

## 記念講演・特別講演

理事長講演 第1会場 5月9日(火) 15:40~16:10

司会：花崎和弘（高知大学医学部附属病院）

PL 新生 JSPEN 構想 総論から各論へ

北里大学医学部 上部消化管外科学  
比企直樹



会長講演 第1会場 5月9日(火) 13:50~14:20

司会：大柳治正（宝塚磯病院 名誉院長）

CL 明日に向かって己を解き放ち、未来へ、世界へ JUMP しよう！

神戸大学大学院医学研究科 外科系講座 災害・救急医学分野  
小谷穰治



葛西森夫記念講演 第1会場 5月10日(水) 9:40~10:40

司会：小谷穰治（神戸大学大学院医学研究科 外科系講座 災害・救急医学分野）

葛西記 Cytokine Storm からみた敗血症の病態生理と対策

千葉大学大学院 医学研究院 救急集中治療医学  
平澤博之



武藤輝一記念教育講演 第1会場 5月9日(火) 9:00~10:00

司会：比企直樹（北里大学医学部 上部消化管外科学）

武藤記 栄養代謝研究の進展：金属アレルギー患者への栄養介入・腸内フローラと短鎖脂肪酸による侵襲下の代謝制御

神戸大学名誉教授<sup>1)</sup>、甲南女子大学名誉教授<sup>2)</sup>、神戸大学大学院 保健学研究科<sup>3)</sup>、  
神戸大学 医学部附属病院栄養管理部<sup>4)</sup>、  
大阪医科薬科大学 医学部感覚器機能形態医学講座皮膚科学<sup>5)</sup>  
宇佐美真<sup>1,2)</sup>、三好真琴<sup>3)</sup>、三ヶ尻礼子<sup>4)</sup>、福永 淳<sup>5)</sup>



特別講演1 第1会場 5月9日(火) 11:20~12:20

座長：小谷穰治（神戸大学大学院医学研究科 外科系講座 災害・救急医学分野）

SL-01 万策尽きた後の最後の一手

元プロ野球選手 / 野球指導者 / 野球解説者  
藪 恵壹



特別講演2 第1会場 5月9日(火) 14:30~15:30

座長：高橋路子（神戸大学医学部附属病院 栄養管理部／糖尿病・内分泌内科）

SL-02 ウインブルドンの風に誘われて

元プロテニスプレーヤー  
沢松奈生子



特別講演3 第1会場 5月10日(水) 10:50~11:50

座長：三原千恵（医療法人信愛会 日比野病院）

SL-03 見た目と健康に与える腸内環境の影響と制御

医薬基盤・健康・栄養研究所 ヘルス・メディカル連携研究センター／  
医薬基盤・健康・栄養研究所 ワクチン・アジュバント研究センター  
國澤 純

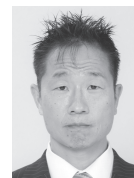


特別講演4 第1会場 5月10日(水) 13:50~14:50

座長：土岐祐一郎（大阪大学 消化器外科）

SL-04 フレイル予防のための自宅でできる運動

順天堂大学大学院 スポーツ健康科学研究科  
谷本道哉



## 受賞講演

小越章平記念 Best Paper in The Year 2022 第2会場 5月10日(水) 15:30~16:00

司会：山中英治（若草第一病院 外科）

小越記 食道癌術前化学療法有害事象対策に関する多施設共同試験～シンバイオティクス＋経腸栄養剤 vs 予防的抗生剤

大阪急性期・総合医療センター 消化器外科<sup>1)</sup>、関西労災病院 消化器外科<sup>2)</sup>、  
大阪大学医学部附属病院 消化器外科<sup>3)</sup>、近畿大学医学部附属病院 上部消化管外科<sup>4)</sup>、  
関西医科大学 消化管外科<sup>5)</sup>、大阪国際がんセンター 消化器外科<sup>6)</sup>、  
近畿大学奈良病院 消化器外科<sup>7)</sup>、市立吹田市民病院 外科<sup>8)</sup>、株式会社ヤクルト中央研究所<sup>9)</sup>  
本告正明<sup>1)</sup>、杉村啓二郎<sup>2)</sup>、田中晃司<sup>3)</sup>、白石 治<sup>4)</sup>、山下公太郎<sup>3)</sup>、宮崎安弘<sup>1)</sup>、牧野知紀<sup>2)</sup>、山崎 誠<sup>5)</sup>、  
宮田博志<sup>6)</sup>、木村 豊<sup>7)</sup>、朝原 崇<sup>9)</sup>、藤谷和正<sup>1)</sup>、安田卓司<sup>4)</sup>、土岐祐一郎<sup>3)</sup>、矢野雅彦<sup>8)</sup>



大柳治正記念学術振興アワード受賞講演 第1会場 5月9日(火) 16:20~17:20

司会：山中英治（若草第一病院 外科）

大柳記-01 簡易懸濁法から始まった JSPEN

昭和大学薬学部 臨床薬学講座臨床栄養代謝学部門・社会健康薬学講座社会薬学部門  
倉田なおみ



**大柳記-02 半固形経腸栄養剤施行患者の薬剤投与の実態と注意点**

大阪大谷大学 薬学部 実践医療薬学講座  
名徳倫明



**大柳記-03 多職種という担い手が活躍するチーム医療の概念**

東邦大学医療センター大森病院 栄養治療センター／東邦大学医学部 臨床支援室  
鷺澤尚宏



JSPEN スカラーシップ賞 2022 第11会場 5月10日(水) 10:30~11:00

司会：山中英治（若草第一病院 外科）

**JSPEN受 胎児期に始まる子どもの健康と発達に関する調査から得られた生後 3.5 年間の児の腸内細菌叢の変遷**

千葉大学大学院医学薬学府先進予防医学共同専攻<sup>1)</sup>、千葉大学医学部附属病院 臨床栄養部<sup>2)</sup>、  
国立研究開発法人理化学研究所生命医科学研究センター<sup>3)</sup>、千葉大学予防医学センター<sup>4)</sup>  
鶴岡裕太<sup>1,2)</sup>、加藤 完<sup>3)</sup>、大野博司<sup>3)</sup>、森 千里<sup>4)</sup>、櫻井健一<sup>4)</sup>



YOUNG INVESTIGATOR AWARD 2023受賞者講演 第1会場 5月9日(火) 17:30~18:00

司会：山中英治（若草第一病院 外科）

**YIA 重症心不全における安静時消費エネルギーの特徴と摂取エネルギー不足の指標としての尿中アミノ酸の可能性**

大阪大学大学院医学系研究科 循環器内科<sup>1)</sup>、大阪大学医学部附属病院 栄養マネジメント部<sup>2)</sup>  
坂本陽子<sup>1,2)</sup>、坂田泰史<sup>1)</sup>



未来研究プロジェクト最終審査結果発表および授与式 第11会場 5月10日(水) 11:10~11:40

司会：鍋谷圭宏（千葉県がんセンター 食道・胃腸外科）

## 海外招待講演

海外招待講演01 第8会場 5月9日(火) 9:00~9:30

座長：福島亮治（帝京大学医学部 外科学講座）

**IL-01 Management of Home Parenteral Nutrition Complications: Historical Perspective, Current Practice, With a Look to the Future**

Division of General Internal Medicine, Department of Medicine, Mayo Clinic, USA/  
ASPEN  
Ryan T. Hurt



座長：平田公一（JR 札幌病院）

**IL-02 Three-Stage Nutrition Diagnosis for patient with cancer**

Department of Gastrointestinal Surgery, Department of Clinical Nutrition,  
Beijing Shijitan Hospital, Capital Medical University, China/CSPEN  
**Han Ping Shi, Bohan Yang, Lin WangKaiying Yu**



座長：平井敏弘（尾道市立総合医療センター公立みつぎ総合病院）

**IL-03 Nutritional Support Team (NST) activity and Government policy in Korea**

Department of Surgery, Samsung Medical Center,  
Sungkyunkwan University School of Medicine, Korea/KSPEN  
**Jae-Moon Bae**



座長：比企直樹（北里大学医学部 上部消化管外科学）

**IL-04 Sarcopenia and malnutrition in obesity: New initiatives and therapeutic implications**

University of Trieste, Italy/ESPEN  
**Rocco Barazzoni**



座長：井上茂亮（神戸大学大学院医学研究科 外科系講座 災害・救急医学分野）

**IL-05 A multifaceted challenge: metabolic and energetic dysfunction in sepsis**

Ludwig Boltzmann Institute for Traumatology,  
The Research Center in Cooperation with AUVA, Austria  
**Marcin Osuchowski**



座長：郡 隆之（利根中央病院 外科）

**IL-06 Perioperative nutrition - Recent guidelines and new developments**

Department of General, Visceral and Oncological Surgery, Hospital St. George, Germany  
**Arved Weimann**





海外招待講演07 第8会場 5月9日(火) 15:10~15:40

座長：東別府直紀（神戸市立医療センター中央市民病院 麻酔科・NST）

**IL-07 How to improve outcomes of critically ill patients - Challenges and opportunities of nutrition support**

Departments of Cardiac Anesthesiology & Intensive Care Medicine Charité Berlin /  
Department of Anesthesiology & Intensive Care Medicine Würzburg, Germany  
**Christian Stoppe**



海外招待講演08 第8会場 5月9日(火) 15:50~16:20

座長：中山真美（兵庫医科大学 地域総合医療学講座）

**IL-08 Nutrition Aspect in ERAS**

Nutrition Department at the Faculty of Medicine,  
Krida Wacana Christian University/Faculty of Medicine, Diponegoro University,  
Indonesia  
**Luciana B. Sutanto**



海外招待講演09 第8会場 5月10日(水) 8:30~9:00

座長：天野晃滋（国立がん研究センター中央病院 緩和医療科）

**IL-09 Definition and classification of cancer-associated cachexia**

Alberta Cancer Foundation Chair in Palliative Care Medicine, Department of Oncology,  
University of Alberta, Canada  
**Vickie Baracos**



海外招待講演10 第8会場 5月10日(水) 9:10~9:40

座長：亀井 尚（東北大学 消化器外科）

**IL-10 Fish oil monotherapy for intestinal failure-associated liver disease (IFALD) on SMOFlipid in the neonatal intensive care unit**

Division of Pediatric Surgery, Department of Surgery, Samsung Medical Center,  
Sungkyunkwan University School of Medicine, Korea  
**Jeong-Meen Seo**



海外招待講演11 第8会場 5月10日(水) 9:50~10:20

座長：福本 巧（神戸大学医学部附属病院）

**IL-11 How to improve Surgical Outcomes?**

Seoul National University Bundang Hospital/  
Seoul National University College of Medicine, Korea  
**Ho-Seong Han**

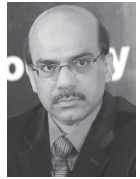


海外招待講演12 第8会場 5月10日(水) 10:30~11:00

座長：佐々木雅也（甲南女子大学医療栄養学部 医療栄養学科／滋賀医科大学客員教授）

**IL-12 Postoperative Gut Microbiome**

Gastrointestinal Surgeon, Care Hospital, India  
India/President - Indian Society of Parenteral and Enteral Nutrition (ISPEN)  
**B. Ravinder Reddy**



海外招待講演13 第8会場 5月10日(水) 11:10~11:40

座長：深柄和彦（東京大学医学部附属病院 手術部）

**IL-13 Perioperative Nutrition for Surgical Gastric Cancer Patients: Taiwan Experiences**

Department of Surgery, National Taiwan University Hospital, Taiwan  
**Ming-Tsan Lin**



海外招待講演14 第8会場 5月10日(水) 11:50~12:20

座長：小谷穰治（神戸大学大学院医学研究科 外科系講座 災害・救急医学分野）

**IL-14 Micro nutrients in Clinical Nutrition: Evidence and Practice**

Department of Nutrition, Medical Research Institute, Sri Lanka  
**Renuka Jayatissa**



## 教育講演

教育講演01 第1会場 5月9日(火) 10:10~11:10

座長：丸山道生（田無病院）

**EL-01 時間栄養学の臨床応用**

広島大学大学院 医系科学研究科  
**柴田重信**



教育講演02 第2会場 5月9日(火) 14:30~15:30

座長：名徳倫明（大阪大谷大学 薬学部）

**EL-02 栄養管理に必要な生化学の知識**

上尾中央総合病院 外科・栄養サポートセンター  
**大村健二**



教育講演03 第2会場 5月9日(火) 15:40~16:40

座長：祖父江和哉（名古屋市立大学大学院医学研究科 麻酔科学・集中治療医学分野）

EL-03 筋トレと急性期栄養療法のエビデンスから学ぶ！ ICUにおける栄養療法のあり方

横浜市立大学 集中治療科

中村謙介



教育講演04 第11会場 5月9日(火) 9:00~10:00

座長：長谷川巧実（神戸大学大学院医学研究科 外科系講座 口腔外科学分野）

EL-04 栄養管理における口腔機能の重要性について

名古屋市立大学大学院医学研究科 口腔外科学分野

渋谷恭之



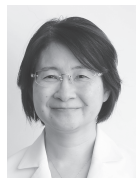
教育講演05 第11会場 5月9日(火) 10:05~11:05

座長：高増哲也（神奈川県立こども医療センター 地域保健推進部）

EL-05 特殊な状況での妊婦の栄養療法

国立成育医療研究センター周産期・母性診療センター母性内科

荒田尚子



教育講演06 第11会場 5月9日(火) 11:10~12:10

座長：尾花和子（日本赤十字社医療センター 小児外科）

EL-06 腸管不全治療の現状と課題 一今こそ多職種の力をひとつにー

久留米大学医学部 小児外科

加治 建



教育講演07 第11会場 5月9日(火) 14:30~15:30

座長：田妻 進（JA 尾道総合病院）

EL-07 遺伝統計学の世界へようこそ

東京大学大学院医学系研究科 遺伝情報学／大阪大学大学院医学系研究科 遺伝統計学／  
理化学研究所 生命医科学研究センター システム遺伝学チーム

岡田随象



教育講演08 第11会場 5月9日(火) 15:40~16:40

座長：遠藤陽子（川崎医科大学附属病院 栄養部）

EL-08 プレシジョン栄養学の夜明け

東京大学大学院農学生命科学研究科 応用生命化学専攻

加藤久典



教育講演09 第11会場 5月9日(火) 16:50~17:50

座長：掛地吉弘（神戸大学大学院医学研究科 外科学講座 食道胃腸外科学分野）

EL-09 重症患者に対する栄養療法「その患者さんにタンパク制限はNGです！」

北海道大学病院 栄養サポートチーム／北海道大学医学研究院 消化器外科学教室Ⅱ  
七戸俊明



教育講演10 第1会場 5月10日(水) 8:30~9:30

座長：佐々木雅也（甲南女子大学医療栄養学部 医療栄養学科／滋賀医科大学客員教授）

EL-10 腸内細菌叢と食・栄養による Rejuvenation

京都府立医科大学 大学院 生体免疫栄養学講座  
内藤裕二



教育講演11 第7会場 5月10日(水) 8:30~9:30

座長：大石英人（独立行政法人 国立病院機構 村山医療センター 外科）

EL-11 隣手術周術期の代謝栄養管理

近畿大学医学部 外科  
竹山宣典



教育講演12 第7会場 5月10日(水) 9:40~10:40

座長：千葉正博（昭和大学薬学部臨床薬学講座 臨床栄養代謝学部門）

EL-12 臨床研究のための統計学の基礎知識

大阪公立大学大学院医学研究科医療統計学  
新谷 歩



教育講演13 第7会場 5月10日(水) 10:50~11:50

座長：小山 諭（新潟大学大学院 保健学研究科）

EL-13 NAFLD/NASH への栄養介入と治療戦略

奈良県立医科大学 消化器代謝内科  
吉治仁志



教育講演14 第7会場 5月10日(水) 13:50~14:50

座長：斉藤恵子（東京医科歯科大学病院 臨床栄養部）

EL-14 これからの栄養ケア  
ー新たな診療報酬・介護報酬に向けてー

藤田医科大学／日本健康・栄養システム学会  
三浦公嗣



座長：久松千恵子（兵庫県立こども病院 小児外科）

## EL-15-1 小児における胃瘻からの半固形化栄養剤、ミキサー食注入について

長野県立こども病院 小児外科  
高見澤滋

## EL-15-2 小児経腸栄養における投与ルートについて—胃瘻、小腸瘻、食道瘻の比較—

神戸大学大学院医学系研究科 外科系講座 災害・救急医学分野  
桂 長門

座長：早川麻理子（名古屋経済大学人間生活科学部管理栄養学科）

## EL-16 食品に潜む農薬の安全性とリスク評価

神戸大学大学院農学研究科 資源生命科学科  
星 信彦

## 特別プログラム

座長：山田 勇（神戸大学大学院医学研究科 外科系講座 災害・救急医学分野）

## SP 重症管理における経腸栄養と免疫管理

名古屋大学医学系研究科 救急・集中治療医学分野  
松田直之

座長：松山 仁（地方独立行政法人市立東大阪医療センター 消化器外科）

小椋いずみ（社会医療法人 緑社会 金田病院）

## 「切れ目のない栄養管理の実施を目指して ~ NST の機能と地域医療への役割 ~」

## NST-01 NST の信念を次世代に

北杜市立甲陽病院 外科  
中瀬 一

## NST-02 地方都市における NST 活動と地域連携

鳥取赤十字病院 外科/救急部  
山代 豊

## NST-03 病院と在宅・施設を繋げたい歯科の役割

医療法人 鶴岡クリニック 歯科・口腔外科  
森崎重規

## NST-04 限られたヒューマンリソースの中で、地域へつなぐための看護師の切れ目のない栄養管理

松下記念病院 看護部  
浅田宗隆

**NST-05 「とどき入院 ほぼ在宅」を叶える病院 NST と在宅栄養の連携**  
社会医療法人 甲友会 西宮協立認定栄養ケア・ステーション<sup>1)</sup>、  
社会医療法人 甲友会 西宮協立脳神経外科病院 脳神経外科<sup>2)</sup>  
犬尾加奈<sup>1)</sup>、山田佳孝<sup>2)</sup>

**NST-06 在宅 NST の磨穿鉄硯 ～次世代へ伝えたいこと～**  
若葉薬局本店  
豊田義貞

JSPENコンセンサス01 第11会場 5月10日(水) 8:30～9:00

座長：犬飼道雄（岡山済生会総合病院 内科・がん化学療法センター）

## 「肺疾患」

**JSPEN コンセンサスブック2 肺疾患・肝疾患・腎疾患作成にあたって**  
岡山済生会総合病院 内科・がん化学療法センター  
犬飼道雄

**JC01-1 コンセンサスブックの役割**  
東邦大学医療センター大森病院 栄養治療センター  
鷺澤尚宏

**JC01-2 人生 100 年時代における肺疾患と栄養療法**  
藤田医科大学 呼吸器内科  
後藤康洋、橋本直純、近藤征史、今泉和良

JSPENコンセンサス02 第11会場 5月10日(水) 9:10～9:40

座長：犬飼道雄（岡山済生会総合病院 内科・がん化学療法センター）

## 「肝疾患」

**JSPEN コンセンサスブック2 肺疾患・肝疾患・腎疾患作成にあたって**  
岡山済生会総合病院 内科・がん化学療法センター  
犬飼道雄

**JC02-1 JSPEN コンセンサスブック 2 肝疾患作成にあたって～内科医の立場から～**  
JA 岐阜厚生連 中濃厚生病院 消化器内科  
白木 亮

**JC02-2 肝癌、肝切除に関する栄養療法のコンセンサス -外科の立場から -**  
千葉大学大学院医学研究院 臓器制御外科学  
鈴木大亮

JSPENコンセンサス03 第11会場 5月10日(水) 9:50～10:20

座長：犬飼道雄（岡山済生会総合病院 内科・がん化学療法センター）

## 「腎疾患」

**JSPEN コンセンサスブック2 肺疾患・肝疾患・腎疾患作成にあたって**  
岡山済生会総合病院 内科・がん化学療法センター  
犬飼道雄

**JC03-1 保存期 CKD の栄養療法に関するコンセンサス**  
医療法人社団 石川記念会  
安藤亮一

**JC03-2 AKI・透析症例の栄養療法に関するコンセンサス**  
国家公務員共済組合連合会横須賀共済病院 腎臓内科  
田中啓之



司会：福沢嘉孝（愛知医科大学病院 先制・統合医療包括センター）

杉田尚寛（株式会社スパテル 医薬品情報室、ふじはしまち薬局）

- F-1 時間栄養学的側面からみた大腿骨近位部骨折患者における人参養栄湯の食事摂取と摂食リズムに及ぼす影響**  
野上厚生総合病院 整形外科<sup>1)</sup>、野上厚生総合病院 栄養科<sup>2)</sup>  
松本卓二<sup>1)</sup>、木村友香子<sup>2)</sup>
- F-2 サルコペニア脳卒中患者における蓄積エネルギーは体重と骨格筋量を増加する**  
熊本リハビリテーション病院 サルコペニア・低栄養研究センター<sup>1)</sup>、  
熊本リハビリテーション病院 歯科診療室<sup>2)</sup>、熊本リハビリテーション病院 リハビリテーション部<sup>3)</sup>、  
熊本リハビリテーション病院 薬剤部<sup>4)</sup>、熊本リハビリテーション病院 看護部<sup>5)</sup>、  
熊本リハビリテーション病院 栄養管理部<sup>6)</sup>、熊本リハビリテーション病院 リハビリテーション科<sup>7)</sup>  
長野文彦<sup>1,3)</sup>、吉村芳弘<sup>1,7)</sup>、嶋津さゆり<sup>1,6)</sup>、白石 愛<sup>2)</sup>、備瀬隆広<sup>3)</sup>、濱田雄仁<sup>3)</sup>、木戸善文<sup>3)</sup>、葛原碧海<sup>3)</sup>、  
松本彩加<sup>4)</sup>、砂原貴子<sup>5)</sup>、米田巧基<sup>6)</sup>
- F-3 急性心不全患者の全身炎症が身体機能の改善、嚥下障害、1年死亡率に与える影響**  
鹿児島市医師会病院 看護部<sup>1)</sup>、熊本リハビリテーション病院 サルコペニア・低栄養研究センター<sup>2)</sup>  
松尾晴代<sup>1)</sup>、佐々木量矢<sup>1)</sup>、田中佐代子<sup>1)</sup>、吉村芳弘<sup>2)</sup>
- F-4 新規に確立した回腸切除モデルマウスを用いた腸管 adaptation の検討**  
筑波大学 医学医療系小児外科<sup>1)</sup>、筑波大学 内分泌代謝・糖尿病内科<sup>2)</sup>  
後藤悠大<sup>1,2)</sup>、増本幸二<sup>1)</sup>、佐々木理人<sup>1)</sup>、小野健太郎<sup>1)</sup>、松坂 賢<sup>2)</sup>、島野 仁<sup>2)</sup>
- F-5 短鎖脂肪酸の新たな可能性－基礎研究が示す肝障害の保護効果 from bench to bedside－**  
京都大学 医学部 肝胆膵・移植外科  
内田洋一朗、川本浩史

## 合同シンポジウム

### 合同シンポジウム01

日本臨床腸内微生物学会／日本臨床栄養代謝学会

第5会場

5月9日(火) 9:00~10:30

座長：岩田 敏（国立研究開発法人国立がん研究センター中央病院 感染症部）

鷺澤尚宏（東邦大学医学部臨床支援室／東邦大学医療センター大森病院栄養治療センター）

### 「マイクロバイオームと栄養療法」

- JS01-1 重症患者の腸内細菌叢の Dysbiosis と腸管内治療**  
大阪大学医学部附属病院 高度救命救急センター  
清水健太郎
- JS01-2 腸内細菌叢と感染制御**  
聖マリアンナ医科大学 感染症学講座  
國島広之
- JS01-3 消化器癌集学的治療成績向上を目指したシンバイオティクスによる腸内環境制御**  
大阪急性期・総合医療センター 消化器外科<sup>1)</sup>、大阪大学医学部附属病院 消化器外科<sup>2)</sup>、  
関西労災病院 消化器外科<sup>3)</sup>、近畿大学医学部附属病院 上部消化管外科<sup>4)</sup>、  
大阪国際がんセンター 消化器外科<sup>5)</sup>、市立吹田市民病院 外科<sup>6)</sup>  
本告正明<sup>1)</sup>、田中晃司<sup>2)</sup>、杉村啓二郎<sup>3)</sup>、白石 治<sup>4)</sup>、宮田博志<sup>5)</sup>、安田卓司<sup>4)</sup>、土岐祐一郎<sup>2)</sup>、矢野雅彦<sup>6)</sup>
- JS01-4 腸内細菌利用糖による肥満の制御**  
慶應義塾大学 薬学部 創薬研究センター  
金 倫基

## 合同シンポジウム02

日本サルコペニア・フレイル学会／日本臨床栄養代謝学会

第5会場

5月9日(火) 10:40～12:10

座長：荒井秀典（国立長寿医療研究センター）

若林秀隆（東京女子医科大学病院 リハビリテーション科）

### 「高齢者の食思不振への集学的対応」

#### JS02-1 高齢者の食思不振：オーバービュー

名鉄病院

葛谷雅文

#### JS02-2 老年医学からみた高齢者の食思不振への集学的対応

川崎医科大学 総合老年医学

杉本 研

#### JS02-3 管理栄養士が行う高齢者の食思不振への対応

NTT 東日本関東病院 栄養部

上島順子

#### JS02-4 高齢者の食欲不振の国際調査 ENGAGE の国内調査結果

国立長寿医療研究センター 老年内科

佐竹昭介

## 合同シンポジウム03

日本集中治療医学会／日本臨床栄養代謝学会

第5会場

5月9日(火) 14:30～16:00

座長：竹内宗之（大阪母子医療センター 集中治療科）

小谷穉治（神戸大学大学院医学研究科 外科系講座 災害・救急医学分野）

### 「集中治療領域における新たな栄養治療戦略」

#### JS03-1 集中治療患者の血糖管理

京都大学医学部附属病院 麻酔科・集中治療部

江木盛時

#### JS03-2 消化管不耐症は誰のせい？

札幌医科大学 医学部 集中治療医学

巽 博臣、白石沙耶可、赤塚正幸、尾山陽平、升田好樹

#### JS03-3 集中治療領域における至適エネルギー・タンパク投与戦略

公立西知多総合病院 救急診療センター

矢田部智昭

#### JS03-4 重症患者へのプロトコルを用いた栄養療法の理想と現実

兵庫医科大学 救急災害医学<sup>1)</sup>、兵庫医科大学病院 臨床栄養部<sup>2)</sup>

白井邦博<sup>1)</sup>、満保直美<sup>1)</sup>、砂川卓哉<sup>1)</sup>、新海貴士<sup>1)</sup>、高橋知佳子<sup>1)</sup>、野間光貴<sup>1)</sup>、西村壮太<sup>1)</sup>、西村美沙<sup>1)</sup>、

村上博基<sup>1)</sup>、佐藤聖子<sup>1)</sup>、小林智行<sup>1)</sup>、前野 愛<sup>2)</sup>、平田淳一<sup>1)</sup>

特別発言 西田 修（日本集中治療医学会 理事長）

## 合同シンポジウム04

日本褥瘡学会／日本臨床栄養代謝学会

第6会場

5月9日(火) 14:30～16:00

座長：岡田克之（桐生厚生総合病院）

真壁 昇（関西電力病院 疾患栄養治療センター）

### 「在宅褥瘡からいかに護るか？ ～リスクは低栄養のみならず～」

#### JS04-1 低栄養の抱える問題 在宅療養者に関わる中で

松戸市医師会 松戸市在宅医療・介護連携支援センター／東葛クリニック病院 栄養部

高崎美幸

#### JS04-2 訪問栄養からみえる在宅褥瘡の抱える問題点

地域栄養ケア PEACH 厚木  
江頭文江

#### JS04-3 当院における褥瘡症例の転帰と低栄養の影響について

ちゅうざん病院 リハビリテーション科<sup>1)</sup>、金城大学<sup>2)</sup>、ちゅうざん病院 栄養科<sup>3)</sup>、  
ちゅうざん病院 リハビリテーション部<sup>4)</sup>  
吉田貞夫<sup>1,2)</sup>、志喜屋乃依<sup>3)</sup>、平良康子<sup>3)</sup>、中山雄稀<sup>4)</sup>、仲地 聡<sup>1)</sup>

#### JS04-4 在宅褥瘡の次なる一手、連携と教育

東葛クリニック病院 消化器外科  
秋山和宏

### 合同シンポジウム05

日本病態栄養学会／日本臨床栄養代謝学会

第2会場

5月10日(水) 13:50～15:20

座長：加藤章信（盛岡市立病院 消化器内科）

小谷穰治（神戸大学大学院医学研究科 外科系講座 災害・救急医学分野）

## 「がんに対する栄養療法」

#### JS05-1 BCAA が肝がん患者のサルコペニアや分子標的治療薬にともなう倦怠感におよぼす影響

久留米大学医学部 消化器内科  
川口 巧

#### JS05-2 がん手術患者の周術期の栄養療法：JSPEN がん患者のための代謝・栄養管理ガイドライン

利根中央病院 外科<sup>1)</sup>、JSPEN がんの栄養療法ガイドライン作成ワーキンググループ<sup>2)</sup>  
郡 隆之<sup>1)</sup>、JSPEN がんの栄養療法ガイドライン作成ワーキンググループ<sup>2)</sup>

#### JS05-3 がん患者さんの食欲低下をケアする ～がん専門管理栄養士が担うべき役割～

愛媛大学医学部附属病院 栄養部<sup>1)</sup>、一般社団法人 日本病態栄養学会<sup>2)</sup>、盛岡市立病院<sup>3)</sup>  
利光久美子<sup>1,2)</sup>、加藤章信<sup>2,3)</sup>

