



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202497890 U

(45) 授权公告日 2012. 10. 24

(21) 申请号 201220040778. 1

(22) 申请日 2012. 02. 03

(73) 专利权人 史芸

地址 266101 山东省青岛市崂山区海尔路
59 号

(72) 发明人 史芸

(51) Int. Cl.

B01L 9/00 (2006. 01)

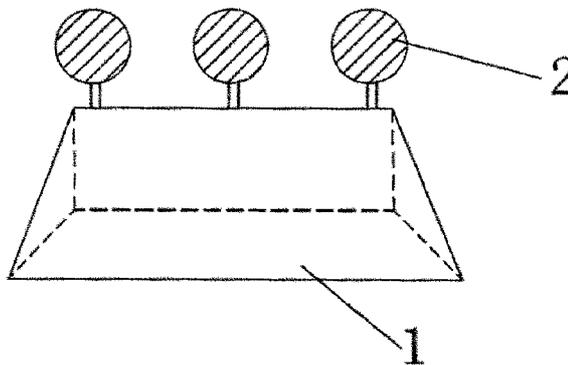
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种胃肠镜活检标本的临时存放装置

(57) 摘要

本实用新型涉及一种胃肠镜活检标本的临时存放装置,属于医疗器械技术领域。一种胃肠镜活检标本的临时存放装置,由塑料底座和固定于该底座上方的化学分析滤纸构成,底座呈三棱柱形,化学分析滤纸为圆形。本实用新型的胃肠镜活检标本的临时存放装置,医生在取完活检后直接用活检钳去钳夹该装置上的化学分析滤纸,就可直接将活检组织粘于化学分析滤纸上,不需要助手的帮助,既快捷又节省了人力。



1. 一种胃肠镜活检标本的临时存放装置,其特征在于:由塑料底座和固定于该底座上方的化学分析滤纸构成。
2. 根据权利要求1所述的胃肠镜活检标本的临时存放装置,其特征在于:底座呈三棱柱形。
3. 根据权利要求1所述的胃肠镜活检标本的临时存放装置,其特征在于:化学分析滤纸为圆形。

一种胃肠镜活检标本的临时存放装置

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种胃肠镜活检标本的临时存放装置,属于医疗器械技术领域。

背景技术

[0002] 电子胃肠镜检查是临床上常用的一项检查方法,包括胃镜、结肠镜、小肠镜、十二指肠镜等。电子胃肠镜前端装有微型摄像仪,可直接将上消化道食管、胃、十二指肠的图像传到电视屏幕上,供医生诊断分析。医师可以非常清楚地观察胃肠道内部,检查发现病灶可能需要取组织送病理检查,以明确诊断,这对于胃肠道疾病的早期诊断、早期治疗意义重大。目前在胃肠镜检查过程中取标本活检后,需要助手用化学分析滤纸将活检组织从活检钳上取下,放置于一旁的操作台上,然后医生继续取活检;整个过程需要两个人完成,浪费了人力。并且目前胃肠镜取标本用的化学分析滤纸都不经消毒处理,容易干扰检测结果。

实用新型内容

[0003] 为了克服现有技术的不足,解决取活检标本过程需要两人才能完成的问题,本实用新型提供一种胃肠镜活检标本的临时存放装置。

[0004] 本实用新型采用的技术方案是:一种胃肠镜活检标本的临时存放装置,由塑料底座和固定于该底座上方的化学分析滤纸构成,底座呈三棱柱形,化学分析滤纸为圆形。本实用新型的胃肠镜活检标本的临时存放装置,医生在取完活检后直接用活检钳去钳夹该装置上的化学分析滤纸,就可直接将活检组织粘于化学分析滤纸上,不需要助手的帮助,既快捷又节省了人力。

[0005] 本实用新型的有益效果是:采用塑料底座,成本低,底座重心低,不易倾倒;胃肠镜一般取1~3次活检标本,所以本实用新型设计了3片化学分析滤纸,能满足大部分单人次胃肠镜检查的需要;整个装置可独立灭菌包装,随取随用,可根据取活检标本的次数多少,选择用一个或多个本实用新型的胃肠镜活检标本的临时存放装置;可以使胃肠镜检查取活检由操作者一人完成,提高了胃肠镜检查的连贯性、快捷性,节省了人力;通过对该装置的灭菌处理,提高了检测结果的准确性。

附图说明

[0006] 图1是本实用新型的胃肠镜活检标本的临时存放装置的结构示意图。

具体实施方式

[0007] 下面结合附图和实施例对本使用新型的胃肠镜活检标本的临时存放装置作详细说明。

[0008] 一种胃肠镜活检标本的临时存放装置,由塑料底座1和固定于该底座上方的化学分析滤纸2构成,底座1呈三棱柱形,化学分析滤纸2为圆形。

[0009] 本实用新型的胃肠镜活检标本的临时存放装置,医生在取完活检后直接用活检钳

去钳夹该装置上的化学分析滤纸,就可直接将活检组织粘于化学分析滤纸上,不需要助手的帮助,既快捷又节省了人力。

[0010] 上述实施例仅是本实用新型的优选实施方式,本实用新型不限于上述具体实施例,在本实用新型的技术实质基础上所做的任何更改和替换,均应落入本实用新型要求保护的范围内。

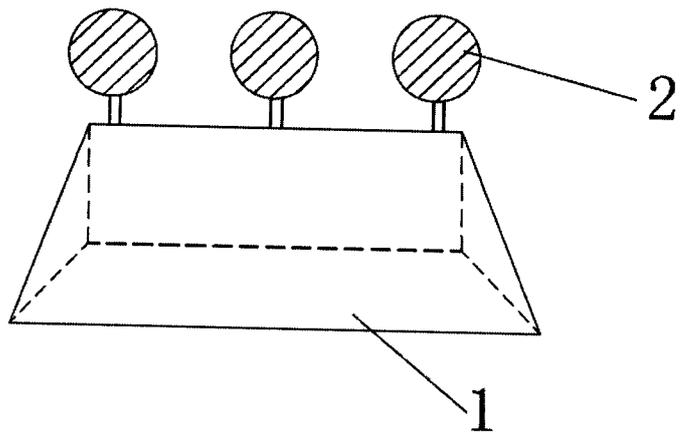


图 1