

日程表 11月1日(土)

	国際交流会議場 (3F)	メディアホール (3F)	会議室 1 (4F)	メインホワイエ (3F)	ポスターセッション (1F)
9:00	開場・受付開始				
9:40	大会長挨拶				ポスター発表、開場後貼り付け、設営可
9:50					
9:55	一般演題口頭発表 (9:55~10:55)				
10:55					
11:00	招待講演 1 (11:00~11:50) 「時間栄養学」 座長：矢澤 一良 (早稲田大学) 演者：柴田 重信 (早稲田大学)				
11:50					
12:00					
12:10		ランチョンセミナー I (12:10~13:00) 「酵母ペプチドDNF-10の食欲コントロール及び脂肪合成抑制に関する機能」 演者：ジョン・ウニョン (韓国全州大学、家庭教育科) 共催：ビーエイチエヌ株式会社	理事会・幹事会 (12:00~13:00)		
13:00	招待講演 2 (13:00~13:50) 「ニュートリゲノミクスとエピジェネティクス」 座長：上馬場 和夫 (帝京平成大学) 演者：加藤 久典 (東京大学総括プロジェクト機構)			展示会 (9:30~17:00)	
13:50					
14:00	招待講演 3 (14:00~14:50) 「日本人のコレステロールをどのように考えればいいのか」 座長：鈴木 信孝 (金沢大学) 演者：浜崎 智仁 (富山城南温泉第二病院)				
14:50					
15:00	シンポジウム① (15:00~16:45) 「腸管機能と健康」 座長：矢澤 一良 (早稲田大学) 1) 辨野 義己 (独立行政法人理化学研究所) 2) 木村 郁夫 (東京農工大学) 3) 内藤 裕二 (京都府立医科大学大学院)				
16:40					
16:45			学識医セミナー (16:40~17:00)		
17:00		特別講演 I (17:00~17:50) 1) 中川 格 (株式会社カネカ) 2) 灘本 知憲 (滋賀県立大学) 3) 山下 陽子・芦田 均 (神戸大学大学院) 共催：株式会社カネカ			ポスター発表 (17:00~18:10)
17:50					
18:10					
18:30				懇親会 (18:30~20:40)	
20:40					

日程表 11月2日(日)

	国際交流会議場 (3F)	メディアホール (3F)	会議室 1 (4F)	メインホワイエ (3F)	ポスターセッション (1F)
9:00	開場・受付開始				
9:15	日本補完代替医療学会総会				
9:30					
9:35	一般演題口頭発表 (9:35~10:05)				ポスター発表、開場後貼り付け、設営可
10:05					
10:10		特別講演Ⅱ (10:10~11:00) 「穀付ハトムギ熱水抽出物 (CRD) の研究開発」 演者：鈴木 信孝 (金沢大学大学院) 共催：株式会社廣真堂			
11:00					
11:10		特別講演Ⅲ (11:10~12:00) 「南米薬樹タヒボの魅力 ーがんから骨までー」 演者：飯田 彰 (近畿大学) 共催：タヒボジャパン株式会社	肥満予防 セミナー (9:30~15:00)	展示会 (9:30~16:00)	
12:00					
12:10		ランチョンセミナーⅡ (12:10~13:00) 「新・機能性表示制度を考える ～鍵は『機能性おやつ』～」 演者：矢澤 一良 (早稲田大学ナノ理工学研究機構 研究院) 共催：「日本を健康にする！」研究会			
13:00	市民公開講座 (13:00~14:30) 「世界遺産『和食』と身体・脳・心の健康」 座長：矢澤 一良 (早稲田大学) 演者：香川 靖雄 (女子栄養大学)				ポスター発表 (13:00~14:00)
14:00					ポスターは 15:30までに 撤去してくだ さい。未除去 物は事務局で 処理します
14:30	シンポジウム② (14:30~16:30) 「体質と健康に関する国際シンポジウム」 座長：許 鳳浩 (金沢大学) 鈴木 信孝 (金沢大学)				
15:00	1) 朱 燕波 (北京中医薬大学) 2) 許 鳳浩 (金沢大学大学院)				
16:00	3) 広田 瞳子 (暁小児科内科) 4) 上馬場 和夫 (帝京平成大学)				
16:30	5) 鈴木 信孝 (金沢大学大学院)				

