

プログラム

特別講演

11月20日(土) 14:40～15:40 第1会場 [3F Bホール]

座長：勝谷 友宏 (勝谷医院)

SL COVID-19 これまでの知見及び今後の対応

○倭 正也

りんくう総合医療センター 総合内科・感染症内科 兼 感染症センター

教育講演1

11月21日(日) 9:00～9:40 第1会場 [3F Bホール]

座長：中島 滋 (文教大学健康栄養学部 管理栄養学科)

EL-1 コロナ禍におけるメンタルヘルスとアルツハイマー病治療薬開発の状況

○武田 雅俊

大阪河崎リハビリテーション大学学長、仁明会精神衛生研究所所長

教育講演2

11月21日(日) 9:45～10:25 第1会場 [3F Bホール]

座長：高柴 正悟 (岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 歯周病態学分野)

EL-2 スポーツと未病：アスリートの軟骨代謝に及ぼす機能性表示食品グルコサミンの効果

○長岡 功^{1,2}、染谷 明正²、五十嵐 庸³、吉村 雅文⁴

¹順天堂大学 保健医療学部

²順天堂大学 医学部

³城西大学 薬学部

⁴順天堂大学 スポーツ健康科学部

教育講演3

11月21日(日) 10:30～11:10 第1会場 [3F Bホール]

座長：福生 吉裕 (日本未病総合研究所/博慈会 老人病研究所)

EL-3 未病医学とは？ どのように捉えるか

○吉田 博^{1,2}

¹東京慈恵会医科大学附属柏病院 中央検査部

²東京慈恵会医科大学 臨床検査医学講座

会長講演

11月20日(土) 14:10～14:40 第1会場 [3F Bホール]

座長：吉田 博 (東京慈恵会医科大学附属柏病院 中央検査部／東京慈恵会医科大学 臨床検査医学講座)

PL 開業医の考える新しい日常における未病対策～遺伝子から外来診療まで～

○勝谷 友宏^{1,2}

¹勝谷医院

²大阪大学大学院 医学系研究科臨床遺伝子治療学

シンポジウム1 『パラダイムシフトとこれからの薬剤師の活躍』

11月20日(土) 9:00～10:40 第1会場 [3F Bホール]

座長：狭間 研至 (ファルメディコ株式会社)

道明 雅代 (りんくうタウン薬局／大阪府薬剤師会)

SY1-1 CIPPSとこれからの薬局・薬剤師とは

○狭間 研至

ファルメディコ株式会社

SY1-2 健康サポート薬局の活用と課題

○道明 雅代^{1,2}

¹大阪府薬剤師会

²りんくうタウン薬局

SY1-3 検体測定事業とその可能性

○岡崎 光洋^{1,2}

¹東京大学 大学院薬学系研究科・医薬政策学講座

²一般社団法人スマートヘルスケア協会

SY1-4 未病と機能性食品～薬局に期待される役割

○三浦 健人

株式会社アミノアップ 営業部 産官学連携・知財担当

SY1-5 地域薬局における未病への取りくみ

「生活者情報による様々なセルフケア支援と医療機関との連携」

○藤原 英憲

有限会社 つちばし薬局 代表

共催：株式会社アミノアップ

シンポジウム2 『若手が議論！ポストコロナ時代の未病対策』

11月20日(土) 9:00～10:40 第2会場 [3F Cホール]

座長：岸本 良美 (摂南大学 農学部 食品栄養学科)

中村 敏子 (関西福祉科学大学 健康福祉学部 福祉栄養学科)

SY2-1 未病予防につながる食品の多様な機能

○岸本 良美

摂南大学 農学部 食品栄養学科

SY2-2 異所性脂肪の臨床的意義：脂肪肝や脂肪膵は糖尿病の危険因子なのか？

○山崎 大

京都大学大学院 医学研究科 地域医療システム学講座 臨床疫学グループ

SY2-3 新型コロナウイルスワクチンが免疫細胞に及ぼす影響

○藤本 友香¹、木村 博一^{1,2}、小河原 はつ江^{1,2}

¹群馬パース大学 保健科学部 検査技術学科

²群馬パース大学大学院 保健科学研究科

SY2-4 見通しの立たない時代の歩き方を考える：メンタルヘルスの未病とネガティブケイパビリティ

○越川 陽介

関西医科大学 精神神経科学講座

シンポジウム3 『動脈硬化ガイドライン脂質の評価と栄養

～動脈硬化性疾患リスク評価と栄養の未病に果たす役割～』

11月20日(土) 17:00～18:30 第1会場 [3F Bホール]

座長：藤原 政嘉 (公益社団法人 大阪府栄養士会)

増田 大作 (りんくう総合医療センター りんくうウェルネスケア研究センター)

SY3-1 動脈硬化性疾患予防のための危険因子の評価・管理と診療ガイドライン

○山下 静也

地方独立行政法人 りんくう総合医療センター 循環器内科

SY3-2 コレステロールと脂肪酸を理解する ～栄養食事指導のための基礎知識とエビデンスに基づく基本方針～

○藤岡 由夫

神戸学院大学 栄養学部栄養学科臨床栄養学部門

SY3-3 動脈硬化性疾患リスク管理のための栄養評価と食事指導

○長井 直子

大阪大学医学部附属病院 栄養マネジメント部

SY3-4 緊急事態宣言後の食生活の変化からみた動脈硬化疾患のリスク

○橋本 通子¹、國末 直宏²、野々村 瑞穂¹

¹日本食生活指導センター

²大阪青山大学 健康科学部健康栄養科

シンポジウム4 『メタボ対策とフレイル予防、連続か単独か』

11月21日⑧ 9:40～11:10 第2会場 [3F Cホール]

