

T/BPMA

北京预防医学会团体标准

T/BPMA xxxx-2023

传染病多点触发监测预警基本数据集 第2部分：病例报告监测

Basic Dataset of Multiple Trigger Surveillance and Early Warning for Infectious
Diseases
Part 2: Medical record monitoring

征求意见稿

本草案完成时间：2023.09.04

XXXX – XX – XX 发布

XXXX – XX – XX 实施

发布

目 次

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	2
6 数据元值域代码表	5

前 言

T/BPMA XXXX-2023《传染病多点触发监测预警基本数据集》分为以下部分：

- 第1部分：总则；
- 第2部分：病例报告监测；
- 第3部分：哨点医院监测；
- 第4部分：实验室检验检测；
- 第5部分：学校传染病症状监测。

本文件为T/BPMA XXXX-2023的第2部分。

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。

本文件由北京市疾病预防控制中心提出。

本文件由北京预防医学会归口。

本部分主要起草单位：北京市疾病预防控制中心、北京市朝阳区疾病预防控制中心、中科软科技股份有限公司、医渡云（北京）技术有限公司。

本部分主要起草人：史芸萍、许妍妍、赵颖琪、周滢、王超、李伟、李佳泽、刘洋、虎霄、高燕琳、黄立勇、刘继增、丁海元、焦增涛、程志达、朱杰、蔡康宁。

传染病多点触发监测预警基本数据集

第2部分：病历报告监测

1 范围

本文件规定的病例报告监测基本数据集的数据集元数据属性和数据元属性。

本文件适用于疾病预防控制机构、提供医疗服务的各级医疗卫生机构进行传染病多点触发监测预警所需开展的传染病病例报告监测业务的数据采集、存储及交换共享等工作。

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 2261.1 个人基本信息与分类代码第1部分：人的性别代码

GB/T 2659.1 世界各国和地区及其行政区划名称代码 第1部分：国家和地区代码

WS 364.3 卫生信息数据元值域代码 第3部分：人口学及社会经济学特征

GB/T 3304 民族代码

GB/T 4658-2006 学历代码表

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 4761-2008 家庭关系代码

WS 364.10 卫生信息数据元值域代码 第10部分：医学诊断

WS/T 370 卫生健康信息基本数据集编制标准

GA/T 2000.27 公安信息代码 第27部分：户口性质分类与代码

3 术语和定义

本文件无相关术语和定义。

4 数据集元数据属性

数据集元数据属性见表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	传染病多点触发监测预警基本数据集 第2部分：病例报告监测
	数据集标识符	HDSB
	数据集发布方-单位名称	北京预防医学会
	关键词	传染病报告
	数据集语种	中文
	数据集分类-类目名称	卫生服务-疾病控制
内容信息子集	数据集摘要	传染病多点触发监测预警需收集的传染病病例的基本信息和疾病信息等

	数据集特征数据元	疾病名称、疾病名称代码、诊断时间、报告单位等
--	----------	------------------------

5 数据元属性

5.1 数据元公用属性

数据元公用属性见《传染病多点触发监测预警基本数据集 第1部分总则》描述。

5.2 数据元专用属性

5.2.1 病例基本信息

个人基本信息数据元专用属性

内部标识符	数据元标识符 (DE)	数据元 名称	定义	类型	表示格 式	数据元允许值	备注
HDSB03.01.001	DE02.01.039.00	患者姓名	患者在公安管理部门正式登记注册的姓氏和名称	S1	A..50		
HDSB03.01.002	DE02.01.031.00	身份证件类别代码	患者本人身份证件的类别代码	S3	N2	WS 364.3 CV02.01.101	
HDSB03.01.003	DE02.01.030.00	身份证件号码	身份证件上唯一的法定标识符	S1	AN..18		
HDSB03.01.004	DE02.01.040.00	性别代码	患者本人生理性别的代码	S3	N2	GB/T 2261.1	
HDSB03.01.005	DE02.01.005.01	出生日期	患者本人出生当日的公元纪年日期	D	D8		
HDSB03.01.006	DE02.01.015.00	国籍代码	患者本人所属国籍的代码	S3	AN..3	GB/T 2659.1	
HDSB03.01.007	DE02.01.025.00	民族代码	患者本人所属民族的类别代码	S3	N2	GB/T 3304 民族代码	
HDSB03.01.008	DE02.01.041.00	学历代码	患者本人受教育最高程度的类别代码	S3	N2	GB/T 4658-2006 学历代码表	
HDSB03.01.009		现住地区编码	患者现住地址地区中的省、地市、县(区)编码	S3	N9	地区/机构代码表	
HDSB03.01.010	DE02.01.009.01	现住地址-省(自治区、直辖市)	患者现住地址中的省、自治区或直辖市名称	S1	AN..70		
HDSB03.01.011	DE02.01.009.02	现住地址-市(地区、州)	患者现住地址中市、地区或州名称	S1	AN..70		

