

Program

22nd January 2018 (Monday)

8.00 - 9.00	Registration
9.00 - 9.30	Opening Ceremony: Welcome and Introductory Addresses: Prof. Emer. Dr. Maitree Suttajit, Chairman and President of SFRR-Thai
	Inaugural Address: Prof. Dr. Mondhon Sanguansermisri, UP President
9.30 - 10.10	Keynote Lecture 1 (KL1): Bringing products to market: Bridg- ing the gap between academia and industry
10.10 - 10.30	Break
10.30 - 12.00	Symposium 1 (S1): Role of Functional Foods in Health and Diseases
12.00 - 13.30	Lunch and Special Seminar (LS): Sesamin: from molecule to market
13.30 - 14.30	Symposium 2 (S2): Innovation Ingredients of functional foods
14.30 - 16.30	Symposium 3 (S3): Functional foods for diabetes
16.30 - 18.00	Oral Presentation I / Poster presentation I
18.00 - 21.00	Reception Banquets for Invited Speakers

23rd January 2018 (Tuesday)

8.00 - 8.30	Registration
8.30 - 9.30	Keynote Lecture 2 (KL2): Prebiotics - Superfood for the 21 st century or only a marketing trend?
9.30 - 12.00 (Room B)	Symposium 4 (S4): Functional foods for brain memory and cognitive promotion
10.00 - 10.30 (Room A)	Symposium 5 (S5): Current situation and innovative trends of functional foods in Asia
10.30 - 12.00 (Room A)	Symposium 6 (S6): Probiotics, prebiotics, and Synbiotics
12.30 - 13.30	Lunch and Special Seminar: To be announced
13.30 - 15.00 (Room A)	Symposium 7 (S7): Innovative approach for value-added functional foods

13.30 - 15.00 (Room B)	Symposium 8 (S8): Trends in consumption and food preferences
15.00 - 17.00	Oral Presentation II
17.00 - 18.00	Poster Presentation II
18.00 - 21.00	Welcome Party

24th January 2018 (Wednesday)

8.00 - 9.00	Registration
9.00 - 11.00	Symposium 9 (S9): Update of traditional and functional foods in Asia
11.00 - 12.00	Symposium 10 (S10): Innovation in functional food research and health benefits for antiaging and longevity
12.30 - 13.30	Lunch, Award Announcement and Closing Ceremony
13.30 - 18.00	Sightseeing trip

ค่าลงทะเบียนร่วมประชุม สำหรับคนไทย

Deadline: Abstract submission: Nov. 15, 2017

Conference Fee (in Bahts)	Early: Within Nov. 15, 2017	Late: After Nov. 15, 2017	On-site registration: Jan. 22-24, 2018
Regular delegate	3,000	3,500	4,000
Member of SFRR - Thai and UP staff	2,700	3,150	3,600
Student	1,500	1,750	2,000
Accompanying person	1,500	1,750	2,000

- สามารถลงทะเบียนและส่งบทความออนไลน์ ได้ที่

<http://www.iffa.up.ac.th>

- ชำระค่าลงทะเบียน โดยมี 2 ช่องทางเลือก:

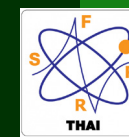
วิธีที่ 1. โอนเงินเข้าบัญชี

ชื่อบัญชี: The Society for Free Radical Research - Thai
เลขที่: 521-0-42251-8 ธนาคารกรุงไทย สาขานนทบุรี
Swift Code of Bank of SCB: KRTHTHBK

วิธีที่ 2. จ่ายผ่านทาง PayPal ที่

PayPal address: sfrasia2015@gmail.com

เรื่องเติมของบทความที่นำมาเสนอ และผ่านการ
ตรวจสอบทางวิชาการแล้ว สามารถนำไปตีพิมพ์
ในวารสารเนเจอร์เพาเวอร์ หรือ Proceedings ได้



International Conference on Innovation of Functional Foods in Asia (IFFA 2018)

Functional Foods: New trends of innovation,
research and markets

การประชุมนานาชาติ เรื่อง นวัตกรรมอาหารสุขภาพในเอเชีย:
แนวโน้มใหม่ของนวัตกรรมงานวิจัยและตลาด

IFFA 2018



22 - 24 มกราคม 2561

ณ ห้องประชุมเมืองพะเยา อาคารเทคโนโลยีสารสนเทศ
และการสื่อสาร มหาวิทยาลัยพะเยา

ดำเนินการโดย

คณะวิทยาศาสตร์การแพทย์, คณะเภสัชศาสตร์
มหาวิทยาลัยพะเยา
และ สมาคมเพื่อการวิจัยอนุผลิตภัณฑ์

ความเป็นมา

ในปัจจุบัน “อาหารเป็นยา” เป็นคำกล่าวที่สอดคล้องกับอาหารฟังก์ชัน (Functional foods) หรืออาหารเสริมสุขภาพ ซึ่งกำลังได้รับความนิยมเพิ่มขึ้นทั่วโลก โดยมีเป้าประสงค์ในการใช้อาหารเพื่อเป็นยาในการลดความเสี่ยงต่อการเจ็บป่วย โดยเฉพาะ

