



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204797797 U

(45) 授权公告日 2015. 11. 25

(21) 申请号 201520252811. 0

(22) 申请日 2015. 04. 24

(73) 专利权人 周东

地址 266000 山东省青岛市市北区镇江北路
32 号 3 单元 203 户

(72) 发明人 周东

(51) Int. Cl.

A61B 5/00(2006. 01)

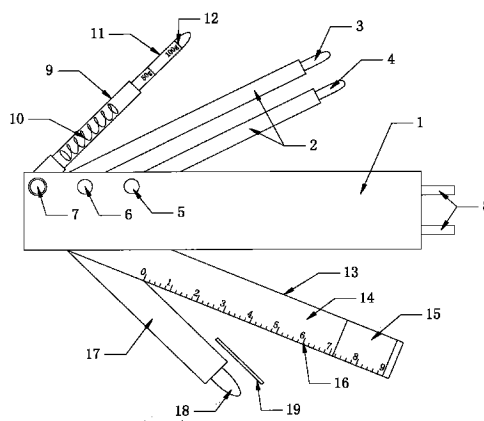
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 实用新型名称

皮肤科医师用便携式诊查工具

(57) 摘要

本实用新型涉及一种皮肤科医师用便携式诊查工具,包括箱体,盒体的背部设有挂钩,盒体的一端设有充电插头,盒体上设有能觉检查器、皮肤划痕压力笔、皮损检查器、笔式刮屑器,能觉检查器的前端设有触头,皮肤划痕压力笔的前端为伸缩检测端,伸缩检测端上设有压力指示标记,皮损检查器呈直尺状,由放大镜和压玻片组成,中部为放大镜,端部为压玻片,笔式刮屑器的端部设有刮匙或刮刀。本实用新型结构简单,功能齐全,将皮肤科医师常用的诊查工具集为一体,方便实用,易于保管,便于携带。



1. 皮肤科医师用便携式诊查工具,包括箱体,所述箱体的背部设有挂钩,所述箱体的一端设有充电插头,其特征在于,所述箱体上设有能觉检查器、皮肤划痕压力笔、皮损检查器、笔式刮屑器,所述能觉检查器的前端设有触头,所述皮肤划痕压力笔的前端为伸缩检测端,所述伸缩检测端上设有压力指示标记,所述皮损检查器呈直尺状,由放大镜和压玻片组成,中部为放大镜,端部为压玻片,所述笔式刮屑器的端部设有刮匙或刮刀。

2. 根据权利要求1所述的皮肤科医师用便携式诊查工具,其特征在于,所述箱体上设有能觉检查器按钮、光源按钮和光源。

3. 根据权利要求1所述的皮肤科医师用便携式诊查工具,其特征在于,所述能觉检查器有两个,能觉检查器的前端分别设有半导体冷触头和半导体温触头。

4. 根据权利要求1所述的皮肤科医师用便携式诊查工具,其特征在于,所述皮肤划痕压力笔内设有弹簧,伸缩检测端套设于皮肤划痕压力笔内并与弹簧接触。

5. 根据权利要求1所述的皮肤科医师用便携式诊查工具,其特征在于,所述皮损检查器上设有刻度。

6. 根据权利要求1所述的皮肤科医师用便携式诊查工具,其特征在于,所述能觉检查器、皮肤划痕压力笔、皮损检查器、笔式刮屑器通过转轴固定于箱体的一端,且可沿转轴旋转收于箱体内。

皮肤科医师用便携式诊查工具

技术领域

[0001] 本实用新型属于医疗器械技术领域,具体涉及一种皮肤科医师用便携式诊查工具。

背景技术

[0002] 皮肤科医师在诊查过程中经常需要检查皮肤的冷温能觉、划痕压力、皮疹情况,所用的工具都是单独使用的,由于工具种类多,不易于保管携带,经常出现诊查时找不到对应工具的情况。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的在于提供一种功能齐全、便于保管、不易丢失的皮肤科医师用便携式诊查工具。

