

# 免疫組織染色の基礎知識と関連製品

日時：2020年7月28日(火) 13:30～14:30

会場：WEBセミナー

講師：フナコシ株式会社 山田 耕一

## 要旨

免疫組織染色は組織内の抗原を検出するため、特異的抗体を用いて、抗原の局在を顕微鏡で可視化する方法です。病理・解剖学の臨床からライフサイエンス基礎研究の多岐にわたり、広く使用されております。本セミナーでは、長年に渡り免疫染色関連製品を開発しているVector Laboratories社(VEC)の研究製品を中心に、染色方法の流れに沿って、各ステップに必要な製品と、その他有用な実験関連試薬と併せてご案内をさせていただきます。

## アジェンダ

- 1、抗体作製の新技术に関して
- 2、免疫組織染色の各ステップをご説明と、有用な製品のご紹介
  - ・ABC法、ポリマー法のご紹介
  - ・抗原賦活化に関して
  - ・発色基質に関して
- 3、蛍光染色の有用製品に関して
  - ・多重染色(直接法、間接法)に関して
  - ・蛍光染色にお勧めの封入剤



<試薬に関して>

フナコシ株式会社 <https://www.funakoshi.co.jp>  
TEL:03-5684-1620 e-mail:reagent@funakoshi.co.jp

<学内担当者>

総合分析実験センター機器分析部門 森  
TEL:0952-34-2404 e-mail:center-sinsei@ml.cc.saga-u.ac.jp

 **funakoshi**  
FRONTIERS IN LIFE SCIENCE