

Exosomes Protein Extraction Kit

外泌体蛋白提取试剂盒

产品简介

本产品是专门为提取外泌体蛋白而设计的裂解液，含有独特的蛋白变性试剂，可以有效裂解外泌体，得到高浓度的外泌体蛋白，用于后续的 Western Blot 实验等。

产品信息

货号	41223ES10
规格	10 mL

组分信息

组分名称	41223ES10
Exosomes Protein Extraction Kit 外泌体蛋白提取试剂盒	10 mL

储存条件

常温运输、保存，有效期 3 年。

使用说明

1. 本试剂是 4 倍浓度的外泌体裂解试剂，与外泌体溶液按照 1 : 3 的比例混匀，100°C 煮沸 5 min。
2. 转入冰水混合物中冷却 5 min，12,000g，4°C 离心 5 min，上清转移至新的 EP 管。
3. 利用 BCA 法蛋白浓度测定试剂盒测定上清液中的蛋白浓度，并计算 SDS - PAGE 上样体积。
4. SDS - PAGE 分析。上清液中加入还原剂，如 β -ME（终浓度为 5%）或 DTT（终浓度为 10 - 100 mM），混匀，进行 SDS - PAGE 分析。

注意事项

1. 本产品仅作科研用途。
2. 为了您的安全和健康，请穿实验服并佩戴一次性手套操作。