

# 中华人民共和国卫生行业标准

WS/T 348—2011

---

## 尿液标本的收集及处理指南

Collection and processing of urine specimens

2011-09-30 发布

2012-04-01 实施

---

中华人民共和国卫生部 发布

中华人民共和国卫生  
行业标准  
尿液标本的收集及处理指南  
WS/T 348—2011

\*

中国标准出版社出版发行  
北京复兴门外三里河北街16号  
邮政编码:100045

网址:www.gb168.cn

服务热线:010-68522006

2011年10月第一版

\*

书号:155066·2-22214

版权专有 侵权必究

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由卫生部临床检验标准专业委员会提出。

本标准主要起草单位：卫生部临床检验中心。

本标准主要起草人：彭明婷、谷小林、李臣宾、施丽飞、申子瑜。

# 尿液标本的收集及处理指南

## 1 范围

本标准规定了尿液标本的收集及处理的技术要求。  
本标准适用于开展尿液标本检测的临床实验室。

## 2 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 2.1

**计时尿标本** **timed urine specimen**

在规定的时段收集的尿标本。

### 2.2

**随机尿标本** **random urine specimen**

随时留取的尿标本。

### 2.3

**晨尿** **first morning urine**

清晨起床、未进早餐和做运动之前第一次排出的尿液。

### 2.4

**中段尿** **midstream urine**

在排尿过程中,弃去前、后时段排出的尿液,以无菌容器收集中间时段的尿液。

### 2.5

**耻骨上穿刺尿** **suprapubic aspiration urine**

由医务人员采用无菌技术进行耻骨上穿刺,直接从膀胱抽取的尿标本。

## 3 尿标本的收集

### 3.1 收集标本的器具

3.1.1 用于收集尿标本的容器应保证清洁、无渗漏、无颗粒,其制备材料与尿液成分不发生反应。容器和盖子无干扰物质附着,如清洁剂等。

3.1.2 容器的容积 $\geq 50$  mL,收集 24 h 尿标本容器的容积应为 3 L 左右。

3.1.3 容器的开口为圆形,直径 $\geq 4$  cm。

3.1.4 容器具有较宽的底部,适于稳定放置。

3.1.5 容器具有安全、易于开启且密封性良好的盖子。

3.1.6 推荐使用一次性容器。

3.1.7 收集微生物检查标本的容器应干燥、无菌。

### 3.2 防腐剂

3.2.1 应尽可能地避免使用防腐剂,除非在标本收集后 2 h 之内无法进行尿液分析。如尿标本需分析