

## 学 会 発 表

### ラット門脈カテーテル留置法におけるタンパク質消化吸收評価モデルの開発

中村衣里, 松浦寿喜

日本食品化学学会 第23回総会・学術大会, 三重, 2017.6.1.

### バジルの脂質吸収抑制作用

松浦寿喜, 中村衣里, 坂田知彦

日本食品化学学会 第23回総会・学術大会, 三重, 2017.6.1.

### Are 24-hour Urinary Biomarkers of Fish and Soy Intakes Useful Predictors for Cardiovascular Risks?

Yamori Y

3rd World Congress on Public Health & Nutrition, (London, England), Feb 26 - 28, 2018.

### Relationship between Occurrence of Heat Stroke and Nutritional Status

Mori M

3rd World Congress on Public Health & Nutrition, (London, England), Feb 26 - 28, 2018.

### マウス大腸癌細胞の転移能に対するニコチン・タール除去タバコ煙抽出物 (CSE) の影響

畑井麻友子, 吉川紀子, 木下恵理子, 籠田智美, 篠塚和正, 中村一基

第90回日本薬理学会年会, 長崎, 2017.3.15-17.

### 血小板凝集抑制薬クロピドグレルのがん転移抑制作用機序の追究

渡部彩葉, 吉川紀子, 木下恵理子, 畑井麻友子, 籠田智美, 篠塚和正, 中村一基

日本薬学会第137年会, 仙台, 2017.3.24-27.

### がん細胞の悪性化に対するがん抑制遺伝子 Pcdcd4 の影響

木下恵理子, 吉川紀子, 井上侑香, 北佐知子,

栗林千尋, 畑井麻友子, 籠田智美, 篠塚和正, 中村一基

日本薬学会第137年会, 仙台, 2017.3.24-27.

### 冬虫夏草の有効成分である Cordycepin の抗がん作用機序の追究

島田眞子, 芝下瑠璃, 山下美珠貴, 吉川紀子, 木下恵理子, 畑井麻友子, 籠田智美, 篠塚和正, 中村一基

日本薬学会第137年会, 仙台, 2017.3.24-27.

### タバコ煙成分である Methyl Vinyl Ketone 及び Crotonaldehyde のがん転移抑制作用の検討

伊藤瞭子, 古川莉彩, 畑井麻友子, 吉川紀子, 木下恵理子, 籠田智美, 篠塚和正, 中村一基

日本薬学会第137年会, 仙台, 2017.3.24-27.

### Anti-metastatic effect of Clopidogrel is associated with inhibition of invasiveness in B16-BL6 mouse melanoma cells

Yoshikawa N, Hatai M, Kinoshita E, Kagota S, Shinozuka K, Nakamura K

6th FIP Pharmaceutical Sciences World Congress 2017

(Stockholm, Sweden), 2017.5.21-24.

### Effect of tumor suppressor Pcdcd4 on tumor malignancy

Kinoshita E, Yoshikawa N, Inoue Y, Kita S, Kuribayashi C, Hatai M, Kagota S, Shinozuka K, Nakamura K

6th FIP Pharmaceutical Sciences World Congress 2017

(Stockholm, Sweden), 2017.5.21-24.

### Anti-metastatic action of nicotine and tar-removed cigarette smoke extract (CSE) and its active ingredients

Hatai M, Yoshikawa N, Kinoshita E, Kagota S,

Shinozuka K, Nakamura K  
6th FIP Pharmaceutical Sciences World Congress  
2017  
(Stockholm, Sweden), 2017.5.21-24.

**カラハリスイカ果汁に含まれるポリフェノール  
と抗インフルエンザ効果**

森本亮祐, 中島綾香, 鈴木健吾, 横田明穂, 伊勢川裕二

第71回日本栄養・食糧学会大会, 沖縄, 2017.5.  
19-21.

**マウスにおけるハト麦茶の抗インフルエンザウ  
イルス作用について**

永井栄美子, 中山美有, 奥野壽臣, 伊勢川裕二,  
榎本俊樹

第71回日本栄養・食糧学会大会, 沖縄, 2017.5.  
19-21.

**大豆成分のin vivoにおける抗インフルエンザ作  
用**

中山美有, 吉岡花恵, 永井栄美子, 森本亮祐,  
伊勢川裕二

第56回日本栄養・食糧学会近畿支部大会, 京都,  
2017.11.18.

**In vivoとin vitroにおけるカラハリスイカ由来  
成分の抗インフルエンザ効果**

吉岡花恵, 中山美有, 森本亮祐, 横田明穂, 中  
島綾香, 鈴木健吾, 伊勢川裕二

第56回日本栄養・食糧学会近畿支部大会, 京都,  
2017.11.18.

