

第36回日本臨床栄養学会総会・第35回日本臨床栄養協会総会
第12回大連合大会プログラム

10月4日(土) 第1会場

13:00～13:30 **学会総会**
各賞授与式
平成26年度日本臨床栄養学会 功労賞・臨床栄養社会活動賞・
臨床栄養教育賞・優秀論文賞

10月5日(日) 第1会場

13:30～14:00 **協会総会**
平成26年度日本臨床栄養協会 功労賞授与式

10月4日(土) 第1会場

14:00～14:30 **日本臨床栄養学会 会長講演** 座長：板倉 弘重(茨城キリスト教大学名誉教授)
栄養因子と動脈硬化予防
近藤 和雄(お茶の水女子大学大学院)

10月5日(日) 第1会場

14:00～14:30 **日本臨床栄養協会 会長講演** 座長：橋詰 直孝(人間総合科学大学人間科学部)
次世代を担う人々の栄養を介した健康のあり方
—女子大学生の体脂肪率と食環境—
武田 純枝(東京家政大学家政学部)

10月4日(土) 第1会場

14:30～15:30 **特別講演1** 座長：白井 厚治(誠仁会みはま香取クリニック)
境界域医療における臨床栄養学のすすめ
板倉 弘重(茨城キリスト教大学名誉教授)

10月5日(日) 第1会場

14:30～15:30 **特別講演2** 座長：武田 純枝(東京家政大学家政学部)
和食という日本文化
熊倉 功夫(静岡文化芸術大学学長)

10月4日(土) 第1会場

11:00～11:30 **EL-1 教育講演1** 座長：小沼 富男(順天堂大学大学院医学研究科)

最近の低栄養の諸問題

橋詰 直孝(人間総合科学大学人間科学部)

10月4日(土) 第2会場

11:00～11:30 **EL-2 教育講演2** 座長：丸山 千寿子(日本女子大学家政学部)

エピゲノムを介する妊娠中の栄養と生活習慣病

福岡 秀興(早稲田大学総合研究機構)

10月4日(土) 第2会場

15:00～15:30 **EL-3 教育講演3** 座長：位田 忍(大阪府立母子保健総合医療センター)

新たな「日本人の食事摂取基準2015年版」策定とその運用

多田 紀夫(東京慈恵会医科大学)

10月4日(土) 第2会場

15:30～16:00 **EL-4 教育講演4** 座長：佐藤 和人(日本女子大学学長)

食物アレルギーとその対策

海老澤 元宏(国立病院機構相模原病院)

10月4日(土) 第5会場

11:00～11:30 **EL-5 教育講演5** 座長：戸田 洋子(大阪青山大学健康科学部)

食が支える長寿の秘訣 ―最新医学を活かすには

久保 明(常葉大学健康科学部)

10月5日(日) 第2会場

11:00～11:30 **EL-6 教育講演6** 座長：中村 丁次(神奈川県立保健福祉大学学長)

腎臓病食事療法基準2014 ―臨床応用と問題点―

中尾 俊之(腎臓・代謝病治療機構)

10月5日(日) 第2会場

15:30～16:00 **EL-7 教育講演7** 座長：池脇 克則(防衛医科大学校)

腸内細菌と健康の関わり

安藤 朗(滋賀医科大学)

10月5日(日) 第2会場

16:00～16:30 **EL-8 教育講演8** 座長：池田 秀子(日本健康食品規格協会)

市場開放における健康食品の問題点

佐竹 元吉(お茶の水女子大学生生活環境教育研究センター)

10月5日(日) 第5会場

9:00～9:30 **EL-9 教育講演9** 座長：児玉 浩子(帝京平成大学健康メディカル学部)

小児のビタミンD・カルシウム欠乏の要因・診断・対応

有阪 治(獨協医科大学)

10月5日(日) 第5会場

9:30～10:00 **EL-10 教育講演10** 座長：田中 寛(東京家政大学家政学部)

栄養アセスメント法としての心拍・加速度計を用いた日常生活活動モニタリング

市丸 雄平(東京家政大学家政学部)

10月5日(日) 第5会場

10:00～10:30 **EL-11 教育講演11** 座長：及川 眞一(結核予防会複十字病院)

感動を呼ぶ臨床栄養学を目指して

白井 厚治(誠仁会みはま香取クリニック)

10月5日(日) 第5会場

10:30～11:00 **EL-12 教育講演12** 座長：都島 基夫(慶應義塾大学医学部)

抗酸化食品の基礎

吉川 敏一(京都府立医科大学学長)

10月5日(日) 第5会場

11:00～11:30 **EL-13 教育講演 13**

座長：藤原 政嘉(大阪青山大学健康科学部)

百寿者から超百寿者調査へ ―健康長寿のモデルを求めて―

広瀬 信義(慶應義塾大学医学部百寿総合研究センター)

10月4日(土) 第1会場

13:30～14:00 **日本臨床栄養学会 2013年度優秀論文賞講演**

座長：多田 紀夫(東京慈恵会医科大学)

Vol.34-4：Late preterm infants (LPI；在胎34週～37週未満の早期産児)に
認められた血清リポ蛋白粒子形成の異常とその意義に関する検討

長野 伸彦(日本大学医学部)

Vol.34-4：高度肥満症に対する外科治療(腹腔鏡下ルーワイ胃バイパス術)術後の
栄養指標、食事量の変化

吉川 絵梨(四谷メディカルキューブ栄養部)

10月4日(土) 第1会場

9:00～11:00 **S1 シンポジウム1**

座長：秦 葭哉(杏林大学医学部/三鷹病院)

山下 光雄(慶應義塾大学スポーツ医学研究センター)

「高齢者の自立喪失の様相と栄養の役割」

S1-1 85歳高齢者調査からみえてくるもの

新井 康通(慶應義塾大学医学部)

S1-2 口腔機能と栄養

池邊 一典(大阪大学歯学部)

S1-3 Body compositional disorder (BCD)と栄養

大荷 満生(杏林大学医学部)

S1-4 栄養治療により自立を回復した症例

症例1：四肢麻痺による寝たりきりから自立を回復した
二次性サルコペニアの一症例

保田 直美(紘友会三鷹病院)

症例2：当院における高齢者の栄養管理の一例

鈴木 和子(慶應義塾大学病院食養管理室)

10月4日(土) 第5会場

9:00～11:00 **S2 シンポジウム2**

座長：丸山 道生（緑秀会田無病院）
朝倉 比都美（帝京大学医学部附属病院）

「栄養療法 ABC」

- S2-1** 末梢静脈栄養・中心静脈栄養の適応と処方
高山 美智代（慶應義塾大学病院予防医療センター）
- S2-2** 禁食をなくすためにできること
戸原 玄（東京医科歯科大学大学院）
- S2-3** 経腸栄養の適応と栄養プランニング
丸山 道生（緑秀会田無病院）
- S2-4** 栄養療法の病院給食での実践
宮本 佳代子（(前)千葉県立保健医療大学）

10月4日(土) 第5会場

14:00～16:00 **S3 シンポジウム3**

座長：宇都宮 一典（東京慈恵会医科大学）
石田 均（杏林大学大学院医学研究科）

「糖尿病の食事療法における課題と展望」

- S3-1** 糖尿病における食事療法の意義と課題
石田 均（杏林大学大学院医学研究科）
- S3-2** 低炭水化物食実施時の注意点
福井 道明（京都府立医科大学大学院）
- S3-3** オメガ3系多価不飽和脂肪酸と心血管障害 —EPA・DHAの役割—
龍野 一郎（東邦大学医学部）
- S3-4** 糖尿病性腎症の新病期分類と食事療法
古家 大祐（金沢医科大学）

10月5日(日) 第1会場

16:00～18:00 **S4 シンポジウム4**

座長：勝川 史憲(慶應義塾大学スポーツ医学研究センター)
上西 一弘(女子栄養大学)

「スポーツ選手を育てるための食育と栄養」

S4-1 若年者の食実態とその背景

岩村 暢子(キューピー株式会社)

S4-2 スポーツ活動をしている児童・生徒への食行動支援
—食育活動を通して見えてきたこと—

木村 典代(高崎健康福祉大学健康福祉学部)

S4-3 競技種目によるスポーツ栄養の理論と実際

上西 一弘(女子栄養大学)

10月5日(日) 第5会場

14:00～16:00 **S5 シンポジウム5**

座長：吉田 博(東京慈恵会医科大学)
白石 弘美(人間総合科学大学人間科学部)

「不飽和脂肪酸の臨床栄養学

—心血管病の予防と糖脂質代謝異常への取り組み—」

S5-1 メタボリックシンドローム・内臓脂肪蓄積に対する不飽和脂肪酸の有用性

菅波 孝祥(東京医科歯科大学)

S5-2 脂質異常症に対する不飽和脂肪酸の有用性

藤岡 由夫(神戸学院大学栄養学部)

S5-3 血管の炎症制御における多価不飽和脂肪酸の効果

島田 和典(順天堂大学医学部)

S5-4 トランス脂肪酸の現状と課題

竹内 弘幸(富山短期大学食物栄養学科)

