

广东医科大学顺德妇女儿童医院
(佛山市顺德区妇幼保健院)

全自动时间分辨免疫荧光分析仪等批医疗设备

项目需求书

一、项目概况：

根据医院业务发展需要，拟采购全自动时间分辨免疫荧光分析仪等医疗设备一批，现对此批设备项目进行市场调研。

二、项目内容及需求：

| 序号 | 项目名称 | 项目需求要求 | 数量 | 总预算（万元） | 备注 |
|----|------------------------|---|----|---------|----|
| 1 | 氮气发生器 | 生产氮气供新生儿遗传代谢病串联质谱检测使用该仪器为 API3200DX 质谱仪供气，要求供应三路气体，其中氮气气体纯度 99.5%，供气压力 0.4Mpa，流量 5L/min | 1 | 12 | 二次 |
| 2 | 全自动时间分辨免疫荧光分析仪（唐氏筛查专用） | 用于早期、中期唐氏筛查检测，需要有相应筛查计算软件，满足每天 100 份标本检测速度，可单人份进行检测。 | 1 | 70 | 二次 |
| 3 | 24 小时动态心电图监测系统 | 分析软件好用、心律失常分析齐全（包含三个记录盒）。 | 3 | 7.8 | 二次 |
| 4 | 24 小时动态血压监测记录盒 | 有系统，只买记录盒。要求：3 或 12 通道。 1、记录盒配戴方便。2、体积重量轻巧。 3、导联线质量好。 | 3 | 4.8 | 二次 |
| 5 | 中心监护系统 | 方便医生查阅，实时的任意时点数据回放。 系统应包括但不限于以下功能： 1. 病人管理，转科管理，床位分类，交接班管理 2. 护理管理：医嘱转抄执行，护理病程记录，自动计算出入量，护理文书打印、护理工作统计，护理质控，护理绩效 3. 临床计算与评估，包括介不限于以下评分：Apache评分，风向评估，Glasgow昏迷评分，Braden压疮评分，跌倒附床评估，疼痛评估，多器官功能障碍综合症MODS评分表，Purgh-Childer评分等， 4. 数据采集与交换层，能够与重症医学科的所有设备进行互联，并能完成以下管理：设备监控管理、设备连接管理、数据采集管理、数据转换管理，异常数据报警、集中日志管理，可视化报告管理。 5. 要能满足ICU现有的心电监护仪。 | 1 | 9 | 二次 |

| | | | | | |
|----|-----------|--|---|-----|----|
| 6 | 视野弧 | 检查周边视野及斜视，用于临床斜视检查及诊断，能进行常规检查使用。 | 1 | 5 | 二次 |
| 7 | 高流量经鼻氧疗仪 | 可调高流量给氧，湿化加温，胃肠镜病人的非气管插管通气，保障手术安全 | 1 | 5 | 二次 |
| 8 | 单孔腹腔镜入路平台 | 满足妇科、腹部外科等需要；含必要的配件及操作器械。 | 1 | 9.8 | 二次 |
| 9 | 小儿高清腹腔镜镜头 | 直径小于3.5mm，0°，高清。 | 2 | 20 | 二次 |
| 10 | 热敏灸治疗仪 | 能高度模拟高质量热敏灸艾条的燃烧，能替代传统艾条引发经气传导，调整人体生理功能，达到保健、防病、治病的效果。 | 2 | 2.4 | |

三、售后服务要求：

1. 免费提供操作、维护、维修培训。
2. 保修期：3年以上。
3. 到货时，设备软、硬件为最新版本。
4. 验收前必须提供设备相关合格的性能报告。
5. 如果医院需要将设备接入医院信息系统，中标人负责 按医院 要求将设备接入医院信息系统，所需的硬件、软件以及接入费由供应 商承担。