(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 103405260 A
(43)申请公布日 2013.11.27

(21)申请号 201310374208.5

(22)申请日 2013.08.23

(71)申请人 济钢集团有限公司
地址 250101 山东省济南市历城区工业北路21号

(72)发明人 孙鲁民 王寿强 郝迎翠 高广民

(74)专利代理机构 济南诚智商标专利事务所有限公司 37105
代理人 王汝银

(51)Int.Cl.
A61B 17/12(2006.01)
A61F 13/12(2006.01)

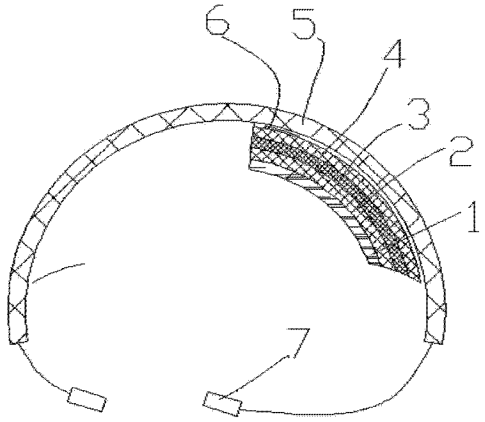
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)发明名称

一次性止血头套

(57)摘要

本发明公开了一种一次性止血头套，包括网状头套和止血敷贴，所述止血敷贴从下往上依次设有凝血层、吸血层、防水层、压力气囊，小型压力气囊上部与网状头套连接；止血敷贴与网状头套的相对位置能够根据头部伤口位置调节，止血敷贴与网状头套通过自粘性材料连接。具有结构简单，易于加工，使用方便，压力可调节，固定牢靠、止血效果好等优点，能提高医护人员工作效率，有效降低头部伤口感染率。



CN 103405260 A

1. 一种一次性止血头套，包括网状头套和止血敷贴，其特征是，所述止血敷贴从下往上依次设有相连接的凝血层、吸血层、防水层、压力气囊，小型压力气囊上部与网状头套连接。

2. 如权利要求 1 所述的一次性止血头套，其特征是，所述止血敷贴与网状头套通过自粘性材料连接，止血敷贴与网状头套的相对位置能够根据头部伤口位置调节。

3. 如权利要求 1 所述的一次性止血头套，其特征是，所述压力气囊上部设有标签。

4. 如权利要求 1 所述的一次性止血头套，其特征是，所述止血敷贴采用自粘式止血敷贴。

5. 如权利要求 1 所述的一次性止血头套，其特征是，所述网状头套采用高弹性尼龙网状头套。

6. 如权利要求 1 所述的一次性止血头套，其特征是，所述网状高弹头套的下部设有搭扣。

一次性止血头套

技术领域

[0001] 本发明涉及医疗护理器材技术领域，具体地说是一次性止血头套。

背景技术

[0002] 现有技术中的头部外伤主要采用无菌敷料覆盖，弹力头套加压包扎的方法。由于头皮血管丰富，头皮的皮下组织由连接皮肤和帽状腱膜的纤维性小梁分隔成许多小叶，头皮的血管神经就在其中，由于血管被致密而缺乏弹性的纤维组织所间隔，当头皮外伤、血管断裂时，常不能自行收缩，出血较多。同时伤口周围头发对胶布固定影响较大，弹力头套压力不足，无菌敷料容易松动滑脱，易引起伤口出血和感染。

发明内容

[0003] 本发明的目的就是为了解决现有技术存在的上述问题；提供一种一次性止血头套，具有结构简单，易于加工，使用方便，压力可调节，固定牢靠、止血效果好等优点，能提高医护人员工作效率，有效降低头部伤口感染率。

