

手术室医用保温柜 手术室药液加热柜

产品名称	手术室医用保温柜 手术室药液加热柜
公司名称	北京福意电器有限公司
价格	74292.00/台
规格参数	介绍:福意联医用恒温箱 温度:2-48 /0-100 容积:50-150-430-1028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

手术室医用保温柜 手术室药液加热柜相关-低体温对机体的影响 背景随着医疗的不断发展，腔镜等微创手术逐渐地在临床开展，手术中“低体温”的发生率也越来越高。由于手术过程中内脏或肢体大面积、长时间的暴露、大量补液与灌注液及药对机体体温调节功能的抑制等因素很容易造成患者体温低于正常体温。研究显示，术中低体温发生率为50%~70%，若输注大量温度低的液体，可诱发寒战，其发生率为5%~65%。低体温会对机体的循环、呼吸、神经等系统造成各种影响，增加术后并发症的发生率，对手术病人的损伤较大，直接或间接影响疾病预后、延长住院时间、增加患者精神乃至经济负担，即使是轻度低体温也可以导致诸多并发症的发生。近年来，随着围手术期监测的不断提高，关注术中低体温对患者的危害及保温措施的应用越来越引起广泛重视。目前，临床工作者已经把加温输液装置或保温毯等相关保温措施单独应用于多器官脏器移植手术、基本外科手术以及神经外科等手术中，预防术中低体温的发生。采用单一保温的方法虽然能够起到预防术中低温的发生，但是并不能完全避免其它因素对体温的影响。本研究所采用的复合保温护理干预措施是将几种保温措施综合使用以维持手术过程中患者体温的稳定，防止体温下降并减少低体温的发生，保障手术患者机体正常生理功能的调节。

手术室医用保温柜 手术室药液加热柜产品用途-

是供医疗机构使用的加温恒温设备，主要适用于医疗机构手术室、输液室、急诊科、输血室、注射科等科室。用于对医用盐水、腹透液、甘露醇等各种输液的加温及恒温保存，温度2-48 之间任意调节，满足医疗机构不同输液的加温、恒温要求。

手术室医用保温柜 手术室药液加热柜产品参数：

手术室医用保温柜 手术室药液加热柜相关-低体温对机体的影响 1寒战的发生率增加

人体体温调节系统通常保持体温接近 37℃，患者体温约降低 1℃，就会出现寒战，在全麻恢复过程中，没有进行有效复温的患者，寒战发生率约 40%，寒战引起的肌肉增加使耗氧量增加 486%，机体耗氧增加心血管系统供血需求亦会增加，易使心脏病患者出现心律失常、心肌缺血。

2对心血管的影响 轻度低温时交感神经兴奋，心率加，心肌收缩力增强，心输出量增加

，外周血管收缩。外周阻力增加和血液黏稠度升高，会增加心脏做功，可能导致心肌缺血和心律失常。

3对神经系统的影响 低温对神经系统的影响极其明显，体温每下降 1℃，脑血liuliang减少 6%~7%

，出现意识障碍、判断力损害和模糊。手术室医用保温柜 手术室药液加热柜