

## 第24回学術集会プログラム

11月28日（月曜日）

○ 理事会・評議員会 12:30-13:30 (3号館教授会室)

(理事、評議員の方は、3号館教授会室にお集まりください。)

◎開会挨拶 小川 諄 会長 13:45 (3号館教授会室)

◎ 一般口演 13:48-17:00 (3号館教授会室)

座長：石田信繁 (JRA 競走馬総合研究所)

- 1 分子遺伝学的な指標を用いた日本在来馬の保全に向けた試みー木曾馬  
戸崎晃明ほか (競走馬理化学研究所、岐阜大学、日本獣医生命科学大学  
木曾馬保存会)
- 2 JRA ジョッキの減量法と食事等意識  
河崎晃太ほか (筑波大学)
- 3 全天候型馬場材の開発  
長尾敏之ほか (日本道路株式会社)

座長：石井三都夫 (帯広畜産大学)

- 4 サラブレッド種雌馬の卵管の病理組織学的観察  
花田道子ほか (ヤマザキ学園大学、北里大学)
- 5 繁殖雌馬の末梢血免疫細胞におけるプロゲステロン反応性と受胎との関係  
-PIBF、Treg および Th17 遺伝子発現に関して-  
前田洋佑ほか (北里大学、JRA 日高育成牧場)
- 6 サラブレッド種繁殖牝馬における後分娩排卵の内分泌学的特徴  
原田健弘ほか (東京農工大学、社台コーポレーション、酪農学園大学  
岐阜大学)

**座長：長嶺夏子（ノーザンファーム）**

- 7 繁殖牝馬のボディコンディションスコアが繁殖成績に及ぼす影響  
敷地光盛ほか（日高軽種馬農業協同組合）
- 8 雄ウマにおけるヒト絨毛性性腺刺激ホルモン(hCG)投与後の内因性性腺刺激ホルモン  
および精巣ホルモン分泌変化に関する研究  
登石裕子ほか（東京農工大学、岐阜大学、社台コーポレーション）
- 9 重挽馬の妊娠期間に影響を及ぼす要因の検索  
滄木孝弘ほか（帯広畜産大学、岐阜大学）

**座長：服巻滋之（ハラマキファームクリニック）**

- 10 夏期の放牧地で発生するスラフラミン中毒によるウマの流涎症について  
中井健司ほか（JRA 日高育成牧場）
- 11 ウマの骨欠損モデルに対する間葉系幹細胞混合 BMP-2 含浸ゼラチンβ-TCP スポンジ  
の影響  
中尾奨吾ほか（帯広畜産大学、岐阜大学、京都大学）
- 12 ばんえい競走馬の胃潰瘍に対するオメプラゾール製剤短期投与の効果  
内山裕貴ほか（帯広畜産大学、岐阜大学、(株) エムズパートナー十勝  
ドラフトホースクリニック）
- 13 馬の疝痛発症に関する疫学調査  
上林義範ほか（帯広畜産大学、岐阜大学）

**座長：青木 修（日本装蹄師会）**

- 14 福島県相馬地域における被災馬に対する支援について  
川嶋 舟ほか（東京農業大学、全国公営競馬獣医師協会）
- 15 本日のお題は、「ポニーと子供」が主役です！  
土肥幸広（JRA 調教助手）
- 16 馬政局主管初期、国内買上馬内容の意味するもの [日高馬の追跡調査]  
寺島敏治（産業史研究者）

11月29日(火曜日)

◎ 一般口演

9:00-11:00

(弥生講堂)

座長：桑野睦敏 (JRA 競走馬総合研究所)

- 17 子馬の屈腱拘縮症に関する研究 (I) 一繋の角度測定方法の検討  
服巻滋之ほか ((有)ハラマキファームクリニック)
- 18 乗用馬におけるシガフーズ型接着装蹄の応用について  
齋藤重彰ほか (大和高原動物診療所、装蹄総合研究所)
- 19 蹄葉炎の簡便な治療の試み  
山川 烈 (九州工業大学)
- 20 白線病において検出される *Scedosporium apiospermum* に対する高純度軟化水および  
パルミチン酸塩の増殖抑制効果  
大森啓太郎ほか (東京農工大学、三浦工業株式会社)

