



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201993252 U

(45) 授权公告日 2011. 09. 28

(21) 申请号 201120036646. 7

(22) 申请日 2011. 02. 12

(73) 专利权人 何磊

地址 271126 山东省莱芜市钢城区新兴路
68 号莱芜钢铁集团有限公司医院检验
科

(72) 发明人 何磊

(51) Int. Cl.

G01N 1/20 (2006. 01)

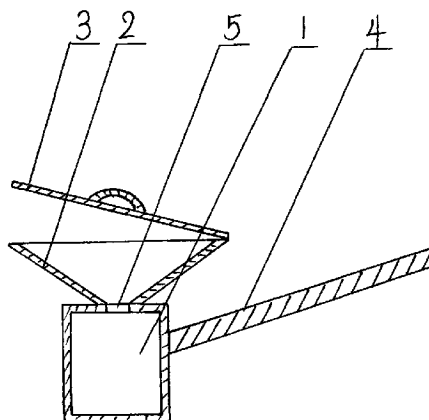
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一次性尿液取样器

(57) 摘要

一种一次性尿液取样器,属于医疗器械技术领域,它由采样杯(1)、集液罩(2)、密封盖(3)、手柄(4)组成,其特征在于侧壁连有手柄(4)的采样杯(1)上端面中心处设有吸管插孔(5),吸管插孔(5)处连接固定着与采样杯(1)内腔相通的漏斗状集液罩(2),集液罩(2)上端转动连接着密封盖(3)。本实用新型的优点:结构简单,使用卫生、方便,采集尿液时尿液不回进溅到患者手上,并且在送往化验室的过程中尿液不会向外挥发,可避免污染环境。



1. 一种一次性尿液取样器,由采样杯(1)、集液罩(2)、密封盖(3)、手柄(4)组成,其特征在于侧壁连有手柄(4)的采样杯(1)上端面中心处设有吸管插孔(5),吸管插孔(5)处连接固定着与采样杯(1)内腔相通的漏斗状集液罩(2),集液罩(2)上端转动连接着密封盖(3)。

一次性尿液取样器

技术领域

[0001] 本实用新型属于医疗器械技术领域，具体地说是一种一次性尿液取样器。

背景技术

[0002] 目前，医院在为患者体检时，很多情况下需要患者现场采集其尿液以供化验之用。患者采集尿液时通常都使用医院提供的尿液采样杯，采样杯为茶杯状，上端敞口，无杯盖，患者采集其尿液时需手捏采样杯侧壁上端，由于患者的手距离排尿点太近，患者排尿时极易将尿液进溅到手上；同时，尿液采集完毕后送至化验室的过程中，由于采样杯上面没有杯盖，尿液挥发后容易污染环境，使用起来即不方便，也不卫生。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的在于克服上述不足，提供一种结构简单，使用卫生、方便的一次性尿液取样器。

[0004] 本实用新型的目的是这样实现的：该一次性尿液取样器由采样杯、集液罩、密封盖、手柄组成，侧壁连有手柄的采样杯上端面中心处设有吸管插孔，吸管插孔处连接固定着与采样杯内腔相通的漏斗状集液罩，集液罩上端转动连接着密封盖。

[0005] 使用时，打开密封盖后便可通过集液罩进行尿液采集，尿液采集完成后盖上密封盖即可送检，检验人员可将吸管从吸管插孔中插入采样杯内进行吸液化验。

[0006] 本实用新型的优点：结构简单，使用卫生、方便，采集尿液时尿液不回进溅到患者手上，并且在送往化验室的过程中尿液不会向外挥发，可避免污染环境。

附图说明

[0007] 附图为本实用新型的结构剖视图。

具体实施方式

[0008] 以下结合附图对本实用新型作进一步详细描述：该一次性尿液取样器由采样杯 1、集液罩 2、密封盖 3、手柄 4 组成，侧壁连有手柄 4 的采样杯 1 上端面中心处设有吸管插孔 5，吸管插孔 5 处连接固定着与采样杯 1 内腔相通的漏斗状集液罩 2，集液罩 2 上端转动连接着密封盖 3。