プログラム 11月1日(土)

国際交流会議場 (3F)

9:45~10:55

一般演題 (口演)

座長：高木 厚司 (九州大学)

0-1-1

イネ科植物含有成分“Tricin”による抗ヒトサイトメガロウイルス作用機序の解明

三井田 隆貴, 山田 理恵, 松原 京子, 定成 秀貴, 〇村山 次哉

北陸大学薬学部

0-1-2

カツオせんじパウダー(KSP)の長期摂取による肥満抑制効果および安全性の検証

〇池辺 詠美¹⁾, 松本 昂¹⁾, 八尋 隆明¹⁾, 伊波 英克¹⁾

1) 大分大学医学部微生物学講座

0-1-3

クリルオイルのアルコール性脂肪肝に及ぼす影響

〇韓 力, 辻 智子

日本水産株式会社・生活機能科学研究所

0-1-4

たまねぎとさといもの組み合わせによる活性酸素消去相乗効果

〇長谷部 久乃¹⁾, 糸山 隆一¹⁾, 久保 美沙子¹⁾, 松橋 南²⁾, 市澤 恵¹⁾, 須藤 麻里¹⁾,
古賀 秀徳¹⁾, 佐久間 塁¹⁾, 石原 克之¹⁾, 秋山 美展²⁾

1) カルビー株式会社 研究開発本部, 2) 秋田県立大学 生物資源科学部

0-1-5

日田天領水の長期飲用が与える体調への影響の評価

〇八尋 隆明^{1,3)}, 池辺 詠美¹⁾, 松本 昂¹⁾, 猪股 雅史²⁾, 伊波 英克¹⁾

1) 大分大学医学部微生物学講座, 2) 消化器・小児外科学講座, 3) 別府鶴見病院

0-1-6

GO試験を使った遺伝子損傷リスクの分類とその活用

〇高木 厚司^{1) 2)}, 梶原 聡子³⁾

1) 九州大学大学院医学研究院, 2) 株式会社 TAS プロジェクト, 3) 株式会社 新日本医薬

11:00～11:50

● 招待講演1

座長：矢澤 一良（早稲田大学）

「時間栄養学」

柴田 重信（早稲田大学 理工学術院）

13:00～13:50

● 招待講演2

座長：上馬場 和夫（帝京平成大学）

ニュートリゲノミクスとエピジェネティクス

加藤 久典（東京大学総括プロジェクト機構）

14:00～14:50

● 招待講演3

座長：鈴木 信孝（金沢大学）

日本人のコレステロールをどのように考えればいいか

浜崎 智仁（富山大学名誉教授・富山城南温泉第二病院）

15:00～16:45

● シンポジウム①

座長：矢澤 一良（早稲田大学）

「腸管機能と健康」

1) 辨野 義己（独立行政法人 理化学研究所 辨野特別研究室）

新時代を迎えた腸内常在菌研究

2) 木村 郁夫（東京農工大学）

腸内細菌代謝産物と健康

3) 内藤 裕二（京都府立医科大学大学院医学研究科消化器内科学）

消化管は全身の司令塔～食物繊維を中心に～

プログラム 11月1日(土)

メディアホール (3F)

12:10~13:00

● ランチョンセミナー I

「酵母ペプチド DNF-10 の食欲コントロール及び脂肪合成抑制に関する機能」

Jung Eun Young, ph D (ジョン・ウニョン教授)

(Professor Dept. of Home Economics Education, College of Education, Jeonju University)

(韓国全州大学、家庭教育科)

共催：ビーエイチエヌ株式会社

17:00~17:50

● 特別講演 I

- 1) 中川 格 (株式会社カネカ QOL事業部 技術統括部 研究開発グループ 機能性食品開発チーム)
甘草グラブラポリフェノールのヒトにおける体脂肪低減作用
及びその作用メカニズム
- 2) 灘本 知憲 (滋賀県立大学人間文化学部生活栄養学科)
甘草グラブラポリフェノールがヒトのエネルギー代謝に与える影響
ー呼気ガス分析を通してー
- 3) 山下 陽子・芦田 均 (神戸大学大学院農学研究科生命機能科学専攻応用生命化学講座)
甘草グラブラポリフェノールの主成分であるグラブリジンによる
筋肉細胞への糖取り込み促進を介した血糖調節作用

