

D会場 パシフィコ横浜会議センター3F 304

14:30~17:05

金属の関与する生命科学 …メタロミクス研究の新時代…

最新分析法の開発から創薬、診断、治療へのアプローチ

Metal Bioscience …New Era of Metallomics Research… -

Approach from New Analytical Methods to Drug Discovery, Diagnosis and Treatment

オーガナイザー：榎本 秀一（理研）、兎川 忠靖（明治薬大）

14:30~14:35

はじめに

徳島文理大薬 姫野 誠一郎

14:35~14:55

S24-1 メタロミクスにおけるナノスペシエーション

千葉大院薬 小椋 康光

14:55~15:15

S24-2 亜鉛イオンによる海馬グルタミン酸作動性神経活動の調節

静岡県大薬 武田 厚司

15:15~15:35

S24-3 亜鉛による免疫反応の制御

阪大院医 村上 正晃

15:35~15:55

S24-4 アンジオテンシンIIによる臓器への鉄集積および鉄輸送関連蛋白の調節

東大病院 石坂 信和

15:55~16:15

S24-5 シスプラチンの耐性と金属輸送機構

明治薬大 鈴木 俊宏

16:15~16:35

S24-6 イオノフォアの開発と分子イメージング

慶應義塾大理工 鈴木 孝治

16:35~16:55

S24-7 複数分子イメージングとメタロミクス研究の展開

理研 榎本 秀一

16:55~17:05

総合討論

理研 榎本 秀一 明治薬大 兎川 忠靖