

東北動物実験研究会

主催 東北動物実験研究会

共催 日本実験動物技術者協会奥羽支部・東北支部

日時

2019年

12月13日 金 13:30-17:20

岩手医科大学 循環器医療センター 9F 第一講義室

* 参加費・申し込み不要

13:30～13:35 開会の辞

13:35～14:45

【国際宇宙ステーション(ISS)「きぼう」実験棟での
マウス宇宙実験の概要】

講師: 高橋 智 先生

(筑波大学生命科学動物資源センター／トランスボーダー医学研究センター)

14:45～15:35

【遺伝子改変マウスを用いたインスリン産生膵 β 細胞
におけるヘパラン硫酸プロテオグリカンの機能解析】

講師: 高橋 巖 先生

(岩手医科大学薬学部臨床医化学分野)

15:50～16:40

【マウス・ラット生殖技術の開発とゲノム編集・
バイオリソースへの応用】

講師: 金子 武人 先生

(岩手大学大学院理工学研究科自然・応用科学専攻／理工学部化学・生命理工学科)

16:40～17:15

【実験動物メダカの生殖幹細胞移植による遺伝資源保全】

講師: 関 信輔 先生

(秋田大学バイオサイエンス教育・研究センター動物実験部門)

17:15～17:20 閉会の辞

【問い合わせ先】

第30回東北動物実験研究会 実行委員会事務局

岩手医科大学・医歯薬総合研究所・実験動物医学研究部門 若井淳

〒028-3694 岩手県紫波郡矢巾町医大通1-1-1

Tel : 019-651-5111 (内線5390)、 E-mail : wakai@iwate-med.ac.jp