

中华人民共和国卫生行业标准

WS/T 598.4—2018

---

卫生统计指标  
第4部分：疾病控制

Indicators of health statistics—

Part 4: Disease control

2018-04-17 发布

2018-10-01 实施

中华人民共和国国家卫生健康委员会 发布

## 前 言

WS/T 598《卫生统计指标》分为以下9个部分：

- 第1部分：总则；
- 第2部分：居民健康状况；
- 第3部分：健康影响因素；
- 第4部分：疾病控制；
- 第5部分：妇幼保健；
- 第6部分：卫生监督；
- 第7部分：医疗服务；
- 第8部分：药品与卫生材料供应保障；
- 第9部分：卫生资源。

本部分为WS/T 598的第4部分。

本部分按照GB/T 1.1—2009给出的规则起草。

本部分由国家卫生标准委员会信息标准专业委员会提出。

本部分主要起草单位：上海市疾病预防控制中心、中国医科大学、国家卫生计生委统计信息中心。

本部分主要起草人：吴凡、夏天、施燕、张诚、姜智海、孙高、缪之文。

# 卫生统计指标

## 第4部分：疾病控制

### 1 范围

本部分规定了卫生统计指标中疾病控制的统计指标及指标描述。

本部分适用于各级卫生行政部门、医疗卫生机构的统计数据利用、发布及共享等。

### 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/T 598.1 卫生统计指标 第1部分：总则

### 3 术语和定义

WS 598.1中界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

#### 3.1

疾病控制指标 indicators of disease control

反映一定时期规划免疫、传染病、慢性病、严重精神障碍、寄生虫病、地方病防治等疾病控制的统计指标。

### 4 疾病控制指标描述

#### 4.1 疾病控制指标公用属性

疾病控制指标公用属性见表1。

表1 疾病控制指标公用属性

属性种类	属性名称	属性值
标识类	版本	V1.0
	注册机构	国家卫生标准委员会信息标准专业委员会
关系类	分类模式	分类法
管理类	主管机构	国家卫生计生委统计信息中心
	注册状态	标准状态

属性种类	属性名称	属性值
	提交机构	上海市疾病预防控制中心

## 4.2 疾病控制指标专用属性

### 4.2.1 免疫规划与传染病防治

标识符	IHS02.01.001
中文名称	国家免疫规划疫苗接种率
英文名称	Routine immunization coverage
计量单位	%
定义	某年适龄儿童中完成国家免疫规划疫苗常规免疫接种人群所占比例
计算方法	某疫苗（某剂次）接种率（%）=某疫苗（某剂次）实际接种人数/该疫苗（该剂次）应接种人数×100%
指标说明	应接种人数是指按照国家免疫规划程序规定应接种某种疫苗的适龄儿童人数。实际接种人数是指某种疫苗应接种人数中实际接种该疫苗的人数。
调查方法	全面调查
数据来源	免疫规划信息系统
发布频率	年度

标识符	IHS02.01.002
中文名称	传染病报告及时率
英文名称	Timely reporting rate of infectious diseases
计量单位	%
定义	某时期某地区通过传染病报告管理系统报告的法定甲乙丙类传染病例数中,在规定时限内报告的病例数所占比例
计算方法	某时期某地区在规定时限内报告的甲乙丙类传染病病例数 / 同期该地区传染病直报系统报告的甲乙丙类传染病病例总数×100%。 甲乙丙类法定传染病报告时限：甲类和按甲类管理的乙类法定传染病应于医生诊断后 2 小时内报告，其他乙丙类法定传染病应于医生诊断后 24 小时内报告。报告时间的计算：报告卡生成时间或订正报告时间-医生诊断时间。
指标说明	
调查方法	全面调查
数据来源	传染病报告管理系统
发布频率	年度

标识符	IHS02.01.003
中文名称	艾滋病病毒感染者和病人接受抗病毒治疗的比例
英文名称	Antiretroviral therapy coverage among people living with HIV/AIDS
计量单位	%

定义	截至统计时间某地区报告存活的艾滋病病毒感染者和病人中正在接受抗病毒治疗人数所占的比例
计算方法	截至统计时间某地区正在接受抗病毒治疗人数 / 同期该地区报告存活的艾滋病病毒感染者和病人人数 × 100%。
指标说明	
调查方法	重点调查
数据来源	艾滋病专报系统
发布频率	年度