10月5日(日) 第5会場

16:00～18:00 **S6 シンポジウム6**

座長：鷺澤 尚宏(東邦大学医療センター大森病院)
桑原 節子(淑徳大学看護栄養学部)

「術後の栄養管理」

- S6-1** 麻酔管理で術後の栄養管理をサポートする
—Modified ERAS プログラムによる集学的術後回復促進策—
谷口 英喜(神奈川県立保健福祉大学)
- S6-2** がん専門病院での新しい栄養管理の展開
比企 直樹(がん研有明病院)
- S6-3** 術後長期の栄養管理 —国立国際医療研究センターの現状と今後の展望—
神谷 しげみ(国立国際医療研究センター病院)
- S6-4** 退院後の栄養管理を考える
須永 将広(国立病院機構横浜医療センター)

10月5日(日) 第2会場

9:00～11:00 **DS ディベートセッション**

モデレーター：下澤 達雄(東京大学医学部)

「食事療法は心血管イベント抑制に有効か？」

生活習慣の改善は有効ではない

林 道夫 (NTT 東日本関東病院)
龍野 一郎(東邦大学医療センター佐倉病院)

生活習慣の改善は有効である

中山 理一郎(国際親善総合病院)
足達 寿 (久留米大学医学部)

10月5日(日) 第2会場

共催：ファイザー(株)

16:30～18:00 **PD パネルディスカッション**(協会企画)

座長：新宅 治夫(大阪市立大学大学院医学研究科)
位田 忍 (大阪府立母子保健総合医療センター)

「小児の先天性代謝異常～ウィルソン病(銅代謝異常症)」

- PD-1** 基調講演
Wilson 病の病態と治療
児玉 浩子(帝京平成大学健康メディカル学部)

PD-2 症例発表1
低銅食の実践と継続および自立を目指した Wilson 病児の栄養食事指導
西本 裕紀子(大阪府立母子保健総合医療センター栄養管理室)

PD-3 症例発表2
小児先天代謝障害：Wilson 病に対する栄養管理
藤谷 朝実(済生会横浜市東部病院栄養部)

10月4日(土) 第5会場

16:00～18:00 **WS ワークショップ**(協会企画)

座長：古畑 公(和洋女子大学大学院)
檜山 純(日本臨床栄養協会)

生き残りを懸けた管理栄養士のフロンティア精神(第3弾)
「栄養相談専門士制度がスタート、その社会的役割とは?」

WS-1 栄養相談専門士制度創設に到った経緯とその目的
古畑 公(和洋女子大学大学院)

WS-2 栄養カウンセリング研修の概要と意義
早川 麻理子(名古屋経済大学人間生活科学部)

WS-3 栄養カウンセリング研修の評価
野口 孝則(帝塚山大学現代生活学部)

10月5日(日) 第1会場

9:00～12:00 **FM サプリメントフォーラム2014**(協会企画)

座長：久保 明(常葉大学健康科学部)
清水 俊雄(名古屋文理大学健康生活学部)

「食べることを考える：基礎と臨床 Up to Date」

FM-1 嚥下を理解する
藤谷 順子(国立国際医療研究センター病院)

FM-2 時計遺伝子と栄養・代謝
榛葉 繁紀(日本大学薬学部)

FM-3 胆汁酸による代謝制御機構
渡辺 光博(慶應義塾大学政策・メディア研究科)

FM-4 NR・サプリメントアドバイザー活動報告
「調剤薬局でのNR・サプリメントアドバイザーの活用」
高橋 学(安田調剤薬局)

10月4日(土) 第2会場

共催:カリフォルニアくるみ協会 California Walnut Commission

16:00~18:00

SS 特別シンポジウム(学会企画)

※すべての発表は同時通訳にて行います

座長:板倉 弘重 (茨城キリスト教大学名誉教授)
David R. Jacobs (University of Minnesota)(予定)

“Evidence-based Nutrition: Research on Walnuts and Health”
「エビデンスに基づく栄養学:くるみと健康に関する研究」

SS-1 Dietary Patterns, Food, and Nutrients: Evidence-based Research Findings (予定)

David R. Jacobs (University of Minnesota) (予定)

SS-2 Walnuts Elicit Many Cardiovascular Benefits

Penny M. Kris-Etherton (The Pennsylvania State University)

SS-3 The PREDIMED Study: Changing the Landscape of Cardiovascular Risk Reduction

Emilio Ros (University of Barcelona)

SS-4 Evidence in Support of Dietary Recommendations for Cancer Prevention

Charles Giardina (University of Connecticut)

10月4日(土) 第1会場

共催:アスタリール株式会社

12:00~13:00

LS1 ランチョンセミナー1

座長:石田 均(杏林大学医学部)

永く美しく元気に生きるためのサプリメント

桜田 真己(所沢ハートセンター)

10月4日(土) 第2会場

共催:キューピー株式会社

12:00~13:00

LS2 ランチョンセミナー2

座長:板倉 弘重(茨城キリスト教大学名誉教授)

マヨネーズが臨床栄養に果たす役割

丸山 千寿子(日本女子大学家政学部)

10月4日(土) 第4会場 共催：ネスレ日本株式会社(ネスレ ヘルスサイエンス カンパニー)

12:00～13:00 **LS3 ランチョンセミナー3** 座長：足立 香代子(せんぼ東京高輪病院)

NSTに必要な栄養療法の実際、今後の展望

田中 芳明(久留米大学医学部)

10月4日(土) 第5会場 共催：第一三共株式会社

12:00～13:00 **LS4 ランチョンセミナー4** 座長：小沼 富男(順天堂大学医学部)

糖尿病の新しい治療戦略 ～食事療法から薬物療法まで～

渥美 義仁(永寿総合病院)

10月5日(日) 第1会場 共催：日清オイリオグループ株式会社

12:30～13:30 **LS5 ランチョンセミナー5** 座長：秋山 和宏(医療法人財団松圓会東葛クリニック病院)

管理栄養士のための非経口栄養療法

真壁 昇(関西電力病院)

10月5日(日) 第2会場 共催：ネスレ日本株式会社(ウェルネスコミュニケーション室)

12:30～13:30 **LS6 ランチョンセミナー6** 座長：石川 俊次(たまち徳栄ビルクリニック)

コーヒーと健康 ～紫外線からの皮膚の防御～

市橋 正光(再生未来クリニック神戸)

10月5日(日) 第4会場 共催：持田製薬株式会社

12:30～13:30 **LS7 ランチョンセミナー7** 座長：板倉 弘重(茨城キリスト教大学名誉教授)

脂肪酸代謝と動脈硬化の関連性 ～EPA研究のトピックス～

藤原 葉子(お茶の水女子大学大学院)

10月5日(日) 第5会場 共催：大塚製薬株式会社

12:30～13:30 **LS8 ランチョンセミナー8** 座長：葛谷 雅文(名古屋大学大学院医学系研究科)

生活習慣病発症要因としてのマグネシウム(Mg)の重要性

横田 邦信(東京慈恵会医科大学)

若手奨励賞

10月4日(土) 第2会場

9:00～11:00

座長：上原 万里子(東京農業大学)
松島 照彦 (実践女子大学)

Y-01 女子大生の体型による生理学的特徴について

○疋田 あかり^{1,2)}、東風谷 祐子²⁾、武田 純枝²⁾、市丸 雄平²⁾

1) 東京家政大学大学院 人間生活学総合研究科 人間生活学専攻、

2) 東京家政大学 家政学部 栄養学科

Y-02 Formula 食の新しい使い方 ～褥瘡治療への応用とその効果の検討

○川名 秀俊¹⁾、金居 理恵子²⁾、古賀 みどり²⁾、鈴木 和枝²⁾、浦野 敦³⁾、
河井 貴行⁴⁾、治田 寛之⁵⁾、齋木 厚人¹⁾、白井 厚治⁶⁾、龍野 一郎¹⁾

