次世代の健康増進に向けた立体的な栄養学研究 ～生活習慣病予防のための新たな機能性食品の創出～

(准教授・森島真幸, mmoris@nara.kindai.ac.jp)

Research Area

1. 機能性のある栄養素の生理作用の証明
(実験動物、細胞を用いた実験)
 2. 食料問題・健康栄養問題の解決に向けた研究
(ヒトを対象とした研究)
- ～目指すところ～
- ・科学的エビデンスに基づいた栄養素の摂取量の提示
 - ・食品の三次機能(保健機能)の拡充
 - ・生活習慣病の一次予防のための新たな機能性食品の創出

Recent Activities

- J Physiol Sci 75(1): 100014, 2025., Int J Mol Sci 25 (14): 7570, 2024., PLOS ONE 18(2): e0280656, 2023., Hear and Vessels 36(10): 1597-1606, 2021., Sci Rep 11(1): 11273, 2021.
- Nature Commun 15(1): 455, 2024., Nucleic Acids Res 50(15): 8779-8806, 2022., Biosci Biotechnol Biochem 86(7): 875-883, 2022., J Nutr Sci Vitaminol (Tokyo) 68(4): 331-341, 2022.