

Exosome Purification Column 外泌体纯化柱

产品简介

Exosome（外泌体）是由活细胞分泌的直径约为 30-150nm 的小囊泡，具有典型的脂质双分子层结构；存在于细胞培养上清液、血清、血浆、唾液、尿液、羊水以及其它生物体液中；Exosome 携带有多种蛋白质、脂类、DNA 和 RNA 等重要信息，不仅在细胞与细胞间的物质和信息传递中起重要作用，更有望成为多种疾病的早期诊断标志物。

本产品为外泌体分离专用纯化柱，可配套外泌体快速抽提试剂盒使用。

产品信息

货号	41212ES10/41212ES20/41212ES30
规格	10 T / 20 T / 30 T

组分信息

组分名称	41212ES10	41212ES20	41212ES30
Exosome Purification Column 外泌体纯化柱	10 T	20 T	30T

储存条件

室温保存，有效期 2 年。

使用说明

1. 使用外泌体快速抽提试剂盒抽提外泌体。
2. 将收获的外泌体颗粒粗制品转入 Exosome Purification Column（EP 柱）上管中，于 4°C，3000g 离心 10 min，收集管底的液体，即为纯化后的外泌体颗粒。
3. 外泌体的保存：纯化后的外泌体可于 4°C 保存 3 天，分装后于 -80°C 长期保存，避免反复冻融。

注意事项

1. 本产品不能作为外泌体分离柱单独使用。
2. 为了您的安全和健康，请穿实验服并戴一次性手套操作。
3. 本产品仅作科研用途！