東京大学医科学研究所 - 千葉大学真菌医学研究センタ・ 国際共同利用・共同研究拠点事業



時:2024年3月26日(火),27日(水),28日(木)

開催形式:オンライン(ZOOM)

3月26日(火) 東京大学医科学研究所-成果報告会

13:30-13:35 開会の辞

> 中西 真 東京大学医科学研究所 所長

【領域1:先端医療研究開発共同研究領域】

13:35-13:50 栗原 新 (近畿大学)

次世代型プレバイオティクス・マンノシル-β-1,4-グルコースによるク ロストリディオイデス・ディフィシル腸炎に対する革新的治療法の開発

13:50-14:05 村上 和弘 (金沢大学がん進展制御研究所) 胃がん幹細胞特異的に結合するアプタマーの探索

14:05-14:20 松下 洋輔 (徳島大学先端酵素学研究所) 新規家性乳がん感受性遺伝子の同定を通じた新規診断法の確立

14:20-14:35 伊藤 歩 (国立がん研究センター中央病院)

マルチカラーフローサイトメトリーを用いた同種造血幹細胞移植後の キメリズム・免疫回復・ATL微小残存病変評価法の開発

【領域2:ゲノム・がん・疾患システム共同研究領域】

14:45-15:00 廖紀 元 (東京大学定量生命科学研究所) 疾患iPS細胞を用いた発作性夜間ヘモグロビン尿症(PNH)における 造血障害病因遺伝子異常の解析

15:00-15:15 高森 弘之 (東京大学医科学研究所) 発作性夜間血色素尿症におけるクローン拡大履歴の推定

15:15-15:30 松浦 基樹 (札幌医科大学) 子宮および卵巣がんの精密診断のための遺伝子解析研究

がん悪性化進展を誘導するリガンド非感受性EphA2断片の相互作 用因子の網羅的な探索研究

3月27日(水)

東京大学医科学研究所 千葉大学真菌医学研究センター 合同成果報告会

13:30-13:35 合同成果報告会挨拶 米山 光俊

千葉大学真菌医学研究センター 教授

13:35-14:20

【特別講演】 人獣共通感染症対策への取り組み

澤 洋文 北海道大学 創成研究機構ワクチン研究開発拠点 拠点長

【合同成果報告会(千葉大学真菌医学研究センター)】

14:30-14:45 鈴木 純子 (国立病院機構東京病院) Aspergillus呼吸器検体臨床分離株の菌種同定・薬剤感受性の検討

14:45-15:00 山田 剛 (帝京大学) 白癬菌における新たなアゾール耐性機序の解明

15:00-15:15 椎名 勇 (東京理科大学) 新規マクロライド系抗菌剤の抗真菌活性ならびに抗細菌活性研究

15:15-15:30 八代田 陽子 (理化学研究所) エルゴステロール合成経路を標的とする抗真菌薬の開発

【領域3:感染症·免疫共同研究領域】

15:40-15:55 中川 一路 (京都大学大学院医学研究科) 種特異的なモダリティ分子による細菌感染症に対する新たな治療戦略 法の開発

15:55-16:10 坂本 寛和 (千葉大学)

Analysis of tissue tropism of Toxoplasma gondii using CUBIC tissue-clearing system

16:10-16:25 福原 崇介 (北海道大学) フラビウイルスの感染動態の解明

16:25-16:40 佐藤 賢文 (熊本大学)

抗ウイルス療法下で特定のHIV感染細胞がクローン性に増殖するメカ ニズム解明研究

16:40-16:45 閉会の辞

> 川口 寧 東京大学医科学研究所 経理系副所長

3月28日 (木) 国際共同研究成果報告会 (発表言語:英語)

16:00-16:05 開会の辞

中西 真 東京大学医科学研究所 所長

【領域3:感染症·免疫共同研究領域】

16:05 - 16:25 Jacelyn Loh (オークランド大学)

Development of a mucosal vaccine against Strep A infections 16:25 - 16:45 Mi Kaixia (中国科学院 微生物研究所)

Analysis of the mechanisms of co-infection with Mycobacterium and HIV in human macrophage linage cells

【領域2:ゲノム・がん・疾患システム共同研究領域】

16:55 -17:15 Patrick Tan (デューク NUS 大学院医科大学) Understanding of epigenetic heterogeneity in intractable cancers

17:15 -17:35 Yu Hai (山東大学)

Functional polarization of tumour-associated macrophages by tumor microenvironment

【領域1:先端医療研究開発共同研究領域】

17:45 -18:05 Adam Wilkinson (オックスフォード大学) Hematopoietic stem cell rejuvenation therapies

18:05 -18:25 Roland Beckmann (ミュンヘン大学 (LMU)) Structural basis of ribosome associated quality control

18:25 -18:30 閉会の辞

川口 寧 東京大学医科学研究所 経理系副所長



参加希望の方は、QRコードから 事前登録をお願いいたします。

お問合せ先 HP URL

東京大学医科学研究所 研究支援課研究推進チーム Tel: 03-5449-5220 E-mail: ken-jo@ims.u-tokyo.ac.jp http://www.ims.u-tokyo.ac.jp/imsut/jp/about/jointresearch/