



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204995436 U

(45) 授权公告日 2016. 01. 27

(21) 申请号 201520265438. 2

(22) 申请日 2015. 04. 24

(73) 专利权人 陈健红

地址 516000 广东省惠州市惠城区鹅岭北路  
41 号 2 号楼八楼心内科

(72) 发明人 陈健红 刘砂沙

(51) Int. Cl.

A61B 5/00(2006. 01)

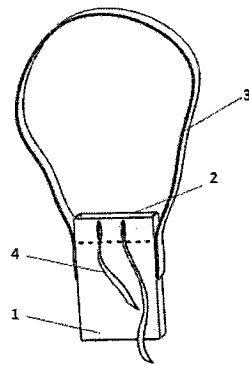
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种遥测发射盒的保护套

(57) 摘要

本实用新型是一种遥测发射盒的保护套,包括肩带和盒套,盒套为长方体,盒套外口为张口式松紧带,外口两端连接一条肩带。盒套将遥测发射盒包裹其中,张口式松紧带用于固定、防滑脱,外口两端连接的肩带方便患者携带、活动。该结构的保护套可拆卸,可反复浸泡消毒使用,既可以避免仪器与患者皮肤接触,减少交叉感染;又可以避免因反复用消毒液擦拭遥测盒外壳而引起的老化、损坏现象,还可以在仪器跌落或碰撞时起保护缓冲的作用,延长仪器使用寿命,节约医疗成本,此外,整个保护套呈橙黄色,鲜艳显眼,可以警醒医务人员提高对患者的关注。



1. 一种遥测发射盒的保护套,其特征在于,包括肩带和盒套,盒套(1)为长方体,盒套外口(2)为张口式松紧带,外口两端连接一条肩带(3)。

2. 根据权利要求1所述的遥测发射盒保护套,其特征在于,所述的盒套(1)为长方体。

3. 根据权利要求1所述的遥测发射盒保护套,其特征在于,所述的盒套(1)内层装有缓冲棉,厚3mm。

4. 根据权利要求1所述的遥测发射盒保护套,其特征在于,所述的盒套外口(2)为张口式松紧带,松紧带中间用线固定。

5. 根据权利要求1所述的遥测发射盒保护套,其特征在于,所述的肩带(3)两端固定于盒套外口两端。

6. 根据权利要求1所述的遥测发射盒保护套,其特征在于,所述的盒套(1)、盒套外口(2)、肩带(3)均由防水布所制。

7. 根据权利要求1所述的遥测发射盒保护套,其特征在于,所述的盒套(1)、盒套外口(2)、肩带(3)均呈橙黄色,即国际通用的警示色。

## 一种遥测发射盒的保护套

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种保护套,具体来说是一种遥测发射盒的保护套。

### 背景技术

[0002] 遥测心电监护是运用遥感监测技术,即通过遥测发射盒对患者实施心脏远距离的监测,是在较大范围内对多位受检者同时连续监测心电活动的装置。因其具有实用、无创、安全、高效、便利的特点,早已广泛应用于临床,是医护人员及时了解患者病情的重要监护系统。而在临床护理工作中,遥测发射盒使用频繁、反复接触患者的汗渍、血液等体液,且患者携带发射盒下床活动时,有可能引起发射盒碰撞、跌落、沾水,轻则引起仪器外壳的老化、磨损,严重时可导致仪器主板的损坏而不能使用,此外,反复的消毒液擦拭消毒更是加速了仪器的老化及使用寿命。

### 发明内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题:提供一种方便可行的遥测发射盒保护套,既可以避免仪器与患者直接接触,减少交叉感染;又可以延长仪器使用寿命,节约医疗成本;更可以警醒医务人员提高对患者的关注。

[0004] 本实用新型为解决上述技术问题所采用的技术方案是:一种遥测发射盒的保护套,包括肩带和盒套,盒套为长方体,盒套外口为张口式松紧带,外口两端连接一条肩带。

[0005] 进一步,所述的遥测发射盒保护套,其内层装有缓冲棉,厚 3mm。

[0006] 进一步,所述的遥测发射盒保护套,盒套外口的松紧带中间用线固定。

[0007] 进一步,所述的遥测发射盒保护套,外口两端连接的肩带长度为 1.3m。

[0008] 进一步,所述的遥测发射盒保护套,颜色呈橙黄色。

[0009] 本实用新型的有益效果:

[0010] 1、减少交叉感染。此保护套将遥测发射盒包裹其中,可拆卸及反复浸泡消毒使用,避免了仪器与患者皮肤接触,减少了交叉感染。

[0011] 2、延长仪器使用寿命。日常工作中遥测发射盒反复接触患者的汗渍、血液等体液,需要反复用消毒液擦拭。此外,患者携带发射盒下床活动时,容易引起发射盒的碰撞、跌落、沾水。此保护套既可以避免因消毒液擦拭引起的仪器老化,又可以在仪器跌落或碰撞时起保护缓冲的作用,延长仪器使用寿命,节约医疗成本。

