



総合プログラム

一般演題

- ・ 口頭発表

10月24日（金） 10:10～11:50 B会場（国際会議室）
11:00～11:50 C会場（小ホール）
10月25日（土） 9:00～10:30 B会場（国際会議室）
9:00～10:10 C会場（小ホール）

- ・ ポスター発表（多目的ホール）

展示 10月24日（金） 9:00 ～ 25日（土） 12:00

ポスターセッション コアタイム

10月24日（金）

< 演題番号奇数 > 16:50～17:20

< 同 偶数 > 17:20～17:50

※ 演者氏名に◎印が記載されている方は、今回初めての発表となります。デビュー賞の記念品をお受け取りください。

口頭発表

実験・機器

24日（金）10:10～10:50 B会場

座長：伊藤 恒賢（山形大学）
廣江 猛（生理学研究所）

- B-1 非接触式バイタルサインモニター“RVS”によるマウス外科手術の術前・術後の呼吸数・心拍数測定

川辺 敏晃¹、瀬崎 華芳¹、大村 功¹、道野 隆二²、渡辺 秀典²、黒田 修平²、
山内 寿十¹、井上 聖也¹

¹アーク・リソース株式会社、²熊本県産業技術センター

- B-2 ラットを用いた腰椎穿刺による反復髄腔内投与の実用性評価

◎三島 稔、竹之上 翔太、鳥飼 祐介
株式会社新日本科学 安全性研究所

- B-3 虚血・再灌流による精子形成障害に対する5種類の漢方薬の予防効果

野口 和浩¹、中尾 聡宏²、増田 啓介²、竹尾 透²、若山 友彦¹

¹熊本大学大学院生命科学研究部生体微細構築学講座、

²熊本大学生命資源研究・支援センター資源開発分野

飼育・動物福祉

24日（金）10:50～11:50 B会場

座長：立部 誉（鹿児島大学）
野口 和浩（熊本大学）

- B-4 実験用ビーグルのデンタルケア費用、労務時間の算出と効果の持続性および血液学、血液生化学への影響

◎塩釜 ゆみ子、赤星 洋彦、八反田 真美、榎嶋 輝彦
メディフォード株式会社創薬イノベーションセンター

- B-5 マービークラブ2025年アンケートについて（マーシャルビーグルRehomingの飼い主の方々が抱く印象）

石川 玄、安倍 宏明
マーシャル・バイオリソーシス・ジャパン株式会社

- B-6 コモンマーモセットの体重測定の洗練 -トレーニングとバルコニーケージの導入・改良-

橋本 直子、夏目 尊好、愛洲 星太郎、森本 真弓、宮部 貴子
京都大学ヒト行動進化研究センター

- B-7 実験動物のリホーミングに関する講習会の開催：学生時代からの実験動物福祉マインドの醸成のために

◎中村 有加里¹、深瀬 徹¹、安倍 宏明²
¹岡山理科大学獣医学部、²マーシャル・バイオリソーシス・ジャパン株式会社

- B-8 イヌの群飼育におけるファイティングについての知見

住川 守男、木下 亮一、榊原 和佳子、笠原 彩樹、村島 悠陽
株式会社JTクリエイティブサービス

施設・人材

24日（金）11:00～11:50 C会場

座長：青島 拓也（浜松医科大学）
古賀 崇男（福岡大学）

C-1 SPF区域におけるロボット掃除機導入の検討

◎飯田 晃弘、田中 彰人、沖田 圭介
京都大学iPS細胞研究所附属動物実験施設

C-2 実験技術者の育成におけるOJT体制の刷新とその効果

◎竹之上 翔太、瀧 真美子、鳥飼 祐介
株式会社新日本科学 安全性研究所

C-3 テクニカルコンダクターの育成とTCカレッジ生命医学系TCコースの展望

野田 義博^{1,4}、古川 あすか^{2,4}、中石 典子^{3,4}、大島 茂⁵
¹東京科学大学リサーチインフラ・マネジメント機構バイオサイエンスセンター動物実験施設、
²東京科学大学リサーチインフラ・マネジメント機構バイオサイエンスセンター、
³東京科学大学リサーチインフラ・マネジメント機構バイオサイエンスセンター御茶ノ水リサーチファシリティ、
⁴東京科学大学リサーチインフラ・マネジメント機構TCカレッジ事業推進室、
⁵東京科学大学戦略本部