ในกลุ่มโรคเรื้อรังที่ไม่ติดต่อ เช่น โรคเมตาบอลิซึม โรคหัวใจและหลอดเลือด โรคเบาหวาน และโรคความดันโลหิตสูง ซึ่งจากสถิติพบว่ามีการเพิ่มขึ้นของกลุ่มผู้ป่วยเพิ่มสูงขึ้นตามรูปแบบการใช้ชีวิตที่เปลี่ยนไป

อาหารโดยทั่วไปให้พลังงานและสารอาหารจำเป็นพื้นฐานต่อร่างกาย แต่สำหรับอาหารสุขภาพนั้น มีความสำคัญมากกว่า โดยเป็นอาหารที่มีสารออกฤทธิ์ทางชีวภาพที่จำเป็น อีกทั้งยังมีประโยชน์ด้านส่งเสริมสุขภาพ ส่วนมากใช้ในรูปของผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร แต่คนส่วนใหญ่ยังขาดองค์ความรู้เกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างองค์ประกอบของอาหารกับสุขภาพ กับการรักษาสมดุลของการบริโภค เพื่อป้องกันและลดความเสี่ยงของโรคทั้งหลาย

วัตถุประสงค์

เพื่อเป็นเวทีนำเสนอและแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ และการค้นคว้าด้านอาหารสุขภาพระหว่างผู้เชี่ยวชาญ และสนับสนุนการพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารเพื่อสุขภาพ นำไปสู่ความเข้าใจและหลักฐานทางวิทยาศาสตร์เกี่ยวกับผลของสารอาหารและความผันแปรของบุคคลต่ออาหารบริโภค

INVITED SPEAKERS

Keynote speakers



Prof. Dr. Steve Cleverley (KL1)
Oxford University (United Kingdom)



Prof. Dr. Michael Ganzle (KL2)
University of Alberta (Canada)



Prof. Shinya Toyokuni (S1)
Nagoya University (Japan)



Prof. Dr. Ki-Baik Hahm (S1)
CHA University (Korea)



Prof. Dr. Umah Rani Kuppusamy (S1)
University of Malaya (Malaysia)



Prof. Dr. Prachya Kongtaweelert (LS,S2)
Chiang Mai University (Thailand)



Dr. Vincent Wood (S2)
Astra real Singapore (Singapore)



Prof. Shigeru Yamamoto (S3,S8)
Jumonji University (Japan)



Dr. Frederick Warren (S3)
Quadram Institute (United Kingdom)



Prof. Dr. Veerapol Kukongviriyapan (S3)
Khon Kaen University (Thailand)



Assoc. Prof. Dr. Sirithon Siriamornpun (S3)
Mahasarakham University (Thailand)



Assoc. Prof. Dr. Naiphinich Kitchabhadi (S4)
Institute of Science and Technology for Research and Development (Thailand)



Dr. Sivakumar Suganthi (S4)
Alagappa University (India)



Assist. Prof. Dr. Phakharawat Sittiprapaporn (S4)
Maefalung University (Thailand)



Prof. Emeritus Dr. Maitree Suttajit (S4)
University of Phayao (Thailand)



Prof. Dr. Bungorn Sripanidkulchai (S4)
Khon Kaen University (Thailand)



Prof. Emeritus Dr. Nuntavan Bunyapraphatsara (S5)
Mahidol University (Thailand)



Assoc. Prof. Dr. Worapol Aengwanich (S4)
Mahasarakham University (Thailand)



Assist. Prof. Dr. Surapong Pinitglang (S5)
University of the Thai Chamber of Commerce (Thailand)



Prof. Dr. Ravi Gooneratne (S6)
Lincoln University (New Zealand)



Prof. Dr. Sin-Hyeog IM (S6)
Pohang University of Science and Technology (Korea)



Assist. Prof. Dr. Chaiyavat Chaiyasut (S6)
Chiang Mai University (Thailand)



Prof. Dr. Toshihiko Toida (S7)
Chiba University (Japan)



Dr. Bhagavathi Sundaram Sivamaruthi (S6)
Chiang Mai University (Thailand)



Assoc. Prof. Dr. Huang Dejian (S7)
National University of Singapore (Singapore)



Dr. Venkatchalam Sivakumar (S8)
Alagappa University (India)



Assoc. Prof. Dr. Surapol Natakankitkul (S7)
Chiang Mai University (Thailand)



Ms. Shara Ng (S8)
Chairman of Hong Kong Vegan Association (Hong Kong, China)



Prof. Dr. Masami Suganuma (S9)
Saitama University (Japan)



Prof. Dr. Jaehong Han (S9)
Chung-Ang University (Korea)



Dr. Tatsuro Watanabe (S9)
Saga University (Japan)



Assoc. Prof. Dr. Arunporn Ittharat (S10)
Thammasart University (Thailand)



Dr. Susianto Tseng (S9)
University of Indonesia (Indonesia)



Dr. Kanti Bhooshan Pandey (S10)
University of Allahabad (India)



Asst. Prof. Dr. Akkharawit Kanjanaopas (S10)
National Science Technology and Innovation Policy Office (STI) (Thailand)



www.iffa.up.ac.th

School of Medical Sciences,
University of Phayao

19 Moo 2, Tambon Maeka, Amphur Muang,
Phayao, 56000 Thailand.

☎ 0 5446 6666 Ext.1734 - 5

☎ 0 5446 6664

✉ iffa.secretariat@gmail.com