

第 60 回関西実験動物研究会プログラム

平成 10 年 12 月 4 日 (金) 9:30 ~17:00 京都市勤業館「みやこめっせ」

<研究発表>

9:30~10:00

座長 森岡宏至 (大阪府大・農・実験動物)

1. TG 動物飼育用ラック「ルフテン TG」の開発 (第 1 報)
斎藤正信1、大城匡豊1、銀 一之2、○橋詰俊雄2
(1大気社、2白銀工業)

2. LIG-1 ノックアウトマウス受精卵・精子の凍結保存

新比恵啓志1、浜崎雄二2、藤塚達也1、小林欣滋1、鈴木 豊3

(1田辺製薬・安全研、2マルゴ・リサーチ・サービス、3田辺製薬・創薬研)

10:00 ~ 10:45 座長 池田卓也 (バイエル薬品・中央研)

3. 腫瘍細胞株の微生物汚染に関する検討

中井伸子、河口千晴、名和孝二、小林 忍、勝田義弘、宮崎安代、渡辺正孝

(日本新薬・安全研)

4. サルおよびイヌからの Helicobacter 属菌の分離と生物学的性状

高橋恵子、余野清香、根縫弘子、大原真代子、千葉博喜、境 陽子、三日月勝見

(塩野義製薬・AC センター)

5. 定量的マイクロプレート DNA ハイブリダイゼーション法を用いた Helicobacter 属菌種の同定

根縫弘子、高橋恵子、余野清香、大原真代子、千葉博喜、境 陽子、三日月勝見

(塩野義製薬・AC センター)

10:45 ~ 11:15

座長 森本純司 (大阪医大・実験動物センター)

6. FLS(Fatty Liver Shionogi)-ob/ob マウスの自然発生肝腫瘍

曾我正彦1、稲垣秀一郎2、佐治久江3、耕田知恵子3、大原忠雄3、加藤研治2、平沢 勉1、牧野 進3

(1塩野義製薬・医科研、2同・油日ラボ、3同・AC センター)

7. 尿細管間質病変における尿管結紮モデルの意義

堀川洋子、竹中やよい、卯野善弘、岡本宗裕、黒澤 努

(大阪大・医・動物実験施設)

11:15~11:45

座長 阿部敏男 (武田ラビックス・システム管理部)

8. 2 系統のヘアレスラット、Ico:OFA-hr/hr およびHWY:Slc ラットの皮膚の性状、形態に関する比較検討

大坂要恵、川野泰司、飯田晶敏

(資生堂・医薬研)

9. LIG-1 ノックアウトマウスの皮膚病変

小林欣滋、新比恵啓志、乾 俊秀、鈴木 豊1

(田辺製薬・安全研、1同・創薬研)

11:45 ~13:00

昼食

13:00 ~13:30

座長 牧野 進 (塩野義製薬・AC センター)

10. 大阪産野生マウスに発見された短尾突然変異遺伝子の染色体マッピング

和田あづみ、中根良文、奥本正昭1、都築政起2

(大阪府大・農、1同・先端研、2広大・生物生産)

11. ラット遺伝連鎖地図の統合

北田一博、加地澄子、芹川忠夫

(京都大・院・医・動物実験施設)

13:30 ~14:00

座長 黒澤 努 (大阪大・医・動物実験施設)

12. 老化と脳内サイトカインの発現

喜多正和、魏 亜平1、伏木信次2、今西二郎1

(京都府立医大・実験動物、1同・微生物学、2同・老化研)

13. 哺乳動物のピューロマイシン感受性アミノペプチダーゼ

山本好男、西 克治、李 堯華1、大久保岩男1

(滋賀医大・法医学、1同・生化学第二)

14:00~ 14:10

休憩

<特別講演>

14:10~ 15:50

座長 浅野裕三 (田辺製薬・安全研) 海野 隆 (日本シェーリング・研究開発本部)

臨床試験実施に関する非臨床試験データの意義

内田英二

(昭和大学医学部第二薬理学)

ICH Common Technical Document (CTD) Guideline on Registration of New Medical Products: Status of CTD Safety Section

河合睦文

(リリーリサーチ ラボラトリーズ ジャパン)

15:50~ 16:00

休憩

16:00 ~ 16:50

座長 芹川忠夫 (京都大・院・医・動物実験施設)

JVS (juvenile visceral steatosis) マウスの原因遺伝子の探索

早川純一郎

(金沢大・医・動物実験施設)

18:00 ~20:00

懇親会