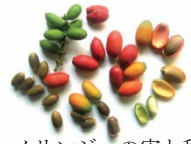


「山田養蜂場のレスベラトロール」のヒト試験研究結果 記者発表会のご報告

世界初 メリンジョ由来レスベラトロールのヒト試験 メリンジョ飲用で、血中尿酸値が低下 痛風と生活習慣病予防への新たな期待



メリンジョの実と種子

創業以来65年以上はちみつやローヤルゼリーなどミツバチ産品を扱う株式会社 山田養蜂場(本社:岡山県苫田郡鏡野町 代表・山田英生)は、この度、2014年5月9日(金)、駐日インドネシア共和国大使館(品川区東五反田)にて、白澤卓二(しらさわ たくじ)教授と当社みつばち健康科学研究所 専任主任研究員 谷央子(たに ひろこ)より、記者発表会を行いましたのでお知らせいたします。

順天堂大学大学院・医学研究科の今野裕之(こんの ひろゆき)医師、白澤卓二教授らとの共同研究により、「メリンジョ(※1)エキス」のヒトに対する有効性を、世界で初めて明らかにいたしました。また、メリンジョやブドウ等に含まれるポリフェノール的一种、「レスベラトロール」の血中に留まる時間を調べたところ、レスベラトロールのみを飲用した時に比べ、数種のレスベラトロールを含むメリンジョを飲用した時の方が長いことを自社研究により確認致しました。飲み続けることで血中濃度を一定に保ち、アンチエイジング効果などに繋がることへの期待が高まっています。

【記者発表概要】

研究発表①メリンジョ由来レスベラトロールの代謝動態

みつばち健康科学研究所 専任主任研究員 谷央子(たに ひろこ)

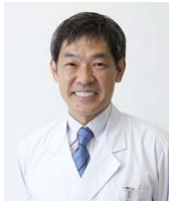
1日1回のメリンジョ由来レスベラトロールの摂取により、血液中のトランスレスベラトロール代謝物・レスベラトロール二量体代謝物が一定の濃度で持続することが分かり、継続的な飲用で安全に効率的にメリンジョの効果を得ることができる可能性が示されました。



研究発表②メリンジョ由来レスベラトロールの生活習慣病予防効果

順天堂大学大学院 医学研究科 加齢制御医学講座 教授 白澤卓二(しらさわ たくじ)先生

メリンジョ由来レスベラトロールを豊富に含むメリンジョエキスが、痛風の原因となる血中の尿酸を減少させ、さらに、善玉コレステロールを増加させることを、ヒト試験で初めて明らかにしました※2。メリンジョエキスを健康なうちから日常的に飲用することで、生活習慣病の予防に役立つ可能性が示されました。



発表研究内容の詳細は、添付資料をご覧ください。

また、記者発表会では、インドネシア特命大使ユースロン イヒーザ マヘンドゥラ閣下より開会挨拶を頂き、インドネシア共和国より、農林水産省 植物園芸長官 ハサヌディン イブラヒム氏、農林水産省 花・植物園芸局長 アニアンダヤニ氏が来日されました。閉会挨拶では、弊社取締役執行役員 立藤智基より、駐日インドネシア大使館およびインドネシア政府への謝辞、ならびに今後のメリンジョ研究発展への期待を述べました。

当日の写真をご希望の方は、下記までお問い合わせください。

(※1)インドネシア原産のグネツム科の植物の一種。動脈硬化予防やアンチエイジング作用などが期待されている。

(※2)医薬品以外で尿酸値を減少させる成分は、これまで動物実験でしか証明されていませんでした。当研究結果により植物由来のメリンジョエキスが人の尿酸値を下げ、痛風や動脈硬化など生活習慣が起因となる疾患の予防に有用であると初めて証明されたこととなります。

◇本件に関するお問い合わせ◇

株式会社 山田養蜂場 文化広報室 関(ts0975@yamada-bee.com)、多田(at1280@yamada-bee.com)
〒708-0393 岡山県苫田郡鏡野町市場194 TEL:0868-54-1906(月～金 9:00～17:30、土日祝除く)
FAX:0868-54-3346 ホームページ: http://www.3838.com