



中华人民共和国卫生行业标准

WS 364.9—2011

卫生信息数据元值域代码 第 9 部分：实验室检查

Classification and coding for value domain of health data element—
Part 9: Laboratory examination

2011-08-02 发布

2012-02-01 实施

中华人民共和国卫生部 发布

前 言

WS 364《卫生信息数据元值域代码》分为以下十七个部分：

- 第 1 部分：总则；
- 第 2 部分：标识；
- 第 3 部分：人口学及社会经济学特征；
- 第 4 部分：健康史；
- 第 5 部分：健康危险因素；
- 第 6 部分：主诉与症状；
- 第 7 部分：体格检查；
- 第 8 部分：临床辅助检查；
- 第 9 部分：实验室检查；
- 第 10 部分：医学诊断；
- 第 11 部分：医学评估；
- 第 12 部分：计划与干预；
- 第 13 部分：卫生费用；
- 第 14 部分：卫生机构；
- 第 15 部分：卫生人员；
- 第 16 部分：药品、设备与材料；
- 第 17 部分：卫生管理。

本部分为 WS 364 的第 9 部分。

本部分由卫生部卫生信息标准专业委员会提出。

本部分主要起草单位：中国人民解放军第四军医大学、卫生部统计信息中心、浙江数字医疗卫生技术研究院、中国疾病预防控制中心妇幼保健中心。

本部分主要起草人：刘丹红、汤学军、徐凯进、杨鹏、周红、张彤、何前锋。

卫生信息数据元值域代码

第9部分：实验室检查

1 范围

WS 364 的本部分规定了医学实验室检查相关信息的数据元值域代码。
本部分适用于医学检验信息的表示、交换、识别和处理。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅所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）适用于本文件。

WS 364.1 卫生信息数据元值域代码 第1部分：总则

3 术语和定义

WS 364.1 中界定的术语和定义适用于本文件。

4 代码表

4.1 HBV 血清学标志阳性项目代码

HBV 血清学标志阳性项目代码规定了受检者血清 HBV 抗原抗体检查阳性项目的代码。
采用 2 位数字顺序代码，从“01”开始，按升序排列。见表 1。

表 1 CV04.50.001HBV 血清学标志阳性项目代码表

值	值 含 义
01	HBsAg
02	抗-HBs
03	HBeAg
04	抗-HBe
05	抗-HBc
06	抗-HBc IgM
07	HBV pre-S1
99	其他

4.2 HBV 基因分型代码

HBV 基因分型代码规定了根据 HBV 全基因序列差异 $\geq 8\%$ 或 S 区基因序列差异 $\geq 4\%$ 为单独一

型的原则对受检者 HBV 的分型结果的代码。

采用 2 位数字顺序代码,从“01”开始,按升序排列。见表 2。

表 2 CV04.50.002HBV 基因分型代码表

值	值 含 义
01	A
02	B
03	C
04	D
05	E
06	F
07	G
08	H
09	I

4.3 HBV 血清型代码

HBV 血清型代码规定了根据受检者 HBsAg 抗原决定其族氨基酸特点所做分型的代码。

采用 2 位数字顺序代码,从“01”开始,按升序排列。见表 3。

表 3 CV04.50.003HBV 血清型代码表

值	值 含 义
01	ayw1
02	ayw2
03	ayw3
04	ayw4
05	ayr
06	adw2
07	adw4
08	adrq+
09	adrq-

4.4 HBV 耐药突变检测阳性项目代码

HBV 耐药突变检测阳性项目代码规定了受检者存在 HBV 耐药突变位点的检测项目的代码。

采用 2 位数字顺序代码,从“01”开始,按升序排列。见表 4。

表 4 CV04.50.004 耐药突变检测阳性项目代码表

值	值 含 义
01	rtM204I
02	rtM204V
03	rtL180M
04	rtN236T
05	rtA181V
06	rtA181T
07	rtT184A
08	rtT184G
09	rtT184I
10	rtT184S
11	rtS202G
12	rtS202I
99	其他