[0012] 3、警醒医务人员。整个保护套均呈橙黄色,即国际通用的警示色,鲜艳显眼,可以警醒医务人员提高对患者的关注。

### 附图说明

[0013] 图 1 是本实用新型的整体结构示意图。

[0014] 图中有:盒套 1、盒套外口 2、肩带 3、松紧带 4。

### 具体实施方式

[0015] 结合图 1,对本实用新型进行详细说明。

[0016] 本实用新型为一种遥测发射盒保护套,包括肩带和盒套,盒套为长方体,盒套外口为张口式松紧带,外口两端连接一条肩带,长度为 1.3m。盒套将遥测发射盒包裹其中,其内层装有缓冲棉,厚 3mm,可以在仪器跌落或碰撞时起保护缓冲的作用;张口式松紧带用于固定、防滑脱,松紧带中间用线固定,以防带子脱出;外口两端连接的肩带方便患者携带、活动,且长度适中,既避免了因肩带过长引起的滑脱,又可避免因肩带过短引起的患者不舒适。

[0017] 在使用该保护套时,首先将盒套外口的松紧带打开,再将装好电池的遥测发射盒放入盒套中,最后把松紧带关紧、打结。给患者使用时,利用肩带斜挎或者正挎于患者胸前。使用后,及时拆除浸泡消毒,更换清洁晾干的保护套,以备下一位患者使用,防止交叉感染,减少消毒液对仪器的腐蚀。且该保护套同时也避免了反复接触患者的汗渍、血液等体液,避免了患者携带发射盒下床活动时,引起的发射盒碰撞、跌落、沾水,延长了仪器使用寿命,节约医疗成本。

[0018] 进一步,所述的整个保护套均由防水布所制,可防止体液、血液及水渍等液体的浸透,保护仪器。

[0019] 进一步,所述的整个保护套均呈橙黄色,即国际通用的警示色,鲜艳显眼,可以警醒医务人员提高对患者的关注。

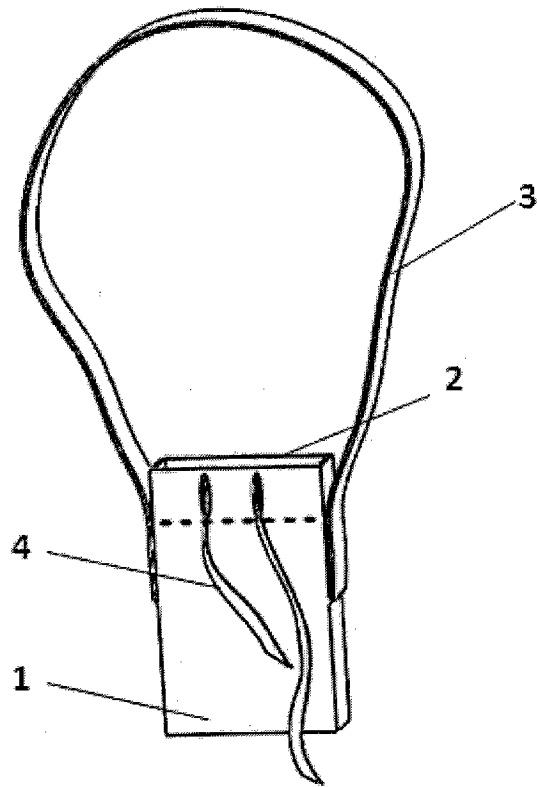


图 1

专利名称(译)	一种遥测发射盒的保护套		
公开(公告)号	<a href="#">CN204995436U</a>	公开(公告)日	2016-01-27
申请号	CN201520265438.2	申请日	2015-04-24
[标]发明人	陈健红 刘砂沙		
发明人	陈健红 刘砂沙		
IPC分类号	A61B5/00		
外部链接	<a href="#">Espacenet</a> <a href="#">SIPO</a>		

摘要(译)

本实用新型是一种遥测发射盒的保护套，包括肩带和盒套，盒套为长方体，盒套外口为张口式松紧带，外口两端连接一条肩带。盒套将遥测发射盒包裹其中，张口式松紧带用于固定、防滑脱，外口两端连接的肩带方便患者携带、活动。该结构的保护套可拆卸，可反复浸泡消毒使用，既可以避免仪器与患者皮肤接触，减少交叉感染；又可以避免因反复用消毒液擦拭遥测盒外壳而引起的老化、损坏现象，还可以在仪器跌落或碰撞时起保护缓冲的作用，延长仪器使用寿命，节约医疗成本，此外，整个保护套呈橙黄色，鲜艳显眼，可以警醒医务人员提高对患者的关注。

