

宝宝发烧了，怎么物理降温?——儿童物理降温仪

产品名称	宝宝发烧了，怎么物理降温?——儿童物理降温仪
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:煜博 型号:HW-1200 产地:河南郑州
公司地址	郑州高新区冬青街58号1号楼二楼东
联系电话	13733808261 13733808261

产品详情

物理降温仪在临床中的应用

作者：陈冬慧

目的：探讨临床应用物理降温仪对高热患儿治疗效果。

方法：随机选择2013年8月至2015年8月在本院接受治疗的高热患儿100例参与研究,随机平均分成2组,对照组对患者进行传统的物理降温,观察组利用物理降温仪进行降温,比较两组降温效果。

结果：观察组降温处理后30min,60min,90min降温幅度分别为 (1.02 ± 0.16) , (1.35 ± 0.21) , (1.76 ± 0.23) ,对照组分别为 (0.34 ± 0.12) , (0.71 ± 0.18) , (0.34 ± 0.21) 。

结论：物理降温仪降温效果明显优于传统的物理降温方法,能够保障降温安全性,为病情改善起到较好效果,减轻医护人员的工作负担,宜推广使用。

高热患儿应用新型医用冷敷头带与传统物理降温方法的疗效观察

目的:探讨新型医用冷敷头带与传统物理降温方法应用于高热患儿的降温效果及其实用性.方法:门、急诊收治90例高热患儿随机分为观察组(n=28),对照1组(n=29)和对照2组(n=33).观察组采用新型医用冷敷头带冰敷,对照1组采用温水擦浴,对照2组采用退热贴贴敷,比较采取措施后0.5h、1h、2h、3h的降温效果.结果:各组患儿使用降温措施后0.5h、1h、2h、3h时三组患儿降温有效率差异均有统计学意义($P < 0.001$),观察组明显优于对照1组和对照2组.结论:高热患儿使用新新型医用冷敷头带冰敷可有效和体表进行热传导交换,

带走体内热量,使患儿感觉舒适,且使用方法简单、安全、方便、家长可操作性强.此方法具有临床应用价值,可在临床中广泛推广使用.物理降温在婴儿高热中的应用及护理

高热是儿科急症中常见的症状,由于小婴儿的体温调节功能不健全,持续高热在导致中枢神经系统功能障碍的同时,增加热能的消耗,损害心,肝,肾等重要器官,威胁小儿生命安全.积极采取降温措施,控制体温在安全范围,是婴儿高热治疗的首要的重点.由于婴儿特殊的生理特点决定了物理降温是婴儿高热的必要降温方法.物理降温直接作用于患儿皮肤,刺激血管被动扩张,促进体热的散发,取材方便,经济,操作简易,降温效果明显,快速.

产品简介

煜博HW-1200便携式儿童物理降温仪采用航天级半导体制冷技术,结合智能温控系统和全自动循环原理,可实现对患者恒温可持续循环式冷敷,恒温持续的物理降温带走发热患者热量,为发热患者治疗开启高效、安全、便捷的防护措施。

产品特点

安全

循环冷水,恒温冷敷,持续性物理降温,可调可控,满足不同治疗需求。

高效

航天级半导体制冷技术,极速启动,缩短准备时间

音乐疗法,红外体温监测等人性化设计

便捷

彩色触屏设计,便于操作

机身小巧,便于携带,整机2.5kg

医用价值

持续物理降温,带走热量,减少原发病对患儿的危害。

联合药物使用,提高降温速度,减少各种副作用。

智能温度控制系统，恒温治疗，提高治疗安全性。

利于患儿散热，提高体感，减轻患儿焦躁、痛苦情绪。

冷敷温度可调可控，减少冰冷刺激，提高治疗舒适性。

效益分析

该产品治疗为特殊物理降温，按着全国医疗服务汇编，收费编码为121100002，此编码为全国统一编码，各地因当地经济水平不同收费不同。但均在医保、新农合报销范围之内，并且是甲类收费，专码专用。