

手术室多用途恒温箱fyl-ys-1511

产品名称	手术室多用途恒温箱fyl-ys-1511
公司名称	北京福意电器有限公司
价格	71179.00/台
规格参数	介绍:福意联医用恒温箱 用途:加温盐水、冲洗液 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

手术室多用途恒温箱fyl-ys-1511公司说明-

福意联公司以质量求生存，以科技求发展，本着“质量赢得市场，诚信铸就品牌”的经营理念，真诚，竭诚为广大客户售后。主要产品有医疗恒温箱、干燥柜、医疗加温箱、手术室保温柜、实验室冰箱、车载压缩机冰箱、车载样品保存箱、运输保温箱等。各界人士来人咨询来函垂询光顾，洽谈。

产品别称：医用恒温箱、医用加温箱、手术室恒温箱、手术室加温箱、输液恒温箱、输液加温箱、生理盐水恒温箱、生理盐水加温箱、透析液恒温箱、透析液加温箱、甘露醇恒温箱、甘露醇加温箱、腹透液恒温箱、腹透液加温箱。

手术室多用途恒温箱fyl-ys-1511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。

手术室多用途恒温箱fyl-ys-1511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。

手术室多用途恒温箱fyl-ys-1511相关-围术期病人低体温原因及护理 围术期人体温度受到药物的抑制，同时由于病人暴露于低温环境中，导致深部体温低于36℃，即低体温。低体温发生率为50%-70%，对人体的生理功能影响较大，严重者可危及生命。现将围术期影响病人体温变化的因素及护理介绍如下。

1、围术期影响体温变化的因素 病人在手术过程中，因药物、环境等因素，不能给人体力过度消耗，特别是新生儿、婴幼儿、年迈病人及胸腹腔手术时间较长的病人可致体温下降，这对病人预后极为不利，心功能不全者更加文献。

1.1对体温调节功能的影响 A静脉药（如异丙酚）均显著降低冷风影的温度阈值，吸入药也可显著降低冷反应的温度阈值。B神经阻滞，即了温度感受，也抑制了正常的温度调节反应，如出汗、血管收缩和寒战。C*可引起周围血管扩张，相对与较高的皮肤温度，可误导温度调节系统，使病人耐受较高的热量散失仍不触发冷反应。

1.2环境温度的影响 目前，大部分手术室都配有空调设备或空气净化系统，并且主张手术室温度设定于24-25℃为宜，病人在室温中呼吸，吸入气体为室温，呼出气体为34-36℃，以通气量5L/min，吸入气体为20℃，呼出气体为36℃计算，呼吸时机体为加温气体而散失的热量约为100.36J/min，这部分热量通过气体对流丢失。因此，手术室温度应适宜，过低或过高都会影响及手术全过程。

1.3各种护理操作的影响 手术病人进入手术间后要进行各项操作，如静脉输液、输血、术前皮肤消及摆放合适的体位等。静脉输注的液体和皮肤消液与机体直接接触，这些液体极易挥发，带走体内的大部分热量。同时操作时身体暴露于空气中，体温与室温形成温差，加大热量散发。开放的创面、暴露的脏器也散失一部分热量，术中进行体腔冲洗等均为体温下降的原因。

1.4其他因素 小儿、年老、低体质病人易出现低体温。小儿、婴幼儿体温调节发育尚不完全，极易受外界环境影响。年老体弱者基础代谢率降低，再加上创伤、体质瘦弱等因素均可影响体温变化。

2、围术期低体温对病人的影响 2.1增加伤口感染率 围术期低体温可降低机体免疫力，使术后伤口感染等并发症的发生率增高，影响病人预后，使住院日延长20%。

2.2增加心血管并发症 国外一项研究发现，低温可抑制心肌收缩力、降低心输出量，导致心机缺血和心率失常的发生，与正常体温者相比，不稳定心绞痛、心肌缺血、心肌梗死、心率失常、心动过速、心搏骤停等心血管意外疾病的发生率明显增高。

2.3影响凝血功能 围术期低温可使红细胞变形，影响正常凝血功能，使血小板和各种数量减少，功能减弱，降低凝血物质的活性，从而抑制凝血功能，-时间可延长5倍-7倍。因此，低温可增加手术中和手术后渗血量及腹腔引流量。由于低体温而产生的凝血功能障碍、心功能异常、抵抗力降低等并发症在一定程度上影响了病人的康复过程。

3、围术期低体温的护理 手术室多用途恒温箱fyl-ys-1511