

座長:越後谷 裕介(日本大学)、大沼 健太(日本たばこ産業)、兼平 雅彦(山梨大総合分析センター)、
小久保 年章(量研機構)、齋藤 直之(大塚製薬)、嶋田 圭祐(大阪大学 微生物病研究所)、
中野 堅太(国立国際医療研究センター)、藤澤 千恵(東邦大学)

- KG-01 牛眼ウサギにおける加齢に伴う眼圧および視神経乳頭陥凹の変化**.....210
○落合 雄一郎¹⁾、上島 和己¹⁾、竹入 正和²⁾、高井 直史¹⁾、酒井 一彦²⁾、清水 翔太³⁾、
相原 一³⁾
¹⁾北山ラベス株式会社 事業部、²⁾北山ラベス株式会社 伊那生産場、
³⁾東京大学医学部 眼科学教室
- KG-02 カニクイザルを用いたフィブロスキャンによる肝線維化評価指標の樹立**.....210
○妻鹿 佑紀¹⁾、鯉江 洋¹⁾、酒井 克也³⁾、中山 駿矢^{1,2)}、日比野 功哉¹⁾、岡林 堅¹⁾、山海 直²⁾、
保富 康宏²⁾、揚山 直英²⁾
¹⁾日本大学獣医生理学研究室、²⁾医薬基盤・健康・栄養研究所 霊長類医科学研究センター、
³⁾金沢大学がん進展制御研究所
- KG-03 カニクイザル肝線維症モデルを用いたフィブロスキャンの有用性検討**.....210
○日比野 功哉¹⁾、鯉江 洋¹⁾、酒井 克也³⁾、中山 駿矢^{1,2)}、妻鹿 佑紀¹⁾、成田 貴則¹⁾、山海 直²⁾、
保富 康宏²⁾、揚山 直英²⁾
¹⁾日本大学獣医生理学研究室、²⁾医薬基盤・健康・栄養研究所 霊長類医科学研究センター、
³⁾金沢大学がん進展制御研究所
- KG-04 ニホンザルにおける肥大型心筋症の家系性調査および予備的な遺伝子解析**.....210
○澤田 悠斗¹⁾、兼子 明久²⁾、鯉江 洋³⁾、中山 駿矢³⁾、岡本 宗裕²⁾、郷 康広^{4,5,6)}、辰本 将司⁴⁾、
塚本 篤士¹⁾、中村 紳一朗¹⁾、宮部 貴子²⁾、揚山 直英⁷⁾
¹⁾麻布大学 実験動物学研究室、²⁾京都大学 ヒト行動進化研究センター、
³⁾日本大学 生物資源科学部、⁴⁾自然科学研究機構 生命創成探究センター 認知ゲノム研究グループ、
⁵⁾自然科学研究機構 生理学研究所 認知行動発達機構研究部門、
⁶⁾兵庫県立大学 情報科学研究科、⁷⁾医薬基盤・健康・栄養研究所 霊長類医科学研究センター
- KG-05 尿中バイオマーカーを用いた、てんかん〜うつ・不安症に関わる代謝変化の探索**.....211
○加藤 啓子¹⁾、河合 恒²⁾、大淵 修一²⁾、藤田 明子¹⁾
¹⁾京都産業大学、²⁾地方独立行政法人東京都健康長寿医療センター
- KG-06 コモンマーモセットにおけるBody condition score (BCS)の有用性**.....211
○向笠 圭亮、佐々木 絵美、塚本 晃海、関 布美子、佐々木 えりか、井上 貴史
公益財団法人 実験動物中央研究所
- KG-07 高齢スunksの実験的脂肪肝：血中遊離アミノ酸の変化が及ぼす脂肪肝の誘導と回復**.....211
○木村 透¹⁾、小木曾 昇²⁾
¹⁾山口大学 共同獣医学部 実験動物学、²⁾国立長寿医療研究センター研究所 実験動物管理室
- KG-08 マウス感染症血清診断用多項目イムノクロマトスティックの抗体検出感度に及ぼす温度と湿度の影響検討**.....211
○土佐 紀子¹⁾、石田 智子²⁾、吉松 組子³⁾、林元 展人²⁾、高倉 彰²⁾、有川 二郎⁴⁾
¹⁾北大・医・附属動物実験施設、²⁾実中研・ICLASモニタリングセンター、
³⁾北大・遺制研・附属動物実験施設、⁴⁾長崎大・バイオセーフティ管理監室
- KG-09 ヒドロキシプロリン温浴療法による創傷治癒効果**.....212
○島本 侑暉、木村 透
山口大学 共同獣医学部
- KG-10 GOT2 ノックアウトマウスを用いた不育症モデルの検討**.....212
○正心 花音¹⁾、富岡 幸子¹⁾、竹内 崇師¹⁾、尾崎 絹代²⁾、武田 啓子²⁾、山本 沙代²⁾、
小野 悦郎²⁾
¹⁾鳥取大 農・共同獣医・実験動物、²⁾九大 医・実験動物

KG-11	筋強直性ジストロフィー1型モデルマウスにおける筋強直の評価法の検討および血液生化学性状の解析.....	212
	○伊賀 わか菜、越後谷 裕介、佐藤 雪太 日本大学生物資源科学部獣医学科 実験動物学研究室	
KG-12	エミューのオリゴアデニレート合成酵素の機能解析.....	212
	○佐藤 佳祐、中村 鉄平、森松 正美、安居院 高志 北海道大学獣医学部	
KG-13	5/6 腎臓摘出母体から生まれた新生子の胎児発育不全 (FGR) モデルとしての特性： 肝臓および脾臓の観察.....	213
	○岡田 利也、繁村 安悠花、近藤 友宏、長井 寛明、中村 純、三野 将城 大阪公立大 獣医 実験動物	
KG-14	<i>Rodentibacter heylii</i>ゲノムにおける可動性遺伝子の存在と影響について (1).....	213
	○池 郁生 ¹⁾ 、梶田 亜矢子 ¹⁾ 、豊田 敦 ²⁾ ¹⁾ 理研BRC、 ²⁾ 遺伝研	