**2022年度调研产品信息清单（第2批）**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **申购设备** | **需求档次** | **功能需求** |
| 1 | 眩晕诊疗仪 |  | 1.具有主机、控制台、眼罩等结构和配件。  2.利用相互垂直的旋转盘和形臂结构，通过控制的旋转轴旋转，当两个轴按预设的速度、加速度、旋转角度等参数进行旋转时，即可带动体位固定椅上的患者进行三维转动，诱发眼震，分析数据，确定bppv后，根据病变类型的不同，按预设方案通过转动主轴及辅轴达到治疗的目的。 |
| 2 | 超声内镜 |  | 超声内镜需具有观察黏膜的表面状态，显示消化管壁的层次结构，准确判断肿块的浸润程度、范围以及向腔内生长的状况，协助判断病灶是否可以通过内镜下微创治疗。 |
| 3 | 高清腹腔镜系统 |  | 适用于内窥镜探查、手术中提供高清图像，方便医生判断，无电流干扰，需配备显示器、冷光源（LED灯）、摄像系统、气腹机、高频电刀。 |
| 4 | 呼吸内镜电外科工作站+氩气刀 | 进口 | 1.设备的用途及适用范围：设备为整合高频电及氩气刀系统，能满足支气管镜下热消融治疗，包括高频电治疗术、电圈套治疗术、氩气等离子体凝固治疗术，经支气管镜气管/支气管肿物电圈套切除术、高频电消融术及氩气等离子体凝固术。  2. 该内镜治疗系统为模块化组成，主要由高频手术系统和氩气刀两大部分构成。  3. 有可重复使用软式氩气电极和一次性软式氩气电极，前端色环标记，直喷、侧喷氩气电极均能配置。  4. 氩气喷凝下凝固深度可精确控制，最大深度不超过 3mm。  5. 设备兼容性：主机可与市场主流电刀、圈套器、电极等耗材产品兼容。 |
| 5 | MRI（核磁共振） |  | 1.1.4T＜主磁场＜1.5T，通道数≥16，孔径≥60cm，射频发射功率≥15KW，梯度场强≥33mT/m，梯度切换率≥120mT/m/s，支持压缩感知和并行采集技术，配备≥16通道的头颈联合线圈、脊柱线圈、腹部线圈、膝关节线圈、肩关节线圈、小关节线圈。  2.配备独立图像后处理工作站。 |
| 6 | 口腔CBCT |  | 1.具备锥形束CT、全景摄影、头颅测量；球管性能：60-100KV/2-14mA；探测器：碘化铯平板探测器；视野：（12-14）x（8-10）cm；成像大小：5-14cm/5-10cm。  2.具备3D、智能正畸分析等高级软件系统，DICOM3.0传输，与现有PACS匹配。 |
| 7 | 彩色多普勒超声诊断仪 |  | 满足常规腹部、浅表、妇产科及心血管超声检查。图像质量清晰，设备操作便捷、响应迅速。 |
| 8 | 彩色多普勒超声诊断仪 |  | 满足常规腹部、浅表、妇产、儿科、腔内等超声检查及科研需求。具有智能盆底实时三维超声检查技术；具有胎儿头颅自动切面识别功能；具有实时子宫输卵管造影技术；具有经腔内脏器声学造影功能；具有子宫内膜自动成像与容积分析技术。 |
| 9 | 肌骨超声 |  | 1.高分辨率彩色LED触摸屏，主机探头接口，台车支持电动升降，疼痛科专用成像系统；探头上自带按键，可远程操控主机，能定义常规操作；电池续航时间长；  2.内置疼痛专用教学软件，中文界面；  3.设备操作简单便，可持续私利使用。在侵入治疗时，以其动态“可视化”的特点，全程监控穿刺进程，实时反馈，安全引导，可同步存储图像信息。 |
| 10 | 彩色多普勒超声诊断仪 | 进口 | 满足常规腹部、浅表、血管、妇产、泌尿、肌骨、腔内及浅表部位的超声检查及科研需求。具有全身（包含腔内子宫、前列腺）实时剪切波弹性成像应用技术，进行弥漫性疾病治疗前后的影像学评估，无创判断纤维化程度；具有动脉早期功能的定量检测技术，可定量分析并发现早期动脉硬化；具有超敏感微细血流显像技术，可显示微血管血流细节状态；具有超声造影功能，满足腹部、浅表、腔内的造影需求。 |
| 11 | 喉CO2激光 | 进口 | 1.能满足咽喉部肿物切除的需求，包括早期咽喉癌的病变切除，要求：拆卸方式简便、快捷。组织作用方式：切割，汽化，凝血，组织浅层剥脱扫描等。2.手术激光同轴性：经显微镜视线，半导体指引激光线，手术激光线， 三线同轴；  3.液晶屏视角可调，内置设备实时自检系统：可实时检测设备状态，具备分项检测，保证设备任何时候都处于稳定的运行状态。内置系统报错功能，工程师可远程指导处理。 |
| 12 | 肌电图诱发电位仪 | 进口 | 1.设备具有：满足所有电生理检查的需求,10-12通道选择，高灵敏度，超强抗干扰能力，软件具备自动筛选功能，提高工作效率,减轻病人痛苦；  2.病人资料管理，网络化管理，数据同步更新，资料共享；  3.为神经电生理学术研究提供更广阔的空间,可以完成EMG/SEP/NCV/ABR/VEP/F波/H反射等检测技术,震颤分析,MMP多模式检查程序。 |
| 13 | 眼科光学相干断层扫描仪 |  | 1扫描激光光源  2.扫描速度 ≥100000次/秒  3.视网膜成像功能 同时显示玻璃体、视网膜、脉络膜结构  4.前节成像功能 单次成像汉角膜、前房、双侧房角、部分巩膜、晶体、前部玻璃体 |
| 14 | 眼底荧光造影 | 进口 | 1.成像原理 采用共焦激光扫描眼底的成像系统  2.大于等于60度以上眼底成像范围  3.多种成像模式 自发荧光、激光彩照、无赤光、红外眼底照相、视网膜造影、动态造影功能 |