

Invigentech 血小板裂解液 inviCELL™ Human Platelet Lysate

革新细胞培养：更安全、更高效的无血清解决方案

产品货号：

- **A6802P-500** (500ml)
- **A6802P-100** (100ml)

为什么选择 inviCELL™ 血小板裂解液？

► 严苛原料控制，确保一致性**

- **双源筛选合规性：** 采自北美 FDA+EU EDQM 双标准认证血站供体，100%人源，无动物源成分（Xeno-Free）。
- **超低残留风险：** 专利层析技术去除肝素（Heparin <1 IU/mL），避免抗凝剂干扰细胞活性。

► 智能化工艺赋能卓越性能**

- **非冻融裂解技术：** 通过温和机械裂解替代反复冻融，完整保留生长因子活性（PDGF-BB >25 ng/mL；EGF >5 ng/mL）。
- **γ-辐照终端灭菌：** 确保无菌性（微生物检测按 USP 71/Ph.Eur. 2.6.1），无支原体/内毒素（<0.5 EU/mL）。

► 即用型设计，提升科研效率**

- **开瓶即用：** 预过滤（0.22 μm）液体剂型，无需复溶或稀释，直接替代胎牛血清（FBS）或商品化血清替代物。

- **宽泛兼容性：**经验证支持间充质干细胞（MSC）、免疫细胞（T/NK）、原代上皮细胞等快速扩增（群体倍增时间缩短 30%）。

► **全链条可追溯，数据透明化 ****

- **批分析证书（CoA）实时可查：**每批次提供完整生长因子谱（ELISA）、血红蛋白残留（<2 mg/dL）、蛋白浓度（55-75 mg/mL）等关键数据。
- **供体档案加密备案：**可通过专属 ID 追溯献血者健康筛查记录（HIV/HBV/HCV/HTLV 核酸阴性）。

加速您的突破性研究

diff
+ 应用场景亮点 - **干细胞治疗研发**：促进 MSC 维持多向分化潜能（Osteo/Adipo/Chondro 三系验证） - **类器官与 3D 培养**：优化基质胶协同作用，提升类器官成型效率 - **细胞治疗工艺开发**：符合《中国药典》人源原材料指导原则，支持 IND 申报

订购与技术支持

快速获取方案：

- 官网订购直达链接：www.invigentech.com
- **学术客户专享：**首单赠样（50ml）配套试用培养基申请通道开放中。

科学支持团队：

✉ tech-support@invigentech.com |

（提供细胞培养方案优化、定制化 CoA 服务）

inviCELL™——让每一次细胞生长，都精准可靠。