



COGNI

视听综合训练系统

VAIT V6.9



简介

视听综合训练系统通过让患者聆听经过过滤和调制的音乐，过滤某个频率或降低高频或低频的声音，同时观看系统生成的可视化效果，来达到矫正感觉系统对声音处理失调的现象，并刺激脑部活动，从而达到改善语言障碍、交往障碍、情绪失调、行为紊乱和情绪失调的目的。

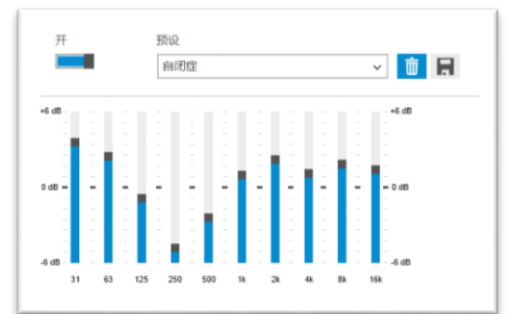


特点:

- 配备患者专用屏幕，自动生成声音虚拟可视化效果，提供视觉辅助干预效果。
- 内置超过 500 小时各式音乐、环境声音、音效声，供治疗师调用。
- 可选落地式音箱或全封闭数字无线耳机，既可用于个别化康复训练，也可用于集体康复，适应多种不同场景的应用。
- 全数字 10 段调制过滤技术，过滤效果更加精细，过滤参数可直接通过治疗师软件界面进行设置，并可保存载入过滤参数。



全封闭数字无线耳机



调制过滤界面

- 开放式架构平台，治疗师可自行导入音乐、音效等素材进入系统，可根据患者不同的生活环境，教育程度，及不同的病情量身定做训练方案，使每位患者得到最优化的训练过程，同时大大减轻治疗师的工作量，提高工作效率。



内容架构:

- 10 大类超过 500 小时音乐训练素材



- 15 类超过 200 种不同形式的视觉可视化效果，为视觉统合训练提供极大的选择空间。



训练效果:

- ✓ 视听刺激注意增强;
- ✓ 对言语理解能力增强;
- ✓ 说话的平均长度增加;
- ✓ 说话声音变大;
- ✓ 模仿言语减少;
- ✓ 交流兴趣增加;
- ✓ 目光接触增加;
- ✓ 适当社会行为的增加,接受变化的能力增加;
- ✓ 对他人存在的感知或对他人容忍增加;
- ✓ 与他人相互作用的愿望增加;
- ✓ 倦怠减轻,坐着看别人减少;
- ✓ 刻板行为、自我刺激行为减少;
- ✓ 冲动不安减少;
- ✓ 攻击行为减少;
- ✓ 对日常信息记忆增强;
- ✓ 计算能力增强;
- ✓ 不专心减轻;
- ✓ 反应时间缩短;
- ✓ 触觉防御减轻;
- ✓ 独立生活能力增强;
- ✓ 对声音的超敏现象减轻;

标准配置

序号	名称	数量
1	COGNI 软件系统安装光盘及硬件加密狗	1 套
2	COGNI 专用电脑主机	1 台
3	22 英寸患者专用显示屏	1 台
4	22 英寸治疗师专用显示屏	1 台
5	落地式音箱或全封闭蓝牙无线耳机	1 套
6	患者专用监控摄像头	1 个
7	彩色喷墨打印机	1 台
8	简体中文说明书	1 本

适合病症:

学习障碍 (读写障碍); 情绪障碍; 多动症; 精神发育迟缓 (弱智); 孤独症 (自闭症)。



更有高级版

高级版提供 双患者专用显示屏、环境氛围烘托灯，训练效果更好，适合专业康复机构、特殊学校个训室等拥有较大场地的康复机构

特点:

- 双患者专用显示屏，占满患者的大部分全部视角，提供镜像，翻转等可视化效果，视觉统合训练效果更好
- 带有环境氛围烘托灯，能根据训练内容自动变换亮度、颜色，营造出特定氛围，让患者完全沉浸在特定训练氛围中。



高级配置

序号	名称	数量
1	COGNI 软件系统安装光盘及硬件加密狗	1 套
2	COGNI 专用电脑主机	1 台
3	22 英寸患者专用显示屏	2 台
4	22 英寸治疗师专用显示屏	1 台
5	落地式音箱/全封闭蓝牙无线耳机	1 套
6	患者专用监控摄像头	1 个
7	环境氛围烘托灯	2 只
8	彩色喷墨打印机	1 台
9	简体中文说明书	1 本



广州三康医疗器械有限公司

电话：020-38699030 传真：020-38699030