## 多功能医用恒温箱-参数-规格

产品名称	多功能医用恒温箱-参数-规格
公司名称	北京福意电器有限公司
价格	75741.00/台
规格参数	介绍:福意联医用恒温箱 温度:2-48 /0-100 容积:150-430-1028升
公司地址	北京市平谷区兴谷经济开发区兴谷路20号
联系电话	13811305308 13811237849

## 产品详情

多功能医用恒温箱-参数-规格相关-临床上对接受手术后出现低体温症状的患者实施术中冲洗液体加温干预措施的临床效果.方法:采取随机实验法,以我院收治的100例接受全身的患者为研究对象,随机均分为实验组和对照组,对对照组患者实施常规加温方法,对实验组患者实施术中冲洗液体加温方法,观察两组患者在接受护理干预后的临床恢复情况.结果:经过一定时间的护理干预后,实验组患者的苏醒时间、术后低温发生率、平均住院时间和术后切口感染率明显低于对照组,结果具有显著差异.结论:在临床上对接受手术后出现低温症状的患者实施术后冲洗液体加温方法,可以降低患者的苏醒时间、术后低温发生率、平均住院时间以及术后切口感染率,在临床上具有广泛的推广意义.

多功能医用恒温箱-参数-规格产品用途-

有文献报道,术中低体温发生率为50%~70%。体温下降对人体有诸多不利影响,低体温症是和外科围术期常见的并发症。福意联手术室恒温箱,在手术过程中,加温液体药品至37度,优良大限度减少冷刺激,有效减少低体温症的发生,tisheng手术护理质量。本产品适可加温液体药品、医用盐水、冲洗液、甘露醇、造影剂、透析液、B液等。

多功能医用恒温箱-参数-规格产品参数:

多功能医用恒温箱-参数-规格相关-围术期病人低体温原因及护理 围术期人体温度受到剂的抑制,同时由于病人暴露于低温环境中,导致深部体温低于36 ,即低体温。低体温发生率为50%-70%,对人体的生理功能影响较大,严重者可危及生命。现将围术期影响病人体温变化的因素及护理介绍

如下。 1、围术期影响体温变化的因素 病人在手术过程中,因药物、、环境等因素,不能给人体力过度消耗,特别是新生儿、婴幼儿、年迈病人及胸腹腔手术时间较长的病人可致体温下降,这对病人预后极为不利,心功能不全者更加文献。 1.1对体温调节功能的影响 A静脉药(如异丙酚)均显著降低冷风影的温度阀值,吸入药也可显著降低冷反应的温度阀值。B 神经阻滞,即了温度感受,也抑制了正常的温度调节反应,如出汗、血管收缩和寒战。C\*可引起周围血管扩张,相对与较高的皮肤温度,可误导温度调节系统,使病人耐受较高的热量散失仍不触发冷反应。

1.2环境温度的影响 目前,大部分手术室都配有空调设备或空气净化系统,并且主张手术室温度设定于24 -25 为宜,病人在室温中呼吸,吸入气体为室温,呼出气体为34 -36 ,以通气量5L/min,吸入气体为20 ,呼出气体为36 计算,呼吸时机体为加温气体而散失的热量约为100.36J/min,这部分热量通过气体对流丢失。因此,手术室温度应适宜,过低或过高都会影响及手术全过程。

1.3 各种护理操作的影响 手术病人进入手术间后要进行各项操作,如静脉输液、输血、术前皮肤消毒及摆放合适的体位等。静脉输注的液体和皮肤消毒液与机体直接接触,这些液体极易挥发,带走体内的大部分热量。同时操作时身体暴露于空气中,体温与室温形成温差,加大热量散发。开放的创面、暴露的脏器也散失一部分热量,术中进行体腔冲洗等均为体温下降的原因。
1.4其他因素 小儿、年老、低体质病人易出现低体温。小儿、婴幼儿体温调节发育尚不完全,极易受外界环境影响。年老体弱者基础代谢率降低,再加上创伤、体质瘦弱等因素均可影响体温变化。 2、围术期低体温对病人的影响 2.1 增加伤口感染率 围术期低体温可降低机体免疫力,使术后伤口感染等并发症的发生率增高,影响病人预后,使住院日延长20%。 2.2 增加心血管并发症 国外一项研究发现,低温可抑制心肌收缩力、降低心输出量,导致心机缺血和心率失常的发生,与正常体温者相比,不稳定心绞痛、心肌缺血、心肌梗死、心率失常、心动过速、心搏骤停等心血管意外疾病的发生率明显增高。 2.3 影响凝血功能 围术期低温可使红细胞变形,影响正常凝血功能,使血小板和各种数量减少,功能减弱,降低凝血物质的活性,从而抑制凝血功能,一时间可延长5倍-7倍。因此,低温可增加手术中和手术后渗血量及腹腔引liuliang。由于低体温而产生的凝血功能障碍、心功能异常、抵抗力降低等并发症在一定程度上影响了病人的康复过程。 3、

围术期低体温的护理多功能医用恒温箱-参数-规格