共催：株式会社カネカ

プログラム 11月1日(土)

ポスターセッション会場 (1F)

17:00~18:10

一般演題 (示説)

座長：許 鳳浩 (金沢大学)

P-1-1

シイタケ菌糸体抽出物は Treg の抑制を介して gemcitabine の抗腫瘍効果を増強する

○石川 悟¹⁾, 松井 保公¹⁾, 和知 俊¹⁾, 山口 博史¹⁾

1) 小林製薬株式会社 中央研究所 研究開発部

P-1-2

黒酢含有食品の高血圧及び体質改善効果

○濱舘 直史¹⁾, 許 鳳浩²⁾, 松本 祥幸¹⁾, 田崎 磨美¹⁾, 瀬戸 加代子¹⁾, 川端 克司³⁾,
鈴木 信孝⁴⁾

1) 株式会社えがお研究開発部, 2) 医療法人ホスピター浦田クリニック統合医療研究所, 3) NPO 法人代替医療科学研究センター, 4) 金沢大学大学院医薬保健学総合研究科臨床研究開発補完代替医療学講座

P-1-3

HMK 米摂取の体質に及ぼす影響

○許 鳳浩¹⁾, 浦田 哲郎¹⁾, 上場場 和夫¹⁾, 齋藤 義憲²⁾, 川端 克司³⁾, 鈴木 信孝⁴⁾

1) 医療法人ホスピター浦田クリニック, 2) 株式会社ライフサイエンス研究所, 3) NPO 法人代替医療科学研究センター, 4) 金沢大学大学院 医薬保健学総合研究科 臨床研究開発補完代替医療学講座

P-1-4

ハーブティー摂取の体質に及ぼす影響

○藤澤 佳直¹⁾, 許 鳳浩²⁾, 鈴木 信孝²⁾

1) 株式会社 コネクト, 2) 金沢大学大学院 医薬保健学総合研究科 臨床研究開発補完代替医療学講座

座長：上馬場 和夫（帝京平成大学）

P-1-5

中医体質と最終糖化産物 AGEs 関連皮膚蛍光との関係

許 鳳浩^{1,3)}, 上馬場 和夫^{2,3)}, 浦田 哲郎³⁾

1) 金沢大学大学院医薬保健学総合研究科臨床研究開発補完代替医療学講座, 2) 帝京平成大学ヒューマンケア学部東洋医学研究所, 3) 医療法人ホスピター浦田クリニック統合医療研究所

P-1-6

刺絡療法の作用機序の考察：弁のない静脈系への作用

上馬場 和夫^{1,2)}, 許 鳳浩^{2,3)}

1) 帝京平成大学ヒューマンケア学部東洋医学研究所, 2) 医療法人ホスピター浦田クリニック統合医療研究所, 3) 金沢大学大学院医薬保健学総合研究科臨床研究開発補完代替医療学講座

