



Food Forum Tsukuba

フードファンクション分科会 講演会

眼にいい野菜のルテイン

参加費
無料

— LEDから目を守るRED —

日時

2019年2月26日(火)
14:55 - 16:55

会場

農研機構 食品研究部門

(旧 農研機構 食品総合研究所)

管理棟1階 第1会議室

〒305-8642 茨城県つくば市観音台2-1-12

アクセス: [http://www.naro.affrc.go.jp/](http://www.naro.affrc.go.jp/laboratory/nfri/introduction/access.html)

[laboratory/nfri/introduction/access.html](http://www.naro.affrc.go.jp/laboratory/nfri/introduction/access.html)

挨拶 14:55~15:00

講演1. 15:00~15:50

「ルテインによる網膜疾患 予防・視機能保護の可能性」

慶應義塾大学医学部

眼科学教室

網膜細胞生物学研究室

小沢 洋子 氏



加齢黄斑変性という失明疾患の進行予防に対し、ヒトには合成できないが野菜から摂取されるルテインが貢献し得るという結果が報告された。ヒトおよび動物における研究を紹介し、想定されるルテインの作用メカニズムを解説する。

講演2. 16:05~16:55

「生鮮ホウレンソウの機能性 表示販売に向けた実証研究」

宮城県農業

・園芸総合研究所

園芸栽培部 野菜チーム

尾形 和磨 氏



ホウレンソウに多く含まれるルテインは、高齢者の失明原因となる加齢黄斑変性に対する予防効果が期待されている。生鮮ホウレンソウの機能性表示販売に向けた宮城県の実証研究成果と今後の普及に向けた課題について報告する。

休憩 15:50~16:05

ルテインを活用した商品の試食 (先着50名様まで)

交流会 17:15~18:10

農研機構 食品研究部門 管理棟1階 第2会議室

(参加費:1,000円)

フードファンクション分科会 担当 小堀・庄司・小竹

【問合せ・参加申込先】

フード・フォーラム・つくば事務局 萩原・高松・塚田 (fft@ml.affrc.go.jp)

TEL.029-838-8010

FAX.029-838-8005