

第1回機能油脂懇話会

第12回 CLA懇話会



主催：機能油脂懇話会

代表世話人 菅野道廣

(九州大学・熊本県立大学名誉教授)

協賛：日清オイリオグループ株式会社

日時：平成22年10月2日（土）13時より

場所：湘南国際村センター・1F ルミエール

第1回 機能油脂懇話会
第12回 CLA懇話会 要旨集

1 開会の辞 機能油脂懇話会代表世話人 菅野道廣（九州大学・熊本県立大学名誉教授）

2 シンポジウム「機能性油脂、今後の展望」(13:05~16:20)

(座長：佐賀大学 柳田晃良、宮崎大学 福田亘博)

1) 「非メチレン系脂肪酸の健康機能」遠藤泰志（東京工科大学応用生物学部）(13:05～13:40)

2) 「共役リノレン酸含有油脂の脂質代謝調節機能」古場一哲（長崎県立大学シーポルト校看護栄養学部栄養健康学科）(13:40～14:15)

3) 「健常な過体重者、肥満者におけるCLA摂取の有用性」野坂直久（日清オイリオグループ株式会社中央研究所）(14:15～14:50)

～コーヒープレイク(14:50～15:10)

4) 「共役リノール酸の制がん機能」山崎正夫（宮崎大学農学部）(15:10～15:45)

5) 「褐藻由来フコキサンチンの抗肥満、抗糖尿病効果とその分子機構」細川雅史（北海道大学大学院水産科学研究科）(15:45～16:20)

3 一般講演 (16:20～17:20、15分(発表10分、討論5分))

(座長：東北大学 井上奈穂、宮崎大学 山崎正夫)

1) 「共役リノール酸(CLA)強化小麦粉製品の開発」○佐々木久美¹、古賀民穂¹、山本健太²、矢羽田歩²、園田啓介²、太田英明²（¹中村学園短大、²中村学園大学）

2) 「微生物反応を用いた希少な不飽和脂肪酸および不飽和脂肪族アルコールの製造」○永尾寿浩、静間基博、渡辺 嘉、島田裕司（地方独立行政法人大阪市立工業研究所）

3) 「大豆由来リン脂質の栄養生理作用に関する研究」○永尾晃治¹・甲斐俊一¹・城内文吾^{1,2}・柳田晃良¹（¹佐賀大学農学部、²九州大学大学院農学研究院）

4) 「ラットにおけるコレステロールの代謝およびリンパ吸収に及ぼすホスファチジルイノシトールとホスファチジルセリンの影響」泉澤絢子¹、岩間久美¹、○井上奈穂¹、都築毅¹、池田郁男¹、林雅弘²（¹東北大学大学院農学研究科、²宮崎大学農学部）

4 閉会の辞

5 懇親会 (18:00～20:00)

会場：湘南国際村センター内施設「ホワイエ (CF)」