**附件3：设备目录汇总表：**

**中药督脉熏蒸床**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目号 | 设备名称 | 数量 | 单位 | 主要需求 |
| 1 | 中药督脉熏蒸床 | 1 | 套 | 1. 温度设定包括但不限于：35-70℃；
2. 温度显示精度：1℃；
3. 定时时间：1-99min可调节。
 |

**肿瘤心理门诊医疗设备一批**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目号 | 设备名称 | 数量 | 单位 | 主要需求 |
| 2 | 正念冥想放松仪 | 4 | 套 | 1. 系统分为管理员和测试用户2种角色，管理员可以实现用户管理、系统管理、报告管理、图表管理等功能。用户可以实现设置、个人中心、基础正念训练、MBSR正念减压、MBCT正念练习、ACT正念练习、呼吸训练中心、音乐放松、白噪音冥想、检测报告查看或删除等十大功能模块。（需提供系统功能截图佐证）；
2. 正念生活包含正念吃葡萄干、正念饮食、正念乘车、正念行走、正念品茶项目；
3. MBSR正念减压包含但不限于静观呼吸、静坐冥想、身体扫描、正念瑜伽、感受当下、慈悲冥想等项目；
4. MBCT正念练习包含但不限于觉察和自动导航、头脑中的生活、聚焦离散的心理、识别反应性、允许/顺其自然、想法不是事实、更好地照顾自己、维持与扩展新的学习课程，每节课程均有主题、日程安排与总结提纲；
5. ACT正念练习包含但不限于视察当下提供男女声两种引导语、接纳练习包含5、15、30分钟3种练习方案、以己为景正念练习。
 |
| 心理压力分析仪 | 1 | 套 | 1. 全面分析检测报告作为健康指标，评估整体心理健康状况，观察心理压力测试者所承受的精神压力状态和程度；
2. 配置选项：可以在传感器连接正常的情况下登录系统会自动读取端口数据，如没有波形显示，在该界面配置端口或配置需要监测的时间；
3. 自主神经系统平衡检查•自主神经系统功能定量化分析，观察自主神经系统平衡程度，评估与自主神经有关疾病的植物神经病变过程和发展趋势；
4. 精神、心理、身体性的抗压检查分析•分析Sympatheticnerve与Parasympathetic活性，判定测试者承受心压程度和疲劳程度。为心理压力、情绪状态、疼痛等各种压力相关症状诊疗，提供客观检测依据；
5. 检测过程准确快速，提供3分钟完整的全面测试分析，实时显示检测进度、散点图、平衡图、SNE、VNE、精神情绪及测试者注册的全面信息等。
 |
| 多模态AI情绪智能分析系统 | 1 | 套 | 1. 多模态信号同步采集：人脸动态图像、光电容积脉搏波；
2. 多模态信号同步采集：人脸动态图像、光电容积脉搏波；
3. 检测时实时数据显示：血氧、心率、负面情绪（攻击、紧张、负担、可疑）、正面情绪（自信、自我调节、能量、平衡）、生理情绪（抑制、神经质、低落、幸福）；
4. 精神压力和自主神经功能分析综合压力指数、综合疲劳指数、综合焦虑指数、综合忧郁指数、综合抗压指数、综合活性指数、综合平衡性指数；
5. 心率变异性分析指标时域指标：RR间期序列图、RR间期散点图、RR间期的均值RR\_Mean、RR间期的标准差SDNN、相邻RR间期的差的均方根RMSSD、NN50、pNN50、相邻RR间期差值的标准差SDSD、RR间期变异指数CV、RR间期极差DRR，频域指标：功率图谱、VLF极低频功率、LF低频功率、HF高频功率、TP总功率、低高频功率比LF/HF、归一化低频功率LFNorm、归一化高频功率HFNorm。
 |
| 心理健康服务网络平台（本地部署） | 1 | 套 | 1. 数据中心包含但不限于：咨询师数量、档案数量、咨询师配比，人员档案完善情况。近一年个体与团体测评活动趋势变化、预警人员与处理情况，以图形方式显示该单位所在地区及注册总人数，各组织人员分布情况，近一个月不同标签下资源浏览量统计与排名，近一年预约人数咨询量变化与预约总人数，心理健康与行为问题监控数据分析。
2. 不少于10项功能模块，包含但不限于：组织权限、人员名单、心理测评、资源管理、设备管理、量表管理、单位心理训练、预约管理、物联数据、数据统计、单位信息；
3. 可对内部组织搜索、新增、导出、编辑、添加下级、删除。可按组织名称与组织类型搜索，可单个或批量新增内部组织，可编辑组织信息，可添加下级组织，可自定义添加组织类型。添加下级组织不受限制；
4. 可对子管理员搜索、新增、编辑、禁用、重置密码、分配多种角色、分配多种数据与权限；
5. 可对角色搜索、新增、查看、编辑、删除，添加角色名称、备注和分配功能权限进行角色的新增。