P-1-8

鍼治療における頸部の埋没鍼が脳内に迷入していた一例

○鈴木 強, 青木 正典, 丸野 元彦

医療法人 行岡医学研究会 行岡病院 脳神経外科

座長：浮谷 基彦（日本大学）

P-2-1

沖縄産甘藷に含まれるポリフェノール化合物のがん予防作用

○徳田 春邦¹⁾, 鈴木 信孝¹⁾, 大見 のり子²⁾, 翁長 彰子²⁾, 一石 英一郎³⁾

1) 金沢大大学院, 2) 沖縄県農業研究センター, 3) 国際医療福祉大学病院

P-2-2

Serratane型トリテルペンとkojic acidを中心としたハイブリッド化合物のがん予防作用について

○田中 麗子¹⁾, 辻井 寛子¹⁾, 山田 剛司¹⁾, 長谷川 純也²⁾, 梶本 哲也²⁾, 濱島 好男²⁾, 野出 学²⁾, 徳田 春邦³⁾

1) 大阪薬大・医薬品化学, 2) 京都薬大・薬品製造学, 3) 金沢大院・医

P-2-3

タイ薬用植物成分のEBV-EA産生抑制効果

○浮谷 基彦¹⁾, 張 傑¹⁾, 篠崎 拓郎¹⁾, 鄭 立輝¹⁾, 田仲 慶多¹⁾, 栗田 雅弘¹⁾, 徳田 春邦²⁾, Aranya Manosroi³⁾, Jiradej Manosroi³⁾, 深津 誠¹⁾, 秋久 俊博⁴⁾

1) 日本大学理工学部, 2) 金沢大学大学院医薬保健学総合研究科, 3) Chiang Mai University, 4) 秋久医院

P-2-4

カツオ節菌が生産する化合物のがん予防作用

○井藤 千裕¹⁾, 三宅 義明²⁾, 糸魚川 政孝²⁾, 鈴木 信孝³⁾, 徳田 春邦³⁾

1) 名城大・薬, 2) 東海学園大・人間健康, 3) 金沢大・医

座長：徳田 春邦 (金沢大学)

P-2-5

食用貝類ホタテガイ貝柱含有カロテノイドのがん予防効果

○徳田 春邦¹⁾, 鈴木 信孝¹⁾ (金沢大院), 成田 正直²⁾, 蛭谷 浩司³⁾, 大澤 洵子⁴⁾,
新藤 一敏⁴⁾, 眞岡 孝至⁵⁾ No.6

1) 金沢大学大学院, 2) 北海道網走水産試験所, 3) 北海道中央水産試験所, 4) 日本女子大, 5) 生産
開発研 京都

P-2-6

生体内発現発がん物質に対する桂ウリのがん予防作用

○中村 考志¹⁾, 青井 渉¹⁾, 朴 恩栄¹⁾, 佐藤 健司¹⁾, 城田 浩治²⁾, 末留 昇²⁾, 松尾 友
明³⁾, 岡本 繁久³⁾, 重田 友明³⁾, 今井 俊夫⁴⁾, 鈴木 信孝⁵⁾, 徳田 春邦⁵⁾

1) 京都府大院 生命環境科学, 2) 京都府農林センター 園芸, 3) 鹿児島大 農, 4) 国立がん研究セン
ター 動物, 5) 金沢大院 医

P-2-7

悪性黒色腫に対するルペオールの効果

○東 和生¹⁾, 畠 恵司²⁾, 大崎 智弘¹⁾, 柄 武志¹⁾, 今川 智敬¹⁾, 村端 悠介¹⁾, 伊藤 典
彦¹⁾, 岡本 芳晴¹⁾

1) 鳥取大学農学部共同獣医学科 臨床獣医学講座, 2) 秋田県総合食品研究センター

P-2-8

ハトムギのマウス肺発がんモデル試験でのがん予防評価

○徳田 春邦, 許 鳳浩, 鈴木 信孝

金沢大大学院

プログラム 11月2日(日)

国際交流会議場 (3F)

9:35~10:05

一般演題 (口演)

座長: 矢澤 一良 (早稲田大学)

0-2-1

HMK米の血圧及びHbA1cへの影響

○許 鳳浩¹⁾, 浦田 哲郎¹⁾, 上場場 和夫¹⁾, 齋藤 義憲²⁾, 川端 克司³⁾, 鈴木 信孝⁴⁾

1) 医療法人ホスピター 浦田クリニック, 2) 株式会社ライフサイエンス研究所, 3) NPO法人 代替医療科学研究センター, 4) 金沢大学大学院 医薬保健学総合研究科 臨床研究開発補完代替医療学講座

0-2-2

ウバ茶の食後血糖上昇抑制効果

○高見澤 菜穂子¹⁾, 仲村 麻恵²⁾, 吉本 奈央³⁾, 本 三保子²⁾, 鬘谷 要²⁾, 橋詰 直孝⁴⁾, 星野 友梨¹⁾, 矢澤 一良¹⁾

1) 早稲田大学 ヘルスフード科学部門, 2) 和洋女子大学 生活科学系, 3) 相模女子大学 栄養科学部, 4) 人間総合科学大学 人間科学部

0-2-3

精神科に於ける細胞 (膜) 栄養療法の実践

○銀谷 翠

医療法人社団・一友会 ナチュラルクリニック代々木

13:00~14:30

● 市民公開講座

座長: 矢澤 一良 (早稲田大学)

