

第71回日本電気泳動学会シンポジウム

電気泳動で何をしよう

13:00-13:05 開会のご挨拶

13:05-14:05 電気泳動で何をしよう【医学】

オーガナイザー：菊田一貴 先生（栃木県立がんセンター）

13:05-13:25 杉原 豊 先生（ルンド大学/栃木県立がんセンター研究所）

バイオバンク活動での品質検査における電気泳動法の役割

13:25-13:45 井坂栄作 先生（国際医療福祉大学）

粘表皮癌が発現する腫瘍関連MUC1とその糖鎖の特性

13:45-14:05 杉浦貴則 先生（東京歯科大学）

粘表皮癌の有する特徴的な糖鎖のレクチンプロテオミクス解析とその局在

14:05-15:05 電気泳動で何をしよう【薬学】

オーガナイザー：木下英司 先生（広島文教大学）

14:05-14:25 木下恵美子先生（広島大学）

無細胞タンパク質合成系で作成したSrcファミリーチロシンキナーゼの
リン酸化状態と活性

14:25-14:45 伊藤玄太 先生（帝京大学）

電気泳動がひも解くパーキンソン病病因タンパク質の性状と機能

14:45-15:05 小松 徹 先生（東京大学）

酵素活性の網羅的計測（enzymomics）による疾患関連タンパク質機能の探索

15:10-16:10 電気泳動で何をしよう【農学】

オーガナイザー：榊原陽一 先生（宮崎大学）

15:10-15:40 若山正隆 先生（慶応義塾大学）

キャピラリー電気泳動-質量分析法を用いた食品・農産物の体系的な解析

15:40-16:10 黒木勝久 先生（宮崎大学）

プロテオミクス基盤技術の畜産分野への応用に関する研究

16:10 閉会のご挨拶

