

若手研究者が進める「健康と食の研究」を支援

～第 16 回リバネス研究費 はなまる賞の採択者を決定～



若手研究者
応援プロジェクト

讃岐うどんチェーン「はなまるうどん」を展開する株式会社はなまる(本社:東京都中央区銀座 代表取締役社長:成瀬 哲也、以下はなまる)は、株式会社リバネス(東京都新宿区、代表取締役:丸幸弘)が推進する「若手研究者応援プロジェクト」において、「健康と食に関する研究」のテーマ募集を行った結果、1名の若手研究者の支援を行うことを決定しましたので、ここにご報告いたします。

はなまるでは昨年 4 月に「はなまる健康宣言」を掲げ、うどん一玉でレタス 1 個分の食物繊維(2.1 グラム)が摂取できる「はなまる食物繊維麺」への全面切り替え、カロリーを約 1/3 カットすることに成功した「ヘルシーかき揚げ」の販売など、お客様の健康づくりをサポートする商品を展開しております。

このたび、未来の食を担う若手研究者を支援するべく、一昨年に続いて第 16 回リバネス研究費において「はなまる賞」を設置し、「健康と食の関連に関わる研究」について若手研究者からのテーマを募集しました。全国から応募があり、書類選考、二次面接を実施した結果、次の 1 名の方とテーマを採択し、研究費を支給することを決定しました。

※募集期間:2013 年 6 月 1 日～7 月 31 日 応募総数:11 名

氏名	小塚 智沙代
所属	琉球大学大学院医学研究科 内分泌代謝・血液・膠原病内科学講座(第二内科) 博士研究員
テーマ	玄米有効成分を活用した肥満・糖尿病予防と治療法の開発

小塚氏は、米ぬか特有の成分である γ -オリザノールに着目し、これまでに γ -オリザノールが下記のような機能を持つことを世界で初めて実証しました。

- ① 高脂肪食に対する嗜好性を軽減させる (1)
- ② 膵島に直接作用して、食後のインスリン分泌を促し、血糖上昇を抑える (2)
- ③ 高脂肪食の摂取に伴う耐糖能悪化・インスリン抵抗性を改善する (2)

γ -オリザノールは、この他にもコレステロール吸収・生合成抑制作用、抗酸化作用、抗炎症作用など様々な効果を発揮することが報告されていますが、実際に生体内でどのような作用をしてこれらの効果を発揮しているかがまだ解明できていません。「はなまる賞」では、 γ -オリザノールの作用に注目した小塚氏のテーマを採択し、その研究助成を通じて肥満・糖尿病予防と治療法の開発を支援してまいります。

(1) Kozuka C, Masuzaki H *et al. Diabetes*, 61:3084-3093, 2012

(2) Kozuka C, Masuzaki H *et al. Obes Res Clin Pract*. 7: e165-e172, 2013

■株式会社はなまるについて

2000年5月創業、2001年11月設立。代表取締役社長 成瀬 哲也。

社員数 274 名。セルフ式うどん店「はなまるうどん」の運営、およびそのフランチャイズ事業の開発、運営を展開。(<http://www.hanamaruudon.com/>)

■株式会社リバネスについて

2002年6月設立。資本金 6,000 万円。代表取締役 CEO 丸幸弘、代表取締役社長 COO 高橋修一郎。スタッフ数 42 名。研究戦略開発事業、情報戦略開発事業、教育開発事業、人材開発事業、地域開発事業、の 5 つの事業を展開している。(<http://www.lne.st/>)

■若手研究者応援プロジェクトについて

「若手研究者応援プロジェクト」は、次代を担う若手研究者の研究キャリアを応援するためのプラットフォーム。研究活動の活性化や研究キャリアを主体的に選択・行動できる若手研究者を増やし、ひいては科学技術の発展に寄与することを目的として、産業界が参加し、若手研究者支援活動を行っている。本プロジェクトは、株式会社リバネスによって企画・運営され、以下の企画を実施している。(<http://ysep.info/>)

- 1)リバネス研究費の運営
- 2)理系研究者のキャリアセミナーの運営
- 3)研究キャリアマガジン『incu・be』の発行

はなまるでは「みんなに、おいしい驚きを。」を掲げ、お客様においしさと驚きを提供する商品・サービスをお届けするとともに、今後も継続的に「健康と食の研究」に取り組む若手研究者を支援してまいります。

～ 本件に関するお問い合わせ先 ～

株式会社はなまる

経営企画室 広報担当 田中

TEL 03-3549-8701(代表) / FAX 03-3549-8700

住所 東京都中央区銀座 3-15-10 7F

株式会社リバネス

〒160-0004 東京都新宿区四谷 2-11-6 VARCA 四谷 10 階

担当:地域開発事業部 塚田周平

TEL:03-6277-8041 FAX:03-6277-8042

「はなまるうどん」広報事務局

(株式会社 KEYNOTE st1 内)

宮野・久保田

TEL 03-5457-3572 / FAX 03-5457-3573