仪器设备购置技术参数要求确认单

|  |
| --- |
| 产品名称  麻醉机 |
| 主要用途描述：临床技能教学设备 |
| 参数要求：麻醉机1台  麻醉机  1.整机通过CFDA和CE认证。  2.★适用范围：成人、小儿和婴幼儿。  3.★显示：≥12英寸彩色触控屏，显示器与麻醉机为分体式，可以根据操作位置的需要，在四维层面多角度旋转调节，显示器可折叠。  4.通气方式：气动电控通气方式；通气模式：VCV、PCV、SIMV-VC、SIMV-PC. CPAP/PSV、PRVC  5.★气源：氧气，笑气，空气三气源，可进衍纯氧供气，快速充氧范围25 - 75 1/min。工作压力为0.28〜0.6Mpa。  6.★具备氧气，笑气，空气电子流量计，快速直观，调节范围：0-10L/min,调节精度为0.01L,适合低微流量麻醉手术。  7.具备≥3个模块插槽，支持3个模块同时使用，可与同品牌的插件式监护仪实现模块共享。支持监测CO2、AG、BIS、02等参数。  8.可选配废气回收系统，自主吸引废弃排空，同时有效的保证麻醉气体不会被排出浪费。  9.标配双向流量传感器监测，流量传感器采样管内置于回路中，具有防水处理装置。  10.呼吸频率设定范围：4—100次/min。吸呼比设定范围：4:1〜1:10。吸气压力设定范围：5~70 cmH2O；PEEP设定范围：OFF, 3〜30cmH2O。压力限制设定范围：10~100cmH20；吸气暂停设定范围：OFF, 5%~60%o。  11.★呼吸力学监测：压力波形、流速波形、容量波形、CO2波形、ECG波形，能够同屏显示5道波形。  12.标配压力-容积环、压力-流速环、流速-容积环，环图分析功能，可标记参考环，并提供参考环相关呼吸力学参数。  13. 报警性能：具备窒息报警、持续气道压力高、压力受限报警、负压报警、气道压力上下限报警、吸入和呼出潮气量上下限报警、,分钟通气量上下限报警、吸入和呼出氧浓度上下限报警、吸入和呼末CO2浓度上下限报警、吸入和呼末N2O浓度上下限报警、吸入和呼末麻醉气体浓度上下限报警、BIS信号质量弱等生理报警功能。 |