

2016年度 第3回 食と健康の科学セミナー

主催

生物圏科学研究科 食資源科学講座・生物生産学部 食品科学コース
(5研究科共同セミナー)

講演題目

プロバイオティクスと腸管上皮バリア機能

講師 依田 一豊 博士
(タカナシ乳業株式会社 商品研究所)

とき 2016年12月15日(木) 15時～16時30分

場所 C314講義室(生物生産学部)

講演内容

近年、ヒトに対する様々な健康効果が明らかにされ、一般消費者の間でもブームとなっているプロバイオティクス。その基本的な作用メカニズムは、彼らが腸管へアクセスすることから始まります。本講演では、世界で最も研究されているプロバイオティクス乳酸菌:*Lactobacillus rhamnosus* GG (LGG)を中心に、「プロバイオティクスとは何か?」ということから、プロバイオティクスが腸管上皮バリア機能へ与える作用や効果を広く紹介します。