1) 東邦大学 医療センター 佐倉病院 内科、2) 同 栄養部、3) 同 薬剤部、

4) 同 臨床検査部、5) 同 リハビリテーション部、6) 同 血管機能学講座

Y-03 臨床栄養センターで栄養相談を受けた地域住民における 肺機能と栄養状態との関連性

○富川 由紀、早川 麻理子、乙野 美幸、上延 麻耶、若林 和夫

名古屋経済大学大学院 人間生活科学研究科 栄養管理学専攻

Y-04 肥満者における血清蛋白分画および血清アルブミン／グロブリン比の検討： 健常成人における横断的研究

○細淵 亜実¹⁾、中島 啓¹⁾、宗雪 年孝²⁾、神田 英一郎³⁾、諏訪 要⁴⁾

1) 城西大学 大学院 薬学研究科臨床栄養学講座、2) さいたま市民医療センター、

3) 東京共済病院 腎臓内科、4) 公益財団法人埼玉県健康づくり事業団

Y-05 慢性肝疾患患者の栄養状態の現状と QOL との関連性について

○馬嶋 真子¹⁾、加藤 昌彦¹⁾、白木 亮²⁾、森脇 久隆²⁾

1) 椋山女学園大学大学院 生活科学研究科、2) 岐阜大学 医学部

Y-06 冠動脈疾患患者におけるコレステロール吸収阻害薬による 血清酸化ステロールの低下作用

○柳本 彩、市 育代、藤原 葉子

お茶の水女子大学大学院 ライフサイエンス専攻

Y-07 日本人妊婦 325 名における、妊娠早期の炭水化物摂取量と 50g 糖負荷試験陽性リスクの関連

○田島 諒子¹⁾、飯田 薫子¹⁾、穴迫 唯衣¹⁾、田中 康弘²⁾、曾根 博仁³⁾、
谷内 洋子⁴⁾

1) お茶の水女子大学 人間文化創成科学研究科 ライフサイエンス専攻、

2) 田中ウィメンズクリニック、3) 新潟大学医学部 血液・内分泌・代謝内科、

4) 山梨学院大学 健康栄養学部

Y-08 免疫学的定量法による血中ビオチン濃度の基準値の検討

○若林 健二¹⁾、児玉 浩子^{1,2)}、小川 英伸²⁾、佐藤 恭弘²⁾、元山 華穂子²⁾、
廣木 伴子²⁾、鈴木 光幸³⁾、与島 優希¹⁾

1) 帝京平成大学 健康科学研究科、2) 帝京大学 医学部 小児科、
3) 順天堂大学 医学部 小児科

Y-09 オリーブポリフェノール類による破骨細胞分化抑制メカニズムに関する研究

○井上 博文、高橋 信之、上原 万里子

東京農業大学 応用生物科学部 食品安全健康学科

Y-10 シイクワシャー抽出物の筋萎縮抑制作用の検討

○坂田 穩行¹⁾、大塩 和孝¹⁾、岡本 朋之¹⁾、中村 浩彦¹⁾、難波 和美¹⁾、
武田 安弘¹⁾、吉澤 史昭²⁾

1) 森永乳業株式会社 栄養科学研究所、2) 宇都宮大学 農学部 生物生産科学科

一般演題

10月4日(土) 第3会場

9:20～10:00 **基礎栄養1**

座長：多賀 昌樹(和洋女子大学)
藤原 葉子(お茶の水女子大学大学院)

O-001 遺伝子多型が血中アミノ酸組成におよぼす影響

○市丸 雄平¹⁾、皆川 清香²⁾、疋田 あかり^{1,2)}、東風谷 祐子¹⁾、武田 純枝¹⁾、
安藤 哲也³⁾

1) 東京家政大学 家政学部 栄養学科、2) 東京家政大学大学院、
3) 国立精神・神経医療研究センター

O-002 食品に含まれるトランス脂肪酸の定量2 ～脂質含量の多い加工食品と料理及び病院食～

○三上 恵理¹⁾、佐藤 史枝²⁾、石岡 拓得³⁾、柳町 幸⁴⁾、中村 光男⁵⁾

1) 弘前大学 医学部 附属病院 栄養管理部、2) 弘前中央病院 栄養科、
3) 弘前愛成会病院 栄養科、4) 弘前大学 医学部 附属病院 内分泌代謝内科、
5) 弘前市医師会健診センター

O-003 低たんぱく質食と高脂肪食をニュートリグライコムクスにて評価する

○渡辺 陸行¹⁾、原 百合恵¹⁾、大橋 哲²⁾、天野 麻穂²⁾、西村 紳一郎²⁾

1) 昭和女子大学大学院、2) 北海道大学大学院

O-004 酸乳由来トリペプチド VPP が脂肪組織の炎症反応に及ぼす影響の検討

○坂本 友里、澤田 容子、藤 万里子、飯田 薫子

お茶の水女子大学大学院 人間文化創成科学研究科

10月4日(土) 第3会場

10:00～11:10 **食品の機能1**

座長：鈴木 和春(東京農業大学応用生物科学部)
高田 耕基(たかた内科クリニック)

O-005 大豆イソフラボン摂取による生活習慣への影響について

○塩見 卓也¹⁾、神田 裕子²⁾、豊田 元¹⁾

1) 東京医療保健大学大学院 医療保健学研究科、
2) 東京医療保健大学 医療保健学部 医療栄養学科

O-006 ターミナリアベリリカ抽出物が LDL 酸化変性ならびに マクロファージに及ぼす影響の検討

○田中 未央里¹⁾、才田 恵美¹⁾、杉原 規恵¹⁾、上條 文夏¹⁾、竹中 沙織¹⁾、
神谷 智康²⁾、田口 千恵³⁾、岸本 良美³⁾、近藤 和雄¹⁾

1) お茶の水女子大学 生活環境教育研究センター、2) 株式会社 東洋新薬、
3) お茶の水女子大学 寄附研究部門「食と健康」

O-007 アロニアベリー抽出物が LDL の酸化ならびに酸化 LDL による血管内皮傷害に与える影響

○久留 悠希¹⁾、才田 恵美¹⁾、杉原 規恵¹⁾、上條 文夏¹⁾、新井 英里¹⁾、田口 千恵²⁾、岸本 良美²⁾、近藤 和雄¹⁾

1) お茶の水女子大学 生活環境教育研究センター、2) 同 寄附研究部門「食と健康」

O-008 北方系小果樹(ハスカップ、アロニア)果実中のアントシアニン高含有ポリフェノールの生理機能と吸収動態

○知地 英征^{1,2)}、高橋 あずさ³⁾、坂口 博英⁴⁾、岡崎 由香子¹⁾

1) 藤女子大学 人間生活学部、2) 北海道「食と健康」研究所、3) 北海道大学農学院、4) 日本新薬食品開発研究所

O-009 高齢動物でのシイクワシャー抽出物の長期摂取の影響

○岡本 朋之¹⁾、坂田 穂行¹⁾、大塩 和孝¹⁾、中村 浩彦¹⁾、難波 和美¹⁾、武田 安弘¹⁾、吉澤 史昭²⁾

1) 森永乳業株式会社 栄養科学研究所、2) 宇都宮大学 農学部 生物生産科学科

O-010 インドキノ抽出物の抗酸化作用に関する検討

○新井 英里¹⁾、才田 恵美¹⁾、杉原 規恵¹⁾、上條 文夏¹⁾、久留 悠希¹⁾、田口 千恵²⁾、岸本 良美²⁾、近藤 和雄¹⁾

1) お茶の水女子大学 生活環境教育研究センター、2) 同 寄附研究部門「食と健康」

O-011 アスコルビン酸酸化生成物が生体に及ぼす影響の検討

○宮川 春菜¹⁾、西村 千紗¹⁾、橋本 侑子¹⁾、小暮 真由子¹⁾、重森 美里¹⁾、村井 南¹⁾、伊坂 亜友美¹⁾、三宅 紀子²⁾、倉田 忠男³⁾、本間 清一⁴⁾、鈴木 恵美子¹⁾

1) お茶の水女子大学大学院 人間文化創成科学研究科 ライフサイエンス専攻 食品栄養科学コース、2) 東京家政学院大・現代家政、3) 新潟薬大・応用生物、4) お茶大・生活科学

10月4日(土) 第3会場

15:00~16:00 **腎疾患・透析1**

座長：鞍田 三貴(武庫川女子大学生活環境学部)
中尾 俊之(腎臓・代謝病治療機構)

O-012 高齢透析患者の栄養状態と問題点

○武内 海歌¹⁾、亀井 こずえ¹⁾、織原 茉祐花¹⁾、本荘 裕美²⁾、松本 みゆき²⁾、岩崎 亮子²⁾、西庵 良彦²⁾、宮本 孝²⁾、鞍田 三貴¹⁾

1) 武庫川女子大学 生活環境学部食物栄養学科、2) 医療法人社団平生会 宮本クリニック

O-013 若年性アルツハイマー病合併血液透析患者に「胃瘻」造設を行った症例の検討

○三上 憲子¹⁾、大中 佳子²⁾、兵藤 透⁴⁾、飛田 美穂³⁾、倉田 康久³⁾

1) 医療法人財団倉田会 くらた病院 栄養科、2) 鎌倉女子大学 管理栄養学科、
3) 医療法人財団倉田会 くらた病院 腎代謝内科、
4) 医療法人財団倉田会 えいじんクリニック

O-014 透析患者の低カリウム血症是正のための追加カリウム摂取量の算定式の確立

○設楽 悦子¹⁾、白井 厚治¹⁾、永川 修¹⁾、尾坂 雅美²⁾、坂井 健彦²⁾、
宮本 慶子³⁾、廣木 奈津子³⁾

1) 誠仁会 みはま佐倉クリニック 栄養科、2) 誠仁会 みはま病院 栄養科、
3) 誠仁会 みはま成田クリニック 栄養科

O-015 透析中2日空き後と中1日空き後における血清リン値の相異と 摂取リン量との関係

○菅井 啓太¹⁾、白井 厚治¹⁾、尾坂 雅美²⁾、設楽 悦子³⁾、廣木 奈津子⁴⁾、
宮本 慶子⁴⁾

1) 医療法人社団 誠仁会 みはま香取クリニック、2) 医療法人社団 誠仁会 みはま病院、3) 医療法
人社団 誠仁会 みはま佐倉クリニック、
4) 医療法人社団 誠仁会 みはま成田クリニック

