

研究教育業績（過去 5 年間） (2018～2022 年度)

I. 研究業績

1. 主な発表論文

- 1) Wei-Jhe Lin, Hui-Yu Zhong, Yi-Xin Sun, Chang-Bin Yang, Shuji Matsunaga, Umon Agata and **Fu-Shih Chen*** (December 2020) The Influence of Taking Nangappiry extract (α -Glucosidase Inhibitors) after Engaged in Moderate-Intensity Exercise on Blood Glucose. NCYU Physical Education, Health & Recreation & Recreation Journal. Vol. 19(2)
- 2) Shigeharu Tanei, Wen-Tseng Chu, Toshimitsu Okamura, **Fu-Shih Chen** and Yukinori Nagakura (November 2020) Country and Gender Differences in the Color Association with Energy Drinks: A Survey in Taiwanese and Japanese Students, Foods2020,9, 1670; doi:10.3390/foods9111670
- 3) Nagahiko YUMITA, Yumiko IWASE, Shin-Ichiro UMEMURA, **Fu-Shih CHEN** and Yasunori MOMOSE (JUN 2020) Sonodynamically-induced Anticancer Effects of Polyethylene Glycol-Modified Carbon Nano Tubes, Anticancer Research May 2020, 40 (5) 2549-2557; DOI: <https://doi.org/10.21873/anticancerres.14225>

[総説]

- 1) 陳福士：ニャンガピル服用時の運動療法の有効性と安全性，埼玉県薬剤師会雑誌，46(3)，14-18（2019）

[著書]

[その他]

- 1) Toshimitsu O., Po-Hsiu L., Wen-Tseng C., Hui-Yu C., Fu-Shin C., Ichiro A., Shigeharu T., Regional and gender differences in Ibasho “Person who eases your mind”: A survey in Taiwanese and Japanese students, Journal of humanistic education, 14, 35-42 (2021)

2. 主な学会発表

[国際学会]

- 1) Hui-Yu Chung, Masaki Moroi, Yasutaka Hojo, Fu-Shih Chen, Ichiro Arai. Investigating Integrative Medicine Health Promotion Programs in Japanese Local Governments. The 10th Asian Association of Schools of Pharmacy (AASP) conference, Kuala, Lumpur, Malaysia. 29-31 Jul (2022)
- 2) Cheng-Yu Chuang, Hui-Yu Chung, PengYuan Li, Chika Uehara, Masayo Taira, Osami Takeda, Yoshiaki Nagashima, Masayuki Honda, Fu-Shih Chen, Ichiro Arai. A survey of Japanese people's attitude and experience on Kampo medicines, Japanese traditional medicines. The 10th Asian Association of Schools of Pharmacy (AASP) conference, Kuala, Lumpur, Malaysia. 29-31 Jul (2022)
- 3) Himeno Kurabayashi, Natsumi Sato, Rina Iwata, Ruri Hosono, Peng-Yuan Li, Fu-Shih Chen, Shigeharu Tanei, Current status and future of cosmetic therapy in the medical field; Consideration by pharmaceutical students: 藥學系學生對醫療保健中的美容療法的現狀和未來的看法, 2022 International e-conference of sport, leisure and hospitality management, 14-15 May, Taiwan (2022)
- 4) Shigeharu Tanei, Fu-Shih Chen, Takeo Nakamura, Yukinori Nagakura, Toshimitsu Okamura, Wen-Tseng Chu, The survey regarding relationship between the energy drink color image which comes to mind and the

health condition, 2022 International conference of sport, leisure and hospitality management, 14-15 May, Taiwan (2022)

