

中华人民共和国卫生行业标准

WS/T 364.16—2023
代替 WS 364.16-2011

卫生信息数据元值域代码
第16部分 药品与医疗器械

Coding standard for value domain of health data element—
Part 16: Drugs and medical devices

2023-10-07 发布

2024-04-01 实施

前 言

本标准为你推荐性标准。

本标准是 WS/T 364—2023《卫生健康信息数据元值域代码标准》的第 16 部分。WS/T 364—2023 包括以下 17 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：药品与医疗器械；
- 第 17 部分：卫生管理。

本标准代替 WS 364.16—2011《卫生信息数据元值域代码 第16部分：药品与医疗器械》。与 WS 364.16—2011 标准相比，除编辑性修改外，主要技术变化如下：

——代码表内容修订：

- CV08.50.001 疫苗名称代码表内容，删除了代码 41-46 被动免疫制剂、免疫蛋白等内容，增加 41 新型冠状病毒疫苗（见表 1）；
- CV08.50.002 药物剂型代码表名称改为“药品剂型代码表”，表内的代码值与值含义全部更新（见表 2）；
- CV08.50.003 药敏试验药物代码表修订代码值“1, 2, 3, 4”分别为“01, 02, 03, 04”，增加新的代码值和值含义“05 对氨基水杨酸钠”，“06 氨硫脲”，“07 左氧氟沙星”，“08 莫西沙星”，“09 卡拉霉素”（见表 3）。

——删除代码表：

- 删除“表 6 CV08.50.102 交通工具代码”。

本标准由国家卫生健康标准委员会卫生健康信息标准专业委员会负责技术审查和技术咨询。由国家卫生健康委统计信息中心负责协调性和格式审查，由国家卫生健康委规划发展与信息化司负责业务管理、法规司负责统筹管理。

本标准主要起草单位：中国人民解放军空军军医大学、中国人民解放军总医院、武汉大学中南医院、国家卫生健康委统计信息中心。

本标准主要起草人：杨鹏、杨喆、王霞、高轶、何艳、刘丽华、冯丹、贺谦、吴士勇、胡建平。

卫生健康信息数据元值域代码

第 16 部分：药品与医疗器械

1 范围

本标准规定了药品与医疗器械相关数据元的值域代码。
本标准适用于药品与医疗器械信息的表示、交换、识别和处理。

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。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本标准；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 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 中确立的术语和定义适用于本标准。

4 代码表

4.1 药品代码

4.1.1 疫苗名称代码

疫苗名称代码规定了用于预防特定疾病的疫苗的代码。
采用 2 位数字顺序代码，从“01”开始编码，按升序排列。见表 1。

表 1 CV08.50.001 疫苗名称代码

| 值 | 值含义 | 说 明 |
|----|------------|--------------|
| 01 | 乙型肝炎疫苗 | 预防乙型肝炎 |
| 02 | 结核疫苗 | 预防结核病 |
| 03 | 脊髓灰质炎疫苗 | 预防脊髓灰质炎 |
| 04 | 白喉百日咳破伤风疫苗 | 预防白喉、百日咳、破伤风 |
| 05 | 麻疹疫苗 | 预防麻疹 |
| 06 | 乙型脑炎疫苗 | 预防乙型脑炎 |
| 07 | 脑膜炎球菌疫苗 | 预防脑膜炎球菌 |
| 08 | 麻疹流行性腮腺炎疫苗 | 预防麻疹、流行性腮腺炎 |
| 09 | 麻疹风疹疫苗 | 预防麻疹、风疹 |
| 10 | 白喉破伤风疫苗 | 预防白喉、破伤风 |

