

第 39 回老化促進モデルマウス (SAM) 学会 学術大会

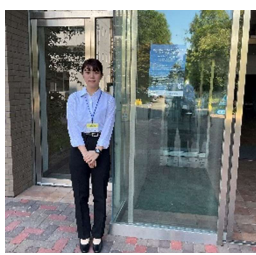
The 39th Annual Meeting of the Society for SAM Research

会 期 2024(令和 6)年 9 月 7 日(土)、8 日(日)

大会長 片山 茂(信州大学農学部)

会 場 信州大学 松本キャンパス(長野県松本市旭 3 丁目 1-1)

参加費 一般 6,000 円、学生 1,000 円



第39回老化促進モデルマウス (SAM) 学会 学術大会

2024年 9月 7日(土), 8日(日)

会場: 信州大学 松本キャンパス

大会長: 片山 茂 (信州大学農学部)

■ 特別講演

脂質代謝制御に関する食品機能学的研究

長岡 利 (岐阜大学 高等研究院 先制食未来研究センター)

RAMPシステムによる生体内恒常性制御機構の解明と応用展開

新藤 隆行 (信州大学 バイオメディカル研究所, 信州大学 医学部)

■ 企画講演

認知症予防ペプチドとその作用機構

松井 利郎 (九州大学大学院 農学研究院)

食品因子と運動の併用による機能発現

一褐色脂肪細胞化と認知機能向上作用の視点から一

津田 孝範 (中部大学 応用生物学部・大学院 応用生物学研究科)

■ ワークショップ「はじめてのSAM」

SAMシステムの維持管理報告: 形質モニタリングのデータについて

日本エスエルシー株式会社

SAMの飼育・実験に関する質問・意見のコーナー

海野 けい子 (静岡県立大学 茶学総合研究センター)



大会参加は
こちらから ↑

<お問い合わせ>

第39回老化促進モデルマウス (SAM) 大会事務局

信州大学農学部食品化学研究室 TEL&FAX: 0265-77-1603 E-mail: sam39th@shinshu-u.ac.jp

主催: 老化促進モデルマウス (SAM) 学会大会 共催: 信州大学バイオメディカル研究所



第 39 回老化促進モデルマウス (SAM) 学会学術大会 日程

会場：信州大学松本キャンパス 旭総合研究棟 9 階 講義室 A・B

第 1 日 9 月 7 日 (土)		
9 : 30	開 場 (受付開始)	
10 : 20	開会の辞：片山 茂 (信州大学)	
10 : 30	I. 一般演題：老化・生理関連 座長：森 政之 (信州大学)	研究報告 1
		研究報告 2
		研究報告 3
		研究報告 4
11 : 30	休 憩 (15 分)	
11 : 45	II. 一般演題：老化制御(1) 座長：千葉 陽一 (香川大学)	研究報告 5
		研究報告 6
		研究報告 7
12 : 30	昼休み (90 分)	評議員会 旭総合研究 棟 8 階 会議室
14 : 00	ワークショップ「はじめての SAM」 司会：海野 けい子 (静岡県立大学) 1. SAM 系統の維持管理報告：形質モニタリングのデータについて 2. SAM の飼育・実験に関する質問・意見のコーナー	
14 : 50	休 憩 (10 分)	
15 : 00	特別講演 1 司会：樋口 京一 (名桜大学) 演題：脂質代謝制御に関する食品機能学的研究 長岡 利 (岐阜大学)	
15 : 50	コーヒーブレイク (20 分)	
16 : 10	企画講演 1 司会：片山 茂 (信州大学) 演題：認知症予防ペプチドとその作用機構 松井 利郎 (九州大学大学院)	
17 : 00	懇親会場へ移動	
17 : 30	懇親会 (会場：信州大学医学部附属病院 外来棟 5 階 レストラン ソレイユ)	
20 : 00	閉 会	