O-016 慢性腎不全の食事管理に対する低たんぱく米の調理学的検討 —低たんぱく米炊飯後のにおいの変化—

○城田 直子^{1,2)}、金澤 良枝²⁾、峯木 真知子¹⁾

1) 東京家政大学大学院 人間生活学総合研究科 人間生活学専攻、
2) 東京家政学院大学 現代生活学部 健康栄養学科

O-017 ステージ4,5の慢性腎臓病患者の栄養管理における EPA、食物繊維を主な特長とする栄養補助飲料の有用性

○守田 俊介¹⁾、園木 浩文¹⁾、中村 浩彦¹⁾、難波 和美¹⁾、武田 安弘¹⁾、
金澤 良枝²⁾、中尾 俊之³⁾

1) 森永乳業株式会社 栄養科学研究所、2) 東京家政学院大学、3) 腎臓・代謝病治療機構

10月4日(土) 第3会場

16:00～17:00 肥満症・メタボリックシンドローム

座長：林 進 (東京慈恵会医科大学附属柏病院)
横手 幸太郎(千葉大学大学院医学研究院)

O-018 脂質過剰食においてオリーブ油とエゴマ油の過剰摂取がラットの肝臓と 血液性状に及ぼす影響

○坂井 恵子、中尾 礼奈、末田 渚、脇野 真衣、前田 さやか

鹿児島純心女子大 看護栄養学部 健康栄養学科

O-019 高脂肪食摂取が臓器のアスコルビン酸含量に与える影響

○村井 南¹⁾、伊坂 亜友美¹⁾、西村 知紗¹⁾、小暮 真由子¹⁾、宮川 春菜¹⁾、
橋本 侑子¹⁾、重森 美里¹⁾、小泉 美和子²⁾、鈴木 恵美子¹⁾

1) お茶の水女子大学大学院 人間文化創成科学研究科 ライフサイエンス専攻、
2) お茶の水女子大学 生活科学部 食物栄養学科

O-020 中高年の栄養摂取状況と血中脂質動態との相関(第2報)

—過去6年間、約24,000例の健康診断データより—

○合阪 幸三¹⁾、合阪 暁²⁾、鬼倉 英世²⁾、土屋 富士子¹⁾、板橋 香奈¹⁾、
小畑 清一郎¹⁾

1) 御茶ノ水・浜田病院 産婦人科、2) 同 健診センター

O-021 非アルコール性脂肪肝疾患患者のケルセチン摂取量に関する研究

○和田 小依里¹⁾、小林 ゆき子¹⁾、練谷 弘子²⁾、堅田 和弘³⁾、角田 圭雄³⁾、
内藤 裕二³⁾、東 あかね¹⁾、伊藤 義人³⁾、吉川 敏一⁴⁾

1) 京都府立大学大学院 生命環境科学研究科、2) 京都府立医科大学付属病院 栄養管理部、
3) 京都府立医科大学大学院 医学研究科 消化器内科学、4) 京都府立医科大学 学長

O-022 セルフメディケーションとしての生活習慣病対策(特定保健指導)での活動取り組み

○渡邊 史子¹⁾、白石 弘美²⁾、菅原 正弘¹⁾

1) 医療法人社団 弘健会 菅原医院、2) 人間総合科学大学 人間科学部 健康栄養学科

O-023 動脈硬化指数の意義に関する研究第2報

肥満、メタボリックシンドロームにおけるAIおよびLH比

○山下 尚子¹⁾、仲森 隆子²⁾、都島 基夫³⁾

1) 国立循環器病研究センター 研究所 研究情報基盤管理室、2) 名古屋女子大学、
3) 慶應義塾大学医学部 内科総合診療科

10月4日(土) 第3会場

17:00~18:10 **高齢者と栄養1**

座長：朔 啓二郎(福岡大学医学部)

林 静子 (医療法人長谷川会湘南ホスピタル)

O-024 介護老人保健施設における効果的な栄養スクリーニング項目の検討

○乙野 美幸、早川 麻理子、富川 由紀、若林 和夫

名古屋経済大学大学院

O-025 高齢者施設における栄養状態評価とコストについて —食形態別の検討—

○大久保 陽子¹⁾、中根 綾子²⁾

1) 社会福祉法人北野会 特別養護老人ホームマイライフ徳丸、
2) 東京医科歯科大学大学院 医歯学総合研究科 高齢者歯科学分野

O-026 地域のひとり暮らし高齢者の社会参加の継続性に影響を与える因子について

○榊原 典子¹⁾、福尾 恵介^{2,3)}、奥野 公美子²⁾

1) 武庫川女子大学 生活環境学研究科 食物栄養学専攻、
2) 同 生活環境学部 食物栄養学科、3) 同 栄養科学研究所

O-027 2ヶ月間の牛乳摂取が高齢者の血清アミノ酸分画におよぼす影響

○岡村 美智子¹⁾、吉住 桃子¹⁾、多賀 昌樹²⁾、田中 由佳里^{1,2)}、高木 亜由美²⁾、鈴木 敏和^{1,2)}、櫻井 洋一^{1,2)}、高梨 禮子¹⁾、橋詰 直孝³⁾、金子 みち代⁴⁾、金子 健彦^{1,2)}

1)和洋女子大学大学院 総合生活研究科、2)和洋女子大学 生活科学系 健康栄養学研究室、
3)人間総合科学大学 人間科学部 健康栄養学科、4)神戸女子大学 家政学部

O-028 高齢者における牛乳の摂取習慣が血清微量栄養素値におよぼす影響

○吉住 桃子¹⁾、岡村 美智子¹⁾、多賀 昌樹²⁾、田中 由佳里^{1,2)}、高木 亜由美²⁾、鈴木 敏和^{1,2)}、櫻井 洋一^{1,2)}、高梨 禮子¹⁾、橋詰 直孝³⁾、金子 みち代⁴⁾、金子 健彦^{1,2)}

1)和洋女子大学大学院 総合生活研究科、2)和洋女子大学 生活科学系 健康栄養学研究室、
3)人間総合科学大学 人間科学部 健康栄養学科、4)神戸女子大学 家政学部

O-029 在宅療養要介護高齢者における栄養障害の要因分析 KAIDEC Study より

○古明地 夕佳¹⁾、杉山 みち子²⁾、榎 裕美³⁾、沢田(加藤) 恵美⁴⁾、葛谷 雅文⁵⁾

1)神奈川県鎌倉保健福祉事務所 三崎センター、
2)神奈川県立保健福祉大学 保健福祉学部、3)愛知淑徳大学 健康医療科学部、
4)医療法人北辰会 蒲部厚生館病院 栄養管理室、
5)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

O-030 オルニチン含有食品摂取による褥瘡改善効果

○吉田 索¹⁾、浅桐 公男¹⁾、田中 芳明^{1,2)}、石井 信二¹⁾、倉八 朋宏¹⁾、
つる久 士保利¹⁾、坂本 早季¹⁾、升井 大介¹⁾、橋詰 直樹¹⁾、七種 伸行¹⁾、
深堀 優¹⁾、八木 実¹⁾

1)久留米大学 医学部 外科学講座 小児外科部門、
2)久留米大学医学部付属病院 医療安全管理部

10月4日(土) 第4会場

9:00~10:10 栄養指導・栄養管理1

座長：田中 芳明(久留米大学医学部)
真壁 昇(関西電力病院)

O-031 クリニックにおける生活習慣病患者に対する PES を用いた栄養指導の効果

○早川 実希¹⁾、早川 麻理子^{1,2)}、田中 理江¹⁾、三輪 佳行¹⁾

1)医療法人育寿会 MIWA 内科胃腸科 CLINIC、
2)名古屋経済大学 人間生活科学部 管理栄養学科

O-032 経口摂取と注入食を併用しながら在宅退院に向けた多職種チームアプローチ

○中尾 加代子¹⁾、Wong Toh Yoon²⁾、村田 裕彦²⁾、加納 沙矢加³⁾、平尾 純³⁾

1)広島医療生活協同組合 広島共立病院 看護部、2)同 内科、3)同 リハ科

O-033 心臓リハビリテーションにおける継続的な栄養食事指導による臨床効果のあった1例

○瀬木 晶子

名古屋ハートセンター 栄養科

O-034 身体活動量の多い思春期1型糖尿病患者への管理栄養士の関わり

○長島 淑恵¹⁾、清水 朋子¹⁾、吉田 美紀¹⁾、星野 恵美子¹⁾、伊藤 彩香¹⁾、尾上 綾¹⁾、田代 尚子¹⁾、川島 由起子²⁾

1) 聖マリアンナ医科大学横浜西部病院 栄養部、
2) 聖マリアンナ医科大学付属病院 栄養部

O-035 減量手術後の過食行動によるリバウンドに抑肝散を使用し栄養指導の継続で、間食摂取が低下した一例

○鈴木 和枝¹⁾、大平 征宏^{2,3)}、金居 理恵子¹⁾、古賀 みどり¹⁾、鮫田 真理子¹⁾、齋木 厚人³⁾、大城 崇司⁴⁾、龍野 一郎³⁾、白井 厚治⁵⁾

1) 東邦大学医療センター 佐倉病院 栄養部、2) 同 漢方科、
3) 同 糖尿病・内分泌・代謝センター、4) 同 外科、5) 同 血管機能学講座

O-036 管理栄養士が栄養カウンセリングを行い食事を処方することによる治療の可能性

○大和田 潔^{1,5)}、遠藤 恵子¹⁾、眞宮 加奈⁴⁾、早川 麻理子³⁾、古畑 公²⁾

1) 秋葉原駅クリニック、2) 和洋女子大学 家政学群健康栄養学類、
3) 名古屋経済大学 人間生活科学部管理栄養学科、4) 株式会社ファンデリー、
5) 東京医科歯科大学 医学部 脳神経機能病態学