内部标识符	数据元标识符 (DE)	数据元 名称	定义	类型	表示格式	数据元允许值	备注
HDSB03.01.012	DE02.01.009.03	现住地址-县 (区)	患者现住地址中的县或区的名称	S1	AN..70		
HDSB03.01.013	DE02.01.009.04	现住地址-乡 (镇、街道办事处)	患者现住地址中的乡、镇或城市街道办事处的名称	S1	AN..70		
HDSB03.01.014	DE02.01.009.05	现住地址-村 (街、路、弄等)	本人现住地址中的村或城市的街、路、里、弄等名称	S1	AN..70		
HDSB03.01.015	DE02.01.009.06	现住地址-门牌号码	本人现住地址中的门牌号码	S1	AN..70		
HDSB03.01.016	DE08.10.007.00	工作单位/学校名称	患者本人工作单位或所在学校的组织机构名称	S1	AN..70		
HDSB03.01.017	DE02.01.007.00	患者人群分类代码	患者本人从事职业类别的代码	S3	AN..3	WS 364.3 CV02.01.202 传染病患者职业代码表	
HDSB03.01.018		患者其他人群分类	患者的人群分类为其他时的具体情况	S1	A..50		
HDSB03.01.019	DE02.01.018.00	婚姻状况代码	患者本人当前婚姻状况代码	S3	N2	GB/T 2261.2 婚姻状况代码表	
HDSB03.01.020	DE02.01.039.00	联系人/监护人姓名	联系人或监护人在公安管理部门正式登记注册的姓氏和名称	S1	A..50		
HDSB03.01.021	DE02.01.010.00	联系人/监护人电话号码	联系人或监护人联系的电话号码,包括国际、国内区号和分机号	S1	AN..20		
HDSB03.01.022	DE02.10.024.00	联系人/监护人与本人关系代码	联系人或监护人与本人家庭和社会关系类别的代码	S3	N2	GB/T 4761-2008 监护人与本人关系代码	

5.2.2 病例疾病信息

病例疾病信息数据元专用属性

内部标识符	数据元标识符 (DE)	数据元 名称	定义	类型	表示格式	数据元允许值	备注
HDSB03.01.024	DE01.00.002.00	报卡类别代码	传染病报告卡类别的代码	S2	N1	1. 初次报告 2. 订正报告	