标识符	IHS02.01.004
中文名称	新涂阳肺结核病人治愈率
英文名称	Treatment success rate for new pulmonary smear-positive tuberculosis cases
计量单位	%
定义	某时期治愈的新涂阳肺结核患者占同期全部登记的新涂阳肺结核患者数的比例
计算方法	某时期治愈的新涂阳肺结核患者数 / 同期全部登记的新涂阳肺结核患者数 × 100%。
指标说明	
调查方法	重点调查
数据来源	结核病专报系统
发布频率	年度

### 5.2.2 慢性病防控与健康管理的

标识符	IHS02.01.005
中文名称	居民健康档案规范化电子建档率
英文名称	Percentage of population with standardized electronic health records
计量单位	%
定义	年末某地区城乡居民累计建立规范化电子健康档案人数与常住人口数之比
计算方法	年末某地区城乡居民累计建立规范化电子健康档案人数 / 同期该地区常住人口数 × 100%。
指标说明	规范化电子健康档案是指根据《健康档案基本架构与数据标准(试行)》和《国家基本公共卫生服务规范》要求建立的规范化、标准化电子健康档案。
调查方法	全面调查
数据来源	医改监测
发布频率	年度

标识符	IHS02.01.006
中文名称	高血压规范管理人数
英文名称	Number of hypertension people under standardized management
计量单位	人
定义	年末某地区建立高血压患者管理档案并进行规范管理的人数

计算方法	
指标说明	高血压规范管理是指按照《国家基本公共卫生服务规范》要求,建立高血压管理档案且提供1年至至少4次随访并有相应随访记录。
调查方法	全面调查
数据来源	医改监测
发布频率	年度

标识符	IHS02.01.007
中文名称	糖尿病规范管理人数
英文名称	Number of diabetes people under standardized management
计量单位	人
定义	年末某地区建立糖尿病患者管理档案并进行规范管理的人数
计算方法	
指标说明	糖尿病规范管理是指按照《国家基本公共卫生服务规范》要求,建立糖尿病管理档案且提供1年至至少4次随访并有相应随访记录。
调查方法	全面调查
数据来源	医改监测
发布频率	年度

标识符	IHS02.01.008
中文名称	成人高血压控制率
英文名称	Proportion of people with raised-blood pressure controlled among adults with hypertension
计量单位	%
定义	某时期18岁及以上高血压人群中血压达标者的比例
计算方法	某时期18岁及以上高血压患者血压达标人数 / 同期调查的18岁及以上的高血压患者数 × 100%。
指标说明	血压达标者是指调查时收缩压 < 140 mmHg 且舒张压 < 90 mmHg 的高血压患者。
调查方法	抽样调查
数据来源	慢性病与营养监测系统
发布频率	3年

标识符	IHS02.01.009
中文名称	成人糖尿病控制率
英文名称	proportion of people with fasting blood glucose controlled among adults with diabetes
计量单位	%
定义	某时期18岁及以上糖尿病患者空腹血糖达标者的比例
计算方法	某时期18岁及以上糖尿病患者空腹血糖达标人数 / 同期调查的18岁及以上糖尿病患者数 × 100%。
指标说明	空腹血糖达标者是指调查时空腹血糖 < 7.0 mmol/L 的糖尿病患者。
调查方法	抽样调查
数据来源	慢性病与营养监测系统

发布频率	3 年
标识符	IHS02.01.010
中文名称	65 岁以上人口健康管理人数
英文名称	Number of population over 65 under health management
计量单位	%
定义	某年某地区建立 65 岁以上人口健康档案并进行健康管理人数
计算方法	
指标说明	65 岁以上老人健康管理是指按照《国家基本公共卫生服务规范》要求，建立 65 岁以上老人健康档案并提供相关健康管理服务，含中医健康管理人数。
调查方法	全面调查
数据来源	医改监测
发布频率	年度
标识符	IHS02.01.011
中文名称	12 岁人口患龋率
英文名称	Prevalence of caries among 12-year-olds
计量单位	%
定义	一定时期内 12 岁人口中龋病患者所占比例
计算方法	某时期检出的 12 岁龋病患者数 / 同期 12 岁受检人数 × 100%。
指标说明	龋病是指在以细菌为主的多种因素作用下，牙体硬组织发生的慢性、进行性破坏的一种疾病。就病因角度而言，龋病是指牙体硬组织的细菌感染性疾病。
调查方法	抽样调查
数据来源	口腔健康流行病学调查
发布频率	10 年
标识符	IHS02.01.012
中文名称	死因登记覆盖率
英文名称	Civil registration coverage of cause-of-death
计量单位	%
定义	某年某地区医疗卫生机构签发的《居民死亡医学证明（推断）书》数占同年该地区死亡人数的比例
计算方法	某年某地区医疗卫生机构签发的《居民死亡医学证明（推断）书》数 / 同年该地区估计的总死亡人数 × 100%。
指标说明	医疗卫生机构签发的《居民死亡医学证明（推断）书》包括救治机构为院内死者签发的《居民死亡医学证明（推断）书》、基层医疗卫生机构为非住院死者签发的《居民死亡医学证明（推断）书》，不包括公安司法部门为未经救治的非正常死者签发的《法医鉴定书》。
调查方法	抽样调查
数据来源	人口死亡信息登记系统
发布频率	年度

