# 見慣れない食品に対して保守的な消費者の抽出 - フードネオフォビアに基づく消費者セグメンテーション-

## 成果の特徴

・既存のフードネオフォビア尺度を翻訳し妥当性を検証することで新規 (新奇) 食品 に対する回避的な態度を数値化する日本語版尺度を開発しました。

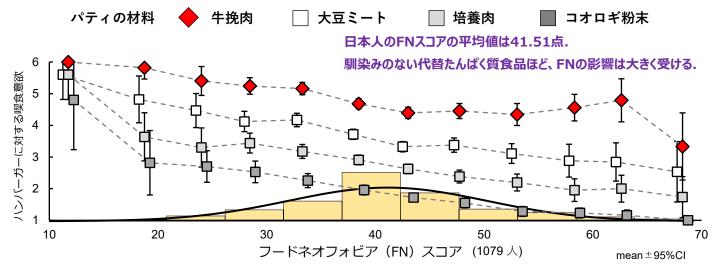
## 成果の内容

・日本語版フードネオフォビア尺度 (J-FNS-A) から算出するフードネオフォビア (FN) スコアは、代替たんぱく質食品の摂食意欲と関連する (rs = -.42 ~ -.33)。

・新しい食べ物を食べるという経験は、自分にとって重要だ。R	・私は、新しい食べ物を試すことによって自分自身に挑戦するのが好きだ。R
・私は、今まで食べたことのないものを食べるのが怖い。	・旅行中に食べたことがないものを試すのはワクワクする。R
・私は、新しい食べ物を信用していない。	・他の文化の食べ物は奇妙すぎて食べられない。
・新しい食べ物を食べることは、エキサイティングな出来事だ。R	・奇妙に見える食べ物は怖いと感じる。

\* 末尾のRは逆転項目を示しており、8 - "回答値"に換算する

全くそうは思わない  $= 1 \sim$  非常にそう思う = 7で回答を求め、平均点 $\times 10$ でFNスコアを算出する.



消費者のフードネオフォビア特性は、代替たんぱく質をパティに使うハンバーガーの喫食意欲を抑制する.

#### 想定される用途・連携希望先

本成果は、新しい食品(商品)に対する消費者パネルの選定に活用することができます。新規食品の開発・販売を目指すメーカーや公設試などの機関との連携を希望します。

#### 参考

Kamei M, Nishibe M, Horie F and Kusakabe Y (2024) Development and validation of Japanese version of alternative food neophobia scale (J-FNS-A): association with willingness to eat alternative protein foods. *Front. Nutr.* 11:1356210. doi: 10.3389/fnut.2024.1356210

※本研究はJSPS科研費 21K17569の助成を受けたものです。

担当研究者:亀井 誠生 所 属:食品研究部門

食品健康機能研究領域

