	数据来源
诊疗总概览	治疗概览	ZLZGL-02-009	调整化疗方案	chemotherapy regimen adjustment		是,否		结构化	入院病史记录
诊疗总概览	治疗概览	ZLZGL-02-010	调整方案次数	numbers of chemotherapy regimen adjustment		数值	次		入院病史记录
诊疗总概览	治疗概览	ZLZGL-02-011	调整化疗方案原因	reason for chemotherapy regimen adjustment		毒副反应不能耐受,SD,PD,其他		结构化+归一	入院病史记录
诊疗总概览	治疗概览	ZLZGL-02-012	调整方案选择	selection of chemotherapy regimen adjustment		一线方案,二线方案,三线方案,其他		结构化	入院病史记录
诊疗总概览	治疗概览	ZLZGL-02-013	调整方案名称	name of chemotherapy regimen adjustment		R-CHOP,R-CEOP,R-CDOP,R-miniCHOP,R2,R-CHOEP,DA-EPOCH-R,R-ICE,R-GDP,R-ESHAP,R-DHAP,R-GemOx,BR,R-MINE,IVE,R-HyperCVAD-A,R-HyperCVAD-B,R-HD-MTX,Pola-R-CHP,其他		结构化	入院病史记录
诊疗总概览	治疗概览	ZLZGL-02-014	调整后完成疗程数	completed courses after chemotherapy regimen adjustment		数值	次	结构化	入院病史记录
诊疗总概览	治疗概览	ZLZGL-02-015	调整后疗效	curative effect after chemotherapy regimen adjustment	CR-完全缓解,PR-部分缓解,SD-疾病稳定,PD-疾病进展;CMR-完全代谢缓解	CR,PR,SD,PD,CMR		结构化	入院病史记录
治疗	化疗	ZL-01-027	联合甲氨蝶呤(MTX)静脉用药预防中枢淋巴瘤转移	Combined with methotrexate intravenous medication		有,无		结构化	用药医嘱/病程记录

表 13 治疗——数据字典版（续）

指标分类	子分类	指标编码	指标中文名称	指标英文名称	指标说明	指标值域/格式	单位	数据加工类型	数据来源
治疗	化疗	ZL-01-028	甲氨蝶呤剂量	prophylactic dose of methotrexate	大剂量甲氨蝶呤	数值	g/m ²	结构化	用药医嘱/病程记录
治疗	化疗	ZL-01-029	鞘内注射	intrathecal injection		有,无		结构化	用药医嘱/病程记录
治疗	化疗	ZL-01-030	鞘内注射次数	times of intrathecal injection		数值	次	结构化	用药医嘱/病程记录
治疗	化疗	ZL-01-031	鞘内注射药物种类	drug name of intrathecal injection		甲氨蝶呤,地塞米松,阿糖胞苷,其他		结构化	用药医嘱/病程记录
治疗	化疗	ZL-01-032	给药剂量	dosage		数值		结构化	用药医嘱/病程记录
治疗	化疗	ZL-01-033	剂量单位	dose unit		文本		结构化	用药医嘱/病程记录

表 14 治疗毒副反应——数据字典版

指标分类	子分类	指标编码	指标中文名称	指标英文名称	指标说明	指标值域/格式	单位	数据加工类型	数据来源
治疗	化疗	ZL-01-013	发生不良反应	adverse event		是,否		结构化	病程记录/不良事件上报系统
治疗	化疗	ZL-01-014	不良反应发生时间	time of adverse event		YYYY-MM-DD		结构化+归一	病程记录/不良事件上报系统
治疗	化疗	ZL-01-015	不良反应具体描述	record of adverse event		文本		结构化	病程记录/不良事件上报系统
治疗	化疗	ZL-01-016	CTCAE 分级	CTCAE grade	常见不良事件评价标准	1级,2级,3级,4级		结构化	病程记录/不良事件上报系统
治疗	化疗	ZL-01-017	处理措施	measures for adverse event		文本		结构化	病程记录/不良事件上报系统
治疗	化疗	ZL-01-018	转归	outcome of adverse event		文本		结构化	病程记录/不良事件上报系统

