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 |
| 17 | 有创呼吸机(常频+高频) | 3 | 台 | 用于患者自主呼吸不能满足正常生理需要时，支持人体心肺脑复苏的呼吸支持。 | 开展重度呼吸衰竭患者辅助呼吸使用。 | 第一次 |
| 18 | 无创呼吸机 | 9 | 台 | 用于患者自主呼吸不能满足正常生理需要时，支持人体心肺脑复苏的呼吸支持。（偏成人使用1台，偏新生儿、儿童使用8台） | 开展轻中度[呼吸衰竭](https://baike.so.com/doc/467648-5614627.html%22%20%5Ct%20%22https%3A//baike.so.com/doc/_blank)患者辅助呼吸使用。 | 第一次 |
| 19 | 婴儿培养箱（高端） | 7 | 台 | 用于新生婴儿的恒温培养与治疗，利用自动控制等原理营造一个空气适宜、温湿度适宜、温暖舒适、类似母体子宫的优良环境，从而对婴儿进行培养和护理。 | 开展早产低体重新生婴儿保暖培养治疗护理使用。 | 第一次 |
| 20 | 经皮氧/二氧化碳监测仪 | 1 | 台 | 用于通过皮肤，对患儿进行氧分压、二氧化碳分压测定等，有效监测患儿体内的相关血气指标。 | 开展连续监测血液经皮氧分压（tcPO2）和经皮二氧化碳分压（tcPO2）等项目，适用于新生儿、小儿及成人。 | 第一次 |
| 21 | 近红外组织血氧参数无损监测仪 | 1 | 台 | 采用近红外光谱技术，进行血氧参数的无创监测，实现人体局部组织氧合状况，特别是人体组织氧饱和度的无损、实时、连续监测，反映组织氧合水平。 | 开展脑组织、肌肉组织等的组织血氧参数的无创监测项目使用。 | 第一次 |
| 22 | 一氧化氮治疗仪 | 1 | 台 | 用于患者进行一氧化氮吸入治疗使用。 | 开展患者进行一氧化氮吸入治疗项目使用。 | 第一次 |
| 23 | 过氧化氢低温等离子体灭菌器 | 1 | 台 | 用于腹腔镜及电外科手术器械等精密器械进行灭菌使用。 | 开展腹腔镜及电外科手术器械等精密器械进行灭菌使用。 | 第一次 |
| 24 | 高频电刀 | 2 | 台 | 用于通过密集的高频电流与人体组织相接触时，产生集中热效应，使人体组织汽化或爆裂，达到切割与凝血的医疗手术目的。 | 用于开展妇科、外科手术等项目使用。 | 第一次 |
| 25 | 氩气高频电刀 | 1 | 台 | 用于通过高频电刀提供的高频高压电流，氩气电离成氩气离子，持续传递电流，从而在进行息肉病灶的切除，同时降低创面温度、减少损伤组织的氧化、碳化。 | 用于搭配电子胃肠镜，开展EMR、ESD、POEM等内镜手术。 | 第一次 |
| 26 | 小儿膀胱镜 | 1 | 台 | 用于进行膀胱检查、膀胱异物取出、膀胱活检、输尿管置管等使用。 | 开展膀胱镜检查、膀胱异物取出、膀胱活检、输尿管置管等项目。 | 第一次 |
| 27 | 生物刺激反馈仪 | 1 | 台 | 用于进行盆底肌功能评估、盆底康复、产后康复等使用。 | 用于开展盆底肌功能评估、盆底康复、产后康复等项目使用。 | 第一次 |
| **3** | 二氧化碳激光治疗仪 | 1 | 台 | 用于盆底康复治疗（压力性尿失禁、轻中度盆腔脏器脱落、慢性盆腔炎、松弛型便秘等盆底疾病的治疗）及其他产后整体康复项目的拓展使用。 | 开展盆底康复治疗（压力性尿失禁、轻中度盆腔脏器脱落、慢性盆腔炎、松弛型便秘等盆底疾病的治疗）及其他产后整体康复治疗项目。 | **第二次** |
| **4** | 磁刺激仪 | 1 | 台 | 用于盆底康复治疗（压力性尿失禁、轻中度盆腔脏器脱落、慢性盆腔炎、松弛型便秘等盆底疾病的治疗）。 | 开展盆底康复治疗（压力性尿失禁、轻中度盆腔脏器脱落、慢性盆腔炎、松弛型便秘等盆底疾病的治疗）等项目。 | **第二次** |
| 以上设备需求及最终采购数量根据医院需求确定。 |