- 5) Hui-Yu Chung, Peng-Yuan Li, Yasuhiro Ishikawa, Ichiro Arai, Shigeharu Tanei, Fu-Shih Chen, The effect of ore material shirt on the autonomic nervous system(HRV): 關於礦石衫對自主神經(HRV)的影響, 2022 International e-conference of sport, leisure and hospitality management, 14-15 May, Taiwan (2022)
- 6) Kent Takabayashi, Ruri Hosono, Rina Iwata, Syunya Watanabe, Fu-Shih Chen, Shigeharu Tanei, Resolution of the problem of habituation to alcohol disinfection leads to improvement of hospitality; The potential of epigallocatechin gallate (EGCG) as an alternative to alcohol disinfection: 解決酒精消毒方法的問題和相關的酒店業的改進＝探索表沒食子兒茶素沒食子(EDCG)作為酒精消毒替代品的潛力＝, 2022 International e-conference of sport, leisure and hospitality management, 14-15 May, Taiwan (2022)
- 7) Natsumi Sato, Himeno Kurabayashi, Kento Takabayashi, Syunya Watanabe, Peng-Yuan Li, Fu-Shih Chen, Shigeharu Tanei, Examination of the possibility that medicines purchased on the Internet are counterfeit: 通過互聯網購買藥品是否可能買到假藥的檢討, 2022 International e-conference of sport, leisure and hospitality management, 14-15 May, Taiwan (2022)
- 8) Hui-Yu Chung, Motoki Yuasa, Fu-Shih Chen, and Ichiro Arai. The status of education for integrative medicine in Japanese medical universities. The 9th Asian Association of Schools of Pharmacy (AASP2021) conference, Yogyakarta, Indonesia(online). 29-31 Jul (2021)
- 9) Shigeharu Tanei, Hiroshi Toyoya, Takeo Nakamura, Kuo-En Huang, Fu-Shih Chen, Behavioral psychological examination on the events of a large-scale disaster in pharmaceutical students, 2021 International conference of sport, leisure and hospitality management, 15-16 May, Taiwan (2021)
- 10) Hui-Lin Chen, Chin-Hua Chen, Hsin-nung Lee, Hung-Fu Chen, Natsumi Sato, Himeno Kurabayashi, Yuriko Yoshikawa, Umon Agata, Shigeharu Tanei, Fu-Shih Chen, Effect of makeup in male students on their performance: 關於男生化妝對身體效能的效果, 2021 International conference of sport, leisure and hospitality management, 15-16 May, Taiwan (2021)
- 11) Yuma Higuchi, Himeno kurabayasi, Misato Nakasaka, Kohey Ogita, Mirei Sato, Fu-Shih Chen, Shigeharu Tanei, Research on information sharing between hospitals and pharmacies in the care of cancer patients: 關於癌症患者和醫院藥局之間的資訊共用研究, 2021 International conference of sport, leisure and hospitality management, 15-16 May, Taiwan (2021)
- 12) Misato Nakasaka, Himeno kurabayasi, Yuma Higuchi, Kohey Ogita, Mirei Sato, Fu-Shih Chen, Shigeharu Tanei, Ways for label displaying for cosmeceuticals; Consideration by pharmaceutical students: 藥學生所思考有關藥用化妝品標示之研究, 2021 International conference of sport, leisure and hospitality management, 15-16 May, Taiwan (2021)
- 13) Mirei Sato, Natsumi Sato, Kohei Ogita, Misato Nakasaka, Yuma Higuchi, Fu-Shih Chen, Shigeharu Tanei, Measures to prevent falls caused by sleeping pills; An idea devised by pharmaceutical students: 關於防止睡眠導入劑(安眠藥)所引起的跌倒事故＝藥學生的想法＝, 2021 International conference of sport, leisure and hospitality management, 15-16 May, Taiwan (2021)
- 14) Kohey Ogita, Natsumi Sato, Mirei Sato, Misato Nakasaka, Yuma Higuchi, Fu-Shih Chen, Shigeharu Tanei, Backgrounds and countermeasures for increased counterfeit drug imports into Japan: 偽造醫藥品的流入背景與今後之對策, 2021 International conference of sport, leisure and hospitality management, 15-16 May, Taiwan (2021)

