

第2回分子骨格筋代謝研究会

日時:平成 22 年 5 月 22 日(土)13 時開始 18 時 20 分終了予定

場所:京都大学吉田南キャンパス 人間・環境学研究科棟 地階1階 大会議室

(<http://www.h.kyoto-u.ac.jp/access/>)

参加費:1000 円 (院生・学生は無料)

プログラム

13:00~ 開会の辞 林 達也(京都大学人間・環境学研究科)

13:05~ セッション1 司会 藤井宣晴(首都大学東京人間健康科学研究科)

・骨格筋研究における新規収縮モデル系とその応用 眞鍋康子(首都大学東京人間健康科学研究科)

・酸化ストレスは骨格筋での ATP 産生能と強制運動能力を低下させる 清水孝彦(東京都健康長寿医療センター研究所老化機構)

14:25~ コーヒーブレイク

14:40~ セッション 2 司会 桧垣靖樹(福岡大学スポーツ科学部)

・筋損傷—再生過程における骨格筋線維アポトーシスの発生 須藤みず紀(福岡大学スポーツ科学部身体活動研究所)

・脂肪分解の分子機構 橋本健志(立命館大学スポーツ健康科学部)

16:00~ セッション 3 司会 林 達也(京都大学人間・環境学研究科)

・新規インスリン抵抗性規定因子「脂肪負荷感受性」の発見とその規定因子の解明 田村好史(順天堂大学代謝内分泌学講座・スポーツロジセンター)

16:40~ コーヒーブレイク

16:55~ セッション 4 司会 川中健太郎(新潟医療福祉大学健康科学部)

・視床下部オレキシンによる骨格筋糖代謝調節作用 志内哲也(生理学研究所生殖・内分泌系発達機構研究部門)

・運動時エネルギー代謝の中枢性調節 井上和生(京都大学農学研究科食品生物科学専攻栄養化学分野)

18:15~ 閉会の辞 藤井宣晴(首都大学東京人間健康科学研究科)

・各演題とも、発表 30 分間、質疑 10 分間を予定しております。

・終了後、会場にて簡単な懇親会を予定しております。

幹事: 藤井宣晴(首都大学東京)・林 達也(京都大学)・桧垣靖樹(福岡大学)・川中健太郎(新潟医療福祉大学)

事務局: 京都大学大学院人間・環境学研究科 認知・行動科学講座 運動医科学研究室 林 達也

〒606-8501 京都市左京区吉田二本松町 TEL・FAX:075-753-6640

email: tatsuya@kuhp.kyoto-u.ac.jp