#### JS05-4 がん周術期における看護師の役割

浜松医科大学 医学部 周術期等生活機能支援学講座<sup>1)</sup>、浜松医科大学 医学部 外科学第二講座<sup>2)</sup>、  
浜松医科大学医学部附属病院 栄養部<sup>3)</sup>、浜松医科大学医学部附属病院 リハビリテーション部<sup>4)</sup>  
本家淳子<sup>1)</sup>、平松良浩<sup>1,2)</sup>、川田三四郎<sup>2)</sup>、羽田綾馬<sup>2)</sup>、白井祐佳<sup>3)</sup>、前田彩光<sup>4)</sup>、菊池寛利<sup>2)</sup>、竹内裕也<sup>2)</sup>

### 合同シンポジウム06

日本外科感染症学会／日本臨床栄養代謝学会

第5会場

5月10日(水) 8:30～10:00

座長：銅谷圭宏（千葉県がんセンター 食道・胃腸外科）

土師誠二（蘇生会総合病院 外科）

## 「多角的多面的アプローチによる栄養管理と外科感染症対策」

#### JS06-1 胃・大腸外科における周術期栄養管理および感染症対策

三重県立総合医療センター 消化器・一般外科<sup>1)</sup>、三重県立総合医療センター 小児外科<sup>2)</sup>  
毛利靖彦<sup>1)</sup>、横山歩乃花<sup>1)</sup>、家城英治<sup>1)</sup>、鳶村麻生<sup>1)</sup>、山本 晃<sup>1)</sup>、辻浦誠浩<sup>1)</sup>、横江 毅<sup>1)</sup>、尾嶋英紀<sup>1)</sup>、  
内田恵一<sup>2)</sup>

#### JS06-2 低侵襲胸部食道癌手術における栄養管理と感染症対策のアウトカムと問題点

埼玉医大国際医療センター 消化器外科  
佐藤 弘、宮脇 豊、李 世翼、櫻本信一

#### JS06-3 肝胆膵外科領域における栄養管理と感染症対策

関西医科大学総合医療センター 肝胆膵外科  
北出浩章

#### JS06-4 管理栄養士が実践する栄養管理と感染症対策

独立行政法人 労働者健康安全機構 大阪労災病院 栄養管理部  
西條 豪

座長：内藤立暁（静岡県立静岡がんセンター 呼吸器内科）

森 直治（愛知医科大学大学院医学研究科 緩和・支持医療学）

## 「がん悪液質における栄養療法も含めた多職種介入の展望」

### JS07-1 わが国におけるがん悪液質の概念および診断の変遷と多職種ケア

愛知医科大学大学院医学研究科 緩和・支持医療学

森 直治

### JS07-2 An unmet medical need: what is the worldwide situation?

Alberta Cancer Foundation Chair in Palliative Care Medicine, Department of Oncology,  
University of Alberta, Canada

Vickie Baracos

### JS07-3 外来がん化学療法患者におけるがん悪液質薬物療法の実践 ～チームで挑むアナモレリン適正使用～

岐阜大学 医学部附属病院 薬剤部<sup>1)</sup>、岐阜大学 医学部附属病院 がんセンター<sup>2)</sup>、

岐阜大学 医学部附属病院 栄養管理室<sup>3)</sup>

藤井宏典<sup>1)</sup>、牧山明資<sup>2)</sup>、西村佳代子<sup>3)</sup>、廣瀬智恵美<sup>1)</sup>、大畑紘一<sup>1)</sup>、飯原大稔<sup>1)</sup>、加藤寛子<sup>1)</sup>、關谷久美子<sup>1)</sup>、

北洞美佳<sup>1)</sup>、菱田史織<sup>1)</sup>、山本扇里<sup>1)</sup>、渡辺大地<sup>1)</sup>、安江萌花<sup>1)</sup>、松岡芹佳<sup>1)</sup>、鈴木昭夫<sup>1)</sup>

### JS07-4 アナモレリンの臨床研究と展望

静岡県立静岡がんセンター 呼吸器内科

内藤立暁

### JS07-5 がん悪液質リスクを見据えた多職種による早期介入の取り組み ～栄養士の視点からの検討～

静岡県立静岡がんセンター 栄養室

稲野利美

### JS07-6 がん悪液質患者の QOL と食に関する苦悩の評価尺度

国立がん研究センター中央病院 緩和医療科

天野晃滋

座長：明石昌也（神戸大学大学院医学研究科 外科系講座 口腔外科学分野）

石井良昌（海老名総合病院 歯科口腔外科）

## 「歯科・口腔外科疾患と栄養管理」

### JS08-1 口腔扁平上皮癌におけるサルコペニア及び栄養評価と予後との関係について

静岡県立静岡病院 口腔外科<sup>1)</sup>、東京医科歯科大学大学院医歯学総合研究科 顎顔面外科<sup>2)</sup>

大山巖雄<sup>1)</sup>、稲葉好則<sup>1)</sup>、久保田真子<sup>1)</sup>、金丸智紀<sup>2)</sup>、長谷川和樹<sup>1)</sup>

### JS08-2 周術期口腔機能管理と栄養管理②ー口腔癌放射線化学療法における口腔管理の意義ー

神奈川県立がんセンター 歯科口腔外科

光永幸代

### JS08-3 顎変形症治療における栄養管理

明海大学歯学部 病態診断治療学講座口腔顎顔面外科学分野

園川拓哉、龍田恒康、嶋田 淳、山本信治

### JS08-4 重症患者における咬合不全のインパクトを探る

加古川中央市民病院 救急科<sup>1)</sup>、神戸大学医学部医学研究科 外科系講座 災害・救急医学分野<sup>2)</sup>、

香川大学医学部附属病院 救命救急センター<sup>3)</sup>、神戸大学医学部医学研究科 内科系講座 小児科学分野<sup>4)</sup>

藤浪好寿<sup>1)</sup>、斎藤雅史<sup>2)</sup>、大野雄康<sup>2)</sup>、岡崎智哉<sup>3)</sup>、篠原奈都代<sup>3)</sup>、一二三亨<sup>3)</sup>、黒田泰弘<sup>3)</sup>、大山正平<sup>4)</sup>、

藤岡一路<sup>4)</sup>、山田 勇<sup>2)</sup>、井上茂亮<sup>2)</sup>、小谷穰治<sup>2)</sup>

## JS08-5 周術期口腔機能管理は消化器外科の手術部位感染と術後腸管麻痺を減少させる

県立広島病院 歯科・口腔外科<sup>1)</sup>、県立広島病院 栄養管理科<sup>2)</sup>、県立広島病院 消化器・乳腺・移植外科<sup>3)</sup>、  
県立広島病院 周術期管理センター<sup>4)</sup>  
延原 浩<sup>1,4)</sup>、眞次康弘<sup>2,3,4)</sup>、伊藤圭子<sup>2,4)</sup>、松井健作<sup>1)</sup>、神田 拓<sup>1)</sup>

### 合同シンポジウム09

日本リハビリテーション栄養学会／日本臨床栄養代謝学会

第5会場

5月10日(水) 15:30～17:00

座長：藤原 大(宮城厚生協会 坂総合病院)

藤本篤士(札幌西円山病院 歯科)

## 「栄養・リハビリテーション・口腔の三位一体で取り組む生活機能改善」

### JS09-1 栄養からみた「三位一体」の取り組み

国立長寿医療研究センター 老年内科

前田圭介

### JS09-2 栄養・リハビリテーション・口腔の三位一体における歯科医師・歯科衛生士の役割と実践

海老名総合病院 歯科口腔外科

石井良昌

### JS09-3 リハビリテーションからみた栄養・リハビリテーション・口腔の三位一体の取り組み

東京女子医科大学病院 リハビリテーション科

若林秀隆

### JS09-4 栄養と活動を支えて生活機能を改善するために看護師の役割を考える

聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院 看護部

森みさ子

## 委員会報告・シンポジウム・ ワークショップ・主題関連プログラム

### 委員会報告

第2会場

5月9日(火) 9:00～10:50

座長：小谷穰治(神戸大学大学院医学研究科 外科系講座 災害・救急医学分野)

東別府直紀(がんの栄養療法ガイドライン作成ワーキンググループ)

## 『『がん患者のための代謝・栄養管理ガイドライン』の出版と今後の展望』

当学会は、学会として初めて、公益財団法人日本医療機能評価機構が提案する「Minds 診療ガイドライン作成マニュアル」に則り、国際標準の診療ガイドラインを作成し、出版した。本シンポジウムでは、本診療ガイドラインの特徴や構成を概説し、今後の改訂に向けた課題・展望について議論を展開する。

### 委員会-1 ガイドライン委員会報告

神戸大学大学院医学研究科 外科系講座 災害・救急医学分野

小谷穰治

### 委員会-2 本診療ガイドラインの概要について

日本臨床栄養代謝学会 がん患者のための代謝・栄養管理ガイドライン

東別府直紀、がん患者のための代謝・栄養管理ガイドライン ガイドライン作成グループ

### 委員会-3 作成法 「がん患者のための代謝・栄養管理ガイドライン」の作成手順について

京都大学医学部附属病院 腫瘍内科<sup>1)</sup>、日本臨床栄養代謝学会<sup>2)</sup>

采野 優<sup>1,2)</sup>、日本臨床栄養代謝学会がん患者のための代謝・栄養管理ガイドラインガイドライン委員会<sup>2)</sup>

### 委員会-4 CQ3 SR 結果報告 成人の根治不能な進行性・再発がん患者に対する栄養指導の効果

NTT 東日本関東病院 栄養部／がんの栄養療法ガイドライン作成ワーキンググループ

上島順子



#### 委員会-5 CQ3 推奨

国立長寿医療研究センター 老年内科<sup>1)</sup>、順天堂大学保健看護学部 高齢者看護学<sup>2)</sup>、日本臨床栄養代謝学会<sup>3)</sup>  
前田圭介<sup>1)</sup>、榎本佳子<sup>2)</sup>、がんの栄養療法ガイドライン作成ワーキンググループ<sup>3)</sup>

#### 委員会-6 CQ1-1 SR 結果報告 Perioperative standard nutritional intervention for patients undergoing cancer surgeries

東京女子医科大学附属足立医療センター 外科<sup>1)</sup>、がん研究会有明病院 胃外科<sup>2)</sup>、日本臨床栄養代謝学会<sup>3)</sup>  
佐川まさの<sup>1,3)</sup>、松井亮太<sup>2,3)</sup>、がんの栄養療法ガイドライン作成ワーキンググループ日本臨床栄養代謝学会<sup>3)</sup>

#### 委員会-7 CQ1-1 推奨

利根中央病院 外科  
郡 隆之

#### 委員会-8 CQ1-2 SR 結果報告 Perioperative immunonutrition for head and neck or gastrointestinal cancer

がん研究会有明病院 胃外科<sup>1)</sup>、東京女子医科大学附属足立医療センター 外科<sup>2)</sup>、  
がんの栄養療法ガイドライン作成ワーキンググループ<sup>3)</sup>  
松井亮太<sup>1,3)</sup>、佐川まさの<sup>2,3)</sup>

#### 委員会-9 CQ1-2 推奨

宮城県立がんセンター 頭頸部外科  
今井隆之、がんの栄養療法ガイドライン作成ワーキンググループ

#### 委員会-10 CQ2, SR 報告「がんと診断された患者さんに積極的栄養介入をすることは推奨されるか？」

公立みつぎ総合病院 外科<sup>1)</sup>、JA尾道総合病院 消化器内科<sup>2)</sup>、  
岡山大学 大学院医歯薬学総合研究科 附属医療教育センター<sup>3)</sup>、  
東京女子医科大学附属足立医療センター 外科<sup>4)</sup>、町田市民病院 外科<sup>5)</sup>、  
名古屋市立大学 大学院医学研究科 消化器外科<sup>6)</sup>、大阪急性期・総合医療センター 消化器外科<sup>7)</sup>、  
広島赤十字・原爆病院 外科<sup>8)</sup>、高知医療センター 消化器外科<sup>9)</sup>、藤田医科大学 七栗記念病院 薬剤科<sup>10)</sup>、  
神戸市民病院 麻酔科<sup>11)</sup>、京都大学 腫瘍内科<sup>12)</sup>、神戸大学大学院医学研究科外科系講座 災害・救急医学分野<sup>13)</sup>  
松本英男<sup>1)</sup>、小野川靖二<sup>2)</sup>、園井教裕<sup>3)</sup>、佐川まさの<sup>4)</sup>、脇山茂樹<sup>5)</sup>、小川 了<sup>6)</sup>、宮崎安弘<sup>7)</sup>、永田茂行<sup>8)</sup>、  
岡林雄大<sup>9)</sup>、田妻 進<sup>2)</sup>、二村明彦<sup>10)</sup>、東別府直紀<sup>11)</sup>、采野 優<sup>12)</sup>、小谷穰治<sup>13)</sup>

#### 委員会-11 がん患者のための代謝・栄養管理ガイドライン～CQ 2推奨～

JA 尾道総合病院／広島大学 共創研究所  
田妻 進

#### 委員会-12 Narrative 班からの報告

高知医療センター 消化器外科／がんの栄養療法ガイドライン作成ワーキンググループ  
岡林雄大

#### 委員会-13 サバイバーシップケアプランの中での栄養ガイドライン ～患者・市民参画の意義～

一般社団法人CSRプロジェクト／一般社団法人全国がん患者団体連合会  
桜井なおみ

シンポジウム01

第2会場

5月9日(火) 10:50～12:20

座長：井上達朗（新潟医療福祉大学）

立松典篤（名古屋大学大学院医学系研究科総合保健学専攻予防・リハビリテーション科学創生理学療法学講座）

### 「がん治療・病期に即したリハビリテーション栄養」

がん患者においては低栄養や悪液質を呈する頻度は非常に高く、その対応が必要不可欠である。しかしながら、がん種や治療の種類、病期によりその病態は異なり、運動療法や栄養療法等においてもアプローチを適切に選択する必要がある。本セッションでは、各治療や病期に応じたリハビリテーション栄養の具体的なアプローチ方法を提示することで今後の臨床実践へのヒントとしたい。

#### SY01-1 食道がん術前化学療法から周術期のリハビリテーション栄養と運動

東京女子医科大学病院 リハビリテーション部<sup>1)</sup>、東京女子医科大学病院 看護部<sup>2)</sup>、  
東京女子医科大学病院 栄養管理部<sup>3)</sup>、東京女子医科大学 上部消化管外科<sup>4)</sup>、元東京女子医科大学 看護学部<sup>5)</sup>、  
東京女子医科大学 リハビリテーション科<sup>6)</sup>  
筧 慎吾<sup>1)</sup>、大塚有希子<sup>2)</sup>、石井有理<sup>3)</sup>、小川杏平<sup>4)</sup>、三浦美奈子<sup>5)</sup>、若林秀隆<sup>6)</sup>



### SY01-2 高度侵襲肝胆膵外科手術患者における目標指向型プレハビリテーションの有効性に関する検討

名古屋大学医学部附属病院 リハビリテーション部<sup>1)</sup>、  
名古屋大学大学院医学系研究科 外科周術期管理学寄附講座<sup>2)</sup>  
水野陽太<sup>1)</sup>、横山幸浩<sup>2)</sup>

### SY01-3 食道癌術後の在宅腸瘻使用による活動量・QOL への影響の検討

京都大学医学部附属病院 消化管外科<sup>1)</sup>、京都大学医学部附属病院 疾患栄養治療部<sup>2)</sup>  
上野剛平<sup>1)</sup>、錦織達人<sup>1)</sup>、角田 茂<sup>1)</sup>、久森重夫<sup>1)</sup>、小林亜海<sup>2)</sup>、登由紀子<sup>2)</sup>、小濱和貴<sup>1)</sup>

### SY01-4 進行肝細胞癌のレンパチニブ治療に HMB 配合飲料とロコモ運動は有用か？ ランダム化比較試験：HELLO study

国立病院機構 高崎総合医療センター 消化器内科<sup>1)</sup>、国立病院機構 渋川医療センター 外科<sup>2)</sup>、  
国立病院機構 九州がんセンター 消化器内科<sup>3)</sup>、国立病院機構 東京医療センター 消化器内科<sup>4)</sup>、  
国立病院機構 まつもと医療センター 消化器内科<sup>5)</sup>、国立病院機構 京都医療センター 消化器内科<sup>6)</sup>、  
国立病院機構 大阪医療センター 消化器内科<sup>7)</sup>、国立病院機構 呉医療センター 消化器内科<sup>8)</sup>、  
国立病院機構 嬉野医療センター 消化器内科<sup>9)</sup>、国立病院機構 長崎医療センター 消化器内科<sup>10)</sup>  
長沼 篤<sup>1)</sup>、蒔田富士雄<sup>2)</sup>、杉本理恵<sup>3)</sup>、菊池真大<sup>4)</sup>、古田 清<sup>5)</sup>、岩本 諭<sup>6)</sup>、三田英治<sup>7)</sup>、高野弘嗣<sup>8)</sup>、  
有尾啓介<sup>9)</sup>、八橋 弘<sup>10)</sup>

### SY01-5 当院での造血幹細胞移植期間中のリハビリテーションと栄養管理についての一考察

香川大学医学部附属病院 リハビリテーション部<sup>1)</sup>、香川大学医学部附属病院 臨床栄養部<sup>2)</sup>、  
香川大学医学部 血液内科<sup>3)</sup>、香川大学医学部附属病院 リハビリテーション科<sup>4)</sup>  
田仲勝一<sup>1)</sup>、石川 淳<sup>1)</sup>、藤岡修司<sup>1)</sup>、眞鍋朋誉<sup>1)</sup>、北岡陸男<sup>2)</sup>、藤田千晶<sup>2)</sup>、今滝 修<sup>3)</sup>、藤田晴之<sup>3)</sup>、  
植村麻希子<sup>3)</sup>、木田潤一郎<sup>3)</sup>、石田智也<sup>3)</sup>、芳田峻典<sup>3)</sup>、小松原悟史<sup>4)</sup>、加地良雄<sup>1)</sup>

シンポジウム02

第2会場

5月9日(火) 16:50~18:20

座長：清水健太郎（大阪大学医学部附属病院 高度救命救急センター）  
山田知輝（大阪警察病院 ER・救命救急科）

## 「Refeeding 症候群のリスクを伴う重度低栄養患者を救うための栄養 Strategy」

慢性的な重度低栄養患者に対して、急激に栄養を摂取することで発症する refeeding 症候群は、電解質異常や多臓器不全、時には急速に心停止にいたる致死性の合併症を引き起こすことがある。このため、refeeding 症候群の発症リスクを如何に早期認知して予防するか、さらには発症したら迅速に治療を行うかが重要なポイントとなる。本セッションでは、refeeding 症候群の発症リスクをどの様に検知し、どの様な予防法を行っているか、発症した際の治療、再発の予防について議論して頂きたい。

### SY02-1 Refeeding 症候群を疑う患者で留意すべき循環動態について

大阪大学医学部研究科 循環器内科<sup>1)</sup>、大阪大学医学部附属病院 栄養マネジメント部<sup>2)</sup>、  
豊中市立病院 循環器内科<sup>3)</sup>  
坂本陽子<sup>1)</sup>、石橋怜奈<sup>2)</sup>、山口智勢<sup>2)</sup>、福田香菜<sup>2)</sup>、森田隆介<sup>2)</sup>、糸賀仁美<sup>2)</sup>、森本啓太<sup>2)</sup>、田中寿江<sup>2)</sup>、  
高橋健太<sup>2)</sup>、田附裕子<sup>2)</sup>

### SY02-2 重度神経性食欲不振症患者での生体情報モニターと一体型の間接熱量計を用いた栄養管理の可能性

国立病院機構大阪医療センター 救命救急センター  
小島将裕、下野圭一郎、大西光雄

### SY02-3 摂食障害の Refeeding 症候群に対するリスクと糖質制限食

東京大学医学部 心療内科  
吉内一浩

### SY02-4 当院における Refeeding 症候群発症予防の取り組み

石川勤労者医療協会 城北病院 薬剤部<sup>1)</sup>、石川勤労者医療協会 城北病院 看護部<sup>2)</sup>、  
石川勤労者医療協会 城北病院 栄養部<sup>3)</sup>、石川勤労者医療協会 城北病院 検査部<sup>4)</sup>、  
石川勤労者医療協会 城北病院 内科<sup>5)</sup>、石川勤労者医療協会 城北病院 NST<sup>6)</sup>  
本田 圭<sup>1)</sup>、鹿島しのぶ<sup>2,6)</sup>、小島直子<sup>2,6)</sup>、丸山莉奈<sup>2,6)</sup>、河端佳菜<sup>2,6)</sup>、村中佑嘉<sup>2,6)</sup>、中山夕希<sup>2,6)</sup>、  
北野律子<sup>3,6)</sup>、松本奈緒子<sup>3,6)</sup>、見砂知子<sup>4,6)</sup>、山崎貴子<sup>4,6)</sup>、大野健次<sup>5,6)</sup>

### SY02-5 がん患者における TPN 開始後の低リン血症発現に関する非がん患者との比較およびリスク因子の探索

NTT 東日本関東病院 NST<sup>1)</sup>、NTT 東日本関東病院 薬剤部<sup>2)</sup>、NTT 東日本関東病院 栄養部<sup>3)</sup>、  
NTT 東日本関東病院 救急科<sup>4)</sup>  
兼平 暖<sup>1,2)</sup>、村山暢子<sup>1,2)</sup>、上島順子<sup>1,3)</sup>、相野友里<sup>1,2)</sup>、片岡恭平<sup>1,3)</sup>、野原孝哉<sup>1,4)</sup>

## SY02-6 Refeeding 症候群—病的な水分貯留に対する Strategy —

上尾中央総合病院 外科・栄養サポートセンター<sup>1)</sup>、上尾中央総合病院 栄養科<sup>2)</sup>、  
上尾中央総合病院 脳神経内科<sup>3)</sup>  
大村健二<sup>1)</sup>、寺田 師<sup>2)</sup>、徳永恵子<sup>3)</sup>

シンポジウム03

第6会場

5月9日(火) 9:00~10:30

座長：岡田晋吾（北美原クリニック）  
西山順博（医療法人西山医院）

### 「Jump! 在宅栄養療法の update」

現在政府は在宅医療を推進しているが、その成功のカギの一つが在宅栄養療法の質の向上である。厚生労働省の2017年の統計で訪問診療患者の90%近くが75歳以上であることを鑑みると、高齢者の特性に応じた在宅栄養療法の知見の集積は重要である。また、在宅栄養療法患者は、小児や難病、悪性疾患などの領域にも広く存在しており課題も多い。しかし残念ながら、JSPENでの在宅栄養療法の報告は入院患者の栄養療法に比べてまだまだ少ないのが現状である。そこで、本セッションでは在宅栄養療法にフォーカスし、その現状を把握するとともに今後の発展に向けて大いに議論を深めたい。

#### SY03-1 当院訪問診療患者の CONUT による栄養評価及び管理栄養士による居宅療養指導回数の推移

(医)日翔会 くればクリニック<sup>1)</sup>、(医)日翔会 生野愛和病院<sup>2)</sup>、(医)慶春会<sup>3)</sup>、  
いま訪問看護リハビリテーション<sup>4)</sup>、大阪大学歯学部附属病院 顎口腔機能治療部<sup>5)</sup>  
渡辺克哉<sup>1,2,3)</sup>、亀岡祥子<sup>1)</sup>、川窪麻子<sup>4)</sup>、大竹美喜子<sup>4)</sup>、益本大輝<sup>1)</sup>、國吉明日香<sup>1)</sup>、岡山侑子<sup>1)</sup>、白馬祥吾<sup>1)</sup>、  
野原幹司<sup>5)</sup>

#### SY03-2 在宅栄養療法を想定した上部消化器癌治療での腸瘻栄養

市立東大阪医療センター 消化器外科<sup>1)</sup>、市立東大阪医療センター 栄養科<sup>2)</sup>、市立東大阪医療センター 看護部<sup>3)</sup>  
松山 仁<sup>1)</sup>、福岡 学<sup>2)</sup>、宮田 歩<sup>3)</sup>、山口佐智子<sup>2)</sup>、友井有希<sup>2)</sup>、谷村香奈子<sup>2)</sup>、巽由美子<sup>2)</sup>、田中智子<sup>2)</sup>

#### SY03-3 食道癌術後 75 歳以上高齢者における成分栄養剤による在宅経腸栄養管理の実践

手稲溪仁会病院 外科<sup>1)</sup>、手稲溪仁会病院 栄養部<sup>2)</sup>、手稲溪仁会病院 看護部<sup>3)</sup>、  
手稲溪仁会病院 リハビリテーション部<sup>4)</sup>、手稲溪仁会病院 歯科<sup>5)</sup>  
岡田尚也<sup>1)</sup>、木ノ下義宏<sup>1)</sup>、入江 翠<sup>2)</sup>、須藤瑠衣<sup>2)</sup>、佐藤紗希<sup>2)</sup>、湯田華奈美<sup>3)</sup>、岩沢健太郎<sup>3)</sup>、中村志保<sup>3)</sup>、  
前川 忍<sup>3)</sup>、市戸夏子<sup>3)</sup>、金子佳奈<sup>3)</sup>、田島茂樹<sup>4)</sup>、小森美香<sup>5)</sup>、田中智美<sup>2)</sup>、中村文隆<sup>1)</sup>

#### SY03-4 腹膜播種に対する HPN と PTEG を用いた在宅療法の試み

淡海医療センター  
今神 透、西村直子、林 正悟、布施順子、中村 優、中澤実紀、島本和巳

#### SY03-5 在宅栄養看護に必要とされる要因 — 2 症例を通しての考察 —

Five Star 訪問看護・栄養管理 Station  
添野民江、朝倉之基

#### SY03-6 訪問看護ステーション利用患者における栄養状態と ONS 使用の実態調査

とね訪問看護ステーション<sup>1)</sup>、利根中央病院 NST<sup>2)</sup>  
戸丸悟志<sup>1)</sup>、芹川 梢<sup>2)</sup>、原澤陽二<sup>2)</sup>、林 茂宏<sup>2)</sup>、関根美智子<sup>2)</sup>、荻野亮子<sup>2)</sup>、町田恵美<sup>2)</sup>、根津えり子<sup>2)</sup>、  
河内英行<sup>2)</sup>、小林克己<sup>2)</sup>、熊倉裕二<sup>2)</sup>、郡 隆之<sup>2)</sup>

#### SY03-7 地域一体型 NST に供する栄養ケアサポート薬局の役割

メディカル調剤株式会社<sup>1)</sup>、医療法人聖真会渭南病院<sup>2)</sup>、一般社団法人在宅栄養ケア推進基金<sup>3)</sup>  
佐竹晃典<sup>1)</sup>、溝渕敏水<sup>2,3)</sup>、富田 実<sup>3)</sup>

座長：水野英彰（悦伝会目白第二病院）

堤 理恵（徳島大学大学院医歯薬学研究所）

## 「腸内細菌＊口腔細菌 基礎から臨床、予防から治療へ」

近年、宿主との共生体としての腸内細菌叢の役割が注目され、腸内細菌叢が全身の健康状態に関与していることが明らかになっている。同様に口腔常在菌においても、嚥下により腸内細菌叢に影響することが報告されている。本シンポジウムでは、こうした消化管の細菌叢と栄養療法の関係について、基礎から臨床まで、そして予防から治療まで、ディスカッションし、最近のトピックスをいかに臨床に活かすかを議論したい。消化管の可能性を探求し、一歩進んだ栄養療法を目指せる場にした。

### SY04-1 胃切除後の腸内細菌叢の攪乱、新規プロバイオティクスの検討

杏林大学医学部 消化器・一般外科

高木泰介、小島洋平、鶴見賢直、橋本佳和、大木亜津子、竹内弘久、阿部展次

### SY04-2 長期経腸栄養剤使用患者に対するプレバイオティクスの介入効果

藤田医科大学 医学部 総合消化器外科<sup>1)</sup>、藤田医科大学病院 食養部<sup>2)</sup>

松岡 宏<sup>1)</sup>、小倉実希<sup>2)</sup>、篠原彩恵理<sup>2)</sup>、須田康一<sup>2)</sup>

### SY04-3 食道癌・胃癌補助化学療法中のシンバイオティクスの有用性

大阪急性期・総合医療センター 消化器外科<sup>1)</sup>、関西労災病院 消化器外科<sup>2)</sup>、

大阪大学医学部附属病院 消化器外科<sup>3)</sup>、近畿大学医学部 上部消化管外科<sup>4)</sup>、堺市立総合医療センター 外科<sup>5)</sup>、

大阪労災病院 消化器外科<sup>6)</sup>、大阪国際がんセンター 消化器外科<sup>7)</sup>、りんくう総合医療センター 外科<sup>8)</sup>、

近畿大学奈良病院 消化器外科<sup>9)</sup>、市立豊中病院 外科<sup>10)</sup>、大阪医療センター 外科<sup>11)</sup>、

市立吹田市民病院 外科<sup>12)</sup>

本告正明<sup>1,2)</sup>、杉村啓二郎<sup>2)</sup>、田中晃司<sup>3)</sup>、白石 治<sup>4)</sup>、西川和宏<sup>5)</sup>、宮垣博道<sup>6)</sup>、大森 健<sup>7)</sup>、古川陽菜<sup>8)</sup>、

木村 豊<sup>9)</sup>、今村博司<sup>10)</sup>、竹野 淳<sup>11)</sup>、黒川幸典<sup>3)</sup>、安田卓司<sup>4)</sup>、矢野雅彦<sup>12)</sup>、土岐祐一郎<sup>3)</sup>

### SY04-4 腸内細菌叢を考慮した臨床栄養管理の現状と今後の展望

悦伝会目白第二病院

水野英彰

座長：鍋谷圭宏（千葉県がんセンター 食道・胃腸外科）

石井良昌（海老名総合病院 歯科口腔外科）

## 「若い力で JUMP！ -U-45 から始まるこれからの栄養療法 -」

2021年にJSPEN U45（若手会員による将来構想検討委員会）が発足し、2年が経過しようとしている。U45は45歳以下の若手研究者を中心として、「JSPEN 未来創造プロジェクト」を立ち上げ、①Education & Early exposure、②共通データベース構築、③国際交流、④臨床ネットワーク整備の4つを中心に活動してきた。本シンポジウムでは、これら4つの取組みの具体的な成果や新しい栄養療法に向けての議論を行い、若い力の飛躍（JUMP）の場としたい。