**タケノコに含まれる抗口ウイルス作用を示す  
有効成分の検索**

吉川英里, 大宅里佳, 隅谷栄伸, 伊勢川裕二

第56回日本栄養・食糧学会近畿支部大会, 京都,  
2017.11.18.

**カラハリスイカ果汁に含まれる抗インフルエン  
ザ物質と阻害機構**

森本亮祐, 中島綾香, 鈴木健吾, 横田明穂, 伊  
勢川裕二

第56回日本栄養・食糧学会近畿支部大会, 京都,  
2017.11.18.

**ノニ果実とその成分の糖代謝改善効果について**

岩井秋絵, 吉富久恵, 西垣敏明, 高明

日本薬学会第137年会, 仙台, 2017.8.24-27.

**Jio-Tai-Pill and Cinnamaldehyde Alleviates  
Metabolic Disorder in SHR/NDmcr-cp Rats**

高明, 張露, 根岸裕子, 劉銅華, 吉富久恵,  
孫文, 池田克己

日本薬学会第137年会, 仙台, 2017.8.24-27.

**青錢柳エキスのSirt1を介した血糖降下作用**

吉富久恵, 李林憶, 劉銅華, 高明

日本薬学会第137年会, 仙台, 2017.8.24-27.

**日本健康保健食品研究開発の現状**

高明, 賈立群

中華予防医学会中西医結合予防与保健分会第1  
回学術大会, 北京, 2017.11.19-20.

**Origin and Destination of ZJ-M-5 Derived  
Caryophyllene Sesquiterpenes and Macrocyclic  
Polyester with Potential Antitumor Activity**

Li ZL, Gao M, Wang WJ, Zhang JL, Dong YJ, Li  
DY, Hua HM

留日中国人生命科学協会2017年度学術大会, 大  
阪, 2017.11.19.

**Ginsenoside Rg3: Spectral Analysis and the  
sensitive Detection with Silver Nanoparticles  
Decorated Graphene**

Jin R, Gao M

留日中国人生命科学協会2017年度学術大会, 大  
阪, 2017.11.19.

**日本漢方医薬の発展歴史と現状**

高明

湖湘中医大講堂（名師論壇），長沙，2017.12.24-25.

#### 女子学生の体組成および体型認識の現状

巽都香沙，圓岡由衣，森本亮祐，近藤あかり，  
蓬田健太郎  
第71回日本栄養・食糧学会大会，沖縄，2017.5.19-21.

#### 凍結保護剤を使用しない細胞・食品の凍結保存法の検討

河内愛子，奥田華奈，石井美憂，蓬田健太郎  
ConBio2017（第40回日本分子生物学会年会，  
第40回日本分子生物学会年会），神戸，2017.12.6-9.

#### 新規ナフトキノ誘導体6-TMNQの血管新生および腫瘍増殖に対する抑制効果

新屋智寛，山村早紀，前田恭佳，阪中麻利子，  
山下裕佳，葉山登，稲本浄文，來海徹太郎，高橋悟  
日本薬学会第137年会，仙台，2017.3.24-27.

#### 血管内皮細胞の管腔形成初期過程におけるCRIM1の役割

新屋智寛，泉美桜，井上志穂，高橋悟  
ConBio2017（第40回日本分子生物学会年会，  
第90回日本生化学会年会），神戸，2017.12.6-9.

#### Niemann-Pick病Type Cの病態モデル，NPC1欠損細胞の6-O- $\alpha$ -maltosyl- $\beta$ cyclodextrinによるコレステロールとコレステロールエステルのレベル変化.

岡田安代，上田恵梨香，木村夏美，松本悠渚，  
近藤悠希，石塚洋一，入江敬美，東大志，本山敬一，  
有馬英俊，松尾宗明，檜垣克美，大野耕策，市川厚，西川淳一  
日本薬学会第137年会，仙台，2017.3.24-27.

#### PM2.5の水溶性成分が免疫細胞に及ぼす影響（第2報）.

片岡裕美，田鶴谷（村山）恵子，山下沢，西川淳一

日本薬学会第137年会，仙台，2017.3.24-27.

#### アルブチンに対する分子インプリントポリマーの調製と応用

升本志津香，松永久美，萩中淳  
日本薬学会第137年会，仙台，2017.3.24-27.

#### レボフロキサシンに対する分子インプリントポリマーの調製と評価

久保有沙，升本志津香，松永久美，萩中淳  
日本薬学会第137年会，仙台，2017.3.24-27.