座長：飯島 勝矢 (東京大学高齢社会総合研究機構 / 未来ビジョン研究センター)
野口 緑 (大阪大学大学院医学系研究科 社会医学講座 公衆衛生学)

SY4-1 メタボリックシンドロームの概念と予防のコンセプト

○西澤 均、下村 伊一郎
大阪大学大学院医学系研究科 内分泌・代謝内科学

SY4-2 メタボリックシンドロームの保健指導介入の成果

○野口 緑
大阪大学 大学院医学系研究科公衆衛生学

SY4-3 認知症予防につながる生活習慣病予防

○猪原 匡史
国立循環器病研究センター 脳神経内科

SY4-4 国家戦略としてのフレイル予防 –人生100年時代を元気で乗り切るために–

○飯島 勝矢
東京大学 高齢社会総合研究機構・未来ビジョン研究センター

シンポジウム5

『コロナ関連検査の総論・アフターコロナでチェックすべき検査』

11月21日⑧ 13:40～15:20 第2会場 [3F Cホール]

座長：吉田 博 (東京慈恵会医科大学附属柏病院 中央検査部 / 東京慈恵会医科大学 臨床検査医学講座)
花田 浩之 (りんくう総合医療センター 診療支援局 検査・栄養部門長 / 臨床検査科)

SY5-1 新型コロナウイルス感染症 COVID-19の現状と重症化予測因子

○柳内 秀勝
国立国際医療研究センター国府台病院 糖尿病・内分泌代謝内科

SY5-2 コロナサイバーを二度と苦しめさせたくない！

○下澤 達雄
国際医療福祉大学 医学部臨床検査医学

SY5-3 院内クラスターでの検査科の役割 ～ COVID19 結果の考察～

○岩崎 佐知子
富士市立中央病院 診療技術部臨床検査科

SY5-4 ワクチン接種後の副反応と抗体価の推移

○花田 浩之
りんくう総合医療センター 検査・栄養部門 臨床検査科

産業医研修会1

11月21日⑩ 14:50～15:50 第1会場 [3F Bホール]

座長：福生 吉裕 (日本未病総合研究所／博慈会 老人病研究所)

OP-1 未来を拓く健康経営はリーダーの信念とチームワーク、そして産業医こそがアンカー

○木戸口 公一、東尾 千絵、中藤 和伸
医療法人 厚生会

産業医研修会2

11月21日⑩ 16:00～17:00 第1会場 [3F Bホール]

座長：大石 充 (鹿児島大学 心臓血管高血圧内科学)

OP-2 働きざかりの集団における脳心血管イベント予防のための脂質異常症管理 ～リスクを適切に評価し介入するためには～

○増田 大作^{1,2,3}

¹ 地方独立行政法人りんくう総合医療センター りんくうウェルネスケア研究センター

² 地方独立行政法人りんくう総合医療センター 健康管理センター

³ 地方独立行政法人りんくう総合医療センター 循環器内科

スポーツ健康医研修会

11月21日⑩ 13:40～14:40 第1会場 [3F Bホール]

座長：福田 正博 (一般社団法人大阪府内科医会)

SP-1 運動による生活習慣病・フレイル予防

○石井 好二郎
同志社大学 スポーツ健康科学部

共催：一般社団法人大阪府内科医会

ランチョンセミナー 1

11月20日⑤ 12:00～13:00 第1会場 [3F Bホール]

座長：森下 竜一 (大阪大学大学院医学系研究科 臨床遺伝子治療学)

LS-1 認知症の未病を捉えるアイトラッキング式認知機能評価法の開発と実用化

○武田 朱公
大阪大学大学院医学系研究科 臨床遺伝子治療学

共催：株式会社アイ・ブレインサイエンス

ランチョンセミナー 2

11月20日(土) 12:00～13:00 第2会場 [3F Cホール]

座長：二宮 利治 (九州大学大学院医学研究院 衛生・公衆衛生分野)

LS-2 高血圧と未病

○神出 計

大阪大学大学院医学系研究科 保健学専攻

共催：ノバルティス ファーマ株式会社

ランチョンセミナー 3

11月21日(日) 12:30～13:30 第1会場 [3F Bホール]

座長：荻原 俊男 (森ノ宮医療大学)

LS-3 未病対策と高血圧対策

○楽木 宏実^{1,2}

¹大阪大学大学院医学系研究科 老年・総合内科学

²大阪大学医学部附属病院 老年・高血圧内科

共催：第一三共株式会社

ランチョンセミナー 4

11月21日(日) 12:30～13:30 第2会場 [3F Cホール]

座長：森下 竜一 (大阪大学大学院医学系研究科 臨床遺伝子治療学)

LS-4 未病領域で期待される5-ALA (5-アミノレブリン酸) のアンチエイジング効果

○渡辺 光博

慶應義塾大学大学院 政策・メディア研究科 兼 環境情報学部 兼 医学部内科学講座 兼 先端生命科学研究科

共催：SBIアラプロモ 株式会社

アフタヌーンセミナー 『日本抗加齢医学会広報セミナー』

11月20日(土) 15:50～16:50 第1会場 [3F Bホール]