### SY05-1 学会活動から実践する持続可能な Education：研究セミナーの実践、U45 クラブ設立と今後の展望

がん研究会有明病院 胃外科<sup>1)</sup>、日本臨床栄養代謝学会 将来構想委員会<sup>2)</sup>

松井亮太<sup>1,2)</sup>、堤 理恵<sup>2)</sup>、宮崎安弘<sup>2)</sup>、熊谷厚志<sup>1,2)</sup>、青山 徹<sup>2)</sup>、奥川喜永<sup>2)</sup>、島本和巳<sup>2)</sup>、牧 宏樹<sup>2)</sup>、

松尾晴代<sup>2)</sup>、光永幸代<sup>2)</sup>、石井良昌<sup>2)</sup>、鍋谷圭宏<sup>2)</sup>、比企直樹<sup>2)</sup>

### SY05-2 LLL の Diploma の獲得を通じて考える、臨床栄養の学びの機会

神奈川県立がんセンター 歯科口腔外科

光永幸代

### SY05-3 臨床栄養研究と医療リアルワールドエビデンス

東京大学大学院医学系研究科 公共健康医学専攻臨床疫学・経済学

牧 宏樹

#### SY05-4 U45における臨床ネットワークの構築と研究費獲得から研究への展開

日本臨床栄養代謝学会 JSPEN-U45<sup>1)</sup>、徳島大学大学院医歯薬学研究部代謝栄養学分野<sup>2)</sup>、公益財団法人がん研究会有明病院 胃外科<sup>3)</sup>、大阪急性期・総合医療センター 消化器外科<sup>4)</sup>、横浜市立大学医学部 外科治療学<sup>5)</sup>、三重大学附属病院 ゲノム医療部<sup>6)</sup>、淡海医療センター 消化器内科<sup>7)</sup>、市立甲府病院 薬剤部<sup>8)</sup>、鹿児島市医師会病院 看護部<sup>9)</sup>、神奈川県立がんセンター 歯科口腔外科<sup>10)</sup>、堤 理恵<sup>1,2)</sup>、松井亮太<sup>1,3)</sup>、熊谷厚志<sup>1,3)</sup>、宮崎安弘<sup>1,4)</sup>、青山 徹<sup>1,5)</sup>、奥川喜永<sup>1,6)</sup>、島本和巳<sup>1,7)</sup>、牧 宏樹<sup>1,8)</sup>、松尾晴代<sup>1,9)</sup>、光永幸代<sup>1,10)</sup>

#### SY05-5 栄養領域 National Clinical Database の作成

大阪急性期・総合医療センター 消化器外科<sup>1)</sup>、徳島大学大学院医歯薬学研究部 代謝栄養学<sup>2)</sup>、がん研究会有明病院 胃外科<sup>3)</sup>、横浜市立大学 外科治療学<sup>4)</sup>、三重大学医学部附属病院 ゲノム診療科<sup>5)</sup>、淡海医療センター 消化器内科<sup>6)</sup>、市立甲府病院 薬剤部<sup>7)</sup>、鹿児島市医師会病院 看護部<sup>8)</sup>、神奈川県立がんセンター 歯科口腔外科<sup>9)</sup>、海老名総合病院 歯科口腔外科<sup>10)</sup>、千葉県がんセンター 食道・胃腸外科<sup>11)</sup>、北里大学 上部消化管外科学<sup>12)</sup>、宮崎安弘<sup>1)</sup>、堤 理恵<sup>2)</sup>、松井亮太<sup>3)</sup>、熊谷厚志<sup>3)</sup>、青山 徹<sup>4)</sup>、奥川喜永<sup>5)</sup>、島本和巳<sup>6)</sup>、牧 宏樹<sup>7)</sup>、松尾晴代<sup>8)</sup>、光永幸代<sup>9)</sup>、石井良昌<sup>10)</sup>、鍋谷圭宏<sup>11)</sup>、比企直樹<sup>12)</sup>

シンポジウム06

第7会場

5月9日(火) 9:00~10:30

座長：石井良昌（海老名総合病院 歯科口腔外科）

中村純也（国立長寿医療研究センター 歯科口腔外科）

### 「オーラルフレイルや口腔機能低下症への対応は？—例えば、口腔ケアやパタカラ体操—」

「オーラルフレイル」は、口腔機能の低下や食の偏り等を含み、身体の衰え（フレイル）の一つと言われている。食べこぼし・わずかなムセ等の症状があるが、見逃しやすい。歯科では自治体と連携しながら口腔内機能評価を行い、オーラルフレイルの場合には保健事業や介護予防事業への紹介を考える事もある。経口摂取困難な症例では、口腔乾燥・喀痰貯留などのため口腔ケアサポートが重要な事も多い。パタカラ体操等のリハビリ実施もオーラルフレイル予防・改善につながるであろう。オーラルフレイルやその一つである口腔機能低下症は近年重要性が指摘され始めた分野であり、先生方が臨床でどのように対応されているか又課題について、共に考えたい。

#### SY06-1 オーラルフレイルや口腔機能低下症への対応法は？—口腔ケアを中心に—

わかかさ竜間リハビリテーション病院 診療部 歯科  
貴島真佐子

#### SY06-2 オーラルフレイルや口腔機能低下症への対応は？—パタカラ体操を中心に—

国立長寿医療研究センター 歯科口腔外科部<sup>1)</sup>、国立長寿医療研究センター 老年内科部<sup>2)</sup>、国立長寿医療研究センター 薬剤部<sup>3)</sup>、国立長寿医療研究センター 栄養管理部<sup>4)</sup>、国立長寿医療研究センター 脳神経内科部<sup>5)</sup>、中村純也<sup>1)</sup>、前田圭介<sup>2)</sup>、真野 滯<sup>3)</sup>、高木彩菜<sup>3)</sup>、前田篤史<sup>4)</sup>、石河貴大<sup>4)</sup>、西原恵司<sup>2)</sup>、佐竹昭介<sup>2)</sup>、山岡朗子<sup>5)</sup>

#### SY06-3 高齢患者における嚥下障害の死亡リスクの検討

市立八幡浜総合病院 看護部<sup>1)</sup>、市立八幡浜総合病院 リハビリテーション室<sup>2)</sup>、九州大学医学研究院 循環器内科学<sup>3)</sup>、市立八幡浜総合病院 内科<sup>4)</sup>、清水義貴<sup>1)</sup>、菊池美都<sup>2)</sup>、清水歩美<sup>2)</sup>、井手友美<sup>3)</sup>、酒井武則<sup>4)</sup>

#### SY06-4 嚥下造影検査からみたオーラルフレイル、口腔機能障害～口腔機能低下がもたらすもの

公益財団法人ときわ会常磐病院 外科<sup>1)</sup>、公益財団法人ときわ会常磐病院 看護部<sup>2)</sup>、公益財団法人ときわ会常磐病院 リハビリテーション課<sup>3)</sup>、公益財団法人ときわ会常磐病院 薬剤部<sup>4)</sup>、公益財団法人ときわ会常磐病院 栄養課<sup>5)</sup>、神崎憲雄<sup>1)</sup>、黒川友博<sup>1)</sup>、小野幸子<sup>2)</sup>、稲沼千春<sup>2)</sup>、小松紋未<sup>3)</sup>、小林奈緒美<sup>3)</sup>、鈴木文雄<sup>3)</sup>、鈴木悠里<sup>4)</sup>、木村純子<sup>4)</sup>、助友真知子<sup>5)</sup>、山中優奈<sup>5)</sup>、四家文恵<sup>5)</sup>、國井恵理<sup>5)</sup>、日置清子<sup>5)</sup>

#### SY06-5 北多摩北部二次医療圏における日本摂食嚥下リハビリテーション学会嚥下調整食分類普及の試み

武蔵野徳洲会病院 循環器内科<sup>1)</sup>、東京大学 高齢社会総合研究機構<sup>2)</sup>、東京都健康長寿医療センター研究所 社会参加と地域保健研究チーム<sup>3)</sup>、田無病院教育 研究担当<sup>4)</sup>、田無病院 栄養科<sup>5)</sup>、東京都立多摩北部医療センター 栄養科<sup>6)</sup>、公立昭和病院 栄養科<sup>7)</sup>、武蔵野徳洲会病院 リハビリテーション科<sup>8)</sup>、武蔵野徳洲会病院 栄養管理室<sup>9)</sup>、武蔵野徳洲会病院 看護部<sup>10)</sup>、田無病院<sup>11)</sup>、公立昭和病院<sup>12)</sup>、浅見真晴<sup>1)</sup>、高瀬麻以<sup>2,3,4)</sup>、工藤正美<sup>5)</sup>、田中美江子<sup>5)</sup>、大島真理子<sup>6)</sup>、猪瀬佳代子<sup>7)</sup>、伊藤敬市<sup>8)</sup>、土屋輝幸<sup>9)</sup>、渡部麻梨<sup>10)</sup>、丸山道生<sup>11)</sup>、上西紀夫<sup>12)</sup>



#### SY06-6 医科としての口腔機能低下症（オーラルフレイル）への対応

聖隷佐倉市民病院 耳鼻咽喉科<sup>1)</sup>、聖隷佐倉市民病院 リハビリテーションセンター<sup>2)</sup>、  
聖隷佐倉市民病院 栄養科<sup>3)</sup>、聖隷佐倉市民病院 薬剤部<sup>4)</sup>、聖隷佐倉市民病院 看護部<sup>5)</sup>、  
聖隷佐倉市民病院 検査部<sup>6)</sup>、聖隷佐倉市民病院 摂食嚥下センター<sup>7)</sup>  
津田豪太<sup>1,7)</sup>、五十嵐麻美<sup>2,7)</sup>、宮森陽子<sup>3,7)</sup>、金崎 葵<sup>3)</sup>、松田裕美<sup>4,7)</sup>、戸巻祥枝<sup>4)</sup>、大木麻理子<sup>4)</sup>、  
富田歩子<sup>4)</sup>、青木佐紀子<sup>5)</sup>、木下 圭<sup>6)</sup>

#### SY06-7 自治体、リハ団体、歯科医師会など地域多職種で連携をとりオーラルフレイル予防運動を導入した効果と課題

岡崎市民病院 栄養管理室<sup>1)</sup>、岡崎市民病院 脳神経内科<sup>2)</sup>、岡崎市民病院 消化器外科<sup>3)</sup>、  
岡崎市民病院 腎臓内科<sup>4)</sup>、岡崎市民病院 看護局<sup>5)</sup>  
長尾恭史<sup>1)</sup>、小林 靖<sup>2)</sup>、森 俊明<sup>3)</sup>、水谷佳子<sup>4)</sup>、西嶋久美子<sup>5)</sup>、田積匡平<sup>1)</sup>

#### SY06-8 口腔機能維持のために NST 歯科連携からできることは？～JSPEN 代議員へのアンケート結果より～

埼玉医科大学国際医療センター 歯科口腔外科・NST<sup>1)</sup>、海老名総合病院 歯科・歯科口腔外科<sup>2)</sup>  
志田裕子<sup>1)</sup>、石井良昌<sup>2)</sup>

シンポジウム07

第7会場

5月9日(火) 10:40～12:10

座長：馬場重樹（滋賀医科大学医学部附属病院 光学医療診療部）

飯塚裕美（亀田総合病院 卒後研修センター／高度臨床専門職センター）

### 「栄養に係る看護師特定行為の実践とタスクシフト」

近年、特定行為研修を修了した看護師は、特定行為のみを行うのではなく、特定行為を実施することにより、人々が安全で質の高い医療を受けられることに貢献するということを目標に、制度の活用が推進されています。一方で、活動にあたって必要となる体制整備が困難であるという組織や、学んだことを活動に活かすことができていないという修了生も少なくありません。そこで、本セッションでは特定行為 38 行為の中でも、特に栄養に係る分野において、急性期・慢性期病院、介護施設、在宅など様々な場で、どのようにタスクシフトを行い実践しているかを議論頂き、看護師特定行為実践の今後のビジョンの構築につながればと考えています。

#### SY07-1 特定行為研修修了看護師の NST 活動

鳥取赤十字病院 外科 / 救急部<sup>1)</sup>、鳥取赤十字病院 看護部<sup>2)</sup>、鳥取赤十字病院 栄養課<sup>3)</sup>、  
鳥取赤十字病院 薬剤部<sup>4)</sup>、鳥取赤十字病院 検査部<sup>5)</sup>  
山代 豊<sup>1)</sup>、森下智佳<sup>2)</sup>、田淵裕子<sup>2)</sup>、澤 裕子<sup>3)</sup>、田村真穂<sup>3)</sup>、山下奈津子<sup>4)</sup>、山根慶子<sup>4)</sup>、青木良太<sup>5)</sup>

#### SY07-2 看護師特定行為修了者と目指す急性期栄養療法：研修指導と多職種チームを主導する立場から

千葉大学国際高等研究基幹<sup>1)</sup>、千葉大学大学院医学研究院 救急集中治療医学<sup>2)</sup>、  
千葉大学災害治療学研究所 次世代災害治療学部門<sup>3)</sup>、千葉大学医学部附属病院 看護部 ICU 病棟<sup>4)</sup>、  
千葉大学医学部附属病院 臨床栄養部<sup>5)</sup>  
大島 拓<sup>1,2,3)</sup>、今枝太郎<sup>2)</sup>、春山美咲子<sup>4)</sup>、後藤佳央里<sup>4)</sup>、嶋 光葉<sup>5)</sup>、鶴岡裕太<sup>5)</sup>

#### SY07-3 胃ろうカテーテル交換の看護師特定行為教育の問題点と実践支援

利根中央病院 外科  
郡 隆之、戸丸悟志、芹川 梢、林 茂宏、原澤陽二、荻野亮子、町田恵美、根津えり子、熊倉裕二、河内英行、  
小林克巳、林 和代、関根美智子

#### SY07-4 特定看護師による PICC 挿入開始後の変化と課題

社会医療法人 陽明会 小波瀬病院 ER/ICU/HCU<sup>1)</sup>、社会医療法人 陽明会 小波瀬病院 脳神経外科<sup>2)</sup>、  
社会医療法人 陽明会 小波瀬病院 薬剤部<sup>3)</sup>  
小川奈奈<sup>1)</sup>、高橋治城<sup>2)</sup>、吉永祐助<sup>3)</sup>

#### SY07-5 特定行為看護師による PICC チームの活動と栄養管理

亀田総合病院高度臨床専門職センター  
岩井大作

座長：齋藤恵子（東京医科歯科大学病院 臨床栄養部）  
室井延之（神戸市立医療センター中央市民病院 薬剤部）

## 「Society5.0の栄養療法の基盤構築に向けて」

地域完結型医療が進む中で、栄養療法においても地域と病院をつなぐ情報共有プラットフォームの構築が必要となる。本シンポジウムでは、ロボットやIoT医術を栄養管理業務に活用することで得られる安全性と効率化、医療経済的な効果について各施設の取り組みを紹介いただき、Society 5.0時代における栄養療法と地域連携について議論したい。基調講演として厚生労働省の担当者から、データヘルス改革の進捗状況について情報提供いただくとともに、各施設でのデジタル化（RPAによるNST患者抽出、AIを用いた栄養管理システム等）について講演いただく予定である。

### 基調講演 データヘルス改革に関する取り組みについて

厚生労働省  
坪井 隆

### SY08-1 栄養管理アプリを活用した栄養食事指導の試み

東京大学医学部附属病院 病態栄養治療部  
関根里恵

### SY08-2 Robotic Process Automation を活用した NST 薬剤師業務の新展開

滋賀医科大学医学部附属病院 薬剤部<sup>1)</sup>、滋賀医科大学医学部附属病院 栄養治療部<sup>2)</sup>  
神谷貴樹<sup>1)</sup>、佐々木雅也<sup>2)</sup>

### SY08-3 胸部レントゲンを用いた身長・体重予測の新規人工知能（AI）モデルの開発

—早期栄養介入に向けて—

十善会病院 リハビリテーション科<sup>1)</sup>、十善会病院 栄養管理チーム<sup>2)</sup>、長崎大学病院 消化器内科<sup>3)</sup>、  
十善会病院 消化器内科<sup>4)</sup>  
佐々木遼<sup>1,2)</sup>、中尾康彦<sup>3)</sup>、馬渡文弘<sup>2,4)</sup>

座長：早川麻理子（名古屋経済大学人間生活科学部 管理栄養学科）  
高橋路子（神戸大学医学部附属病院 栄養管理部／糖尿病・内分泌内科）

## 「栄養の観点から捉えたSDGs・食育への取り組み」

持続可能な開発目標（Sustainable Development Goals: SDGs）には17目標のうち1：貧困、2：飢餓と栄養、3：健康的な生活、4：教育、12：持続可能な消費と生産など栄養に関連する内容を含むものが12目標も挙げられている。飢餓や低栄養で苦しんでいる国々への支援はもちろん重要であるが、それと同時に国内においても貧困や生活様式の変化による孤食や偏食、また一方で報酬系刺激の追及などいびつな食習慣が低栄養のみならず生活習慣病をはじめとする各種疾患の原因となっており、疾病予防のためにも健康的な食事の見直しや支援が必要である。地球にも人にも優しい持続可能な食事と一次予防としての栄養教育（食育）の普及について各方面での取り組みをご紹介いただきこれからのあり方について議論を深めたい。

### SY09-1 健康リテラシーの涵養のために～何を伝えるか、どのようにつたえるか～

日本赤十字社 和歌山医療センター 糖尿病・内分泌内科  
金子至寿佳

### SY09-2 小児栄養オンラインサロン

神奈川県立こども医療センター 栄養サポートチーム<sup>1)</sup>、静岡県立こども病院 栄養管理室<sup>2)</sup>、  
兵庫県立尼崎総合医療センター 栄養管理部<sup>3)</sup>  
高増哲也<sup>1)</sup>、田中紀子<sup>1)</sup>、石川容子<sup>1)</sup>、横山恭子<sup>1)</sup>、鈴木恭子<sup>2)</sup>、鳥井隆志<sup>3)</sup>

### SY09-3 若年成人男性における代謝異常関連性肝疾患および非アルコール性脂肪性肝疾患の実態と食行動との関係

岐阜大学医学部附属病院 第一内科<sup>1)</sup>、岐阜大学 保健管理センター<sup>2)</sup>、岐阜大学医学部附属病院 栄養管理室<sup>3)</sup>  
三輪貴生<sup>1,2)</sup>、華井竜徳<sup>1)</sup>、西村佳代子<sup>3)</sup>、清水雅仁<sup>1)</sup>

### SY09-4 薬剤師が取り組む栄養のSDGsに向けた処方適正化—ポリファーマシーとサルコペニアとの関連—

熊本リハビリテーション病院 薬剤部<sup>1)</sup>、熊本リハビリテーション病院 サルコペニア・低栄養研究センター<sup>2)</sup>、  
熊本リハビリテーション病院 リハビリテーション部<sup>3)</sup>、熊本リハビリテーション病院 栄養管理部<sup>4)</sup>、  
熊本リハビリテーション病院 歯科<sup>5)</sup>、熊本リハビリテーション病院 看護部<sup>6)</sup>  
松本彩加<sup>1)</sup>、吉村芳弘<sup>2)</sup>、長野文彦<sup>2,3)</sup>、嶋津さゆり<sup>2,4)</sup>、備瀬隆広<sup>3)</sup>、木戸善文<sup>3)</sup>、白石 愛<sup>5)</sup>、濱田雄仁<sup>3)</sup>、  
葛原碧海<sup>3)</sup>、砂原貴子<sup>6)</sup>、米田巧基<sup>4)</sup>



## SY09-5 地球にも人にも優しい持続可能な食習慣を構築するための食育活動

食習慣プロデューサー<sup>1)</sup>、Ma Cuisine プラス2<sup>2)</sup>

金村真友子<sup>1)</sup>、武田國宏<sup>2)</sup>

シンポジウム10

第2会場

5月10日(水) 8:30~10:00

座長：海道利実（聖路加国際病院 消化器・一般外科）

深柄和彦（東京大学医学部附属病院 手術部）

### 「Jump は『どこ』に『どれだけ』か ~NST 成果に数値的指標の活用~」

我が国の NST は全国的に自然発生的に多職種が協同した組織として始まったとされている。これらの活動は当時革新的であり、栄養管理実施加算や栄養サポートチーム加算の新設につながった。その後、多様なチーム医療の盛況や医療技術の発展により、NST 活動内容が多様化している。このような中、チーム医療として病院内のどのような成果をあげているのか、特に加算算定以外の数値的指標を工夫して示すことで、NST 活動の質を示すことが可能ではないだろうか。そこで、NST 活動に普遍的な数値的指標や施設に特有の指標について何を示すべきか、またどのように工夫して示しているか議論いただきたい。

#### SY10-1 院内スタッフの意識向上へ向けた NST 活動の工夫

東京大学 医学部附属病院 病態栄養治療センター<sup>1)</sup>、東京大学 医学部附属病院 手術部<sup>2)</sup>、

東京大学 医学部附属病院 材料管理部<sup>3)</sup>

伊地知秀明<sup>1)</sup>、深柄和彦<sup>1,2,3)</sup>

#### SY10-2 当院における NST 介入成果の客観的効果予測に関する臨床研究

地方独立行政法人静岡県立病院機構静岡県立総合病院 栄養管理室<sup>1)</sup>、

地方独立行政法人静岡県立病院機構静岡県立総合病院 消化器外科<sup>2)</sup>、

地方独立行政法人静岡県立病院機構静岡県立総合病院 検査部<sup>3)</sup>、

地方独立行政法人静岡県立病院機構静岡県立総合病院 薬剤部<sup>4)</sup>、

地方独立行政法人静岡県立病院機構静岡県立総合病院 看護部<sup>5)</sup>、

地方独立行政法人静岡県立病院機構静岡県立総合病院 糖尿病・内分泌内科<sup>6)</sup>、

地方独立行政法人静岡県立病院機構静岡県立総合病院 臨床研究部<sup>7)</sup>、

地方独立行政法人静岡県立病院機構静岡県立総合病院 NST<sup>8)</sup>

高橋玲子<sup>1,8)</sup>、渡邊昌也<sup>2,8)</sup>、疋田 彩<sup>1,8)</sup>、太田亜沙実<sup>1,8)</sup>、青島早栄子<sup>1,8)</sup>、齋藤静江<sup>3,8)</sup>、匂坂博美<sup>3,8)</sup>、

齋藤加織<sup>4,8)</sup>、鈴木貴也<sup>4,8)</sup>、西川直美<sup>5,8)</sup>、小川達雄<sup>6,8)</sup>、永井恵里奈<sup>2,8)</sup>、島田俊夫<sup>7)</sup>

#### SY10-3 当院における NST 介入の成果および予後不良因子

日本赤十字社医療センター 胃・食道外科<sup>1)</sup>、日本赤十字社医療センター 栄養課<sup>2)</sup>、

日本赤十字社医療センター 看護部<sup>3)</sup>、日本赤十字社医療センター 薬剤部<sup>4)</sup>、

日本赤十字社医療センター 検査部<sup>5)</sup>、日本赤十字社医療センター リハビリテーション科<sup>6)</sup>、

日本赤十字社医療センター 小児外科<sup>7)</sup>

風間義弘<sup>1)</sup>、石川史明<sup>2)</sup>、武 祥子<sup>2)</sup>、三島明子<sup>3)</sup>、前原 緑<sup>3)</sup>、清水里紗<sup>4)</sup>、桑原麻樹<sup>5)</sup>、樋口 晶<sup>6)</sup>、

金子まなぶ<sup>3)</sup>、尾花和子<sup>7)</sup>

#### SY10-4 がん治療専門病院の栄養サポートチーム (NST) の活動の現状と課題

大阪国際がんセンター 栄養管理室<sup>1)</sup>、大阪国際がんセンター 薬局<sup>2)</sup>、大阪国際がんセンター 看護部<sup>3)</sup>、

大阪国際がんセンター リハビリテーション科<sup>4)</sup>、大阪国際がんセンター 歯科<sup>5)</sup>、

大阪国際がんセンター 栄養腫瘍科<sup>6)</sup>

松岡美緒<sup>1)</sup>、滝元里穂<sup>1)</sup>、野崎圭佑<sup>2)</sup>、伊藤知佐江<sup>2)</sup>、樫山葉子<sup>2)</sup>、高橋幸三<sup>2)</sup>、金澤真理<sup>2)</sup>、藤嶋久美子<sup>3)</sup>、

森川圭子<sup>3)</sup>、安並佳菜<sup>4)</sup>、谷口祐子<sup>1)</sup>、石橋美樹<sup>5)</sup>、飯島正平<sup>6)</sup>

#### SY10-5 定期的な体組成測定は栄養サポートチームの介入効果判定に有用である

佐々総合病院 栄養科<sup>1)</sup>、佐々総合病院 外科<sup>2)</sup>、佐々総合病院 リハビリテーション科<sup>3)</sup>

萱場慶太<sup>1)</sup>、西原佑一<sup>2)</sup>、粕谷岳志<sup>3)</sup>、神田江里子<sup>1)</sup>、山崎亜矢<sup>1)</sup>

#### SY10-6 栄養リスク者拾い上げシート運用実績にみる当院リハビリスタッフの栄養評価着眼ポイントの傾向

一財) 総合南東北病院 リハビリテーション科<sup>1)</sup>、一財) 総合南東北病院 口腔外科<sup>2)</sup>、

一財) 総合南東北病院 外科<sup>3)</sup>

折内英則<sup>1)</sup>、森 隆志<sup>2)</sup>、鈴木伸康<sup>3)</sup>、鈴木大輔<sup>1)</sup>

座長：宮島 功（近森病院 臨床栄養部）  
西條 豪（大阪労災病院 栄養管理部）

## 「診療報酬改定後の栄養士業務の変化とアウトカム」

令和4年度の診療報酬改定においては、管理栄養士が行っている業務やスキルが多方面で評価された内容となった。特に、特定機能病院において、管理栄養士を病棟に専従として配置して行う栄養管理やがん化学療法における栄養管理、早期栄養管理加算の対象の拡大など、専門的な知識を有する管理栄養士による栄養管理が評価されている。一方で、実施する中での課題も浮き彫りとなってきた。本セッションでは、診療報酬改定に伴う管理栄養士業務の変化とそのアウトカム（実績やエビデンス）を議論し、よりよい臨床栄養業務についての一步となることを目指したい。

### SY11-1 診療報酬改定前からの栄養士業務の変化とアウトカム

東京医科大学病院 栄養管理科<sup>1)</sup>、東京医科大学病院 腎臓内科<sup>2)</sup>  
宮澤 靖<sup>1)</sup>、福勢麻結子<sup>1)</sup>、川野結子<sup>1)</sup>、伊藤明日香<sup>1)</sup>、菅野義彦<sup>2)</sup>

### SY11-2 管理栄養士業務の変化とその効果

社会福祉法人 恩賜財団 済生会熊本病院 栄養部 臨床栄養室  
山本あゆみ、榎本一実、山室伊吹、宇治野智代、松永貴子、松尾靖人

### SY11-3 Design our next road ～我々管理栄養士の変革～

神奈川県済生会横浜市東部病院 栄養部<sup>1)</sup>、神奈川県済生会横浜市東部病院 集中治療科<sup>2)</sup>、  
神奈川県済生会横浜市東部病院 患者支援センター<sup>3)</sup>、愛媛大学大学院 医学系研究科救急医学講座<sup>4)</sup>  
工藤雄洋<sup>1)</sup>、高橋宏行<sup>2)</sup>、土屋文美<sup>1)</sup>、横手隆幸<sup>1)</sup>、南村智史<sup>1)</sup>、原口さやか<sup>1)</sup>、林 純平<sup>1)</sup>、上田まなみ<sup>1)</sup>、  
星野依子<sup>1)</sup>、大沢優也<sup>1)</sup>、磯田あゆみ<sup>1)</sup>、齋田真理<sup>1,4)</sup>、谷口英喜<sup>1,3)</sup>

### SY11-4 日本栄養士会医療職域のビジョンと管理栄養士の病棟配置における効果について

武蔵野赤十字病院<sup>1)</sup>、(公社)日本栄養士会<sup>2)</sup>、東京都健康長寿医療センター<sup>3)</sup>、国立病院機構災害医療センター<sup>4)</sup>、  
済生会前橋病院<sup>5)</sup>、金沢大学附属病院<sup>6)</sup>、弘前愛成会病院<sup>7)</sup>、つくば国際大学<sup>8)</sup>、近森病院<sup>9)</sup>、  
日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院<sup>10)</sup>、前橋赤十字病院<sup>11)</sup>、  
日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院<sup>12)</sup>、長岡赤十字病院<sup>13)</sup>、飯山赤十字病院<sup>14)</sup>、  
日本赤十字社医療センター<sup>15)</sup>  
原 純也<sup>1,2)</sup>、本川佳子<sup>2,3)</sup>、須永将広<sup>2,4)</sup>、宮崎純一<sup>2,5)</sup>、徳丸季聡<sup>2,6)</sup>、石岡拓得<sup>2,7)</sup>、山邊志都子<sup>8)</sup>、  
宮島 功<sup>9)</sup>、伴野広幸<sup>2,10)</sup>、阿部克幸<sup>11)</sup>、畠山佳吾<sup>12)</sup>、田口佳和<sup>13)</sup>、金井一人<sup>14)</sup>、石川史明<sup>15)</sup>

特別発言 三浦公嗣（藤田医科大学／日本健康・栄養システム学会）

座長：福島亮治（帝京大学医学部 外科学講座）  
中山真美（兵庫医科大学 地域総合医療学講座）

## 「CANCER METABOLISM, -Warburg and beyond-」

2000年に癌のHallmarkがWeinbergにより提唱された。これには6つの癌細胞の特徴が含まれ、AngiogenesisやProliferative signalなど、現行抗癌剤のターゲットである。

