

电热恒温箱用于造影剂存放,需保持37 恒温

产品名称	电热恒温箱用于造影剂存放,需保持37 恒温
公司名称	北京福意电器有限公司
价格	79323.00/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

电热恒温箱用于造影剂存放,需保持37 恒温相关-冬季由于天气比较冷,临床结果表明,手术患者由于多种原因出现低体温在手术室很常见,如手术时间长、创面大、失血多、手术室的室温低于21 ,患者往往出现体温过低。并且由于加温设备缺乏和工作人员的相关知识缺乏,致使手术患者的低体温问题长期以来未引起足够的重视,甚至被忽视,影响了手术患者的安全和康复。低体温可导致凝血异常、手术伤口感染,抵抗力下降等诸多不良影响,围术期的心血管不良事件的发生率增加了300%。近年来已出现加温箱等加温设备,在围手术期采用加热液体和血液制品以及为患者使用毛毯、盖被等加温措施,以tigao患者的安全性和舒适度,有效预防低体温及其相关不良反应的发生。液体的加温用液体加温设备将液体升温至35 左右,然后再配药输液,能使多数粉剂药物的溶解速度加1~3倍,同时防止输液产生的气泡现象和低体温反应。研究表明加温至36~37 的液体用于静脉输液安全、可靠和舒适,且对药液成分影响。但有些药物如青霉素、维生素C等不能加温。也有研究提出加温至少要保持37 ,尤其是已存在休克和低温的患者,可采用加温加压输液,尽恢复有效循环血容量。

1. 手术室是医院核心部门之一,因此该区域的环境卫生状况很大程度上影响着医院整体的水平、声誉和利益。手术室保温柜、保冷柜是手术室的基本必备,有的药品、用品、移植到患者身上的器官必要低温储存,但是在使用时必须加热到人体温度,使手术历程中利用的心理盐水、药品及血液保持在37度适合人体的温度。避免发生不必要的问题。冷柜温度为4,暖柜温度为37。

2. 甘露醇注射液:甘露醇注射液是临床上经常使用的输液制剂,其对治疗脑水肿降低颅内压、眼内压等及青光眼,预防和治疗急性肾功能衰竭、水肿、腹水等症具有显著的,且经济安全但由于甘露醇的含量较高容易出现结晶等理化特点,该过饱和溶液贮存室温在20~30C时不会析出结晶。故存放一定时间,若温度过低则易析出结晶,特别是在冬季温度比较低的情况下易析出结晶,给临床使用带来很麻烦,因此,因此输液前需要把甘露醇加热。

3. 冲洗液:如前列腺增生是老年男性常见病,随着人口老龄化,发病率逐年增加。出现并发症的前列腺增生不佳,多数需手术治疗。但论何种手术方式,手术后均需留置三腔尿管持续膀胱冲洗,以防-阻塞尿管。持续膀胱冲洗过程中,冲洗液温度的掌握非常重要,尤其是对高龄及合并心脏病的病人。-是耻骨上前列腺切除术后常见的并发症,直接影响着患者的安全与康复。为了防止术后-,我们于近年来将膀胱冲洗液由20 加热至37 ,获较佳止血效果。

4. 碘伏液:手术部位消毒用碘伏液加温箱对碘伏的杀菌作用有一定影响,当温度由20 上升到40 ,碘伏溶液中游离碘的浓度可上升1倍以上,杀菌作用明显增强,有效地防止杀菌作用减弱的发生,方便了临床,保证了病人手术等的安全。

5. 造影剂:从药物动力学角度上看,临时存放对造影剂没有显著影响。而X线造影剂应存于室温15~25 条件下,并避免光照。造影剂可以短时间放置在加热柜内,比如在注射或输注前扫制剂加热到体温37 。造影剂在

加热柜中或浸泡在热水中至40℃左右，存放或数天都是可以的。造影剂也可安全地放在热水中作短时间加热，例如：加热到60~80℃可以溶解造影剂的结晶体。这不由让我们想到造影剂起变化的另一问题，即在冬天运输途中，造影剂液体会发生纯物理性的结晶现象。请谨记，我们使用的造影剂通常是高浓度的，其浓度与碘的含量有关。每毫升含有370毫克碘的优维显370制剂，其浓度为每毫升含0.769克碘普罗胺，也就是说，它是76.9%的制剂。液体制剂在气温非常低的情况下会结冰。一般来讲，在使用造影剂前应确保制剂中不含有小颗粒，尤其不含晶体。故存放一定时间，若温度过低则易析出结晶，特别是在冬季温度比较低的情况下易析出结晶，给临床使用带来很麻烦，因此，因此需要把造影剂加热。6. 血液透析中透析液温度的设定直接影响病人体温、血压及舒适度，然而在日常工作中经常是病人出现了烦热、畏寒、低血压时才受到重视。透析液温度的调节可以有效的减少和预防透析并发症。透析液加温并保持恒温的加温箱，一般为35~39度之间，研究也表明，低温透析液(35℃~36℃)与标准透析液(37℃~39℃)相比低血压发生率明显减少。

电热恒温箱用于造影剂存放,需保持37℃ 恒温产品用途-

福意联医用加温箱，用于医用盐水，腹透液，冲洗液，甘露醇等等37度~42度加温，保温等，避免病人在使用药品时因温差引起的副作用。适用于医用手术室、输液室、急诊科、输血室、放射科等科室。

电热恒温箱用于造影剂存放,需保持37℃ 恒温产品参数：

电热恒温箱用于造影剂存放,需保持37℃ 恒温相关-

护理干预措施对开腹手术患者术中低体温及其并发症的影响。方法选择择期开腹手术患者 120例,随机分对照组和实验组,每组60例,对照组采取常规手术护理措施,实验组在常规护理基础上,采用不同保温措施,选择3个时间点监测生命体征,术后从7个方面观察各项临床指标,比较2组患者生命体征及尿量、清醒时间、拔管时间、引流量、寒战、躁动等情况。结果2组患者术前生命体征及各项临床指标比较显著性差异 (P均 < 0.05),术中及术后1h生命体征及各项临床指标比较均存在显著性差异 (P均 < 0.05)。结论采用适当的护理干预措施可有效预防开腹手术患者术中低体温发生,并可降低其并发症的发生率。电热恒温箱用于造影剂存放,需保持37℃ 恒温