

医用控温毯 双输出降温毯 标配冰毯冰帽

产品名称	医用控温毯 双输出降温毯 标配冰毯冰帽
公司名称	河南希彤医疗器械有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:清领 型号:HW-2600 规格:双通道
公司地址	河南省郑州市金水区优胜北路
联系电话	19937037270 19937037270

产品详情

体温管理科普：临床上，为了限制初始脑损伤的扩展，在危重病人中特别是脑损伤的患者，应用轻度至中度低体温成为热点。这可以通过各种方法和目标温度进行实现。“目标体温管理”（TTM）已经成为*适合于每位患者个体的特定水平温度的干预措施。

目标体温的水平可能因情况而异。TTM可以用于预防发热，维持正常体温，或降低中心体温。在重症监护病房（ICU）内，TTM被广泛应用于保护神经的主要治疗手段，如为使神经元免收损伤或使中枢神经系统免受退化。然而，TTM的适应征目前仍基于各种不同水平的证据，有些甚至是矛盾的。我们的目的是对文献进行系统分析，以编辑形成国家层面的指南。

毯作为新一代的降温仪器，利用半导体制冷原理,通过主机工作与冰毯内的水进行循环交换，促使冷却的毯面接触皮肤进行散热,达到降温目的[1]。NICU患者多为病情较重，体质差，感染途径多样，尤其是高热病人*为常见，冰毯降温效果良好，但是不良反应以及并发症也接连出现，所以，冰毯在使用过程中安全护理尤为重要。

脑出血是NICU的常见疾病，易引发高热等并发症，由于人体耐受的体内温度为40.5 °C，超过此温度易造成热损害，所以需积极进行降温处理[2]。脑出血性高热属非感染性高热，单纯应用抗生素、退热药物治疗效果不佳，使用冰袋等降温措施会引发皮肤等并发症[3]。近年来，临床常采用亚低温干预脑出血性高热患者，如冰毯、冰帽，能缓解脑缺氧，减轻高热对脑组织造成的损伤，是一种效果显著的脑保护手段[4]。

NICU患者一般为性高热，性高热是脑干伤后下丘脑受损的重要表现，为非感染性高热，患者高热前多无寒战，抗生素治疗无效，体温持续在38 以上。高热对机体损害更大，可增加脑组织的耗氧量，加剧脑缺氧、脑水肿，如果体温超过42 ，可使脑组织蛋白变性，酶功能失常，反过来加重脑损伤，导致恶性循环。而传统的物理降温方法只是改变动脉血通过时的温度，不能彻底改变躯体高热症状和一般退热药如糖皮质、类固醇类可减轻外源性、致热源产生的高热，对性高热疗效差[5]。

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、冰毯冰帽甚至冰袋。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身，止痛、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。