O-037 在宅酸素療養患者におけるタブレット端末を用いたセルフマネジメントプログラムの有用性に関する調査

○田中 弥生¹⁾、横山 典子²⁾、本川 佳子¹⁾、中澤 優¹⁾、久野 譜也²⁾

1) 駒沢女子大学 人間健康学部 健康栄養学科、2) 筑波大学大学院

10月4日(土) 第4会場

10:10~11:10 NST

座長：佐々木 雅也(滋賀医科大学附属病院)

塚田 定信 (大阪市立大学医学部附属病院)

O-038 卵巣がん患者へ EPA 強化栄養剤(プロシユア[®])を使用した1例

○浦野 敦^{1,2)}、川名 秀俊^{1,3)}、古賀 みどり^{1,4)}、金居 理恵子^{1,4)}、鈴木 和枝^{1,4)}、治田 寛之^{1,5)}、小川 裕司^{1,2)}、河井 貴行^{1,6)}、真坂 互¹⁾、龍野 一郎^{1,3)}

1) 東邦大学医療センター佐倉病院 NST、2) 同 薬剤部、3) 同 内科、4) 同 栄養部、
5) 同 リハビリテーション部、6) 同 臨床検査部

O-039 当院における早期経腸栄養群と晚期経腸栄養群の転帰

○浜口 加奈江¹⁾、粟田 麻友³⁾、早崎 麻衣子¹⁾、朝倉 比都美¹⁾、福島 亮治²⁾

1) 帝京大学医学部附属病院 栄養部、2) 同 外科、3) 帝京平成大学

O-040 胃癌手術後の低アルブミン血症においてリパクレオン[®]が著効した1例 285

○岩下 裕明

東邦大学医療センター佐倉病院 医学部 医学科

O-041 抗菌薬加療中の下痢症状を認めた術後患者に対し栄養剤選択により症状が改善した症例

○友野 義晴^{1,4)}、渡辺 一裕²⁾、林 進¹⁾、吉田 博^{3,4)}

- 1) 東京慈恵会医科大学附属柏病院 栄養部、2) 同 外科、3) 同 中央検査部、
4) 東京慈恵会医科大学大学院 代謝栄養内科学

O-042 薬剤師と管理栄養士の連携による MNA-SF 及び MNA を用いた訪問服薬指導患者への栄養介入の検討

○尾崎 秀佳、鈴木 詩織、井上 俊、大木 潤一、永瀬 航、古明地 広拳、
百瀬 晴彦、仲野 智子

- 1) 薬樹訪問健ナビ株式会社、2) 薬樹株式会社、3) 一般社団法人ソーシャルユニバーシティ

O-043 「食品の新たな機能性表示」に対して
—NR・サプリメントアドバイザー交流研修会報告—

○柿木 孝志^{1,3)}、白根 尚子^{2,3)}、岩本 朋代⁴⁾、荒井 恵津子⁴⁾、柳澤 睦美⁴⁾、
大久保 美里⁴⁾、檜山 純⁴⁾

- 1) 東邦大学医療センター大橋病院 臨床検査部、2) 同 薬剤部、
3) 日本臨床栄養協会 日本サプリメントアドバイザー認定機構 情報部、
4) 日本臨床栄養協会 事務局

10月4日(土) 第4会場

15:00～16:10 **栄養評価**

座長：折茂 英生(日本医科大学)

戸田 和正(文教大学健康栄養学部)

O-044 呼吸水素ガス排出を発酵指標にした食物繊維素材のエネルギー評価の試み

○中村 禎子、奥 恒行

- 十文字学園女子大学 食・栄養・健康研究所

O-045 秤量法による脂肪酸摂取量調査成績

○丸山 千寿子、舛谷 裕美子、平井 智美

- 日本女子大学 家政学部 食物学科

O-046 慢性心不全における身体組成の変化
—浮腫による水分量の増加と筋肉喪失量を検討した一症例—

○保田 直美¹⁾、望月 豊²⁾、寺島 直樹³⁾、中島 久実子⁴⁾、大荷 満生⁵⁾、
秦 葭哉⁶⁾

- 1) 紘友会 三鷹病院 栄養科、2) 同 放射線科、3) 同 リハビリテーション科、
4) 元山梨学院大学 健康栄養学部 管理栄養科、5) 杏林大学 医学部 高齢医学、
6) 紘友会 三鷹病院 内科

O-047 経口摂取をしている入院患者の摂取栄養量評価方法に関する検討

○戸田 和正¹⁾、宮下 実²⁾、川島 由起子²⁾

- 1) 文教大学 健康栄養学部 管理栄養学科、
2) [指] 聖マリアンナ医科大学 川崎市立多摩病院 栄養部

O-048 精神科救急入院料病棟の入院時栄養状態の特徴

- 木戸 里佳¹⁾、長尾 浩史²⁾、宇野 久一²⁾、鞍田 三貴¹⁾
1) 武庫川女子大学大学院 生活環境学研究科 食物栄養学専攻、
2) 医療法人山西会 宝塚三田病院 精神科

O-049 微侵襲システムを用いた新規糖負荷試験食の検討

- 曾根 保子¹⁾、江川 重信²⁾、馬場 郁子²⁾、藤原 葉子³⁾、大塚 譲³⁾、
河原 和夫⁴⁾、角中 ちひろ⁵⁾、佐藤 利幸⁵⁾、村田 雄司⁶⁾
1) 高崎健康福祉大学 健康福祉学部 健康栄養学科、2) 福岡労働衛生研究所、
3) お茶の水女子大学大学院、
4) 東京医科歯科大学大学院 医歯学系専攻環境社会医歯学講座 政策科学分野、
5) シスメックス株式会社 中央研究所、6) サラヤ株式会社 バイオケミカル研究所

O-050 自由行動下における、尿中ナトリウム排泄の日内リズム

- 色川 木綿子、宇和川 小百合、疋田 あかり、市丸 雄平、武田 純枝
東京家政大学 家政学部 栄養学科

10月4日(土) 第4会場

16:10~17:10 **サプリメント・栄養補助食品**

座長：合田 敏尚(静岡県立大学食品栄養科学部)
矢澤 一良(早稲田大学ナノ理工学研究機構)

O-051 深海鮫生肝油含有食品の摂取による免疫増強効果

- 濱舘 直史¹⁾、松本 祥幸¹⁾、田崎 磨美¹⁾、瀬戸 加代子¹⁾、山本 哲郎²⁾、
矢澤 一良³⁾
1) 株式会社えがお 研究開発部、2) 株式会社ティーティーシー、
3) 早稲田大学ナノ理工学研究機構 規範科学総合研究所ヘルスフード科学部門

O-052 人工腸液中における酸化型 CoQ10- γ CD 包接複合体とビタミン C による還元型 CoQ10 の生成

- 上梶 友記子^{1,2)}、大西 麻由¹⁾、中田 大介¹⁾、寺尾 啓二¹⁾、吉井 英文²⁾
1) 株式会社シクロケムバイオ、2) 愛媛大学大学院 連合農学研究科

O-053 R- α リポ酸 - γ シクロデキストリン包接体のヒト経口吸収性

- 生田 直子¹⁾、古根 隆広^{1,2)}、岡本 陽菜子²⁾、上梶 友記子²⁾、内田 涼大³⁾、
岩元 孝輔³⁾、廣田 孝司³⁾、寺尾 啓二^{1,2)}、坂本 憲広¹⁾
1) 神戸大学大学院 医学研究科、2) 株式会社シクロケムバイオ、
3) 東京理科大学大学院 薬学研究科

O-054 シクロデキストリンと抗酸化物質を併用したクリルオイルの安定性改善と臭い低減

- 佐藤 慶太、石田 善行、中田 大介、寺尾 啓二
株式会社シクロケムバイオ

O-055 食物繊維 α -シクロデキストリンのコレステロール吸収阻害機構に関する検討

○古根 隆広^{1,2)}、生田 直子²⁾、石田 善行¹⁾、中田 大介¹⁾、寺尾 啓二^{1,2)}、
坂本 憲広²⁾

1) 株式会社シクロケムバイオ、2) 神戸大学大学院 医学研究科

O-056 「健康食品相談」における健康被害報告に関して
～アドバイザースタッフ研究会アンケート結果から

○千葉 一敏

アドバイザースタッフ研究会

10月4日(土) 第4会場

17:10～18:10 **循環器疾患・高血圧**

座長：川島 由起子(聖マリアンナ医科大学病院)