座長：大村 一 (JRA 競走馬総合研究所)

- 21 サラブレッドの安定同位体を用いた分岐鎖アミノ酸要求量の推定  
松井 朗ほか (JRA 競走馬総合研究所、JRA 日高育成牧場)
- 22 サラブレッドにおけるトレーニングおよびデトレーニングが乳酸トランスポーター  
(MCT)に及ぼす影響  
北岡 祐ほか (筑波大学、JRA 競走馬総合研究所、東京大学)
- 23 下り坂が筋活動に及ぼす影響について  
高橋敏之ほか (JRA 競走馬総合研究所)

座長：松井 朗 (JRA 競走馬総合研究所)

- 24 北海道和種馬における林床植物の選択順位と選択行動  
内山 知ほか (北海道大学)
- 25 サラブレッドの第一次・第二次季節代償性発育をともに考慮できる増体曲線  
小野田智昭ほか (京都大学、日本軽種馬協会、JRA ファシリティーズ  
元 JRA 日高育成牧場、JRA 競走馬総合研究所)

- 26 気候の異なる条件下で育成されたサラブレッド種の発育に関する研究  
水上寛健ほか（東京農工大学、JRA 日高育成牧場、岐阜大学、JRA 宮崎育成牧場）

◎定時総会 11:00 - 12:00 (弥生講堂)

(昼休み)

◎シンポジウム 13:00-16:00 (弥生講堂)

テーマ：最近の馬生産事情を知ろう！

13:00-14:00

座長 井上裕士（イノウエホースクリニック）

◎米国のウマ繁殖の現状と課題（基調招待講演）

Dr. Michelle LeBlanc（ルード&リドル馬診療所）

14:00-16:00

座長 田谷一善（東京農工大学）

◎栄養管理指導と生産性の向上を目指して

朝井 洋（JRA 馬事部）

◎サラブレッド生産における種牡馬の変遷

中西信吾（日本軽種馬協会）

◎重軌馬の歴史と生産

石井三都夫（帯広畜産大学）

◎わが国におけるサラブレッド生産の現状と展望

南保泰雄（JRA 日高育成牧場）

◎一般口演 16:00-17:12 (弥生講堂)

座長：三角一浩（鹿児島大学）

27 半月板形状に反映される有蹄類、食肉類のLocomotionの特徴

和田直己ほか（山口大学、JRA 競走馬総合研究所、大阪ネオベッツ VR センター）

28 臨床的に高脂血症、耐糖能低下、窒素血症、腎不全が目立ったポニー馬一例の臨床学的および病理学的所見  
富岡美千子ほか（北里大学）

29 ウマにおけるフィロコキシブ投与による胃粘膜への影響  
山家崇史ほか（帯広畜産大学、岐阜大学）

座長：笠嶋快周（JRA 競走馬総合研究所）

30 ウマの関節軟骨欠損モデルに対する多血小板血漿ならびに鏡視下ドリリングの影響  
大下のえほか（帯広畜産大学、岐阜大学、京都大学）

31 足場内における馬幹細胞増殖に関する *in vitro* での検討  
徐 鍾筆ほか（帯広畜産大学、岐阜大学、京都大学）

32 ウマの離断性骨軟骨症に対して骨髄由来間葉系幹細胞、BMP-2 ならびに多血小板血漿含浸ゼラチン  $\beta$ -TCP スポンジを用いた 1 例  
都築 直ほか（帯広畜産大学、岐阜大学、京都大学）

◎馬臨床獣医師ワーキンググループ症例検討会

9:00-10:50

（3号館教授会室）

座長：井上裕士（イノウエホースクリニック）・南保泰雄（JRA 日高育成牧場）

・テーマ：馬の繁殖疾患

・パネラー：

井上裕士（イノウエホースクリニック）  
慢性子宮内膜炎の治療法

長嶺夏子（ノーザンファーム）  
胎盤炎の早期発見

敷地光盛（日高軽種馬農協）  
子宮接着後の双子減胎法

佐藤正人（NOSAI 日高 三石家畜診療センター）  
子宮捻転

南保泰雄（JRA 日高育成牧場）  
分娩後初回発情での交配

・コメンテーター：Dr. Michelle LeBlanc