2011年に改訂され、2つのHallmarkが追記された。一つは、免疫逃避であり近年免疫チェックポイント阻害薬が臨床応用された。もう一つがderegulating metabolismであり、今後分子標的薬のターゲットとなる可能性を秘めており大変注目されている分野である。

癌組織を取り巻く微小環境は、低酸素や低グルコースである。その環境下でgrowth advantageを得るために癌細胞は、genetic, epi-genetic、そしてRNAレベルでダイナミックにその代謝経路を適応させることが分かってきた。本セッションでは、今後の新規分子標的薬のターゲットとなる代謝パスウェイの解析や、創薬に向けての基盤となる基礎研究および臨床とのトランスレーショナル研究を募集し、癌における栄養代謝学の理解を深めることを目的とする。

### SY12-1 癌関連転写因子NAC1はPEPCK2を介して癌細胞の代謝を制御する

兵庫医科大学 地域総合医療学講座  
中山真美、藤岡宏幸

### SY12-2 がんが働きかける宿主サルコペニア発症のmicroRNAを介したエピゲノム機構

三重大学医学部附属病院 ゲノム医療部<sup>1)</sup>、三重大学大学院医学系研究科 消化管小児外科学講座<sup>2)</sup>  
奥川喜永<sup>1,2)</sup>、今岡裕基<sup>2)</sup>、森本雄貴<sup>2)</sup>、問山裕二<sup>2)</sup>

### SY12-3 がん治療・病期に即したリハビリテーション栄養のための診断推論とゴール設定

東京女子医科大学病院 リハビリテーション科  
若林秀隆

#### SY12-4 がん性腹膜炎モデルにおける栄養管理の効果：隔日投与と低糖質高脂肪食

東京大学大学院 医学系研究科 外科専攻 侵襲代謝・手術医学講座<sup>1)</sup>、東京大学附属病院 手術部<sup>2)</sup>、  
東京大学医学部附属病院 胃食道外科<sup>3)</sup>、パラマウントメディカルクリニック<sup>4)</sup>、  
神奈川県立保健福祉大学 栄養学科<sup>5)</sup>  
松本菜々<sup>1)</sup>、Watkins Ayako<sup>4)</sup>、野口 緑<sup>2)</sup>、高山はるか<sup>1)</sup>、成田丈格<sup>3)</sup>、村越 智<sup>1,5)</sup>、深柄和彦<sup>1,2)</sup>

#### SY12-5 がん患者における代謝動態の変化と栄養療法

千葉県済生会習志野病院 外科  
櫻井洋一

### シンポジウム13

第6会場 5月10日(水) 10:10~11:50

座長：中村謙介（横浜市立大学 集中治療科）

東別府直紀（神戸市立医療センター中央市民病院 麻酔科・NST）

### 「重症患者の栄養療法」

ICUにおける栄養療法の重要性は十分認知されていると思われませんが、実際にいつ、どのくらい、なにを投与すべきなのか、またそれが予後にどのくらい影響しているのか、運動療法との相互作用があるのかなど、確固たるエビデンスに基づいた指標はまだ不足していると考えています。

そのため、今回のシンポジウムでは、各シンポジストの方々に、以下のそれぞれの時期、介入法が患者さんの機能面も含めた長期予後に影響するか、聴衆の皆様とともに議論していただければ幸いです。

1 エネルギー、タンパクはどのくらい投与すべきなのか、初期は抑制すべきなのか、また、hypofeedingや高たんぱく投与はPICSに影響するのか？

2 ICU退室後の栄養療法の現状および改善点

3 ICU退室後の患者さんのADLに栄養、運動療法は寄与しているのか？

まだまだ確固たるエビデンスがそろっていない分野である故に、様々な意見、データに基づいて活発な議論が出来るかと期待しています。是非ご参加の程よろしく願いたします。

#### SY13-1 早期栄養開始 protocol の導入は心臓血管外科術後患者の予後を改善するのか

新久喜総合病院 心臓血管外科  
井塚正一郎、佐賀俊文

#### SY13-2 重症患者の急性期栄養療法における間接熱量測定を活用と治療的介入についての検討

愛知医科大学病院 高度救命救急センター<sup>1)</sup>、愛知医科大学病院 緩和ケアセンター<sup>2)</sup>、  
愛知医科大学病院 看護部<sup>3)</sup>  
苛原隆之<sup>1)</sup>、津田雅庸<sup>1)</sup>、梶田裕加<sup>1)</sup>、寺島嗣明<sup>1)</sup>、田邊すばる<sup>1)</sup>、大石 大<sup>1)</sup>、加藤浩介<sup>1)</sup>、久下祐史<sup>1)</sup>、  
石津啓介<sup>1)</sup>、櫻井圭祐<sup>2)</sup>、山口嘉大<sup>3)</sup>、渡邊栄三<sup>1)</sup>

#### SY13-3 重症患者における permissive underfeeding が Activities of Daily Living へ及ぼす影響の検討

日本赤十字社 前橋赤十字病院 医療技術部 栄養課<sup>1)</sup>、日本赤十字社 原町赤十字病院 救急科<sup>2)</sup>、  
日本赤十字社 前橋赤十字病院 看護部<sup>3)</sup>、日本赤十字社 前橋赤十字病院 外科<sup>4)</sup>  
阿部克幸<sup>1)</sup>、小橋大輔<sup>2)</sup>、佐藤千紘<sup>1)</sup>、滝沢美紗帆<sup>1)</sup>、新井智香子<sup>3)</sup>、鈴木 彩<sup>3)</sup>、小倉美佳<sup>3)</sup>、宮崎達也<sup>4)</sup>

#### SY13-4 Surgical ICUにおける術後早期高蛋白量投与の臨床的意義と血糖管理からみたエネルギー投与量の妥当性

蘇生会総合病院 外科  
土師誠二、亀井武志、植木智之、吉川徹二

#### SY13-5 胸部食道癌術後早期における経腸栄養剤の選択についての検討

滋賀医科大学 外科学講座<sup>1)</sup>、滋賀医科大学附属病院 栄養治療部<sup>2)</sup>  
竹林克士<sup>1)</sup>、貝田佐知子<sup>1)</sup>、小島正継<sup>1)</sup>、三宅 亨<sup>1)</sup>、谷総一郎<sup>1)</sup>、前平博充<sup>1)</sup>、馬場重樹<sup>2)</sup>、佐々木雅也<sup>2)</sup>、  
谷 眞至<sup>1)</sup>

#### SY13-6 ICU退室後の栄養管理の現状

日本赤十字社医療センター 栄養課<sup>1)</sup>、日本赤十字社医療センター NST<sup>2)</sup>、日本赤十字社医療センター 麻酔科<sup>3)</sup>  
石川史明<sup>1,2)</sup>、武 祥子<sup>1,2)</sup>、尾花和子<sup>2)</sup>、風間義弘<sup>2)</sup>、鈴木崇文<sup>3)</sup>

#### SY13-7 小児専門病院 PICU の早期栄養管理の現状と方向性の検討

神奈川県立こども医療センター 栄養管理科<sup>1)</sup>、神奈川県立こども医療センター アレルギー科<sup>2)</sup>  
田中紀子<sup>1)</sup>、高増哲也<sup>2)</sup>

**SY13-8 敗血症後の集中治療後症候群には、急性期における経口摂取率とエネルギー・タンパク経口摂取量が関連する**  
神戸大学医学部医学研究科 外科系講座 災害・救急医学分野<sup>1)</sup>、加古川中央市民病院 救急科<sup>2)</sup>  
井上茂亮<sup>1,2)</sup>、中西信人<sup>1)</sup>、藤浪好寿<sup>2)</sup>、大野雄康<sup>1)</sup>、小谷穠治<sup>1)</sup>

**特別発言** 小谷穠治 (神戸大学大学院医学研究科 外科系講座 災害・救急医学分野)

シンポジウム14

第6会場 5月10日(水) 13:50~15:20

座長：森 直治 (愛知医科大学医学部大学院医学研究科 緩和・支持医療学)  
若林秀隆 (東京女子医科大学病院 リハビリテーション科)

## 「悪液質の診断と集学的治療」

2021年にAsian Working Group for Cachexia (AWGC)の活動が始まり、アナモレリンのがん悪液質に対する使用が一部のがんで認可されました。NSTでもすべての介入患者で悪液質の有無を診断して、胃がん、非小細胞肺がん、膵がん、大腸がんであればアナモレリンの使用を検討しているはずです。その他のがんや非がんでは、六君子湯や人参養榮湯などアナモレリン以外の薬物療法を検討します。そのうえで栄養療法、運動療法やリハビリテーション、心理療法などの集学的治療が重要です。本シンポジウムでは、悪液質の診断と集学的治療に関する研究と実践を発表する場にします。単一の療法ではなく複数の療法を組み合わせたチーム医療の演題を期待しています。

### SY14-1 アジア悪液質ワーキンググループが取り組むアジア人向け悪液質診断基準等策定の動き

国立長寿医療研究センター 老年内科  
前田圭介

### SY14-2 がん悪液質への多職種ケアの開発とその効果判定に関する検討

国立がん研究センター中央病院 緩和医療科  
天野晃滋

### SY14-3 アナモレリン投与がん悪液質患者の臨床的特徴と投与継続要因の検討

愛知医科大学病院 栄養部<sup>1)</sup>、愛知医科大学病院 臨床腫瘍センター<sup>2)</sup>、名城大学 薬剤部<sup>3)</sup>、  
愛知医科大学病院 薬剤部<sup>4)</sup>、愛知医科大学病院 緩和ケアセンター<sup>5)</sup>、  
愛知医科大学大学院医学研究科 緩和・支持医療学<sup>6)</sup>  
竹内知子<sup>1)</sup>、水野 愛<sup>1)</sup>、原なおり<sup>1)</sup>、前田美咲<sup>1)</sup>、岩田 崇<sup>2)</sup>、築山郁人<sup>3,4)</sup>、加藤涼子<sup>4)</sup>、野々垣知行<sup>4)</sup>、  
櫻井圭祐<sup>5)</sup>、森 直治<sup>1,5,6)</sup>

### SY14-4 エドルミズ服薬のタイミングと効果

藤田医科大学病院 食養部<sup>1)</sup>、藤田医科大学医学部 総合消化器外科学講座<sup>2)</sup>、  
藤田医科大学医学部 外科・緩和医療学講座<sup>3)</sup>、藤田医科大学医学部 高度情報医療外科学共同研究講座<sup>4)</sup>  
小倉実希<sup>1)</sup>、篠原彩恵理<sup>1)</sup>、伊藤明美<sup>1)</sup>、梅木祐介<sup>2)</sup>、臼井正信<sup>3)</sup>、須田康一<sup>4)</sup>、松岡 宏<sup>2)</sup>

### SY14-5 がん悪液質に対するアナモレリンのアップデート

東京女子医科大学大学院医学研究科 リハビリテーション科学講座  
若林秀隆

### SY14-6 食道切除症例における術前 Cachexia index と Osteopenia を用いた新規 Frailty grade の開発

東京慈恵会医科大学 消化管外科  
高橋慶太、谷島雄一郎、矢野文章、衛藤 謙



座長：西村智子（社会福祉法人京都社会事業財団西陣病院 内科）

野原幹司（大阪大学歯学部附属病院 顎口腔機能治療部）

## 「人生 100 年時代における介護期・終末期の栄養療法の在り方」

人生を、疾病およびADLを軸にステージングすると、急性期、慢性期（回復期・介護期）、終末期に分けられる。急性期の栄養療法は、侵襲反応の制御と身体機能回復を目的に行われ、慢性期においても、疾病コントロール・予後改善を目的とした栄養療法が推薦される。一方で、療養型病院や介護施設、在宅が舞台となる介護期後期から終末期では、嚥下機能やADLおよび認知機能の低下から介護依存度が高くなるため、機能回復を望むのではなく、苦痛緩和を行い患者に寄り添う時期であるが、このステージの栄養療法については明記されたガイドラインは存在しない。ACPが重要な役割を担うが、普及率は低く、実際の現場では、家族の意向、病院の事情、医療者の哲学的主義等から複合的に方針が決定される。

本セッションでは、現場で苦悩する医療者の方々に、まずは自由に発言いただき、今後益々増える介護期・終末期患者に対する栄養療法の在り方について議論していただきたい。

### SY15-1 90歳以上の入院患者における安静時エネルギー消費の実態と予測式の妥当性

JA 愛知厚生連 足助病院 栄養管理室<sup>1)</sup>、名古屋学芸大学大学院 栄養科学研究科<sup>2)</sup>、  
JA 愛知厚生連 足助病院 内科<sup>3)</sup>、名古屋市立大学大学院医学研究科 地域医療教育学講座<sup>4)</sup>、  
JA 愛知厚生連 足助病院 看護部<sup>5)</sup>、JA 愛知厚生連 足助病院 リハビリテーション室<sup>6)</sup>  
川瀬文哉<sup>1,2)</sup>、正木克由規<sup>3,4)</sup>、小澤裕子<sup>5)</sup>、今中愛実<sup>5)</sup>、杉山 蒼<sup>5)</sup>、和田浩成<sup>6)</sup>、小林真哉<sup>3)</sup>、塚原丘美<sup>2)</sup>

### SY15-2 高齢者の栄養管理をどうするか

～倫理的側面、社会的側面に引っ張られて医学的観点が抜けていませんか

国立病院機構東近江総合医療センター 消化器内科<sup>1)</sup>、国立病院機構東近江総合医療センター NST<sup>2)</sup>  
伊藤明彦<sup>1,2)</sup>、鈴木翔太<sup>2)</sup>、源藤真由<sup>2)</sup>、畠中真由<sup>2)</sup>、井上美咲<sup>2)</sup>、西井和信<sup>2)</sup>、東 里映<sup>2)</sup>、白石智順<sup>2)</sup>、  
太田裕之<sup>2)</sup>

### SY15-3 介護期誤嚥性肺炎患者に対する前向きな栄養療法

京都第2赤十字病院 耳鼻咽喉科・気管食道外科

内田真哉、井川 理、石田なおみ、山下弘子、山口真紀子、福田恭子、小原真菜美、中西裕明、石橋裕子

### SY15-4 認知症施設で100歳まで看取るための体制作り

荒木脳神経外科病院 診療部外科・NST<sup>1)</sup>、荒木脳神経外科病院 NST<sup>2)</sup>

藤井辰義<sup>1,2)</sup>、佐藤理恵<sup>2)</sup>、杉浦智恵<sup>2)</sup>

### SY15-5 老人保健施設、訪問診療での介護期・終末期栄養療法の実際とその意義

兵庫医科大学 地域総合医療学講座<sup>1)</sup>、兵庫医科大学ささやま医療センター臨床栄養科<sup>2)</sup>

中山真美<sup>1)</sup>、吉良 紅<sup>2)</sup>、阪東典子<sup>2)</sup>

### SY15-6 療養病院における栄養療法の実際～慢性期・終末期の栄養～

医療法人社団 栄徳会 宝塚磯病院 栄養科<sup>1)</sup>、医療法人社団 栄徳会 宝塚磯病院 外科<sup>2)</sup>

蔭山富有貴<sup>1)</sup>、大柳治正<sup>2)</sup>

座長：大柳治正（宝塚磯病院 名誉院長）

綱谷圭宏（千葉県がんセンター 食道・胃腸外科）

## 「わが国におけるERASの適切な普及を目指して」

### 基調講演 Lessons learned from the ERAS Society

Senior Professor of Surgery, School of Medical Sciences, Department of Surgery,  
Örebro University, Sweden

Olle Ljungqvist



### SY16-1 ERAS(R) Implementation Program at Nagahama City Hospital

市立長浜病院 外科／長浜市病院事業管理者

高折恭一

## SY16-2 上部消化管外科のERASを目指して

北里大学医学部 上部消化管外科<sup>1)</sup>、北里大学医学部 下部消化管外科学<sup>2)</sup>、

北里大学医学部 一般・小児・肝胆膵外科学<sup>3)</sup>

新原正大<sup>1)</sup>、櫻谷美貴子<sup>1)</sup>、樋口 格<sup>1)</sup>、中馬基博<sup>1)</sup>、鷲尾真理愛<sup>1)</sup>、佐藤武郎<sup>2)</sup>、内藤 剛<sup>2)</sup>、隈元雄介<sup>3)</sup>、  
山下継史<sup>1)</sup>、比企直樹<sup>1)</sup>

## SY16-3 本邦外科手術における周術期管理の現状について

日本外科代謝栄養学会周術期管理委員会ワーキンググループ

海堀昌樹

シンポジウム17

第11会場 5月10日(水) 13:50~15:30

座長：築瀬正伸（藤田医科大学 医学部 循環器内科学）

宮島 功（社会医療法人近森会 近森病院 臨床栄養部）

## 「心不全患者の栄養管理（非代償期・代償期）～固定観念からの脱却～」

従来より、心不全患者の栄養管理では、非代償性期には絶食・補液が、代償期には減塩と水分管理が基本とされ、議論されることも殆どありませんでした。しかし、これらの「心不全患者の栄養管理のドグマ」のエビデンスは乏しく、最近ではこれらのドグマの信頼性を揺るがせる知見が示されています。本セッションでは、心不全患者の非代償性期・代償期のそれぞれの栄養管理について、各職種のエキスパートの先生方に最新の知見や実際の取り組みをご紹介します。心不全患者の栄養管理のドグマから脱却し、一人一人の患者にとって本当に適切な栄養管理について考えていただく、そのようなチャンスとなることを願っています。

### 基調講演 心不全患者の栄養管理のエビデンス

京都大学医学部附属病院 循環器内科・リハビリテーション科

小笹寧子

### SY17-1 急性心不全患者の栄養管理—循環器内科の目線から—

安城更生病院 循環器内科 心不全チーム

植村祐介

### SY17-2 プロトコルを用いた心不全急性期の栄養管理で低栄養リスクを低減させる

聖マリアンナ医科大学東横病院 循環器内科<sup>1)</sup>、聖マリアンナ医科大学 薬理学<sup>2)</sup>

鈴木規雄<sup>1)</sup>、木田圭亮<sup>2)</sup>

### SY17-3 機械的補助循環使用患者に対する早期経腸栄養の感染合併症低減効果

独立行政法人 労働者健康安全機構 大阪労災病院 栄養管理部<sup>1)</sup>、

独立行政法人 労働者健康安全機構 大阪労災病院 循環器内科<sup>2)</sup>、

独立行政法人 労働者健康安全機構 大阪労災病院 糖尿病内科<sup>3)</sup>

西條 豪<sup>1)</sup>、安元浩司<sup>2)</sup>、竹谷耕太<sup>1)</sup>、岡本朋美<sup>1)</sup>、松本聖美<sup>1)</sup>、左手裕美<sup>1)</sup>、良本佳代子<sup>1,3)</sup>

### SY17-4 非代償期心不全患者の栄養管理—管理栄養士の立場から—

枚方公済病院 栄養科

上田耕平

### SY17-5 心不全ステージC・Dの患者における栄養評価・栄養管理のあり方を考える

国家公務員共済組合連合会 呉共済病院 栄養指導科<sup>1)</sup>、外科<sup>2)</sup>、NST<sup>3)</sup>

沖野優佳<sup>1,3)</sup>、川口健一<sup>1)</sup>、田原 浩<sup>2,3)</sup>

ディスカッション 坂本陽子（大阪大学大学院医学系研究科 循環器内科）



座長：眞次康弘（県立広島病院）

眞壁香葉（神戸大学医学部附属病院 栄養管理部）

**「膵臓の栄養管理」**

膵臓は、栄養代謝に関わる内分泌と外分泌を併せ持ち、膵疾患ではこれが障害されるため、栄養管理は極めて重要な位置づけとなる。本シンポジウムでは、膵障害の主因となる急性膵炎、慢性膵炎に対する栄養管理のほか、膵頭十二指腸切除術もしくは膵全摘術後の膵内外分泌機能の低下や下痢、あるいは高率で発症する非アルコール性脂肪性肝疾患、栄養素欠乏など、膵臓に関する栄養管理について議論したい。特に、周術期の栄養管理、ビタミンや亜鉛、プロバイオティクスの介入効果、あるいは術後早期の血糖や栄養管理の効果などをはじめとし、様々なステージでの膵疾患において、一歩進んだ栄養管理につながるシンポジウムとしたい。

**SY18-1 膵癌の術前治療における低亜鉛血症**

東北大学 消化器外科学

伊関雅裕、水間正道、石田晶玄、中川 圭、大沼 忍、亀井 尚、海野倫明

**SY18-2 膵癌患者における術前プレアルブミン値は術後予後予測に有用である**

神戸大学 肝胆膵外科

南野佳英、福岡裕貴、阿見勝也、岡副佑城、大宮悟志、福本 巧

**SY18-3 膵頭十二指腸切除術後の予防的 NST 介入の試み**国立がん研究センター中央病院 栄養管理室<sup>1)</sup>、国立がん研究センター中央病院 肝胆膵外科<sup>2)</sup>、国立がん研究センター中央病院 薬剤部<sup>3)</sup>、国立がん研究センター中央病院 看護部<sup>4)</sup>志村綾乃<sup>1)</sup>、高本健史<sup>2)</sup>、柿本英明<sup>4)</sup>、西淵由貴子<sup>3)</sup>、土屋勇人<sup>1)</sup>**SY18-4 膵臓手術における術式毎の栄養摂取と体組成・握力変化に関する、術後 1 年間の経過検討**公財) 田附興風会 医学研究所 北野病院 栄養部<sup>1)</sup>、公財) 田附興風会 医学研究所 北野病院 消化器外科<sup>2)</sup>巽 絢子<sup>1)</sup>、京面ももこ<sup>1)</sup>、井口公太<sup>2)</sup>**SY18-5 膵切除患者の術後食事摂取量と血液学的栄養指標の変動から考える術式毎の栄養指導の在り方**(公財) 田附興風会 医学研究所北野病院 栄養部<sup>1)</sup>、(公財) 田附興風会 医学研究所北野病院 消化器センター 消化器外科<sup>2)</sup>京面ももこ<sup>1)</sup>、巽 絢子<sup>1)</sup>、井口公太<sup>2)</sup>**SY18-6 膵臓手術後の人工膵臓による血糖管理**

大分市医師会立アルメイダ病院 集中治療部

岩坂日出男

**SY18-7 高度侵襲膵切除術における術後合併症対策と長期的代謝性合併症からみた栄養管理の意義**

蘇生会総合病院 外科

土師誠二、亀井武志、植木智之、吉川徹二

**ワークショップ**

座長：堤 理恵（徳島大学大学院医歯薬学研究所）

巽 博臣（札幌医科大学医学部 集中治療医学）

**「壇上症例検討 多職種で考える ECMO 中の栄養管理」**

本ワークショップでは、VV-ECMO 管理となった症例の栄養管理について、集中治療医、看護師、薬剤師、管理栄養士、臨床工学技士、理学療法士など多職種の視点から壇上症例検討を行う。症例は 60 代女性。既往歴に COPD、糖尿病、狭心症を有する。Covid-19 感染に伴う肺炎により入院加療を行っていたが、酸素化能、呼吸状態の増悪をきたし ARDS と診断され、VV-ECMO 導入目的に転院した。入院同日より Covid-19 に対するデカドロン、肺炎に対する抗菌薬治療、VV-ECMO、腹臥位療法を開始した。栄養の投与方法や投与経路、消化管蠕動への影響、排便コントロールやリハビリテーションなど様々な視点から VV-ECMO 管理中の栄養管理について議論したい

**WS-1 ECMO 中の栄養管理**

札幌医科大学医学部救急医学講座

高橋科那子

**WS-2 ECMO 施行と栄養管理 —臨床工学技士の立場から—**

日本医療大学保健医療学部 臨床工学科

千原伸也

**WS-3 管理栄養士の立場から One Team !**  
神戸大学医学部附属病院 栄養管理部  
真壁香菜

**WS-4 看護師の立場から**  
藤田医科大学病院 看護部  
河合佑亮

**WS-5 理学療法士の立場から ～ ECMO 中のリハビリテーションと必要な栄養療法～**  
札幌医科大学附属病院 リハビリテーション部  
宮城島沙織

**WS-6 薬剤師の立場から**  
徳島大学病院 薬剤部  
安藤里英

Pros&Cons 01 薬剤師セッション 第12会場 5月9日(火) 9:00～10:40

座長：真壁 昇（関西電力病院疾患栄養治療センター）  
曾我昭宏（神戸大学医学部附属病院 薬剤部）

## 「腎不全用アミノ酸製剤の必要性について、通常組成のアミノ酸でのメリット、デメリットについて」

**PC01-1 腎不全用アミノ酸製剤を再考する ～アミノ酸製剤の量と質～**  
東京医科大学八王子医療センター 薬剤部<sup>1)</sup>、東京医科大学八王子医療センター 腎臓内科<sup>2)</sup>、  
東京医科大学八王子医療センター 栄養管理科<sup>3)</sup>  
高坂 聡<sup>1)</sup>、佐藤美穂<sup>1)</sup>、吉川憲子<sup>2)</sup>、関 徹也<sup>3)</sup>

**PC01-2 投与症例から考える腎不全用アミノ酸注射液のピットフォールと適否**  
滋賀医科大学医学部附属病院 薬剤部  
神谷貴樹

## 「脂肪乳剤として n-6 系のみでの管理のメリット、デメリットについて」

**PC01-3 大豆油 100% 静注用脂肪乳剤を用いた栄養管理が、臨床的に明らかな悪影響を及ぼすとはいえない**  
医療法人博愛会 額田病院 薬剤科  
林 勝次

**PC01-4 Con\_n-6 系脂肪乳剤で管理することの問題点**  
済生会有田病院 消化器病センター・外科  
瀧藤克也

## 「重症患者の TPN に脂肪乳剤は必要か、適応禁忌について」

**PC01-5 重症患者の TPN に脂肪乳剤は必要**  
京都桂病院 経営企画室 / 薬剤科  
野崎 歩

**PC01-6 重症患者の TPN に脂肪乳剤は適応禁忌**  
東京医科大学病院 栄養管理科  
宮澤 靖

座長：清水義之（大阪母子医療センター 集中治療科）  
鳥井隆志（兵庫県立尼崎総合医療センター 栄養管理部）

## 「小児周術期の栄養管理に高タンパク質投与は必要か？」

### PC02-1 小児周術期の栄養管理に高タンパク質投与は必要か？

川崎医科大学 小児外科

曹 英樹

### PC02-2 小児周術期に高蛋白投与は必要か？—不要の立場から—

昭和大学病院 NST

千葉正博、唐沢浩二、大関由美、杉沢 諭、岡本まとか、路川 環、大塚友美、金木美佳

## 「周術期パスに分粥食は必要か？」

### PC02-3 周術期パスにおける分粥食の意義

滋賀医科大学 外科学講座<sup>1)</sup>、滋賀医科大学附属病院 栄養治療部<sup>2)</sup>、滋賀医科大学附属病院 光学診療部<sup>3)</sup>

竹林克士<sup>1)</sup>、貝田佐知子<sup>1)</sup>、栗原美香<sup>2)</sup>、佐々木雅也<sup>2)</sup>、三宅 亨<sup>1)</sup>、小島正継<sup>1)</sup>、谷総一郎<sup>1)</sup>、前平博充<sup>1)</sup>、馬場重樹<sup>3)</sup>、谷 眞至<sup>1)</sup>

### PC02-4 周術期パスに分粥食による段階的食上げは必要ない

手稲溪仁会病院 外科<sup>1)</sup>、手稲溪仁病院 看護部<sup>2)</sup>、手稲溪仁病院 薬剤部<sup>3)</sup>、手稲溪仁病院 歯科口腔外科<sup>4)</sup>、手稲溪仁病院 栄養部<sup>5)</sup>

中村文隆<sup>1)</sup>、岡田尚也<sup>1)</sup>、湯田華奈美<sup>2)</sup>、中村志保<sup>2)</sup>、一戸夏子<sup>2)</sup>、岩沢健太郎<sup>2)</sup>、鐵野麻美<sup>3)</sup>、枝澤瑞記<sup>3)</sup>、小島雅和<sup>3)</sup>、小森美香<sup>4)</sup>、入江 翠<sup>5)</sup>、佐藤真鈴<sup>5)</sup>、佐藤文哉<sup>5)</sup>、菅野未希子<sup>5)</sup>、田中智美<sup>5)</sup>

## 「refeeding syndrome high risk 時の栄養開始量は NICE のガイドラインどおりがよいのか、開始時に脂質は必要か」

### PC02-5 Refeeding 症候群ハイリスク患者には栄養制限は必要である

大阪警察病院 ER・救命救急科

山田知輝

### PC02-6 refeeding syndrome high risk 時の栄養開始量は NICE のガイドラインどおりがよいとは言えない

東京大学医学部附属病院 心療内科

吉内一浩

座長：眞次康弘（県立広島病院）  
大内 玲（茨城キリスト教大学 看護学部看護学科）

## 「重症患者に permissive underfeeding は本当に必要か」

### PC03-1 重症患者に対する Permissive underfeeding は「標準治療」である

神戸市立医療センター中央市民病院 麻酔科<sup>1)</sup>、神戸市立医療センター中央市民病院 総合内科<sup>2)</sup>

伊藤次郎<sup>1)</sup>、東別府直紀<sup>1)</sup>、西岡弘晶<sup>2)</sup>

### PC03-2 間接熱量計と酸素摂取率に基づいた目標投与エネルギー量の設定について

大阪大学医学部附属病院 高度救命救急センター

清水健太郎

## 「(早期) 経腸栄養開始時は成分栄養剤がよいのか」

### PC03-3 成分栄養剤は第一選択になり得る？

九州大学病院 栄養科学部<sup>1)</sup>、九州大学病院 内分泌代謝・糖尿病内科<sup>2)</sup>、九州大学病院 心療内科<sup>3)</sup>、

