

2020 年度九州実験動物研究会および実技協九州支部
臨時研究 WEB 発表会 合同開催プログラム

日時： 2019 年 11 月 14 日（土）・15 日（日）（若手交流委員会勉強会：11 月 15 日午後）

11 月 14 日（土）

受付 12:00～

開会挨拶

□13:00～13:15

九州実験動物研究会会長

小野 悦郎

一般演題（九実研）

□13:15～13:35 座長：市瀬 広武（琉球大学）

1. 食糞阻止がマウスの血液生化学成分および消化能力に及ぼす影響
○名倉 悟郎、七條 宏樹、篠原 明男、越本 知大
宮崎大学フロンティア科学総合研究センター実験支援部門生物資源分野
2. フリーズドライおよび凍結精子を用いたエレクトロポレーション法によるゲノム編集ラットの作製
○金子武人、中川優貴
岩手大学理工学部

□13:35～13:55 座長：大沼俊名（岩手大学）

3. 脳波測定を活用したデグー (*Octodon degus*) のセボフルラン及びイソフルラン吸入麻酔特性の検討
○伊海結貴^{1,2)}、七條宏樹²⁾、名倉悟郎²⁾、篠原明男²⁾、越本知大²⁾
¹⁾宮崎大学大学院医学獣医学総合研究科、²⁾宮崎大学フロンティア科学総合研究センター生物資源分野
4. ニホンザルに見られた塩化ビニール反応性皮膚炎と思しき症例について
○田中 聖一¹⁾、古賀 崇男¹⁾、橋本 佳典²⁾、永島 博²⁾
¹⁾福岡大学アニマルセンター、²⁾(株) アニマルケア

*発表は山内・半田賞エントリー演題および希望者のみ

閉 会 14:00～

第 10 回若手勉強会

□ 14:00～15:00

演題トピックス

テーマ：新型コロナウイルス感染症に対する各施設の対策・対応について

11月15日(日)

受付 13:00～

開会挨拶

□14:00～14:15

日本実験動物技術者協会九州支部長 野口 和浩

一般演題 (実技協)

□14:15～14:35 座長：牧 宏信 (大分大学)

1. 架台リフト使用による霊長類飼育架台運搬時騒音軽減について
○藤崎健、玉利克和、山本栄子、丸野将平、楠元正吾
株式会社 新日本科学 安全性研究所
2. 熊本大学生命資源研究・支援センター動物資源開発研究施設本館における新型コロナウイルスへの対応
○中村直子¹⁾、川辺正等美¹⁾、井村みさえ¹⁾、崎尾 昇¹⁾、鳥越大輔²⁾
¹⁾熊本大学技術部、²⁾熊本大学生命資源研究・支援センター 実験動物分野

□14:35～14:55 座長：大久保一豊 (久留米大学)

3. 福岡大学アニマルセンターにおける配偶子凍結保存の実績 2020
○吉村 健吾²⁾、西山 由紀²⁾、川口 雅人²⁾、永島 博²⁾、古賀 崇男¹⁾、
田中 聖一¹⁾
¹⁾福岡大学アニマルセンター、²⁾(株) アニマルケア
4. コロナ禍における実験動物技術研修会のオンラインによる開催の試み
○野口和浩¹⁾、若松真矢²⁾、荒木栄一³⁾、進村美穂⁴⁾、浦野 徹⁵⁾
¹⁾熊本大・院・生命科学、²⁾(株) 新日本科学、³⁾(株) LSI メディエンス
⁴⁾KM バイオロジクス (株)、⁵⁾自然科学研究機構

閉 会 15:00～