**洛浦县维吾尔医医院采购PRP低速冷冻离心机参数要求**

1.最 高 转 速：4000r/min

2.最 大 离心力：4890×g

3.转速控制精度：±50r/min

4.时间控制范围：0～99min

5.噪 音：≤65dB

6.温度控制范围：-20℃-+35℃

7.温度控制精度：±2℃

8.电 源：AC220V±10% 50Hz 15A

9.需要配备多种控制模块：PRP 制备模块，PRF 制备模块，CGF 制备模块。

10.硬件配置：

 （1）制备容量：4×10ml。适用 10ml规格普通注射器，注射器正向放置，水平离心，防止因注射器方向变动而破坏血液组份分层，提升血小板聚集及收集的稳定性;单个样本单元最低采血量为20ml，组份可调整，制品多形态，最终制剂为4-6ml，满足样本使用剂量要求。

 （2）制备保护容器：一体式制备适配器。一体式制备适配器，吻合匹配注射器，无需其他专用制备耗材，便捷易用，降低使用成本;专利结构设计，分解内部压力，稳定注射器，确保适压运行，提高离心协议稳定性，防止爆管与漏液;水平转子，注射器正向放置，血液组份水平沉降，分层清晰，易留存提取;适配器采用阳极表面处理抗紫外线CNC精密加工铝合金材质，可消毒灭菌重复使用。(必须提供专利证书)

 （3）感控装置：紫外线辐射消毒。

11.供货商需配备一套洁净工作台及座椅（用于放置离心机，确保设备安全运行）。