4.5 ABO 血型代码

ABO 血型代码规定了本人按照 ABO 血型系统分类的血型代码。

采用 1 位数字顺序代码,从“1”开始编码,按升序排列。见表 5。

表 5 CV04.50.005ABO 血型代码表

值	值 含 义
1	A 型
2	B 型
3	O 型
4	AB 型
5	不详

4.6 采血方式代码

采血方式代码规定了获取检验所需的血液标本的方式类别和代码。

采用 1 位数字顺序代码,从“1”开始编码,按升序排列。见表 6。

表 6 CV04.50.006 采血方式代码表

值	值 含 义
1	针刺采血
2	静脉采血
3	动脉采血
4	伤口采血
9	其他

4.7 采血部位代码

采血部位代码规定了采集血液标本的部位类别和代码。

采用 1 位数字顺序代码,从“1”开始编码,按升序排列。见表 7。

表 7 CV04.50.007 采血部位代码表

值	值 含 义
1	足跟
2	手指
3	股静脉
4	颈静脉
5	脐静脉
6	桡静脉
9	其他

4.8 新生儿疾病筛查项目代码

新生儿疾病筛查项目代码规定了需筛查的新生儿疾病的代码。

采用 1 位数字顺序代码,从“1”开始编码,按升序排列。见表 8。

表 8 CV04.50.008 新生儿疾病筛查项目代码表

值	值 含 义
1	先天性甲状腺功能减低症
2	苯丙酮尿症
3	6-磷酸葡萄糖脱氢酶缺乏症
4	先天性肾上腺皮质增生症
5	半乳糖血症
6	地中海贫血
9	其他

4.9 新生儿疾病筛查方法代码

新生儿疾病筛查方法代码规定了用于新生儿疾病筛查的实验室检查方法的代码。

采用 1 位数字顺序代码,从“1”开始编码,按升序排列。见表 9。

表 9 CV04.50.009 新生儿疾病筛查方法代码表

值	值 含 义
1	酶联免疫分析法
2	放射免疫分析法
3	免疫放射法
4	时间分辨荧光免疫分析法
5	酶荧光免疫分析法
6	细菌抑制法
9	其他

4.10 阴道分泌物清洁度代码

阴道分泌物清洁度代码规定了实验室检查发现的阴道分泌物清洁度的代码。

采用 1 位数字顺序代码,从“1”开始编码,按升序排列。见表 10。

表 10 CV04.50.010 阴道分泌物清洁度代码表

值	值 含 义
1	I 度
2	II 度
3	III 度
4	IV 度

4.11 阴道细胞学诊断结果代码

阴道细胞学诊断结果代码规定了阴道细胞学诊断结果的代码。

采用 2 层 2 位数字顺序代码,第 1 层表示阴道细胞学诊断结果的大类,用 1 位数字表示,按升序排列;第 2 层表示阴道细胞学诊断结果大类中的小类,用 1 位数字表示,按升序排列。见表 11。

表 11 CV04.50.011 阴道细胞学诊断结果代码表

值	值 含 义
1	巴氏分类法
11	巴氏 I 级
12	巴氏 II 级
13	巴氏 III 级
14	巴氏 IV 级
15	巴氏 V 级
2	TBS 分类法
21	良性细胞学改变
22	鳞状上皮细胞异常
23	腺上皮细胞改变
24	其他恶性肿瘤

4.12 妊娠诊断方法代码

妊娠诊断方法代码规定了妊娠诊断方法的代码。

采用 1 位数字顺序代码,从“1”开始编码,按升序排列。见表 12。

表 12 CV04.50.012 妊娠诊断方法代码表

值	值 含 义
1	尿 HCG
2	血 HCG
3	B 超
9	其他

4.13 药敏试验结果代码

药敏试验结果代码规定了药敏试验结果类别的代码。

采用 1 位数字顺序代码,从“1”开始编码,按升序排列。见表 13。

表 13 CV04.50.013 药敏试验结果代码表

值	值 含 义
1	耐药
2	敏感
3	污染
4	未做

4.14 痰检培养结果代码

痰检培养结果代码标识了个体痰检培养结果类别的代码。

采用 1 位数字顺序代码,从“1”开始编码,按升序排列。见表 14。

表 14 CV04.50.014 痰检培养结果代码表

值	值 含 义	说 明
1	阳性	痰标本培养结果阳性
2	阴性	痰标本培养结果阴性
3	污染	痰标本被其他病原菌污染
4	未查	未进行痰检

4.15 尿实验室定性检测结果代码

尿实验室定性检测结果代码规定了受检者尿标本的实验室定性检测结果的代码,用于尿酮、尿糖、尿蛋白、尿潜血等实验室定性检查。

采用 2 位数字顺序代码,从“01”开始编码,按升序排列。见表 15。

表 15 CV04.50.015 尿实验室定性检测结果代码表

值	值 含 义
01	—
02	±
03	+
04	++
05	+++
06	++++
07	++++以上

4.16 血吸虫病虫卵检查方法代码

血吸虫病虫卵检查方法代码规定了血吸病患者血吸虫虫卵检查方法的代码。

采用 2 层 2 位数字顺序代码,第 1 层表示血吸虫病虫卵检查方法的大类,用 1 位数字表示,按升序排列;第 2 层表示血吸虫病虫卵检查方法大类中的小类,用 1 位数字表示,按升序排列。见表 16。

表 16 CV04.50.016 血吸虫病虫卵检查方法代码表

值	值 含 义
1	粪便检查
11	尼龙绢袋集卵孵化法
12	改良加藤厚涂片法
13	集卵透明法
2	直肠活组织检查
9	其他

4.17 血吸虫病检测方法代码

血吸虫病检测方法代码规定了诊断血吸虫病的实验室辅助检查方法的代码。

采用 1 位数字顺序代码,从“1”开始编码,按升序排列。见表 17。

表 17 CV04.50.017 血吸虫病检测方法代码表

值	值 含 义
1	粪检血吸虫虫卵
2	血检血吸虫病抗体
3	直肠镜活检血吸虫虫卵
4	粪检血吸虫虫卵+血检血吸虫病抗体
5	血检血吸虫病抗体+直肠镜活检血吸虫虫卵
6	粪检血吸虫虫卵+直肠镜活检血吸虫虫卵
9	其他

4.18 血吸虫病抗体检测方法代码

血吸虫病抗体检测方法代码规定了实验室检查血吸虫病抗体的免疫学检查方法的代码。
采用1位数字顺序代码,从“1”开始编码,按升序排列。见表18。

表 18 CV04.50.018 血吸虫病抗体检测方法代码表

值	值 含 义
1	间接红细胞凝集试验(IHA)
2	酶联免疫吸附试验(ELISA)
3	环卵沉淀试验(COPT)
4	胶体染料试纸条试验(DDIA)
5	斑点金免疫渗滤试验(DIGFA)
6	皮内试验(ID)
9	其他

4.19 阴道分泌物检查结果代码

阴道分泌物检查结果代码规定了阴道分泌物实验室检查方法的代码。
采用1位数字顺序代码,从“1”开始编码,按升序排列。见表19。

表 19 CV04.50.019 阴道分泌物检查结果代码表

值	值 含 义
1	未见异常
2	滴虫
3	假丝酵母菌
9	其他