| 值 | 值含义 | 说 明 |
|----|--------------|---|
| 11 | 麻疹流行性腮腺炎风疹疫苗 | 预防麻疹、流行性腮腺炎风疹 |
| 12 | 水痘疫苗 | 预防水痘 |
| 13 | 肺炎球菌疫苗 | 预防肺炎球菌 |
| 14 | 流行性感疫苗 | 预防流行性感 |
| 15 | 甲型肝炎疫苗 | 预防甲型肝炎 |
| 16 | 风疹疫苗 | 预防风疹 |
| 17 | 流行性腮腺炎疫苗 | 预防流行性腮腺炎 |
| 18 | 流感嗜血杆菌疫苗 | 预防流感嗜血杆菌引起的脑膜炎等疾病 |
| 19 | 甲型肝炎乙型肝炎疫苗 | 预防甲型肝炎、乙型肝炎 |
| 20 | 狂犬病疫苗 | 预防狂犬病 |
| 21 | 轮状病毒疫苗 | 预防轮状病毒引起的腹泻 |
| 22 | 霍乱疫苗 | 预防霍乱 |
| 23 | 钩端螺旋体疫苗 | 预防钩端螺旋体病 |
| 24 | 肾综合征出血热疫苗 | 预防肾综合征出血热 |
| 25 | 炭疽疫苗 | 预防炭疽 |
| 26 | 黄热病疫苗 | 预防黄热病 |
| 27 | 伤寒疫苗（包含副伤寒） | 预防伤寒（包含副伤寒） |
| 28 | 气管炎疫苗 | 预防气管炎 |
| 29 | 白喉疫苗 | 预防白喉 |
| 30 | 破伤风疫苗 | 预防破伤风 |
| 31 | 百日咳疫苗 | 预防百日咳 |
| 32 | 森林脑炎疫苗 | 预防森林脑炎 |
| 33 | 布氏菌疫苗 | 预防布病 |
| 34 | 鼠疫疫苗 | 预防鼠疫 |
| 35 | 痢疾疫苗 | 预防痢疾 |
| 36 | 人类乳头瘤病毒疫苗 | 预防人类乳头瘤病毒引起的疾病 |
| 37 | 疟疾疫苗 | 预防疟疾 |
| 38 | 四联疫苗 | 预防相应的四种疾病（白喉、百日咳、破伤风+流感嗜血杆菌引起的脑膜炎或脊髓灰质炎或乙肝等 1 种不确定疫苗联合） |
| 39 | 五联疫苗 | 预防相应的五种疾病（白喉、百日咳、破伤风+2 种不确定疫苗联合） |
| 40 | 六联疫苗 | 预防相应的六种疾病（白喉、百日咳、破伤风+3 种不确定疫苗联合） |
| 41 | 新型冠状病毒疫苗 | 预防新型冠状病毒的疫苗，主要包括灭活疫苗、腺病毒载体疫苗、重组蛋白疫苗和 mRNA 疫苗 |
| 99 | 其他 | |

4.1.2 药品剂型代码表

药品剂型代码规定了根据药品的物理形态和制剂形式，将原料药加工制成适宜剂型的代码。

采用6位数字代码，按升序排列，第1位是药品剂型一层分类码，第2位是二层分类码，第3-4位是01号起始的三层分类码，第5-6位是01号起始的顺序编码。见表2。

表2 CV08.50.002 药品剂型代码表

| 值 | 值含义 |
|--------|---------|
| 100000 | 片剂 |
| 100100 | 口服常释片剂 |
| 100101 | 素片 |
| 100102 | 糖衣片 |
| 100103 | 薄膜衣片 |
| 100104 | 肠溶片 |
| 100105 | 分散片 |
| 100199 | 普通片 |
| 100200 | 缓释控释片剂 |
| 100201 | 缓释片 |
| 100202 | 控释片 |
| 100203 | 肠溶缓释片 |
| 100204 | 口崩缓释片 |
| 100300 | 其他片剂 |
| 100301 | 咀嚼片 |
| 100302 | 泡腾片 |
| 100303 | 速释片 |
| 100304 | 多层片 |
| 100305 | 舌下片 |
| 100306 | 含片 |
| 100307 | 口腔崩解片 |
| 100308 | 口腔贴片 |
| 100309 | 口颊片 |
| 100310 | 控释口颊片 |
| 100311 | 纸片 |
| 100312 | 阴道片 |
| 100313 | 阴道泡腾片 |
| 100314 | 外用片 |
| 110000 | 胶囊剂 |
| 110100 | 口服常释胶囊剂 |
| 110101 | 胶囊剂 |
| 110102 | 肠溶胶囊 |

| 值 | 值含义 |
|--------|-------------|
| 110103 | 软胶囊(胶丸) |
| 110104 | 肠溶软胶囊(肠溶胶丸) |
| 110105 | 肠溶微丸胶囊 |
| 110200 | 缓释控释胶囊剂 |
| 110201 | 缓释胶囊 |
| 110202 | 肠溶缓释胶囊 |
| 110203 | 控释胶囊 |
| 110204 | 双释放肠溶胶囊 |
| 110300 | 其他胶囊剂 |
| 110301 | 微囊(微丸)胶囊 |
| 110302 | 阴道胶囊剂 |
| 110303 | 阴道用软胶囊 |
| 120000 | 口服液体剂 |
| 120100 | 医保口服液体剂 |
| 120101 | 合剂(含口服液) |
| 120102 | 口服混悬剂 |
| 120103 | 干混悬剂 |
| 120104 | 口服乳液 |
| 120105 | 口服溶液剂 |
| 120106 | 口服酊剂 |
| 120107 | 糖浆剂 |
| 120108 | 滴剂 |
| 120109 | 胶剂 |
| 120110 | 胶浆剂 |
| 120111 | 混悬滴剂 |
| 120200 | 其他口服液体剂 |
| 120201 | 缓释混悬剂 |
| 120202 | 露剂 |
| 120203 | 酏剂 |
| 120204 | 浸膏剂 |
| 120205 | 流浸膏剂 |
| 120206 | 煎膏剂 |
| 120207 | 滴剂(胶囊型) |
| 120300 | 颗粒剂 |
| 120308 | 细粒剂 |
| 120309 | 茶剂 |
| 120310 | 泡腾颗粒剂 |

