



生物学

组织样品（比如，心脏）



#### 应用范围/目的

线粒体是一种含有自身遗传物质的细胞器。它们负责细胞的能量载体三磷酸腺苷(ATP)的再生，并调节重要的能量提供过程。线粒体的变化可引起氧化应激。研究人员对氧化应激与人类衰老过程之间的关系仍未达成一致意见。然而，它显示了分析线粒体的重要性。Kinematica在心脏组织线粒体提取领域具有丰富的经验，并提供了多种有效的样品制备方法。

点击以下链接获得应用笔记的访问权限:

**获得完整版**

#### **Kinematica AG**

Werkstrasse 7 c-d / CH-6102 Malters / Switzerland

Phone +41 41 259 65 65 / Fax +41 41 259 65 75

info@kinematica.ch / kinematica.ch

 Swiss made dispersing solutions for you. Since 1962.