

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202637024 U

(45) 授权公告日 2013. 01. 02

(21) 申请号 201220317366. 8

(22) 申请日 2012. 06. 19

(73) 专利权人 霍相军

地址 132001 吉林省昌邑区中兴街 36 号

(72) 发明人 霍相军

(74) 专利代理机构 吉林市达利专利事务所

22102

代理人 郑殿贵

(51) Int. Cl.

A61B 17/12(2006. 01)

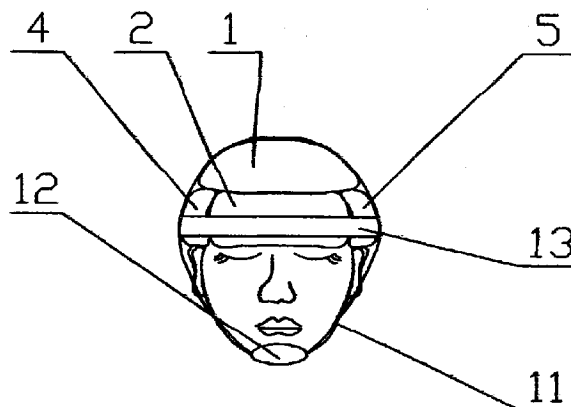
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

一种气囊加压式止血帽

(57) 摘要

本实用新型涉及一种医疗器具,一种气囊加压式止血帽,其特征在于,在帽体内设有头顶块、前额块、后枕块、左颞块、右颞块,由纤维布连成一体;帽体内设有游离于帽体上纤维布的隔离层,隔离层与帽体内纤维布间设有气囊,气囊连接有橡胶管,橡胶管连有进气阀,进气阀连有三通管,三通管分别连有血压计、压气球。本实用新型的优点在于,其结构简单,加压临时止血,费用很低,操作简便、易行,其操作稳定、规范,有利于医生的救治工作。帽体内采用块状结构,可调节头盔大小,适应不同人的头形,撤下来也十分方便,临时加压止血,用起来十分方便,又可以重复利用,临时加压止血,深受医护人员的欢迎。具有很好的实用价值,具有很高的推广价值。



1. 一种气囊加压式止血帽,其特征在于,在帽子内设有头顶块(1)、前额块(2)、后枕块(3)、左颞块(4)、右颞块(5),由纤维布连成一体;各块有泡沫填充,帽子内外由纤维布制成,帽子内各块分开,由纤维布连成一体;帽体各块相对独立,由纤维布包裹并连成一体;帽体内设有游离于帽体上纤维布的隔离层,隔离层与帽体内纤维布间设有气囊,气囊连接有橡胶管(6),橡胶管(6)连有进气阀(7),进气阀(7)连有三通管(8),三通管(8)分别连有血压计(9)、压气球(10);头顶块(1)部位和各颞块部位间设有可调节式的竖向固定带(11),竖向固定带(11)设有颌托(12);前额块(2)部位、各颞块、后枕块(3)间设有可调节式的横向固定带(13)。

一种气囊加压式止血帽

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种医疗器具,更具体地说,涉及一种辅助性医疗急救器具。

背景技术

[0002] 对由各种创伤或意外事故引起的大出血,必须先迅速止住出血,头部是人体血流量最大的部位,创伤后出血量大,危及病人生命。必须及早有效控制患者的头部出血,常用的临时止血方法是用消毒纱布,或干净毛巾折叠后,外敷在伤口上,再用三角巾或绷带加压包扎,也可以用手掌、手指加压临时止血,其工作十分费力,操作不稳定,不容易持久坚持同一动作,三角巾或绷带容易松脱,会影响医生的救治工作。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的在于克服现有技术之不足,提供一种新的辅助性医疗急救器具。

[0004] 一种气囊加压式止血帽,其特征在于,帽体为分块结构,设有头顶块、前额块、后枕块、左颞块、右颞块,由纤维布连成一体;各块有泡沫填充,帽体各块相对独立,由纤维布包裹并连成一体,帽体内设有游离于帽体上纤维布的隔离层,隔离层与帽体内纤维布间设有气囊,气囊连接有橡胶管,橡胶管连有进气阀,进气阀连有三通管,三通管分别连有血压计、压气球;头顶块部位和各颞块部位间设有可调节式的竖向固定带,竖向固定带设有颌托;前额块部位、各颞块、后枕块间设有可调节式的横向固定带。

[0005] 本实用新型的优点在于,其结构简单,加压临时止血,费用很低,操作简便、易行,其操作稳定、规范,帽体内采用块状结构,可调节头盔大小,适应不同人的头形,有利于医生的救治工作。临时加压止血,又可以重复利用,深受医护人员的欢迎。

