

医用保温柜FYL-YS-150L福意联

产品名称	医用保温柜FYL-YS-150L福意联
公司名称	北京福意电器有限公司营销部
价格	.00/个
规格参数	
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	13910804756 13910804756

产品详情

医用保温柜FYL-YS-150L福意联-北京福意电器有限公司主要从事科研不同温区保存设备。产品应用于工业、农业及科研开发的各行各业。企业主要及管理人员多为企业导者悉心培养，具有求真务实，团结凝聚的优良。他们依靠自身的人才和科研优势，坚持严谨科学的工作作风，采用优良和工艺，设计制造的产品经济实用，，高，受到业内人士及产品使用单位的认可。

医用保温柜FYL-YS-150L福意联适用范围：福意联经营医用保温柜恒温箱2-48度150L用手术室净化工程，可嵌入墙体。医用保温柜恒温箱2-48度150L适用于手术室，ICU，供应室等。目前福意联手术室保温柜已经为数千间手术室提供了优良的产品售后。多种规格：150L230L310L430L等等。医用保温柜恒温箱2-48度150L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、生理盐水、冲洗液、注射液、造影剂、透析液、B超液等。

标题参数简要介绍,更详细的请电 话咨询我们

医用保温柜FYL-YS-150L福意联下设三大系列十数款产品，适合不同医院的使用。与优良数百家净化工程公司提供产品售后。医用保温柜恒温箱2-48度150L采用设计，嵌入墙体，保障了产品的安全运行。医用保温柜恒温箱2-48度150L主要用于手术室生理盐水加温，病人附体毛毯加温。福意联解决医疗加温系统。十年致力于手术室恒温。打造医用恒温设备。已成功为1675家医院提供售后！已成为医用恒温域跑者！福意联新一代恒温箱，PTC加热系统。

医用保温柜FYL-YS-150L福意联性能：微电脑控制温度数字显示,可通过调整温度恒定在4 -38 ,2~48 ,0 ~100 等等波动范围小.

- 1、产品结构为立式箱体。主体分为四部分：电气控制系统，制冷系统、制热系统、显示系统。2、箱体内部采用高密度聚氨酯整体发泡，具有重量轻、保温性能好等特点。
- 3、自动化霜功能，外门防凝露的应用
- 4、微电脑温度控制器，数码显示、控温精度高，具有高低温报警、温感器故障报警、断电报警和按键锁，安全门锁功能，防止出现意外。
- 5、温感探头，自动显示箱体内部温度，便于随时观察箱体内部温度变化。
- 6、采用风道设计，多孔入风是箱体内部温度更均匀，稳定。
- 7、制冷系统与制热系统匹配合理，采用强制翅片式风循环系统，确保箱体恒温。
- 8、使用三层高强度中空玻璃，中间层为真空处理，保温效果好，透明度高，便于随时观察箱体内部存放的物品。
- 9、采用全封闭压缩机，运转平衡，噪音低，使用寿命长。
- 10、此产品为可嵌入式恒温箱，可将产品直接嵌入在壁橱或墙壁，不占多余空间。
- 11、箱体采用优良钢板，经优良防腐化喷涂工艺，表面色泽柔和，内部隔层可任意放宽和缩小，便于存放不同物品。箱体内部具备照明设施，方便夜间观察储存的物品

医用保温柜FYL-YS-150L福意联部分参数

手术室保冷柜系列FYL-YS-66L 外形尺寸430×480×645 内部尺寸357×390×542
 容量62LFYL-YS-88L 外形尺寸480×472×840 内部尺寸350×335×670 容量88LFYL-YS-128 外形尺寸480×472×840 内部尺寸350×335×670
 容量88L2-48 手术室保温柜系列FYL-YS-150L 外形尺寸595×570×870
 内部尺寸520×440×655 容量150LFYL-YS-280L 外形尺寸595×570×1445
 内部尺寸524×438×1223 容量280LFYL-YS-430L 外形尺寸595×680×1805
 内部尺寸510×530×1585 容量430LFYL-YS-230L 外形尺寸595×571×1200
 内部尺寸524×440×1090 容量230LFYL-YS-310L 外形尺寸595×680×1293
 内部尺寸513×530×1184 容量310LFYL-YS-828L 外形尺寸1265×680×1830 内部尺寸
 1265×680×2150 容量828LFYL-YS-1028L 外形尺寸1445×860×1990 内部尺寸 1445×860×2220
 容量1028L0-100 高配手术室保温柜系列FYL-YS-151L 外形尺寸595×570×879
 内部尺寸506×426×636 容量150LFYL-YS-281L 外形尺寸595×570×1460
 内部尺寸508×427×1215 容量280LFYL-YS-431L 外形尺寸677×597×1710
 内部尺寸504×504×1508 容量430L