C-4 実験動物生産部門におけるジェンダー配慮型環境整備の試み

◎丸山 滋、菅知亜子、大西 朝香、新田 牧希江、米田 歩里、山口 香恋、後藤 洋平
ジャクソン・ラボラトリー・ジャパン株式会社

微生物・モデル動物・病理

25日（土）9:00～9:50 B会場

座長：大竹 俊男（慶應義塾大学）
佐古 典久（ジャクソン・ラボラトリー・
ジャパン株式会社）

B-9 マダニ発見事例とその対策

安倍 宏明、石川 玄
マーシャル・バイオリソーシス・ジャパン株式会社

B-10 微生物モニタリングの検査方法変更のための検討

◎塚原 理沙、古賀 由希
KMバイオロジクス株式会社

B-11 MHC型が確立されたクラウン系ミニブタの移植実験への有用性：臓器保存温度の検討を通じて

◎清水 健哉^{1,2}、岩本 明幸^{2,3}、市成 ゆりか²、近藤 晃²、有吉 勇一²、奥見 雅由³、
佐原 寿史^{1,2}
¹鹿児島大学先端科学研究推進センター医用ミニブタ・先端医療開発共同研究部門、
²鹿児島大学先端科学研究推進センター大動物研究推進部門、
³京都府立医科大学大学院医学研究科泌尿器外科学

B-12 ブタの麻酔導入中に発見した雌性仮性半陰陽の1例

◎山田 進¹、前田 宗紀¹、原田達彦^{1,2}
¹藤田医科大学サージカルトレーニングセンターダビンチ低侵襲手術トレーニング施設、
²藤田医科大学医学部先端ロボット・内視鏡手術学

施設・業務改善

25日（土）9:50～10:30 B会場

座長：石橋 崇（東北大学）
堀 秀帆（東海大学）

- B-13 キャンパス移転に伴う新しい動物実験施設への動物移送について
中島 竜之、當眞 裕美子、中島 美也子
琉球大学医学部附属動物実験施設
- B-14 実験動物施設の管理業務における継続的な課題解決の取り組み
野間 聡子¹、乾 守裕¹、アルムニア フリオ²、由利 俊祐²
¹株式会社ケー・エー・シー、
²国立長寿医療研究センター研究所研究推進基盤センター実験動物管理室
- B-15 P1A・P2A 実験に特化したSPF施設新設の注意点
◎米満 智美
株式会社新日本科学

発生工学

25日（土）9:00～10:10 C会場

座長：大矢 康貴（名古屋大学）
延本 篤也（高知大学）

- C-5 ssAAVを用いたCRISPR-Cas9システムによる長鎖ノックインマウスの作製
柳原 裕太、佐藤 祐佳、今井 祐記
愛媛大学 プロテオサイエンスセンター 病態生理解析部門
- C-6 東北大学動物実験コアファシリティ(CFA)におけるラット発生工学技術サービスの確立
西尾 啓輔¹、土屋 千歩¹、宮腰 拓¹、原田 伸彦¹、三好 一郎¹、服部 晃佑²、
真下 知士²、北村 浩¹
¹東北大学大学院医学系研究科附属動物実験施設、
²東京大学医科学研究所実験動物研究施設先進動物ゲノム研究分野
- C-7 CE-2で飼育したシリアンハムスターの通常哺育成績および養母交換時の哺育成績
今 弘枝¹、竹井 元²
¹獨協医科大学実験動物センター、²獨協医科大学薬理学
- C-8 「マウス・ラット生殖工学技術に関するオンラインショートセミナー」の紹介
中瀬 直己^{1,2}
¹熊本大学生命資源研究・支援センター生殖工学共同研究分野、
²一般社団法人動物生殖工学研究所
- C-9 ドライアイスを用いたラット凍結精子の輸送法
三小田 伸之^{1,2}、中尾 聡宏³、山鹿 優真³、鈴木 宏志⁴、竹尾 透³、中瀬 直己¹
¹熊本大学生命資源研究・支援センター（CARD）生殖工学共同研究分野、
²九動株式会社、
³熊本大学生命資源研究・支援センター（CARD）資源開発分野、
⁴帯広畜産大学原虫病センターゲノム機能学分野

ポスター発表

多目的ホール

- ▶ポスターセッションコアタイム 24日（金）
16:50～17:20（演題番号奇数） 17:20～17:50（同 偶数）
- ▶ポスター展示 24日（金）9:00～ 25日（土）12:00

