

液体恒温箱 温度37

产品名称	液体恒温箱 温度37
公司名称	北京福意电器有限公司
价格	87413.00/台
规格参数	品牌:医用恒温箱 库存:现货 物流:送货上门
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,37度医用液体恒温箱,液体恒温箱 温度37 用途：对围手术期患者实施加温冲洗液有利于维持稳定的体温，避免术中浅体温证的发生，保障机体正常生理功能的调节，可以有效的降低手术风险。并且能防止因体温降低而引起的一系列并发症。本产品适可加温液体药品、冲洗液、甘露醇、造影剂、透析液、B超液等。

液体恒温箱 温度37 北京福意电器有限公司拥有优异的经营设备，强大的科研队伍，的人才，现代化的管理以及完善的售后售后体系。其产品设计匠心独运，工艺精良，用料考究，外观豪华气派，恒久，稳步。本公司主要产品有：

、冷链运输箱、低温试验箱、实验室冰箱、医用加温箱、手术室保温柜等一系列产品。

液体恒温箱 温度37 参数：

产品型号 容积大小 温度范围 外型尺寸

型号:FYL-YS-150L 150L 温度:2~48 外型尺寸:595*570*865mm

型号:FYL-YS-230L 230L 温度:2~48 外型尺寸:595*590*1215mm

型号:FYL-YS-280L 280L 温度:2 ~ 48 外型尺寸:595*570*1445mm

型号:FYL-YS-310L 310L 温度:2 ~ 48 外型尺寸:595*695*1315mm

型号:FYL-YS-430L 430L 温度:2 ~ 48 外型尺寸:595*680*1805mm

型号:FYL-YS-828L 828L 温度:2 ~ 48 外型尺寸:1267*680*1818mm

型号:FYL-YS-1028L 1028L 温度:2 ~ 48 外型尺寸:1267*680*2105mm

型号:FYL-YS-151L 150L 温度:0 ~ 100 外型尺寸:595*565*860mm

型号:FYL-YS-281L 280L 温度:0 ~ 100 外型尺寸:595*565*1440mm

型号:FYL-YS-431L 430L 温度:0 ~ 100 外型尺寸:595*675*1795mm

液体恒温箱 温度37 售后：

本着创造优良，提高企业知名度，树立企业形象，我们本着“一切追求高质量，用户满意为”的精神，以“优良优惠的价格、优良周到的售后、优良可靠的产量”的原则向您郑重承诺：

修期内或保修期外如设备出现故障，我司在接到通知后，维修人员在24小时内可达到现场并开始维修。

液体恒温箱 温度37 说明：手术中低温保护

病人在手术过程中易发生低体温这一现象容易被医务人员所忽视，有研究显示大约50%的手术病人体温低于36℃，33.3%病人体温 < 35℃，而人体体温调节系统通常将体温调节恒定在37℃。全麻手术超过3小时、一般手术超过2小时，容易出现术中低体温。术中低体温对病人造成的危害是十分严重的，针对造成术中低体温的原因进行有效预防是围手术期护理的一个重要内容。¹

手术病人术中低体温的危害 增加伤口感染率 轻度的体温降低也可直接损害机体免疫功能

，尤其是抑制中性粒细胞的氧化杀伤作用，并减少多核白细胞向感染部位的移动。此外，低温可减少皮肤血流和氧供，并抑制组织对氧的摄取。研究发现，围手术期低温还与蛋白质消耗和骨胶原合成减少有相关性。以上因素的共同作用导致围术期低温病人伤口感染率增加。有报道表明，择期结肠切除手术中出现低温的病人伤口感染率可以增加两倍，并且住院时间延长约20%。 影响凝血功能 体

温降低可使循环血流速度减慢，血中血小板数减少，降低血小板功能，降低的活性，血细胞聚集度升高，并且具有激活血纤维蛋白溶解系统作用。-时间与皮肤温度成反比，严重低温可导致弥散性血管内凝血发生。 影响机体代谢 体温每升高10℃，机体代谢率增加一倍，每下降10℃，代谢率下降

一半。适度体温降低可以降低细胞氧耗，提高机体对缺氧的耐受能力，因而对机体有保护作用。-手术时将体温降到28℃，以保护心肌和神经系统，在主动脉弓手术时常需将温度降20℃以下，目的是为保护大脑。另一方面，低温又导致静脉淤滞和局部组织氧供减少，进一步引起深静脉血栓形成；低温使药物在肝脏的代谢速度减慢，优良作用可延长20倍。 增加心血管并发症 低温下肺血管对缺氧的反

应性降低，通气/血流比(V/Q)比例失调而导致缺氧加重。研究发现术中低温的病人术后心肌缺血的发生

率是术中体温正常者的3倍。同时，研究表明，低温可引起低钾，而且一定范围内体温的降低与血清钾的降低成正比。低钾是导致室速、室颤等心律失常的重要原因，严重时还可能引起心衰。低温还可降低心肌对儿茶酚胺的反应性。其次，低温引起的寒战也显著增加手术期氧耗和二氧化碳的生成，寒冷引起-传导阻滞的加剧和心肌收缩力的降低会因吸入麻醉剂而加重。麻醉恢复期间，寒战病人为产生更多的热量会增加氧耗，身体的反应为心输出量增加、心动过速、高血压和心肌部缺血。当温度低于正常的37℃时，室速和-异常的发生率将增加2倍。

延缓术后恢复 体温降低使多种药物的代谢速度减慢，使麻醉苏醒延迟；寒战、不适感增加40%；肾上腺功能显著增强；使神经系统变迟钝，影响机体识别和运动功能；增加组织吸收；减少机体的代谢及麻醉药物的排泄，从而延长了麻醉药物的作用时间。包括肌松剂异丙酚(propofol)，如体温下降2℃，可使维库溴铵(vecuronium bromide)的作用时间增加1倍多。而药物代谢的减慢显著延长了麻醉恢复时间和术后恢复室的停留时间。