九州大学大学院医学研究院 病態制御内科学<sup>4)</sup>

田中壯昇<sup>1)</sup>、山下さきの<sup>1)</sup>、横山富美子<sup>1)</sup>、武市幸奈<sup>1,2)</sup>、波多伴和<sup>1,3)</sup>、小川佳宏<sup>1,4)</sup>

**PC03-4 早期経腸栄養開始時には成分栄養剤をルーチンに使用すべきか**

淀川キリスト教病院 麻酔科  
佐藤仁信

**「膵臓癌術後に脂肪制限食は必要か」**

**PC03-5 膵臓がん術後に脂肪制限食は必要か？—低脂肪食を提供している看護師の立場から—**

独立行政法人労働者健康安全機構 関西労災病院 看護部<sup>1)</sup>、  
独立行政法人労働者健康安全機構 関西労災病院 栄養管理室<sup>2)</sup>  
柳智恵子<sup>1)</sup>、長尾美恵<sup>2)</sup>

**PC03-6 膵臓癌術後に脂肪制限食は必要ない～ Cons の立場から～**

近畿大学病院 外科 肝胆膵部門  
亀井敬子

看護師部会パネルディスカッション

第12会場

5月9日(火) 16:20～18:20

座長：内橋 恵 (社会医療法人社団 正峰会 正峰会訪問看護ステーション)

永野彩乃 (西宮協立脳神経外科病院 看護部)

**「栄養を繋ぐ看看連携について考える ～患者が存在するところに看護と栄養がある～」**

**NPD-1 看護に関わる栄養の問題や課題は何か ～調査結果から見えてきた現状～**

ヴェクソンインターナショナル株式会社 看護企画部<sup>1)</sup>、聖マリアンナ医科大学西部病院 看護部<sup>2)</sup>、  
KKR 高松病院 看護部<sup>3)</sup>、鹿児島市医師会病院 看護部<sup>4)</sup>、カレスサッポロ北光記念病院 看護部<sup>5)</sup>、  
脳卒中と栄養ケア コンサルタントナース Nurture<sup>6)</sup>  
清水孝宏<sup>1)</sup>、森みさ子<sup>2)</sup>、野田さおり<sup>3)</sup>、松尾晴代<sup>4)</sup>、渡邊なつき<sup>5)</sup>、内橋 恵<sup>6)</sup>

**NPD-2 進行再発癌患者の栄養サポートを通じた緩和ケアを適切なタイミングで専門的緩和ケアに繋ぐ取り組み**

公立学校共済組合 九州中央病院 摂食栄養サポート室<sup>1)</sup>、  
公立学校共済組合 九州中央病院 リハビリテーション科・脳神経内科<sup>2)</sup>、  
公立学校共済組合 九州中央病院 医療技術部栄養管理科<sup>3)</sup>、  
公立学校共済組合 九州中央病院 医療技術部薬剤科<sup>4)</sup>  
平山文江<sup>1)</sup>、竹迫仁則<sup>1,2)</sup>、大中 瞳<sup>3)</sup>、西村ゆかり<sup>3)</sup>、江嶋祐樹<sup>4)</sup>、大平信太郎<sup>4)</sup>

**NPD-3 小児集中治療室 (PICU) の看護師が抱く栄養管理に対する思い**

東京都立小児総合医療センター 看護部  
水野 剛

**NPD-4 院内の看看連携の現状と課題について～外来維持血液透析の患者の事例を通して～**

社会医療法人社団 カレスサッポロ 北光記念病院 透析センター  
渡邊なつき

**NPD-5 地域・在宅医療の栄養管理の現状と課題 ～看護ができる栄養改革～**

Nurse Innovation 株式会社 Five Star 訪問看護・栄養管理 Station  
朝倉之基

**NPD-6 看護が支える栄養とは 看護学研究者の立場から**

神奈川県立保健福祉大学 保健福祉学部 看護学科  
大場美穂

栄養士・管理栄養士部会パネルディスカッション

第12会場

5月10日(水) 8:30～10:30

座長：遠藤陽子 (川崎医科大学附属病院 栄養部)

西岡心大 (一般社団法人是真会長崎リハビリテーション病院 法人本部教育研修部／栄養管理室)

**「サルコペニア・フレイルを予防・改善するための評価と介入を実施しよう」**

**基調講演 人生100年時代 ～健康長寿と幸福長寿を再考～**

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  
飯島勝矢

**基調講演** フレイル・サルコペニアに対する運動介入

筑波大学人間系  
山田 実

**DPD-1** 急性期病院での栄養評価と介入

NTT 東日本関東病院 栄養部  
上島順子

**DPD-2** 回復期リハビリテーション病棟におけるサルコペニア・フレイルの栄養評価と介入

一般社団法人是真会長崎リハビリテーション病院 法人本部教育研修部・栄養管理室  
西岡心大

**DPD-3** 介護保険施設における低栄養・サルコペニアの評価と介入

介護医療院 恵寿鳩ヶ丘 栄養管理課  
小蔵要司

**薬剤師部会パネルディスカッション**

第12会場 5月10日(水) 13:50~15:50

座長：名徳倫明（大阪大谷大学薬学部）

室井延之（神戸市立医療センター中央市民病院）

**「静脈カテーテル感染症対策に薬剤師はどう関わるべきか」**

**PPD-1** カテーテル関連血流感染の基礎と NST 専門療法士・感染制御認定薬剤師の両面からのかかわり

医療法人社団 洞仁会 洞爺温泉病院 薬剤課  
水谷一寿

**PPD-2** アミノ酸加糖電解質液投与時における末梢静脈カテーテル感染対策

神戸市立医療センター中央市民病院 薬剤部<sup>1)</sup>、神戸市立医療センター中央市民病院 総合内科<sup>2)</sup>、  
神戸市立医療センター中央市民病院 麻酔科<sup>3)</sup>、神戸市立医療センター中央市民病院 臨床検査技術部<sup>4)</sup>  
土肥麻貴子<sup>1)</sup>、西岡弘晶<sup>2)</sup>、東別府直紀<sup>3)</sup>、尾松雅仁<sup>4)</sup>、室井延之<sup>1)</sup>

**PPD-3** 輸液カテーテルにおける感染リスクとその対策

大阪大谷大学薬学部 実践医療薬学講座  
面谷幸子

**PPD-4** 静脈カテーテル関連合併症に関する多施設共同研究の中間報告

藤田医科大学七栗記念病院薬剤課<sup>1)</sup>、神戸市立医療センター中央市民病院薬剤部<sup>2)</sup>、大阪大谷大学薬学部<sup>3)</sup>、  
済生会横浜市南部病院入退院支援センター<sup>4)</sup>、藤田医科大学医学部臨床薬剤科<sup>5)</sup>、  
トーカイ薬局 中津川市民病院前店<sup>6)</sup>、九州保健福祉大学大学院医療薬学研究所 臨床薬学第三講座<sup>7)</sup>、  
三重北医療センターいなべ総合病院薬剤部<sup>8)</sup>、浅ノ川総合病院薬剤部<sup>9)</sup>、市立甲府病院薬剤部<sup>10)</sup>、  
洞爺温泉病院薬剤課<sup>11)</sup>、藤田医科大学病院 緩和ケアセンター<sup>12)</sup>  
二村昭彦<sup>1)</sup>、室井延之<sup>2)</sup>、名徳倫明<sup>3)</sup>、飯田純一<sup>4)</sup>、古関竹直<sup>5)</sup>、荻野 晃<sup>6)</sup>、鈴木彰人<sup>7)</sup>、谷口靖樹<sup>8)</sup>、  
東敬一朗<sup>9)</sup>、牧 宏樹<sup>10)</sup>、水谷一寿<sup>11)</sup>、臼井正信<sup>12)</sup>



コーディネーター：松尾晴代（鹿児島市医師会病院 看護部）  
松井亮太（がん研究会有明病院 胃外科）

## 「JSPENの未来を語ろう」

U45クラブは、JSPENのさらなる発展のために、将来構想に関わりたい45歳以下の若手会員を増やし交流する場として発足しました。

U45世代がどのような将来像を持ち、悩み、研究者として直面した課題をどう乗り越えるかを諸先輩方と共有することで、JSPENの未来につながる展望と企画を共に作り上げていく場を設定しました。またU45クラブからの『新しい風』でJSPENを活性化し、若手研究者の自立とそれにつながるJSPENの持続的な発展を目指していきます。

本セッションでは、U45世代と諸先輩方の悩みや描く将来像を可視化するとともに、自発的かつ意欲的な取り組みや研究活動を報告し、皆さんで情熱や夢を語り合う場にしたいと思います。

ディスカッサント：泉野浩生（長崎大学病院 高度救命救急センター・医療教育開発センター）  
橋詰直樹（久留米大学医学部 外科学講座小児外科部門）  
川瀬文哉（JA愛知厚生連 足助病院 栄養管理室）  
市川佳孝（群馬大学医学部附属病院 看護部）  
野々山忠芳（福井大学医学部附属病院 リハビリテーション部）  
松嶋真哉（聖マリアンナ医科大学病院 リハビリテーションセンター）

コメンテーター：鍋谷圭宏（千葉県がんセンター 食道・胃腸外科）  
石井良昌（海老名総合病院 歯科口腔外科）

司会：鍋谷圭宏（千葉県がんセンター 食道・胃腸外科）

## 「英文論文で研究成果を発表するために：エキスパートから学ぶ」

医師だけでなく、メディカルスタッフも英文で論文を書く機会が増えました。栄養関連の論文も、英語で掲載されると世界中の研究者に読んでもらうことができますので、JSPENとしてもぜひ推進したいところです。しかし、実際に投稿してアクセプトされるためには、「知っておきたいポイント」がいくつかあります。

今回は、実際に英文論文発表経験の豊富な2名の演者に「英文論文を投稿する際に心がけているポイント、これまでに苦労したこと」をお話いただき、次いで、英文誌の査読・編集委員としての経験も豊富な比企理事長に、「査読・編集する側から考える英文論文投稿のポイント」をお話いただきます。その後、フロアの皆様と共に討論の時間を少し設け、英文論文投稿推進の一助になればと思います。

## 「英文論文投稿の際に心がけているポイント、これまでに苦労したこと」

EA-1 英語論文作成の5W1H  
聖路加国際病院 消化器・一般外科  
海道利実

EA-2 看護師が英語論文を書くー臨床と研究の成果を世界へー  
西宮協立脳神経外科病院 看護部／愛知医科大学大学院医学研究科 緩和・支持医療学  
永野彩乃

## 「査読・編集する側から考える英文論文投稿のポイント」

EA-3 AI (Artificial Intelligence) 時代の英文論文の書き方を考える  
北里大学 医学部 上部消化管外科／北里大学病院 栄養部  
比企直樹

## 一般演題（口演）

座長：宗本義則（福井県済生会病院 外科）  
竹谷耕太（独立行政法人 労働者健康安全機構 大阪労災病院 栄養管理部）

O-01-1 栄養評価指標を用いた外来がん化学療法における Best Supportive Care への移行時期に関する検討  
医療法人伴帥会 愛野記念病院 内科<sup>1)</sup>、医療法人伴帥会 愛野記念病院 薬局<sup>2)</sup>、医療法人伴帥会 愛野記念病院 栄養科<sup>3)</sup>、  
医療法人伴帥会 愛野記念病院 外科<sup>4)</sup>、医療法人伴帥会 愛野記念病院 整形外科<sup>5)</sup>  
曾野弘士<sup>1)</sup>、森野桐子<sup>2)</sup>、池田春美<sup>2)</sup>、山崎聡美<sup>3)</sup>、中村真知子<sup>3)</sup>、平野憲二<sup>4)</sup>、前田 滋<sup>4)</sup>、貝田英二<sup>5)</sup>

- 0-01-2 化学療法中がん患者における食事意識調査ならびに味覚障害・食思改善を目的としたレシピサイトへの評価報告**  
株式会社おいしい健康<sup>1)</sup>、国立がん研究センター中央病院 栄養管理室<sup>2)</sup>、国立がん研究センター中央病院 頭頸部・食道内科<sup>3)</sup>  
船木穂歌<sup>1)</sup>、濱田一喜<sup>1)</sup>、杉林沙知子<sup>1)</sup>、野尻哲也<sup>1)</sup>、阿部寛子<sup>2)</sup>、大前 礼<sup>2)</sup>、土屋勇人<sup>2)</sup>、加藤 健<sup>3)</sup>
- 0-01-3 消化器癌患者における食品摂取の多様性スコアを用いた術前栄養評価方法の検討**  
公益財団法人ときわ会 常磐病院 栄養課<sup>1)</sup>、公益財団法人ときわ会 常磐病院 外科<sup>2)</sup>、公益財団法人ときわ会 常磐病院 看護部<sup>3)</sup>、  
公益財団法人ときわ会 常磐病院 薬剤部<sup>4)</sup>、公益財団法人ときわ会 常磐病院 リハビリテーション課<sup>5)</sup>、  
福島県立医科大学 エピゲノム分子医学研究講座<sup>6)</sup>  
國井恵理<sup>1)</sup>、黒川友博<sup>2,6)</sup>、山中優奈<sup>1)</sup>、四家文恵<sup>1)</sup>、助友真知子<sup>1)</sup>、小野幸子<sup>3)</sup>、稲沼千春<sup>3)</sup>、鈴木悠里<sup>4)</sup>、木村純子<sup>4)</sup>、小松紋未<sup>5)</sup>、  
小林奈緒美<sup>5)</sup>、鈴木文雄<sup>5)</sup>、日置清子<sup>1)</sup>、神崎憲雄<sup>2)</sup>
- 0-01-4 外来化学療法患者における栄養状態の調査と今後の課題**  
半田市立半田病院 栄養科  
粕壁美佐子
- 0-01-5 担癌患者の術前サルコペニアと栄養指標からみた術後栄養状態との関連**  
社会福祉法人恩賜財団済生会支部 福岡県済生会福岡総合病院 栄養部<sup>1)</sup>、  
社会福祉法人恩賜財団済生会支部 福岡県済生会福岡総合病院 内科<sup>2)</sup>  
熊本チエ子<sup>1)</sup>、掛川ちさと<sup>1)</sup>、田中千知<sup>1)</sup>、辻元由貴<sup>1)</sup>、大塚美紅<sup>1)</sup>、清水純子<sup>1)</sup>、鯉川直美<sup>1)</sup>、明石哲郎<sup>2)</sup>
- 0-01-6 消化器がん術前患者における eGFR 比を用いた筋肉量推定式 (eSMI) と大腰筋指数・大腰筋面積の関連について**  
水戸済生会総合病院 外科<sup>1)</sup>、水戸済生会総合病院 薬剤部<sup>2)</sup>、水戸済生会総合病院 栄養科<sup>3)</sup>、ちゅうざん病院<sup>4)</sup>、筑波大学 消化器外科<sup>5)</sup>  
野崎礼史<sup>1)</sup>、丸山常彦<sup>1)</sup>、鴨志田愛<sup>1)</sup>、飯村勝成<sup>2)</sup>、大都秋美<sup>3)</sup>、武田久美子<sup>3)</sup>、吉田貞夫<sup>4)</sup>、小田竜也<sup>5)</sup>
- 0-01-7 当院における入院時がん患者の栄養スクリーニング実態調査**  
谷津保健病院 栄養科<sup>1)</sup>、谷津保健病院 内科<sup>2)</sup>、東京湾岸リハビリテーション病院 リハビリテーション科<sup>3)</sup>  
安東郁子<sup>1)</sup>、服部一哉<sup>2)</sup>、近藤国嗣<sup>3)</sup>

一般演題 (口演) 02 がん (栄養評価) 2 第3会場 5月9日(火) 10:00~11:00

座長：海野倫明 (東北大学大学院 医学系研究科 外科病態学講座 消化器外科学分野)  
北岡陸男 (香川大学医学部附属病院 臨床栄養部)

- 0-02-1 肝外胆管癌術後早期再発リスク因子としての GLIM 基準で診断した術前低栄養に関する観察研究**  
神戸大学 大学院医学研究科外科学講座 肝胆膵外科学分野  
岡副佑城、大宮悟志、阿見勝也、福岡裕貴、南野佳英、福本 巧
- 0-02-2 肝細胞癌肝切除症例における GLIM 基準を用いた術前低栄養診断の意義**  
神戸大学大学院医学研究科外科学講座 肝胆膵外科学分野  
大宮悟志、岡副佑城、福岡裕貴、南野佳英、福本 巧
- 0-02-3 抗癌剤治療を施行した切除不能癌症例における栄養状態変化の検討**  
独立行政法人 国立病院機構 呉医療センター・中国がんセンター 栄養管理室<sup>1)</sup>、  
独立行政法人 国立病院機構 呉医療センター・中国がんセンター 消化器内科<sup>2)</sup>  
石田みどり<sup>1)</sup>、保手濱由基<sup>1)</sup>、中尾美恵<sup>1)</sup>、山口 厚<sup>2)</sup>、兼 任美<sup>1)</sup>
- 0-02-4 切除不能癌にて抗がん剤治療を施行した患者の予後不良因子の検討**  
国立病院機構呉医療センター・中国がんセンター 消化器内科<sup>1)</sup>、国立病院機構呉医療センター・中国がんセンター 栄養科<sup>2)</sup>  
山口 厚<sup>1)</sup>、加藤尚宏<sup>1)</sup>、菅田修平<sup>1)</sup>、濱田拓郎<sup>1)</sup>、古谷奈緒<sup>1)</sup>、水本 健<sup>1)</sup>、田丸弓弦<sup>1)</sup>、楠 龍策<sup>1)</sup>、桑井寿雄<sup>1)</sup>、河野博孝<sup>1)</sup>、  
石田みどり<sup>2)</sup>、兼 任美<sup>2)</sup>
- 0-02-5 隣癌患者における術前の客観的栄養指標が術後合併症発症・生命予後に与える影響に関する検討**  
旭川赤十字病院 外科<sup>1)</sup>、帯広厚生病院 外科<sup>2)</sup>  
桑原尚太<sup>1)</sup>、大野耕一<sup>2)</sup>
- 0-02-6 Geriatric Nutritional Risk Index(GNRI) が高齢者大腸癌手術成績に及ぼす影響**  
大阪市立総合医療センター 消化器外科  
西居孝文、西口幸雄、井関康仁、長谷川毅、櫻井克宣、坂本美輝、杉本真一、徳野美和、池田しのぶ
- 0-02-7 演題取り下げ**

座長: 貝田佐知子 (滋賀医科大学 外科学講座)

齊藤大蔵 (社会医療法人ジャパンメディカルアライアンス海老名総合病院 医療技術部 栄養科)

**O-03-1 胃がん術後血糖変動・低血糖は食事指導で改善するか**京都府立医科大学 消化器外科  
窪田 健、大橋拓馬、西別府敬士**O-03-2 当院報告から後期高齢胃癌切除術後患者への周術期栄養管理の在り方を考える**交野病院 栄養科  
藤田知叡、福井淳一**O-03-3 胃癌術後の味覚変化に対する嗜好を反映した ONS 利用の有効性**国立病院機構 相模原病院 栄養管理室<sup>1)</sup>、国立病院機構 相模原病院 外科<sup>2)</sup>  
熊澤勇介<sup>1)</sup>、森谷宏光<sup>2)</sup>、富井三恵<sup>1)</sup>、田上奈緒子<sup>1)</sup>**O-03-4 当科における腹腔鏡/ロボット支援幽門側胃切除後の QOL 評価**山形大学大学院医学系研究科医学専攻 外科学第一講座<sup>1)</sup>、山形大学医学部附属病院 栄養管理部<sup>2)</sup>  
鈴木武文<sup>1)</sup>、武者宏昭<sup>1)</sup>、柏倉美幸<sup>2)</sup>、土屋洋子<sup>2)</sup>、元井冬彦<sup>1)</sup>**O-03-5 胃癌根治術施行患者における術前栄養評価と治療成績に関する検討**佐世保市総合医療センター 消化器外科<sup>1)</sup>、佐世保市総合医療センター 薬剤部<sup>2)</sup>、佐世保市総合医療センター 栄養管理部<sup>3)</sup>、  
佐世保市総合医療センター 看護部<sup>4)</sup>  
田中真之<sup>1)</sup>、吉村彰剛<sup>2)</sup>、松本 恵<sup>3)</sup>、前川美恵子<sup>4)</sup>、藤村裕子<sup>4)</sup>、斎藤倫子<sup>4)</sup>**O-03-6 Stage IV胃癌患者の予後予測因子としての CONUT 変法スコアの有用性の検討**仙台東洲会病院 外科<sup>1)</sup>、脳疾患研究所附属総合南東北病院 外科<sup>2)</sup>、竹田綜合病院 外科<sup>3)</sup>、太田綜合病院附属太田西ノ内病院 外科<sup>4)</sup>、  
福島労災病院 外科<sup>5)</sup>、いわき市医療センター 外科<sup>6)</sup>、坪井病院 外科<sup>7)</sup>、会津中央病院 消化器科<sup>8)</sup>、  
福島県立医科大学附属病院 消化管外科<sup>9)</sup>  
神賀貴大<sup>1)</sup>、河村英恭<sup>2)</sup>、本多通孝<sup>2)</sup>、瀧口光一<sup>3)</sup>、山崎 繁<sup>4)</sup>、武藤 淳<sup>5)</sup>、白相 悟<sup>6)</sup>、山下直行<sup>7)</sup>、岩尾年康<sup>8)</sup>、河野浩二<sup>9)</sup>**O-03-7 スマート問診システムで胃切除後障害評価をもっと身近に**東北大学 消化器外科<sup>1)</sup>、東北大学病院 AI Lab<sup>2)</sup>、東北大学病院 栄養管理室<sup>3)</sup>  
山村明寛<sup>1)</sup>、田中直樹<sup>1)</sup>、園田真也<sup>2)</sup>、井本博文<sup>1)</sup>、土屋堯裕<sup>1)</sup>、西條文人<sup>1)</sup>、布田美貴子<sup>3)</sup>、武田みゆき<sup>3)</sup>、佐々木まなみ<sup>3)</sup>、大沼 忍<sup>1)</sup>、  
亀井 尚<sup>1)</sup>、海野倫明<sup>1)</sup>

座長: 竹林克士 (滋賀医科大学 外科学講座)

上島順子 (NTT 東日本関東病院 栄養部)

**O-04-1 胃癌術後補助化学療法が食事に与える影響**鳥取県立中央病院 栄養管理室<sup>1)</sup>、鳥取県立中央病院 消化器外科<sup>2)</sup>  
木村優花<sup>1)</sup>、尾崎知博<sup>2)</sup>、岸本和恵<sup>1)</sup>、岡本英津子<sup>1)</sup>**O-04-2 胃癌手術患者における術前・術後12ヶ月の位相角と体組成変化についての検討**藤田医科大学病院 食養部<sup>1)</sup>、藤田医科大学 岡崎医療センター 食養部<sup>2)</sup>、藤田医科大学病院 総合消化器外科<sup>3)</sup>  
渡邊麻由佳<sup>1)</sup>、伊藤明美<sup>1)</sup>、串本友紀<sup>1)</sup>、平野 好<sup>2)</sup>、後藤 愛<sup>3)</sup>、田中 毅<sup>3)</sup>、松岡 宏<sup>3)</sup>、須田康一<sup>3)</sup>**O-04-3 炎症栄養免疫指数 (CALLY index) を用いた胃癌胃切除患者の予後予測**大阪市立総合医療センター 消化器外科<sup>1)</sup>、大阪市立総合医療センター 栄養部<sup>2)</sup>、大阪市立総合医療センター 看護部<sup>3)</sup>、  
大阪公立大学 肝胆膵外科<sup>4)</sup>、大阪公立大学 消化器外科<sup>5)</sup>  
櫻井克宣<sup>1)</sup>、西口幸雄<sup>1)</sup>、長谷川毅<sup>1)</sup>、西居孝文<sup>1)</sup>、井関康仁<sup>1)</sup>、久保健太郎<sup>3)</sup>、杉本真一<sup>2)</sup>、坂本美輝<sup>2)</sup>、池田しのぶ<sup>3)</sup>、徳野美和<sup>2)</sup>、  
田村達郎<sup>5)</sup>、天野良亮<sup>4)</sup>**O-04-4 胃癌術後早期の骨格筋変化一量と質の検討**帝京大学ちば総合医療センター 外科<sup>1)</sup>、帝京大学ちば総合医療センター NST<sup>2)</sup>  
首藤潔彦<sup>1,2)</sup>、小杉千弘<sup>1)</sup>、清水宏明<sup>1)</sup>、幸田圭史<sup>1)</sup>、鈴木里恵<sup>2)</sup>、佐藤理絵<sup>2)</sup>、佐川佳代子<sup>2)</sup>、塚越美典<sup>2)</sup>、釣屋幸祐<sup>2)</sup>、上野真希子<sup>2)</sup>、  
飯塚雄次<sup>2)</sup>、鯨岡春夫<sup>2)</sup>**O-04-5 胃癌術後低血糖による栄養障害、骨格筋量低下に関する研究**京都府立医科大学 消化器外科  
西別府敬士、窪田 健、大橋拓馬**O-04-6 高齢者の胃癌術後において GLIM 基準による低栄養は予後不良因子となる**東京女子医科大学附属立医療センター 外科  
西口遼平、島川 武、浅香晋一、佐川まさの、岡山幸代、横溝 肇、塩澤俊一

#### O-04-7 胃がん患者における術前栄養指標と術後の実態調査

船橋市立医療センター 栄養管理室<sup>1)</sup>、東京農業大学 応用生物科学部 栄養科学科 臨床栄養学研究室<sup>2)</sup>、  
国立保健医療科学院 生涯健康研究部 地域保健システム研究領域<sup>3)</sup>  
松原弘樹<sup>1)</sup>、若菜宣明<sup>2)</sup>、和田安代<sup>3)</sup>

一般演題(口演) 05 がん(栄養評価) 5

第3会場

5月9日(火) 15:30~16:20

座長：大司俊郎(日産厚生会玉川病院 外科)

古田 雅(東邦大学医療センター大森病院 栄養部 臨床栄養管理室)

#### O-05-1 食道癌患者における術後在宅経腸栄養の長期予後への影響

京都大学 消化管外科<sup>1)</sup>、京都大学医学部附属病院 医療安全管理部<sup>2)</sup>  
錦織達人<sup>1,2)</sup>、上野剛平<sup>1)</sup>

#### O-05-2 胸部食道癌術後長期生存患者の血液生化学検査

大分大学医学部附属病院 消化器小児外科<sup>1)</sup>、大分大学医学部附属病院 NST<sup>2)</sup>  
柴田智隆<sup>1,2)</sup>、山村亮太<sup>2)</sup>

#### O-05-3 食道癌手術患者における術前治療別の栄養指標の推移と NST 介入の注意点

東北大学病院 総合外科<sup>1)</sup>、東北大学病院 栄養管理室<sup>2)</sup>  
小澤洋平<sup>1)</sup>、岡本宏史<sup>1)</sup>、角掛純一<sup>1)</sup>、田口雄也<sup>2)</sup>、海野倫明<sup>1)</sup>、亀井 尚<sup>1)</sup>

#### O-05-4 食道癌手術における術前 Advanced Lung Cancer Inflammation Index の長期予後予測能

東京大学大学院医学系研究科 消化管外科学  
浦辺雅之、八木浩一、塩見真一郎、鳥海哲郎、奥村康弘、瀬戸泰之

#### O-05-5 上部消化器癌患者における GLIM criteria による評価と周術期短期成績についての検討

岩手県立中央病院 栄養管理科<sup>1)</sup>、岩手県立中央病院 歯科・口腔外科<sup>2)</sup>、岩手県立中央病院 消化器外科<sup>3)</sup>  
齋藤香菜<sup>1)</sup>、橋場美沙希<sup>1)</sup>、堺田和歌子<sup>1)</sup>、阿部亮輔<sup>2)</sup>、阿部亜希<sup>2)</sup>、神谷蔵人<sup>3)</sup>、宮田 剛<sup>3)</sup>

#### O-05-6 咬筋の Semantic Segmentation モデルを用いた口腔がん患者の予後予測法についての研究

大阪大学歯学研究科 口腔外科学第一教室  
阪本勝也、平岡慎一郎、川村晃平、穂山 凌

一般演題(口演) 06 微量元素 1

第4会場

5月9日(火) 9:00~10:00

座長：井上光鋭(久留米大学病院 薬剤部)

合志 聡(新潟厚生連 上越総合病院 消化器内科)

#### O-06-1 銅と亜鉛欠乏に対する複合微量元素製剤適応外投与の後ろ向き観察研究、本邦での銅欠乏治療の現状と問題点

聖マリアンナ医科大学 救急医学<sup>1)</sup>、横須賀市立うわまち病院 集中治療部<sup>2)</sup>、横須賀市立うわまち病院 看護部<sup>3)</sup>、  
横須賀市立うわまち病院 栄養科<sup>4)</sup>、横須賀市立うわまち病院 総合診療センター<sup>5)</sup>、横須賀市立うわまち病院 薬剤部<sup>6)</sup>、  
横須賀市立うわまち病院 小児外科<sup>7)</sup>、東北大学病院 高度救命救急センター<sup>8)</sup>  
吉田 稔<sup>1,2)</sup>、角 和恵<sup>3)</sup>、内藤みなみ<sup>4)</sup>、田中優子<sup>4)</sup>、山口貴宣<sup>5)</sup>、菅原順子<sup>6)</sup>、宮城朋果<sup>4)</sup>、山田大地<sup>3)</sup>、毛利 健<sup>7)</sup>、齋藤浩輝<sup>1)</sup>、  
佐藤武揚<sup>6)</sup>、吉田 徹<sup>1)</sup>

