血液回收机参数要求

设备用途：

1、“术前分离方案 ”用于分离术前自体富血小板血浆；

2、适用于外科手术中和手术后自体血红细胞的分离、回收、洗涤、浓缩和回输。

主要技术规格：

1 、回收血球压积≥60%。

1. 血浆游离血红蛋白 FHB 洗净率≥95％。
2. 血细胞回收率≥95%。

4、肝素洗净率≥99.8％ 。

▲5、钾离子清除率≥96％。

6、脂肪清除率 99.6%。

▲7、需有 3 种不同规格离心杯供选择，以适应出血量不同的成人及儿童需要。

8、工作模式：全自动模式、半自动模式、紧急模式等多种工作模式。

▲9、术前分离方案：此项功能在医疗器械注册证适用范围上有明确注明。可以为手术病人术后恢复凝血功能，也可以为制作纤维蛋白胶和凝胶提供自身来源，并且术前采集血小板 的实例已发表在国家级的刊物上（需提供证明材料）,术前分离耗材在耗材注册证上注册且注明能够用于术前血小板分离、采集（需提供耗材注册证证明材料）。

▲10、全中文界面，彩色触摸屏，可 360 度旋转屏幕。

1. 设备可根据不同的操作需要自动选择最佳的离心机转速。
2. 离心机最高转速：≥5000转/分

12、具有储血器水平监测器、空气监测器、红细胞溢出监测器

13、具有废液带称重监测器、离心杯渗漏监测器、离心杯光学监测器

14、整机噪音≤80dB。

▲15、配有专业的产科自体血回收方案，配合自产白细胞滤器，保证产科自体血回收安全进行。

▲16、内置智能负压吸引，同时负压吸引主机一体机。保护红细胞的完整，不受破坏，也方便进行术后回收。有三种模式（智能负压吸引模式、手动调节负压模式、术后模式）

▲17、配套回收血输血过滤器，用于血液回收，保证血液的安全性。

配置清单

|  |  |
| --- | --- |
| **货物名称** | **数量** |
| 主机 | 1台 |
| 移动车架 | 1部 |
| 补液支架 | 1套 |
| 中文操作说明书 | 1本 |
| 电源线 | 1根 |
| 显示器支架 | 1套 |