内部标识符	数据元标识符 (DE)	数据元名称	定义	类型	表示格式	数据元允许值	备注
HDSB03. 01. 025	DE04. 01. 068. 00	发病日期	本人首次出现症状的公元纪年日期	D	D8		
HDSB03. 01. 026		诊断时间	对患者罹患疾病做出诊断时的公元纪年日期和时间的完整描述	DT	DT15		
HDSB03. 01. 027	DE05. 01. 024. 00	传染病诊断编码	对患者做出传染病诊断名称的代码	S3	AN.. 5	参见疾病名称 ICD 代码表	
HDSB03. 01. 028		传染病诊断名称	对患者做出的传染病诊断名称	S1	AN.. 20		
HDSB03. 01. 029	DE09. 00. 041. 00	其他重点监测传染病名称	除法定报告的 40 种传染病外的重点监测传染病名称	S1	AN.. 20		
HDSB03. 01. 030	DE05. 01. 060. 00	诊断状态代码	疾病的诊断状态类型代码	S3	N1	WS 364. 10 CV05. 01. 002 诊断状态代码表	
HDSB03. 01. 031	DE05. 10. 015. 00	传染病发病分类代码	传染病发病急缓的类别代码	S3	N1	1. 急性 2. 慢性 3. 未分型	
HDSB03. 01. 032	DE02. 01. 035. 00	死亡日期	患者本人死亡当日的公元纪年日期的完整描述	D	D8		
HDSB03. 01. 033	DE02. 01. 006. 00	病例属于	传染病患者现住址与就诊医院所在地区关系的代码	S3	N1	WS 364. 3 CV02. 01. 104 传染病患者归属代码表	
HDSB03. 01. 034		重症情况	临床判断患者是否为重症	S2	N1	1=是, 0=否	
HDSB03. 01. 035		临床严重程度	临床严重程度	S3	N.. 2	参见临床严重程度代码表	
HDSB03. 01. 036		实验室结果	实验室结果	S2	N1	1=EV71, 2=Cox A16, 3=其他肠道病毒	
HDSB03. 01. 037		备注	患者其他需要说明的情况	S1	AN.. 200		
HDSB03. 01. 038		输入病例情况	病例是否为境外输入病例	S2	N1	0=否, 1=是	
HDSB03. 01. 039		输入来源地	境外输入病例的来源地	S1	AN.. 3		
HDSB03. 01. 040	DE08. 10. 013. 00	报告单位名称	填报机构的组织机构名称	S1	AN.. 70		
HDSB03. 01. 041	DE02. 01. 039. 00	报告医生姓名	对患者做出诊断并填写传染病报告卡信息的临床医生在公安管理部门正式	S1	AN.. 50		

内部标识符	数据元标识符 (DE)	数据元名称	定义	类型	表示格式	数据元允许值	备注
			登记注册的姓氏和名称				
HDSB03.01.042	DE09.00.052.00	填卡日期	传染病报告卡填写当日的公元纪年日期的完整描述	D	D8		
HDSB03.01.043	DE09.00.055.00	退卡原因	传染病报告卡填报不合格的具体原因	S1	A..100		

6 数据元值域代码表

表 5 传染病患者归属代码表

值	值含义	备注
01	本县区	
02	本市其它县区	
03	本省其它地市	
04	其他省	
05	港澳台	
06	外籍	

表 6 传染病患者职业代码表

值	值含义	备注
01	幼托儿童	
02	散居儿童	
03	学生	
04	教师	
05	保育员及保姆	
06	餐饮食品业	
07	公共场所服务员	
08	商业服务	
09	医务人员	
10	工人	
11	民工	
12	农民	
13	牧民	
14	渔(船)民	
15	海员及长途驾驶员	
16	干部职员	
17	离退人员	
18	家务及待业	
19	羁押人员	暂不可使用
20	不详	
99	其他	

表 7 疾病名称 ICD 代码表

疾病代码	病种 ID	病种名称	ICD10 编码
0100	2	鼠疫	A20
0200	3	霍乱	A00
0300		病毒性肝炎	B15-B19
0301	240	甲型肝炎	B15
0302	241	乙型肝炎	B16 B17. 0 B18. 0 B18. 1
0303	318	丙型肝炎	B17. 1 B18. 2
0306	373	丁型肝炎	B17. 8 B18. 8 B18. 9
0304	319	戊型肝炎	B17. 2
0305	320	肝炎（未分型）	B19
0400		痢疾	A03 A06. 0
0401	11	细菌性痢疾	A03
0402	12	阿米巴性痢疾	A06. 0
0500		伤寒+副伤寒	A01
0501	13	伤 寒	A01. 0
0502	220	副伤寒	A01. 1-A01. 4
0600	14	艾滋病	B24
0601	15	HIV	B20-B23
0700	16	淋病	A54
0800		梅毒	A50-A53
0801	18	I 期梅毒	A51. 0-A51. 2 A51. 5 A51. 9
0802	19	II 期梅毒	A51. 3-A51. 4
0803	200	III 期梅毒	A52
0804	201	胎传梅毒	A50
0805	321	隐性梅毒	A53. 0
0900	21	脊灰	A80
1000	22	麻疹	B05
1100	23	百日咳	A37
1200	24	白喉	A36
1300	25	流脑流行性脑脊髓膜	A39. 0
1400	26	猩红热	A38
1500	27	流行性出血热	A98. 5
1600	28	狂犬病	A82
1700	29	钩端螺旋体病	A27
1800	30	布鲁氏菌病	A23