#### O-06-2 在宅経管栄養患者における銅補給についての 1 考察

相模女子大学 栄養科学部 管理栄養学科  
望月弘彦

#### O-06-3 銅欠乏症を呈した血液透析患者に対して亜鉛 / 銅比率に着目した栄養療法を実施した 1 例

奈良県立医科大学付属病院 栄養管理部<sup>1)</sup>、奈良県立医科大学付属病院 看護部<sup>2)</sup>、奈良県立医科大学付属病院 薬剤部<sup>3)</sup>、  
奈良県立医科大学付属病院 臨床検査部<sup>4)</sup>、奈良県立医科大学 口腔外科学講座<sup>5)</sup>、奈良県立医科大学 呼吸器内科学講座<sup>6)</sup>  
岩田 琢<sup>1)</sup>、長谷川陽子<sup>2)</sup>、山浦 渚<sup>2)</sup>、八幡郁子<sup>3)</sup>、呉原美空<sup>3)</sup>、田中 忍<sup>4)</sup>、青木久美子<sup>6)</sup>、藤田幸男<sup>5)</sup>、吉川雅則<sup>1)</sup>

#### O-06-4 酢酸亜鉛内服中に低銅血症になった症例と対策について

医療法人緑水会 宜野湾記念病院 栄養科<sup>1)</sup>、医療法人緑水会 宜野湾記念病院 内科<sup>2)</sup>  
ブラウン章子<sup>1)</sup>、湧上 聖<sup>2)</sup>

#### O-06-5 NST 介入患者における AST,ALT の推移調査及び AST,ALT 異常値とカルニチン分画との関連性について

新潟大学歯学総合病院 薬剤部  
宮澤 誠

#### O-06-6 鉄欠乏性による造血障害に対するサプリメント投与の有効性を呈した 1 例

医療法人誠心会吉田病院 一般病棟内科  
酒井若奈、星野美沙子、吉田英毅、齋藤新貴、石川貴大



### 0-06-7 含糖酸化鉄静注による FGF23 関連低リン血症を尿細管リン再吸収率を用いて診断、リン補充した一例

公益社団法人地域医療振興協会 横須賀市立うわまち病院 栄養科<sup>1)</sup>、  
公益社団法人地域医療振興協会 横須賀市立うわまち病院 集中治療部<sup>2)</sup>、  
公益社団法人地域医療振興協会 横須賀市立うわまち病院 消化器内科<sup>3)</sup>、  
公益社団法人地域医療振興協会 横須賀市立うわまち病院 薬剤部<sup>4)</sup>、公益社団法人地域医療振興協会 横須賀市立うわまち病院 看護部<sup>5)</sup>、  
公益社団法人地域医療振興協会 横須賀市立うわまち病院 小児医療センター<sup>6)</sup>  
宮城朋果<sup>1)</sup>、吉田 稔<sup>2)</sup>、古川潔人<sup>3)</sup>、菅原順子<sup>4)</sup>、日高佑紀<sup>5)</sup>、三嶋大樹<sup>5)</sup>、石田真依子<sup>1)</sup>、劉 大漫<sup>1)</sup>、毛利 健<sup>6)</sup>

一般演題 (口演) 07 微量元素 2

第4会場

5月9日(火) 10:00~10:35

座長：原 拓央 (厚生連高岡病院 外科)

目黒英二 (函館厚生院 ななえ新病院 内科)

### 0-07-1 術前に多く潜む亜鉛欠乏症

独立行政法人国立病院機構 高崎総合医療センター リハビリテーション科<sup>1)</sup>、  
独立行政法人国立病院機構 高崎総合医療センター 栄養科<sup>2)</sup>、独立行政法人国立病院機構 高崎総合医療センター 歯科<sup>3)</sup>、  
独立行政法人国立病院機構 高崎総合医療センター 看護部<sup>4)</sup>、独立行政法人国立病院機構 高崎総合医療センター 消化器内科<sup>5)</sup>、  
独立行政法人国立病院機構 高崎総合医療センター 外科<sup>6)</sup>  
荻原 博<sup>1)</sup>、金森功次<sup>2)</sup>、青木緩美<sup>2)</sup>、木村将典<sup>3)</sup>、稲川元明<sup>3)</sup>、伊東七奈子<sup>4)</sup>、長沼 篤<sup>5)</sup>、小川哲史<sup>6)</sup>

### 0-07-2 隣術前の血清亜鉛値と胆道ドレナージが及ぼす影響

神戸大学 医学部 肝胆膵外科  
阿見勝也、南野佳英、福岡裕貴、岡副佑城、大宮悟志、福本 巧

### 0-07-3 胃全摘術後長期経過観察例の微量元素欠乏症に対する亜鉛・銅補充療法による貧血改善効果の検討

社会医療法人正和会 小玉医院  
柴田 裕

### 0-07-4 亜全胃温存隣頭十二指腸切除術後繰り返す難治性吻合部潰瘍に亜鉛補充および CP10 が奏功した 1 例

遠山病院 外科 NST<sup>1)</sup>、遠山病院 NST<sup>2)</sup>  
西脇 亮<sup>1,2)</sup>、火狹遥希<sup>2)</sup>、飯田恵利<sup>2)</sup>、波部尚美<sup>2)</sup>

一般演題 (口演) 08 微量元素 3

第4会場

5月9日(火) 10:35~11:15

座長：福田泰也 (近畿大学奈良病院 消化器外科)

中道真理子 (社会医療法人 原土井病院 薬剤部)

### 0-08-1 NST 介入患者における血清亜鉛、銅値の検討

佐賀県医療センター好生館 栄養管理部  
牛島圭太、山内 健、仲真美恵、吉村 達、古瀬淳子、山本美紗子、松田知子、佐藤清治

### 0-08-2 低アルカリホスファターゼ血症では低亜鉛血症を考慮していく

長野赤十字病院 NST 検査部<sup>1)</sup>、長野赤十字病院 NST 小児外科<sup>2)</sup>、長野赤十字病院 NST 栄養課<sup>3)</sup>、長野赤十字病院 NST 看護部<sup>4)</sup>、  
長野赤十字病院 NST 薬剤部<sup>5)</sup>  
倉島祥子<sup>1)</sup>、山岸夏子<sup>1)</sup>、北原修一郎<sup>2)</sup>、橋本典枝<sup>3)</sup>、山岸恵美<sup>3)</sup>、米澤郁美<sup>3)</sup>、長田ゆき江<sup>4)</sup>、松沢真佳<sup>5)</sup>、池上悦子<sup>5)</sup>、若林裕子<sup>5)</sup>、  
村山武弥<sup>3)</sup>

### 0-08-3 酢酸亜鉛内服中に高度高亜鉛血症を呈した場合の対処について

宜野湾記念病院 内科<sup>1)</sup>、宜野湾記念病院 栄養科<sup>2)</sup>  
湧上 聖<sup>1)</sup>、ブラウン章子<sup>2)</sup>

### 0-08-4 口腔粘膜びらんを発症した亜鉛欠乏の在宅長期経管栄養患者が亜鉛補充により銅欠乏を生じた一例

荏原ホームケアデンタルオフィス<sup>1)</sup>、藤本歯科医院<sup>2)</sup>  
藤本慶子<sup>1,2)</sup>、郡司明美<sup>1)</sup>

### 0-08-5 B 型肝炎に伴う亜鉛欠乏症に対して酢酸亜鉛水和物錠の継続的補充療法が奏功した一例

愛知医科大学病院 先制・統合医療包括センター<sup>1)</sup>、愛知医科大学 医学部 緩和ケアセンター<sup>2)</sup>  
福沢嘉孝<sup>1)</sup>、森 直治<sup>2)</sup>

一般演題 (口演) 09 微量元素 4

第4会場

5月9日(火) 11:15~12:05

座長：伊藤彰博 (藤田医科大学 七栗記念病院 外科・緩和医療学講座)

栗原美香 (滋賀医科大学医学部附属病院 栄養治療部)

### 0-09-1 当院におけるセレン測定と欠乏症の現状

福井県済生会病院 外科<sup>1)</sup>、福井県済生会病院 看護部<sup>2)</sup>、福井県済生会病院 薬剤部<sup>3)</sup>、福井県済生会病院 栄養部<sup>4)</sup>  
斎藤健一郎<sup>1)</sup>、前田亜矢<sup>2)</sup>、堀田栄治<sup>3)</sup>、竹林尚恵<sup>4)</sup>、宗本義則<sup>1)</sup>



- 0-09-2 当院における低セレン治療剤アセレンド®注を使用したセレン欠乏症例の検討**  
 聖マリア病院 NST<sup>1)</sup>、聖マリア病院 医療安全管理部門<sup>2)</sup>、聖マリア病院 小児外科<sup>3)</sup>  
 弓 祐子<sup>1)</sup>、石井信二<sup>1)</sup>、深見正恵<sup>1)</sup>、長嶋フクエ<sup>1)</sup>、浅桐公男<sup>3)</sup>、朝川貴博<sup>2)</sup>、吉田 索<sup>3)</sup>、坂本早季<sup>3)</sup>、中原啓智<sup>3)</sup>
- 0-09-3 食事摂取が可能であったにも関わらず血清セレン低値を認めた術後腸管不全の3例**  
 聖路加国際病院 小児外科  
 町頭成郎
- 0-09-4 血清 Se 測定的重要性と補給に対する動態の経験**  
 金沢医科大学病院 栄養部<sup>1)</sup>、金沢医科大学病院 薬剤部<sup>2)</sup>、金沢医科大学 一般・消化器外科学<sup>3)</sup>、金沢医科大学 顎口腔外科学<sup>4)</sup>  
 金森恵佑<sup>1)</sup>、宮東利恵<sup>2)</sup>、北川奈津子<sup>2)</sup>、磯部いずみ<sup>2)</sup>、甲斐田大資<sup>3)</sup>、加藤崇雄<sup>4)</sup>、宮下知治<sup>3)</sup>
- 0-09-5 空腸からのセレン含有補助食品投与でセレン欠乏の改善に至らなかった一例**  
 日本大学 医学部 外科学系 小児外科学分野  
 上原秀一郎、小野賀功、菅原大樹、山岡 敏、星 玲奈、後藤俊平、細川 崇、越永従道
- 0-09-6 長期中心静脈栄養患者における赤血球の globin 変化、globin 貧血の頻度と栄養指標の関連**  
 札幌しらかば台病院 内科・消化器科<sup>1)</sup>、札幌しらかば台病院 NST<sup>2)</sup>  
 菊地剛史<sup>1,2)</sup>、小日向真澄<sup>2)</sup>、見田裕章<sup>1)</sup>

一般演題 (口演) 10 糖尿病・代謝・内分泌疾患 第4会場 5月9日(火) 14:30~15:10

座長：安孫子亜津子 (旭川赤十字病院 糖尿病・内分泌内科)  
 田淵聡子 (神戸大学医学部附属病院 栄養管理部)

- 0-10-1 高齢者の中性脂肪パラドックス**  
 水前寺とうや病院 内科  
 松永敏郎、中村英伸、桑原依里、竹内 泉、塩賀涼子、濱崎さやか、藤永さやか
- 0-10-2 糖尿病食事療法のための食品交換表活用編を用いたアミノ酸・脂肪酸のプロファイル調査**  
 同志社女子大学 生活科学部 食物栄養科学科  
 奥村仙示
- 0-10-3 蛋白漏出性胃腸症の糖尿病患者の血糖コントロール目的で NST 介入した症例**  
 島田市立総合医療センター 栄養室<sup>1)</sup>、島田市立総合医療センター 看護部<sup>2)</sup>、島田市立総合医療センター 薬剤部<sup>3)</sup>、  
 島田市立総合医療センター 臨床検査室<sup>4)</sup>、島田市立総合医療センター 外科<sup>5)</sup>  
 池田龍平<sup>1)</sup>、三浦智広<sup>1)</sup>、新村好示<sup>1)</sup>、佐藤 充<sup>2)</sup>、相山めぐみ<sup>3)</sup>、原田雅章<sup>4)</sup>、上村和康<sup>5)</sup>
- 0-10-4 乳び血漿と糖代謝異常との関連性の解析**  
 新潟大学医学部 保健学科検査技術科学専攻  
 大澤まみ、松田康伸
- 0-10-5 低血糖症状を伴ったアルコール性ケトアシドーシスの1例**  
 東海大学 医学部 生体機能学/国際医療福祉大学病院 消化器内科  
 静間 徹

一般演題 (口演) 11 肥満 第4会場 5月9日(火) 15:10~15:50

座長：篠田純治 (トヨタ記念病院 内分泌・糖尿病内科)  
 吉内佐和子 (関西医科大学附属病院 栄養管理部)

- 0-11-1 高度肥満患者の減量・代謝改善手術における術後中期のエネルギー代謝の検討**  
 滋賀医科大学附属病院 栄養治療部<sup>1)</sup>、滋賀医科大学 糖尿病・腎臓病内科学講座<sup>2)</sup>、滋賀医科大学 消化器外科学講座<sup>3)</sup>、  
 滋賀医科大学附属病院 光学医療診療部<sup>4)</sup>、近江八幡市立医療センター 代謝内分泌内科<sup>5)</sup>  
 栗原美香<sup>1)</sup>、西田 香<sup>1)</sup>、安原祥子<sup>1)</sup>、大井彰子<sup>1)</sup>、山口 剛<sup>3)</sup>、竹林克士<sup>3)</sup>、大橋夏子<sup>2)</sup>、卯木 智<sup>5)</sup>、中西直子<sup>1)</sup>、馬場重樹<sup>4)</sup>、  
 佐々木雅也<sup>1)</sup>
- 0-11-2 当院における肥満外科治療の導入と管理栄養士の関わり**  
 奈良県立医科大学附属病院 栄養管理部<sup>1)</sup>、奈良県立医科大学 呼吸器内科学講座<sup>2)</sup>  
 中野奈央<sup>1)</sup>、小村真里<sup>1)</sup>、岩田 琢<sup>1)</sup>、藤田幸男<sup>2)</sup>、吉川雅則<sup>1)</sup>
- 0-11-3 当院における高度肥満症例 (BMI > 35) の臨床病理学的特徴**  
 地方独立行政法人 栃木県立がんセンター 検査技術科<sup>1)</sup>、地方独立行政法人 栃木県立がんセンター 食道胃外科<sup>2)</sup>、  
 地方独立行政法人 栃木県立がんセンター 栄養管理科<sup>3)</sup>、地方独立行政法人 栃木県立がんセンター 薬剤部<sup>4)</sup>、  
 地方独立行政法人 栃木県立がんセンター 看護部<sup>5)</sup>  
 諏訪智美<sup>1)</sup>、藤田 剛<sup>2)</sup>、長 由香<sup>3)</sup>、田島 英<sup>4)</sup>、貝沼万里<sup>5)</sup>、齊藤智子<sup>5)</sup>、押山絵美<sup>5)</sup>、小笠原香織<sup>5)</sup>、佐々木由佳<sup>1)</sup>、菊地貴子<sup>3)</sup>

**O-11-4 経管栄養から経口摂取への移行と肥満改善で介助量が軽減した脳出血患者：症例報告**

江東リハビリテーション病院 栄養科<sup>1)</sup>、東京女子医科大学病院 リハビリテーション科<sup>2)</sup>  
中野佳穂<sup>1)</sup>、若林秀隆<sup>2)</sup>、射手矢詠実子<sup>1)</sup>、中村葉留奈<sup>1)</sup>、宮島絵美<sup>1)</sup>

**O-11-5 先天全盲患者に術前減量栄養指導およびスリーブ状胃切術を行った1例**

大阪急性期・総合医療センター 栄養管理室<sup>1)</sup>、大阪急性期・総合医療センター 消化器外科<sup>2)</sup>  
西野美季<sup>1)</sup>、宮崎安弘<sup>2)</sup>、本告正明<sup>2)</sup>、山根泰子<sup>1)</sup>

一般演題（口演）12 エネルギー代謝・たんぱく代謝

第4会場

5月9日(火) 15:50~16:40

座長：山田倫子（神戸大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科 / 栄養管理部）

有岡靖隆（神戸市立西神戸医療センター 栄養管理室）

**O-12-1 安定期 COPD 患者におけるエネルギー栄養失調の増悪入院への影響：前向き観察研究**

JCHO 佐賀中部病院 リハビリテーション科<sup>1)</sup>、久留米大学大学院 医学研究科 博士課程<sup>2)</sup>、JCHO 佐賀中部病院 呼吸器内科<sup>3)</sup>、  
JCHO 佐賀中部病院 外科<sup>4)</sup>、久留米大学病院 リハビリテーション部<sup>5)</sup>  
富田 学<sup>1,2)</sup>、内田 賢<sup>3)</sup>、門司 恵<sup>3)</sup>、徳島恵美子<sup>3)</sup>、清松和光<sup>4)</sup>、松瀬博夫<sup>5)</sup>

**O-12-2 救急救命領域における栄養指標や重症度と栄養投与経路との関連**

国立病院機構京都医療センター 臨床栄養科<sup>1)</sup>、国立病院機構京都医療センター 救命救急科<sup>2)</sup>、  
国立病院機構京都医療センター 緩和ケア科<sup>3)</sup>  
村田 敬<sup>1)</sup>、福万智子<sup>1)</sup>、寺嶋真理子<sup>2)</sup>、宮本真奈美<sup>1)</sup>、中辻晴香<sup>1)</sup>、大谷哲之<sup>3)</sup>、平野和保<sup>1)</sup>

**O-12-3 間接熱量測定が栄養状態の改善に有用であったパーキンソン病の一例**

滋賀医科大学医学部附属病院 栄養治療部<sup>1)</sup>、滋賀医科大学医学部 看護学科基礎看護学講座（生化・栄養3）<sup>2)</sup>、  
滋賀医科大学医学部附属病院 光学診療部<sup>3)</sup>  
西田 香<sup>1,2)</sup>、栗原美香<sup>1)</sup>、中西直子<sup>1)</sup>、馬場重樹<sup>3)</sup>、佐々木雅也<sup>2)</sup>

**O-12-4 女性アスリート外来における多科連携の有用性**

北海道大学病院 栄養管理部<sup>1)</sup>、北海道大学病院 スポーツ医学診療センター<sup>2)</sup>、北海道大学病院 婦人科<sup>3)</sup>、北海道大学病院 消化器内科<sup>4)</sup>  
池田陽子<sup>1)</sup>、熊谷聡美<sup>1)</sup>、後藤佳子<sup>2)</sup>、小林範子<sup>3)</sup>、坂本直哉<sup>1,4)</sup>

**O-12-5 ポストゲノム時代の栄養戦略「コラーゲン栄養」**

産業医科大学病院 小児外科  
江角元史郎

**O-12-6 サバ缶 サバ イバル**

高浜豊田病院 外科<sup>1)</sup>、高浜豊田病院 栄養科<sup>2)</sup>  
長谷川正光<sup>1)</sup>、志賀美和<sup>2)</sup>

一般演題（口演）13 脂肪乳剤

第4会場

5月9日(火) 16:40~17:15

座長：高橋 節（独立行政法人国立病院機構浜田医療センター 外科）

平澤数馬（東邦大学医療センター大森病院 栄養治療センター）

**O-13-1 脂肪乳剤個別化投与速度設計の妥当性試験および update**

神戸学院大学薬学部 臨床薬物動態学<sup>1)</sup>、上尾中央総合病院 外科<sup>2)</sup>、上越総合病院 消化器内科<sup>3)</sup>、神戸学院大学薬学部 臨床代謝栄養学<sup>4)</sup>、  
長島中央病院<sup>5)</sup>  
福島恵造<sup>1)</sup>、大村健二<sup>2)</sup>、合志 聡<sup>3)</sup>、二木 梓<sup>1)</sup>、笹本貴広<sup>2)</sup>、辻本貴江<sup>4)</sup>、入山圭二<sup>5)</sup>、杉岡信幸<sup>1)</sup>

**O-13-2 超短腸症における必須脂肪酸欠乏予防のために必要な経静脈脂肪乳剤の投与量**

愛仁会高槻病院 小児外科  
久松千恵子

**O-13-3 我々が実践する地域連携薬局としての取り組み－在宅短腸症候群患者に対する脂肪乳剤の供給を中心に**

すずな調剤薬局<sup>1)</sup>、鹿児島大学学術研究院医歯学域医学系 小児外科学分野<sup>2)</sup>  
濱邊恵梨奈<sup>1)</sup>、淵村佳奈<sup>1)</sup>、隈元正太郎<sup>1)</sup>、下山ひとみ<sup>1)</sup>、楠元俊英<sup>1)</sup>、武藤 充<sup>2)</sup>

**O-13-4 精密持続点滴注射実施中のシリンジ内に同じ点滴ラインの脂肪乳剤が混入した事例の検証（第2報）**

菅間記念病院 薬剤科  
藤田康介

座長：浅桐公男 (雪の聖母会 聖マリア病院 小児外科)  
武藤浩司 (新潟市民病院 薬剤部)

**O-14-1 DPP4 阻害薬によるラット IFALD モデルに対する肝保護作用**

東京女子医科大学医学部 小児外科  
末吉 亮

**O-14-2 乳酸菌 *Lactococcus cremoris* subsp. *cremoris* FC で作製したヨーグルトの特徴とフレイル予防の取り組み**

フジッコ株式会社 イノベーションセンター  
後藤弥生、田畑祥之、鈴木利雄

**O-14-3 リアルワールドビッグデータによる糖尿病がある人の Preferred dietary behavior の検討**

京都府立医科大学大学院医学研究科 内分泌・代謝内科学<sup>1)</sup>、株式会社おいしい健康<sup>2)</sup>  
富永洋之<sup>1)</sup>、濱田一喜<sup>2)</sup>、野尻哲也<sup>2)</sup>、南田 慈<sup>1)</sup>、近藤有里子<sup>1)</sup>、濱口真英<sup>1)</sup>

**O-14-4 食物繊維を含まない経腸栄養剤によって生じた便秘にラクツロース製剤が有効であった一例**

函館五稜郭病院 緩和ケア科/福井大学 医学部腫瘍病態治療学  
西本武史

座長：西口幸雄 (大阪市立総合医療センター 消化器外科)  
佐藤格夫 (愛媛大学大学院 医学研究科 救急医学)

**O-15-1 深鎮静下での人工呼吸管理を要した重症 COVID-19 患者の筋肉量減少の後方視的検討**

さいたま赤十字病院 高度救命救急センター<sup>1)</sup>、さいたま赤十字病院 麻酔科<sup>2)</sup>、さいたま赤十字病院 栄養課<sup>3)</sup>  
市川遊理<sup>1)</sup>、神山ジロウ<sup>1)</sup>、山本大輔<sup>1)</sup>、多喜 亘<sup>1)</sup>、関川香織<sup>2)</sup>、青木律子<sup>3)</sup>

**O-15-2 コロナ禍が骨格筋量、骨塩量に与える影響はワクチン接種後も遷延化している**

水前寺とうや病院 臨床工学科  
中村英伸、松永敏郎、竹内 泉、桑原依里、塩賀涼子、濱崎さやか、藤永さやか

**O-15-3 中等症 COVID-19 入院患者における経口摂取と転帰の関連**

公益財団法人 日産厚生会 玉川病院 栄養給食科<sup>1)</sup>、公益財団法人 日産厚生会 玉川病院 薬剤科<sup>2)</sup>、  
公益財団法人 日産厚生会 玉川病院 脳神経外科<sup>3)</sup>、公益財団法人 日産厚生会 玉川病院 外科<sup>4)</sup>  
篠原勇介<sup>1)</sup>、秋山愛理<sup>1)</sup>、川崎智子<sup>2)</sup>、山本伊純<sup>2)</sup>、原科純一<sup>3)</sup>、大司俊郎<sup>4)</sup>

**O-15-4 COVID-19 感染症に伴う隔離から社会的フレイルが要因と思われる廃用症候群に陥った高齢 2 症例**

医療法人伴帥会 愛野記念病院 リハビリテーション部<sup>1)</sup>、医療法人伴帥会 愛野記念病院 内科<sup>2)</sup>、  
医療法人伴帥会 愛野記念病院 外科<sup>3)</sup>、医療法人伴帥会 愛野記念病院 整形外科<sup>4)</sup>  
足立拓也<sup>1)</sup>、秋山謙太<sup>1)</sup>、曾野弘士<sup>2)</sup>、前田 滋<sup>3)</sup>、貝田英二<sup>4)</sup>

**O-15-5 嚥下機能低下が認められた COVID-19 患者に対する食事への配慮について**

公立富岡総合病院 NST  
齋藤秀一、戸塚智恵子、山田絵里、新井美保、岩崎和美、齋藤諭美

座長：藤井辰義 (荒木脳神経外科病院 外科・NST)  
御子神由紀子 (行徳総合病院 リハビリ科)

**O-16-1 サルコペニア脳卒中患者への積極的な起立着席運動は排泄の予後を改善する**

熊本リハビリテーション病院 作業療法科<sup>1)</sup>、熊本リハビリテーション病院 リハビリテーション科<sup>2)</sup>、  
熊本リハビリテーション病院 栄養管理部<sup>3)</sup>、熊本リハビリテーション病院 歯科<sup>4)</sup>、熊本リハビリテーション病院 薬剤部<sup>5)</sup>、  
熊本リハビリテーション病院 理学療法科<sup>6)</sup>、熊本リハビリテーション病院 言語聴覚科<sup>7)</sup>、熊本リハビリテーション病院 看護部<sup>8)</sup>  
木戸善文<sup>1)</sup>、吉村芳弘<sup>2)</sup>、嶋津さゆり<sup>3)</sup>、長野文彦<sup>6)</sup>、備瀬隆広<sup>6)</sup>、葛原碧海<sup>6)</sup>、濱田雄仁<sup>7)</sup>、白石 愛<sup>4)</sup>、砂原貴子<sup>8)</sup>、米田巧基<sup>3)</sup>、  
松本彩加<sup>5)</sup>

**O-16-2 熱傷はタンパク異化経路を亢進させ骨格筋萎縮を誘導するが、アポトーシス経路には影響を与えない**

神戸大学大学院医学研究科 外科系講座 災害・救急医学分野  
大野雄康、斎藤雅史、中西信人、井上茂亮、小谷穰治

**O-16-3 早期退院に向けて消化器がん患者の舌圧と身体機能評価の関連性についての検討**

公益財団法人 ときわ会 常磐病院 リハビリテーション課<sup>1)</sup>、公益財団法人 ときわ会 常磐病院 看護部<sup>2)</sup>、  
公益財団法人 ときわ会 常磐病院 薬剤部<sup>3)</sup>、公益財団法人 ときわ会 常磐病院 栄養課<sup>4)</sup>、  
公益財団法人 ときわ会 常磐病院 外科<sup>5)</sup>、福島県立医科大学 エピゲノム分子医学研究講座<sup>6)</sup>  
小林奈緒美<sup>1)</sup>、鈴木文雄<sup>1)</sup>、小野幸子<sup>2)</sup>、木村純子<sup>3)</sup>、鈴木悠里<sup>3)</sup>、國井恵理<sup>4)</sup>、神崎憲雄<sup>5)</sup>、黒川友博<sup>5,6)</sup>

**O-16-4 慢性腎臓病患者における初回栄養指導時のサルコペニア評価**

済生会松阪総合病院 管理栄養課<sup>1)</sup>、済生会松阪総合病院 内科<sup>2)</sup>  
西村 萌<sup>1,2)</sup>、福家洋之<sup>2)</sup>、松本由紀<sup>1)</sup>、渡邊麻衣子<sup>2)</sup>、清水敦哉<sup>2)</sup>

**O-16-5 当院における消化器手術患者のポリファーマシーとフレイルの関連性の検討**

公益財団法人ときわ会常磐病院 薬剤部<sup>1)</sup>、公益財団法人ときわ会常磐病院 外科<sup>2)</sup>、公益財団法人ときわ会常磐病院 看護部<sup>3)</sup>、  
公益財団法人ときわ会常磐病院 栄養課<sup>4)</sup>、公益財団法人ときわ会常磐病院 リハビリテーション課<sup>5)</sup>、  
医療法人社団ときわ会介護老人保健施設小名浜ときわ苑<sup>6)</sup>  
鈴木悠里<sup>1)</sup>、神崎憲雄<sup>2)</sup>、黒川友博<sup>2)</sup>、木村純子<sup>1)</sup>、稲沼千春<sup>3)</sup>、小野幸子<sup>3)</sup>、日置清子<sup>4)</sup>、四家文恵<sup>4)</sup>、國井恵理<sup>4)</sup>、助友真知子<sup>4)</sup>、  
山中優奈<sup>4)</sup>、小松紋未<sup>5)</sup>、小林奈緒美<sup>5)</sup>、鈴木文雄<sup>5)</sup>、緑川智代<sup>6)</sup>

**O-16-6 人工肛門狭窄で管理が難渋し、サルコペニアに至った症例を栄養治療により再手術可能とした経験**

独立行政法人 国立病院機構 村山医療センター 統括診療部 栄養管理室<sup>1)</sup>、  
独立行政法人 国立病院機構 村山医療センター リハビリテーション科<sup>2)</sup>、独立行政法人 国立病院機構 村山医療センター 外科<sup>3)</sup>  
阿部佑希乃<sup>1)</sup>、井上友紀<sup>1)</sup>、富岡曜平<sup>2)</sup>、飯野高之<sup>3)</sup>、大石英人<sup>3)</sup>

**O-16-7 緩和ケアを受ける進行消化器がん患者の L3 骨格筋指数と大腰筋指数の関連**

愛知医科大学 緩和ケアセンター<sup>1)</sup>、愛知医科大学医学部大学院医学研究科 緩和・支持医療学<sup>2)</sup>、愛知医科大学病院 看護部<sup>3)</sup>、  
愛知医科大学病院 栄養部<sup>4)</sup>、愛知医科大学病院 薬剤部<sup>5)</sup>、愛知医科大学病院 中央臨床検査部<sup>6)</sup>、愛知医科大学病院 歯科口腔外科<sup>7)</sup>、  
増子記念病院 消化器内科<sup>8)</sup>、早川医院<sup>9)</sup>  
櫻井圭祐<sup>1)</sup>、森 直治<sup>1,2,4)</sup>、井上寿味子<sup>3)</sup>、竹内知子<sup>4)</sup>、水野 愛<sup>4)</sup>、野々垣知行<sup>2,5)</sup>、石川真代<sup>5)</sup>、小山悠里江<sup>6)</sup>、松田真弓<sup>1)</sup>、  
伊藤邦弘<sup>7)</sup>、堀田直樹<sup>8)</sup>、早川俊彦<sup>9)</sup>

