1.荧光腹腔镜：使用于小儿外科。在临床中应用，主要是借助荧光显像技术，提供更清晰的组织边界和结构显示，让手术操作更精准、安全。

主要配置但不限于以下配置:

（1）、荧光摄像主机

（2）、荧光摄像头

（3）、冷光源

（4）、导光束

（5）、气腹机

（6）、液晶显示器

（7）、台车

（8）、5mm 荧光腹腔镜2个

2.无创呼吸机：使用于新生儿科。应用于早产儿RDS、呼吸暂停、拔管后支持、肺炎等多种呼吸系统疾病，其核心优势在于避免或减少气管插管和有创通气，从而显著降低相关并发症（尤其是慢性肺疾病）的风险，改善早产儿和危重新生儿的预后。无创呼吸机（主要是CPAP和NIPPV模式、经鼻高流量氧疗、无创高频）是新生儿科不可或缺的呼吸支持工具。

3.超声诊断系统1：使用于功能科。主要用于腹部、小器官、心脏、妇产、泌尿、血管、骨骼肌肉、神经、造影、介入等方面的临床诊断和科研教学工作。全身探头类型：腹部凸阵探头、浅表线阵探头（不同频率两把）、心脏探头、容积腔内探头。

4.超声诊断系统2：使用于功能科。用于妇产科、胎儿心脏、新生儿、腹部、浅表组织与小器官、外周血管及科研。尤其在妇产科、胎儿心脏、盆底超声、经阴道子宫输卵管超声造影领域具有突出优势，满足产科超声诊断，妇科疑难病例超声诊断，胎儿畸形产前诊断及科研。

凸阵探头：

中心频率范围2.0 – 5.0MHz，用于腹部、妇产、泌尿、小儿等。

线阵探头：

中心频率范围3.0 – 8.0MHz，用于小器官、血管、小儿等，支持造影像功能。

腔内容积探头：

中心频率范围4.0 – 9.0MHz，可用于妇科、产科、泌尿等，支持造影成像、弹性成像功能。

凸阵容积探头：

中心频率范围2.0 – 7.0 MHz，用于腹部、妇产等立体成像。

5.心电监护仪:使用于妇产科、儿科、内科等。用于成人、小儿和新生儿的多项生理参数进行床边监护、数据存储回顾、记录和报警等功能。

6.输液泵：使用于妇产科、儿科、内科等。用于静脉长时间恒定给药速度和准确给药量输注(含静脉营养液)。与特定输注器具配套使用。

7.双能X线骨密度仪：使用于骨科、妇产科、儿科、放射科、内科等。用于人体骨矿及全身肌肉脂肪含量测定及分析的临床科研工作，并用于骨质疏松的临床诊断、治疗效果观察、骨质疏松性骨折、人工关节置换术、骨延长、钢丝固定以及骨折危险性的预测研究。骨质疏松筛查：诊断骨密度T值骨质疏松）及预测骨折风险。疗效监测：跟踪治疗过程中骨密度变化评估药物或干预措施效果。多部位覆盖：支持髖骨、脊柱、前臂等关键部位的检测, 部分设备具备全身扫描功能。

8.婴儿辐射保暖台：使用于手麻科、产房、新生儿科等。用于新儿抢救、保暖及观察等，减少体温过低的风险。

9.母婴监护仪：主要在产房使用，用于分娩镇痛后监护产妇血压、心率、血氧饱和度的变化，同时进行胎心监护，是保证分娩时母儿安全必需设备。

10.全自动微生物质谱检测系统及配套试剂耗材，使用于检验科，用于多种微生物样本培养菌株的鉴定，如痰液、血液、尿液等；用于几乎所有类型的病原体鉴定；

11.全自动酶联免疫工作站，使用于检验科，可以全自动完成ELISA试验，包括稀释、样本分配、试剂分配、孵育、洗板、酶标判读等全步骤，极大地消除了人为因素带来的误差，使试验的灵敏性，重复性以及特异性大大提高，用于甲型肝炎、丙型肝炎、[戊型肝炎](https://baike.sogou.com/lemma/ShowInnerLink.htm?lemmaId=221860&ss_c=ssc.citiao.link" \t "https://baike.sogou.com/_blank)、[乙肝五](https://baike.sogou.com/lemma/ShowInnerLink.htm?lemmaId=224780&ss_c=ssc.citiao.link" \t "https://baike.sogou.com/_blank)项、[艾滋病病毒](https://baike.sogou.com/lemma/ShowInnerLink.htm?lemmaId=1567304&ss_c=ssc.citiao.link" \t "https://baike.sogou.com/_blank)、梅毒等抗体检测。

12.全自动血细胞分析仪及配套试剂耗材（含CRP），使用于检验科，用于对血细胞进行分类、计数，测定血红蛋白含量及C-反应蛋白浓度。

13.胃肠电图仪，使用于儿科，了解胃肠的蠕动情况及胃肠动力的强弱，为判断如FD、胃肠节律紊乱综合症（GDS）、胃肠动力不足、肠易激综合症（IBS）、胃动过速、胃动过缓等疾病提供科学依据，同时也为做过胃/食管或肠道手术的病人术前术后胃肠道功能恢复情况的对比提供检测手段。

14.胃肠治疗仪，使用科室儿科，应用于治疗胃胀、胃痛、嗳气、早饱、厌食、FD、胃轻瘫、胃下垂及胃节律紊乱综合症、肠功能紊乱、肠易综合症、习惯性便秘等症状。