世界遺産「和食」と身体・脳・心の健康

香川 靖雄 (女子栄養大学 栄養科学研究所)

14:30～16:30

● シンポジウム②

座長：許 鳳浩（金沢大学）

鈴木 信孝（金沢大学）

「体質と健康に関する国際シンポジウム」

- 1) 朱 燕波（中国・北京中医薬大学）
中医体質九分類の健康づくりへの応用
- 2) 許 鳳浩（金沢大学大学院 医薬保健学総合研究科 臨床研究開発補完代替医療学講座）
体質の臨床試験について
- 3) 広田 暉子（暁小児科内科）
韓国の体質理論：四象医学
- 4) 上馬場 和夫（帝京平成大学ヒューマンケア学部）
アーユルヴェーダの体質学
—中医体質や現代医学的QOLとの関連性も含めて—
- 5) 鈴木 信孝（金沢大学大学院医薬保健学総合研究科 臨床研究開発補完代替医療学講座）
健康寿命延伸政策と体質理論—治未病という概念の重要性—

プログラム 11月2日(日)

メディアホール (3F)

10:10~11:00

● 特別講演Ⅱ

殻付ハトムギ熱水抽出物 (GRD) の研究開発

鈴木 信孝

(金沢大学大学院医薬保健学総合研究科 臨床研究開発補完代替医療学講座 特任教授)

共催：株式会社廣貫堂

11:10~12:00

● 特別講演Ⅲ

南米薬樹タヒボの魅力ーがんから骨までー

飯田 彰 (近畿大学農学部応用生命化学科 教授)

共催：タヒボジャパン株式会社

12:10~13:00

● ランチョンセミナーⅡ

新・機能性表示制度を考える～鍵は「機能性おやつ」～

矢澤 一良

(早稲田大学ナノ理工学研究機構 研究院 教授「日本を健康にする！」研究会 会長)

共催：「日本を健康にする！」研究会

プログラム 11月2日(日)

ポスターセッション会場 (1F)

13:00~14:00

一般演題 (示説)

座長：小濱 隆文 (恵寿総合病院)

P-3-1

ピクノジェノール少量投与による更年期障害の改善効果について

—二重盲検臨床試験 (170例) —

○小濱 隆文¹⁾

1) 恵寿総合病院

P-3-2

超音波検査装置を用いたde Quervain病の一例

○名和 史朗, 柏崎 保昌

浜松大学健康プロデュース学部健康柔道整復学科

P-3-3

クロレラが健常人の免疫機能に及ぼす影響

○野口 直人¹⁾, 菅野 敏博¹⁾, 丸山 功¹⁾, 安藤 洋太郎¹⁾, 吉開 泰信²⁾

1) クロレラ工業株式会社 R/D部, 2) 九州大学 生体防御医学研究所 感染制御学分野

P-3-4

高齢女性を対象とした還元型コエンザイムQ10摂取試験 (1) 日常の活力に与える影響

○藍谷 教夫, 横尾 美星, 丸山 菜生

株式会社資生堂 新領域研究センター

P-3-5

高齢女性を対象とした還元型コエンザイムQ10摂取試験 (2) 日常生活動作に与える影響

○横尾 美星, 藍谷 教夫, 丸山 菜生

株式会社資生堂 新領域研究センター

座長：鈴木 信孝 (金沢大学)

P-3-6

ラット抗がん剤誘発脱毛モデルにおけるガゴメ昆布由来フコイダンの保護作用

○東村 泰希^{1,2)}, 内藤 裕二¹⁾, 大野木 宏^{2,3)}, 工藤 庸子³⁾, 安井 まどか³⁾, 乾 星菜³⁾,
吉川 敏一²⁾

1) 京都府立医科大学 大学院医学研究科 消化器内科学教室, 2) 京都府立医科大学 大学院医学研究科
生体食品機能学講座, 3) タカラバイオ株式会社 CDMセンター