### 5.2.3 精神卫生

标识符	IHS02.01.013
中文名称	严重精神障碍患者报告患病率
英文名称	Registration rate of severe psychiatric patients
计量单位	‰
定义	年末某地区所有登记在册的确诊严重精神障碍人数与同年该地区常住人口数之比
计算方法	年末某地区所有登记在册的确诊严重精神障碍人数 / 同年该地区常住人口数 × 1000‰。
指标说明	严重精神障碍是指疾病症状严重, 导致患者社会适应等功能严重损害、对自身健康状况或者客观现实不能完整认识, 或者不能处理自身事务的精神障碍。目前统计精神分裂症、偏执型精神病、分裂情感性障碍、双相情感障碍、癫痫所致精神障碍、精神发育迟滞(伴发精神障碍) 6类严重精神障碍。
调查方法	重点调查
数据来源	严重精神障碍管理信息系统
发布频率	年度

### 5.2.4 地方病与寄生虫病防治

标识符	IHS02.01.014
中文名称	病区改水率
英文名称	Proportion of epidemic regions with improved drinking-water supply
计量单位	%
定义	某地区历年累计完成改水任务的病区村数与该地区病区村总数之比
计算方法	某地区历年累计完成改水任务的病区村数 / 该地区该时期末病区村总数 × 100%
指标说明	病区改水是指在地方性氟中毒(水型)或地方性砷中毒(水型)的病区改水。病区村总数是指地方性氟中毒(水型)或地方性砷中毒(水型)病区村个数。
调查方法	重点调查
数据来源	地方病年报
发布频率	年度

标识符	IHS02.01.015
中文名称	病区改炉改灶率
英文名称	Proportion of households installed improved stoves in epidemic regions
计量单位	%
定义	某地区历年累计完成改炉改灶的病区户数与该地区病区总户数之比。
计算方法	某地区历年累计完成改炉改灶的病区户数 / 该时期末该地区病区总户数 × 100%
指标说明	病区改炉改灶数是指在地方性氟中毒(燃煤污染型)或地方性砷中毒(燃煤污染型)病区改炉改灶户数。病区总户数是指地方性氟中毒(燃煤污染性)或地方性砷中毒(燃煤污染性)病区村总户数。



调查方法	重点调查
数据来源	地方病年报
发布频率	年度

---

## 索 引

小类名称	指标名称	标识符
疾病控制	国家免疫规划疫苗接种率	IHS02.01.001
疾病控制	传染病报告及时率	IHS02.01.002
疾病控制	艾滋病病毒感染者和病人接受抗病毒治疗的比例	IHS02.01.003
疾病控制	新涂阳肺结核病人治愈率	IHS02.01.004
疾病控制	居民健康档案规范化电子建档率	IHS02.01.005
疾病控制	高血压规范管理人数	IHS02.01.006
疾病控制	糖尿病规范管理人数	IHS02.01.007
疾病控制	成人高血压控制率	IHS02.01.008
疾病控制	成人糖尿病控制率	IHS02.01.009
疾病控制	65岁以上人口健康管理人数	IHS02.01.010
疾病控制	12岁人口患龋率	IHS02.01.011
疾病控制	死亡登记覆盖率	IHS02.01.012
疾病控制	严重精神障碍患者报告患病率	IHS02.01.013
疾病控制	病区改水率	IHS02.01.014
疾病控制	病区改炉改灶率	IHS02.01.015