[0004] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是:皮肤科医师用便携式诊查工具,包括箱体,箱体的背部设有挂钩,箱体的一端设有充电插头,箱体上设有能觉检查器、皮肤划痕压力笔、皮损检查器、笔式刮屑器,能觉检查器的前端设有触头,皮肤划痕压力笔的前端为伸缩检测端,伸缩检测端上设有压力指示标记,皮损检查器呈直尺状,由放大镜和压玻片组成,中部为放大镜,端部为压玻片,笔式刮屑器的端部设有刮匙或刮刀。

[0005] 具体地,箱体上设有能觉检查器按钮、光源按钮和光源。

[0006] 具体地,能觉检查器有两个,能觉检查器的前端分别设有半导体冷触头和半导体温触头。

[0007] 具体地,皮肤划痕压力笔内设有弹簧,伸缩检测端套设于皮肤划痕压力笔内并与弹簧接触。

[0008] 具体地,皮损检查器上设有刻度。

[0009] 具体地,能觉检查器、皮肤划痕压力笔、皮损检查器、笔式刮屑器通过转轴固定于箱体的一端,且可沿转轴旋转收于箱体内。

[0010] 本实用新型具有以下有益效果:本实用新型结构简单,功能齐全,将皮肤科医师常用的诊查工具集为一体,方便实用,易于保管,便于携带。

附图说明

[0011] 图1是本实用新型的结构示意图。

[0012] 图2是本实用新型的背部结构示意图。

[0013] 图中,1、箱体,2、能觉检查器,3、半导体冷触头,4、半导体温触头,5、能觉检查器按钮,6、光源按钮,7、光源,8、充电插头,9、皮肤划痕压力笔,10、弹簧,11、伸缩检测端,12、压力指示标记,13、皮损检查器,14、放大镜,15、压玻片,16、刻度,17、笔式刮屑器,18、刮匙,19、刮刀,20、挂钩。

具体实施方式

[0014] 现在结合附图对本实用新型作进一步详细的说明。

[0015] 如图 1、图 2 所示,皮肤科医师用便携式诊查工具,包括箱体 1,箱体 1 的背部设有挂钩 20,箱体 1 的一端设有充电插头 8,箱体 1 上设有能觉检查器按钮 5、光源按钮 6 和光源 7,箱体 1 上设有能觉检查器 2、皮肤划痕压力笔 9、皮损检查器 13、笔式刮屑器 17,能觉检查器 5、皮肤划痕压力笔 9、皮损检查器 13、笔式刮屑器 17 通过转轴固定于箱体 1 的一端,且可沿转轴旋转收于箱体 1 内。能觉检查器 2 有两个,能觉检查器 2 的前端分别设有半导体冷触头 3 和半导体温触头 4。皮肤划痕压力笔 9 内设有弹簧 10,皮肤划痕压力笔 9 的前端为伸缩检测端 11,伸缩检测端 11 套设于皮肤划痕压力笔 9 内并与弹簧接触 10,伸缩检测端 11 上设有压力指示标记 12。皮损检查器 13 呈直尺状,上面设有刻度 16,由放大镜 14 和压玻片 15 组成,中部为放大镜 14,端部为压玻片 15,笔式刮屑器 17 的端部设有刮匙 18 或刮刀 19。

[0016] 皮损检查器如学生用的厘米尺状,标有厘米刻度,有机玻璃制放大镜,利于观察清楚轻小的皮疹,前端留 1.5cm 平面镜即压玻片,用来检查皮肤损害时压在皮疹上,观察皮疹颜色有无改变。

[0017] 皮肤划痕压力笔做成可收缩笔状,内有弹簧,二节式,第一节可回缩,在第一节上有压力指示标记,做为医师测定划痕压力的力量大小掌握,同时可测压力感觉。

[0018] 能觉检查器利用半导体致冷温原理,做二个冷热触头,测试病人皮肤对冷热感觉的敏感性。

[0019] 笔式刮屑器形状类似笔,顶端可插刮匙或刮刀头,用来刮除皮疹上鳞屑。

[0020] 本实用新型不局限于上述实施方式,任何人应得知在本实用新型的启示下作出的结构变化,凡是与本实用新型具有相同或相近的技术方案,均落入本实用新型的保护范围之内。

