



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203829234 U

(45) 授权公告日 2014. 09. 17

(21) 申请号 201420198948. 8

(22) 申请日 2014. 04. 18

(73) 专利权人 林爽

地址 264001 山东省烟台市芝罘区解放路  
91 号烟台市烟台山医院妇科

(72) 发明人 林爽

(51) Int. Cl.

A61G 13/08 (2006. 01)

A61G 13/10 (2006. 01)

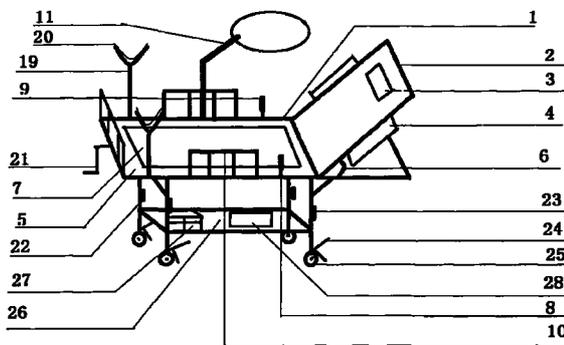
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

新型多功能妇科产床

(57) 摘要

新型多功能妇科产床,属于医疗用具技术领域。本实用新型的技术方案是:包括主体床架,其特征是在主体床架前端设置有可调节靠背,可调节靠背上端设置有纯棉头枕,纯棉头枕两侧设置有可折叠护板,可调节靠背下端设置有木质床板,木质床板一侧设置有角度支撑器,木质床板上端设置有防水被褥,防水被褥两侧设置有握力把柄,握力把柄外部设置有优质海绵,木质床板两侧设置有可折叠护栏,可折叠护栏一侧设置有新型无影手术灯架。本实用新型结构简单,使用方便,孕妇在医院分娩时操作简便、省时省力,减轻了医护人员的工作难度。



1. 新型多功能妇科产床,包括主体床架(1),其特征是:在主体床架(1)前端设置有可调节靠背(2),可调节靠背(2)上端设置有纯棉头枕(3),纯棉头枕(3)两侧设置有可折叠护板(4),可调节靠背(2)下端设置有木质床板(5),木质床板(5)一侧设置有角度支撑器(6),木质床板(5)上端设置有防水被褥(7),防水被褥(7)两侧设置有握力把柄(8),握力把柄(8)外部设置有优质海绵(9),木质床板(5)两侧设置有可折叠护栏(10),可折叠护栏(10)一侧设置有新型无影手术灯架(11),新型无影手术灯架(11)下端设置有不锈钢轨道(12),不锈钢轨道(12)上端设置有数字控制器(13),数字控制器(13)上端设置有电源开关(14),电源开关(14)上端设置有液晶显示器(15),液晶显示器(15)上端设置有角度限位器(16),角度限位器(16)前端设置有新型无影手术灯(17),新型无影手术灯(17)上端设置有遮光护板(18),木质床板(5)后端设置有腿部支撑架(19),腿部支撑架(19)上端设置有保护海绵(20),腿部支撑架(19)后端设置有支撑摇柄(21),主体床架(1)下端四周设置有可伸缩床腿(22),可伸缩床腿(22)中段设置有高度控制器(23),高度控制器(23)下端设置有脚踏式车轮锁装置(24),脚踏式车轮锁装置(24)下端设置有万向转动车轮(25),脚踏式车轮锁装置(24)上端设置有可活动储物层(26),可活动储物层(26)上端设置有超轻锂电池(27),超轻锂电池(27)一侧设置有手术器具盘(28)。

2. 根据权利要求1所述,其特征在于:所述主体床架(1)采用轻质不锈钢材料制造。

3. 根据权利要求1所述,其特征在于:所述万向转动车轮(25)采用抗氧化橡胶材料制造。

4. 根据权利要求1所述,其特征在于:所述新型无影手术灯(17)采用低功耗电阻丝材料制造。

## 新型多功能妇科产床

[0001] 技术领域：本实用新型属于医疗用具技术领域，具体的讲是一种新型多功能妇科产床。

[0002] 背景技术：孕妇在医院分娩时，配有妇科产床是十分必要的措施，孕妇在医院分娩时普遍采用的是传统的妇科产床，传统的妇科产床一般由主体床架，无影灯，床板等组成，但是，孕妇在医院分娩时，这种传统的妇科产床，功能单一，不能很好地满足孕妇在医院分娩时的各种必要需求，从而耽误分娩过程的进行，给医护人员增加了极大的工作难度。

