平成25年 10月5日土

 $12:50 \sim 17:35$

会場

カレッジプラザ 〒010-0001 秋田市中通2丁目 1-51 明徳館ビル2階

アクセス:JR 秋田駅西口から徒歩 10 分

主催 日本栄養・食糧学会東北支部

共催)秋田県立大学

公開シンポジウム 15:30~17:30 司会 吉澤 結子 (秋田県大・生資科)

「高齢化社会の食品形態と栄養を考える

- 摂食・嚥下困難への対応を中心に一」

V- 1. 嚥下機能が低下したひとのための食形態とそのテクスチャー

神奈川工科大学応用バイオ科学部 高橋 智子 先生

V-2. 栄養成分とその影響 ―特に抗酸化物質と急性期疾患の予防・治療効果について― 福岡女子大学国際文理学部中村

V-3. 幸せな胃ろう (PEG) と不幸な胃ろう 〜地域連携が作る食べるための胃ろう〜 群馬大学教育学部 吉野 浩之 先生

皿. 開会の挨拶 世話人: 秋田県立大学 **吉澤 結子** 13: 15~13: 20

IV. 一般講演 13:20~15:20

座長 都築 毅 (東北大院・農)

- 1. 酸味を用いた塩味増強効果に及ぼす市販食塩含有成分の影響 ○石川匡子、三浦亜由子、宇佐美梨恵 (秋田県大・生物資源・応生科)
- 2. フコキサンチンの摂取が骨格筋タンパク質代謝に及ぼす影響 ○沼倉 正¹、伊藤芳明¹、前多隼人²、長澤孝志¹ (1岩手大・農・応生化、2弘前大・農学生命・生物資源)
- 3. ルテイン封入ナノ粒子の脳への送達研究
 - ○宮澤大樹 1、仲川清隆 1、木村ふみ子 1、藤井智幸 2、宮澤陽夫 1.3 (1東北大院・農・機能分子、2東北大院・農・テラヘルツ、3東北大・未来科技共研セ)

座長 白川 仁 (東北大院・農)

- 4. ヒト胎盤組織の脂肪酸組成と新生児の 出生パラメーターとの比較
 - ○山崎潔大¹、木村ふみ子¹、川端輝江³、仲井邦彦⁴、水野聖士⁴、 有馬隆博4、八重樫伸生4、宮澤陽夫1,2

(1東北大院・農・機能分子、2東北大・未来科技共研セ、 3女子栄養大・栄養、4東北大院・医・環境遺伝医総研セ)

- 5. 妊娠・授乳期の高エネルギー食摂取における仔の 肥満リスクに与える影響
 - ○都築 毅、畠山雄有、北野泰奈、木島 遼、鄂 爽、山本和史、本間太郎 (東北大院・農)
- 6. 非経腸栄養時の小腸機能回復に及ぼす栄養素の役割 ○真柳佑希、笠原彩子、氣田 歩、佐藤彩香、鈴木拓史 (山形大・地域教育・食環境デザイン)

座長 伊藤芳明 (岩手大・農)

- 7. 胆汁を介さないコレステロール排泄機構の解明
 - ○村田みのり、荒井達也、船山明日和、井上奈穂、池田郁男 (東北大院・農・食品化学)
- 8. ラット盲腸部および近位結腸部における エンドセリン誘導性短絡電流の差異
 - ○加茂佳恵、和賀玲未、小酒井貴晴 (山形大・地域教育・食環境デザイン)
- 9. ブタ肝臓水解物のアルコール性肝障害に対する影響
 - ○植田一馬¹、Puspo E. Giriwono¹、白川仁¹、山田耕太郎²、櫻井英知²、 駒井三千夫

(東北大院・農・栄養、ゼリア新薬工業)

座長 小酒井 貴晴 (山形大・地域教育)

- 10. 日本食の長期摂取が老化促進モデルマウスの脂質代謝調節 機能に与える影響
 - ○本間太郎¹、治部祐里²、川上祐生²、都築 毅¹、仲川清隆¹、宮澤陽夫¹ (1東北大院・農、2岡山県大・保福)
- 11. 飲酒行動とアセトアルデヒド脱水素酵素 (ALDH)2型 遺伝子型との関連
 - ○鈴木裕行¹、高橋加代子¹、前田啓希¹、三浦唯麻¹、佐藤とよ子²、片山正文^{1,2} (1東北生文大・家政、2東北生文大・保健セ)
- 12. 健常若年女性における朝食欠食者の体力・運動能力についての検討 ○平良拓也¹、加藤守匡¹、藤井久雄²、鈴木道子¹ (1山形県米沢女子短大、2仙台大)

VI. 閉会の挨拶 日本栄養・食糧学会東北支部長 池田 郁男 (東北大院・農)

Ⅵ. 懇親会 18:00~19:30 カフェラウンジ「あうんカフェ」

> 秋田市中通 1 丁目 4-1 にぎわい交流館 AU(あう)1 階 ◇アクセス:カレッジプラザ斜め向かい(徒歩 1分) 懇親会参加費 4000円(学生 2000円、当日受付) ※事前に参加の有無をお知らせ下さい。

I. 支部参与会 12:00 ~ 大講義室

Ⅱ. 支部報告会 12:50~ 講堂

世話人:吉澤結子(秋田県大)、樋渡一之(秋田総食研) 連絡先:日本栄養・食糧学会東北支部事務局 〒981-8555 仙台市青葉区堤通雨宮町 1-1 東北大学大学院農学研究科食品化学分野内

庶務幹事 都築 毅

TEL: 022-717-8799 FAX: 022-717-8802

E-mail: tsuzukit@biochem.tohoku.ac.jp



講演会 シンポジウム