







สิ่งที่ส่งมาด้วย 1

## การสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "การวิเคราะห์เอกสารหลักฐานทางวิทยาศาสตร์ โดยผู้เชี่ยวชาญด้านการประเมินการกล่าวอ้างทางสุขภาพ"

วันพฤหัสที่ 28 กุมภาพันธ์-วันศุกร์ที่ 1 มีนาคม 2562 เวลา 09.00-16.30 น. กรุงเทพฯ

ครั้งแรกของการสัมมนาเชิงปฏิบัติการเพื่อการเรียนรู้แนวทาง หลักเกณฑ์การประเมินเอกสารหลักฐานทาง วิทยาศาสตร์ สำหรับการกล่าวอ้างทางสุขภาพในผลิตภัณฑ์อาหาร ซึ่งเป็นประโยชน์ต่อผู้เชี่ยวชาญในการประเมิน ความปลอดภัยและการกล่าวอ้างทางสุขภาพของผลิตภัณฑ์อาหาร รวมถึงนักวิจัยและผู้ทรงคุณวุฒิ ให้เข้าใจระบบ การขออนุญาตและประเมินด้านอาหารที่สอดคล้องตามข้อกำหนดของกฎหมาย มีเป้าหมายเพื่อการพัฒนาบุคลากร และยกระดับทักษะด้านเทคโนโลยีอาหารตามความต้องการของภาคอุตสาหกรรม

Date: 28<sup>th</sup> February-1<sup>st</sup> March 2019

Venue: Bangkok

**Program:** 2-days workshop

Language: English without translation

Keynote Speakers: Professor Albert Flynn and Mr. Basil Mathioudakis

-----



#### Prof. Albert Flynn

Professor in Nutrition in the Department of Food and Nutritional Sciences, University College, Cork, Ireland.

Chair of the Food Safety Authority of Ireland's Scientific Committee.

- Former Chair of its Panel for Dietetic Products, Nutrition and Allergies of the European Food Safety Authority (EFSA)'s Scientific Committee.
- Former Member of the European Food Safety Authority's Scientific Committee.



#### Mr. Basil Mathioudakis

Consulting Food legislation and nutrition.

- Former Head of the food legislation unit of European Commission (DG SANTE), European Commission.
- Former Codex Committee on Nutrition and Foods for Special Dietary Uses (CCNFSDU) and Food Labelling (CCFL) as head of the EU delegation.

-This workshop is free to attend by invitation only-









สิ่งที่ส่งมาด้วย 1

#### **Draft Programme**

# Workshop on Scientific Evaluation of Health Claims 28th February-1st March 2019, Bangkok

Day 1	(Thursday 28th February 2019)
8.30-9.00	Reception and Registration
9.00-9.15	Welcome & Opening Address
9.15-9.30	Keynote Speakers: Introductions
9.30-10.45	General Regulatory Aspects
	Overview of legal framework for claims in Thailand
	<ul> <li>Overview of structure of EU/international food law</li> </ul>
	<ul> <li>Basic principles of food law: risk assessment and its components</li> </ul>
	Other legitimate factors to be taken into account by regulator
10.45-11.00	Coffee/Tea break
11.00-12.30	Regulatory Aspects of Nutrition and Health Claims
	• Definitions
	General and specific conditions of use
	Evidence standards for different claims (function, reduction of risk factor claims)
	<ul> <li>Wording of claims: reflecting the scientific evidence but being understandable to</li> </ul>
	consumers
	Procedure for submission-evaluation-authorisation
	Timeframes for procedure (scientific evaluation-legislative process)  Protection of all to
12.30-13.30	Protection of data  Lunch
13.30-15.00	Scientific Evaluation of Health Claims – Criteria of evaluation
13.30 13.00	Food/substance characterisation
	Characterisation of beneficial effect and its measurement
	- Guidance by category of claims on relevance of physiological effects (e.g.
	biomarkers, risk factors for disease, gut microbiota)
	Scientific substantiation evidence standards
15.00-15.15	Coffee/Tea break
15.15-16.30	Scientific Evaluation of Health Claims - Scope of scientific evaluation
	<ul> <li>Selection and review of quality of individual studies</li> </ul>
	Evidence for biological plausibility
	Weighing the evidence
	- number, quality of studies,
	- effect size
	- dose-response
	- consistency
	- biological plausibility
	Conclusion type – strength of evidence or substantiation status
	<ul> <li>Additional questions: conditions of use, wording, proprietary data</li> </ul>









สิ่งที่ส่งมาด้วย 1

#### **Draft Programme**

### Workshop on Scientific Evaluation of Health Claims 28th February-1st March 2019, Bangkok

Day 2	(Friday 1st March 2019)
8.30-9.00	Registration
9.00-10.30	<ul> <li>Practical Case Studies – Breakout Groups (3)</li> <li>Review of published evaluations of health claims (e.g. EFSA)</li> <li>Preparation of comments on case studies: <ul> <li>Food/substance characterisation</li> <li>Characterisation of beneficial effect and its measurement</li> <li>Scientific substantiation</li> </ul> </li> </ul>
10.30-10.45	Coffee/Tea break
10.45-12.00	<ul> <li>Practical Case Studies - Presentations and Discussion</li> <li>Presentation of comments on evaluations of health claims</li> <li>Discussion of comments, with Q&amp;A</li> </ul>
12.00-13.00	Lunch
13.00-14.30	Scientific and Technical Guidance
	Standardised application form in order to facilitate the task of risk assessor and risk manager
	Preliminary examination of validity of dossier by regulator, final validity
	examination by risk assessor, request of clarifications from applicant
	<ul> <li>Key elements of application reflecting the principles of evaluation -</li> </ul>
	food/substance characterisation, characterisation of beneficial effect and its
	measurement, scientific substantiation
14.30-14.45	Coffee/Tea break
14.45-15.15	<ul> <li>Selection of Evaluators and Functioning of Assessment Structure</li> <li>Committee, Subcommittees/Panels, rapporteurs, technical/administrative support?</li> </ul>
	<ul> <li>Selection procedure: Open call? Decision by risk manager/selection Committee?</li> <li>Criteria of selection:         <ul> <li>Qualifications</li> <li>Disciplines</li> </ul> </li> </ul>
	- Independence, conflicts of interest
	- Nationalities (only Thai nationals or scientists of other nationalities?),
	- Length of term (3-5 years) and number of terms (2-3 terms)
15 15 16 16	Number of experts
15.15-16.15	Review and conclusion
16.15-16.30	Close