



外泌体冻干保护液

产品编号：DL22092

产品包装：

产品编号	产品名称	包装
DL22092	外泌体冻干保护液	20mL
	说明书	1 份

保存条件：2-8℃，一年有效。

产品简介：

外泌体(exosomes)是一种由活细胞分泌，直径在30-150nm，具有双层脂质膜结构的小囊泡，它在机体内广泛存在，如外周血、腹水、尿液、唾液、脑脊液等各种体液中，内含丰富的蛋白质、脂质以及核酸等生物活性成分。

在深入研究外泌体前，外泌体的合理保存是首要的步骤，也是一切后续实验的基础，只有高活性、高稳定性的外泌体才能确保后续实验的质量和可信度。目前外泌体只能在2~8℃稳定保存3天，-20℃稳定保存1个月。长期保存需要-80℃低温，并且不能冻融，存储条件要求高，这些缺点影响了外泌体的深入研究。由此，有效保持外泌体的完整性、生物活性和内含物稳定性的外泌体保存液仍有待开发。“多莱泌”自主研发的外泌体保护剂内含糖类及蛋白类，有效防止了外泌体的降解。

使用说明：

将外泌体样本与保护液按照1:1的体积加入后混匀，然后根据现有冻干工艺对外泌体进行冻干处理。

注意事项：

- 1、外泌体保护液与待保护样本必须完全混匀后再进行冻干。
- 2、为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。

公司：多莱泌生物科技（武汉）有限公司

地址：湖北武汉东湖新技术开发区高新大道888号高农生物园总部B区1栋4楼

邮编：430000

座机：027-63495551 电话：18271200073

邮箱：dln_eb_support@dlnbiotech.com



微信公众号



市场部微信