疾病代码	病种 ID	病种名称	ICD10 编码
1900		炭疽	A22
1901	203	肺炭疽	A22. 1
1902	204	皮肤炭疽	A22. 0
1903	205	炭疽（未分型）	A22. 2-A22. 9
2000	120	流行性和地方性斑疹	A75
2100	121	乙脑流行性乙型脑炎	A83. 0
2200	122	黑热病	B55. 0
2300	126	疟疾	B50-B54
2301	124	间日疟	B51
2302	125	恶性疟	B50
2303	126	疟疾（未分型）	B53-B54
2400	127	登革热	A90
2500	40	新生儿破伤风	A33
2600		肺结核	A15. 0-A15. 3 A16. 0-A16. 2
2605	375	利福平耐药	A16. 8
2606	376	病原学阳性	A15. 0
2607	377	病原学阴性	A16. 0
2608	378	无病原学结果	A16. 1
2700	45	传染性非典型性肺炎	U04
3100	135	血吸虫病	B65. 2
3200	136	丝虫病	B74
3300	137	包虫病	B67
3400	138	麻风病	A30
3500	139	流行性感冒	J10-J11
3600	140	流行性腮腺炎	B26
3700	141	风疹	B06
3800	142	急性出血性结膜炎	B30. 3
3900	143	其它感染性腹泻病	A09. 0
4000	198	手足口病	B08. 4
4400	401	猴痘	B04
9900	202	人感染高致病性禽流感	J09. x01
5200	350	人感染 H7N9 禽流感	J09. x02
5300	379	新型冠状病毒感染	U07. 10
9801	144	非淋菌性尿道炎	N34. 10
9802	145	尖锐湿疣	A63. 0
9803	147	生殖器疱疹	A60. 0 A60. 9
9891	160	不明原因肺炎	U09

疾病代码	病种 ID	病种名称	ICD10 编码
9813	197	结核性胸膜炎	A15. 6
9898	199	不明原因	U99
9811	323	水痘	B01. 00+ B01. 10+ B01. 20+ B01. 80 B01. 90
9812	324	森林脑炎	A84. 0
9815	346	人感染猪链球菌	A28. 80
9804	347	生殖道沙眼衣原体感	A56. 00
9821	366	肝吸虫病	B66. 10
9822	367	恙虫病	A75. 3
9823	368	人粒细胞无形体病	A92. 4（同发热伴血小板减少综合征）
9824	369	发热伴血小板减少综	A92. 4
9899	206	其它	D49. 9 H95. 9
5000	146	其它疾病	B99 B99. 0+
5001	385	肺外结核	A17
9825	349	AFP	A80. 9 G81. 0（弛缓性偏瘫）
9831	387	儿童不明原因急性肝	B15. 902
983200		人感染动物源性流感	J09. A56、J09. A58、J09. A74、J09. A92、J09. A103、J09. A108、J09. A38、J09. SA11
983201	392	H3N8	J09. A38
983202	393	H5N6	J09. A56
983203	394	H5N8	J09. A58
983204	395	H7N4	J09. A74
983205	396	H9N2	J09. A92
983206	397	H10N3	J09. A103
983207	398	H10N8	J09. A108
983208	399	欧亚类禽 H1N1	J09. SA11
9833	391	其他亚型	J09
9827	371	中东呼吸综合征	B34. 2
9828	372	埃博拉出血热	A98. 4
9829	374	寨卡病毒病	A92. 5
注：系统中使用的是疾病病种代码中有一部分是只做为统计分组使用而不能报告为传染病报告卡的病种，这些病种包括：肝炎、炭疽、痢疾、肺结核、伤寒+副伤寒、梅毒、疟疾、其它（其他传染病）、其他疾病等。			

表 8 临床严重程度代码表

值	值含义	备注
1	无症状感染者	

2	轻型	
3	中型	
4	重型	
5	危重型	

表 9 血源及性传播/感染途径代码表

值	值含义	备注
01	注射毒品	艾滋病
02	异性传播	艾滋病
03	同性传播	艾滋病
04	性接触+注射毒品	艾滋病
05	采血(浆)	艾滋病
06	输血/血制品	艾滋病
07	母婴传播	艾滋病
08	职业暴露	艾滋病
10	其他	艾滋病
99	不详	艾滋病