

# 泌尿科恒温箱 生理盐水恒温箱

产品名称	泌尿科恒温箱 生理盐水恒温箱
公司名称	北京福意电器有限公司
价格	77640.00/台
规格参数	介绍:福意联医用恒温箱 温度:2-48 /0-100 物流:德邦物流
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

### 泌尿科恒温箱 生理盐水恒温箱公司说明-

通过输注、冲洗接近体温液体很大程度上减少了手术对体温的影响，降低了术后寒战的发生率。手术室液体加温箱，主要用于手术室、ICU、急诊室、妇产科或其他相关场所。用于加温液体药品、医用盐水、冲洗液、甘露醇、造影剂、透析液、B液37度，提升了手术室护理质量,深化了护理内涵，更好的售后于病人。

泌尿科恒温箱 生理盐水恒温箱用于：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、加温快，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。

### 泌尿科恒温箱 生理盐水恒温箱公司说明：

北京福意电器有限公司是一家集开发、、售后为一体的高科技企业，总部坐落于北京市，公司主要从事医疗、实验室恒温冷藏保存设备等与，公司始终秉承以以德敬人，以诚立人为企业的，为提供优异的产品和优良的售后。企业在经营过程中，坚持与客户一起成长，与供应商、商建立了稳固的合作关系。在经营中客户给予了我们巨大的优良。现在公司有供应，渠道等多方的合作伙伴，在内树立了良好的企业信誉，赢得了国内外协作伙伴和广大用户的认可与信赖，在信息产业高速发展的，我们将与时俱进。

### 泌尿科恒温箱 生理盐水恒温箱产品参数：

-----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-----

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。

泌尿科恒温箱 生理盐水恒温箱售后：

我单位本着“高质量，优售后，求发展”的精神，以“优良产品、合理价格、贴心售后”的理念和负责、公开的原则。

1、产品配发检验合格证书和使用说明书，以确保用户能正确使用我公司产品。2、我公司保证出厂的产品均按有关标准和检验，不合格的产品决不出厂。3、保证严格履行、产品三包，严格执行工业产品售后服务有关规定，对出厂产品自发货日起的产品安装12个月以内。

泌尿科恒温箱 生理盐水恒温箱相关-病人手术中低体温的预防及护理手术病人；低体温、护理 体温是人体主要体征之一，人体体温调节系统通常将体温恒定在37℃，而围手术期体温在36℃以下称为体温过低，这一现象在手术过程中容易被医务人员所忽视，手术时间一般过2小时者，易出现手术低体温[1]。手术中由于麻醉剂的影响，温冷消毒液消毒皮肤，手术室内冷环境，输入大量冷液体及，未加温液体冲洗体腔或手术切口，大手术体腔长时间暴露，导致体内热量散失，造成患者术中低体温，低体温导致增加术中猝死、伤口感染、凝血障碍、心血管并发症，影响苏醒，因此预防手术低体温非常重要。

1、术中低体温发生的原因 1.1手术室内温度：手术室的适宜温度为22-25℃，室温大于32℃和全麻手术时间小于3小时，65%-80%病人体温可大于36℃，反之室温低于21℃和全麻手术时间大于3小时，体温往往大于36℃，这种影响在小儿和老人更易发生。 1.2“冷稀释作用”使用大量冲洗液的手术，室温冲洗液可以将冲洗部位周围的温度降低10℃左右，大量输入室温下液体或也导致机体温度下降。 1.3麻醉药作用 麻醉药可抑制血管收缩，使热量散失，可阻滞运动神经减少肌肉运动和张力，肌肉松弛后机体产热减少，有报导全身麻醉病人在手术40分钟左右体温降低，硬膜外麻醉病人手术80分钟体温降低。 1.4手术野的大小 皮肤具有调节体温的作用，由于裸露皮肤面积过大，大手术体腔（胸腹腔）长时间开放暴露等因素，热量丢失。 1.5年龄及心理因素 老年人基础代谢率低，体温调节的功能减退，对冷的耐受力差，容易发生低体温，加之术前紧张、焦虑、恐惧心理及术前禁食，使机体产热减少。 2、术中低体温的危害 2.1影响苏醒：低体温对内脏血流减少，肝脏功能降低，依赖于肝脏代谢，排汇的药物半衰期延长，药物代谢减慢延缓了麻醉恢复时间。 2.2增加伤口感染率，据报道体温在34℃-36℃轻低温时，人体免疫功能、凝血功能均有显著影响[4]，同时低温还与蛋白质消耗和骨胶质合成减少有相关性，这些可导致病人伤口感染率增加。

2.3凝血功能影响：激活的本身是一种蛋白酶，低体温对活性有一定影响，体温大幅度下降会引起进行性血小板减少，抑制凝聚，从而引起凝血功能障碍，导致术中、术后-量增多。 2.4对心血管的影响，低温直接抑制窦房结功能，减慢传导，抑制心肌收缩力，引起外周血管收缩，术后高血压，患者中体温约降低1℃，就会出现寒战，引起肌肉使耗氧量增加48%，易使-病患者出现心律失常，心肌缺血[5]。 2.5增加术中摔死：当体温在28℃以下时，心室激惹明显，25℃-30℃时出现心室颤动，可发生死亡。 3、手术病人低体温的预防及护理 3.1做好术前访视评估工作，术前1天应充分评估病人的年龄，营养状况、病情，以确定发生围手术低体温的危险程度，主动采取保温措施，同时与病人沟通减少紧张、焦虑、恐惧等不良情绪。 3.2体温监测：手术过程中监测体温，维持体温在36℃以上。 3.3液体加热：全麻手术中常规护理有50%以病人术中核心温度低于36℃，其中约有33%的病人低于35℃。 3.3液体加热；手术中输入的液体用恒温加热器、温箱，加温37℃可以预防低体温发生，体温、加温36-37℃是安全、舒适且对药液成份影响，但部分药物如青霉素、维生素、代不能加热。由于灌洗液接近生理温度，因此加温灌洗液37℃并不会增加手术中-[9]。 3.4减少身体暴露部分：手术期间躯干、四肢要覆盖棉被、加热毯，能有效减少空气对流引起的热量散失。 3.5保温：调节室温在22-25℃，患者进出手术间有足够包裹，可用保温毯，并保持温度40℃，使病人感到温暖、舒适，对病人加温能有较地控制热量的丢失

勤发发