- P-1 複数年に亘るコモンマーモセットの覚醒下fMRI撮像時の体動変化
上岡 美智子¹、関 布美子²、坂本 晃海¹、汲田 和歌子¹、佐藤 賢哉¹、
菊池 理加¹、佐々木 えりか¹
¹公益財団法人実中研生体機能制御科学研究部、
²公益財団法人実中研バイオイメージングセンター
- P-2 ラット非外科的胚移植における代替器具を用いた実践的プロトコルの確立と
評価
◎合田 栄子、小島 智子、田村 早穂子、小薬 清美、皿井 千裕、國田 智、
長尾 恭光
自治医科大学実験医学センター
- P-3 NSETによる非侵襲的胚移植の優位性：野生由来マウスへの適用可能性の検証
◎小島 智子¹、合田 栄子¹、田村 早穂子¹、小薬 清美¹、皿井 千裕¹、國田 智¹、
吉木 淳²、長尾 恭光¹
¹自治医科大学実験医学センター、
²理化学研究所バイオリソース研究センター実験動物開発室
- P-4 脳内投与システム（Brainsight Vet-ROBOT）を用いたカニクイザルへの脳内
投与技術-
◎北爪 知希、西方 龍太郎、加山 遥都、中川 寛子、二階堂 優子、東 泰至、
永江 陽奈、野尻 光一郎、鳥飼 祐介
株式会社新日本科学実験動物管理部
- P-5 無菌マーモセットにおけるMRI撮像技術の確立
佐々木 絵美¹、山崎 栄子¹、村山 綾子¹、関 布美子²、山田 知歩子²、植野 昌未³、
佐藤 賢哉¹、井上 貴史^{1,4}、佐々木 えりか¹
¹公益財団法人実中研 生体機能制御科学研究部、
²公益財団法人実中研 バイオイメージングセンター、
³公益財団法人実中研 ICLASモニタリングセンター、
⁴岡山理科大学 獣医学部
- P-6 マウスにおける異なる切開アプローチによるnano tag[®]の外科的腹腔内埋入術に
関する検討
田代 瑞穂、物江 洋人、丹治 静保、関口 美穂
福島県立医科大学医学部附属実験動物研究施設
- P-7 マウスの週齢および被毛の有無が接触式および非接触式バイタルサインモニタ
ーのデータ取得に与える影響
◎高橋 汰成、田中 美生子、藤平 篤志
日本獣医生命科学大学実験動物学教室
- P-8 ペントバルビタール、セコバルビタールに代わるラットの安楽死薬としての
フェノバルビタールの可能性
赤木 佐千子、平山 晴子、岸田 愛
岡山大学 研究・イノベーション共創機構 附属自然生命科学研究支援センター