[0003] 发明内容：本实用新型的目的是提供一种在孕妇分娩时，操作简便、省时省力的新型多功能妇科产床。

[0004] 本实用新型的技术方案是：包括主体床架，其特征是在主体床架前端设置有可调节靠背，可调节靠背上端设置有纯棉头枕，纯棉头枕两侧设置有可折叠护板，可调节靠背下端设置有木质床板，木质床板一侧设置有角度支撑器，木质床板上端设置有防水被褥，防水被褥两侧设置有握力把柄，握力把柄外部设置有优质海绵，木质床板两侧设置有可折叠护栏，可折叠护栏一侧设置有新型无影手术灯架，新型无影手术灯架下端设置有不锈钢轨道，不锈钢轨道上端设置有数字控制器，数字控制器上端设置有电源开关，电源开关上端设置有液晶显示器，液晶显示器上端设置有角度限位器，角度限位器前端设置有新型无影手术灯，新型无影手术灯上端设置有遮光护板，木质床板后端设置有腿部支撑架，腿部支撑架上端设置有保护海绵，腿部支撑架后端设置有支撑摇柄，主体床架下端四周设置有可伸缩床腿，可伸缩床腿中段设置有高度控制器，高度控制器下端设置有脚踏式车轮锁装置，脚踏式车轮锁装置下端设置有万向转动车轮，脚踏式车轮锁装置上端设置有可活动储物层，可活动储物层上端设置有超轻锂电池，超轻锂电池一侧设置有手术器具盘。

[0005] 作为优选，所述主体床架采用轻质不锈钢材料制造。

[0006] 作为优选，所述万向转动车轮采用抗氧化橡胶材料制造。

[0007] 作为优选，所述新型无影手术灯采用低功耗电阻丝材料制造。

[0008] 本实用新型有益效果是：本实用新型结构简单，使用方便，孕妇在医院分娩时操作简便、省时省力，减轻了医护人员的工作难度。

### 附图说明：

[0009] 附图 1 为本实用新型多功能妇科产床结构示意图。

[0010] 附图 2 本实用新型无影手术灯示意图。

[0011] 图中 1、主体床架，2、可调节靠背，3、纯棉头枕，4、可折叠护板，5、木质床板，6、角度支撑器，7、防水被褥，8、握力把柄，9、优质海绵，10、可折叠护栏，11、新型无影手术灯架，12、不锈钢轨道，13、数字控制器，14、电源开关，15、液晶显示器，16、角度限位器，17、新型无影手术灯，18、遮光护板，19、腿部支撑架，20、保护海绵，21、支撑摇柄，22、可伸缩床腿，23、高度控制器，24、脚踏式车轮锁装置，25、万向转动车轮，26、可活动储物层，27、超轻锂电池，28、手术器具盘。

[0012] 具体实施方式：包括主体床架 1，其特征是在主体床架 1 前端设置有可调节靠背 2，

可调节靠背 2 上端设置有纯棉头枕 3, 纯棉头枕 3 两侧设置有可折叠护板 4, 可调节靠背 2 下端设置有木质床板 5, 木质床板 5 一侧设置有角度支撑器 6, 木质床板 5 上端设置有防水被褥 7, 防水被褥 7 两侧设置有握力把柄 8, 握力把柄 8 外部设置有优质海绵 9, 木质床板 5 两侧设置有可折叠护栏 10, 可折叠护栏 10 一侧设置有新型无影手术灯架 11, 新型无影手术灯架 11 下端设置有不锈钢轨道 12, 不锈钢轨道 12 上端设置有数字控制器 13, 数字控制器 13 上端设置有电源开关 14, 电源开关 14 上端设置有液晶显示器 15, 液晶显示器 15 上端设置有角度限位器 16, 角度限位器 16 前端设置有新型无影手术灯 17, 新型无影手术灯 17 上端设置有遮光护板 18, 木质床板 5 后端设置有腿部支撑架 19, 腿部支撑架 19 上端设置有保护海绵 20, 腿部支撑架 19 后端设置有支撑摇柄 21, 主体床架 1 下端四周设置有可伸缩床腿 22, 可伸缩床腿 22 中段设置有高度控制器 23, 高度控制器 23 下端设置有脚踏式车轮锁装置 24, 脚踏式车轮锁装置 24 下端设置有万向转动车轮 25, 脚踏式车轮锁装置 24 上端设置有可活动储物层 26, 可活动储物层 26 上端设置有超轻锂电池 27, 超轻锂电池 27 一侧设置有手术器具盘 28。孕妇在医院分娩时, 医护人员操控数字控制器 13, 打开电源开关 14, 调整新型无影手术灯 17, 进行分娩过程。

