



マルチプレックスアッセイ(Bio-Plex)を用いた 免疫学研究への応用

日時: 2012年12月7日 12:00~13:00
会場: K会場 (偕楽2)

花粉特異的アレルギー性鼻炎モデルマウスの作成、 解析と応用

兵庫医科大学先端医学研究所 アレルギー疾患研究部門
善本知広 先生

Bio-Plexシステムとは？

Bio-Plexシステムは、Luminexテクノロジーを用いた100種類に色分けされた蛍光ビーズを用い、生体分子をマルチプレックスに測定するシステムです。本システムにより、微量サンプルからサイトカイン/ケモカイン/成長因子/リン酸化タンパク質などの多項目を同時測定が可能となり、網羅性のある測定結果を得ることが可能です。

