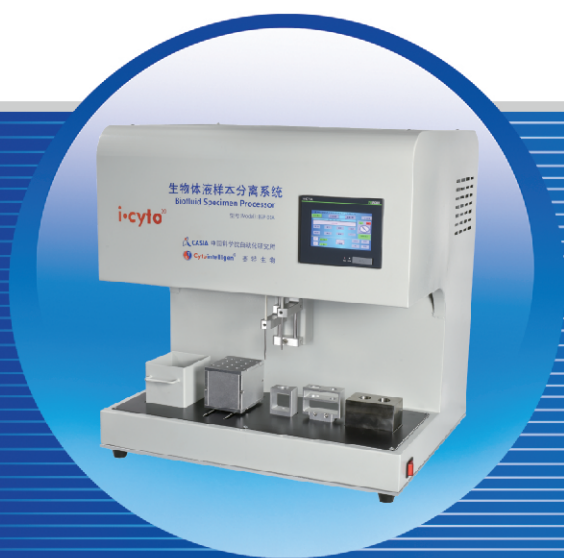


**i·cyto<sup>®</sup>**

# 循环肿瘤活细胞富集系统

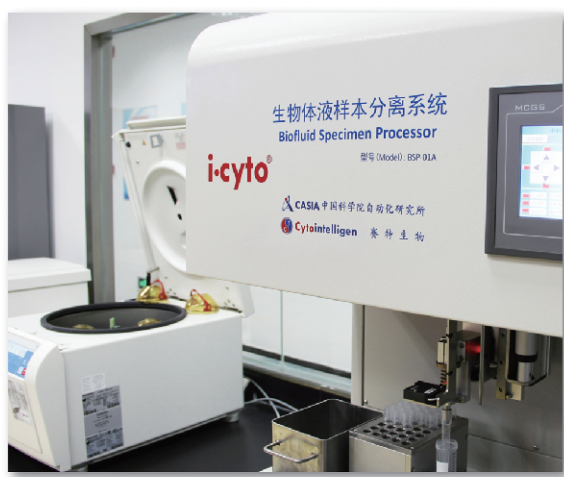
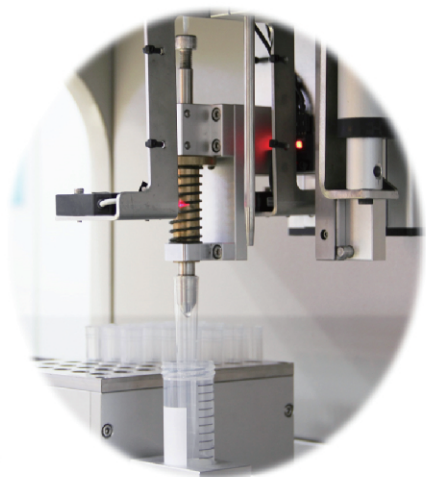
CTC-CTEC Enrichment System



**赛特生物医药科技有限公司**

# i-cyto<sup>®</sup> 循环肿瘤活细胞富集系统

## CTC-CTEC Enrichment System



型号 ( Model ) : BSP-01A



CASIA 中国科学院自动化研究所



Cytointelligen 赛特生物

联合开发

赛特生物 CTC-CTEC 自动化富集系统采用先进的差相富集原理对各种生物体液样本进行高效的自动化肿瘤细胞分离。i-cyto<sup>®</sup> 自动富集系统与赛特生物 i-FISH<sup>®</sup> CTC-CTEC 检测试剂相结合，可用于后续各种生物体液样本中的肿瘤细胞检测

### ■ 自动化智能富集与分离平台

- ▶ 突破传统，自动化、标准化 CTC-CTEC 分离平台
- ▶ 操作简便、智能、精准可控、稳定性高
- ▶ 触摸式多功能人机界面，实现人机信息实时交换
- ▶ 激光智能识别系统精准识别多重液体分层界面
- ▶ 智能称重模块自动精准完成试剂加样及配平
- ▶ 可自行调整工艺流程及加设各种实验参数

## CORE STRENGTHS 核心优势

- ▶ 肿瘤细胞回收率高、纯度高、活性高
- ▶ 不依赖细胞大小和表面标志物(如EpCAM)表达，通用于各种实体瘤的肿瘤细胞分离
- ▶ 有效分离各种 CTC、CTEC
- ▶ 有效分离各种循环血管内皮细胞(CEC)及其细胞团
- ▶ 获得国家 CFDA 市场准入许可

## APPLICATION SCENARIO 应用场景



## EFFECTIVE ENRICHMENT 有效富集

- ▶ 高效富集：肿瘤细胞富集率 > 90%
- ▶ 高纯度富集：白细胞去除率 > 99.95%
- ▶ 高活性富集：肿瘤细胞活性 > 95%
- ▶ 富集后的肿瘤细胞可用于原代细胞培养、单细胞测序、个体化治疗等

**可靠、创新、精益求精，是我们的承诺！**



服务热线：(0523) 8216-0035  
电子传真：(0523) 8216-0030  
邮箱：support@cytointelligen.com  
网页：www.cytointelligen.com  
地址：江苏泰州，中国医药城 G116 楼