一般演題 (口演) 17 重症病態 1

第7会場

5月9日(火) 17:45~18:45

座長：畠山淳司 (大阪医科薬科大学 救急医学教室)

柏本佳奈子 (若草第一病院 看護部)

**O-17-1 肥満を伴う臀部熱傷症例に対する排便管理と栄養療法の実践**

札幌医科大学附属病院 高度救命救急センター  
原田敬介、高橋科那子、船水良太

**O-17-2 当院の早期栄養介入管理加算算定に向けた活動内容と今後の課題 ～病棟看護師へのアンケートを踏まえて～**

加古川中央市民病院 栄養管理室  
井貫雅子、廣瀬智晴、井上未夕、内藤孝子、中村恭葉

**O-17-3 特定集中治療室 (ICU) における早期栄養介入の現状と課題**

公益財団法人健和会 健和会大手町病院 栄養科<sup>1)</sup>、公益財団法人健和会 健和会大手町病院 麻酔科・集中治療科<sup>2)</sup>、  
公益財団法人健和会 健和会大手町病院 看護部<sup>3)</sup>  
根子和恵<sup>1)</sup>、海塚安郎<sup>2)</sup>、玉崎庸介<sup>2)</sup>、大石哲也<sup>3)</sup>、岩崎日香<sup>3)</sup>

**O-17-4 挿管・NPPV 管理患者の早期経腸栄養における 4 年間の振り返り：**

**48 時間以内に行わなかった症例の解析**

製鉄記念八幡病院集中治療室 看護部<sup>1)</sup>、製鉄記念八幡病院 救急・集中治療科<sup>2)</sup>、健和会大手町病院 麻酔科・集中治療科<sup>3)</sup>  
永留 舞<sup>1)</sup>、中村まい<sup>1)</sup>、林 真理<sup>1)</sup>、松尾瑞恵<sup>2)</sup>、海塚安郎<sup>3)</sup>

**O-17-5 高度栄養不良の状態で敗血症性ショックを発症し、多職種を巻き込んで栄養管理を遂行した症例**

独立行政法人国立病院機構大阪南医療センター 栄養管理室<sup>1)</sup>、独立行政法人国立病院機構大阪南医療センター 薬剤部<sup>2)</sup>、  
独立行政法人国立病院機構大阪南医療センター 看護部<sup>3)</sup>、独立行政法人国立病院機構大阪南医療センター 歯科<sup>4)</sup>、  
独立行政法人国立病院機構大阪南医療センター 呼吸器・アレルギー内科<sup>5)</sup>  
藤井歩実<sup>1)</sup>、玉木芽依<sup>1)</sup>、兼定祐里<sup>1)</sup>、鴨田夏実<sup>2)</sup>、大池教子<sup>1)</sup>、松田博美<sup>3)</sup>、山田龍男<sup>4)</sup>、本多英弘<sup>5)</sup>

**O-17-6 広範囲熱傷患者における栄養投与量の実際と大腰筋面積の変化 - 1 症例報告 -**

さいたま赤十字病院 栄養課<sup>1)</sup>、さいたま赤十字病院 高度救命救急センター<sup>2)</sup>、さいたま赤十字病院 麻酔科<sup>3)</sup>、  
さいたま赤十字病院 薬剤部<sup>4)</sup>、さいたま赤十字病院 看護部<sup>5)</sup>、さいたま赤十字病院 口腔外科<sup>6)</sup>、さいたま赤十字病院 消化器外科<sup>7)</sup>  
青木律子<sup>1)</sup>、神山治郎<sup>2)</sup>、市川遊理<sup>2)</sup>、山本大輔<sup>2)</sup>、関川香織<sup>3)</sup>、問註所英明<sup>4)</sup>、新實久美江<sup>5)</sup>、黒沢直子<sup>5)</sup>、吉住 結<sup>6)</sup>、田中明穂<sup>1)</sup>、  
中村純一<sup>7)</sup>

**O-17-7 有機リン中毒患者に早期経腸栄養管理を行い救命し得た 1 例**

近畿大学奈良病院 腎臓内科<sup>1)</sup>、近畿大学奈良病院 救命救急科<sup>2)</sup>、近畿大学奈良病院 小児科<sup>3)</sup>、近畿大学奈良病院 外科<sup>4)</sup>、  
近畿大学奈良病院 血液内科<sup>5)</sup>、近畿大学奈良病院 栄養部<sup>6)</sup>  
真鍋昌平<sup>1)</sup>、中尾隆美<sup>2)</sup>、三浦純幸<sup>1)</sup>、渡瀬謙仁<sup>1)</sup>、平田幸一郎<sup>6)</sup>、菅野真美<sup>6)</sup>、近藤宏樹<sup>3)</sup>、額原 敦<sup>4)</sup>、石川 原<sup>4)</sup>、花本 仁<sup>5)</sup>



座長：藤田幸男 (奈良県医科大学 呼吸器内科学講座)  
菅原拓也 (山形市立病院済生館 薬局)

**O-18-1 COVID-19 における亜鉛欠乏の影響**

浜松医療センター 呼吸器内科<sup>1)</sup>、浜松医療センター 栄養管理科<sup>2)</sup>、浜松医療センター 薬剤部<sup>3)</sup>、浜松医療センター 看護部<sup>4)</sup>、  
浜松医療センター リハビリテーション技術科<sup>5)</sup>、浜松医療センター 循環器内科<sup>6)</sup>、浜松医療センター 消化器外科<sup>7)</sup>  
小笠原隆<sup>1)</sup>、杉浦正将<sup>2)</sup>、二橋多佳子<sup>2)</sup>、加藤真己<sup>2)</sup>、松本 梓<sup>3)</sup>、岡田莉奈<sup>3)</sup>、江間沙記<sup>4)</sup>、加藤理恵<sup>4)</sup>、宮澤佑治<sup>5)</sup>、細谷奈津子<sup>6)</sup>、  
田中香凜<sup>3)</sup>、大菊正人<sup>7)</sup>

**O-18-2 結核病棟における NST 活動とその効果**

国立病院機構東近江総合医療センター 栄養管理室<sup>1)</sup>、国立病院機構東近江総合医療センター 栄養サポートチーム<sup>2)</sup>、  
国立病院機構紫香楽病院 薬剤科<sup>3)</sup>  
鈴木翔太<sup>1)</sup>、源藤真由<sup>1,2)</sup>、畠中真由<sup>1,2)</sup>、井上美咲<sup>1,2)</sup>、西井和信<sup>1,2)</sup>、東 里映<sup>2)</sup>、西村幾見<sup>3)</sup>、白石智順<sup>2)</sup>、村上翔子<sup>2)</sup>、太田裕之<sup>2)</sup>、  
伊藤明彦<sup>2)</sup>

**O-18-3 誤嚥性肺炎患者の嚥下食離脱に対する阻害因子の研究**

医療法人近森会近森病院 臨床栄養部<sup>1)</sup>、近森リハビリテーション病院 臨床栄養部<sup>2)</sup>、近森病院 消化器外科<sup>3)</sup>  
栗栖有希<sup>1)</sup>、田部大樹<sup>1)</sup>、新井田祐樹<sup>1)</sup>、上田咲季<sup>1)</sup>、片瀬理美<sup>1)</sup>、溝渕智美<sup>1)</sup>、川村七瀬<sup>2)</sup>、宮島 功<sup>1)</sup>、塚田 暁<sup>3)</sup>

**O-18-4 運動療法中の間質性肺炎患者に導入した栄養強化食の忍容性および有効性の評価**

慈山会医学研究所附属坪井病院 薬剤部<sup>1)</sup>、慈山会医学研究所附属坪井病院 栄養部<sup>2)</sup>、慈山会医学研究所附属坪井病院 呼吸器内科<sup>3)</sup>  
渡部照美<sup>1)</sup>、柴原初江<sup>2)</sup>、堀切美里<sup>2)</sup>、杉野圭史<sup>3)</sup>

座長：祖父江和哉 (名古屋市立大学大学院 医学研究科 麻酔科学・集中治療医学分野)  
鈴木規雄 (聖マリアンナ医科大学東横病院 循環器内科)

**O-19-1 弁膜症手術施行患者における早期栄養介入効果と術前栄養管理の必要性**

上尾中央総合病院 栄養科<sup>1)</sup>、上尾中央総合病院 外科<sup>2)</sup>、上尾中央総合病院 麻酔科<sup>3)</sup>、上尾中央総合病院 集中治療看護科<sup>4)</sup>、  
上尾中央総合病院 脳神経内科<sup>5)</sup>、上尾中央総合病院 救急医療センター<sup>6)</sup>  
寺田 師<sup>1)</sup>、大村健二<sup>2)</sup>、神部英美子<sup>3)</sup>、宮内 洋<sup>6)</sup>、中島 麟<sup>1)</sup>、塩谷みどり<sup>4)</sup>、新井智香子<sup>1)</sup>、古川敬世<sup>1)</sup>、長岡亜由美<sup>1)</sup>、徳永恵子<sup>5)</sup>

**O-19-2 SGLT2 阻害薬が慢性心不全患者の栄養状態に及ぼす影響**

医療法人立川メディカルセンター 立川総合病院 栄養科<sup>1)</sup>、医療法人立川メディカルセンター 立川総合病院 薬剤部<sup>2)</sup>  
村越 南<sup>1)</sup>、早川兼司<sup>2)</sup>、山田麻里恵<sup>2)</sup>

**O-19-3 高度肥満の重症心不全患者に対し、積極的栄養介入と神経筋電気刺激療法が有効であった一例**

NTT 東日本関東病院 栄養部  
辻 祐子

**O-19-4 心疾患特定集中治療室における経管栄養開始時のカテコラミン使用量とメカニカルサポートの有無**

国立循環器病研究センター 栄養管理室<sup>1)</sup>、国立循環器病研究センター 薬剤部<sup>2)</sup>  
堀本智美<sup>1)</sup>、高橋沙苗<sup>1)</sup>、父川拓朗<sup>1)</sup>、大谷弥里<sup>1)</sup>、竹中裕美<sup>2)</sup>、水上想莉<sup>2)</sup>

**O-19-5 高齢心不全患者における入院中の摂取エネルギー量と塩分制限の関係についての検討**

社会医療法人近森会 近森病院 臨床栄養部<sup>1)</sup>、社会医療法人近森会 近森リハビリテーション病院 臨床栄養部<sup>2)</sup>、  
社会医療法人近森会 近森病院 消化器外科<sup>3)</sup>  
網中彩乃<sup>1)</sup>、田部大樹<sup>1)</sup>、新井田祐樹<sup>1)</sup>、上田咲季<sup>1)</sup>、片瀬理美<sup>1)</sup>、溝渕智美<sup>1)</sup>、川村七瀬<sup>2)</sup>、宮島 功<sup>1)</sup>、塚田 暁<sup>3)</sup>

**O-19-6 経皮的動脈弁置換術症例の術前栄養状態別の比較検討**

琉球大学病院 医療技術部 リハビリテーション部門  
新崎義人

**O-19-7 90 歳代の腹部大動脈瘤患者に対する開腹術前からの栄養療法と理学療法介入により自宅復帰となった症例**

一般財団法人 脳神経疾患研究所附属総合南東北病院 リハビリテーション科  
鈴木大輔、折内英則

座長：朝川貴博 (雪の聖母会 聖マリア病院 栄養支援管理部)  
松田直美 (むさしの北総クリニック 看護医療部)

**O-20-1 COVID-19 入院治療における経口的栄養補助 (ONS) と糖尿病の検討**

京都府立医科大学附属病院 NST<sup>1)</sup>、京都府立医科大学大学院医学研究科 内分泌・代謝内科学<sup>2)</sup>、  
京都府立医科大学大学院医学研究科 消化器外科<sup>3)</sup>  
梅本万視<sup>1)</sup>、濱口真英<sup>1,2)</sup>、安田友世<sup>1)</sup>、中田菜穂子<sup>1)</sup>、小山 光<sup>1)</sup>、富永洋之<sup>2)</sup>、北川暢子<sup>2)</sup>、近藤有里子<sup>1,2)</sup>、南田 慈<sup>1,2)</sup>、中西尚子<sup>2)</sup>、  
牛込恵美<sup>1,2)</sup>、窪田 健<sup>1,3)</sup>



**0-20-2 新型コロナウイルス感染症治療後の在宅支援～多職種連携を通して～**

南港病院 栄養科<sup>1)</sup>、南港病院 リハビリテーション科<sup>2)</sup>  
榎田潮音<sup>1)</sup>、川勝知佳<sup>1)</sup>、前田孝治<sup>2)</sup>

**0-20-3 新型コロナ禍における超高齢者の在宅診療の2症例**

福島生協病院 内科・在宅診療部<sup>1)</sup>、福島生協病院 薬剤部<sup>2)</sup>、日比野病院 脳ドック室・NST<sup>3)</sup>  
保手浜和恵<sup>1)</sup>、小田正範<sup>2)</sup>、三原千恵<sup>3)</sup>

**0-20-4 COVID-19 患者のONS介入時期における予後の関連について**

社会医療法人社団 東京巨樹の会 東京品川病院 医療技術部 栄養科  
荒井幸江、堀江智尋、青 優里

一般演題(口演) 21 脳・神経・筋肉疾患 1 第9会場 5月9日(火) 11:10~12:15

座長：徳永恵子（上尾中央総合病院 脳神経内科）

瀧川洋史（鳥取大学 医学部脳神経医学講座脳神経内科学分野）

**0-21-1 ESPEN/EASO 定義のサルコペニア肥満の診断基準の適用性：脳卒中回復期患者における有病率とアウトカム**

熊本リハビリテーション病院 サルコペニア・低栄養研究センター<sup>1)</sup>、東京女子医科大学 リハビリテーション医学講座<sup>2)</sup>  
吉村芳弘<sup>1)</sup>、嶋津さゆり<sup>1)</sup>、長野文彦<sup>1)</sup>、松本彩加<sup>1)</sup>、白石 愛<sup>1)</sup>、備瀬隆広<sup>1)</sup>、木戸善文<sup>1)</sup>、葛原碧海<sup>1)</sup>、砂原真子<sup>1)</sup>、米田巧基<sup>1)</sup>、若林秀隆<sup>2)</sup>

**0-21-2 くも膜下出血(SAH)における急性期の栄養投与量が予後に与える影響**

社会医療法人 近森会 近森病院 臨床栄養部<sup>1)</sup>、社会医療法人 近森会 近森リハビリテーション病院 臨床栄養部<sup>2)</sup>、  
社会医療法人 近森会 近森病院 消化器外科<sup>3)</sup>  
阿比留祥太<sup>1,2,3)</sup>、新井田裕樹<sup>1)</sup>、浴有美子<sup>1)</sup>、溝渕智美<sup>1)</sup>、上田咲季<sup>1)</sup>、片瀬理美<sup>1)</sup>、田部大樹<sup>1)</sup>、川村七瀬<sup>2)</sup>、宮島 功<sup>1)</sup>、塚田 暁<sup>3)</sup>

**0-21-3 急性期脳卒中患者の入院時 Phase angle が退院時歩行機能へ与える影響**

新潟大学地域医療教育センター魚沼基幹病院 リハビリテーション技術科<sup>1)</sup>、  
熊本リハビリテーション病院 サルコペニア・低栄養研究センター<sup>2)</sup>  
阿部真文<sup>1)</sup>、吉村芳弘<sup>2)</sup>、佐藤陽一<sup>1)</sup>、長野文彦<sup>2)</sup>、松本彩加<sup>2)</sup>

**0-21-4 当施設における脳卒中重症患者への栄養介入の現状**

～早期栄養介入管理加算改定を受けての対応～

埼玉医科大学国際医療センター 脳卒中外科<sup>1)</sup>、埼玉医科大学国際医療センター 栄養部<sup>2)</sup>、埼玉医科大学国際医療センター 消化器外科<sup>3)</sup>  
鈴木海馬<sup>1)</sup>、森ひろみ<sup>2)</sup>、佐藤 弘<sup>3)</sup>、栗田浩樹<sup>1)</sup>

**0-21-5 急性期脳卒中患者の入院後早期のタンパク質摂取量と身体機能との関連**

独立行政法人労働者健康安全機構 大阪労災病院 栄養管理部<sup>1)</sup>、独立行政法人労働者健康安全機構 大阪労災病院 腎臓内科<sup>2)</sup>、  
独立行政法人労働者健康安全機構 大阪労災病院 糖尿病内科<sup>3)</sup>  
松本聖美<sup>1)</sup>、西條 豪<sup>1)</sup>、竹谷耕太<sup>1)</sup>、森 大輔<sup>2)</sup>、良本佳代子<sup>1,3)</sup>

**0-21-6 脳卒中急性期におけるタンパク質摂取量が及ぼす影響**

社会医療法人財団 石心会 川崎幸病院 栄養科<sup>1)</sup>、社会医療法人財団 石心会 川崎幸病院 脳神経外科<sup>2)</sup>、  
社会医療法人財団 石心会 川崎幸病院 看護部<sup>3)</sup>  
佐野真由子<sup>1)</sup>、成清道久<sup>2)</sup>、竹内由紀<sup>3)</sup>、渡邊ありさ<sup>3)</sup>、新田友梨<sup>3)</sup>

**0-21-7 経管栄養依存脳卒中患者の部分的経口摂取再獲得における胃瘻の効果**

特定医療法人社団勝木会やわたメディカルセンター リハビリテーション科  
池永康規、大堀 功、漆原真姫、野崎理恵、東 昌代

**0-21-8 急性期脳梗塞患者の年代別栄養状態と悪化の要因**

小波瀬病院 脳神経外科<sup>1)</sup>、小波瀬病院 栄養科<sup>2)</sup>、小波瀬病院 看護部<sup>3)</sup>、小波瀬病院 薬剤部<sup>4)</sup>、小波瀬病院 検査科<sup>5)</sup>  
高橋治城<sup>1)</sup>、西水流香葉<sup>2)</sup>、里田愛美<sup>3)</sup>、仲本あゆみ<sup>4)</sup>、吉永裕助<sup>4)</sup>、河崎真莉香<sup>5)</sup>

一般演題(口演) 22 脳・神経・筋肉疾患 2 第9会場 5月9日(火) 16:10~17:15

座長：吉田 稔（聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院 救命救急センター）

長門 直（JCHO 東京山手メディカルセンター 感染症内科）

**0-22-1 パーキンソン病患者における嚥下機能障害の機序～嚥下造影検査による検討**

国立病院機構 宇多野病院 関西脳神経筋センター 脳神経内科、臨床研究部  
富田 聡、大江田知子、朴 貴瑛

**0-22-2 急性期脳卒中におけるSNAQを用いた栄養評価の妥当性について**

西大和リハビリテーション病院 リハビリテーション部<sup>1)</sup>、甲南女子大学 看護リハビリテーション学部<sup>2)</sup>  
山本実穂<sup>1)</sup>、野添匡史<sup>2)</sup>

- 0-22-3 脳卒中患者における栄養充足の目標到達期間に関する研究**  
 社会福祉法人恩賜財団済生会熊本病院 栄養部臨床栄養室  
 森田絵菜、榎本一実、山本あゆみ、山室伊吹、宇治野智代、松永貴子、松尾靖人
- 0-22-4 重症脳卒中急性期患者における Rapid turnover protein 栄養アセスメントと治療予後判定**  
 東邦大学医療センター大橋病院 脳神経外科<sup>1)</sup>、東邦大学医療センター大橋病院 栄養部<sup>2)</sup>  
 藤田 聡<sup>1)</sup>、城田知己<sup>2)</sup>
- 0-22-5 急性期脳卒中中の入院時低栄養に影響を与える要因について**  
 甲南女子大学看護リハビリテーション学部 理学療法学科<sup>1)</sup>、新潟医療福祉大学リハビリテーション学部 理学療法学科<sup>2)</sup>、  
 甲南医療センター リハビリテーション部<sup>3)</sup>  
 野添匡史<sup>1,2,3)</sup>、井上達朗<sup>2)</sup>、石田 充<sup>3)</sup>、山本健太<sup>3)</sup>
- 0-22-6 虚血性と出血性脳卒中との間での摂食機能予後に対して入院早期の ADL および栄養状態の推移が及ぼす影響**  
 中村記念病院 耳鼻咽喉科  
 小西正訓
- 0-22-7 くも膜下出血患者の ICU での栄養管理状況**  
 昭和大学江東豊洲病院 栄養科<sup>1)</sup>、昭和大学江東豊洲病院 薬剤部<sup>2)</sup>、昭和大学江東豊洲病院 脳神経外科<sup>3)</sup>  
 相原絵梨花<sup>1)</sup>、佐伯玲奈<sup>1)</sup>、伊藤綾花<sup>2)</sup>、越塚宏美<sup>2)</sup>、池田尚人<sup>3)</sup>
- 0-22-8 頭頸部癌術後の顎補綴を行い経口摂取が改善した 2 例**  
 日本赤十字社和歌山医療センター 歯科口腔外科部  
 玉井伴樹、松谷泰男、川本智尋、山本陽子
- 
- 一般演題（口演）23 脳・神経・筋肉疾患 3 第9会場 5月9日(火) 17:15~18:20
- 座長：佐々木淳一（慶応義塾大学医学部 救急医学）  
 井上順一郎（神戸大学医学部附属病院国際がん医療・研究センター／神戸大学医学部附属病院リハビリテーション部）
- 0-23-1 パーキンソン病患者の終末期における低血糖について**  
 国立病院機構宇多野病院 脳神経内科・臨床研究部  
 朴 真瑛、富田 聡、大江田知子
- 0-23-2 脳脊髄液漏出症による食欲不振に対して栄養介入が奏効した 1 症例**  
 尾道市立市民病院 栄養管理室<sup>1)</sup>、尾道市立市民病院 外科<sup>2)</sup>、尾道市立市民病院 脳神経外科<sup>3)</sup>  
 佐伯恵理子<sup>1)</sup>、大塚 文<sup>1)</sup>、仲里博子<sup>1)</sup>、中司佳代<sup>1)</sup>、前川 香<sup>1)</sup>、村田年弘<sup>2)</sup>、土本正治<sup>3)</sup>
- 0-23-3 Duchenne 型筋ジストロフィー患者の体組成分析による骨格筋及び体脂肪量の経時的測定**  
 国立大牟田病院 脳神経内科  
 荒畑 創
- 0-23-4 ビタミン B12 欠乏症による小脳病変が疑われた 1 例**  
 若草第一病院 内科  
 山口哲央、麻紗里芳、柏本佳奈子、山中英治
- 0-23-5 経管栄養にて胃食道逆流症を認め、六君子湯にて改善を認めた脳卒中の 2 症例**  
 社会医療法人北斗 北斗病院 脳神経外科<sup>1)</sup>、社会医療法人北斗 北斗病院 栄養科<sup>2)</sup>  
 津田宏重<sup>1)</sup>、梅木美奈子<sup>2)</sup>、横山真紀子<sup>2)</sup>
- 0-23-6 右脳損傷患者の経口摂取について**  
 東京都立広尾病院 脳神経外科  
 吉田賢作
- 0-23-7 食思不振で発症したラトケ嚢胞の手術例**  
 康生会武田病院 脳神経外科  
 定政信猛
- 0-23-8 食道癌食道亜全摘術後下咽頭癌患者に対し術前の栄養管理に難渋した一例**  
 国立病院機構 九州医療センター  
 古賀友里恵、古川裕美子、中川亜季、廣松 葵、青堀尚子、井上聡美、今村亜由美、佐伯綾子、田中 彩、杉枝里香、野田英一郎、  
 肥後太基、永井清志、吉川博政、福泉公仁隆

座長: 亀井 尚 (東北大学大学院 医学系研究科消化器外科学)

渡邊なつき (社会医療法人社団 カレスサッポロ 北光記念病院 看護部)

**O-24-1 呼吸器外科術前の“痩せ”(Underweight)について**独立行政法人国立病院機構長良医療センター 呼吸器外科<sup>1)</sup>、独立行政法人国立病院機構長良医療センター NST<sup>2)</sup>  
小松輝也<sup>1,2)</sup>、児島真里<sup>2)</sup>**O-24-2 呼吸器外科における、蛋白質を含む製剤を用いた経口補水療法の試み**福島県立医科大学附属病院 栄養管理部<sup>1)</sup>、福島県立医科大学附属病院 呼吸器外科学講座<sup>2)</sup>  
林 仁美<sup>1)</sup>、岡部直行<sup>2)</sup>、木之内裕子<sup>1)</sup>、木村静華<sup>1)</sup>、一ノ瀬仁美<sup>1)</sup>、高橋 諒<sup>1)</sup>、田口 遼<sup>1)</sup>、小林英二<sup>1)</sup>、鈴木弘行<sup>2)</sup>**O-24-3 食道癌術後患者に対する外来栄養療法とリハビリテーション継続の効果**浜松医科大学 外科学第二講座<sup>1)</sup>、浜松医科大学 周術期等生活機能支援学講座<sup>2)</sup>、浜松医科大学医学部附属病院 栄養部<sup>3)</sup>、  
浜松医科大学医学部附属病院 リハビリテーション科<sup>4)</sup>  
川田三四郎<sup>1)</sup>、平松良浩<sup>1,2)</sup>、本家淳子<sup>2)</sup>、白井祐佳<sup>3)</sup>、前田彩光<sup>4)</sup>、羽田綾馬<sup>1)</sup>、菊池寛利<sup>1)</sup>、竹内裕也<sup>1)</sup>**O-24-4 食道切除術後の経腸栄養管理における消化態栄養剤の有用性の検討**横浜栄共済病院 栄養指導科<sup>1)</sup>、横浜栄共済病院 腎臓内科<sup>2)</sup>、横浜栄共済病院 代謝内分泌内科<sup>3)</sup>、横浜栄共済病院 消化器外科<sup>4)</sup>  
杉原淳子<sup>1)</sup>、齊藤かしこ<sup>1)</sup>、千葉恭司<sup>2)</sup>、山田昌代<sup>3)</sup>、川口雅彦<sup>4)</sup>**O-24-5 胃癌術後食に超濃厚栄養剤導入のコンプライアンスと効果**大阪大学医学部附属病院栄養マネジメント部 栄養管理室<sup>1)</sup>、大阪大学大学院医学系研究科消化器外科学<sup>2)</sup>、  
大阪大学大学院医学系研究科内分泌・代謝内科学<sup>3)</sup>  
福田香菜<sup>1)</sup>、山本和義<sup>2)</sup>、朝山 優<sup>1)</sup>、山本美紀子<sup>1)</sup>、徳澤千恵<sup>1)</sup>、長井直子<sup>1)</sup>、寺西立冴<sup>2)</sup>、黒川幸典<sup>2)</sup>、高橋 剛<sup>2)</sup>、西塔拓郎<sup>2)</sup>、  
山下公太郎<sup>2)</sup>、江口英利<sup>2)</sup>、土岐祐一郎<sup>2)</sup>、田附裕子<sup>1)</sup>、下村伊一郎<sup>1,3)</sup>**O-24-6 腹腔鏡下幽門胃切除後の患者に対して術後1日目より経口補助栄養剤の摂取を開始した栄養管理について**学校法人聖路加国際大学聖路加国際病院 栄養科<sup>1)</sup>、学校法人聖路加国際大学聖路加国際病院 消化器・一般外科<sup>2)</sup>  
新島郁穂<sup>1)</sup>、松元紀子<sup>1)</sup>、鈴木研裕<sup>2)</sup>**O-24-7 病院食におけるスープ食の検討**医療法人浜仁会 手稲浜仁会病院 歯科口腔外科<sup>1)</sup>、医療法人浜仁会 手稲浜仁会病院 栄養部<sup>2)</sup>、医療法人浜仁会 手稲浜仁会病院 外科<sup>3)</sup>  
小森美香<sup>1)</sup>、菅野未希子<sup>2)</sup>、佐藤真鈴<sup>2)</sup>、渋谷 舞<sup>1)</sup>、長島果歩<sup>1)</sup>、田中智美<sup>2)</sup>、山城真愛<sup>1)</sup>、沖田美千子<sup>1)</sup>、岡田尚也<sup>3)</sup>、中村文隆<sup>3)</sup>、  
針谷靖史<sup>1)</sup>

座長: 井田 智 (がん研有明病院 胃外科)

伊藤圭子 (県立広島病院 栄養管理科)

**O-25-1 周術期栄養管理の取り組み**東京慈恵会医科大学附属第三病院 NST<sup>1)</sup>、東京慈恵会医科大学附属第三病院 栄養部<sup>2)</sup>、東京慈恵会医科大学附属第三病院 外科<sup>3)</sup>、  
東京慈恵会医科大学附属第三病院 看護部<sup>4)</sup>、東京慈恵会医科大学附属第三病院 薬剤部<sup>5)</sup>、  
東京慈恵会医科大学附属第三病院 中央検査部<sup>6)</sup>、東京慈恵会医科大学附属第三病院 総合診療部<sup>7)</sup>  
加藤昌子<sup>1)</sup>、田部井功<sup>1,3)</sup>、石川幹子<sup>1,4)</sup>、横江晋太郎<sup>1,4)</sup>、栗原香織<sup>1,5)</sup>、遠藤彰一郎<sup>1,6)</sup>、大沼未奈<sup>1,2)</sup>、小沼宗大<sup>1,2)</sup>、平本 淳<sup>1,7)</sup>**O-25-2 当院における周術期栄養管理実施加算取得の現状と課題**一般財団法人 竹田健康財団 竹田総合病院 栄養科 栄養サポート室<sup>1)</sup>、一般財団法人 竹田健康財団 竹田総合病院 内科<sup>2)</sup>、  
一般財団法人 竹田健康財団 竹田総合病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科<sup>3)</sup>、一般財団法人 竹田健康財団 竹田総合病院 外科・小児外科<sup>4)</sup>  
朝岡蒼津彦<sup>1)</sup>、石井聡太<sup>1)</sup>、佐藤アキ子<sup>1)</sup>、渡部身江子<sup>1)</sup>、遠藤美織<sup>1)</sup>、塩瀬拓人<sup>2)</sup>、安原一夫<sup>3)</sup>、産本陽平<sup>4)</sup>**O-25-3 周術期におけるリハビリテーション・栄養によるサルコペニア対策**金沢医科大学病院 一般消化器外科<sup>1)</sup>、富山市民病院 外科<sup>2)</sup>  
宮下知治<sup>1)</sup>、高村博之<sup>1)</sup>、藤村 隆<sup>2)</sup>**O-25-4 当院における周術期栄養管理加算算定についての検討**いまきいれ総合病院 栄養管理課<sup>1)</sup>、いまきいれ総合病院 救急・総合診療科<sup>2)</sup>  
鈴木聖子<sup>1)</sup>、上平田美樹<sup>1)</sup>、三宅健治<sup>2)</sup>**O-25-5 周術期栄養管理実施加算の算定状況報告**済生会横浜市東部病院 栄養部<sup>1)</sup>、済生会横浜市東部病院 患者支援センター<sup>2)</sup>  
南村智史<sup>1,2)</sup>、谷口英喜<sup>1,2)</sup>、工藤雄洋<sup>1,2)</sup>