座長：中神 啓徳 (大阪大学大学院医学系研究科 健康発達医学寄附講座)

AS-1 日本抗加齢医学会が目指すもの；老化を疾患と捉える時代へ

○山田 秀和^{1,2}

¹近畿大学奈良病院 皮膚科

²近畿大学アンチエイジングセンター

AS-2 2025大阪万博の意義と大阪ヘルスケアパビリオンの拓く将来

○森下 竜一

大阪大学大学院医学系研究科 臨床遺伝子治療学

共催：一般社団法人日本抗加齢医学会

一般演題

一般口演1 『高血圧・心血管』

11月20日(土) 15:50～16:40 第2会場 [3F Cホール]

座長：清原 裕 (九州大学大学院 衛生・公衆衛生学内 公益社団法人 久山生活習慣病研究所)

増田 大作 (地方独立行政法人りんくう総合医療センター りんくうウェルネスケア研究センター／
地方独立行政法人りんくう総合医療センター 健康管理センター／
地方独立行政法人りんくう総合医療センター 循環器内科)

01-1 WBN/KobラットとWBN/Kob-fattyラットの食塩水負荷による血圧上昇タイプの相違について

○秋元 敏雄¹、大畠 久幸¹、中川 功²、福生 吉裕³

¹日本医科大学 実験動物管理室、²万葉創業社、³日本未病総合研究所

01-2 Body mass indexと冠動脈疾患リスクスコアとの関連性

○伊藤 公美恵¹、平石 千佳^{2,3}、松井 貞子⁴、廣渡 祐史⁵、吉田 博^{3,6}

¹桜緑会 日本橋さくらクリニック 内科、²東京慈恵会医科大学附属柏病院 総合診療部、

³東京慈恵会医科大学大学院 代謝栄養内科学、⁴日本女子大学 家政学部食物学科、

⁵埼玉県立大学 健康開発学科、⁶東京慈恵会医科大学附属柏病院 中央検査部

01-3 未病期間中の投薬の在り方について～生活習慣病投薬者における処方期間毎の心血管イベントの差から～

○長浜 誉佳¹、田中 貴²

¹人文社会医学総合研究所、²JMDC

01-4 健診データを用いて検討した疾患とコリン摂取との関連

○今野 萌々夏¹、太田 優希¹、神田 あづさ¹、西河 浩之²、宮脇 尚志³、大久保 剛¹

¹仙台白百合女子大学 人間学部健康栄養学科、²洛和会東寺南病院 健診センター、

³京都女子大学 家政学部食物栄養学科

01-5 随時尿法を用いた食塩摂取量推定における尿採取タイミングの評価

○炭竈 優太¹、青山 敬成²、井須 紀文²、永田 雅昭²、塚原 丘美¹

¹名古屋学芸大学大学院 栄養科学研究科、²株式会社LIXIL

一般口演2 『脂質・代謝・糖尿・肝臓』

11月20日(土) 16:45～17:35 第2会場 [3F Cホール]

座長：大荷 満生 (杏林大学医学部 高齢医学・医療安全推進室)

渡辺 一弘 (北海道科学大学薬学部薬学科)

02-1 超音波減衰法ATI (Attenuation imaging) による未病患者の肝臓スクリーニング意義

○小宮山 恭弘、脇 英彦、竹岡 啓子

森ノ宮医療大学 臨床検査学科

02-2 食べ方とエネルギー代謝の関係について

○太田 優希、今野 萌々夏、大久保 剛
仙台白百合女子大学 人間学部健康栄養学科

02-3 未病スコアと生活習慣の検討で明らかになった中高年者の未病対策

○戸村 多郎^{1,2,3}、坂口 俊二^{1,2}、伊藤 俊治^{1,2}、村田 信八²、宮下 和久⁴

¹関西医療大学 保健医療学部はり灸・スポーツトレーナー学科、

²関西医療大学大学院 保健医療学研究科保健医療学専攻、³和歌山県立医科大学 医学部衛生学講座、

⁴和歌山県立医科大学 (学長室)

02-4 ウメは骨芽細胞由来タンパク質オステオカルシンの産生を促進する

○河野 良平¹、野村 幸子²、今岡 真和^{2,3}、田崎 史江^{2,3}、奥野 祥治⁴、宇都宮 洋才¹、武田 雅俊²、中村 美砂^{2,3}

¹和歌山県立医科大学 医学部 機能性医薬食品探索講座、

²大阪河崎リハビリテーション大学 認知予備力研究センター、

³大阪河崎リハビリテーション大学 リハビリテーション学部、

⁴和歌山工業高等専門学校 生物応用化学科

02-5 Ectopic lipid accumulation and oxidation in HK2 cells and the prevention effects of flazin

○惠 淑萍¹、Wu Xunzhi²、Chen Zhen¹、Wu Yue¹、Chen Yifan¹、千葉 仁志³

¹北海道大学 大学院保健科学研究所、²北海道大学 大学院保健科学院、³札幌保健医療大学 栄養学科

一般口演3 『臨床検査・調査報告・教育』

11月20日(土) 17:40 ~ 18:30 第2会場 [3F Cホール]

座長：下方 浩史 (名古屋学芸大学大学院栄養科学研究科)
大黒 正志 (金沢医科大学高齢医学科)

