



# I-Portal<sup>®</sup> NOTC 转椅系统 Neuro Otologic Test Center

- 美国FDA认证
- 欧洲CE认证
- ISO 13845 国际医疗器械质量体系认证
- 美国国家标准协会S3.45-1999前庭功能基础检测规程认证
- 欧洲标准60601-1患者安全标准认证
- 美国Neuro Kinetics 公司专业团队研发  
获7项美国及其它专利

## I-Portal<sup>®</sup>NOTC转椅系统

NEURO OTOLOGIC TEST CENTER

美国Neuro Kinetics公司是现代转椅系统研发的先驱，自1984年开始为临床医疗市场提供前庭检测解决方案。I-Portal<sup>®</sup>已经取得美国FDA 510K及欧盟CE认证。多年来，通过许多世界顶尖的前庭研究工作者的努力，NKI公司采用新技术设计生产出现代化、人性化的转椅检测系统。

 The Science to See More.



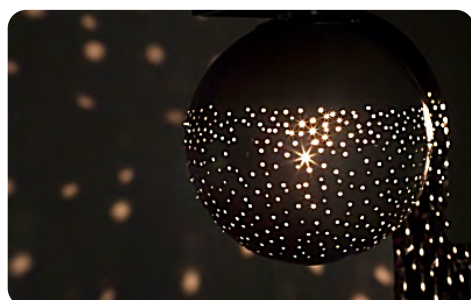
### I-Portal<sup>®</sup>NOTC 转椅

- 可根据试验要求自动调整旋转轴心位置及角度
- 载重量最高可达400磅，并根据体重调整旋转速度和频率
- 光纤传输，无噪音眼信号
- 瞬时开放性快速旋转
- 可保护患者安全的紧急制动装置



### I-Portal<sup>®</sup>500Hz双目视频眼罩

- 4D记录：水平、垂直以及旋转和瞳孔跟踪
- 可进行视眼动系统反射性和随意性的检测
- 设计考究，轻便舒适
- 实时的视频和数据分析
- 7项美国专利及其它专利

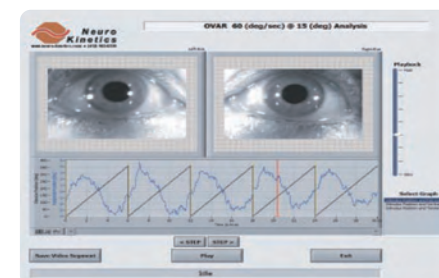


### Pursuit Tracker<sup>™</sup> 视动诱发系统

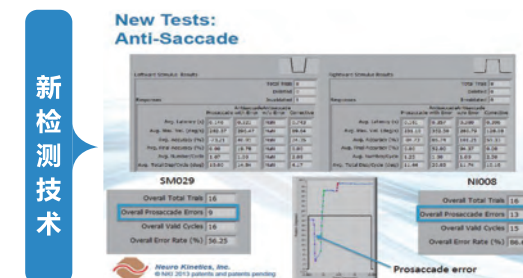
- 专利激光二极管系统
- 真光滑无断续平稳跟踪刺激系统
- 无刺激系统本身造成的不平滑误差
- 快速、轻松地评估视动系统以及球囊、椭圆囊功能
- 主观视觉线调整遥控器，进行主观视觉线检测

## VEST<sup>™</sup>操作系统结合I-Portal<sup>®</sup>眼跟踪系统

VEST<sup>™</sup> OPERATING SYSTEM COMBINED WITH I-PORTAL<sup>®</sup> EYE TRACKING SYSTEM



- 实时双目数据和诱发反馈
- 实用的数据分析管理器帮助客户保存及关键数据筛选
- 可放大的双眼视频记录功能
- 采用独创的眼球扭矩数据记录定位测试结果



- OVAR(偏垂直轴旋转)试验
- PSS(Pulse Sine Step Test)试验
- 视-眼动皮层和皮层下环路检测
- 可计算OKN快相
- 可计算衰减率时间常数

### 可检查项目介绍

