

平成 20 年度 第 3 回健康・医療産業振興情報提供講座

(財) とくしま産業振興機構
徳島県立工業技術センター

メタボ予防に向けた脂肪細胞機能を制御する食品成分

脂肪細胞は脂肪を蓄積している細胞で、最近ではメタボリックシンドロームとの関連でマスコミにもよく取り上げられています。この細胞は脂肪の蓄積度合いで大きさが数十倍も異なりその性質も違ってきます。肥大した脂肪細胞は生活習慣病を引き起こし、一方、小さな脂肪細胞はそれを予防することが知られています。したがって、脂肪細胞分化や脂肪分解を促進させることで小さな脂肪細胞を作り出すことが健康維持に重要です。実際、分化促進作用を有する化合物が糖尿病や高脂血症の薬として使用されています。

今回のセミナーでは、脂肪細胞の性質・機能や脂肪細胞に作用する食品成分についてメタボリックシンドローム予防の観点から紹介します。

講 師 独立行政法人 農業・食品産業技術総合研究機構
近畿中国四国農業研究センター
産学官連携推進センター推進リーダー（特産作物機能性グループ長）
関谷 敬三氏

開催要領

日 時	平成 21 年 3 月 18 日（水） 13:30～15:30
場 所	徳島県立工業技術センター 2F 講堂 徳島市雑賀町西開 11-2
参加費	無料
申込方法	別紙申込書にご記入の上、平成 21 年 3 月 11 日（水）までに FAX または E-mail でお申し込みください
申込先	(財) とくしま産業振興機構 産学連携推進部 井内 晃 TEL 088-669-4757 FAX 088-669-4759 E-mail aiuchi@our-think.or.jp