医用保温柜FYL-YS-150L福意联主要用于医院、手术室、门诊、急救等。手术室中多种药品需要加温人体

温度后，方可使用。手术历程中利用的生理盐水、冲洗液，注射液等药品需要保持在37度适合人体的温度。避免发生不必要的问题。医用保温柜恒温箱2-48度150L用于液体药品，生理盐水，造影剂，冲洗液，病人被单等恒温加温。

术前皮肤消毒时身体暴露时间过长，再加上冷消毒液刺激，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。 1.5 患者自身因素:患者自身体质较差，术前禁食8h左右,对于冷刺激敏感性强、抵抗力差，手术引发的冷刺激易引起体温下降。病人因恐惧、紧张、焦虑等情绪波动,使重新分配,影响回心量和微循环,术中易致低体温。

1.6 保暖措施不利:患者在转运过程中、药品复苏时保暖措施不利。

二、低体温对手术患者的影响 1 低体温对手术患者的正面影响:低体温对手术患者有利的一面，如降低机体代谢率、减少耗氧量、增加组织器官对缺、缺氧的耐受力等。 2 低体温对手术患者的影响：人们往往未重视低体温对机体不利的影 响，它可导致许多并发症的发生，如凝机制障碍、代谢速度降低、削弱机体的、伤口愈合时间延长、感染增加、使患者术后苏醒延迟、住院时间延长，还可引起严重肺疾患。 2.1增加心血管系统并发症 低体温还可以引起低钾，而低钾是引起室性心动过速，心室颤动等心律失常的重要原因。围术期低体温还会增加循环中儿茶酚胺的水平，导致病人出现高压和全身管收缩反应，从而增加病人发生心血管并发症的几率。 2.2降低机体 低体温能直接损害机体的功能，抑制中性粒细胞的氧化杀伤作用，减少多核白细胞向感染部位的移动；另一方面，低体温会降低外周单核细胞分泌细胞因子的活性[20]。而这些因素共同作用的结果是病人抵抗力下降。围术期轻度低体温者伤口感染率升高。 2.3对凝功能的影响 低体温对病人的凝功能有双重影响，一方面，低体温可使循环中小板数目减少，小板粘附、聚集能力下降，并降低活性，从而导致-时间延长。另一方面，低体温会导致周围管收缩、静脉淤滞和组织氧供减少，进一步引起深静脉栓形成。

2.4延长术后恢复时间 术中低体温会使药品药和肌松剂的代谢和排泄时间延长，并使挥发性药品药的 组织溶解性提高，从而延长药品恢复时间。此外，术中低体温可抑制胶原沉积并延长分解代谢作用， 从而导致伤口愈合不良。 2.5对病人寒战的影响 低温引起的寒战可增加氧耗和二氧化碳生成。在全麻 恢复过程中，未作有效加温的病人，寒战发生率40%，寒战引起的肌肉使耗氧量增加48.6%。 2.6其它 有研究表明，低温病人死亡率高于体温正常者，尤其是创伤严重者。在ICU进行的一项研究中，低温持续2h有24%的病人死亡，而同等条件体温正常病人的死亡率则为4%；低温可导致呼吸抑制、水电解质酸碱平衡失调。 3围术期保温措施

3.1覆盖物 通过非手术区覆盖物可减少30%的热量丢失，但这种改善并不随覆盖物的增加而成比例增加。因此还需使用一些主动加温方法，如循环水垫、充气加温、辐射加温及负压加温等。研究表明，充气加温是比较稳定、方法。 3.2室温 手术室应具备良好的室温控制设备，洁净手术室温度应在20 - 25 ；相对湿度为40% - 60%。应预先调节室温在适宜范围，给患者适当遮盖保暖后再降室温，以使患者感觉舒适，有利于手术操作，在手术结束前再将室温及时调高。 3.3输入加温的液体 体腔冲洗液可带走大量热量，因此冲洗体腔的液体应加热。输输液加温可降低术中和术后低体温和寒战的发生率。冲洗液置于变温箱内加温37 后使用。 总之，围术期轻度低体温是手术病人经常发生却易被医务人员所包 忽视的现象。而对于普通择期手术的病人来说，围术期轻度低体温会提高病人术后并发症的发生率，对病人健康有诸多不利影响。因此，护理人员应当重视对病人术中，术后的体温监测，并根据病人的具体情况及手术特点为病人采取积适当的保温措施以维持体温稳态，防止低体温的发生以减少病人并发症的发生，促进病人早日康复，提高病人的生活质量。