

## 2020 年度南方科技大学医院政府采购意向公开表

| 部门名称     | 序号 | 预计采购时间     | 采购需求概况                                                                                                                                                     | 采购项目预算金额(万元) | 备注 |
|----------|----|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----|
| 南方科技大学医院 | 1  | 2020 年 7 月 | 超声骨科动力系统 1 套, 适用于骨科, 脊柱外科等骨组织相关类手术, 具有利用超声完成骨组织的切割和破碎功能, 同时具备冲洗的功能。                                                                                        | 180.0000     |    |
| 南方科技大学医院 | 2  | 2020 年 7 月 | 骨科手术显微镜 1 套, 高清一体化的图像记录系统, 分辨率 1920*1080 以上; 双激光自动对焦, 同时视频录制跟随; 一键自动平衡; 超长臂展; 双光路照明。超级放大功能。                                                                | 380.0000     |    |
| 南方科技大学医院 | 3  | 2020 年 7 月 | 术中脑电肌电诱发电位测量系统 1 套, 设备基本功能: 脊柱手术术中神经监测, 主要临床适应症: 1) 脊椎退变性手术, 需要内固定及融合; 2) 脊柱畸形矫正手术; 3) 脊柱肿瘤切除及固定手术; 4) 脊柱创伤手术。                                             | 180.0000     |    |
| 南方科技大学医院 | 4  | 2020 年 7 月 | 多功能暖箱 3 套, 多功能培养箱要求具有培养箱、抢救、转院的婴儿急救和护理功能, 能为危重患儿提供连续的生命支持平台。箱内温度(箱温/肤温)实施伺服控制, 根据设置温度与实测温度进行比较控制加热系统, 内部为热对流原理进行调节, 能营造一个空气适宜、温湿度适宜、温暖舒适的优良环境, 对婴儿进行培养和护理。 | 144.0000     |    |
| 南方科技大学医院 | 5  | 2020 年 7 月 | 纵膈镜 1 套, 工作长度 160mm, 视向角 35 度, 视野角                                                                                                                         | 49.0000      |    |

|          |    |            |                                                                                                                                             |          |  |
|----------|----|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--|
|          |    |            | 98 度；镜管内有冲洗吸引管卡槽，无需拔出镜子即可冲洗镜面，保持视野清晰；上下镜管分别独立控制，可远端和平行展开；器械配套齐全，可以开展各类检查、手术。                                                                |          |  |
| 南方科技大学医院 | 6  | 2020 年 7 月 | 口腔水路消毒专用系统 1 套，用于口腔综合治疗台水路集中系统消毒，解决牙椅水路细菌污染引起的交叉感染和职业危害问题，祛除水路管道生物膜，使其治疗用水出水端水质符合国家标准，切实保障医疗安全。                                             | 30.0000  |  |
| 南方科技大学医院 | 7  | 2020 年 7 月 | 多人共揽显微镜 1 套，用于病理医师开展日常工作中带教，会诊和讨论。满足五人同时观察；所有端口图像方向完全和主机图像一致；无限远色差反差双重校正光学系统；内置透射光科勒照明器，带白平衡滤色片；10 倍超宽视野目镜，两个目镜均具有屈光度校正功能；高级平场消色差物镜；具有齐焦功能。 | 35.0000  |  |
| 南方科技大学医院 | 8  | 2020 年 7 月 | 麻醉工作站 3 套；麻醉机应用于成人、小儿、婴幼儿及各科手术病人麻醉期间的麻醉、呼吸管理；配备监护仪、手麻系统。                                                                                    | 135.0000 |  |
| 南方科技大学医院 | 9  | 2020 年 7 月 | 三通道麻醉静脉泵 5 套；能精确给药，智能控制给药速度，对麻醉机中断输注有补偿作用。根据药效动力学和药代动力学建立的药物模型，给患者实施静脉麻醉。                                                                   | 40.0000  |  |
| 南方科技大学医院 | 10 | 2020 年 7 月 | 病员加温系统 5 套；有温度控制器、加温垫、加温毯，用于预防围术期低体温发生；                                                                                                     | 45.0000  |  |
| 南方科技大学医院 | 11 | 2020 年 7 月 | 术中腹腔镜超声仪 1 套，用于腹腔镜手术中穿刺活检，腹腔镜手术中射频、微波消融、术中给药，经皮肝胆穿刺、活检；腹腔镜探头先端的扫描阵列可做四向弯                                                                    | 180.0000 |  |

