

包三：

参数变更后

第3项胎心检测仪（进口）

- 1、原装进口
- 2、要求可监测胎心率（FHR）、宫缩压力（TOCO）、自动胎动（FMP）和母体脉搏（SMART脉率，源自 TOCO 探头），以及可选配升级手动胎动标记、母体的无创血压（NIBP）和心率（MHR）所有功能触摸屏幕操作，使操作简单方便，人性化操作界面。
- 3、≥6 英寸 TFT 彩色显示屏，可倾斜、折叠，视角宽，且大字体显示，适合远距离观察，可有效降低医务工作者的劳动强度。
- 4、屏幕可根据配置情况自动调整布局，使内容显示均匀分布，优化视觉效果。
- 5、传感器材质细腻、轻便，佩戴舒适，易于清洁，防水设计。
- 6、多晶体宽波束超声探头，低发射频率（1M+100Hz），低超声强度（ $2.38+0.59 \text{ mW/cm}^2$ ），对胎儿安全可靠。
- 7、宫缩压力探头（TOCO）整合有母体脉搏测量功能，无需另外配置相应功能模块和附件即可测量母体脉率。
- 8、可选配升级同时监护双胞胎或三胞胎，以满足可能的临床需求。
- 9、当胎儿有心搏过缓或心搏过速时自动报警。
- 10、可以选配升级自动生成并打印输出 NST 报告，且在监护时可随时在屏幕上调阅查看。当监护多胎时，各胎心率都有单独的 NST 报告。
- 11、具有超声传感器信号质量指示功能，以得到准确和稳定的胎心参数值和曲线。
- 12、具有胎心信号跟踪锁定技术，能有效排除干扰信号，确保准确获取胎心信号，且能将超声能量降到最低。
- 13、具有自动通道管理功能，胎儿传感器插槽可任意连接胎心、宫缩探头、手动胎动标记器和母体参数测量模块。
- 14、具有很方便的传感器查找功能，有助于识别不同传感器监测到的对应胎心率。
- 15、具有可靠的交叉通道识别技术，当不同胎心率、胎心率与母亲的心率或脉率重合时能及时报警，保证能准确监护到胎儿心率和/或母亲心率或脉率。
- 16、可以选配升级无线探头系统，实现移动监护和水中分娩。
- 17、可设置胎心曲线分离打印，避免两条或三条胎心曲线互相重叠，便于观察。
- 18、可缓存记录仪缺纸或与中央站通讯中断时至少 1 小时的数据，重新装纸后可快速打印输出，或与中央站通讯恢复正常后传输至中央站。
- 19、内置 6 英寸记录仪，可清晰打印胎儿、母亲的曲线和数值。
- 20、记录纸 30-240bpm 和 50-210bpm 两种胎心率刻度类型可选。
- 21、可以选配升级以 RS232（串口）或 LAN（网口）方式与产科信息管理系统联网通讯。
- 22、可以选配升级配置锂电池，实现监护转运时的无缝数据连接。
- 23、具有 FDA 和 CE 认证。
24. 配备工作站并承担 RIS 或 HIS 工作站端口的接口费

第4项

新生儿心电监护仪

- 1.1 尺寸≥12.1 英寸，观察波形通道≥7 道，屏幕倾斜角≥14°，便于医务人员操作和观察。