 |
| 零重力心理咨询专用咨询椅 | 1 | 套 | 1、专业的六大调养方案，搭配反射式脑波牵引灯达到最好的诱发α脑波效果，采用PWM技术，根据人的放松状态，主动引导检测，反馈自适应调节，达到更好放松状态，与舒缓的心理学音乐一起构成您的私人减压专家。2、系统包含：呼吸训练、恢复调养、全身放松、睡眠模式、健康检测等10大模块。健康检测时实时展示脉搏波。3、健康检测可显示用户心率、稳定指数、抗压能力、自主神径、脉搏波、HRV波形、检测倒计时，检测完成后显示检测结果。4、侧边工具栏可以进行开关机、靠背升降、小腿升降、音量大小、体感强弱、热疗、气囊按摩、足疗、暂停等功能按键，显示椅子、传感器、多媒体连接状态。5、调养中心包含但不限于肌肉放松、想象放松、精力恢复、消除焦虑、深度减压、崔眠释压、身心合一训练项目，每个项目均可选男声、女声引导语。 |
| 数字化沙盘系统 | 1 | 套 | 1、可对选中的沙具进行包含但不限于如下操作：水平移动、上升下沉、前俯后仰、右右旋转、左摇右摆、旋转复位、整体缩放、水平缩放、左右缩放、上下缩放、前后缩放、缩放复原、复制一个、面对面镜像、背对背镜像、排队复制等。2、可对沙具多选、全选，选中的一个或多个沙具单独删除、全部删除等操作。3、可进行挖沙、堆沙、平整、选择沙子颜色、复位操作。4、可实现包含但不限于晴天、雪天、雨天、多云、雷电、落叶、落花等沙盘场景。5、可在完成沙具摆放后，或者在进行过程中，对沙盘保存、重新开始、退出操作。 |
| 沙盘套装 | 1 | 套 | 1、标准沙盘：全实木材质，内侧海蓝色设计，表面光滑不伤手，耐磨不掉色；底部安装防滑处理，在动沙过程中沙箱在桌面不会移动,用于个体和团体治疗的国际标准沙箱，上下分体式安装，便于移动和搬运。2、沙具摆放柜：实木材质，5层9阶设计（充分满足不同类别玩具按不同阶层分类摆放，便于来访者清晰地看到全部沙具），结构稳定大方、天然木纹色、外观考究（表面清漆涂层）。3、沙具国际标准分类，分大类和次类别。包括人物、动物、植物、建筑物、食品果实、家具生活用品、交通工具、宇宙天体、自然景观、宗教等18大类及若干次类别。通过次类别的划分面向不同群体的应用需求。通过次类别的划分面向不同群体的应用需求。材质为树脂、陶瓷、ABS工程塑料。玩具或物品接近于现实之物。4、海沙：天然海沙。5、书籍：专业心理沙盘游戏指导 |
| 击打呐喊宣泄仪 | 1 | 套 | 1、系统包含快速宣泄、专业宣泄、报告显示、智能放松、设置入口等模块五大板块，心理学色彩搭配，能使受训者快速找到定位。2、每个宣泄主题包含心花怒放、火焰奔腾、大雨淋漓、大雪纷飞、腾云驾雾、电闪雷鸣、青枝绿叶、落花流水、沤浮泡影、包罗万象十类宣泄场景，通过丰富的场景体验与引导语对情绪问题进行有效宣泄。3、智能引导正向激励同时还可以播放音乐指导、视频指导、语音指导和正能量的小故事，系统内置上下两个收音装置，可针对不同身高人群进行心理数据采集。4、智能放松模块，不少于10个不同类别的心理放松游戏。受训者可以随意选择不同类别的游戏来进行放松训练。为来访者创造一个轻松愉快的放松环境，来释放内心的不良情绪。5、内置PSTR压力自测量表，其结果可做为参考了解自我心理压力水平，自测结束后将自动生成测评报告。 |
| 智能AI投射反馈评估仪（含：智能AI投射反馈评估系统） | 1 | 套 | 1、系统须采用B/S架构，采用浏览器+服务端的模式，服务端支持安装在服务器或者个人PC电脑，安全性高，稳定性强，既可以在局域网、互联网上使用，也可以单机使用。2、智能AI投射反馈评估系统由软件系统和实物工具箱两部分组成，集成OH卡、家庭格盘、意象火柴三种实用的心理咨询工具，提供真人教学视频及文字介绍，帮助心理工作者掌握3种咨询工具的使用技能，快速开展心理疏导工作。咨询师可以在系统内记录咨询过程，形成电子档案，提升工作效率。3、智能AI投射反馈评估系统实物工具箱由一套OH卡（繁体版）、一套家庭格盘和一套意象火柴组成。4、系统首页：首页设置OH图卡、家庭格盘、意象火柴三种工具的轮播图，轮播图上展示每种工具的文字介绍和视频介绍，视频内提供每种工具的具体介绍包括心理学背景、使用规则、特点、使用方法和技术。每个轮播图提供查看更多按钮，可以查看详细的文字介绍和使用说明。系统首页提供三种工具的添加案例报告快捷跳转的卡片，方便咨询师快捷添加每种咨询工具的案例报告。5、素材中心：素材中心提供电子版OH卡牌资源，内置图卡、字卡资源各88张，咨询师添加案例报告时可直接导入卡片资源；管理员可以根据自己使用系统的具体情况，新增或者编辑图卡、字卡资源信息。每张图卡、字卡都设置有唯一的编号，可以根据编号搜索需要的图卡或者字卡信息。 |

