

功能医学检测仪HRE-I型健康风险评估系统

产品名称	功能医学检测仪HRE-I型健康风险评估系统
公司名称	大连海斯普瑞科技有限公司
价格	面议
规格参数	检测类型:无创伤、无辐射、绿色体检 检测环境:5-40 电压:220V
公司地址	大连市甘井子区张前路28号
联系电话	0411-39035006 18842899721

产品详情

HRE健康风险评估系统-I型

工作原理

HRE健康风险评估系统采用低压直流电刺激感应技术。通过在额头、手、脚对称放置的6个电极，在人体22个体区持续发送平均每3秒255次的1.28伏特低电压直流电信号。该电信号在人体组织内转化为离子流，依据离子流在阴、阳两极的极化运动，获得穿过组织的电阻、电传导性、PH值、电压以及所穿过细胞膜的动作电位。激活人体各脏器的间质细胞的电生理活性，并根据生理反馈信号的单向导通性，进行“计时电流分析法”分析，以数字化形式采集人体功能的信息，通过数字模型对数据进行3D重建。对整个机体的各组织、各器官进行全面的评估。HRE健康风险评估系统通过“电生理原理”采集、分析主动刺激和生理反馈信号，分析并给出200多项功能指标，结合系统、组织、器官的活性值和生化、离子、神经递质、激素水平、体液酸碱度、血气、自由基等参数进行综合分析，从而得出科学完整的人体健康评估报告。

HRE 特点及优势

预警：发现早期功能性病变

全面：同步检测几百项健康指标，无遗漏

快捷：监测扫描仅需要五分钟

无创：纯粹的绿色检测，无辐射无创伤

准确：经临床验证吻合率高达85.78%

智能：自动生成辅助检查报告和营养分析报告，给出健康指导建议

临床意义和使用价值

- 1、健康体检：使用HRE系统对人体各系统、组织、器官、部位的功能进行全方位，多角度的立体定向扫描，便于早期发现潜在隐患和病变。
- 2、其他诊治技术的有效补充：HRE系统能对目前其他检测技术不能检测的部位或器官进行扫描评估，提供更为全面、科学的诊治意见。
- 3、对目前不列为常规检测的一些项目进行检测：HRE系统能对人体激素、神经递质、间质血气、淋巴、神经系统功能进行有效监测和评估。
- 4、针对亚健康人群提出更为合理的指导意见：通过HRE系统进行动态监测，是对各类未病人群进行健康风险评估、对疾病人群进行干预或治疗效果评价的有力手段。
- 5、针对目前的各种治疗、干预手段进行有效监控和警示：通过HRE系统进行动态监测，监控和警示疾病人群药物治疗、放疗、生物治疗、基因治疗、化疗的不良反应。
- 6、肾脏筛查：使用HRE系统检测，可对肾脏早期纤维化、肝脏早期纤维化进行无创的筛查。
- 7、对糖尿病肾病进行早期生物功能学评估：使用HRE系统对RAAS系统的激活状态进行扫描分析，提供肾脏靶器官损伤信息,指导临床医师用药、诊断早期胰岛素抵抗，干预IGT、对糖尿病肾病进行早期生物功能学评估。
- 8、分析高血压病因：使用HRE系统检测结果，指导降压达标、评估ACEI、ARB使用靶剂量达标，提高达标率。
- 9、检测自主神经系统：HRE系统可提供自主神经活动状况。
- 10、评估肿瘤治疗：通过HRE系统检测，对肿瘤的治疗效果进行评估。
- 11、分析淋巴结：使用HRE系统检测、分析全身淋巴结的功能状态。
- 12、检测全身经络：HRE系统可提供全身经络信息。

功能分析

- 1、早期检测：可发现各器官、组织、系统、代谢状态等在功能性病变阶段的指标变化，是迄今最全面的早期检测装置。
- 2、健康体检：对全身进行健康筛查，全面评估健康状况，重点发现健康隐患。
- 3、健康状况追踪：对健康状态的变化进行有效评价。
- 4、全面筛查：全身健康扫描，尤其是对传统检测技术无法企及的部位和状态进行重点检测和评价。
- 5、检测应急、补漏：是检测传统方法无法检测、判断、诊断的病理状态或疑难杂症的有力工具。（植物神经功能、肾上腺、全身淋巴结、多巴胺，5-HT）
- 6、合理选择用药：可以根据对醛固酮、ADH、肾上腺髓质、植物神经的检测结果，准确选择高血压用

药。

- 7、药物疗效观察：通过观察用药前后机体、组织、器官、系统功能状态的变化，来判断药物的效应。
- 8、药物不良反应观察：药物不良反应对于个体影响有时具有很强的隐蔽性通过HRE系统检测可以及时发现潜在的危害。
- 9、肾脏筛查：通过HRE系统监测，对肾脏早期纤维化进行无创的筛查。
- 10、诊断早期胰岛素抵抗：通过HRE系统检测，诊断早期胰岛素抵抗，干预IGT。
- 11、肝脏筛查：通过HRE系统监测，对肝脏早期纤维化进行筛查。
- 12、自主神经活动状况：通过HRE系统检测，获得自主神经活动状况准确指示，激素水平变化趋向。

适用单位

健康管理中心 连锁体检机构

治未病中心 连锁诊所机构

医院康复中心 健康管理机构

疾病控制中心 养老机构

大型企事业单位 社区医疗