03-1 胸腺刺激が及ぼすT細胞免疫応答への影響

○佐藤 拓朗¹、白土 佳子¹、大原 史帆¹、島崎 真菜¹、矢作 友花¹、小河原 はつ江²、福生 吉裕³

¹埼玉県立大学 保健医療福祉学部 健康開発学科 検査技術科学専攻、

²群馬パース大学 医療技術学部 検査技術学科、

³一般財団法人 博慈会 博慈会記念総合病院附属老人病研究所

03-2 胸腺刺激法が及ぼすNKT細胞への影響

○島崎 真菜¹、白土 佳子¹、大原 史帆¹、佐藤 拓朗¹、矢作 友花¹、小河原 はつ江²、福生 吉裕³

¹埼玉県立大学 保健医療福祉学部 健康開発学科 検査技術科学専攻、

²群馬パース大学 医療技術学部 検査技術学科、

³一般財団法人 博慈会 博慈会記念総合病院附属老人病研究所

03-3 コロナ禍における主観的健康観に関する全国調査

○吉村 道孝¹、志賀 希子²、永田 貴子³、北沢 桃子²、藤田 卓仙^{4,5}

¹愛知東邦大学 人間健康学部、²慶應義塾大学 医学部 精神・神経科学教室、

³佐賀県精神保健福祉センター、⁴世界経済フォーラム第四次産業革命日本センター、

⁵慶應義塾大学 医療政策・管理学教室

03-4 地域で行っている栄養指導で経験する最近の問題

第1報 成人・高齢者の日常食における料理や栄養摂取の問題

○小俣 孝子¹、阿部 美佳^{1,3}、高橋 悦子¹、成田 宣子¹、市原 晏子¹、今井 景子^{1,2}、大橋 恵¹、小谷野 梅子¹、田辺 淳子¹、鳩宿 愛¹、吉岡 淳子¹、飯塚 美和子¹、福生 吉裕⁴

¹中野区フリー活動栄養士会、²こども教育宝仙大学 こども教育学部幼児教育学科、

³東京調理製菓専門学校 非常勤講師、⁴日本未病総合研究所 代表理事

03-5 地域一般住民において家族機能低下は抑うつ症状に関連する：久山町研究

○長澤 史¹、柴田 舞欧^{1,2,3}、平林 直樹^{1,4}、陳 三妹⁵、吉田 大悟^{1,6}、秦 淳^{1,3}、須藤 信行^{2,4}、二宮 利治^{1,3}

¹九州大学大学院 医学研究院衛生・公衆衛生学分野、²九州大学病院 心療内科、

³九州大学大学院 医学研究院附属総合コホートセンター、⁴九州大学大学院 医学研究院心身医学、

⁵広島大学大学院 医系科学研究科国際保健看護学、

⁶福岡看護大学 地域・在宅看護部門公衆衛生看護学分野

一般口演4 『老年・認知機能』

11月21日⑩ 9:00～9:30 第2会場 [3F Cホール]

座長：都島 基夫 (一般社団法人 未病息災推進協議会)

吉川 貴仁 (大阪市立大学大学院医学研究科 運動生体医学)

04-1 軽度認知障害の診断ツールとして考案したL-ストループテストのデジタル版のdLストループテストについて

○李 雲柱

イークリニック

04-2 日本人におけるカレー摂食習慣と認知機能の関係—アンケート調査結果から—

○正路 章子^{1,2}、中山 英樹³、小久保 欣哉^{1,4}、五十嵐 中^{2,5}

¹株式会社メディリード データサイエンス部、²東京大学 薬学系研究科医薬政策学講座、

³ハウス食品グループ本社株式会社 研究開発本部イノベーション企画部、

⁴二松学舎大学 国際政治経済学部、⁵横浜市立大学 医学群健康社会医学ユニット

04-3 サルコペニア・フレイルのバイオマーカーとしての血清microRNA 測定の可能性

○新村 健¹、玉城 香代子¹、森 敬良¹、楠 博¹、辻 翔太郎²、永井 宏達³、佐野 恭子³、和田 陽介⁴

¹兵庫医科大学 総合診療内科、²兵庫医科大学 整形外科、³兵庫医療大学 リハビリテーション学部、

⁴兵庫医科大学ささやま医療センター 総合診療科

ショートプレゼンテーションA1 『生活スタイル・老年』

11月20日⑨ 10:45～11:10 第1会場 [3F Bホール]

座長：西田 裕紀子 (国立研究法人 国立長寿医療研究センター 老化疫学研究部)

