**附件1： 采购需求**

1. 名称：血透内瘘治疗仪
2. 数量：1台

三、主要技术参数：

1、一种利用电磁波辐射效应 (热效应) 治疗的医疗设备。主要适用于血液净化患者，促进痿管穿刺点愈合，促进淤青、肿胀消除，缓解组织疼痛、疲劳

2、工作原理

血透内瘘治疗仪通过治疗头的陶瓷发热基板向基板上的红外涂层施加温度，使红外涂层受热激发产生出分布在2um~25um波长范围内的电磁波，利用电磁波辐射效应 (热效应) 治疗患者。

3、热效应通过对患者照射2um~25um波长的电磁波使局部温度上升，促进局部血液循环增加，达到促进痿管穿刺点愈合，促进淤青、肿胀消除，缓解组织疼痛、疲劳的效果

4、技术参数

发热陶瓷片数量：＞4

波长：2-25um

防护罩表面温度标称值：40℃+10%

防护罩表面温度误差：不大于标称值的+10%

防护罩表面温度不均匀度：不超过20%

防护罩表面最高温度：不超过60°C

定时范围：0-120min

过热保护：温度＞215°C时，发出声光报警后，切断加热电源

超温保护：温度＞220°C时，超温保护触点开关自动断开，切断加热电源

环境温度:5°C-40°C