|          |    |            |                                                                                                                                                                                                  |          |  |
|----------|----|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--|
|          |    |            | 曲，最大弯曲角度 $\geq 90^\circ$ ；探头集成穿刺引导孔槽，最大可容纳 13G 穿刺针。凸阵探头二维成像的中心频率 $\geq 4$ 个，多普勒成像的中心频率 $\geq 3$ 个，可视可调。                                                                                          |          |  |
| 南方科技大学医院 | 12 | 2020 年 7 月 | 宫腔镜冷刀系统配件 1 套，用于宫腔手术下疾病的诊断、治疗、教学及临床研究；包括子宫粘膜下肌瘤（包括 5CM 以上）、子宫息肉、子宫纵隔、宫腔粘连、取环以及异物残留（丝线残留和胎盘残留等），输卵管造影术、输卵管疏通术、辅助开展单孔腹腔镜目镜使用。                                                                      | 45.0000  |  |
| 南方科技大学医院 | 13 | 2020 年 7 月 | 长时间体外生命支持系统 1 套，用于各种原因导致的心肺功能急性衰竭的支持治疗，如心脏骤停、急性爆发性心肌炎、重症 ARDS、重症流感肺炎等心肺功能支持。设备要求性能先进，稳定性好，操作简便、安全、可靠，膜肺耗材使用寿命长，可用于儿童、成人的危重症支持治疗。                                                                 | 200.0000 |  |
| 南方科技大学医院 | 14 | 2020 年 7 月 | 彩色多普勒超声诊断仪（经食道四维心血管应用型）1 套，用于成人心脏、儿童心脏、新生儿心脏及胎儿心脏、血管（外周、脑血管）、腹部、浅表器官，具备二维和实时三维经胸及经食管超声心动图成像技术，具有持续升级能力等。医学专用彩色液晶监视器。支持经食道和经胸心脏实时三维超声成像功能。具备术中模式功能。 配置经食道心脏电子矩阵探头、心脏电子矩阵探头、成人心脏相控阵探头、腹部探头、高频血管探头。 | 280.0000 |  |
| 南方科技大学医院 | 15 | 2020 年 7 月 | 高档便携式彩色超声诊断仪 1 套，可以进行动静脉穿刺的引导、可视化的区域神经阻滞、术前术后镇痛的                                                                                                                                                 | 180.0000 |  |

|          |    |            |                                                                                                                                  |         |  |
|----------|----|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--|
|          |    |            | 操作引导、围术期急危重症患者的评估、监测与治疗等；具有穿刺针显像增强软件；整机及探头要求抗摔性能好。                                                                               |         |  |
| 南方科技大学医院 | 16 | 2020 年 7 月 | 盆底诊断治疗仪 2 台，适用于女性产后盆底康复、各种尿失禁、器官脱垂、性功能障碍、肌源性盆底痛、性交痛、盆底术后功能恢复、产后康复等；4 通道信号采集放大信号器，具有筛查及评估功能；4 通道电刺激输出模块，具有产后康复功能。                 | 45.0000 |  |
| 南方科技大学医院 | 17 | 2020 年 7 月 | 智能气腹机 1 台，能通过注入 CO2 对人体的天然腔隙或人造腔隙的扩展，来得到足够的手术空间及视野；适用于普外科、妇科、泌尿科等各科腹腔镜手术，具有小儿外科模式，具有压力监测功能，最大流量每分钟≥45 升。                         | 45.0000 |  |
| 南方科技大学医院 | 18 | 2020 年 7 月 | 光子治疗仪 4 台，光子治疗仪蓝光杀菌，红光促进术口创面愈合，对外阴侧切，破腹产，脂肪液化，预防术口感染，消炎，促进术口愈合的作用。                                                               | 37.0000 |  |
| 南方科技大学医院 | 19 | 2020 年 7 月 | 全自动气道过敏反应检测装置 1 套，可用于支气管哮喘诊断和长期管理；可在平静呼吸下完成气道过敏反应测试；自动给药、自动切换；可在正常呼吸下显示流量曲线以及阻抗曲线；呼吸阻力和传导性分析。                                    | 70.0000 |  |
| 南方科技大学医院 | 20 | 2020 年 7 月 | 全自动免散瞳眼底照相机 1 套，具有无需散瞳、受检者易于接受、能即刻获得诊断并便于保存的功能。对焦模式：全自动/手动；自动切换左右眼、自动寻找瞳孔、自动校准瞳孔位置；拍照模式：自动/手动。有眼前节照相，有立体拍照。符合 MMC 要求，能连接 MMC 系统。 | 37.0000 |  |

