附件一：

曲靖市妇幼保健院拟购置医疗设备清单

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 数量 | 单位 | 设备需求 | 设备主要开展项目 | 公告 次数 |
| 11 | 骨盆臀腹康养按摩仪 | 1 | 台 | 采用立体套简设计，能实现有节奏、顺序充放气囊，具有促进淋巴液和静脉血液回流、作用于大腿和臀部，改变脂肪再分布，促进分娩后骨盆闭合，激活腹部肌肉，恢复腹直肌分离等功能。 | 开展产后骨盆矫正、产伤性腹直肌分离治疗等项目。 | 第一次 |
| 12 | 多系统产后康复治疗仪 | 4 | 台 | 具备低频脉冲电流治疗模式，促进局部血液循环，作用于子宫及乳腺组织，促进产后乳汁分泌及子宫收缩，减少产后出血及镇痛作用。 | 开展产后子宫复旧、促进乳汁分泌、产后尿潴留、镇痛等产后整体康复治疗。 | 第一次 |
| 13 | 全数字彩色宫腔手术监测系统 | 1 | 台 | 具备高分辨率的成像，可以有效进行中期引产与日常妇科检查，为困难的人工流产、诊断性刮宫、妊娠合并子宫畸形等手术提供有效解决方案。 | 开展可视人流术、可视上环术、可视取环术，清宫，取样、卵巢监测，宫内内膜评估，疤痕妊娠，配合宫腔镜术中观测，特殊疑难的手术等。 | 第一次 |
| 14 | QCT骨矿密度测量体模系统 | 1 | 台 | 具备精准骨密度及骨结构测定功能，高校的自动测量功能，支持大通量体检筛查。 | 开展妇科原发性及特发性骨质疏松症，老年颈椎、腰椎病，儿童骨骼发育情况，骨科成骨不全、石骨症、婴儿骨皮质增生症、磷酸酶病，内科糖尿病、肾病继发性骨质疏松，体检中心的普查和复查等项目。 | 第一次 |
| 15 | 蒸汽清洗机 | 1 | 套 | 具备自动控制启停，有加热和停止旋钮；腔体材质不锈钢，能自动补水；加热压力≥5bar；手持式清洗手柄，控制蒸汽排出。 | 用于手术器械、微创器械及腔镜器械等清洗使用。 | 第一次 |
| 16 | 全自动清洗消毒器外接车 | 1 | 套 | 配合全自动清洗消毒器使用，配置集水瓶，配置有外接定位弹性锁扣、清洗加防脱落锁扣。 | 用于清洗架转运及与全自动清洗消毒器的平面对接。 | 第一次 |
| 17 | 精密器械清洗架 | 1 | 台 | 进水接口需位于侧面，配置可拆卸喷淋臂，配置软连接硅胶限位接口。 | 用于精密器械（含腔镜）的全自动清洗、消毒、干燥。 | 第一次 |
| 2 | 电子结肠镜 | 1 | 套 | 可实现与医院现有的奥林巴斯电子胃肠镜260SL主机相兼容,（型号CF-Q260AI）,具有高分辨率，高清晰度，镜身韧性好，直径小，能实现多角度、多方位检查治疗。 | 开展结肠镜检查技术、肠镜下止血、局部给药、取组织活检、息肉摘除术和介入治疗。 | **第二次** |
| 3 | 多波长光纤耦合激光治疗机 | 3 | 台 | 设备具备≥三种波长的激光器模块，治疗时间和每种波长激光器的输出功率可根据不同的治疗需求进行设置。设备功耗低，电流稳定度高，纹波小，输出功率稳定，可连续运行。具有完善的保护功能,当任意波长激光器发生故障，可立即报警并切断输出。 |  用于开展腹泻病、肺炎、扁桃腺炎、哮喘、气管炎、支气管炎、咽炎、喉炎、湿疹等疾病激光治疗，可达到消炎、镇痛及对体表创面减少渗液、促进肉芽组织生长、加速创伤口愈合等物理治疗作用。 | **第二次** |
| 4 | 物理降温仪 | 2 | 台 | 具备循环冷水，恒温冷敷，持续性物理降温功能，温度可精准控制，可极速启动，短准备时间，便于操作，便于携带。 | 用于开展特殊物理降温治疗项目。  | **第二次** |
| 5 | 电子鼻咽喉镜 | 1 | 套 |  镜体具备直径较小，检查痛苦小，能同时兼顾成人及儿童耳、鼻、咽、喉部位相关疾病的检查；其自带的NBI系统及高清晰成像，能清晰分辨组织病理变化的同时还能完成相关检查部位的早癌筛查。 | 用于开展新生儿、儿童及成人耳、鼻、咽、喉的常规腔内检查及癌前筛查。 | **第二次** |
| 6 | 微波治疗仪 | 2 | 台 |  采用高频率局部辐射，在较小的微波功率输出条件下，即可达到预期的治疗效果。对人体组织的热效应效率高、穿透力强、具有内外同时产生热的优点，在人体组织内产生热量，作用可达5—8厘米，直达病灶部位促进血液循环、水中吸收和新肉芽生长。 | 用于开展急慢性化脓性中耳炎、分泌性中耳炎、急慢性鼻-鼻窦炎、变应性鼻炎及耳、鼻、咽、喉相关部位术后物理治疗。 | **第二次** |
| 7 | 小儿腹腔镜（5mm） | 2 | 套 | 具备与医院现有腹腔镜系统相兼容,具有高分辨率，高清晰度，镜身韧性好，直径小，能实现多角度、多方位检查治疗。 | 用于开展小儿腹部疾病手术，如：阑尾炎、腹股沟疝、肠套叠、先天性巨结肠、先天性胆道闭锁及对于不明原因腹痛、腹部包块等疾病的治疗、探查、诊断等使用。 | **第二次** |
| 8 | 辊轴取皮刀（手动） | 1 | 台 | 具备用于制取均匀、厚度可调的皮片，用于患者植皮手术。 | 用于开展烧伤患者创面的皮肤移植，创伤皮肤缺损的皮片移植及慢性溃疡治疗等。 | **第二次** |
| 9 | 电动气压止血带 | 1 | 台 | 具备快速充气用于压迫手术部位，实现有效止血的功能。 | 用于开展四肢手术、微创手术及需紧急止血的手术中进行紧急止血使用。 | **第二次** |
| 10 | 强迫振荡（肺功能机模块增加） | 1 | 台 | 具备强迫振荡法呼吸阻抗测定功能，即总阻抗Z5、总相位角 Phi5、中央阻抗Z10、中央相位角Phi10、 大气道阻抗Z20、大气道相位角 Phi20、总粘性阻力R5、周边弹性阻力X5、 中央气道阻力R10、中央相位角X10、大气道粘性阻力R20、大气道惯性阻力 X20…等。 | 用于配套原有国产“瑞超”肺功能机模块升级增加肺阻抗测定功能。 | **第二次** |
| 以上设备需求及最终采购数量根据医院需求确定。 |