A1-1 緊急事態宣言下での体重変化と身体活動及び食生活の関連

○橋本 通子¹、國末 直宏²、野々村 瑞穂¹

¹日本食生活指導センター、²大阪青山大学 健康科学部健康栄養科

- A1-2** Curcuma longa L. 抽出物の継続摂取が慢性炎症や健康状態に及ぼす影響
 ○内尾 隆正、花房 知夏、佐治 良介、川崎 健吾、室山 幸太郎、室崎 伸二、山本 佳弘、広瀬 義隆
 ハウスウェルネスフーズ株式会社 開発研究所
- A1-3** COVID-19 流行における地域在住高齢者の日常生活への影響と栄養状態との関連
 ○宇野 千晴^{1,2,3}、岡田 希和子¹、松下 英二¹、下末 祥代⁴、矢須田 侑兵¹、鵜飼 千啓¹、
 葛谷 雅文^{2,3}
¹名古屋学芸大学大学院 栄養科学研究科、²名古屋大学 未来社会創造機構、
³名古屋大学大学院 医学系研究科地域在宅医療学・老年科学、⁴名古屋学芸大学 管理栄養学部
- A1-4** 血清中サイトカイン (IL4 と IL-6) 濃度と生活習慣の関連について
 ○藤本 友香¹、浅見 知市郎²、柳川 益美³、時田 佳治⁴、古田島 伸雄⁵、林 由里子⁵、
 小河原 はつ江⁵、村上 正巳⁶
¹群馬パース大学 保健科学部 検査技術学科、²群馬パース大学 リハビリテーション学部 言語聴覚学科、
³NPO法人群大クラブ、⁴群馬福祉大学 医療技術学部 医療技術学科、
⁵群馬パース大学大学院 保健科学部 検査技術学科、⁶群馬大学 医学系研究科 臨床検査医学
- A1-5** 呼吸鎖超複合体イメージング技術の開発による筋肉機能を向上させる新規化合物のハイス
 ループット探索と応用
 ○竹岩 俊彦¹、東 浩太郎²、井上 聡¹
¹東京都健康長寿医療センター研究所 システム加齢医学研究、²東京大学医学部附属病院 老年病科

ショートプレゼンテーションA2 『コロナ関係』

11月20日(土) 11:10 ~ 11:35 第1会場 [3F Bホール]

座長：恵 淑萍 (北海道大学大学院保健科学研究院 病態解析学分野)

- A2-1** 新型コロナウイルスの都道府県別感染拡大パターン分析における自己組織化マップ有意度
 解析の有用性
 ○加瀬澤 信彦、徳高 平蔵、大北 正昭
 (株)GAUSS 技術研究顧問
- A2-2** 新型コロナウイルス感染防止に伴う外出自粛要請期間前後の生活習慣および健康状態の変
 化について
 ○荒牧 礼子¹、別役 由香²
¹高知県立大学 健康栄養学部、²高知県健康政策部 薬務衛生課
- A2-3** オリンピックと未病とコロナ、その点と線からの一考察
 ○福生 吉裕
 日本未病総合研究所／博慈会 老人病研究所
- A2-4** 外出自粛期間中における地域在住高齢者の生活状況について
 ○矢澤 彩香、佐藤 涼音、中島 美有
 大阪府立大学 地域保健学域総合リハビリテーション学類栄養療法学専攻

A2-5 未病のための生命科学教育の実践(その2)～コロナ禍でのオンライン講座の成功事例・ニーズと課題～

○跡見 綾¹、井上 由理^{1,2}、藤田 恵理¹、堀ノ内 慎哉¹、菅井 航¹、細田 涼太¹、遠藤 凌雅¹、鳥井 達也¹、佐々木 飛翔¹、東 芳一¹、渡邊 敏行¹、清水 美穂¹、跡見 順子¹

¹東京農工大学 工学府材料健康科学寄附講座、²東京女子大学 現代教養学部

ショートプレゼンテーションA3 『薬剤』

11月20日(土) 11:35～11:50 第1会場 [3F Bホール]

座長：佐藤 隆司(北海道科学大学薬学部 薬学科)

A3-1 大腿骨近位部骨折患者に対する老年内科医と薬剤師の協働による薬剤削減効果

○大黒 正志、東川 俊寛、森田 卓朗、濱田 和、奥野 太寿生、入谷 敦、岩井 邦充、森本 茂人
金沢医科大学 高齢医学科

A3-2 地域の健康づくりの拠点として

①食事療法 ②運動療法 ③健康フェア

○大塚 早苗

サポート薬局向陽台店

A3-3 ラベンダーオイルの末梢局所皮下投与による疼痛抑制効果の検討

○勝山 壮¹、林 貴史²、櫻田 誓¹、小松 生明³

¹日本薬科大学 薬学部臨床薬学分野、²東北医科薬科大学 薬学部薬剤学、³第一薬科大学 薬学部薬物解析学

ショートプレゼンテーションB1 『ヘルスケア・生活指導』

11月20日(土) 10:45～11:10 第2会場 [3F Cホール]

座長：石原 孝子(東海大学医学部 看護学科)

B1-1 地域在住高齢者のフレイル・サルコペニア有病率との横断的検討 ー食生活・身体活動・社会性の重複の有効性ー

○呂 偉達^{1,2}、田中 友規¹、孫 輔卿^{1,3}、秋下 雅弘²、飯島 勝矢^{1,3}

¹東京大学 高齢社会総合研究機構、²東京大学 大学院医学系研究科 加齢医学講座、

³東京大学 未来ビジョン研究センター

B1-2 健康行動と心理的要因との関連

○黒川 通典¹、小島 亜未²、黒川 浩美³、加藤 佳子⁴

¹摂南大学 農学部食品栄養学科、²福井県立大学 看護福祉学部看護学科、

³大阪青山大学 健康科学部健康栄養学科、⁴神戸大学大学院 人間発達環境学研究科

B1-3 股関節のサポートによる腰背部への負担軽減効果について

○島山 望¹、田中 和哉^{1,2}、跡見 友章³、佐野 徳雄²、清水 美穂¹、跡見 順子¹

¹東京農工大学 工学府応用化学専攻材料健康科学科、²帝京科学大学 医療科学部理学療法学科、

³杏林大学 保健学部理学療法学科

- B1-4** 地域在住高齢者における主観的口腔機能とロコモティブシンドロームの関係
○中村 美砂¹、今岡 真和¹、中尾 英俊¹、肥田 光正¹、田崎 史江¹、今井 亮太¹、宇都宮 洋才²、
武田 雅俊¹
¹大阪河崎リハビリテーション大学 認知予備力研究センター、
²和歌山県立医科大学 機能性医薬食品探索講座

