



オンラインセミナー

今さら聞けない!?

画像解析の基本的はなし



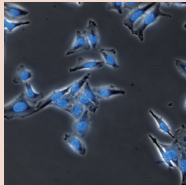
画像解析をテーマにオンラインのシリーズセミナーを開催します

近年、イメージングで得られた画像データを定量化する画像解析の重要性が高まっています。画像解析をおこなううえで、ソフトウェアの操作方法を知るだけでなく画像処理や解析の原理について知ることが重要です。ニコンのソフトウェア NIS-Elements を使用した実演をまじえながら、一般的な解析手法や考え方についてなるべく分かりやすく解説します。

第1回

画像解析の基礎

細胞数カウントを例に画像解析の基礎を解説



アーカイブ配信中

第2回

構造の面積や形

元画像の処理を主題に、面積や形の算出

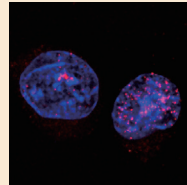


アーカイブ配信中

第3回

多色における画像解析

共局在など複数構造の関係を記述する解析

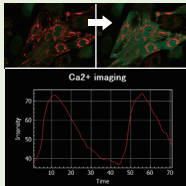


アーカイブ配信中

第4回

タイムラプス画像の解析

タイムラプス観察像における解析の注意点を説明

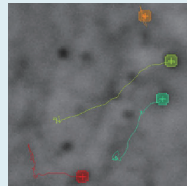


アーカイブ配信中

第5回

トラッキング

タイムラプス観察像における解析対象の追跡測定

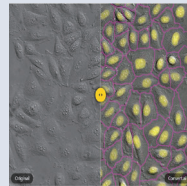


アーカイブ配信中

第6回

発展的な解析の紹介

AI を用いた画像処理などを含む解析法の紹介



9/29金
16:00-

申込方法

QRコードもしくは下記 URL の申込フォームよりご登録ください。
<https://go.healthcare.nikon.com/l/924973/2023-05-09/2bfctv>



開催形式

オンラインにて開催
*後日アーカイブ配信予定です

お問合せ

株式会社 **ニコン** ソリューションズ

バイオサイエンス営業本部 営業企画部
E-mail : NSI-bio.Marketing@nikon.com