

甘露醇储存柜

产品名称	甘露醇储存柜
公司名称	北京福意联医疗设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:福意联 型号:FYL-YS-431L 产地:北京
公司地址	北京市北京经济技术开发区荣华南路2号院3号楼25层2502
联系电话	13811305852 13910804759

产品详情

甘露醇储存柜，溶解甘露醇储存柜行业说明：

甘露醇注射液作为高渗透降压药，是临床抢救特别是脑部疾患抢救常用的一种药物，具有降低颅内压药物要求的降压快、疗效准确的特点。遇寒冷天气或久置不用时易产生白色针状结晶，需加热溶解。临床上多用煮沸法加热，由于液体瓶身长时间放置于水中，标签易破损或脱落，造成字迹模糊不清难以辨认。

福意联溶解甘露醇储存柜突破原有加温方法，切实方便解决甘露醇结晶溶解问题，限度的方便提高临床使用效率，在临床广泛使用。

导致甘露醇结晶的原因

1. 保存甘露醇注射液的环境温度过低；
2. 制作甘露醇注射液时的冷却方法不；
3. 对甘露醇注射液的时间较短；
4. 甘露醇注射液的配方存在缺陷等

环境温度对甘露醇结晶有何影响？

1. 贮藏时低于 15℃，即有 10% 析出结晶。
2. 贮藏于 20℃ 以上环境中才不会形成结晶。
3. 即便是甘露醇注射液瓶内无结晶，在气温低于 15℃ 的环境下，特别是 0℃ 以下输液时，如果输液通道无保暖措施，输液管内很快就会形成微小的肉眼能看得见或看不见的小结晶。

请特别注意第 3 点，往往是容易忽视的一点。

输入甘露醇结晶会有什么影响？

1. 甘露醇注射液一旦产生结晶，不仅会影响其应有的治疗效果，还有可能引起栓或静脉炎的危险。
2. 甘露醇注射液若为软包装，其产生的结晶还可能刺破软包装而导致甘露醇注射液被污染，从而使使用者有发生感染的可能。

甘露醇储存柜说明：

20%甘露醇注射液是临床常用的高渗性脱水剂，具有降低颅内压、眼内压等，常用于由各种原因引起的脑水肿、药物过量蓄积的排泄、早期肾衰、眼内和肠道手术的术前准备等。因为其疗效确切，安全，已在临床得到广泛应用，但是由于甘露醇是一种多元醇，在水中溶解度为1:5.5，是过饱和溶液，当室温低于15℃时易产生甘露醇微粒，甚至析出结晶，有引起栓或静脉炎的危险[1]，当温度继续降低时结晶体加大，呈大的柱状、絮状结晶。

甘露醇储存柜型号：

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-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

溶解甘露醇储存柜使用说明：

- 1、先确认甘露醇恒温箱工作状态正常，机器使用及外部供电正常稳定。
- 2、确认甘露醇结晶程度，如果甘露醇结晶比较严重，已形成絮状结晶或块状，需要42度以上温度经行溶解，等完全溶解后把温度调为37度恒温保存；如果甘露醇没有结晶现象，只需要37度恒温保存，防止结晶及使用。

3、根据箱体大小放入相应的甘露醇瓶数量，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：放入之前应确保甘露醇瓶完好不破裂现象。

4、使用者应根据甘露醇用量和甘露醇结晶情况来合理安排放入甘露的数量和时间。建议：提前放入，随用随取，随取随加。

甘露醇储存柜产品特点：

微电子中央处理器，控温，误差更小，操作更简便，液晶数字清晰显示温度；

独特的快速制冷技术，纯铜管恒温箱，将优良的控制器、3D多循环制冷系统优势组合速度更快捷；

聚氨酯整体发泡技术，发泡材料，高强度、高密度、设计有效减少能量消耗；

功率小、省电，；风冷、压缩机、制冷速度快；

超大容量，人性化设计的储物架，物品分隔分类方便拾取；

温度控制更温度宽泛在2-48、0-100度之间，可任意设定需要的数值，温差 ± 2 ；