|          |    |            |                                                                                                                                   |          |  |
|----------|----|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--|
| 南方科技大学医院 | 21 | 2020 年 7 月 | 经颅多普勒超声 1 套，用于颅内动脉的血流动力学及血流生理参数检查，脑血管功能的评估。实时显示探头朝向；全自动血栓计数；数字化电影回放器，回放过程中可二次调节；多深度同步检测；内置多种报告模板及常用诊断语，可自定义设置；开放接口参数，配合设备与体检系统连接。 | 32.0000  |  |
| 南方科技大学医院 | 22 | 2020 年 7 月 | 超高清电子结肠镜 2 套，用于临床中对病人消化系统的诊断和治疗；具有常规焦距模式，近焦模式；具备双焦距功能，可提供两种焦距选择。插入管具有硬度可变、智能弯曲、强力传导功能。                                            | 110.0000 |  |
| 南方科技大学医院 | 23 | 2020 年 7 月 | 内窥镜附件 1 套，用于开展颅脑方面的多发病、常见病及较高难度的手术，具有 3D 外视镜功能；能够存储记录超高清影像数据；工作距离：20-50cm。                                                        | 280.0000 |  |
| 南方科技大学医院 | 24 | 2020 年 7 月 | 电子支气管镜 2 套，用于开展支气管镜检查及镜下取下呼吸道分泌物培养、灌洗、刷检及活检病理检查。具有特殊光成像技术，可增强黏膜表层的血管的可视性。                                                         | 100.0000 |  |
| 南方科技大学医院 | 25 | 2020 年 7 月 | 运动心肺测试系统 1 套，用于肺通气功能测定，运动心肺功能检查，流速容量曲线(V—V 曲线)，心功能康复评定，肺功能康复评定，心排量测定，血氧饱和度检测，动态血压监测主要参数：能综合反映心肺功能所有重要指标。                          | 120.0000 |  |
| 南方科技大学医院 | 26 | 2020 年 7 月 | 钦激光治疗仪 1 套，用于肾结石、输尿管结石、膀胱结石等体内结石的治疗以及软组织（膀胱浅表肿瘤、输尿管及尿道狭窄等）的切除、凝固及止血等治疗。多根激光棒腔体设计构造,在任何一根损坏时其它腔                                    | 150.0000 |  |

|          |    |            |                                                                                                               |          |  |
|----------|----|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--|
|          |    |            | 体可自动代偿工作。配备钬激光治疗仪和纤维膀胱镜。                                                                                      |          |  |
| 南方科技大学医院 | 27 | 2020 年 7 月 | 双波长血管激光治疗仪 1 套, 用于治疗良性皮肤血管性病变, 良性皮肤疾病, 去除纹身, 减少轻皱纹, 减少和除去多余毛发。                                                | 180.0000 |  |
| 南方科技大学医院 | 28 | 2020 年 7 月 | 数字放射成像系统 (DR) 1 套, 悬吊臂式结构, 一机多用途完成全身各部位、各体位、各角度的 X 光拍片检查。                                                     | 150.0000 |  |
| 南方科技大学医院 | 29 | 2020 年 7 月 | 脑电测量仪 1 套, 适用于患儿脑电的监测, 为及早发现脑损伤提供依据; 提供左脑、右脑以及交叉大脑趋势图 and 对应 EEG 实时波形图同屏显示, 可选左、右脑交叉通道趋势图 and 对应 EEG 实时波形图同屏。 | 48.5000  |  |
| 南方科技大学医院 | 30 | 2020 年 7 月 | 脊柱微创手术系统 1 套, 适用于骨科手术专业体位固定、术中翻身、精准操作与定位保护; 能够满足脊柱外科手术的各种特殊体位固定与术中安全治疗操作的要求。                                  | 300.0000 |  |
| 南方科技大学医院 | 31 | 2020 年 7 月 | 超脉冲二氧化碳激光 1 套, 适用于对人体组织的汽化、切割、凝固以达到治疗的目的, 实现各种瘢痕, 细纹, 汗管瘤, 痤疮疤痕, 粗皱纹, 色素异常, 肤色灰暗, 色素痣, 日光性角化等病症治疗。            | 140.0000 |  |
| 南方科技大学医院 | 32 | 2020 年 7 月 | 磁场刺激仪 1 台, 用于治疗脑中风、运动功能障碍、脊髓损伤、吞咽、尿失禁以及头痛失眠、帕金森病、神经性疼痛等疾病的康复治疗。                                               | 60.0000  |  |
| 南方科技大学医院 | 33 | 2020 年 7 月 | 营养评估测量系统 (代谢车) 1 套, 能通过使用代谢监测系统测定能量的消耗量, 二氧化碳的产生量、氧气的消耗量来计算三大营养物质在能量消耗中的构成, 并得出三大营养素在人体的代谢情况与平衡状况,            | 65.0000  |  |

|          |    |            |                                                                                                             |         |  |
|----------|----|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--|
|          |    |            | 通过精确的数据为患者提供科学有效、配比适当的营养支持方案。                                                                               |         |  |
| 南方科技大学医院 | 34 | 2020 年 7 月 | 骨科动力系统 1 套，为多功能综合平台，可多科室共用，包括脊柱外科，神经外科，手足外科，创伤外科，等科室，可驱动磨钻，摆动锯，矢状锯，多功能手柄，手柄至少 75000rpm，可连接直型和弯角两种接头，钻头种类齐全。 | 50.0000 |  |