#### Molecularly imprinted polymers for separations and extractions

Haginaka J  
The International Congress on Analytical Sciences 2017 (ICAS2017) (Haikou, China), 2017.5.6. (招待講演)

#### アフィニティーを利用した高機能分離分析システムの開発と応用

萩中淳  
第77回分析化学討論会，京都，2017.5.28. (招待講演)

#### Molecularly imprinted polymers for recognition of glycosides

Haginaka J  
28th International Symposium on Pharmaceutical and Biomedical Analysis (PBA 2017) (Madrid, Spain), 2017.7.3 (招待講演)

#### 安息香酸およびそのハロゲン置換体に対する分子インプリントポリマーの調製と安息香酸の分析への応用

中野梨乃，松永久美，萩中淳  
第30回バイオメディカル分析科学シンポジウム (BMAS2017)，東京，2017.8.27.

**プロマジンおよびクロルプロマジンに対する分子インプリントポリマーの調製と血清中のプロマジンの分析への応用**

西村奏咲, 萩中淳

日本分析化学会 第66年会, 東京, 2017.9.11.

**安息香酸およびそのハロゲン置換体に対する分子インプリントポリマーの調製と評価—ドリンク剤中の安息香酸の定量への応用—**

中野梨乃, 松永久美, 萩中淳

第67回日本薬学会近畿支部総会・大会, 神戸, 2017.10.15.

**Preparation of molecularly imprinted polymers for hydrophilic compounds by modified precipitation polymerization**

Haginaka J

3rd International Forum on Pharmaceutical Analysis (Shenyang, China), 2017.10.26. (招待講演)

**Preparation and application of monodisperse molecularly imprinted polymers for hydrophilic pharmaceuticals**

Haginaka J

Advances in Pharmaceutical Analysis (APA 2017) (Wuhan, China), 2017.11.18. (招待講演)

**遺伝子教育のための実験教材開発—高校生が実験可能な熱代謝遺伝子解析技術—**

村田成範

日本理科教育学会 平成29 (2017) 年度 近畿支部大会, 滋賀, 2017.11.25.

**もやもや病タンパク質RNF213のE3 ligase活性の機能的評価**

武田美都里, キムミンソ, 小林果, 原田浩二, 土生敏行, 小泉昭夫, ユーセフィアンショハブ  
第88回日本衛生学会総会, 東京, 2018.3.22.

**各種糖添加アガロースゲルにおけるガラス化条件の熱分析**

阪上綾, 矢野めぐむ, 横路三有紀, 福尾恵介, 吉田徹

第71回日本栄養・食糧学会大会, 沖縄, 2017.5.19-21.

**高脂肪負荷時の腹部内臓脂肪におけるUCP1の発現解析**

林美沙, 二若久美, 福田佑紀, 小山理恵, 范悦, 田上哲也, 森山賢治

第90回日本内分泌学会学術総会, 京都, 2017.4.20-22.

**乾燥甲状腺末を合成Levothyroxine sodiumに変更してアレルギー反応を呈した甲状腺機能低下症例**

林美沙, 須川秀夫, 稲垣暢也, 森徹, 森山賢治

第60回日本甲状腺学会学術集会, 別府, 2017.10.5-7.

**賦形剤に対するアレルギー反応とその対処法の考察**

林美沙, 須川秀夫, 稲垣暢也, 森徹, 森山賢治  
日本薬学会 第137年会, 仙台, 2017.3.24-27.

**成長ホルモンによるページュ化作用に関する検討**

林美沙, 二若久美, 松下翠, 平尾明日香, 福田佑紀, 小山理恵, 范悦, 田上哲也, 森山賢治  
第67回日本薬学会近畿支部総会・大会, 神戸, 2017.10.14.

**エネルギー代謝のバイオロジー—ミトコンドリア脱共役タンパク質に注目して—**

松下翠, 二若久美, 林美沙, 平尾明日香, 福田佑紀, 小山理恵, 范悦, 田上哲也, 森山賢治  
第67回日本薬学会近畿支部総会・大会, 神戸, 2017.10.14.

**FAB条件下における誘導体化単糖の [M-H]<sup>+</sup> イオンの生成機構**

堀山志朱代, 市川厚, 藤田せつこ, 高山光男,

中山登

第65回質量分析総合討論会，つくば，2017.  
5.17-19.

**日本のマスメディアと動物園での環境エンリッ  
チメント**

落合知美

行動2017，東京，2017.8.30-31.

**動物園ファンを巻き込んだエンリッチメント目  
録の作成**

落合知美

第20回SAGAシンポジウム，犬山，2017.11.4-5.

**動物園における環境エンリッチメントと市民の  
関わり**

落合知美

第20回SAGAシンポジウム講演，犬山，2017.11.4-5.