中島 啓 (城西大学薬学部)

O-057 “減塩教室”への参加は減塩意識を高める

○高橋 敬子

湘南藤沢徳洲会病院 栄養管理室

O-058 心不全悪化を予防する体重評価の指標について

○吉田 亜衣

医療法人社団 輝生会 船橋市立リハビリテーション病院 栄養部

O-059 メタボリックシンドローム(MS)における栄養指導を組み入れた
血圧手帳介入プログラムの効果

○筒井 輪央、大平 英夫、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

O-060 CKDを伴う心臓リハビリテーションへの継続栄養指導効果の検討

○鈴木 太¹⁾、二郷 徳子¹⁾、石井 宏明²⁾、藤井 穂波¹⁾、佐藤 正雄³⁾、
深川 雅史⁴⁾

1) 東海大学医学部附属病院 栄養科、2) 東海大学医学部附属八王子病院 栄養科、
3) 東海大学 医学部 循環器内科、4) 同 腎内分泌代謝内科

O-061 常習的な遅い夕食かつ朝食欠食は、心房細動の有病率に関連する：
4万人の健診受診者における横断的検討

○中島 啓¹⁾、細渕 亜実¹⁾、諏訪 要²⁾

1) 城西大学 薬学部 医療栄養学科、2) 公益財団法人 埼玉県健康づくり事業団

O-062 体外設置型補助人工心臓装着時における安静時エネルギー消費量の検討

○立麻 志保¹⁾、五十嵐 大輔¹⁾、石川 耕²⁾、加部 駿平¹⁾、野本 尚子¹⁾、
渡邊 倫子³⁾、古川 勝規^{1,4)}、佐伯 直勝^{1,5)}

1) 千葉大学医学部附属病院 臨床栄養部、2) 同 糖尿病・代謝・内分泌内科、
3) 同 心臓血管外科、4) 同 肝胆膵外科、5) 同 脳神経外科

O-063 調剤薬局の栄養指導におけるニーズ分析と推進活動

○中芝 直哉、石井 光子、鵜飼 雄基、岩崎 麻里
千葉科学大学 薬学部 薬学科

O-064 若齢成人者における食事バランスと咀嚼力との関連性に関する検討

○山田 恒代¹⁾、宇田川 孝子¹⁾、与島 優希²⁾、小川 万紀子³⁾
1) 二葉栄養専門学校 管理栄養士学科、2) 帝京平成大学大学院 健康科学研究科 修士課程、
3) 帝京平成大学 健康メディカル学部

O-065 分割食にて血糖管理を行った妊娠糖尿病患者の2症例

○松下 美里、太田 和美、須川 明子、梯 紋子、巴 由佳、高木 美帆、
柴田 みち、川島 由起子
聖マリアンナ医科大学病院 栄養部

O-066 当院における入院患者に対する特別な栄養管理の必要性の有無の決定方法について

○宮下 実、辻 利之、中村 心、川島 由起子
川崎市立多摩病院 栄養部

O-067 体力向上のための「食」からのアプローチ

○川野 美智代
尚綱大学 生活科学部 栄養科学科

O-068 go/no-go 課題を用いたバイキング方式の料理に対する行動抑制機能の操作による摂食量の変化

○風見 公子^{1,2)}、原 正美³⁾、白石 弘美¹⁾、山中 健太郎²⁾、志賀 清悟²⁾
1) 人間総合科学大学、2) 昭和女子大学大学院 生活機構研究科、3) 昭和女子大学

O-069 フォーミュラ食投与が難治性下腿潰瘍の改善に寄与した症例

○古賀 みどり¹⁾、川名 秀俊²⁾、岩下 裕明²⁾、金居 理恵子¹⁾、鈴木 和枝¹⁾、
河井 貴行³⁾、浦野 敦⁴⁾、小川 裕司⁴⁾、治田 寛之⁵⁾、鮫田 真理子¹⁾、
齋木 厚人²⁾、龍野 一郎²⁾
1) 東邦大学医療センター佐倉病院 栄養部、2) 同 内科、3) 同 臨床検査部、
4) 同 薬剤部、5) 同 リハビリテーション部

10月5日(日) 第3会場

10:10~11:10 精神疾患・消化器疾患

座長：加藤 昌彦(椋山女学園大学)
新村 健 (慶應大学医学部)

O-070 神経性食欲不振症における血中アディポネクチンおよびクロトーレベル

○浅川 明弘、網谷 東方、網谷 真理恵、乾 明夫
鹿児島大学大学院 心身内科

O-071 気分・不安障害男性患者のコレステロールと尿酸値の検討

○土屋 翼、石蔵 文信
大阪樟蔭女子大学 学芸学部 健康栄養学科

O-072 1'-Acetoxychavicol acetate による神経変性疾患の予防効果とその作用メカニズム

○湯浅(小島) 明子
大阪市立大学大学院 生活科学研究科 栄養機能科学分野

O-073 炎症性腸疾患で低血清アルブミン患者の食事・栄養摂取状況の特徴

○大日向 陽子、中村 美知子
山梨大学大学院 医学工学総合研究部

O-074 当院での急性膵炎症例の年齢による食事開始状況の検討

○明石 哲郎¹⁾、熊本 チエ子²⁾
1) 済生会福岡総合病院 内科、2) 同 栄養部

O-075 大腸腺腫・がんと脂質代謝との関係について

○兒玉 桃子¹⁾、菊池 浩史²⁾、佐藤 秀樹²⁾、松井 輝明¹⁾
1) 帝京平成大学 健康メディカル学部 健康栄養学科、
2) 日本大学医学部附属板橋病院 消化器・肝臓内科

10月5日(日) 第3会場

11:10~11:50 小児と栄養

座長：岡田 知雄(神奈川工科大学)
松崎 政三(関東学院大学)

O-076 早産児における血清 apoA-V の意義に関する研究

○長野 伸彦¹⁾、岡田 知雄²⁾、清宮 綾子¹⁾、吉川 香代¹⁾、白倉 幸宏¹⁾、
細野 茂春¹⁾、高橋 滋¹⁾、高橋 昌里¹⁾
1) 日本大学 医学部 小児科学系小児科学分野、2) 神奈川工科大学 栄養生命科学科

O-077 痩身児と肥満児の血清脂質評価指標について

○杉浦 令子¹⁾、岡田 知雄²⁾、村田 光範³⁾
1) 和洋女子大学 生活科学系、2) 日本大学 医学部 小児科、3) 和洋女子大学 保健室

O-078 3歳健診での肥満ハイリスク群への介入の試み

○市川 剛^{1,2)}、有阪 治¹⁾

1) 獨協医科大学 小児科、2) 那須赤十字病院 小児科

O-079 親のアレルギー罹患別にみた妊娠期の葉酸摂取と乳幼児期の食物アレルギー発症について

○安部 眞佐子

大分県立看護科学大学 看護学部 生体科学

10月5日(日) 第3会場

15:10~16:10 **栄養指導・栄養管理3**

座長：新井 英一(静岡県立大学食品栄養科学部)

調所 勝弘(独立行政法人国立病院機構東京医療センター)

O-080 行動変容が不変な2型糖尿病の1症例に心理面を考慮した栄養指導の試み

○玉置 まどか¹⁾、高岸 和子²⁾

1) 独立行政法人地域医療機能推進機構 大阪病院 栄養管理室、

2) 武庫川女子大学 生活環境学部 食物栄養学科

O-081 脂質異常症改善を目的とした栄養指導の検討

○伊藤 ゆい¹⁾、岡田 希和子¹⁾、中村 了²⁾

1) 名古屋学芸大学 管理栄養学部、2) 名古屋通信病院

O-082 保健指導が4年後の体重減少に及ぼす効果

○土佐 高子¹⁾、早川 麻理子²⁾、永津 久美子³⁾、廣瀬 紀子³⁾、若林 和夫²⁾

1) 名古屋経済大学 臨床栄養センター、2) 名古屋経済大学、3) 大口町保健センター

O-083 新ガイドライン：動脈硬化性疾患予防ガイドライン2012年版に準拠した脂質異常症の食事療法の効果その1

○山本 友里¹⁾、田中 里実²⁾、浅井 寿彦¹⁾、新井 英一²⁾

1) 浅井内科医院、2) 静岡県立大学 食品栄養科学部 栄養生命科学科

O-084 新ガイドライン：動脈硬化性疾患ガイドライン2012年版に準拠した脂質異常症の食事療法の効果その2

○田中 里実¹⁾、山本 友里²⁾、浅井 寿彦²⁾、新井 英一¹⁾

1) 静岡県立大学 食品栄養科学部 栄養生命科学科、2) 浅井内科医院

O-085 NSTが介入した感染症症例における血液検査データの変化と予後予測に関する研究

○野村 佳代¹⁾、山東 勤弥^{1,2)}、上原 正憲¹⁾、福本 倫子¹⁾、上川 知代¹⁾、永沼 智至¹⁾、村尾 奈苗¹⁾、中上 俊¹⁾、金 佳久¹⁾、寺尾 昌之¹⁾、高島 諭¹⁾、佐想 彰規¹⁾、砂原 一夫¹⁾