- 15) Shigeharu Tanei, Hiroshi Toyoya, Takeo Nakamura, Kuo-En Huang, Fu-Shih Chen, Behavioral psychological examination on the events of a large-scale disaster in pharmaceutical students, 2021 International conference of sport, leisure and hospitality management, 15-16 May, Taiwan (2021)
- 16) Shigeharu Tanei, Wen-Tseng Chu, Fu-Shih Chen, Takeo Nakamura, Effects of image color of energy drink on consumers' psychology: A survey in Taiwanese and Japanese university, 2020 International conference of sport, leisure and hospitality management, 16-17 May, Taiwan (2020)
- 17) Tanei S., Chen F., Nagakura F., Kawasaki N., Okamura T., Zenitani T., Zenitani R., Zenitani T., Kobayashi M., Anzai K., Current situation and issues of education for staffs working in household drugs distribution business in Japan, 2019 International conference of sport, leisure and hospitality management, 16-17 May, Taiwan (2019)

[国内学会]

- 1) 李鵬遠, 鍾慧于, 新井一郎, 多根井重晴, 陳福士, α -グルコシダーゼ阻害活性効果のある桑葉を用いた簡易摂取法と使用する結合剤の特性に関する検討について, 第 29 回日本健康体力栄養学会, 2 月, 大阪 (2022)
- 2) Hui-Yu Chung, Peng-Yuan Li, Ichiro Arai, Shigeharu Tanei, Fu-Shih Chen, α -glucosidase inhibitory activity under exercise therapy Regarding the effect of Eugenia uniflora extract, The 29th Meeting of the Japanese Society of Health, Fitness and Nutrition, February, Osaka (2022)
- 3) 陳福士, 陳曙陵, 陳槿樺, 陳鴻福, 今井菜美, 松永修司, 縣右門, 多根井重晴, 大学生を対象とした化粧行動における心理状態と生理機能への影響, 第 76 回日本体力医学会大会, 9 月, 三重 (2021)
- 4) 岡村季光, 林伯修, 李鵬遠, 鍾慧于, 陳福士, 新井一郎, 多根井重晴, 居場所(安心できる人)とプライバシー意識の関係: 日台大学生調査から, 日本心理学会第 85 回大会, 9 月, 東京 (2021)
- 5) 永倉透記, 朱文増, 岡村季光, 陳福士, 多根井重晴, エナジードリンク機能とラベル色の結びつきに関する国間および性別間比較: 日本および台湾の大学生における調査研究, 日本薬学会第 141 年会, 3 月, 広島 (2021)
- 6) 陳福士, 及川雄大, 縣右門, 松永修司, 林伯修, 朱文増, 中村武夫, 多根井重晴, 中国産植物由来の桃花茶が排便などに及ぼす影響, 日本薬学会第 141 年会, 3 月, 広島 (2021)
- 7) 岡村季光, 林伯修, 朱文増, 陳福士, 多根井重晴, 大学生における居場所(安心できる人)の日台比較, 日本発達心理学会第 32 回大会, 3 月, 東京 (2021)
- 8) 陳福士, 仲間紘大, 縣右門, 松永修司, 多根井重晴, 芍薬甘草湯エキス服用後における運動負荷下での心臓機能と持続力に関する検討, 第 75 回日本体力医学会大会, 9 月, 鹿児島 (2020)
- 9) 多根井重晴, 岡村季光, 豊田弘司, 陳福士, 安西和紀, 座席位置とエゴグラム及び情動知能の関係, 日本教育心理学会第 61 回総会, 9 月, 東京 (2019)
- 10) 陳福士, 多根井重晴, 鍾慧于, 林煒哲, 藍旺蒼, 孫一心, 松永修司, 縣右門, ニャンガピルエキス配合製品を併用した運動療法における有用性の検討について, 第 74 回日本体力医学会大会, 9 月, 茨城 (2019)

3. その他特筆すべき研究業績

1) OTC 漢方製剤のインフォメーションシート中国語版(簡体字、繁体字)

<https://www.nikkankyo.org/seihin/seihin5.htm> 2020 年 12 月 10 日

Ⅱ. 教育業績

1. 担当授業科目

2022 年度

- 1) キャリアデザイン演習Ⅰ(スポーツ薬学コース、学 1)
- 2) 健康増進学(スポーツ薬学コース、学 2)
- 3) 運動生理学(スポーツ薬学コース、学 2)
- 4) キャリアデザイン演習Ⅱ(スポーツ薬学コース、学 2)
- 5) 研究方法論Ⅰ(スポーツ薬学コース、学 3)
- 6) 研究方法論Ⅱ(スポーツ薬学コース、学 3)
- 7) 医療ビジネス薬科学演習(スポーツ薬学コース、学 3)
- 8) 卒論研究(スポーツ薬学コース、学 4)