- P-9 ムスカリン受容体非依存的に唾液分泌を促進するプロテアーゼ活性型受容体2
作動薬の催唾剤としての可能性
佐藤 巧、日野 玲佳、藤平 篤志
日本獣医生命科学大学 実験動物学教室
- P-10 モルモットの飼育環境が慢性ストレスに与える影響
小地沢 麻樹、松田 仁美、富田 耕平、六角 香、阿部 浩幸、伊藤 昭人、木村 恵人
日精バイリス株式会社 滋賀研究所
- P-11 ドッグランに適した床材の比較検討
◎一ツ町 知明¹、早坂 真琴¹、菅野 純也²、牧島 卓矢²、木村 ちひろ²、武井 梨華子²、
小澤 和典²、伊東 顕二郎¹、宇井 孝志¹、鈴木 智¹、林 宏明¹、一ツ町 裕子¹
¹大鵬薬品工業株式会社、²ハムリー株式会社
- P-12 ダブルデッキ式ケージが哺育期母ラットの行動に及ぼす影響
福田 直樹¹、片平 清昭²、伊藤 恒賢¹
¹山形大学医学部メディカルサイエンス推進研究所動物実験センター、
²福島県立医科大学 医療・産業トランスレーショナルリサーチセンター
- P-13 床敷・飼料の在庫管理業務の標準化に向けた取り組み
石橋 崇、工藤 洋平、小笠原 康悦
東北大学加齢医学研究所実験動物管理室
- P-14 福岡大学アニマルセンターにおける業務のリモート化について
川口 雅人¹、永島 博¹、古賀 崇男²、田中 聖一²
¹株式会社アニマルケア、²福岡大学アニマルセンター
- P-15 監査5Sチームによる業務改善の推進と内部監査への新たなアプローチ
◎米田 慶亮、森脇 美奈、荻田 歩美、志村 紀之、高田 涼華、服部 洋平、堀山 実希、
岩根 泰昭、荒井 昌貴
ジャクソン・ラボラトリー・ジャパン株式会社
- P-16 従業員家族を対象としたファミリーデーの企画とその意義
◎鹿野 広志、田村 正利、荒井 昌貴
ジャクソン・ラボラトリー・ジャパン株式会社
- P-17 高度安全実験施設における非ヒト霊長類飼養ケージの改良～陽圧防護服着用下
での操作の効率化を目指して
松崎 綾乃¹、小山 久美子¹、野田 僚太¹、林田 佳奈美¹、藤井 祐至¹、峯川 正行²、
古山 若呼¹、木下 貴明¹、津田 祥美¹、好井 健太郎¹、小林 純子¹
¹長崎大学高度感染症研究センター動物実験管理室、²トキワ科学器械株式会社
- P-18 Microsoft 365を活用した体調管理アプリの導入とその効果
◎増田 崇典、矢崎 薫、伊藤 淳、紅林 智子、水嶋 加那美、大羽 沙弥佳
日本クレア株式会社
- P-19 「マウス・ラット上級技術講習会 指導者向けコース」開設について
石原 すみれ^{1,6}、中村 正典²、宮寄 章^{3,6}、今泉 秀隆^{3,6}、井上 龍太^{4,6}、三上 崇徳^{5,6}
¹岡山大学、²カルナバイオサイエンス株式会社、³株式会社ケー・エー・シー、
⁴大阪大学、⁵川崎医科大学、⁶（一社）日本実験動物技術者協会関西支部
- P-20 動物実験についてのサイエンスコミュニケーション事例―マウス・ラットの
ケージ交換模擬体験―
◎渡辺 千絵、香取 優希、川村 清隆
共立製薬株式会社

- P-21 モルモット平床飼育における快適性と作業性を両立する床敷材の検討
◎形山 志歩、三木 香代子、平山 剛士、中里 清一
株式会社ケー・エー・シー
- P-22 高度安全実験施設アイソレーター内で飼養されたカニクイザルの糞便を用いた
ストレス評価の検討
小山 久美子、藤井 祐至、松崎 綾乃、津田 祥美、古山 若呼、木下 貴明、
安田 二郎、好井 健太郎、小林 純子
長崎大学 高度感染症研究センター
- P-23 クリッカートレーニング（CT）を行ったブタの体重測定について
◎薄井 典子、橋本 亜壽加、ベゼハマリナ、五十嵐 智美、福田 肇、関 あずさ
ふくしま医療機器産業推進機構
- P-24 感染実験用FRPボックスにおける新規フィルターの性能評価 ― アメリカンエ
アフィルターとの比較 ―
大矢 康貴¹、山本 遼²
¹名古屋大学大学院医学系研究科附属医学教育研究支援センター実験動物部門、
²金井重要工業株式会社不織布事業部
- P-25 大型ビニールアイソレータの飼育環境の測定方法の検討
星野 拓也、水澤卓馬、小倉 智幸、高橋 利一
公益財団法人 実験動物中央研究所
- P-26 フェレットの飼育環境におけるwell-beingの向上のための取り組み
◎西尾 由可里¹、小坂 光浩¹、宇都宮 史人¹、森見 右馬²、松下 貴大²
¹シオノギテクノアドバンスリサーチ株式会社、²株式会社 大阪ビル管理
- P-27 新型カニクイザル人工哺育ケージの開発
◎森近 樹里¹、尾木 祐治¹、小山 周三¹、吉田 祐介²、岩谷 千鶴¹、土屋 英明¹
¹滋賀医科大学動物生命科学研究センター、²日本テクノ株式会社
- P-28 岩手医科大学動物研究センターにおけるマウス用床敷きの再検討について
安野 航¹、若井 淳^{1,2}
¹岩手医科大学医歯薬総合研究所動物研究センター、
²岩手医科大学医歯薬総合研究所実験動物医学研究部門
- P-29 イヌ施設におけるマダニ発見および処置対応についての事例紹介
立花 勇氣¹、藤田 和隆¹、宇都宮 史人¹、日野 雅生¹、金沢 幸²、杉本 達也
¹シオノギテクノアドバンスリサーチ株式会社、²塩野義製薬株式会社
- P-30 Shepherd's Cob PlusとCellu-Nest混合床敷によるC57BL/6マウスの繁殖成績
改善効果
伊藤 恒賢¹、須藤 まゆみ¹、尾崎 順子¹、松崎 文絵²、浜本 洋¹
¹山形大学医学部メディカルサイエンス推進研究所動物実験センター、
²EPトレーディング株式会社
- P-31 高月齢ミニブタ入荷時の餌への順化方法について
◎五十嵐 智美、佐々木 謙、橋本 亜壽加、野内 律彰、ベゼハマリナ、
佐藤 ノエル、篠木 忠、五十嵐 功、関 あずさ
一般財団法人ふくしま医療機器産業推進機構 安全性評価部
- P-32 カニクイザルにおける映像教育の検討
小山 周三、村瀬 充、尾木 祐治、森近 樹里、河本 育士、岩谷 千鶴、土屋 英明
滋賀医科大学動物生命科学研究センター

