

## I. 教育活動

### 【学部】

- ・健康栄養学基礎 (オムニバス)
- ・栄養教育論Ⅱ (一部補助)
- ・栄養教育論実習Ⅰ (補助)
- ・学校栄養教育実習 (補助)
- ・給食経営管理実習Ⅰ (補助)
- ・管理栄養士総合演習Ⅰ (補助)
- ・栄養教育論Ⅰ (一部補助)
- ・栄養教育論Ⅲ (一部補助)
- ・栄養教育論実習Ⅱ (補助)
- ・教職実践演習 (一部補助)
- ・給食経営管理実習Ⅱ (補助)
- ・給食経営管理臨地実習 (補助)

### 【非常勤】

- ・RKC 調理製菓専門学校 製菓衛生師科

## II. 研究活動

### 【論文】

1. Inhibition of colorectal cancer cell proliferation by treatment with leaf extract of itadori, Kazuhito Takemoto, Luo Hao, Masaki Iji, Takahiro Narukawa, Tomohisa Koyama, Hiroyuki Watanabe, J Oleo Sci, 72(2), 199-209, 2023

### 【学会発表】

1. Tomohisa Koyama, Yuichiro Takei, Yukiko Sumida, Shunsuke Higaki, Michiko Nishioka, Takashi Murakami, Reiko Aramaki, Reiko Inai, The Effect of sword bean (*Canavalia gladiata*) on postprandial blood glucose level, The 8th Asian Congress of Dietetics, Yokohama (22. 8. 19)
2. 竹本和仁、生川卓弘、小山智久、田甘霖、井治賢希、渡邊治幸, Hepa1-6 株を用いた脂肪酸栄養源の違いによる影響の解析, 第 55 回日本栄養食糧学会支部大会. 松江 (22. 10. 29)
3. 生川卓弘、田甘霖、井治賢希、小山智久、竹本和仁、渡邊浩幸, 食用カンナ葉部抽出物の脱顆粒抑制作用における要因の検討, 第 55 回日本栄養食糧学会支部大会. 松江 (22. 10. 29)
4. 田甘霖、井治賢希、生川卓弘、小山智久、竹本和仁、渡邊浩幸, 野菜由来成分の抗アレルギー作用, 第 55 回日本栄養食糧学会支部大会. 松江 (22. 10. 29)
5. Kazuhito Takemoto, Hao Luo, Masaki Iji, Akari Koresawa, Ganlin Tian, Takahiro Narukawa, Tomohisa Koyama, Hiroyuki Watanabe, Establishment of a fatty liver model system using the Hepa 1-6 strain and the effects of extracts from plants with high polyphenol content on fat accumulation, 22nd IUNS-International Congress of Nutrition, Tokyo (22. 12. 06)
6. Hao Luo, Kazuhito Takemoto, Masaki Iji, Akari Koresawa, Ganlin Tian, Takahiro Narukawa, Tomohisa Koyama, Hiroyuki Watanabe, Effects of Itadori (*Fallopia Japonica*) leaf extract using ethanol on colorectal cancer cells, 22nd IUNS-International Congress of Nutrition, Tokyo (22. 12. 06)
7. Tomoko Asai, Shunsuke Higaki, Yukiko Sumida, Tomohisa Koyama, Masaki Taga, Yuichiro Takei, Takashi Murakami, Reiko Inai, Effect of ingestion of powdered sword bean (*Canavalia gladiata*) on blood glucose levels in healthy young women, 22nd IUNS-International Congress of Nutrition, Tokyo (22. 12. 06)

8. Ayumi Suda, Shunsuke Higaki, Yukiko Sumida, Tomohisa Koyama, Tomoko Asai, Yuichiro Takei, Reiko Inai, Tatsuhiro Matsuo, Effect of intake order of staple food, main dish, and side dish on postprandial blood glucose level in healthy young individuals, 22nd IUNS-International Congress of Nutrition, Tokyo(22.12.06)
9. Masaki Taga, Shunsuke Higaki, Yukiko Sumida, Tomohisa Koyama, Tomoko Asai, Yuichiro Takei, Ayumi Suda, Reiko Inai, Effect of one week of consumption of brown rice fermented food on postprandial blood glucose levels, 22nd IUNS-International Congress of Nutrition, Tokyo(22.12.06)

### Ⅲ. 委員会活動

1. 臨地実習委員会 (学部)
2. 学部入試実施委員会 (学部)
3. 学年副担当 (2022 年度入学生)

### Ⅳ. 社会的活動

#### 【社会貢献活動】

1. 公益社団法人日本栄養士会会員
2. 公益社団法人高知県栄養士会会員
3. 公益社団法人日本薬学会会員
4. 公益社団法人日本栄養食糧学会会員