

超高速大容量冷冻离心机在生物领域的应用

超高速大容量冷冻离心机在生物领域的应用：

- 1、分离亚细胞器、DNA、RNA 和蛋白质和多糖等生物大分子。在分离时无须加入可能引起被分离物质结构改变的物质，为观察它们的“天然”结构与功能提供了手段。
- 2、测定生物大分子和高分子聚合物的沉降系数、扩散系数和分子量。
- 3、研究生物大分子的大小和形状。
- 4、研究生物大分子的缔合、离解和降解。
- 5、追随分离高分子的提纯过程，鉴定其均一程度，测定其组成和浓度。

来源：<http://www.fudizao.com>