- P-33 マウスにおける環境エンリッチメントの活用実態調査
猪俣 加奈恵¹、河村 麻紀¹、上野 智代²、藤野 郁³、加納 聖³
¹山口大学総合技術部、²山口大学総合科学実験センター、
³山口大学共同獣医学部
- P-34 分娩直後の手指接触がマウス新生児の離乳率に与える影響
尾崎 順子、伊藤 恒賢、浜本 洋
山形大学医学部メディカルサイエンス推進研究所動物実験センター
- P-35 山口大学バイオメディカルモデル動物研究施設における飼育環境実態調査の試み
河村 麻紀¹、近藤 圭¹、猪俣 加奈恵¹、上野 智代²、藤野 郁³、加納 聖³
¹山口大学総合技術部、²山口大学総合科学実験センター、
³山口大学共同獣医学部
- P-36 コモンマーマセットの飼育ケージサイズによる12か月齢の体重比較
◎富樫 充良¹、山田 祐子¹、星 純子¹、青山 真依¹、黒滝 陽子²、佐々木 えりか¹
¹公益財団法人実中研生体機能制御科学研究部、
²公益財団法人実中研事業開発部
- P-37 マウスにおける環境エンリッチメント器材のファイティング（闘争行動）軽減効果の確認
片山 大輔¹、永井 勉¹、安西 尚子²、渡邊 幸彦¹、井上 恵児¹
¹丸石製薬株式会社中央研究所、²株式会社ケー・エー・シー
- P-38 ニホンザルの下痢症への対応
◎三輪 美樹¹、上野 博史¹、山田 悠公²、兼子 明久¹、中村 克樹¹
¹京都大学ヒト行動進化研究センター、²株式会社ケー・エー・シー
- P-39 微生物学的環境モニタリング法の見直しおよび従業員の負担軽減の取り組み
◎べぜハマリナ、佐々木 謙、橋本 亜寿加、野内 律彰、五十嵐 智美、佐藤 ノエル、
篠木 忠、関 あずさ
一般財団法人ふくしま医療機器産業推進機構
- P-40 ケージ交換時の飼育ラック清拭に用いる消毒についての検討
羽根田 千江美、坂田 美和、亀井 優香、西村 響起、長尾 静
藤田医科大学病態モデル先端医学研究センター
- P-41 新潟大学動物実験施設における動物の取扱いに関する技術講習実施状況の報告
平澤 克哉、小田 佳奈子、桑原 沙耶香、福田 七穂、笹岡 俊邦
新潟大学脳研究所附属生命科学リソース研究センター動物資源開発研究分野
- P-42 空調稼働条件下におけるSPFバリア飼育室の給気HEPAフィルタ交換の試み
水澤 卓馬¹、平澤 基至²、小倉 智幸¹、高橋 利一¹
¹公益財団法人実中研、²株式会社日東エアテック
- P-43 二酸化塩素ガス発生デバイスによる高水準消毒におけるケミカルインジケータの変色要因の検討
◎佐藤 雄也、伊藤 由広、田中 繁太郎、山中 淳一、菅野 史朗、中村 旭紘、新井 健史
ハムリー株式会社
- P-44 二酸化塩素ガスを用いたコピー用紙の短時間高水準消毒方法の検討
伊藤 由広¹、田中 繁太郎¹、佐藤 雄也¹、山中 淳一¹、菅野 史朗¹、中村 旭紘¹、
山手 哲郎²、新井 健史¹
¹ハムリー株式会社、²株式会社ルミカ