附图说明

[0006] 图1为本实用新型结构示意图。

[0007] 图2为本实用新型后侧结构示意图。

[0008] 图中有头顶块1、前额块2、后枕块3、左颞块4、右颞块5、橡胶管6、进气阀7、三通管8、血压计9、压气球10、竖向固定带11、颌托12、横向固定带13。

具体实施方式

[0009] 下面结合附图和具体实施例对本实用新型作出进一步地详细描述。

[0010] 如图所示,在帽体内设有头顶块1、前额块2、后枕块3、左颞块4、右颞块5,由纤维布连成一体;各块有泡沫填充,可保护头部,以免二次伤害,帽体各块相对独立,由纤维布包裹并连成一体,帽体内设有游离于帽体上纤维布的隔离层,隔离层与帽体内纤维布间设有气囊,气囊连接有橡胶管6,橡胶管6连有进气阀7,进气阀7连有三通管8,三通管8分别连有血压计9、压气球10;头顶块1部位和各颞块部位间设有可调节式的竖向固定带11,竖向

固定带 11 设有颌托 12 ;前额块部位、各颞块、后枕块间设有可调节式的横向固定带 13。竖向固定带 11 和横向固定带 13,构成十字形绑扣。所述可调节式的固定带,如挎臂式背包带,带子可长、可短。压气球 10 可向气囊充气,临时加压止血,用起来十分方便,又可以重复利用,深受医护人员的欢迎。

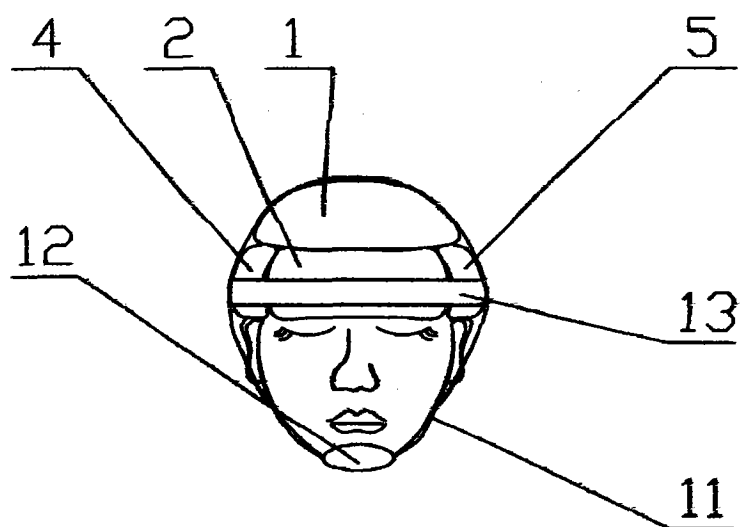


图 1

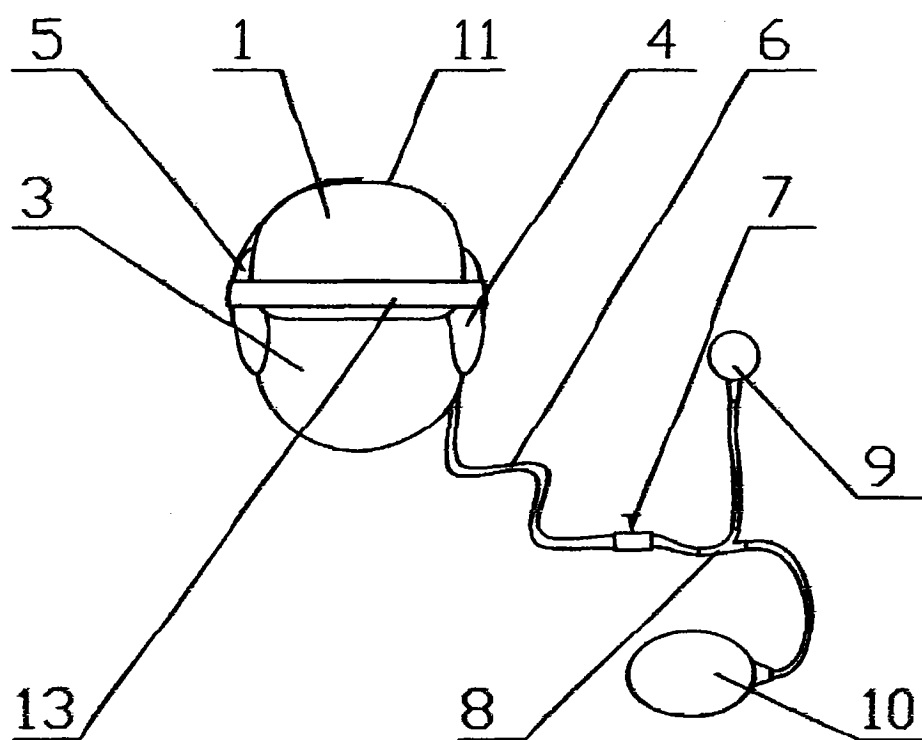


图 2