[0004] 本发明解决其技术问题所采用的技术方案是：

[0005] 一次性止血头套，包括网状头套和止血敷贴，所述止血敷贴从下往上依次设有凝血层、吸血层、防水层、压力气囊，压力气囊上部与网状头套连接。

[0006] 所述压力气囊上部设有标签。在标签上可记录换药时间，提醒给患者定时换约。

[0007] 所述止血敷贴采用自粘式止血敷贴。

[0008] 所述止血敷贴与网状头套通过自粘性材料连接，止血敷贴与网状头套的相对位置能够根据头部伤口位置调节。网状头套采用高弹性尼龙网状头套。

[0009] 网状高弹头套的下部设有搭扣。通过搭扣紧固后使得止血头套戴在头上更稳固可靠、取得更好的止血效果。

[0010] 本发明的有益效果：

[0011] 1. 本发明的这种一次性高弹止血头套和现有技术相比，具有设计合理，结构简单，易于加工，固定牢靠，止血效果好；

[0012] 2. 能提高医护人员工作效率，有效降低头部伤口感染率。

附图说明

[0013] 图 1 是本发明的结构示意图；

[0014] 图中，1. 防水层，2、吸血层，3、凝血层，4、压力气囊，5、网状头套，6、标签，7、搭扣。

具体实施方式

[0015] 以下结合附图与实施例对本发明进一步说明。

[0016] 结合图 1，一次性止血头套，包括网状头套 5 和止血敷贴，所述止血敷贴从下往上依次设有凝血层 1、吸血层 2、防水层 3、压力气囊 4，所述小型的压力气囊 4 上部与网状头套

5 连接。止血敷贴采用自粘式止血敷贴。止血敷贴与网状头套 5 的相对位置能够根据头部伤口位置调节，止血敷贴与网状头套通过自粘性材料连接。小型的压力气囊 4 上部设有标签 6。在标签 6 上可记录换药时间，提醒给患者定时换药。

[0017] 网状头套 5 采用高弹性尼龙网状头套。网状头套 5 的下部设有搭扣 7 或者连接带。通过搭扣 7 或者连接带紧固后使得止血头套戴在头上更稳固可靠、取得更好的止血效果。

[0018] 使用时，根据患者受伤位置，调节止血敷贴与网状头套的相对位置，使得止血敷贴正好位于需要贴敷的位置。在小型压力气囊 4 中充气到适当的气压，保证止血效果好，以降低头部伤口感染率。

[0019] 上述虽然结合附图对发明的具体实施方式进行了描述，但不是对本发明保护范围的限制，在本发明的技术方案的基础上，本领域技术人员不需要付出创造性劳动即可做出的各种修改或变形仍在本发明的保护范围以内。

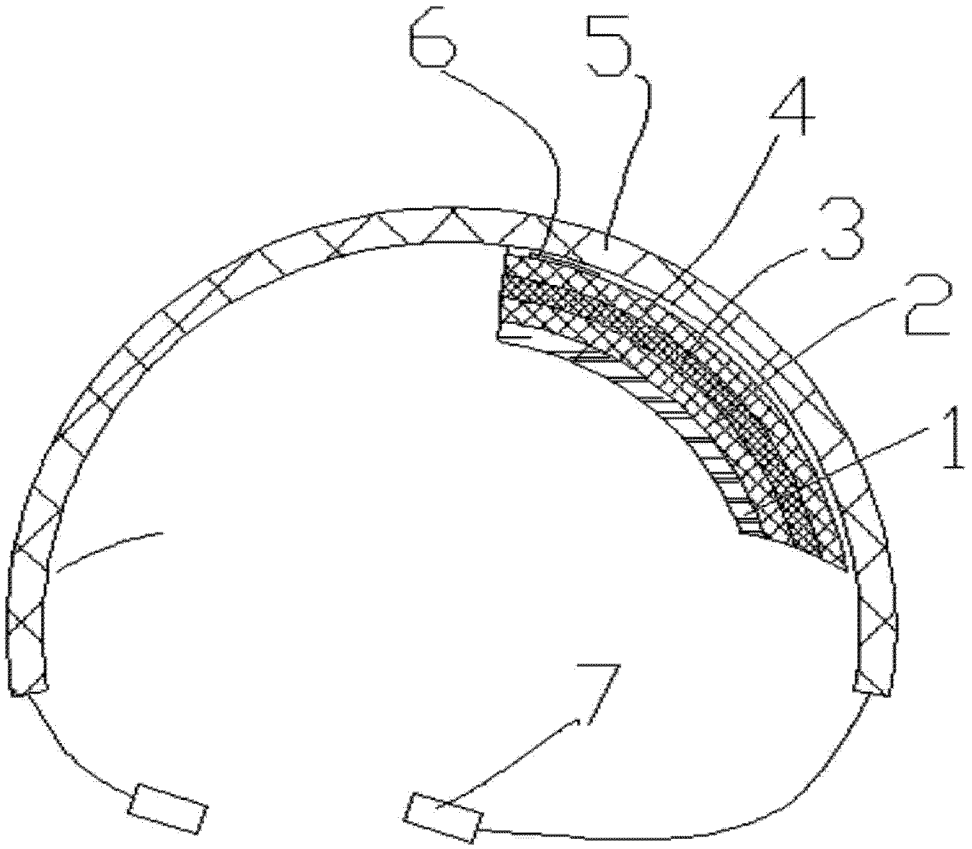


图 1