

[19] 中华人民共和国国家知识产权局



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200620132084.5

[51] Int. Cl.

*A61B 5/00 (2006.01)*

*A61B 19/00 (2006.01)*

*A41D 13/008 (2006.01)*

*A41D 1/00 (2006.01)*

[45] 授权公告日 2007 年 4 月 4 日

[11] 授权公告号 CN 2885118Y

[22] 申请日 2006.9.1

[21] 申请号 200620132084.5

[73] 专利权人 李 莉

地址 100039 北京市海淀区永定路 69 号武警  
总医院心电图室

[72] 设计人 李 莉

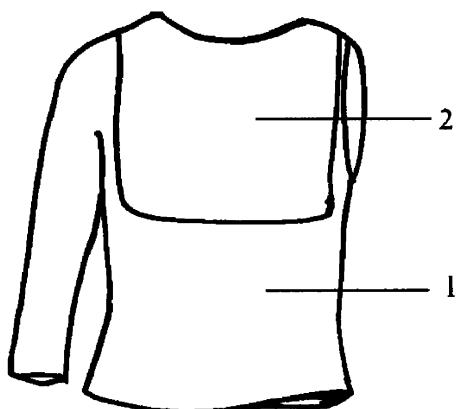
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

心电试验运动衣

[57] 摘要

一种心电试验运动衣，由一次性纸布制成，其前胸开口便于电极片导联线导出，右臂为中长袖，左臂为短袖。该运动衣能够解决如：普通衣服与电极片导联线的摩擦、导线与皮肤的接触、女性赤膊运动的尴尬场面，乳房的固定、室温较低时的保暖等问题。



- 
1. 一种心电试验运动衣，其特征在于：由一次性纸布制成，其前胸上部开口，便于电极片导联线导出。
  2. 如权利要求 1 所述的心电试验运动衣，其特征在于：该运动衣右臂为中长袖，左臂为无袖。
  3. 如权利要求 2 所述的心电试验运动衣，其特征在于：该运动衣包含一文胸。
  4. 如权利要求 3 所述的心电试验运动衣，其特征在于：该运动衣的文胸有吊带。

## 心电试验运动衣

### 所属技术领域

本实用新型设计一种功能性衣服，主要是减少干扰，避免导线直接接触皮肤，低温中保暖及左臂衣袖影响血压袖带放置和体现人性化检查过程的心电试验运动衣。

### 背景技术

目前，公知的被检人群，在进行心电运动试验时，前胸粘贴的电极片宜与普通衣服在运动时相互磨擦产生静电，引起干扰，导致心电图波形难以判断，以及衣袖影响血压袖带的放置。因此，多年来，患者检查时，只能赤膊运动，导联线固定时，只能直接与皮肤接触，部分女性患者，乳房偏大、下垂，无法固定，运动速度加快时，也会引起巨大干扰。在气温较低时，赤膊运动初期，由于寒冷，易引起肌颤波。运动后不能及时着衣，易导致机体受寒。心电图反应的是：心肌细胞电活动的情况。因此，上述种种因素，都会给心电检测带来负面影响。也给操作者带来很多麻烦。

### 发明内容

为了克服各种因素带来的干扰，解决卫生、保暖、人性化等问题。本实用新型提供一种心电试验运动衣，该运动衣能够解决上述问题，如：普通衣服与电极片导联线的摩擦、导线与皮肤的接触、女性赤膊运动的尴尬场面，乳房的固定、室温较低时的保暖。

---

为实现上述目的，本实用新型所采用的技术方案是：一种心电试验运动衣，由一次性纸布制成，其上有便于电极片导联线导出的孔，孔的直径大于电极片的直径。

进一步的，该运动衣右臂为中长袖，左臂为无袖。

进一步的，该运动衣包含一文胸。

进一步的，该运动衣的文胸有吊带。

进一步的，该运动衣由纯棉布料制成。

本实用新型的有益效果：利于血压袖带的放置，达到了避免摩擦，减轻干扰，卫生，方便，保暖及人性化检查。

#### 附图说明

图 1 为心电试验运动衣的外观，1 为心电试验运动衣，2 为前胸开口。

图 2 为心电试验运动衣女式外观，3 为文胸。

#### 具体实施方式

采用纯棉布料（或一次性纸布）以粘贴电极片为准剪开，分为上下两部分，使电极片充分暴露在外，避免衣布与电极片发生摩擦，导联线从开口处导出，置于运动衣外，大部分不与皮肤接触，女士运动衣上半部类似文胸加吊带系于颈后，向上兜起乳房，右臂为中长袖，左臂为无袖。

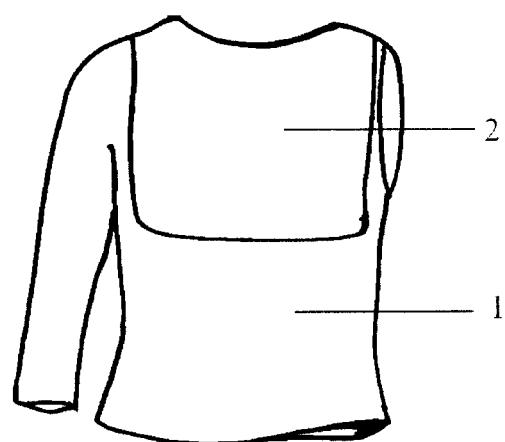


图 1

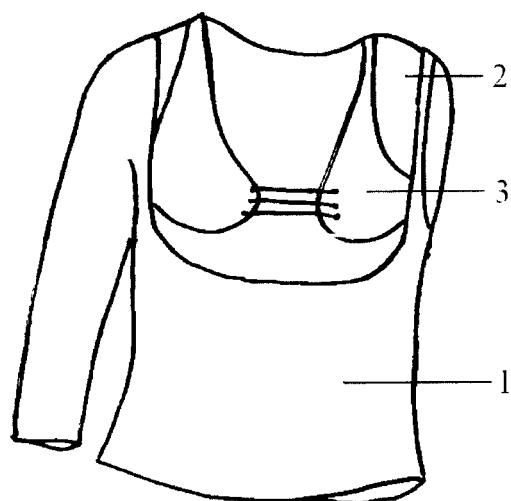


图 2

专利名称(译)	心电试验运动衣		
公开(公告)号	<a href="#">CN2885118Y</a>	公开(公告)日	2007-04-04
申请号	CN200620132084.5	申请日	2006-09-01
[标]申请(专利权)人(译)	李莉		
申请(专利权)人(译)	李莉		
当前申请(专利权)人(译)	李莉		
[标]发明人	李莉		
发明人	李莉		
IPC分类号	A61B5/00 A61B19/00 A41D13/008 A41D1/00 A61B5/0402		
外部链接	<a href="#">Espacenet</a> <a href="#">Sipo</a>		

## 摘要(译)

一种心电试验运动衣，由一次性纸布制成，其前胸开口便于电极片导联线导出，右臂为中长袖，左臂为短袖。该运动衣能够解决如：普通衣服与电极片导联线的摩擦、导线与皮肢的接触、女性赤膊运动的尴尬场面，乳房的固定、室温较低时的保暖等问题。