- P-45 SPF飼育室で発生したチャタテムシへの対応について
窪田 美津子^{1,2}、藤田 凉太郎^{2,3}、山田 聖士^{2,3}、加納 恵梨^{2,3}、近藤 史奈^{2,3}、
太田 里美^{1,2}、廣江 猛^{1,2}、西島 和俊^{1,2}
¹自然科学研究機構 生理学研究所、
²自然科学研究機構 動物資源共同利用研究センター、³株式会社ケー・エー・シー
- P-46 動物実験施設における温度異常時対応としての潜熱蓄熱材（PCM）の活用
◎江崎 真司^{1,2}、角 薫平^{1,2}、東條 夕稀^{1,2}、大林 徹也¹
¹鳥取大学研究推進機構動物実験施設、²株式会社エーテック
- P-47 洗浄室作業環境の改善について
石川 豊、中村 彩花、岡田 義則
東海大学医学部付属病院研究イノベーションセンター生命科学統合支援室
- P-48 胚移植用培養液“M2B”が創る次世代移植技術者
◎上村 竜美¹、川辺 敏晃¹、柳 美穂¹、井上 聖也¹、今井 啓之²
¹アーク・リソース株式会社、²山口大学共同獣医学部
- P-49 滋賀医科大学動物生命科学研究センターにおけるラット生殖工学業務の立ち上げ
◎平野 楓佳、渋谷 奎賛、中家 雅隆、岩谷 千鶴、寺門 一郎、土屋 英明
滋賀医科大学動物生命科学研究センター
- P-50 ガラス化保存マウス胚の再現性の高い加温方法の検討
◎渋谷 奎賛、中家 雅隆、藤井 勢津子、寺門 一郎、土屋 英明
滋賀医科大学動物生命科学研究センター
- P-51 カニクイザル室内人工繁殖における性腺刺激ホルモンの比較
岩谷 千鶴、中家 雅隆、渡辺 明子、藤井 勢津子、森近 樹里、土屋 英明
滋賀医科大学動物生命科学研究センター
- P-52 性周期を同期化した雌モルモットの過排卵に関する検討
青島 拓也、高林 秀次
浜松医科大学 光医学総合研究所 先端研究支援部門 医用動物資源支援部
- P-53 エレクトロポレーション後に遅れて発生した胚の個体発生能について
井上 真理子¹、中原 奈津季¹、南 世利奈¹、野上 佳織¹、三上 崇徳¹、橋本 謙²、
仁科 惣治³
¹川崎医科大学中央研究センター、²川崎医科大学生理学 1 教室、
³川崎医科大学消化器内科学教室
- P-54 129系統の凍結精子を用いた体外受精・個体復元の実例紹介
◎南 世利奈¹、井上 真理子¹、中原 奈津季¹、野上 佳織¹、三上 崇徳¹、橋本 謙²、
仁科 惣治³
¹川崎医科大学中央研究センター、²川崎医科大学生理学 1 教室、
³川崎医科大学消化器内科学教室
- P-55 ゲノム編集によるノックインハムスターの作製
◎繁田 麻葉、島田 奈浦子、戸部 有紗、井上 健一、阿部 高也、清成 寛
国立研究開発法人理化学研究所生命機能科学研究センター(BDR)生体モデル
開発チーム
- P-56 C57BL/6Jマウスの行動学的表現型に基づく老化の様相
◎柳井 修一¹、遠藤 昌吾²
¹東京都健康長寿医療センター研究所 実験動物施設、
²東京都健康長寿医療センター研究所 老化脳神経科学研究チーム