- B1-5** 退院移行支援における介護支援専門員の病院連携課題—看取り対象者の退院支援時の困惑感をTMSで分析して—
○堀口 久子¹、飯盛 茂子²、粕谷 恵美子³、柴 裕子³、林 久美子³
¹椋山女学園大学 看護学部看護学科、²名古屋女子大学 健康科学部看護学科、
³中部学院大学 看護リハビリテーション学部看護学科

ショートプレゼンテーションB2 『その他』

11月20日(土) 11:10～11:35 第2会場 [3F Cホール]

座長：岸本 良美 (摂南大学農学部 食品栄養学科)

- B2-1** 黄帝内経治未病による余命三ヶ月すい臓がん施療一例経過
○陶 恵栄¹、沈 怡²
¹陶氏診療院、²漢方アロマ療養師育成校株式会社
- B2-2** 不妊治療中患者における歯周病原細菌の感染度調査—血清IgG抗体価検査を応用したパイロット研究—
○永田 千晶¹、大森 一弘²、佐光 秀文²、坂井田 京佑²、井手口 英隆¹、池田 淳史²、
徳善 真砂子^{2,3}、平井 公人¹、畑中 加珠²、山本 直史¹、滝川 雅之³、三宅 貴仁⁴、高柴 正悟¹
¹岡山大学 大学院医歯薬学総合研究科 歯周病態学分野、²岡山大学病院 歯科 (歯周科部門)、
³三宅ハロー歯科、⁴三宅医院
- B2-3** アラゲキクラゲ由来水溶性食物繊維が糖質の消化・吸収に及ぼす影響
○友寄 博子、上村 幸子、笠井 晴香、田中 杏奈、高本 亜希子
熊本県立大学 環境共生学部
- B2-4** 天然物由来の薬湯開発における生体への安全性の検証
○中山 寛子^{1,3}、島田 康人^{2,3,4}、松岡 いづみ¹、相馬 明弘⁵、坂上 実⁶、
Thanh Thao Nguyen⁵、西村 訓弘¹
¹三重大学 大学院地域イノベーション学研究科、²三重大学 大学院医学系研究科統合薬理学、
³三重大学 ゼブラフィッシュスクリーニングセンター、
⁴三重大学 ライフサイエンス研究センターバイオインフォマティクス部門、⁵ロート製薬株式会社、
⁶モクジ株式会社
- B2-5** マガキ軟体部由来の抽出分画と抗酸化物質DHMBAのラット空腸の酸化ストレスと亜鉛輸送体ZIP4量に与える影響
○渡邊 貢^{1,2,3}、吉池 健治¹、菊池 利典¹、黒木 克耶¹、荒牧 成美¹
¹株式会社渡辺オイスター研究所、²北海道大学大学院 保健科学研究院、³創価大学大学院 理工学研究科

ショートプレゼンテーションB3 『美容・その他』

11月20日(土) 11:35～11:50 第2会場 [3F Cホール]

座長：五十嵐 庸 (城西大学薬学部 医療栄養学科 食毒性学研究室)

B3-1 沖縄産月桃由来精油の抗炎症作用

○山野 亜紀、禹 済泰
ヤング・リビング・ジャパン・インク

B3-2 顔面部への刺激が心身に与える影響について —鍼刺激とフェイシャルケアの比較—

○堀 優貴¹、佐藤 万代²、田村 かすみ³、前橋 万里子⁴、高瀬 麻衣⁴、廣 正基²、山崎 翼²
¹明治国際医療大学 大学院鍼灸学研究科、²明治国際医療大学 鍼灸学部鍼灸学科、
³株式会社シーボン 営業企画部直販営業課美容研究、⁴株式会社シーボン 研究開発部研究課

B3-3 茶の花のハチミツ

○斎藤 貴江子^{1,2}、中村 順行²
¹静岡県立大学 食品栄養科学部、²静岡県立大学 茶学総合研究センター

ショートプレゼンテーションC1 『基礎・研究』

11月21日(日) 11:15～11:40 第1会場 [3F Bホール]

座長：勝山 壮 (日本薬科大学薬学部 臨床薬学分野)

C1-1 制御性T細胞およびNF-κBにおけるトマトサポニンEsAの作用の検討

○周 建融、堺 美月、和田 裕介、野原 稔弘、横溝 和美
崇城大学 薬学部

C1-2 枸杞子を主とした健康飲料LLAの抗炎症効果に関する検討

○横溝 和美、高 尚輝、方 軍、周 建融
崇城大学 薬学部

C1-3 心臓のミトコンドリアの品質維持を制御する脂肪酸の探索と病態意義の解析

○松井 弘樹¹、須永 浩章^{2,3}、忠木 沙耶香¹、古川 希³、磯 達也³、松坂 賢⁴、島野 仁⁴、
倉林 正彦³、横山 知行¹
¹群馬大学 大学院保健学研究科 生体情報検査科学講座、²足利大学 共通教育センター、
³群馬大学 大学院医学系研究科 循環器内科、⁴筑波大学 医学医療系 内分泌代謝・糖尿病内科