[0013] 作为优选, 所述主体床架 1 采用轻质不锈钢材料制造。这样设置, 本实用新型的重量轻, 易于移动。

[0014] 作为优选, 所述万向转动车轮 25 采用抗氧化橡胶材料制造。这样设置, 本实用新型的抗氧化, 结实耐用。

[0015] 作为优选, 所述新型无影手术灯 17 采用低功耗电阻丝材料制造。这样设置, 本实用新型的用电量少, 节能减排。

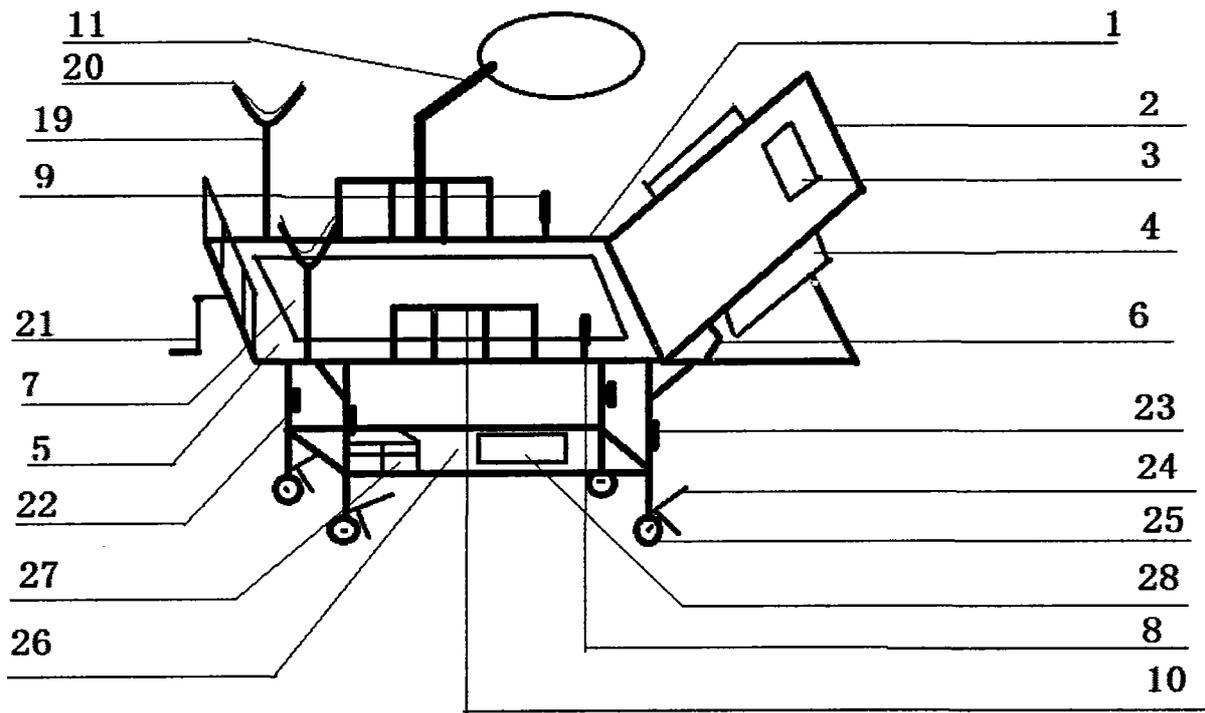


图 1

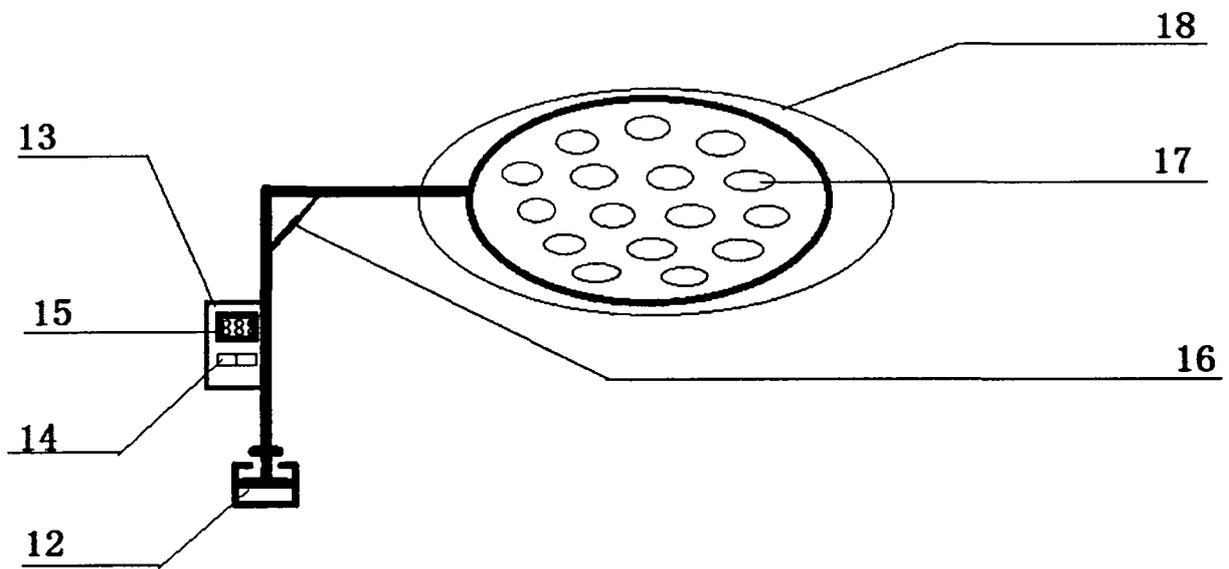


图 2