

食にまつわるちょっとした疑問について科学ライターの松永和紀さんがわかりやすくお伝えします。

フードファーディズムに惑わされない食生活を

これを食べれば体にいい、あれを食べればやせられるー。特定の食品の効果を主張する科学者や企業を見ますが、根拠がほとんどです。信頼の厚い研究機関や国際機関などは、バランスのよい食事を適量食べるのが健康の秘訣、と口を揃えます。

トマトダイエット 根拠が薄い

ダイエットに効くと言われ、納豆売り場がからっぽになつた6年前のことを覚えていますか。結局、テレビ番組のねつ造でした。その後も、多くの食品の健康効果が話題となつてきましたが、ねつ造には至らずとも根拠のあやふやな話が目立ちます。

2012年には、トマトやトマトジュースを摂るとダイエットできる、と伝えられました。トマトジュースの特定の成分を合成して、肥満・糖尿病になりやすい特別なマウスの餌に混ぜる実験を行つたところ、血液中の中性脂肪

低下などの効果が見られたからです。

しかし、体重に変化はありませんでした。第一、マウスで効いても人で効くとは限りません。また、トマトやトマトジュースでその成分を摂ろうとすると、日常生活とか離れた大量を食べなければなりません。人が普通に食べてダイエット効果があるかどうかは、証明されていませんでした。

私は、この研究をした京都大学の先生に直接お話を聞きしました。医薬品や健康食品開発において、有望な研究ではあるものの、実用化を山の頂上とするならまだ1合目か2合目を登つたくらいの感じ。先生自身、論文でも

バランスよく 適量の食事を

記者発表でも「痩せる」「ダイエット」という言葉は一切使わなかつたそうです。なのに報道されてしまつ。先生は、困っていました。



1人1日分の食材。
多品目の食品をバランスよく摂ることが、健康の秘訣となる。この品目数を、あなたは食べていますか？

(写真:高橋久仁子・群馬大学教授提供)

PROFILE



松永 和紀さん

食品の安全性や環境影響等を取り組んでいる科学ライター。京都大学大学院農学研究科修士課程修了(農芸化学専攻)。毎日新聞社に記者として10年間勤めたのち独立。「メディア・ハイアス あやしい健康情報と二セ科学」(光文社新書)で科学ジャーナリスト賞2008を受賞。消費者団体「FOOCOM」(フーコム)を設立し、「FOOCOM.NET」(<http://www.foocom.net>)を開設した。昨年末「お母さんのための『食の安全』教室」(女子栄養大学出版部)を刊行。