- P-57 イベリアトゲイモリ (*Pleurodeles waltli*) の飼育・繁殖条件の最適化と個体識別技術の検討
大林 徹也¹、大西 弘志¹、足立 昭子¹、鏡山 虹介²、才木 直史²、林 利憲³
¹鳥取大学研究推進機構、²鳥取大学医学部、³広島大学両生類研究センター
- P-58 C57BL/6マウスにおける黄色ブドウ球菌感染後の獲得免疫抑制機構
成田 浩司¹、浅野 クリスマ²、中根 明夫^{2,3}
¹弘前大学大学院医学研究科附属動物実験施設、
²弘前大学大学院医学研究科感染生体防御学講座、
³弘前医療福祉大学保健学部
- P-59 ヘリコバクター属菌の感染効率向上に向けた新規感染方法の検討
延本 篤也^{1,2}、岩原 悠樹^{1,2}、門脇 由実^{1,2}、溝淵 雅章^{1,2}、都留 英美²、津田 雅之²
¹高知大学 総合研究センター 設備・施設サポート部門、
²高知大学 総合研究センター 動物資源開発部門
- P-60 微生物モニタリング検査で得られた感染疑い事例の報告
◎堀江 颯希、岡部 百合、塩澤 誠司
久留米大学医学部疾患モデル研究センター
- P-61 おとり動物としてのICR系統マウスで2024年に自然発生した異常所見
堀 秀帆¹、荻原 早苗¹、井上 颯太¹、石川 豊¹、岩尾 佳代子¹、田中 幸恵¹、
中村 彩花¹、宮ヶ迫 理子¹、中尾 周²
¹東海大学医学部附属病院研究イノベーションセンター生命科学統合支援室、
²東海大学医学部基礎医学系生体機能学領域
- P-62 無菌マーマセットの行動解析用の精密機器のアイソレータ内構築
◎山崎 栄子¹、水澤 卓馬²、垰本 晃海¹、菊池 理加¹、富山 香代²、佐々木 絵美¹、
青木 仁星³、山崎 栞³、佐藤 賢哉¹、井上 貴史⁴、植野 昌未⁵、村上 綾子¹、
佐々木 えりか
¹公益財団法人実中研 生体機能制御科学研究部、
²公益財団法人実中研 動物資源技術センター、
³日本クレア株式会社、⁴岡山医科大学 獣医学部、
⁵公益財団法人実中研 ICLASモニタリングセンター
- P-63 抗凝固剤の違いによるミニブタの血漿生化学値への影響
◎関口 路子、福田 肇、関 あずさ
一般財団法人ふくしま医療機器産業推進機構
- P-64 近交系マウス系統 BALB/c亜系統とC57BL/6Jの臓器比較
新田 牧希江、藤田 春美、熊谷 光華、内田 あや、田淵 紗和子、町浦 考洋
ジャクソン・ラボラトリー・ジャパン株式会社
- P-65 C57BL/6Jcl・C57BL/6NJclにおける肉眼的自然発生病変の発生率
◎得田 理佐子¹、下村 千恵¹、伊藤 美穂¹、奈良部 友紀²、高橋 香織¹、中村 くるみ¹、
島崎 ルシア¹、西脇 恵¹、篠原 雅巳¹
¹日本クレア株式会社、²株式会社ジェー・エー・シー
- P-66 妊娠中に子宮脱を認めたカニクイザルの一例
◎菅井 里子、菅田 恵理世、櫻井 美咲、川島 良介
株式会社新日本科学
- P-67 ブプレノルフィンの処方が雄性成熟マウスの摂餌量および体重に与える影響
◎広瀬 統彦、田中 美生子、藤平 篤志
日本獣医生命科学大学 実験動物学教室

- P-68 異なる2種類の疼痛試験とグリマススケールを併用したマウスにおける適正なブプレノルフィン用量の検討
田中 美生子、田辺 琉華、久保 太陽、加藤 綾乃、今田 玲菜、藤平 篤志
日本獣医生命科学大学 実験動物学教室
- P-69 京都大学ヒト行動進化研究センターにおけるサル類健康診断の紹介 『チーム医療で最高の獣医学的管理を！』
兼子 明久、宮嶋 友子、井戸 みゆき、山中 淳史、前田 典彦、森本 真弓、橋本 直子、愛洲 星太郎、夏目 尊好、植木 萌葉、宮部 貴子
京都大学ヒト行動進化研究センター
- P-70 イベリアトゲイモリの血液生化学的検査
◎免出 凜架、武智 真由美、橋本 春菜、花井 幸次
島根大学総合科学研究支援センター実験動物部門
- P-71 動物愛護週間に実験動物の愛護を考える
山根 到
自然科学研究機構生理学研究所
- P-72 実験動物技術者による科学コミュニケーション活動～湘南アイパークフェスタ2025出展の成果と課題～
◎福田 修平、田中 絵理、野崎 拓郎、渡邊 和紀、横山 政幸
ラビックス株式会社