[0021] 本实用新型未详细描述的技术、形状、构造部分均为公知技术。

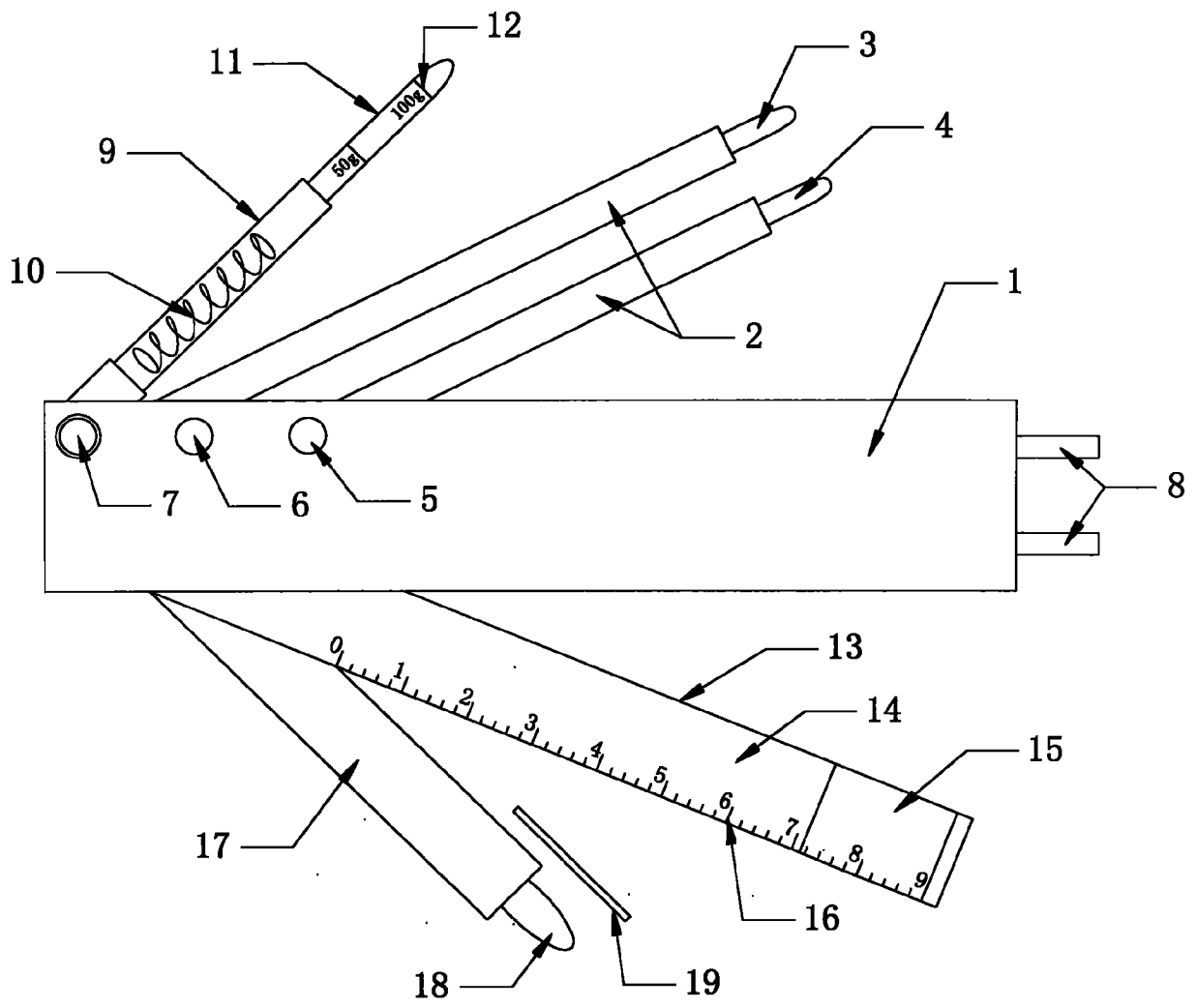


图 1

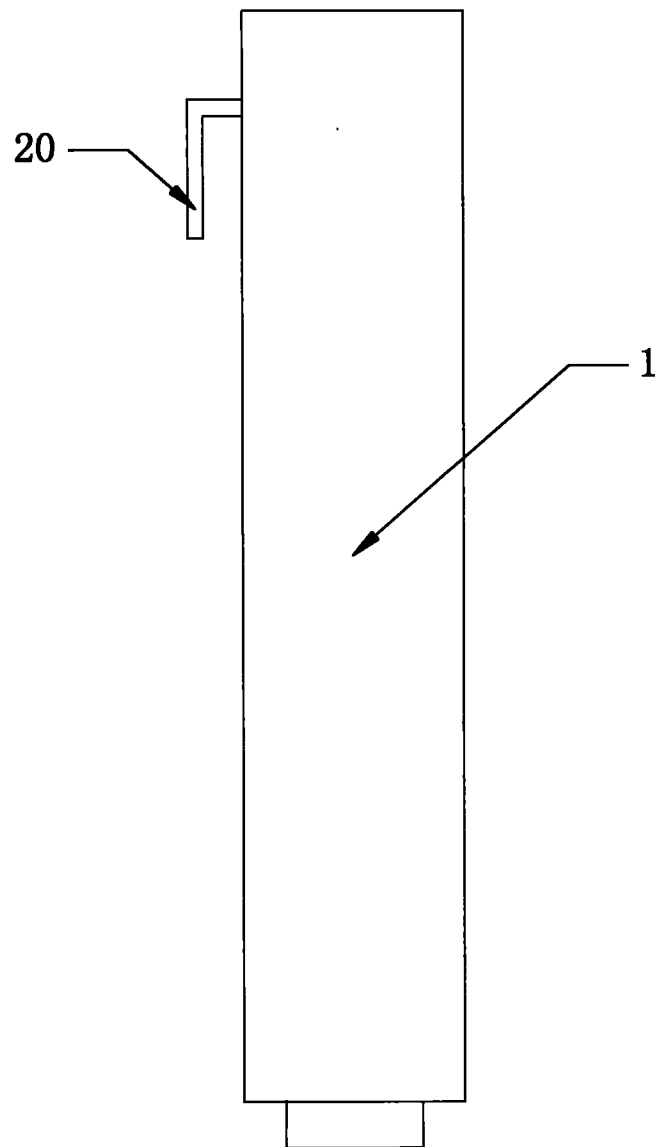


图 2

专利名称(译)	皮肤科医师用便携式诊查工具		
公开(公告)号	CN204797797U	公开(公告)日	2015-11-25
申请号	CN201520252811.0	申请日	2015-04-24
[标]申请(专利权)人(译)	周东		
申请(专利权)人(译)	周东		
当前申请(专利权)人(译)	周东		
[标]发明人	周东		
发明人	周东		
IPC分类号	A61B5/00		
外部链接	Espacenet SIPO		

摘要(译)

本实用新型涉及一种皮肤科医师用便携式诊查工具，包括盒体，盒体的背部设有挂钩，盒体的一端设有充电插头，盒体上设有能觉检查器、皮肤划痕压力笔、皮损检查器、笔式刮屑器，能觉检查器的前端设有触头，皮肤划痕压力笔的前端为伸缩检测端，伸缩检测端上设有压力指示标记，皮损检查器呈直尺状，由放大镜和压玻片组成，中部为放大镜，端部为压玻片，笔式刮屑器的端部设有刮匙或刮刀。本实用新型结构简单，功能齐全，将皮肤科医师常用的诊查工具集为一体，方便实用，易于保管，便于携带。

