

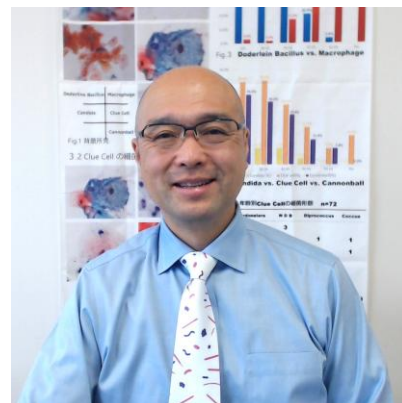
千葉科学大学のスペシャリストがおくる体験学習 OPEN LABO. テーマ紹介

分野：生物

「細胞に色んな色を付けて観察しよう！」

担当：池上喜久夫
(保健医療学科)

開催日 11月23日 (日)
時間 13:00-14:30
場所 危機管理学部棟1階 (集合)
定員 20名



〈自分の細胞を見てみよう！〉

ほほの内側をやさしくブラシでこすり、自分の口の中の細胞を採取します。それを特別な染色液で色をつけて、顕微鏡で観察します。ふだんは見えない自分の細胞を見てみると、新しい発見があるかも！

〈口の中の仕組みがわかるぞ！〉

口の中は「重層扁平上皮（じゅうそうへんぺいじょうひ）」という特別なつくりになっています。細胞に色をつけて観察することで、表面を守るしくみや、粘膜のはたらきを楽しく学べます。

