

医用恒温箱/液体恒温箱/手术室医用恒温箱

产品名称	医用恒温箱/液体恒温箱/手术室医用恒温箱
公司名称	北京福意电器有限公司
价格	74086.00/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

医用恒温箱/液体恒温箱/手术室医用恒温箱产品用途-

手术室21 的室温对全身裸露及状态下的手术患者已是冷环境。几层手术敷料在较长时间的手术中起不到保暖作用，因而患者体温往往低于3 ，术中很容易出现寒战。此外，若患者在术前皮肤消毒时身体暴露时间过长，同时受到冷消毒液刺激；手术过程中非手术部位的暴露及手术部位暴露体腔的时间过长也易导致患者低体温。不同程度低体温可以引起患者全身多器官系统的改变：低体温使凝血物质活性下降，易导致术后-增多。福意联手术室恒温箱加温液体药品37度，有效减少低体温症的发生，提升手术护理质量。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。

医用恒温箱/液体恒温箱/手术室医用恒温箱用于：生理盐水加温、透析液加温、冲洗液加温、输液瓶加温、甘露醇结晶溶解及恒温保存等，温度调节范围可根据具体情况任意调节、加温，液体受热均匀，操作简便，帮助病人在手术过程中保持适当温度，提高手术护理质量。

医用恒温箱/液体恒温箱/手术室医用恒温箱产品参数：

1、先确认恒温箱工作状态正常，机器使用及外部供电正常稳定。2、根据箱体大小放入相应的液体药品的数量，摆放不应太过密集，确保恒温箱箱体内空气正常流通。特别说明：放入之前应确保液体药品包装完好不破损。3、放入药品后设置温恒温箱的温度为37度，并按锁制键，以免误操作引起温度过高或过低，造成不必要的危害。4、根据液体药品的使用量和液体药品的低温程度来合理安排放入数量和时间。建议：提前放入，随用随取，随取随加。

医用恒温箱/液体恒温箱/手术室医用恒温箱相关-低体温的原因分析：自身因素：低体温与患者年龄、情绪、病情有明显相关性，术前紧张、焦虑，会使患者对冷刺激的阈值降低。“冷稀释”作用：手术过程中患者输入大量与手术间等温的液体、未加温血液、以及术中应用大量未加温的腹腔冲洗液，则起到了“冷稀释”作用[2]。短时间内输入大量4℃的库血，不但可造成低温，还可引起心律失常，甚至心脏骤停[3]。机体散热：手术开始时使用皮肤消毒剂；胸腹手术时，体腔直接暴露于外界环境；手术中常规用湿盐水纱布包裹肠管、擦拭血迹；使用大量室温液体冲洗体腔，均可致散热增加。术中的低温环境：层流洁净手术室室内空气的速对流，当室温 $<21^{\circ}\text{C}$ 时，患者散热增加，使用层流设备可使对流散热比例升高到61%，而蒸发散热为91%[4]。药物的影响：药抑制体温调节，又可以引起外周血管扩张，使散热增加；机械通气时吸入气体的温度和湿度未经适当调整等均可使体温降低。医护人员保暖意识淡薄：在进行各项操作时，未给患者进行遮盖保暖。2 低体温的预防：医务人员应引起重视，术中加强手术区以外部位覆盖，避免不必要的暴露。控制手术室室温，一般临床上将 21°C 作为手术室临界环境温度，高于此温度才能确保患者体温高于正常范围[5]。输入预热液体：将液体、库血进行加温后输注，是优良简单、优良有效预防体温下降的方法。术中暂停手术时应用盐水巾覆盖腹腔，以免热散失过多。术中冲洗液加温至体温水平，以保持患者体温的恒定。熟练的手术配合，缩短手术时间。对特殊患者，如病情重、年老体弱、手术时间长、大面积体腔开放者，事先放置好循环加温水毯。手术一结束，应立即包扎伤口并覆盖保暖。医用恒温箱/液体恒温箱/手术室医用恒温箱