

**出生缺陷防控**

- 新生儿遗传代谢病筛查试剂
- 一次可检测40余种代谢物，筛查近50种遗传代谢病，早筛查、早诊断、早治疗
- 氨基酸代谢缺陷病
- 脂肪酸氧化障碍病
- 有机酸代谢缺陷病

**营养水平监测**

- 全谱维生素测定试剂盒
- VD2、VD3 (血清、末梢血、干血斑)
- 脂溶性维生素VA、VD2、VD3、VE、VK
- 水溶性维生素9项、12项
- 校准品、质控品
- 元素测定试剂盒
- 碘元素
- 营养元素
- 重金属元素
- .....

**疾病精准诊断**

- 同型半胱氨酸及其代谢物测定试剂盒
- 多种类固醇激素测定试剂盒
- 类固醇激素6种、类固醇激素28种
- 儿茶酚胺及其代谢物测定试剂盒
- 血浆6项、尿液8项
- 多种胆汁酸测定试剂盒

**精准用药 (TDM+PGx)**

- 药物浓度监测 TDM
- 药物剂量和频次优化
- 风湿免疫 (含器官移植)
- 精神 (抑郁、精分、焦虑)
- 抗感染 (重症感染、结核、病毒)
- 药物基因组PGx
- 药物预测、预警、预判
- 癫痫 (或心境稳定剂)
- 肿瘤 (化疗、靶向)
- 校准品、质控品



高性能 · 易操作 · 少维护

# YS Ignis Pro

## 电感耦合等离子体质谱仪

**实验室规划服务**

- 规范化要求培训
- 实验室布局设计
- 施工辅助
- 前处理规划

**培训&应用支持**

- 安装与应用培训
- 性能验证支持
- 全面质量控制体系支持

**临床推广支持**

- 临床路径整合
- 临床学术交流
- 报告专业解读支持
- 物价申报协作支持

**独立完备的售后服务**

- 全国服务网络
- 主动支持体系
- 充足全面的备件储备
- 自建专业的售后团队

### 英盛生物技术股份有限公司

电话: 0531-55561690 传真: 0531-55701378-8004  
网址: www.ivdys.com 客服: 400-609-9909  
地址: 山东省济南市高新区大正路1777号生物医药园基地12号楼405F厂房

英盛生物技术股份有限公司北京分公司 地址: 北京市海淀区学院南路12号科技园孵化大厦B座1层  
英盛生命科学有限公司 地址: 上海市闵行区闵北路88弄5号楼3层  
英盛(广州)健康医疗产业运营有限公司 地址: 广州国际生物岛星岛环北路1号第四层401-409单元  
英盛生物技术股份有限公司四川分公司 地址: 成都市武侯区星狮路818号1栋3单元2层204



扫一扫, 更多精彩内容

版权声明: 本资料所有信息仅供参考, 最终解释权归英盛生物所有。未经授权, 不得以任何形式对资料中内容进行商业用途使用, 违者必究。

版本号: 010126

微/量/元/素/检/测/的/推/荐/平/台

# YS Ignis Pro电感耦合等离子体质谱仪

YS Ignis Pro电感耦合等离子体质谱仪是英盛生物创新研发的一款质谱仪，采用全新一代设计架构，具有性能优异，简便易用，高通量检测等特点。

- 简单易学的进样系统设计**  
 快速定位与自动化连接，降低操作难度与培训成本，令日常维护更简单、高效
- 稳健的等离子体模块**  
 快速且自动化频率控制，及时匹配不同样本基质，提供稳健且稳定的激发环境
- 耐用型接口设计**  
 更高的离子引入效率、复杂及高盐基质样本大通量稳定分析的保障
- 直角离子偏转与π透镜结构**  
 充分去除中性粒子，有效降低检测系统噪音水平
- 独特四极杆碰撞反应池**  
 智能化运用质量筛选和碰撞/反应功能充分消除基质对目标元素的干扰
- 多倍增长寿命检测器**  
 有效拓宽检测线性范围，增加部件使用寿命



## 仪器优势

- 易操作** 结构设计简单易学、软件操作流畅直观，使用维护便捷高效。
- 高性能** 行业领先的灵敏度与检出限，轻松应对常量、痕量乃至超痕量水平的元素检测。
- 可靠性** 可靠、灵活、高效地消除中性物质、基质及结合干扰物的影响，确保复杂样本检测结果的准确性与可靠性。
- 大通量** 配备快速进样模块，支持多元素同时测定，实现高效检测。
- 安全性** 采用全惰性气体系统，彻底避免易燃、易爆、高腐蚀性气体带来的实验室安全风险。

# 元素检测适用人群与意义



### 营养水平监测

微量元素对于人体健康至关重要，通过元素水平评估，指导合理膳食、科学补充，避免元素失衡造成的亚健康或疾病的发生。

### 疾病精准诊断

对于有临床症状的患者，通过元素检测，了解是否是元素失衡导致的相关疾病，有助于明确病因。

### 精准用药

临床治疗过程中，元素类治疗药物（如碳酸锂等）治疗窗窄，元素监测能够保证治疗效果的同时降低用药过程中可能出现的毒副作用，实现元素类药物安全用药管控。

## 配套试剂

| 产品名称                     | 样本类型   | 注册证号             | 检测指标                     |
|--------------------------|--------|------------------|--------------------------|
| 碘元素测定试剂盒                 | 血清/尿液  | 鲁械注准 20212400520 | 碘                        |
| 锂元素测定试剂盒                 | 血清     | 鲁械注准 20252400697 | 锂                        |
| 镁、钙、铁、铜、锌、汞、铅元素测定试剂盒     | 全血     | 鲁械注准 20252400741 | 镁、钙、铁、铜、锌、汞、铅            |
| 钾、钙、钠、镁、铁、铜、锌、磷、锂元素测定试剂盒 | 血清     | 鲁械注准 20212400522 | 钾、钙、钠、镁、铁、铜、锌、磷、锂        |
| 十五元素测定试剂盒                | 血清     | 一类备案             | 钙、镁、铁、铜、锌、锂、磷、铬、锰、钴..... |
| 二十七元素测定试剂盒               | 全血/末梢血 | 一类备案             | 钙、镁、铁、铜、锌、锰、硒、铅、汞.....   |
| 十一元素测定试剂盒                | 全血/末梢血 | 一类备案             | 钙、镁、铁、铜、锌、锰、硒.....       |
| 五元素测定试剂盒                 | 全血     | 一类备案             | 铅、汞、镉、铊、砷                |
| 尿液 15 元素测定试剂盒            | 尿液     | 一类备案             | 砷、镉、汞、铊、铅、钒、锡、铜、锌、硒..... |