

妊娠高血压早期筛查“妊高征监测仪”

产品名称	妊娠高血压早期筛查“妊高征监测仪”
公司名称	泰安市泰医医疗器械有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	泰安 泰安市迎胜东路2号泰山医学院天外村校区
联系电话	0538-2199158 2199168 18660899182

产品详情

监测原理：

本系统通过测量孕妇的左侧桡动脉的脉搏波波形，利用生物工程及物理学的弹性腔模型和血液流体力学原理，计算得出孕妇的各项血流动力学参数。通过监测孕妇血流动力学指标的变化，评价孕产妇的心脏功能、外周血管以及微循环功能，筛查妊高征的高危人群，指导对妊娠高血压疾病的提前干预和治疗，从而降低妊高征的患病风险，减少并发症，降低孕产妇死亡率，降低产科的医疗风险。

产品特点：

无创检测：无需采血，全部无创检测，无痛安全，孕妇及家属易于接受。快捷方便：检测时间3-5分钟/人次，很适用于普查，并可进行多次测量观察，方便灵活。全面保护：全围产期管理，为孕妇提供全孕期保护，降低产科医疗风险。早期筛查：通过对孕妇早期筛查，早期干预，降低妊高征患病风险。

电脑测控：电脑控制自动测量血压，直接得出平均动脉压这一重要参数。多点评测：采用先进PVDF多点脉搏传感器，使用简便，重复性好。自动报告：通过多元运算及微机自动分析，直接计算血流动力学参数及诊断参考指数，极大地方便用户使用。通过测量和计重指数、心输出量、外周阻力、每搏量、心脏指数、心搏指数、顺应性、心率、中心血流量、血液粘度、平均滞留时间等。系统管理：提供专家词库、趋势图、治疗方案指导、百万病例资料查询显示等众多功能。扩展性强：可附加母亲监护系统和孕期营养管理系统，改善和调整膳食营养结构。

适用范围：

门诊筛选：
a.用于围产期孕妇做妊高征早期筛选和预防。
b.用于宫内胎儿发育受限（IUGR）早期筛查和预防。
c.对于有高危因素的孕妇，如高血压、心脏病、糖尿病等，缩短监测时间间隔，更密切观察病情动向。指导治疗：妊高征患者治疗过程进行全程监测，观察并随时调整治疗方案。