



# (12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 109310345 A

(43)申请公布日 2019.02.05

(21)申请号 201680086933.4

(22)申请日 2016.09.05

(85)PCT国际申请进入国家阶段日  
2018.12.20

(86)PCT国际申请的申请数据  
PCT/CN2016/098135 2016.09.05

(87)PCT国际申请的公布数据  
W02018/040110 ZH 2018.03.08

(71)申请人 深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司

地址 518057 广东省深圳市南山区高新技术产业园区科技南十二路迈瑞大厦

(72)发明人 唐小成 陈铭裕 吴炜君 张健慧 陶青林

(74)专利代理机构 深圳鼎合诚知识产权代理有限公司 44281

代理人 郭燕 彭家恩

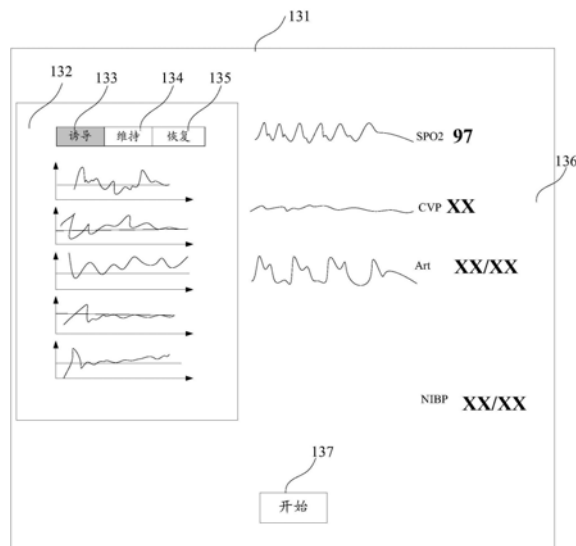
(51)Int.Cl.  
A61B 5/02(2006.01)  
A61B 5/00(2006.01)

## (54)发明名称

医疗监护设备、患者监护信息显示方法及系统

## (57)摘要

一种医疗监护设备(100),包括信号采集模块(120)、数据处理模块(110)和显示模块(130),数据处理模块(110)对信号采集模块(120)采集的生命体征信号进行处理,生成生理参数,并基于请求信息生成与指定麻醉阶段对应的感兴趣参数的可视化信息,指定麻醉阶段为麻醉诱导阶段、麻醉维持阶段或术后恢复阶段,感兴趣参数包括从生理参数中选择的参数和/或根据生理参数得出的麻醉参数;显示模块(130)至少将与指定麻醉阶段对应的感兴趣参数的可视化信息显示在麻醉状态显示区域。该医疗监护设备(100)将医生需要查看的参数直观地呈现给医生,使医生一目了然,可以很快判断出患者在该麻醉阶段是否有异常,麻醉是否合适等。还提供一种患者监护信息显示方法及系统。



专利名称(译)	医疗监护设备、患者监护信息显示方法及系统		
公开(公告)号	<a href="#">CN109310345A</a>	公开(公告)日	2019-02-05
申请号	CN201680086933.4	申请日	2016-09-05
[标]申请(专利权)人(译)	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司		
申请(专利权)人(译)	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司		
当前申请(专利权)人(译)	深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司		
[标]发明人	唐小成 陈铭裕 吴炜君 张健慧 陶青林		
发明人	唐小成 陈铭裕 吴炜君 张健慧 陶青林		
IPC分类号	A61B5/02 A61B5/00		
CPC分类号	A61B5/00 A61B5/02 G16H40/63 A61B5/02055 A61B5/021 A61B5/024 A61B5/02405 A61B5/14551 A61B5/4821 A61B5/4824 A61B5/743 A61B5/7435		
代理人(译)	郭燕		
外部链接	<a href="#">Espacenet</a> <a href="#">SIPO</a>		

摘要(译)

一种医疗监护设备 ( 100 ) , 包括信号采集模块 ( 120 ) 、 数据处理模块 ( 110 ) 和显示模块 ( 130 ) , 数据处理模块 ( 110 ) 对信号采集模块 ( 120 ) 采集的生命体征信号进行处理, 生成生理参数, 并基于请求信息生成与指定麻醉阶段对应的感兴趣参数的可视化信息, 指定麻醉阶段为麻醉诱导阶段、麻醉维持阶段或术后恢复阶段, 感兴趣参数包括从生理参数中选择的参数和/或根据生理参数得出的麻醉参数; 显示模块 ( 130 ) 至少将与指定麻醉阶段对应的感兴趣参数的可视化信息显示在麻醉状态显示区域。该医疗监护设备 ( 100 ) 将医生需要查看的参数直观地呈现给医生, 使医生一目了然, 可以很快判断出患者在该麻醉阶段是否有异常, 麻醉是否合适等。还提供一种患者监护信息显示方法及系统。