P-3-7

植物性および動物性食品からの抽出/浸出液の水分保持能力と粘度について

○黒木 まどか¹⁾, 前田 豊美¹⁾, 知念 正剛²⁾, 日高 三郎¹⁾

岡医療短期大学 歯科衛生学科¹⁾, 保健福祉学科²⁾

P-3-8

高齢者や衰弱者の膵臓癌における、低温岩盤浴療法の有用性について (続報)

○篠崎 洋二¹⁾, 上者 郁夫²⁾, 笠原 真悟³⁾, 佐野 俊二³⁾, 荻野 景規⁴⁾

医療法人篠洋会 篠崎クリニック¹⁾, 岡山大学医歯薬学総合研究科 保健学科²⁾, 岡山大学医歯薬学総合
研究科 心臓血管外科³⁾, 岡山大学医歯薬学総合研究科 公衆衛生学⁴⁾

座長：飯田 彰 (近畿大学)

P-4-1

Tricinの抗ヒトサイトメガロウイルス作用におけるケモカインCXCL11の関与

古谷田 陽子¹⁾, ○山田 理恵¹⁾, 土田 裕三²⁾, 定成 秀貴¹⁾, 村山 次哉¹⁾

1) 北陸大学薬学部, 2) 株式会社鳳凰堂

P-4-2

新規フェルラ酸誘導体の抗酸化活性評価と細胞保護効果の検討

○玄 美燕¹⁾, 岡部 祥子²⁾, 林 浩輔¹⁾, 松崎 広和²⁾, 高山 淳¹⁾, 坂本 武史¹⁾, 岡崎
真理²⁾

城西大学薬学部 1) 医薬品化学, 2) 薬品作用学

P-4-3

フトモモ科ペドラ・ウメ・カーの血糖降下作用成分

○飯田 彰¹⁾, 上田 和典^{1,2)}, 大川 貴弘¹⁾, 岩竹 さゆり¹⁾, 山本 美里¹⁾, 福田 陽一^{1,2)},
山下 光明¹⁾, 財満 信宏¹⁾, 森山 達哉¹⁾

1) 近畿大学農学部, 2) タヒボジャパン株式会社

座長：榎本 俊樹 (石川県立大学)

P-4-4

高血圧自然発症ラットにおける霊芝菌糸体培養培地抽出物 (MAK) の血圧上昇抑制効果

深谷 睦¹⁾, ○庄司 早織¹⁾, 岩田 直洋¹⁾, 神内 伸也¹⁾, 臼井 達洋¹⁾, 宮野 義之²⁾,
飯塚 博²⁾, 浅野 哲³⁾, 岡崎 真理¹⁾, 秋山 靖子¹⁾, 日比野 康英¹⁾

1) 城西大・薬, 2) 野田食菌工業株, 3) 国際医療福祉大・薬

P-4-5

伝統薬物タヒボの抗酸化および骨吸収阻害活性成分

○上田 和典¹⁾²⁾, 笠井 彩加²⁾, 土岐倉 千智²⁾, 福田 陽一¹⁾²⁾, 山下 光明²⁾, 財満
信宏²⁾, 森山 達哉²⁾, 飯田 彰²⁾

1) タヒボジャパン株式会社, 2) 近畿大学農学部

P-4-6

慢性脳低灌流ラットの学習障害に対するeugenolの効果

○松崎 広和¹⁾, 高塚 麻実¹⁾, 玄 美燕²⁾, 日比野 康英³⁾, 岡崎 真理¹⁾

城西大学薬学部 1) 薬品作用学, 2) 医薬品化学, 3) 生体防御学

P-4-7

慢性脳低灌流ラットの嚥下反射機能障害に対するeugenolの効果

○浅野 昂志¹⁾, 松崎 広和¹⁾, 小井土 愛里¹⁾, 松井 駿¹⁾, 玄 美燕²⁾, 日比野 康英³⁾,
岡崎 真理¹⁾

城西大学 薬学部 1) 薬品作用学, 2) 医薬品化学, 3) 生体防御学