C1-4 ケトン体による心筋エネルギー代謝の調節機構の検討

○須永 浩章^{1,2}、松井 弘樹³、小保方 優²、小坂橋 紀通²、磯 達也^{2,4}、横山 知行³、倉林 正彦²
¹足利大学 共通教育センター、²群馬大学大学院 医学系研究科 循環器内科学、
³群馬大学大学院 保健学研究科 生体情報検査科学講座、⁴群馬医療福祉大学 医療技術学部

C1-5 急性期高齢者脳内出血例における入院時血圧値と肺炎発症について検討

○大黒 正志
金沢医科大学 高齢医学科

ショートプレゼンテーションC2 『肥満・代謝・糖尿病』

11月21日◎ 11:40～12:05 第1会場 [3F Bホール]

座長：松井 弘樹 (群馬大学大学院保健学研究科 生体情報検査科学講座)

C2-1 緑茶抽出物が「治未病」？－肥満ゼブラフィッシュで解明した事実

○臧 黎清¹、島田 康人²、中山 寛子¹、勝崎 裕隆³、金 英一⁴、朱 政治⁴、ジュネジャ レカ⁴、黒柳 淳哉⁵、西村 訓弘¹

¹三重大学 大学院地域イノベーション学研究科、²三重大学 大学院医学系研究科、
³三重大学 生物資源学研究科、⁴ロート製薬株式会社、⁵UMOUサイエンスラボ

C2-2 Zebrafish Obesogenic Testの開発～既存の抗肥満試験との比較

○松岡 いづみ¹、中山 寛子^{1,2}、幡 佳苗¹、島田 康人^{2,3,5}、臧 黎清^{1,2}、ジュネジャ レカ⁴、金 英一⁴、朱 政治⁴、西村 訓弘^{1,2}

¹三重大学大学院 地域イノベーション学研究科、
²三重大学 次世代創薬ゼブラフィッシュスクリーニングセンター、
³三重大学大学院 医学系研究科統合薬理学分野、⁴ロート製薬株式会社、
⁵三重大学 先端科学研究支援センターバイオインフォマティクス部門

C2-3 ガマズミ果実搾汁残渣粉末の肥満予防作用

○岩井 邦久^{1,3}、藤島 拓生²、寺島 優芽³、若山 颯登³

¹弘前大学大学院 地域共創科学研究科、²弘前大学大学院 農学生命科学研究科、³弘前大学 農学生命科学部

C2-4 合成甘味料が腸管免疫および糖輸送能に及ぼす影響

○植村 逸平¹、石川 栞²、渡辺 一弘³、井関 健⁴、佐藤 隆司²、鈴木 夏子²

¹北海道科学大学大学院 薬学研究科、²北海道科学大学 薬学部、³北海道科学大学 保健医療学部、
⁴北海道医療大学大学院

C2-5 卵の摂取量と虚血性心疾患との関連 29年間の国際比較研究

○鈴木 (杉原) 規恵¹、白井 禎朗^{2,12}、今井 具子^{3,12}、瀬崎 彩也子^{4,5}、阿部 稚里^{6,12}、宮本 恵子^{7,12}、川瀬 文哉^{5,8}、位田 文香^{5,9}、加藤 匠^{10,12}、眞田 正世^{5,11}、下方 浩史^{5,12}

¹お茶の水女子大学、²金城学院大学、³同志社女子大学大学院、⁴龍谷大学、⁵名古屋学芸大学大学院、
⁶三重短期大学、⁷名古屋学芸大学、⁸JA愛知厚生連 足助病院、⁹浜松医科大学医学部附属病院、
¹⁰日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院、¹¹平成医療短期大学、
¹²名古屋学芸大学 健康・栄養研究所

ショートプレゼンテーションC3 『教育・その他』

11月21日◎ 12:05～12:20 第1会場 [3F Bホール]

座長：日置 智津子 (近畿大学 法人本部社会連携推進センター)

C3-1 地域で行っている栄養指導で経験する最近の問題 第2報 乳幼児期の食事に関する困りごとの実際

○今井 景子^{1,2}、大橋 恵¹、小谷野 梅子¹、田辺 淳子¹、鳩宿 愛¹、高橋 悦子¹、成田 宣子¹、阿部 美佳^{1,3}、市原 晏子¹、小俣 孝子¹、吉岡 淳子¹、飯塚 美和子¹

¹中野区フリー活動栄養士会、²こども教育宝仙大学 こども教育学部幼児教育学科、
³東京調理製菓専門学校 非常勤講師

C3-2 若年女性の朝食摂取における健康行動に影響する自己決定性の検討

○黒川 浩美^{1,2}、加藤 佳子³、黒川 通典⁴、伊藤 美紀子²

¹大阪青山大学 健康科学部 健康栄養学科、²兵庫県立大学 環境人間学部 食環境栄養過程、
³神戸大学 人間発達環境学研究所、⁴摂南大学 農学部 食品栄養学科

C3-3 ATPふき取り検査を活用した手指の清浄度について

○古橋 啓子、徳永 佐枝子

東海学園大学 健康栄養学部

ショートプレゼンテーションD1 『臨床検査・調査報告』

11月21日① 11:15～11:35 第2会場 [3F Cホール]

座長：竹岡 啓子 (森之宮医療大学保健医療学部 臨床検査学科)

