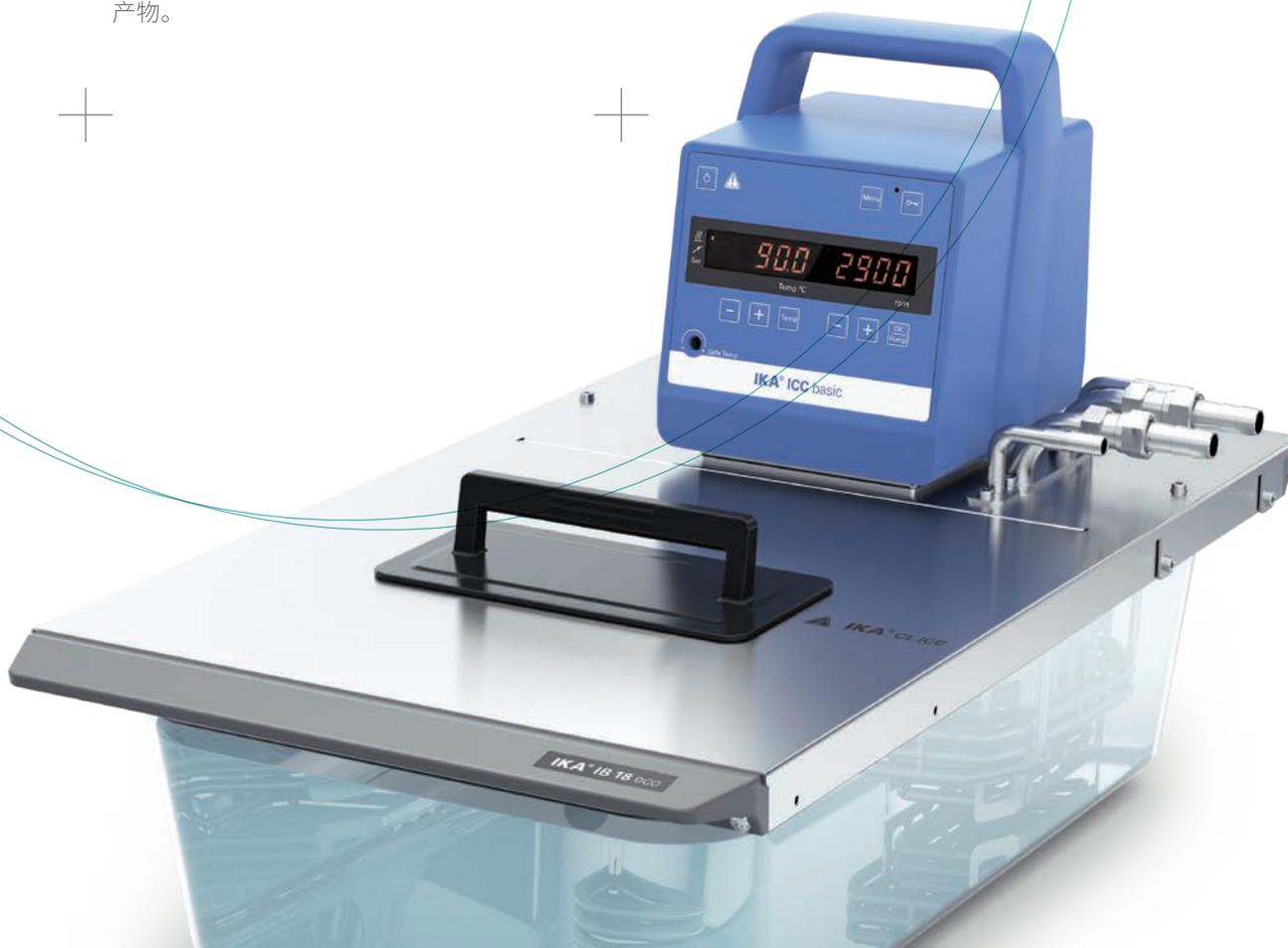




细胞培养 (Cell culture)

/// 研究方向:生物学、医学、新
药研发等

由一个细胞经过大量培养成为简单的单细胞或极
少分化的多细胞,从而得到大量的细胞或其代谢
产物。



挑战 1

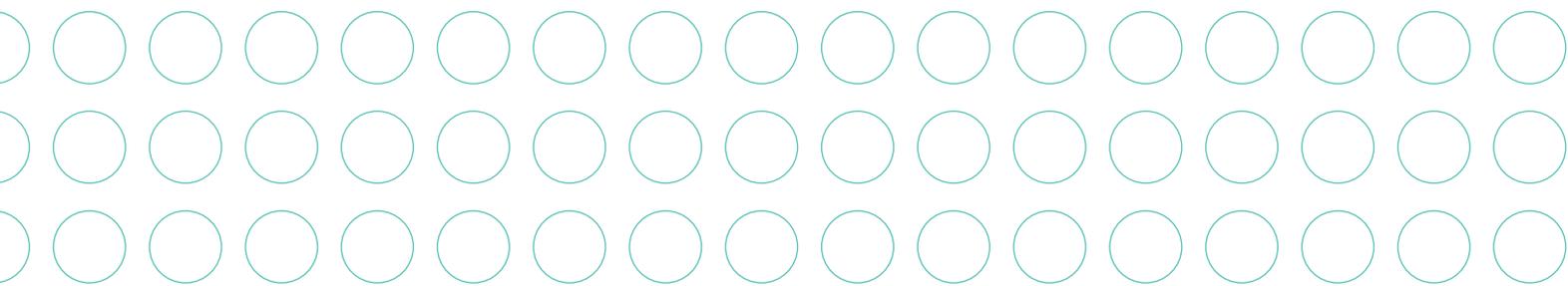
细胞复苏需要均匀及快速加热, 并保证洁净度。

IKA 专家推荐

Dry Block Heater 3 干浴器

数显型干浴器 / 金属浴, 可放置 3 个不同的单加热块, 适合冻存细胞的迅速解冻, 并可在洁净间、细胞间等无水浴场所使用, 安全便捷, 可规避浴液对样品的污染。(详情请参考第 15 页)





ICC 基本型 eco 18 恒温循环器套装

恒温水浴，浴液直接接触容器外壁，导热迅速均匀，浴槽采用无死角设计，易于清洁。(详情请参考第 7 页)



Matrix 恒温混匀器

混匀加精确控温，确保每个样品孔的温度均一性，多种模块可选，是细胞复苏应用的理想伴侣。(详情请参考第 9 页)



挑战 2

原代细胞培养前需进行充分的组织消化,同时保证细胞存活率。

IKA 专家推荐

KS 4000 ic 控制型恒温摇床

恒温振荡摇床,可稳定固定多个 50 ml 离心管或具塞试管, 以及其它容器。KS 4000 ic 控制型具备精确控温以及低转速温和振荡的能力,可保持适宜的温度,同时引入振荡,防止细胞贴壁,提高存活率。(详情请参考第 12 页)



IKA PETTE 移液器

单通道手动移液器,多量程可选,人体工程学设计提高移液舒适度。安全量程锁确保所调量程的固定,整支灭菌确保污染后对移液器的及时洁净和再利用,保证移液的准确性。(详情请参考第 8 页)

