



## 第19回総合分析実験センターセミナー

基礎から応用までよくわかる

# 組織透明化技術セミナー

日時 2019年12月16日（月） 15:00～16:00

場所 医学部院生研究棟2階2287室 セミナー室

講師 富士フイルム和光純薬株式会社 小松原 豊一

### 内容

生体組織を透明化する歴史を遡ると100年以上も前になりますが、日本ではさまざまな透明化技術が報告されています。蛍光タンパク質観察及び抗体観察の普及に合わせて、顕微鏡技術革新・透明化技術開発が同時に進んでおり、現在は目的に合わせた透明化技術を選択することが可能となってきました。本日は、組織だけでなく、細胞・スフェロイド等の透明化アプリケーション紹介と組織透明化技術の展望等の情報をシェアできればと思います。

【問い合わせ】総合分析実験センター機器分析部門 内線2404（本庄からは6-2404）

※本セミナーは、総合分析実験センターのFD・SDセミナーとしても扱われます。