表 14 治疗毒副反应——数据字典版（续）

指标分类	子分类	指标编码	指标中文名称	指标英文名称	指标说明	指标值域/格式	单位	数据加工类型	数据来源
治疗	化疗	ZL-01-019	发生乙肝病毒激活	activation of hepatitis B virus		是,否		结构化	病程记录
治疗	化疗	ZL-01-020	乙肝病毒DNA水平	hepatitis B virus DNA		数值		结构化	病程记录
治疗	化疗	ZL-01-021	发生间质性肺炎	interstitial pneumonia		是,否		结构化	病程记录
治疗	化疗	ZL-01-022	发生心功能不全	cardiac insufficiency		是,否		结构化	病程记录
治疗	化疗	ZL-01-023	发生感染	infection		是,否		结构化	病程记录
治疗	化疗	ZL-01-024	骨髓抑制分级	degree of bone marrow suppression		0, I, II, III, IV		结构化	病程记录
治疗	化疗	ZL-01-025	合并噬血细胞综合征	combined hemophagocytic syndrome		是,否		结构化	病程记录
治疗	化疗	ZL-01-026	合并严重器官衰竭	combined severe organ failure		是,否		结构化	病程记录

6.13 随访

6.13.1 随访的临床研究版的内容包括:首次复发/进展日期、死亡日期、死亡原因、总生存时间。

6.13.2 随访的数据字典版见表15。

表 15 随访——数据字典版

指标分类	子分类	指标编码	指标中文名称	指标英文名称	指标说明	指标值域/格式	单位	数据加工类型	数据来源
随访	随访基本信息	SF-01-001	随访日期	date of follow-up		YYYY-MM-DD		映射	病历随访系统
随访	随访基本信息	SF-01-003	随访方式	type of follow-up		电话,门诊,其他		映射	病历随访系统
随访	随访基本信息	SF-01-004	复发、进展	disease recurrence or progression		有,无		结构化	病历随访系统
随访	随访基本信息	SF-01-005	复发、进展确诊日期	date of disease recurrence or progression		YYYY-MM-DD		结构化	病历随访系统
诊疗总概览	治疗概览	ZLZGL-02-016	PFS(至随访时间)	progression-free survival		数值	d	结构化	入院病史记录

表 15 随访——数据字典版（续）

指标分类	子分类	指标编码	指标中文名称	指标英文名称	指标说明	指标值域/格式	单位	数据加工类型	数据来源
诊疗总概览	治疗概览	ZLZGL-02-017	首次复发、进展日期	date of first recurrence or progression		YYYY-MM-DD		映射	入院病史记录
随访	随访基本信息	SF-01-010	存活	survival condition		是,否		结构化	病历随访系统
随访	随访基本信息	SF-01-011	死亡日期	date of death		YYYY-MM-DD		结构化	病历随访系统
随访	随访基本信息	SF-01-012	死亡原因	cause of death		文本		结构化	病历随访系统
诊疗总概览	治疗概览	ZLZGL-02-021	总生存时间	time of overall survival(OS)	OS	数值	d	结构化	死亡记录

参 考 文 献

- [1] 梁爱斌,陈彤. 临床研究专病结构化数据集——弥漫性大B细胞淋巴瘤[M],北京:人民卫生出版社,2022. 9.
- [2] 中国医学科学院血液病医院、国家血液系统疾病临床医学研究中心、实验血液学国家重点实验室、中国血液病专科联盟,淋巴瘤标准数据集(2021版)[M],北京:人民卫生出版社,2021. 3.
- [3] 中国临床肿瘤学会指南工作委员会. 2025中国临床肿瘤学会(CSCO)淋巴瘤诊疗指南[M],北京:人民卫生出版社,2025.
- [4] NCCN Clinical Practice Guidelines in Oncology (NCCN Guidelines), B-Cell Lymphomas V2. 2025. https://www.nccn.org/professionals/physician_gls/pdf/b-cell.pdf
- [5] 中华医学会血液学分会,中国抗癌协会淋巴瘤专业委员会. 中国弥漫大B细胞淋巴瘤诊断与治疗指南[J]. 中华血液学杂志,2011,32(10):724-726.
- [6] Alaggio, R., Amador, C., Anagnostopoulos, I. et al. The 5th edition of the World Health Organization Classification of Haematolymphoid Tumours; Lymphoid Neoplasms. *Leukemia* 36, 1720 - 1748 (2022). <https://doi.org/10.1038/s41375-022-01620-2>
- [7] World Health Organization. International Classification of Diseases, Tenth Revision [S/OL]. (2015-10-01)[2022-01-10]. <https://www.cdc.gov/nchs/icd/icd10.htm>.
-

中国国际科技促进会
团体标准
弥漫大B细胞淋巴瘤专病队列数据集
质控标准与临床应用指南

T/CI 1108—2025

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)

网址 www.spc.net.cn

总编室:(010)68533533 发行中心:(010)51780238

读者服务部:(010)68523946

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 2.5 字数 61 千字
2025年9月第1版 2025年9月第1次印刷

*

书号:155066·5-17233 定价 70.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68510107



T/CI 1108-2025