

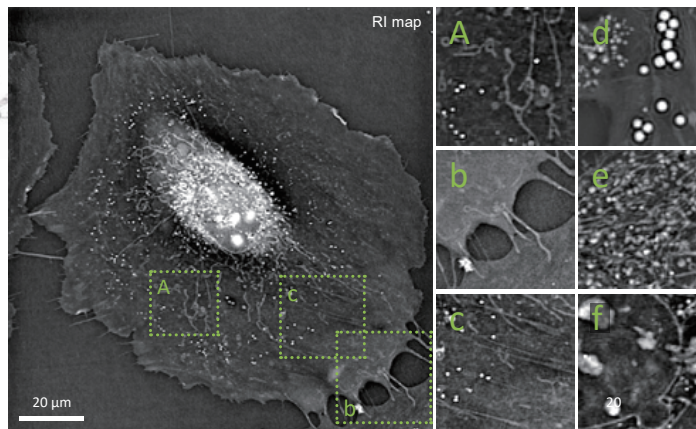


長庚大學  
Chang Gung University

## 儀器新知說明會

# Holo-Tomography 3D Cell Explorer 細胞斷層掃描分析儀

--- 體驗前所未有的即時胞內3D影像 ---



Mouse fibroblasts and their internal compartments: a. mitochondria; b. plasma membrane; c. actin fibers; d. lipid droplets; e. lysosomes; f. nuclear envelope, nucleus & nucleoli.

3D Cell Explorer 結合全息影像與斷層掃描技術，不需任何染色或標定，即可快速擷取細胞斷層掃描影像。若同時搭配細胞培養系統，則可拍攝縮時影像，長時間觀察細胞內胞器的變化。

### 原理與應用介紹

時間	2018/08/09 (四) 14:00-15:00
地點	長庚大學 第一醫學大樓2F 簡報室
主講人	周家豪 先生
主辦單位	長庚大學 顯微鏡中心
聯絡人	顯微鏡中心 彭及龍 先生 分機5065

### 實機展示

時間	2018/08/21 (二) ~ 08/24 (五)
地點	長庚大學 4F顯微鏡中心
聯絡人	尚博生技 許小姐 0975-538-912
報名網址	<a href="https://goo.gl/ctq7kE">https://goo.gl/ctq7kE</a>