第 2 日 9 月 8 日 (日)		
8 : 30	開 場	
9 : 00	III. 一般演題：老化制御(2) 座長：西村 泰光 (川崎医科大学)	研究報告 8
		研究報告 9
		研究報告 10
9 : 45	休 憩 (10 分)	
9 : 55	特別講演 2 司会：上野 正樹 (香川大学) 演題：RAMP システムによる生体内恒常性制御機構の解明と 応用展開 新藤 隆行 (信州大学)	
10 : 45	企画講演 2 司会：片山 茂 (信州大学) 演題：食品因子と運動の併用による機能発現 —褐色脂肪細胞化と認知機能向上作用の視点から— 津田 孝範 (中部大学)	
11 : 35	休 憩 (10 分)	
11 : 45	総 会	
12 : 45	若手研究奨励賞 授賞式 閉会の辞：片山 茂 (信州大学)	

第39回老化促進モデルマウス(SAM)学会 学術大会

The 39th Annual Meeting of the Society for SAM Research

開催の辞

大会長 片山 茂（信州大学）



第 39 回老化促進モデルマウス (SAM) 学会 学術大会

The 39th Annual Meeting of the Society for SAM Research

I. 一般演題：老化・生理関連 II. 一般演題：老化制御（1）



第39回老化促進モデルマウス(SAM)学会 学術大会

The 39th Annual Meeting of the Society for SAM Research

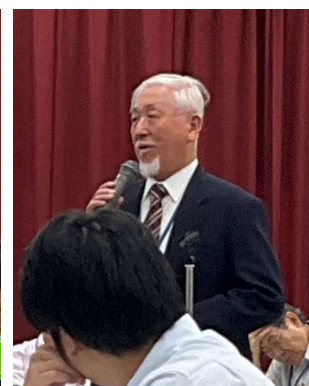
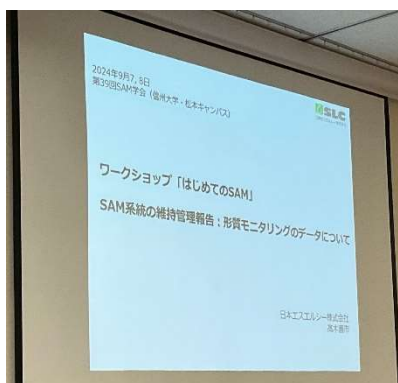
ワークショップ 「はじめてのSAM」