| 值 | 值含义 |
|--------|-------|
| 120311 | 混悬颗粒剂 |
| 120312 | 控释颗粒剂 |
| 120313 | 颗粒剂 |
| 120314 | 缓释颗粒剂 |
| 130000 | 丸剂 |
| 130100 | 浓缩丸 |
| 130101 | 浓缩水丸 |
| 130102 | 浓缩水蜜丸 |
| 130103 | 浓缩蜜丸 |
| 130200 | 蜜丸 |
| 130201 | 大蜜丸 |
| 130202 | 小蜜丸 |
| 130300 | 水蜜丸 |
| 130301 | 水蜜丸 |
| 130400 | 水丸 |
| 130401 | 水丸 |
| 130500 | 糊丸 |
| 130501 | 糊丸 |
| 130600 | 微丸 |
| 130601 | 微丸 |
| 130700 | 滴丸 |
| 130701 | 滴丸 |
| 130800 | 蜡丸 |
| 130801 | 蜡丸 |
| 130900 | 其他丸剂 |
| 130901 | 丸剂 |
| 130902 | 糖丸 |
| 130903 | 缓释丸 |
| 140000 | 颗粒剂 |
| 140100 | 颗粒剂 |
| 140101 | 颗粒剂 |
| 140102 | 细粒剂 |
| 140103 | 茶剂 |
| 140104 | 泡腾颗粒剂 |
| 140105 | 混悬颗粒剂 |
| 140106 | 缓释颗粒剂 |
| 140107 | 控释颗粒剂 |

| 值 | 值含义 |
|--------|---------|
| 150000 | 散剂 |
| 150100 | 散剂 |
| 150101 | 口服散剂 |
| 150102 | 外用散剂 |
| 150200 | 粉剂 |
| 150201 | 口服粉剂 |
| 150202 | 外用粉剂 |
| 160000 | 外用液体剂 |
| 160100 | 外用液体剂 |
| 160101 | 溶液剂 |
| 160102 | 洗剂 |
| 160103 | 冲洗剂 |
| 160104 | 搽剂 |
| 160105 | 油剂 |
| 160106 | 含漱液 |
| 160107 | 外用酊剂 |
| 160108 | 酊剂 |
| 160109 | 灌肠剂 |
| 160110 | 外用混悬剂 |
| 160111 | 泡沫剂 |
| 170000 | 注射剂 |
| 170100 | 注射用无菌粉末 |
| 170101 | 粉针剂 |
| 170102 | 冻干粉针剂 |
| 170103 | 溶媒结晶粉针剂 |
| 170199 | 注射用无菌粉针 |
| 170200 | 注射液 |
| 170201 | 大容量注射液 |
| 170202 | 小容量注射液 |
| 170203 | 靶向制剂 |
| 180000 | 软膏剂 |
| 180100 | 软膏剂 |
| 180101 | 软膏剂 |
| 180102 | 阴道软膏剂 |
| 180103 | 口腔软膏剂 |
| 180200 | 乳膏剂 |
| 180201 | 乳膏剂 |

| 值 | 值含义 |
|--------|--------|
| 180300 | 霜剂 |
| 180301 | 霜剂 |
| 180400 | 糊剂 |
| 180401 | 糊剂 |
| 180500 | 油膏剂 |
| 180501 | 油膏剂 |
| 190000 | 凝胶剂 |
| 190100 | 凝胶剂 |
| 190101 | 凝胶剂 |
| 190102 | 混悬型凝胶剂 |
| 190103 | 阴道凝胶剂 |
| 190104 | 眼用凝胶剂 |
| 190200 | 乳胶剂 |
| 190201 | 乳胶剂 |
| 200000 | 硬膏剂 |
| 200100 | 膏药剂 |
| 200101 | 膏药剂 |
| 210000 | 贴剂 |
| 210100 | 医保贴剂 |
| 210101 | 贴剂 |
| 210102 | 贴膏剂 |
| 210103 | 透皮贴剂 |
| 210104 | 膜剂 |
| 210105 | 凝胶贴膏 |
| 210200 | 其他贴剂 |
| 210201 | 橡胶膏剂 |
| 210202 | 巴布膏剂 |
| 210203 | 控释贴剂 |
| 210204 | 贴脐片剂 |
| 210205 | 缓释透皮贴剂 |
| 210206 | 牙用缓释膜 |
| 210207 | 敷剂 |
| 220000 | 涂剂 |
| 220100 | 涂剂 |
| 220101 | 涂剂 |
| 220102 | 涂膜剂 |
| 230000 | 栓剂 |