D1-1 癌を未然に防ぐためのOneKENSA 癌は未然に防ぐ時代です

○喜多 克彦

20/20Gene Systems Japan 株式会社

D1-2 家庭用パルスオキシメーターの比較検討

○宮野 章

学校法人阪和学園 錦秀会看護専門学校 非常勤講師

D1-3 胸腺刺激に伴うNK細胞による免疫応答への影響

○大原 史帆¹、白土 佳子¹、佐藤 拓朗¹、島崎 真菜¹、矢作 友花¹、小河原 はつ江²、福生 吉裕³

¹埼玉県立大学 保健医療福祉学部 健康開発学科 検査技術科学専攻、

²群馬パース大学 医療技術学部 検査技術学科、

³一般財団法人 博慈会 博慈会記念総合病院附属老人病研究所

D1-4 胸腺刺激に伴う抑制性免疫応答誘導に関する検討

○矢作 友花¹、白土 佳子¹、大原 史帆¹、佐藤 拓朗¹、島崎 真菜¹、小河原 はつ江²、福生 吉裕³

¹埼玉県立大学 保健医療福祉学部 健康開発学科 検査技術科学専攻、

²群馬パース大学 医療技術学部 検査技術学科、

³一般財団法人 博慈会 博慈会記念総合病院附属老人病研究所

ショートプレゼンテーションD2 『機能性食品』

11月21日① 11:35～12:00 第2会場 [3F Cホール]

座長：宮野 章 (学校法人阪和学園錦秀会 看護専門学校)

D2-1 Alterations of vinyl ether-linked phospholipids in foodstuffs under different storing conditions

○恵 淑萍¹、Jia Jiaping²、Chen Zhen¹、Wu Yue¹、千葉 仁志³

¹北海道大学 大学院保健科学研究所、²北海道大学 大学院保健科学院、³札幌保健医療大学 栄養学科

D2-2 N-アセチルグルコサミンによる炎症性サイトカイン産生の抑制 -グルコサミンとの比較-

○染谷 明正¹、洲崎 悦生¹、長岡 功^{1,2}

¹順天堂大学大学院 医学研究科 生化学・生体システム医科学、²順天堂大学 保健医療学部

D2-3 大豆発酵食品テンペによる口腔感染症の制御

○伊東 昌洋¹、伊東 孝²、中村 心¹、青木 秀之³、西岡 功志³、塩川 つぐみ⁴、多田 宏子⁴、
竹内 祐貴^{5,6}、武安 伸幸⁵、山本 直史⁷、高柴 正悟⁷

¹岡山大学病院 歯周科、²岡山大学病院 新医療研究開発センター、³池田食研株式会社、

⁴岡山大学 自然生命科学研究支援センター分析計測・極低温部門分析計測分野、

⁵岡山大学大学院 自然科学研究科 (理学系) 物質化学大講座分析化学研究室、

⁶国立研究開発法人理化学研究所 開拓研究本部、⁷岡山大学大学院 医歯薬学総合研究科 歯周病態学分野

D2-4 アシタバ黄汁を長期摂取した高齢マウスは加齢による血栓形成傾向が抑制される

○大藏 直樹¹、鎌田 理代¹、大石 勝隆²、井上 賢一³、谷口 雅彦⁴

¹帝京大学 薬学部、²産業技術総合研究所 細胞分子工学研究部門、³日本生物科学研究所、

⁴大阪医科薬科大学 薬学部

D2-5 Variation and comparison of plasmalogen species in daily foodstuffs

○惠 淑萍¹、Wu Yue¹、陳 震¹、Jia Jiaping²、千葉 仁志³

¹北海道大学 大学院保健科学研究院、²北海道大学 大学院保健科学院、³札幌保健医療大学 栄養学科

ショートプレゼンテーションD3 『栄養・栄養指導』

11月21日① 12:00 ~ 12:15 第2会場 [3F Cホール]

座長：橋本 通子 (日本食生活指導センター／大阪青山大学健康科学部 健康栄養科)

D3-1 緑茶ならびに野菜、果物摂取頻度と冠動脈疾患有症率との関連

○岸本 良美¹、才田 恵美²、田口 千恵³、青山 真之⁴、池上 幸憲⁴、大森 玲子⁵、近藤 和雄⁶、
縦山 幸彦⁴

¹摂南大学 農学部食品栄養学科、²名古屋大学 トランスフォーマティブ生命分子研究所、

³国立医薬品食品衛生研究所、⁴国立病院機構東京医療センター 循環器内科、

⁵宇都宮大学 地域デザイン科学部、⁶お茶の水女子大学

D3-2 女子大生の食物繊維摂取が排便習慣に及ぼす影響～ごぼう由来菓子の効果～

○清水 寧々¹、魚谷 遥香¹、越智 そら¹、竹中 瞳¹、塚本 真帆¹、内藤 紗千¹、中原 彩乃¹、
高柳 周²、井上 淳詞²、辻 秀美¹、渡辺 敏郎¹

¹園田学園女子大学 人間健康学部食物栄養学科、²(株) あじかん

D3-3 手軽に食材を軟らかくできる調理機器「デリソフター」の官能検査について

○徳永 佐枝子、古橋 啓子

東海学園大学 健康栄養学部 管理栄養学科

企業プレゼンテーション

11月21日⑥ 15:30～16:00 第2会場 [3F Cホール]

- CP-1** 地域の在宅医療に貢献するアディックです！
○北野 義道
株式会社アディック 営業本部

- CP-2** 亜鉛(Zn)の有用性について
○中尾 友作
株式会社シノテストR&Dセンター

- CP-3** 両鼻呼吸と片鼻呼吸による脳への酸素供給の違いの考察
○澤本 笑、平井 幸祐
株式会社No.K