1) 医療法人沖縄徳洲会 神戸徳洲会病院、

2) 大阪樟蔭女子大学大学院 人間科学研究科人間栄養学専攻

O-086 シン抽出物の脂質代謝に及ぼす影響

○才田 恵美¹⁾、上條 文夏¹⁾、竹中 沙織¹⁾、杉原 規恵¹⁾、田口 千恵²⁾、
岸本 良美²⁾、近藤 和雄¹⁾

1)お茶の水女子大学 生活環境教育研究センター、2)同 寄附研究部門「食と健康」

O-087 テアフラビン摂取後の急性的な循環動態の変化について

○齊藤 晃子、越阪部 奈緒美

芝浦工業大学 システム理工学部 生命科学科

O-088 「葛の花エキス™」の非アルコール性脂肪肝に対する作用

○草場 宣廷、高野 晃、池口 主弥、高垣 欣也

株式会社 東洋新薬 研究開発本部

**O-089 カイロミクロン ApoB-48の分泌に栄養素、食品成分等が与える影響
～培養腸管細胞 Caco-2を用いた検討～**

○富重 慶子、松島 照彦

実践女子大学 生活科学部 食生活科学科

O-090 REF-P1(粘度調整食品)による血糖上昇抑制効果について

○蒲池 桂子、磯崎 真理子、春日 千加子、田中 明

女子栄養大学 栄養クリニック

O-091 ゴボウの抗酸化作用ならびに肝脂質蓄積抑制作用に関する検討

○竹中 沙織¹⁾、才田 恵美¹⁾、杉原 規恵¹⁾、上條 文夏¹⁾、田中 未央里¹⁾、
田口 千恵²⁾、岸本 良美²⁾、近藤 和雄^{1,2)}

1)お茶の水女子大学 生活環境教育研究センター、2)同 寄附研究部門「食と健康」

O-092 乳清蛋白濃縮物が腸内環境に及ぼす影響

○伊坂 亜友美¹⁾、西村 知紗¹⁾、小暮 真由子¹⁾、北村 香織²⁾、重森 美里¹⁾、
宮川 春菜¹⁾、村井 南¹⁾、小泉 美和子³⁾、三宅 紀子⁴⁾、倉田 忠男⁵⁾、
鈴木 恵美子¹⁾

1)お茶の水女子大学大学院 ライフサイエンス専攻、2)アサマ化成株式会社、

3)お茶大・食物栄養、4)東京家政学院大・現代家政、5)新潟薬学・応生

O-093 推定エネルギー必要量と寿命の関与について

○田中 恵子

日本食品ペプチド研究所株式会社

O-094 清涼飲料水の摂取が生体に及ぼす影響について

○重森 美里¹⁾、橋本 侑子¹⁾、小泉 美和子²⁾、鈴木 恵美子¹⁾

- 1) お茶の水女子大学大学院 人間文化創成科学研究科 ライフサイエンス専攻、
2) お茶の水女子大学 生活科学部 食物栄養学科

O-095 日本人各年齢層におけるヨウ素栄養状態を正確に評価するための栄養調査法の開発と応用

○塚田 信¹⁾、浦川 由美子²⁾、山口 真由²⁾、横山 次郎³⁾、布施 養善⁴⁾

- 1) 女子栄養大学 栄養科学研究所、2) 鎌倉女子大学 家政学部 管理栄養学科、
3) 日本農産工業株式会社、4) 国立成育医療研究センター研究所 成育政策科学研究部

O-096 過密環境飼育が雌ラットに及ぼす影響

○橋本 侑子¹⁾、渡邊 瑞穂¹⁾、小泉 美和子²⁾、鈴木 恵美子¹⁾

- 1) お茶の水女子大学大学院 人間文化創成科学研究科 ライフサイエンス専攻 食品栄養科学コース、
2) お茶の水女子大学 食物栄養

10月5日(日) 第4会場

9:00~10:10 高齢者と栄養2

座長：金胎 芳子(新潟県立大学)
福尾 恵介(武庫川女子大学)

O-097 在宅高齢患者の栄養・病態評価への Bioelectrical Phase Angle の応用

○上田 康夫、田中 章太郎

たなかホームケアクリニック

O-098 配食サービスを新規に利用する在宅高齢者の栄養状態

○馬場 正美¹⁾、井上 啓子²⁾、小塚 恭子¹⁾、植村 愛子¹⁾、尾上 聖良¹⁾、
澤村 香菜子²⁾

- 1) 善常会リハビリテーション病院、2) 至学館大学 健康科学部 栄養科学科

O-099 地域在宅高齢者における血中ビタミンD濃度と臨床指標との関係

○奥野 公美子¹⁾、榊原 典子²⁾、福尾 恵介^{1,3)}

- 1) 武庫川女子大学 生活環境学部 食物栄養学科、
2) 同 生活環境学研究科 食物栄養学専攻、3) 同 栄養科学研究所

O-100 都心部在住超高齢者の健康度自己評価と栄養状態および各指標との関連

○葛城 千紗¹⁾、武田 純枝¹⁾、高山 美智代²⁾、新井 康通³⁾、広瀬 信義³⁾

- 1) 東京家政大学 家政学部 栄養学科、2) 慶應義塾大学病院 予防医療センター、
3) 慶應義塾大学 医学部 百寿総合研究センター

O-101 在宅療養高齢者における食欲と生命予後との関連について

○榎 裕美¹⁾、廣瀬 貴久²⁾、長谷川 潤³⁾、井澤 幸子⁴⁾、井口 昭久¹⁾、
葛谷 雅文⁵⁾

- 1) 愛知淑徳大学 健康医療科学部、2) 名古屋大学大学院 医学系研究科 地域包括システム学、
3) 名古屋通信病院 内科、4) 愛知学院大学 心身科学部、
5) 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

O-102 パーキンソン病患者におけるたんぱく質再分配食の有効性の検討

- 倉貫 早智¹⁾、真塩 友理¹⁾、山本 彩代¹⁾、高橋 洋一²⁾、中村 丁次¹⁾
1) 神奈川県立保健福祉大学、2) 大口病院

O-103 必須アミノ酸製剤による栄養改善効果についての研究報告

- 高市 真之¹⁾、高根 宏²⁾、水谷 文雄³⁾、角田 純一³⁾、田中 豊治²⁾、
久保田 亨²⁾、本多 峰子⁴⁾、川上 京子⁷⁾、西原 小百合⁸⁾、伊藤 友恵⁹⁾、
里中 康真⁵⁾、桑原 良秀⁶⁾、赤松 真也子¹⁾、野村 真弓¹⁾、高松 ユミ¹⁾
1) 医療法人社団 徳風会 高根病院 歯科口腔外科、2) 同 外科、3) 同 内科、
4) 同 栄養科、5) 同 リハビリテーション科、6) 同 薬剤科、
7) 社会福祉法人 徳栄会 特別養護老人ホーム 成田苑 栄養科、8) 同 芝山苑 栄養科、
9) 医療法人社団 徳育会 介護老人保健施設 二川苑 栄養科

10月5日(日) 第4会場

10:10~11:00 **女性と栄養**

座長：足立 香代子(一般社団法人臨床栄養実践協会)
水本 賀文 (自衛隊中央病院)

O-104 重症妊娠悪阻患者の体格と食嗜好についての検討

- 中村 菜摘^{1,4)}、西本 裕紀子¹⁾、森元 明美¹⁾、加嶋 倫子¹⁾、藤本 素子¹⁾、
五郎畑 美穂¹⁾、関戸 彩¹⁾、恵谷 ゆり^{1,2)}、光田 信明³⁾、位田 忍²⁾、
高岸 和子⁵⁾
1) 大阪府立母子保健総合医療センター 栄養管理室、2) 同 消化器・内分泌科、
3) 同 産科、4) 武庫川女子大学大学院 生活環境学研究科 食物栄養学専攻、
5) 武庫川女子大学 生活環境学部 食物栄養学科

O-105 妊娠期の摂取栄養量の違いによる児の出生体重の違い

- 小川 朝希¹⁾、松原 薫¹⁾、橋本 尚武²⁾
1) 東京女子医科大学八千代医療センター 栄養管理室、2) 同 糖尿病・内分泌代謝内科

O-106 糖代謝異常妊婦における安静時エネルギー消費量の検討

- 小倉 香名¹⁾、石川 耕²⁾、野本 尚子¹⁾、古川 勝規^{1,3)}、横手 幸太郎²⁾、
佐伯 直勝^{1,4)}
1) 千葉大学医学部附属病院 臨床栄養部、2) 同 糖尿病・代謝・内分泌内科、3) 同 肝胆膵外科、
4) 同 脳神経外科