**标准化代谢性疾病管理中心设备一批**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目号 | 设备名称 | 数量 | 单位 | 主要需求 |
| 3 | 动脉硬化检测装置及相关耗材 | 1 | 套 | 1、设备在一个心动周期内四肢同步检测：能够四肢同步测量：ABI、baPWV、ECG(心电)、PCG(心音)、SP（收缩压）、DP（舒张压）、EP（平均压）、PVR（脉搏容积记录）、STI（心脏功能评价）、HR（心率）、 PEP（射血前期）、ET（射血时间）、ET/PEP（射血指数）CVRR（自主神经功能）等不少于40项参数。2、除检测动脉硬化外，可自动评估心脑血管危险度，代谢综合征发病风险，指导医生制定综合治疗方案。3、≥8英寸中文彩色触摸液晶显示屏，显示分辨率≥640 像素× 480 像素。4、可显示心电图和心音图及四肢脉搏波波形图,可显示不同年龄、性别的PWV标准曲线。5、运动负荷试验检测单元：判断ABI处于临界点或伴有间歇性跛行的患者是否存在下肢动脉疾病。 |
| 内脏脂肪测量装置 | 1 | 套 | 1. 可测量VFA（内脏脂肪面积）：用于“肥胖症/代谢综合症”的诊断，范围包括但不限于：5㎡-500㎡，最小显示单位1 ㎡；
2. 可测量SFA（皮下脂肪面积）：专用腹部电极检测，可识别腹部的纵向宽度和横向宽度； 3、腹部总剖面积：专用腹部测量单元检测，腹围周长测量范围包括但不限于：65cm-120cm；

4、腹部脂肪以外（骨骼肌肉/内脏/水分等）的组织面积：专用四肢电极检测； 5、体重随时间变化曲线，内脏脂肪随时间变化曲线技术要求，采用生物电阻抗技术检测非脂肪面积和皮下脂肪面积，从而得出内脏脂肪面积。 |
| 医用全自动血压计 | 1 | 套 | 1. 测量方法：示波法，测量范围包括但不限于： 压力：（0～295）mmHg ，脉搏：40次/分～199次/分；

2、测量位置：左右臂均可；3、适应臂周范围包括但不限于：17～42cm；4、测量精度包括但不限于：压力±3mmHg；脉搏±2%或±2次/分；5、臂筒角度调节：自动上、下浮动式臂筒，可自动适应不同身材人士测量。 |
| 超声波身高体重秤 | 1 | 套 | 1.操作方式：具备全自动测量和手动测里；2.身高测量方式：超声波测量（高精度温差补偿）；3.体重测量方式：精密平衡梁式压力传感器称重；4. 扫码装置：设备配置扫码装置，可以识别每个受测者条码，以便绑定独立 ID，实现个人档案与检查信息同步传输；5.显示方式≥7.0 英寸 LCD 液晶显示屏≥1024x600分辨率触摸屏。 |
| 免散瞳眼底相机 | 1 | 套 | 1、操作模式：全自动/手动；无需人工调整，一键完成双眼自动拍照；自动追踪（上下左右），自动对焦（前后），自动测量.自动转换左右眼; 2、免散瞳最小可照相瞳孔直径：≤3mm； 3、眼底像分辨率：≥2400万像素； 4、显示屏：≥10寸旋转电容触摸控制屏，外接≥20寸液晶扩展显示器（可分屏显示） 5、内固视标：可调数量≥20，采用液晶点阵，任意位置点可调。 |