

医用重症ICU升降温仪-HW-2600控温仪 冰毯冰帽

产品名称	医用重症ICU升降温仪-HW-2600控温仪 冰毯冰帽
公司名称	河南煜博医疗器械制造有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:河南煜博 产地:河南郑州 型号:HW-2600
公司地址	郑州高新区冬青街58号1号楼二楼东
联系电话	17334889399 17334889399

产品详情

医用重症ICU升降温仪-HW-2600控温仪 冰毯冰帽

冰毯冰帽实际上，就是医院诊疗室常用的设备，人们经常用它来实际冷却患者。下面，小编将与大家说说如何正确使用冰毯冰帽以及使用中的注意事项 冰毯冰帽的使用往往是临床上相当常见的物理冷却方法，物理冷却包括局部冷疗法和全身疗法，局部冷疗法包括冷湿敷法、化学冷敷袋、冰毯冰帽袋。全身疗法包括乙醇浴、温水摩擦浴、冰盐水灌肠等。不管用什么物理温度降低的方法，实际上都是利用能降低人体温度的物质作用于人体局部或全痛、止血、解热炎症的一种方法。一般来说，及时评估患者局部或全身的现状，正确使用，可以恢复患者的身体。

利用冰毯冰帽半导体制冷的工作原理，充分冷却水箱中的蒸馏水，然后通过主机部分循环冰毯冰帽内部的水，促进皮肤和他们充分接触的接触，达过去温度的目的。在此过程中，不仅可以降低人体的能源消耗速度，还可以保护人体的大脑，减少氧气消耗，还可以保护各器官。一般来说，使用冰毯减少脑组织的耗氧量，减少乳酸的积累。

冰毯冰帽内部半导体通电后，可以冷却池塘中的水，这时冷却的水被挤压到冰塔内部，冰毯冰帽的温度低于人体温度，因此发生传热，使人体内的冰毯冰帽，如果冰水被人体温度加热，就会循环回水箱。接着半导体可以再次将水冷却成冰毯，在循环过程中接连降低人体温度。当人体的温度下降到的温度的时候，冰毯冰帽就会停止中工作，而当人体的温度又升高的时候，那么设备将会再次工作。在医学常识中，使用冰毯冰帽的过程中需要注意什么？

正确连接电源、水管和传感器，用导电管外部没有导电的塑料管道包装，确保安全。

(2)使用时，冰毯会从患者的肩膀铺到臀部，防止接触脖子，防止副交感神经兴奋使心跳变慢。

毯子不铺任何隔热物，不影响效果，可以使用单层吸水性强的床单，及时吸收温差引起的水分。床单一旦湿了，就要及时更换，以免引起患者的不适。擦拭冰毯周围凝聚的水滴，防止漏电发生，以免影响机器正常运行。

适用范围：应用于神经内科、神经外科、重症监护室、感染科、急诊科、儿科、麻醉科、手术室等科室，对人体进行体外物理升降温的治疗，手术围术期前后的保温，实施亚低温治疗的患者，达到辅助调节人体温度的目的。

性能特点：

双温双控，双路输出，升/降温可同时运行

液晶大屏显示，可监测各项实时温度

半导体制冷系统，降温速率快

降温毯/帽采用TPU材质，并配备同规格毯套和帽套

升温毯采用碳纤维发热材质，内置多个感温探头，升温均匀，强度高，寿命长

升温毯温度过高，循环液不足及传感器异常均有声光报警提示功能