1. SAM系統の維持管理報告：形質モニタリングのデータについて

高木 善市（日本エスエルシー株式会社）

2. SAMの飼育・実験に関する質問・意見のコーナー

司会：海野 けい子（静岡県立大学 茶学総合研究センター）



第39回老化促進モデルマウス(SAM)学会 学術大会

The 39th Annual Meeting of the Society for SAM Research

特別講演 1

演題： 脂質代謝制御に関する食品機能学的研究

演者： 長岡 利（岐阜大学 高等研究院 先制食未来研究センター）



第39回老化促進モデルマウス(SAM)学会 学術大会

The 39th Annual Meeting of the Society for SAM Research

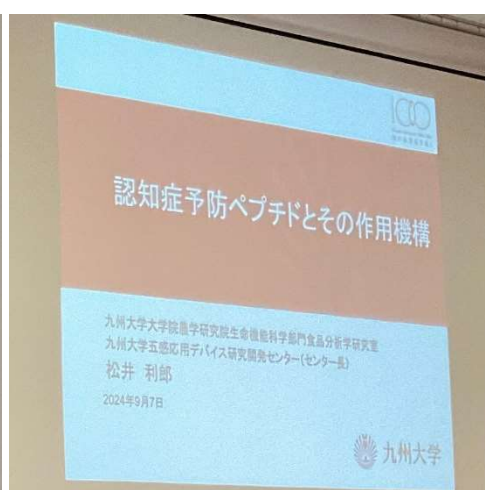
企画講演 1

演題： 認知症予防ペプチドとその作用機構

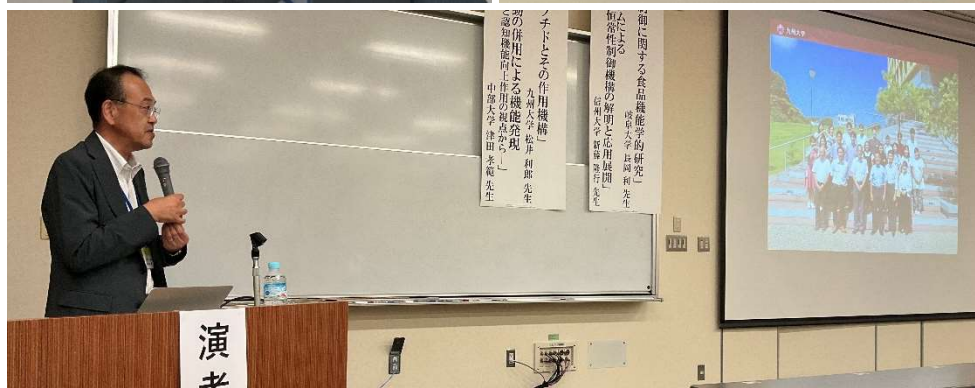
演者： 松井 利郎（九州大学大学院 農学研究室）



演者：松井 利郎



司会：片山 茂



演者



第 39 回老化促進モデルマウス (SAM) 学会 学術大会

The 39th Annual Meeting of the Society for SAM Research

懇親会

(信州大学医学部附属病院 外来棟5階 レストラン ソレイユ)



第39回老化促進モデルマウス(SAM)学会 学術大会

The 39th Annual Meeting of the Society for SAM Research

Ⅲ. 一般演題：老化制御（２）



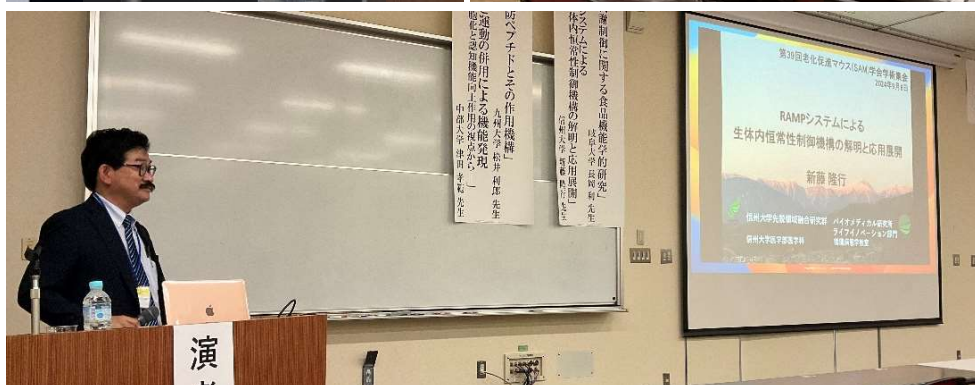
第39回老化促進モデルマウス(SAM)学会 学術大会

The 39th Annual Meeting of the Society for SAM Research

特別講演 2

演題： RAMPシステムによる生体内恒常性制御機構の
解明と応用展開

演者： 新藤 隆行（信州大学 バイオメディカル研究所、信州大学
医学部）



第39回老化促進モデルマウス(SAM)学会 学術大会

The 39th Annual Meeting of the Society for SAM Research

企画講演 2

演題： 食品因子と運動の併用による機能発現
—褐色脂肪細胞化と認知機能向上作用の視点から—

演者： 津田 孝範（中部大学 応用生物学部・大学院 応用生物学研究科）



第 39 回老化促進モデルマウス (SAM) 学会 学術大会

The 39th Annual Meeting of the Society for SAM Research

総 会



第39回老化促進モデルマウス(SAM)学会 学術大会

The 39th Annual Meeting of the Society for SAM Research

若手研究奨励賞

受賞者： 上杉 尚輝

(静岡県立大学大学院 薬学研究院 生化学講座)

演 題： 骨格筋シアリダーゼの酵素活性は老化に伴い
筋重量減少に先行して低下する



第39回老化促進モデルマウス(SAM)学会 学術大会

The 39th Annual Meeting of the Society for SAM Research

大会長賞

受賞者： 川南 桃子

(室蘭工業大学大学院)

演題： 老化促進モデルマウス(SAMP8)の老化、寿命に
対するアコヤガイ貝殻真珠層抽出成分の効果

受賞者： 田中 瑞豊

(信州大学大学院 総合理工学研究科 農学専攻)

演題： 納豆摂取による老化促進モデルマウス(SAMP8)
の学習記憶能力に及ぼす影響



第39回老化促進モデルマウス(SAM)学会 学術大会

The 39th Annual Meeting of the Society for SAM Research

大会運営事務局スタッフ

