

《免疫・栄養学に関する研究者が札幌に集結！》
第23回 統合医療機能性食品国際会議（主催：AHCC 研究会）
今注目の腸内環境の講演も実施
2015年7月25日（土）・26日（日） 於：ロイトン札幌（札幌市）

2015年7月25日（土）・26日（日）にかけて、ロイトン札幌（札幌市）において、AHCC研究会（会長：細川眞澄男 北海道大学名誉教授）主催による第23回統合医療機能性食品国際会議（ICNIM2015）が開催されます。爽やかな夏の札幌に、免疫・栄養学を中心とした研究者が国内外から400名以上が集結。二日間に渡って20題の口頭発表と24題のポスター発表が行われます。

なお、7月25日（土）には、国内の大学と海外の大学の連携関係構築と国際交流の活性化を目指し、国内外の大学の他、在札幌領事館、札幌市等が参加する「国際交流会」も開催されます。



■第23回 統合医療機能性食品国際会議（ICNIM 2015）

（International Congress on Nutrition and Integrative Medicine）

この国際会議は、AHCCを中心とした統合医療に関わる機能性食品のエビデンスを追求するための国際的な学術集会です。毎年世界各国の研究者による研究発表が行われています。今年は第1回開催（1995年）から数えて23回目を迎え、参加者数はおよそ430名、参加国数20カ国を数える大規模な研究会となります。

【開催日時】 2015年7月25日（土）～26日（日）

ロイトン札幌 3F ロイトンホール（札幌市中央区北1条西11丁目）

【主催】 AHCC 研究会

【後援】 経済産業省北海道経済産業局、一般社団法人北海道健康医療フロンティア、
一般社団法人日本未病システム学会、一般社団法人日本統合医療学会、
株式会社アミノアップ化学

【基調講演】 「腸内環境と免疫による健康と疾患制御」 東京大学医科学研究所 清野 宏 教授
免疫は腸内環境に大きく左右されるとされています。腸内環境研究の第一人者による最先端の研究内容に触れる注目の講演。

【一般講演&ポスターセッション】

一般講演は19演題、ポスターセッションは24演題。

担子菌培養抽出物「AHCC」、低分子化ポリフェノール「オリゴノール」、酵素処理アスパラガス抽出物「ETAS」を中心に「ライラック乳酸菌」や「大豆イソフラボン」などの研究発表。

■第23回 統合医療機能性食品国際会議「国際交流会」

日本にもグローバル化の波が押し寄せ、世界に通用するグローバル人材の育成が強く求められており、北海道においても、若い世代の積極的な国際交流が、もはや不可欠となっています。道内大学の卒業生が国際社会で活躍するためには、在学中に海外留学や交換留学を活発に行うことで、コミュニケーション能力の向上や異文化発見の機会を設け、新たな考えや発想を生み出す土壌を作ることが必須と考えられています。

「統合医療機能性食品国際会議」には海外の大学からの研究者の参加も多いことから、本国際会議の場を通

じて、グローバル化を目指す道内の大学と海外の大学との連携関係を構築し、国際交流を活性化するきっかけも提供しております。本国際会議は統合医療に焦点を当てていますが、大学間の国際交流やグローバル人材の育成においては、学問分野にとらわれない幅広い領域における交流を目指しています。

【参加予定】 テキサス州立大学、カリフォルニア州立大学、エール大学、ソウル国立大学
四川大学、台湾成功大学、北海道大学、札幌医科大学、旭川医科大学
室蘭工業大学、在札領事館、英国大使館、札幌市、経済産業省北海道経済産業局ほか

【開催日時】 7月25日(土) 11:00~14:00
ロイトン札幌 3F エメラルドルーム B

■AHCC 研究会

AHCC 研究会は AHCC に関する基礎、臨床、開発研究を通じて AHCC の機能解明と、AHCC を用いた疾病の予防・治療の進歩に貢献することを目的として設立されました。AHCC の効果と作用機序を科学的・学術的に検証し、AHCC に興味を抱いて研究に取り組まれる研究者、AHCC を医療に取り入れておられる医師の方々、そして AHCC を健康維持のためまたは治療の目的で利用されるエンドユーザーの方々に、その成果をより適確にお伝えするための研究会です。



AHCC 研究会 WEB サイト(<http://ahcc.jpn.org/>)

■AHCC(Active Hexose Correlated Compound: 活性化糖類関連化合物)

シイタケ(*Lentinula edodes*)属に属する担子菌の菌糸体培養液から抽出された α -グルカンに富んだ植物性多糖体の混合物です。これは、医薬品ではなくいわゆる健康食品として、開発国の日本のみならずヨーロッパ、アメリカ、アジア、オセアニアなど広範囲で販売されており、現在では統合医療の一手段としても取り入れられています。

AHCC の製造工程およびマネジメントは ISO9001:2008, ISO22000:2005 を含む国際的な品質や安全の標準化を厳守しています。また、日本国内では公益財団法人日本健康・栄養食品協会の健康補助食品 GMP を取得し、製造設備は医薬品製造に用いられる設備を導入するなど、厳格なシステムによって品質管理をしています。

■オリゴノール(ライチ由来低分子化ポリフェノール Oligonol)

アミノアップ化学が長崎大学と共同開発した特許技術により、生体への吸収が低いとされるポリフェノールを世界で初めて“低分子化”し、生体への吸収性を格段に高めた素材です。国内のみならず、海外でも機能性素材としてサプリメント、一般食品、化粧品などに幅広く利用されています。

米国では FDA に新規食品成分として登録され、FDA GRAS も取得。安全性も確認されています。

◆株式会社アミノアップ化学

1984 年設立以来、「身近な天然素材から健康に役立つ製品をつくる」という理念のもと、科学的に裏付けられた機能性の高い素材の開発を行っています。

2011 年 9 月に工場と事務所棟を新設。事務所棟は「エコハウス棟」と呼ばれ、太陽光発電、地中熱ヒートポンプ、雪冷房システムなど 70 項目の環境技術を導入し、CO₂ 排出量 50%削減を達成しています。

商号: 株式会社アミノアップ化学

所在地: 北海道札幌市清田区真栄 363 番地 32

代表者: 代表取締役社長 藤井 創

資本金: 3 億 6900 万円

事業内容:

- ・バイオテクノロジー(微生物大型タンク培養法)による植物生育調節物質、担子菌由来抽出物等の製造及び販売
- ・天然物由来の生理活性物質の開発・製造及び販売
- ・タンク培養、生理活性物質抽出の技術を用いた試験製造
- ・天然由来の農業資材、食品添加物、健康食品素材、医薬品原料の生産

HP: <http://www.aminoup.co.jp>

・ISO 9001:2008 認証取得 ・ISO 22000:2005 認証取得 ・健康補助食品 GMP 認証取得

