

こんどう みき  
近藤 美樹

Kondo Miki



人間生活学部 食物栄養学科 准教授

## 研究者略歴

○生年月	1973年9月
○学歴	高知県立高知女子大学家政学部食物栄養学科卒業(1996. 3) 徳島大学大学院栄養学研究科博士前期課程修了(1998. 3) 徳島大学大学院栄養学研究科博士後期課程中途退学(2000. 4)
○学位	栄養学修士(徳島大学/1998. 3) 栄養学博士(徳島大学/2002. 5)
○主な職歴	岡山県立大学保健福祉学部栄養学科助手 (2000. 5) 岡山県立大学保健福祉学部栄養学科助教 (2007. 4) 岡山県立大学保健福祉学部栄養学科准教授 (2010. 4) 徳島文理大学人間生活学部栄養学科准教授 (2012. 4)
○専門分野	調理科学 食品化学 栄養学
○所属学会	日本栄養・食糧学会 日本農芸化学会 日本調理科学会 日本栄養改善学会 日本フードファクター学会
○担当授業科目	調理学 調理学実習I 調理学実験 調理学演習 公衆栄養学 総合演習I, II, 食品機能学
○現在の研究	調理・加工による食品成分の挙動に関する研究 食品の機能性に関する研究

## 主な業績

○主な学会 ・社会活動等	① 徳島県国土強靱化地域計画策定検討委員会委員 (2015. 8～2016. 3) ② 徳島大学医学部非常勤講師 (2014. 6～現在に至る) ③ 日本農芸化学会中国・四国支部参与 (2013. 4～現在に至る) ④ 日本栄養・食糧学会中国・四国支部参与 (2012. 5～～現在に至る) ⑤ 日本栄養・食糧学会中国・四国支部会計幹事 (2012. 5～2014. 5) ⑥ 倉敷商工会議所異業種交流研究会講師(2011. 7) ⑦ 倉敷商工会議所吉備の国クラスター協議会講演会講師(2011. 5) ⑧ 中国四国農林水産・食品先進技術研究会講演会講師(2011. 3)
○主な研究論文 ・著書等	① Gastrointestinal digestion and absorption of Pen j 1, a major allergen from Kuruma prawn, <i>Penaeus japonicus</i> . <i>Biosci Biotechnol Biochem.</i> 75(7), 1249-1258 (2011.7). ② Investigation of multiple forms of Tri a Bd 27K, a major wheat allergen, by immunoblotting analysis. <i>Biosci. Biotechnol. Biochem.</i> , 74 (1), 199-202 (2010.1). ③ Influence of cooking on anthocyanins in black rice ( <i>Oryza sativa</i> L. japonica var. SBR). <i>J. Agric. Food Chem.</i> , 11, 57 (5), 1908-1914 (2009.5). ④ Characterization of new 18-kDa IgE-binding proteins in beer. <i>Biosci. Biotechnol. Biochem.</i> , 72 (4), 1095-1098 (2008.4). ⑤ Characterization of inhibitors of postprandial hyperglycemia from the leaves of <i>Nerium indicum</i> . <i>J. Nutr. Sci. Vitaminol.</i> , 53 (2), 166-173 (2007.4). ⑥ Identification of the 23-kDa peptide derived from the precursor of Gly m Bd 28K, a major soybean allergen, as a new allergen. <i>Biochim. Biophys. Acta</i> , 1675, 174-83 (2004.11). ⑦ Cloning of cDNA encoding a soybean allergen, Gly m Bd 28K. <i>Biochim. Biophys. Acta</i> , 1518, 178-182 (2001.3). ⑧ Occurrence of IgE antibody-recognizing N-linked glycan moiety of a soybean allergen, Gly m Bd 28K. <i>Int. Arch. Allergy Immunol.</i> , 122, 238-245 (2000.8).