2021 年度

- 1) キャリアデザイン演習Ⅰ(スポーツ薬学コース、学 1)
- 2) 健康増進学(スポーツ薬学コース、学 2)
- 3) 運動生理学(スポーツ薬学コース、学 2)
- 4) キャリアデザイン演習Ⅱ(スポーツ薬学コース、学 2)
- 5) 研究方法論Ⅰ(スポーツ薬学コース、学 3)
- 6) 研究方法論Ⅱ(スポーツ薬学コース、学 3)
- 7) 医療ビジネス薬科学演習(スポーツ薬学コース、学 3)
- 8) 卒論研究(スポーツ薬学コース、学 4)

2020 年度

- 1) キャリアデザイン演習Ⅰ(スポーツ薬学コース、学 1)
- 2) 健康増進学(スポーツ薬学コース、学 2)
- 3) 運動生理学(スポーツ薬学コース、学 2)
- 4) キャリアデザイン演習Ⅱ(スポーツ薬学コース、学 2)
- 5) 研究方法論Ⅰ(スポーツ薬学コース、学 3)
- 6) 研究方法論Ⅱ(スポーツ薬学コース、学 3)
- 7) 医療ビジネス薬科学演習(スポーツ薬学コース、学 3)
- 8) 卒論研究(スポーツ薬学コース、学 4)

2019 年度

- 1) キャリアデザイン演習Ⅰ(スポーツ薬学コース、学 1)
- 2) 健康増進学(スポーツ薬学コース、学 2)
- 3) 運動生理学(スポーツ薬学コース、学 2)
- 4) キャリアデザイン演習Ⅱ(スポーツ薬学コース、学 2)
- 5) 研究方法論Ⅰ(スポーツ薬学コース、学 3)
- 6) 研究方法論Ⅱ(スポーツ薬学コース、学 3)

7) 医療ビジネス薬科学演習(スポーツ薬学コース、学 3)

8) 卒論研究(スポーツ薬学コース、学 4)

(以下国立東華大学(TAIWAN)での実績)

2018 年度

- 1) 解剖生理学(体育とスポーツ科学系、学一)
- 2) 身体活動と生活習慣病特講(体育とスポーツ科学系、博士 全)
- 3) 健康與体育 AB(花師教育学部、学一)
- 4) 大学院生研究指導各論(一)AH(体育とスポーツ科学系、修士 二)
- 5) 体育研究法(体育とスポーツ科学系、修士 一)
- 6) 營養教育(体育とスポーツ科学系、学一)
- 7) 卒業研究指導(一)AH(体育とスポーツ科学系、学四)
- 8) 大学院生研究指導総論(二)AH(体育とスポーツ科学系、修士 一)
- 9) 運動營養学特講(体育とスポーツ科学系、在職修士 一)
- 10) 運動生理学特講(体育とスポーツ科学系、学四)
- 11) 大学院生研究指導各論(二)AH(体育とスポーツ科学系、修士 一)
- 12) 大学院生研究指導総論(二)AH(体育とスポーツ科学系、修士 一)
- 13) 運動營養学研究(体育とスポーツ科学系、修士 一)
- 14) 武術(体育とスポーツ科学系、学三)
- 15) ドッジボール(体育とスポーツ科学系、学四)

2. その他特筆すべき教育業績

- 1) Research in Sports, Leisure and Marketing(台湾 Graduate of Sport, Leisure and Hospitality Management, NTNU 大学院 1 コマ)2021
- 2) Japanese Culture Seminar (Taiwan, Zen Del High School, ZDHS)6 コマ 2022
- 3) Japanese Culture Seminar (Taiwan, Zen Del High School, ZDHS)2 コマ 2021