

医用快速降温毯

产品名称	医用快速降温毯
公司名称	北京禾和春科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	型号:RC-2000III 规格:台/箱 产地:国产
公司地址	北京市海淀区万柳东路11号5层519
联系电话	13810720341 13810720341

产品详情

医用降温毯是一种专门用于降温的医疗用品，由柔软的棉布、丝绸或涤纶等制成，外层柔软舒适，内层采用高效的散热材料，如凝胶或金属材料，能够快速吸收并散发热量，具有良好的散热性能和舒适性。

其工作原理主要依赖于内部循环水流制冷，通过传导散热达到降温效果。在温度控制系统的控制下，压缩机提供冷源，经过独特的水循环系统，利用水毯与患者之间的温度差来控制体温，减少患者体内能量的消耗，保证重要脏器的功能。

医用降温毯主要应用于医院和诊所，对发热、发冷、头痛、身体不适等症状的患者进行降温治疗。此外，降温毯机控也可用于高温下工作的人群，如服务员、采矿工人等，以缓解中暑等症状。

总的来说，医用降温毯以其安全可靠的降温效果，在医疗和特定工作环境中发挥着重要作用。

该产品是一款功能齐全且设计精良的医疗设备，旨在满足患者在亚低温治疗及围手术期复温过程中的各种需求。以下是产品特点的详细解读：

双重功能设计：

该设备集亚低温治疗与围手术期复温两大功能于一体，为患者提供全面的温度管理方案。

先进的制冷与加热系统：

制冷系统采用旋转式进口高分倍医用压缩机和二次水循环氟环保制冷技术，确保高效且环保的制冷效果。

加热系统则依靠防腐碳钢加热盘，实现稳定可靠的加热功能。

灵活的温度控制系统：

三路输出，独立控温，毯温和帽温设置范围广泛，大升降温速度可达2℃/min，满足不同治疗需求。

毯面温度围绕水温波动范围小，表面温度不均匀度低，确保治疗过程中的温度稳定性。

智能化控制模式：

7寸彩色液晶触摸屏界面直观易用，系统控制方式包括手动和自动两种模式，满足不同操作习惯和需求。

自动控制模式包括毯帽监测和人体体温监测，可根据患者情况灵活选择。

多种安全监测与报警功能：

内置传感器监测毯帽温度，使用安全方便；同时支持腋温和肛温传感器的选择，提供多样化的监测方式。

设备具备缺水故障报警、水位超限报警、体温传感器低于下限报警等多种安全报警功能，确保患者安全。

优质的材料与配置：

毯帽材质为TPU，可配置玻璃钢硬帽，具有优良的保温效果。

配置丰富，包括主机、降温毯、升温毯、降温帽以及人体探头等，满足各种治疗需求。

人性化设计与低噪音：

自锁快速接头使操作更方便、简捷，同时防漏设计确保使用过程中的安全性。

噪音控制得当，确保患者在治疗过程中的舒适度。

综上所述，该产品以其双重功能、先进的制冷与加热系统、灵活的温度控制系统、智能化控制模式、多种安全监测与报警功能、优质的材料与配置以及人性化设计与低噪音等特点，为患者的亚低温治疗及围手术期复温提供了高效、安全、舒适的解决方案。