O-107 妊婦貧血と妊娠前の体格についての検討

- 水出 恵子、福田 小百合、小川 淳子、山田 綾子、本田 由佳、佐藤 雄一
産科婦人科館出張 佐藤病院

O-108 分娩時の母体血・臍帯血分析から見た周産期の鉄動態における hepcidin の役割 —第1報—

- 西島 光茂
医療法人 緑生会 西島産婦人科医院

10月5日(日) 第4会場

11:00～12:00 糖尿病

座長：篠宮 真理(順天堂大学医学部)
曾根 博仁(新潟大学大学院医歯学総合研究科)

O-109 糖尿病における軽度認知機能低下に及ぼす食生活の影響

○篠宮 真理¹⁾、工藤 佳代¹⁾、吉井 秀徳²⁾、小沼 富男²⁾

1) 順天堂大学医学部附属順天堂東京江東高齢者医療センター 栄養科、2) 同 糖尿病内分泌内科

**O-110 食品交換表第7版に準拠した応用カーボカウント指導用テキストの提案
～患者が選択できるインスリンの比率～**

○浅田 英嗣

岡崎市民病院 医療技術局 栄養管理室

O-111 食品の組み合わせによる食後の血糖変動と糖尿病家族歴の関連

○渡邊 大輝¹⁾、前村 知恵²⁾、北原 愛梨²⁾、駿藤 晶子²⁾、倉貫 早智^{1,2)}、
中村 丁次^{1,2)}

1) 神奈川県立保健福祉大学大学院 保健福祉学研究科栄養領域、

2) 神奈川県立保健福祉大学 保健福祉学部 栄養学科

O-112 2型糖尿病患者における睡眠障害と食生活および栄養摂取量との関連

○亀井 こずえ¹⁾、前山 遥²⁾、笹野 馨代²⁾、田中 明紀子²⁾、川村 雅夫²⁾、
古川 安志^{2,3)}、西 理宏^{2,3)}、鞍田 三貴⁴⁾

1) 武庫川女子大学大学院 生活環境学研究科 食物栄養学専攻、

2) 和歌山県立医科大学附属病院 病態栄養治療部、3) 和歌山県立医科大学 第一内科、

4) 武庫川女子大学 生活環境学部 食物栄養学科

O-113 嘔吐下痢をきたし再入院した糖尿病患者に粘度調整食品を用いた一症例

○久保田 美保子¹⁾、高田 恭子¹⁾、金原 葉子¹⁾、柿栖 奈保子²⁾、近藤 仁江²⁾、
朴 貴則²⁾、脇 昌子²⁾

1) 静岡市立静岡病院 臨床栄養科、2) 同 内分泌・代謝内科

**O-114 当クリニックにおける2型糖尿病患者の飲酒量と栄養摂取および
各種パラメーターの比較**

○西野 喜美子¹⁾、相川 泉²⁾、櫻井 千佳¹⁾、早川 浩之³⁾

1) 金沢学院短期大学 食物栄養学科、2) 金沢大学大学院 医薬保健学総合研究科 医科学専攻、

3) 早川浩之の内科医院

10月5日(日) 第4会場

15:10～16:10 栄養補給・臨床研修

座長：岩本 珠美(十文字学園女子大学)
下田 正人(東邦大学医療センター大森病院)

**O-115 管理栄養士養成課程における静脈経腸栄養ガイドライン(第3版)の
臨床栄養学教育への応用の試み**

○櫻井 洋一

和洋女子大学大学院 総合生活研究科

O-116 臨床栄養臨地実習に関する実態調査

- 岩本 珠美、佐々木 菜穂、服部 富子
十文字学園女子大学 人間生活学部 食物栄養学科

O-117 年20日間の臨床栄養研修の有用性と必要な研修期間の検討

- 足立 香代子^{1,2)}、余吾 淳子²⁾、松村 広子²⁾
1)一般社団法人 臨床栄養実践協会、2)高の原中央病院

O-118 経腸栄養剤による下痢に対するテルミールと粘度調整食品 REF-P1 併用の有用性の検討

- 鈴木 和子¹⁾、大木 いづみ¹⁾、清水 真美子¹⁾、窪田 美紀¹⁾、成木 由美²⁾、
吉田 季光²⁾、阿部 典子³⁾、高山 美智代⁴⁾、山岸 由幸⁵⁾
1)慶應義塾大学病院 食養管理室、2)同 薬剤部、3)同 看護部、
4)同 予防医療センター、5)同 消化器内科

O-119 筋委縮性側索硬化症患者に対する PEG の現状について

- 阪井 那津子¹⁾、佐々木 雅也¹⁾、岩川 裕美¹⁾、栗原 美香¹⁾、川合 寛道²⁾、
金 一暎²⁾
1)滋賀医科大学附属病院 栄養治療部、2)同 神経内科

O-120 当センターにおける経管栄養剤導入時の消化態栄養剤を用いた介入検討

- 工藤 佳代、篠宮 真理
順天堂大学医学部附属順天堂東京江東高齢者医療センター 栄養科

10月5日(日) 第4会場

16:10~17:10 臨床研究

座長：岩川 裕美(滋賀医科大学附属病院)
脇 昌子 (静岡市立静岡病院)

O-121 「ウイダーウエイトダウンプロテイン」長期摂取による成人男性の減量効果

- 西村 栄作¹⁾、河岸 丈太郎²⁾、本多 秀和³⁾、守田 稔³⁾、伊藤 建比古⁴⁾
1)森永製菓株式会社 研究所 健康科学研究センター、
2)同 研究所 食品研究開発センター、3)同 ウイダーマーケティング部、4)同 研究所

O-122 卵を含む朝食の継続摂取が女子大学生の食事バランスや生体に及ぼす影響の検討

- 田口 千恵¹⁾、岸本 良美¹⁾、杉原 規恵²⁾、才田 恵美²⁾、白田 美香³⁾、
王 唯³⁾、谷 真理子²⁾、近藤 和雄^{1,2)}
1)お茶の水女子大学 寄附研究部門「食と健康」、2)同 生活環境教育研究センター、
3)キューピー株式会社 研究開発本部

O-123 栄養素摂取量と口腔粘膜相対テロメア長の相関

- 薮田 末美、正木 基文、四童子 好廣
長崎県立大学大学院 人間健康科学研究科 栄養科学専攻

O-124 食事からのコエンザイム Q10摂取量

- 大谷 美晴¹⁾、須永 友香¹⁾、高橋 美知代²⁾、留守 孝子³⁾、鈴木 敏和^{1,2)}
1)和洋女子大学 健康栄養学類、2)和洋女子大学大学院 総合生活、3)二葉栄養専門学校

O-125 高校生の食生活と生体内酸化ストレスレベルおよび生体内抗酸化力との関連

- 福良 美咲¹⁾、玉江 和義²⁾、今井 まどか¹⁾、金城 彩恵海¹⁾、小宮 美月¹⁾、
ゴールドベルグ ステファニー¹⁾、須釜 万理¹⁾、高山 未菜¹⁾、平野 雄¹⁾
1)鎌倉女子大学 家政学部 管理栄養学科、2)大分大学 教育福祉科学部 学校教育課程

O-126 女子大学生の血清 25-ヒドロキシビタミン D 濃度と骨量低下との関連

- 中園 栄里^{1,2)}、津田 博子^{1,2)}
1)中村学園大学 栄養科学部、2)同 健康増進センター

10月5日(日) 第4会場

17:10~18:00 腎疾患・透析2

座長：金澤 良枝(東京家政学院大学)
飛田 美穂(医療法人財団倉田会くらた病院)

O-127 慢性腎不全の透析予防において低たんぱく食事療法の良好なアドヒアランスが発揮する薬物療法を凌ぐ効果

- 中尾 俊之¹⁾、金澤 良枝²⁾
1)腎臓・代謝病治療機構、2)東京家政学院大学

O-128 CDK(ステージ G4、5)における食塩味覚感知度と腎機能低下進行との関連

- 金澤 良枝¹⁾、城田 直子¹⁾、中尾 俊之²⁾
1)東京家政学院大学 現代生活学部 健康栄養学科、2)腎臓・代謝病治療機構

O-129 食事による酸負荷の慢性腎臓病進行への影響

- 神田 英一郎
東京共済病院 腎臓内科

O-130 IgA 腎症を原疾患とする慢性腎不全(CRF)における低たんぱく食の効果の検討

- 菅野 丈夫¹⁾、出浦 照國²⁾、吉村 吾志夫²⁾
1)昭和大学病院 栄養科、2)昭和大学藤が丘病院 腎臓内科

O-131 腎移植患者の移植前後の身体状況および食生活状況に関する検討

- 恩田 理恵¹⁾、坂本 香織¹⁾、伊澤 由香²⁾、香野 日高³⁾、権藤 麻子⁴⁾、
菅野 義彦⁴⁾、中川 健³⁾
1)女子栄養大学 栄養学部、2)慶應義塾大学病院 看護部、
3)東京歯科大学市川総合病院 泌尿器科、4)東京医科大学病院 腎臓内科