| 值 | 值含义 |
|--------|-------|
| 230100 | 栓剂 |
| 230101 | 阴道栓 |
| 230102 | 直肠栓 |
| 230103 | 尿道栓 |
| 240000 | 眼用制剂 |
| 240100 | 眼用制剂 |
| 240101 | 滴眼剂 |
| 240102 | 眼膏剂 |
| 240103 | 洗眼剂 |
| 240104 | 眼膜剂 |
| 240105 | 眼丸剂 |
| 250000 | 鼻用制剂 |
| 250100 | 鼻用制剂 |
| 250101 | 滴鼻剂 |
| 250102 | 洗鼻剂 |
| 260000 | 耳用制剂 |
| 260100 | 耳用制剂 |
| 260101 | 滴耳剂 |
| 260102 | 洗耳剂 |
| 260103 | 耳丸剂 |
| 270000 | 吸入剂 |
| 270100 | 吸入剂 |
| 270101 | 鼻用喷雾剂 |
| 270102 | 气雾剂 |
| 270103 | 喷雾剂 |
| 270104 | 粉雾剂 |
| 270105 | 吸入剂 |
| 270106 | 吸入溶液剂 |
| 280000 | 植入剂 |
| 280100 | 植入剂 |
| 280101 | 植入剂 |
| 280102 | 缓释植入剂 |
| 280103 | 密封源 |
| 290000 | 其他剂型 |
| 290100 | 其他剂型 |
| 290101 | 冻干粉 |
| 290102 | 曲剂 |

| 值 | 值含义 |
|--------|--------|
| 290103 | 熨剂 |
| 290104 | 酒剂 |
| 290105 | 灸剂 |
| 290106 | 锭剂 |
| 290107 | 海绵剂 |
| 290108 | 药棒剂 |
| 290109 | 蜡棒 |
| 290110 | 牙周条 |
| 290111 | 口胶剂 |
| 290112 | 诊断试剂 |
| 290113 | 药盒 |
| 290114 | 纱布 |
| 290115 | 试纸 |
| 290116 | 湿巾 |
| 290117 | 宫内节育系统 |
| 290118 | 释氧剂 |
| 290119 | 去垢剂 |
| 290120 | 气体 |
| 290121 | 火棉胶剂 |
| 290122 | 原料 |
| 290123 | 其他剂型 |
| 290124 | 熏蒸剂 |
| 290125 | 点刺液 |
| 300000 | 颗粒与溶液 |

4.1.3 药敏试验药物代码表

药敏试验药物代码规定了抗结核病药敏试验中使用的不同类型抗生素药物的代码。采用2位数字顺序代码，从“01”开始编码，按升序排列。见表3。

表3 CV08.50.003 药敏试验药物代码

| 值 | 值含义 | 英文字母代码 |
|----|---------|--------|
| 01 | 异烟肼 | H |
| 02 | 链霉素 | S |
| 03 | 利福平 | R |
| 04 | 乙胺丁醇 | E |
| 05 | 对氨基水杨酸钠 | P |
| 06 | 氨基胍 | T |
| 07 | 左氧氟沙星 | L |

| 值 | 值含义 | 英文字母代码 |
|----|------|--------|
| 08 | 莫西沙星 | M |
| 09 | 卡拉霉素 | C |
| 99 | 其他 | |

4.2 医疗器械代码表

4.2.1 宫内节育器种类代码表

宫内节育器种类代码规定了放置于子宫内、用于避孕的节育器分类的代码。采用2位数字顺序代码，从“01”开始编码，按升序排列。见表4。

表4 CV08.50.101 宫内节育器种类代码

| 值 | 值含义 |
|----|--------------------|
| 01 | 带铜宫形宫内节育器 |
| 02 | 带铜T形宫内节育器 |
| 03 | 吉妮宫内节育器 |
| 04 | 母体乐宫内节育器 |
| 05 | 活性 γ 型宫内节育器 |
| 06 | 吖咪美辛-VCu200 宫内节育器 |
| 07 | 药铜环165 宫内节育器 |
| 08 | 左炔诺孕酮宫内节育器 |
| 99 | 其他 |