### 0-25-6 当院における周術期栄養管理実施加算の傾向と課題について

独立行政法人国立病院機構 高崎総合医療センター 栄養管理室<sup>1)</sup>、独立行政法人国立病院機構 高崎総合医療センター 看護部<sup>2)</sup>、  
独立行政法人国立病院機構 高崎総合医療センター 歯科口腔外科<sup>3)</sup>、  
独立行政法人国立病院機構 高崎総合医療センター リハビリテーション科<sup>4)</sup>、  
独立行政法人国立病院機構 高崎総合医療センター 消化器科<sup>5)</sup>、独立行政法人国立病院機構 高崎総合医療センター 疼痛緩和内科<sup>6)</sup>、  
独立行政法人国立病院機構 高崎総合医療センター 外科<sup>7)</sup>  
金森功次<sup>1,2,3,4,5,6,7)</sup>、青木優美<sup>1)</sup>、塩澤由起子<sup>1)</sup>、西尾 萌<sup>1)</sup>、板垣七奈子<sup>2)</sup>、稲川元明<sup>3)</sup>、荻原 博<sup>4)</sup>、長沼 篤<sup>5)</sup>、田中俊行<sup>6)</sup>、  
小川哲史<sup>7)</sup>

### 0-25-7 心臓血管外科術後の必要栄養量充足率が入院期間に与える影響

菊名記念病院 栄養科  
兼弘朋美

### 0-25-8 当院における心臓血管外科術症例への栄養療法について～早期栄養介入管理加算を含む～

松阪中央総合病院 薬剤部  
城 貴子、加藤憲治、井上健太郎、若山紘子、上田 愛

一般演題(口演) 26 周術期栄養 (ERAS 含む) 3 第10会場 5月9日(火) 11:05~12:05

座長: 海堀昌樹 (関西医科大学 外科)

北川 恵 (愛媛県立医療技術大学 保健科学部 看護学科)

### 0-26-1 消化器手術患者における BIA 法を用いた GLIM 基準と PNI の合併症発生率予測における有用性

ときわ会常磐病院 外科<sup>1)</sup>、福島県立医科大学 エビゲノム分子医学研究講座<sup>2)</sup>、ときわ会常磐病院 栄養課<sup>3)</sup>、ときわ会常磐病院 看護部<sup>4)</sup>、  
ときわ会常磐病院 薬剤部<sup>5)</sup>、ときわ会常磐病院 リハビリテーション課<sup>6)</sup>  
黒川友博<sup>1,2)</sup>、國井恵理<sup>3)</sup>、四家文恵<sup>3)</sup>、助友真知子<sup>3)</sup>、山中優奈<sup>3)</sup>、日置清子<sup>3)</sup>、小野幸子<sup>4)</sup>、稲沼千春<sup>4)</sup>、鈴木悠里<sup>5)</sup>、木村純子<sup>5)</sup>、  
小松紋未<sup>6)</sup>、鈴木文雄<sup>6)</sup>、小林奈緒美<sup>6)</sup>、神崎憲雄<sup>1)</sup>

### 0-26-2 消化器癌術後合併症は医原性サルコペニアを誘発する: 体組成分析装置を用いた解析

JCHO 人吉医療センター 外科  
藏重淳二

### 0-26-3 幽門側胃切除術施行患者において術前の体重減少が術後の体重変化および食事摂取量に及ぼす影響

旭川医科大学病院 栄養管理部<sup>1)</sup>、旭川医科大学大学院 医学研究科<sup>2)</sup>、旭川医科大学 消化管外科<sup>3)</sup>、  
旭川医科大学病院 リハビリテーション部<sup>4)</sup>  
黒坂友里恵<sup>1,2)</sup>、大谷将秀<sup>3)</sup>、高山拓也<sup>4)</sup>

### 0-26-4 術後悪心嘔吐予防で投与したオndanセトロン注と食事摂取量への影響

福井県済生会病院 薬剤部<sup>1)</sup>、福井県済生会病院 栄養部<sup>2)</sup>、福井県済生会病院 看護部<sup>3)</sup>、福井県済生会病院 外科<sup>4)</sup>  
堀田栄治<sup>1)</sup>、伊藤幸男<sup>1)</sup>、竹林尚恵<sup>2)</sup>、前田亜矢<sup>3)</sup>、斎藤健一郎<sup>4)</sup>、宗本義則<sup>4)</sup>

### 0-26-5 膵切除リンパ漏の栄養状態への影響についての検討

東北大学 消化器外科学  
石田晶玄、伊関雅裕、小林 実、土屋堯裕、井本博文、山村明寛、渡辺和宏、水間正道、中川 圭、大沼 忍、亀井 尚、海野倫明

### 0-26-6 膵頭十二指腸切除術後の rapid turnover protein 変動に関する検討

聖マリアンナ医科大学 消化器・一般外科  
小林慎二郎、梅澤早織、根岸宏行、民上真也、大坪毅人

### 0-26-7 BCAA を付加した大腿骨近位部骨折患者の栄養状態の変化

手稲溪仁会病院 栄養部<sup>1)</sup>、手稲溪仁会病院 看護部<sup>2)</sup>、手稲溪仁会病院 薬剤部<sup>3)</sup>、手稲溪仁会病院 外科<sup>4)</sup>  
入江 翠<sup>1)</sup>、田中智美<sup>1)</sup>、佐藤文哉<sup>1)</sup>、佐藤真鈴<sup>1)</sup>、笠井由季菜<sup>1)</sup>、島田 文<sup>2)</sup>、小島雅和<sup>3)</sup>、岡田尚也<sup>4)</sup>、中村文隆<sup>4)</sup>

一般演題(口演) 27 食育 第10会場 5月9日(火) 14:30~15:35

座長: 藤本美香 (近畿大学 メディカルサポートセンター)

西本裕紀子 (大阪府立病院機構 大阪母子医療センター 栄養管理室)

### 0-27-1 大学生のヘルスリテラシー向上への試み～食育を中心に～

近畿大学 メディカルサポートセンター<sup>1)</sup>、近畿大学病院 栄養部<sup>2)</sup>、近畿大学農学部 食品栄養学科<sup>3)</sup>、近畿大学病院<sup>4)</sup>  
藤本美香<sup>1)</sup>、山下和子<sup>1)</sup>、渡辺紗弥佳<sup>2)</sup>、梶原克美<sup>2)</sup>、木戸慎介<sup>3)</sup>、富田圭子<sup>3)</sup>、東田有智<sup>4)</sup>

### 0-27-2 歯科から始まる笑顔創造～歯科医院の食育への取り組み～

医療法人社団 KDS 大崎オーバルコート歯科  
財津恵美、樋渡絵夢

### 0-27-3 看護学部生への栄養教育: COVID-19 禍の影響

新潟大学大学院 保健学研究科<sup>1)</sup>、新潟大学医歯学総合病院 栄養管理室<sup>2)</sup>  
小山 諭<sup>1)</sup>、佐藤真帆<sup>2)</sup>、曾根あずさ<sup>2)</sup>、小師優子<sup>2)</sup>



**0-27-4 認定胃瘻教育者が中心となって取り組む嚥下機能教育**

・視覚・味覚・嗅覚への教育・  
(株) スパーテル 医薬品情報室  
杉田尚寛

**0-27-5 高血圧患者における実技を取り入れた食塩摂取量簡易評価方法の検討**

神戸大学医学部附属病院 国際がん医療・研究センター 栄養管理室<sup>1)</sup>、神戸大学医学部附属病院 栄養管理部<sup>2)</sup>、  
神戸大学医学部附属病院 栄養管理部、糖尿病・内分泌内科<sup>3)</sup>  
脇田久美子<sup>1)</sup>、三ヶ尻礼子<sup>2)</sup>、田淵聡子<sup>2)</sup>、山本育子<sup>2)</sup>、山田倫子<sup>3)</sup>、高橋路子<sup>3)</sup>

**0-27-6 行動経済学を応用した栄養指導ワークショップ開発**

埼玉成恵会病院 外科<sup>1)</sup>、埼玉成恵会病院 薬剤科<sup>2)</sup>、埼玉成恵会病院 看護部<sup>3)</sup>、埼玉成恵会病院 栄養科<sup>4)</sup>  
清水広久<sup>1)</sup>、竹内一浩<sup>2)</sup>、足立美千代<sup>3)</sup>、岩田真理子<sup>4)</sup>

**0-27-7 食事療法に対し、家族を巻き込む介入に努めた一例**

横浜新都市脳神経外科病院 栄養科  
川口 麗

**0-27-8 病識が乏しく糖尿病壊疽による左大腿切断及び右第5趾切断に至った1症例**

公益財団法人ときわ会常磐病院 看護部<sup>1)</sup>、公益財団法人ときわ会常磐病院 外科<sup>2)</sup>、  
公益財団法人ときわ会常磐病院 リハビリテーション課<sup>3)</sup>、公益財団法人ときわ会常磐病院 薬剤部<sup>4)</sup>、  
公益財団法人ときわ会常磐病院 栄養課<sup>5)</sup>  
稲沼千春<sup>1)</sup>、神崎憲雄<sup>2)</sup>、小野幸子<sup>1)</sup>、小松紋未<sup>3)</sup>、小林奈緒美<sup>3)</sup>、鈴木文雄<sup>3)</sup>、鈴木悠里<sup>4)</sup>、木村純子<sup>4)</sup>、助友真知子<sup>5)</sup>、山中優奈<sup>5)</sup>、  
四家文恵<sup>5)</sup>、國井恵理<sup>5)</sup>、日置清子<sup>5)</sup>、黒川友博<sup>2)</sup>

一般演題(口演) 28 重症病態 2

第10会場

5月9日(火) 15:35~16:25

座長：片岡祐一(北里大学病院 救命救急・災害医療センター)

一丸智美(藤田医科大学病院 食養部)

**0-28-1 重症患者におけるリン低下と低糖質高脂肪栄養剤の影響**

大阪警察病院 ER・救命救急科  
山田知輝、鄧 傑之、西浦嵩弥、野間貴之、松原庸博、小川新史、西山和孝、辰巳 諒、町山彩美、水島靖明

**0-28-2 がん専門病院におけるICUチームアプローチの効果に関する検討**

公益財団法人がん研究会有明病院 栄養管理部<sup>1)</sup>、公益財団法人がん研究会有明病院 集中治療部<sup>2)</sup>、  
公益財団法人がん研究会有明病院 消化器外科<sup>3)</sup>、公益財団法人がん研究会有明病院 看護部<sup>4)</sup>  
川名加織<sup>1)</sup>、井田 智<sup>1,3)</sup>、高木 文<sup>4)</sup>、斎野容子<sup>1)</sup>、望月俊明<sup>2)</sup>

**0-28-3 ECMO導入患者の早期栄養開始の安全性についての検討**

社会医療法人近森会 近森病院 臨床栄養部<sup>1)</sup>、社会医療法人近森会 近森リハビリテーション病院 臨床栄養部<sup>2)</sup>、  
社会医療法人近森会 近森病院 消化器外科<sup>3)</sup>  
黒川萌音<sup>1)</sup>、田部大樹<sup>1)</sup>、上田咲季<sup>1)</sup>、岡崎結愛<sup>1)</sup>、新井田裕樹<sup>1)</sup>、片瀬理美<sup>1)</sup>、溝渕智美<sup>1)</sup>、川村七瀬<sup>2)</sup>、宮島 功<sup>1)</sup>、塚田 暁<sup>3)</sup>

**0-28-4 重症患者において抜管後の経管栄養から経口摂取への投与経路の変更は栄養投与量が低下する**

横浜市立みなと赤十字病院 栄養部<sup>1)</sup>、聖マリアンナ医科大学病院 リハビリテーションセンター<sup>2)</sup>、  
横浜市立みなと赤十字病院 リハビリテーション部<sup>3)</sup>  
大川李絵<sup>1)</sup>、松嶋真哉<sup>2)</sup>、小林正幸<sup>1)</sup>、加納可奈子<sup>3)</sup>、黒田貴子<sup>1)</sup>

**0-28-5 人工呼吸患者における簡易式と間接熱量計による安静時エネルギー消費量の違い：a pilot study**

国際医療福祉大学成田病院 麻酔・集中治療科<sup>1)</sup>、国際医療福祉大学成田病院 栄養室<sup>2)</sup>  
大村和也<sup>1)</sup>、高村晴美<sup>2)</sup>

**0-28-6 ICU-acquired weakness と生体電気インピーダンス分析で測定した栄養指標の関連**

筑波記念病院 栄養管理課<sup>1)</sup>、筑波大学 医学医療系<sup>2)</sup>、筑波記念病院 救急科・集中治療科<sup>3)</sup>、  
筑波大学 医学医療系 ヘルスサービスリサーチ分野<sup>4)</sup>、順天堂大学 医学部 総合診療科学<sup>5)</sup>、  
東京医療保健大学 医療保健学部 医療栄養学科<sup>6)</sup>、筑波記念病院 消化器内科<sup>7)</sup>、  
東京医療保健大学大学院 医療保健学研究科 医療栄養学領域<sup>8)</sup>  
矢部義人<sup>1,2)</sup>、小森大輝<sup>3,4,5)</sup>、細田明美<sup>6)</sup>、池澤和人<sup>7)</sup>、小澤亮太<sup>1,8)</sup>、阿部智一<sup>3,4)</sup>

一般演題(口演) 29 重症病態 3

第10会場

5月9日(火) 16:25~17:25

座長：苛原隆之(愛知医科大学病院 高度救命救急センター)

森みさ子(聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院 看護部)

**0-29-1 当院における救急集中治療室での栄養管理プロトコール導入効果**

岡山大学病院 看護部 高度救命救急センター<sup>1)</sup>、岡山大学病院 臨床栄養部<sup>2)</sup>、広島市立広島市民病院 救急科<sup>3)</sup>、  
兵庫医科大学 救急・災害医学講座<sup>4)</sup>、岡山大学 地域医療人材育成講座<sup>5)</sup>  
山重達也<sup>1)</sup>、木口 隆<sup>1)</sup>、井上智美<sup>1)</sup>、開原裕子<sup>2)</sup>、藤崎宣友<sup>3)</sup>、山田太平<sup>4)</sup>、野島 剛<sup>5)</sup>



### 0-29-2 ICUに入室した総合診療科の患者に対して早期に開始する経腸栄養管理のアウトカム

上尾中央総合病院 栄養科<sup>1)</sup>、上尾中央総合病院 外科<sup>2)</sup>、上尾中央総合病院 麻酔科<sup>3)</sup>、上尾中央総合病院 看護部<sup>4)</sup>、  
上尾中央総合病院 救急科<sup>5)</sup>、上尾中央総合病院 脳神経内科<sup>6)</sup>  
中島 麟<sup>1)</sup>、大村健二<sup>2)</sup>、神部美美子<sup>3)</sup>、寺田 師<sup>1)</sup>、古川敬世<sup>1)</sup>、佐藤送紀<sup>1)</sup>、佐藤彩乃<sup>1)</sup>、新井智香子<sup>1)</sup>、舟木健二<sup>1)</sup>、渡邊真紀<sup>1)</sup>、  
塩谷みどり<sup>4)</sup>、長岡亜由美<sup>1)</sup>、宮内 洋<sup>5)</sup>、徳永恵子<sup>6)</sup>

### 0-29-3 当院における早期栄養介入管理加算開始による術後患者への影響

康生会武田病院 NST  
巽 朋子、定政信猛、高橋周史

### 0-29-4 管理栄養士常駐・早期栄養介入管理加算による効果と課題

社会福祉法人 恩賜財団 済生会熊本病院 栄養部臨床栄養室  
山本あゆみ、榎本一実、山室伊吹、宇治野智代、松永貴子、松尾靖人

### 0-29-5 早期栄養介入管理加算の対象病棟拡大を視野に入れた体制の構築

一般財団法人 竹田健康財団 竹田総合病院 栄養科<sup>1)</sup>、一般財団法人 竹田健康財団 竹田総合病院 内科<sup>2)</sup>、  
一般財団法人 竹田健康財団 竹田総合病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科<sup>3)</sup>、一般財団法人 竹田健康財団 竹田総合病院 外科・小児外科<sup>4)</sup>  
渡部身江子<sup>1)</sup>、朝岡蒼津彦<sup>1)</sup>、石井聡太<sup>1)</sup>、佐藤アキ子<sup>1)</sup>、遠藤美織<sup>1)</sup>、塩瀬拓人<sup>2)</sup>、安原一夫<sup>3)</sup>、産本陽平<sup>4)</sup>

### 0-29-6 当院 ICU における早期経腸栄養プロトコル導入後と管理栄養士による栄養介入強化後の変化

長岡赤十字病院 栄養課  
田口佳和、池田理恵、南 和代、貝瀬みなみ、林 大輝

### 0-29-7 早期栄養リハチーム立ち上げ効果の比較

医療法人 春秋会 城山病院 栄養科<sup>1)</sup>、医療法人 春秋会 城山病院 薬剤科<sup>2)</sup>、医療法人 春秋会 城山病院 心血管外科<sup>3)</sup>、  
医療法人 春秋会 城山病院 一般内科<sup>4)</sup>  
倉谷祐也<sup>1)</sup>、跡治春仁<sup>4)</sup>、小林万理<sup>1)</sup>、清水友香<sup>1)</sup>、萩原幸代子<sup>2)</sup>、吉田正隆<sup>3)</sup>

一般演題(口演) 30 重症病態 4

第10会場

5月9日(火) 17:25~18:25

座長：寺島秀夫 (CUC Inc. 事業開発室)

宮澤 靖 (東京医科大学病院 栄養管理科)

### 0-30-1 集中治療室に入室した循環器内科患者に対する早期栄養の介入効果

小牧市民病院 栄養科<sup>1)</sup>、小牧市民病院 外科<sup>2)</sup>、小牧市民病院 薬局<sup>3)</sup>、小牧市民病院 看護局<sup>4)</sup>  
小塚明弘<sup>1)</sup>、望月能成<sup>2)</sup>、大平圭祐<sup>1)</sup>、宮川佐和子<sup>3)</sup>、梅元千晴<sup>4)</sup>

### 0-30-2 CCU における急性期栄養プロトコル導入後の効果

大阪警察病院 看護部<sup>1)</sup>、大阪警察病院 ER・救命救急科<sup>2)</sup>、大阪警察病院 循環器内科<sup>3)</sup>、大阪警察病院 栄養管理課<sup>4)</sup>  
金井茉優<sup>1)</sup>、山田知輝<sup>2)</sup>、林 隆治<sup>3)</sup>、前田 綾<sup>1)</sup>、大原玲子<sup>4)</sup>、佐久真優美<sup>1)</sup>

### 0-30-3 大動脈センターにおける早期栄養介入管理加算算定による影響

川崎幸病院 栄養科  
谷口美咲、佐野真由子、田内直恵、森山奈緒子、石坂貴子、祝迫悠子

### 0-30-4 心血管外科術の経口摂取たんぱく質充足率と術後在院日数の関係

近江八幡市立総合医療センター 医療技術部栄養管理科<sup>1)</sup>、近江八幡市立総合医療センター 腎臓内科<sup>2)</sup>、  
近江八幡市立総合医療センター 看護部<sup>3)</sup>、近江八幡市立総合医療センター 消化器内科<sup>4)</sup>  
深谷千佳<sup>1)</sup>、坂田賀菜<sup>1)</sup>、瀬川裕佳<sup>2)</sup>、黒川あかね<sup>1)</sup>、東野陽子<sup>1)</sup>、小見山こず恵<sup>1)</sup>、鹿谷未香<sup>1)</sup>、岸本 匠<sup>3)</sup>、山田美穂<sup>3)</sup>、石川博己<sup>4)</sup>

### 0-30-5 集中治療室での目標栄養量達成に向けた栄養カンファレンスの有効性についての検討

都立墨東病院 看護部 集中治療室<sup>1)</sup>、都立墨東病院 集中治療科<sup>2)</sup>  
玉城貴織<sup>1)</sup>、熊谷正範<sup>1)</sup>、加藤健吾<sup>1)</sup>、岡田和也<sup>2)</sup>

### 0-30-6 ICU での管理栄養士配置後の栄養管理の変化

市立東大阪医療センター 栄養管理科  
山口佐智子、福岡 学、友井有希、巽由美子、田中智子、松山 仁

### 0-30-7 救命救急センターにおいて抜管後の摂食嚥下機能評価フローチャートを導入した取り組み

東京医科大学病院 栄養管理科  
伊藤明日香、川野結子、福勢麻結子、宮澤 靖

座長：西依見子 (Taste&amp;See)

見戸佐織 (箕面市立病院 看護局)

**O-31-1 閉口力は機能的咬合支持のない要介護高齢者の食事形態の決定に有用か**

東京医科歯科大学 摂食嚥下リハビリテーション科

森豊理英子、中川暁晴、長谷川翔平、石井美紀、山口浩平、吉見佳那子、中根綾子、戸原 玄

**O-31-2 重度嚥下障害を有する気切患者にレティナー方弁と完全側臥位法により短期で常食座位摂取が可能となった 1 例**

国民健康保険 飛騨市民病院 栄養サポートチーム

日比野一輝、工藤 浩、小林洋子、稲松絵美

**O-31-3 食事を安全に食べて頂くための口腔嚥下チームでの取り組み**医療法人共栄会 名手病院 栄養課<sup>1)</sup>、医療法人共栄会 名手病院 内科<sup>2)</sup>、医療法人共栄会 名手病院 薬局<sup>3)</sup>東 純代<sup>1)</sup>、池田宜史<sup>2)</sup>、丹羽 徹<sup>2)</sup>、前田華奈子<sup>3)</sup>**O-31-4 高齢大腿骨近位端骨折患者の術後嚥下機能低下は ADL と在院日数遅延に関連する～ 1 年間の後方視的研究～**製鉄記念八幡病院 リハビリテーション部<sup>1)</sup>、製鉄記念八幡病院 看護部<sup>2)</sup>、製鉄記念八幡病院 救急・集中治療部<sup>3)</sup>原山永世<sup>1,2,3)</sup>、鈴木裕也<sup>1)</sup>、林 真理<sup>2)</sup>、海塚安朗<sup>3)</sup>**O-31-5 地域の多職種連携により「食べる」を支えた多系統萎縮症の 1 例**

— 誤嚥防止手術を併用した症例 —

フォース歯科 歯科<sup>1)</sup>、中村記念病院 耳鼻咽喉科<sup>2)</sup>、札幌西円山病院 歯科<sup>3)</sup>大西達也<sup>1)</sup>、小西正訓<sup>2)</sup>、藤本篤士<sup>3)</sup>**O-31-6 誤嚥性肺炎を併発した高齢嚥下障害患者の特徴**地域医療機能推進機構 福岡ゆたか中央病院 リハビリテーション科<sup>1)</sup>、同病院 栄養管理室<sup>2)</sup>、同病院 内科<sup>3)</sup>杉本光徳<sup>1,2,3)</sup>、平井未央<sup>2)</sup>、中塚敬輔<sup>3)</sup>**O-31-7 当院における嚥下障害患者の食事形態と服用薬剤の剤形の現状と問題点について**

社会医療法人 桑名恵風会 桑名病院 薬剤部

井川 望、榊原年宏、森田幸太郎、渡邊知子、福田成美、遠藤沙保里、高橋恵美、青木理紗

**O-31-8 液体栄養剤にトロミをつける以外の方法で、低栄養が改善した嚥下障害患者の 1 例**

ホームケアクリニック横浜港南 内科/悠翔会在宅クリニック 在宅栄養部

森田千雅子

座長：藤本保志 (愛知医科大学医学部 耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

松岡美緒 (大阪国際がんセンター 栄養管理室)

**O-32-1 当院の食事形態と舌圧～関連性と課題～**医療法人清和会 水前寺とうや病院 栄養部<sup>1)</sup>、医療法人清和会 水前寺とうや病院 診療部<sup>2)</sup>、医療法人清和会 水前寺とうや病院 リハビリテーション部<sup>3)</sup>塩賀涼子<sup>1)</sup>、濱崎さやか<sup>1)</sup>、藤永さやか<sup>1)</sup>、松永敏郎<sup>2)</sup>、竹内 泉<sup>3)</sup>**O-32-2 摂食嚥下障害患者における頭部挙上と舌圧、摂食嚥下機能、栄養状態との関連**マツダ株式会社 マツダ病院 リハビリテーション科<sup>1)</sup>、医療法人 信愛会 日比野病院 脳ドック室・NST<sup>2)</sup>、マツダ株式会社 マツダ病院 栄養管理室<sup>3)</sup>神崎智子<sup>1)</sup>、三原千恵<sup>2)</sup>、小田茉莉<sup>1)</sup>、平野容子<sup>3)</sup>**O-32-3 延髄梗塞患者に対する退院支援 ～バルーン訓練の導入～**

高崎総合医療センター 看護部

星野智美、板垣奈々子、藤田歩美、下田千波、塩澤由起子、及川 瞬、稲川元明、荻原 博、長沼 篤、田中俊行、小川哲史

**O-32-4 当院における VF による嚥下機能評価の有効性**りんくう総合医療センター 外科<sup>1)</sup>、りんくう総合医療センター NST<sup>2)</sup>市川善章<sup>1)</sup>、古川陽菜<sup>1)</sup>、西井拓人<sup>2)</sup>、若林里絵<sup>2)</sup>、北庄司敦久<sup>2)</sup>、中原 薫<sup>2)</sup>、石井陽祐<sup>2)</sup>、藤井諭美<sup>2)</sup>、宇野妙子<sup>2)</sup>、林 美幸<sup>2)</sup>**O-32-5 抜管後の改訂水飲みテストと誤嚥性肺炎に関する検討**大阪警察病院 リハビリテーション技術科<sup>1)</sup>、大阪警察病院 ER・救命救急科<sup>2)</sup>田中孝平<sup>1)</sup>、山田知輝<sup>2)</sup>**O-32-6 嚥下造影検査における咽頭残留除去方法についての検討**増子記念病院 リハビリテーション科<sup>1)</sup>、増子記念病院 臨床栄養課<sup>2)</sup>、増子記念病院 肝臓内科<sup>3)</sup>前岡雄輔<sup>1)</sup>、朝倉洋平<sup>2)</sup>、堀田直樹<sup>3)</sup>

**0-32-7 患者に適切な栄養（食事）摂取を指導できるための『短期入院嚥下機能評価クリニカルパス』**

総合青山病院 肛門外科 消化器科 NST<sup>1)</sup>、総合青山病院 栄養管理室<sup>2)</sup>  
柴田佳久<sup>1)</sup>、弘中雅美<sup>2)</sup>、西土美奈子<sup>2)</sup>

**0-32-8 介護老人保健施設入所者の嚥下機能・口腔機能・食形態と栄養状態の関連性**

公立みつぎ総合病院 栄養管理室<sup>1)</sup>、公立みつぎ総合病院 歯科診療室<sup>2)</sup>  
川北愛美<sup>1,2)</sup>、占部英徳<sup>2)</sup>、日野公恵<sup>1)</sup>、角 昌子<sup>1)</sup>、宮迫雄生<sup>1)</sup>

一般演題（口演）33 低栄養・リフィーディング対策

第13会場

5月9日(火) 11:10~12:10

座長：西村智子（社会福祉法人京都社会事業財団西陣病院 内科）  
吉内佐和子（関西医科大学附属病院 栄養管理部）

**0-33-1 低栄養で高カリウム血症患者に管理栄養士が居宅療養管理指導で介入し改善した一症例**

社会医療法人 関愛会 佐賀関病院 健康栄養支援室  
中野広美

**0-33-2 Stevens-Johnson 症候群の患者に生じたと考えられた Refeeding 症候群の 1 例**

岸和田徳洲会病院 歯科口腔外科<sup>1)</sup>、岸和田徳洲会病院 NST<sup>2)</sup>、岸和田徳洲会病院 外科<sup>3)</sup>、岸和田徳洲会病院 緩和ケア科<sup>4)</sup>、  
岸和田徳洲会病院 消化器内科<sup>5)</sup>、岸和田徳洲会病院 薬剤部<sup>6)</sup>、岸和田徳洲会病院 栄養科<sup>7)</sup>、岸和田徳洲会病院 リハビリテーション科<sup>8)</sup>  
村山 敦<sup>1,2)</sup>、高見友也<sup>2,3,4)</sup>、松浦 幸<sup>2,5)</sup>、姜 良順<sup>1,2)</sup>、中井千夏<sup>2,6)</sup>、敦見真由美<sup>2,6)</sup>、寺内京子<sup>2,7)</sup>、徳永祐子<sup>2,7)</sup>、今井良英<sup>2,8)</sup>、  
堀 雄介<sup>8)</sup>、植田智恵<sup>2,5)</sup>

**0-33-3 高リン血症から急激に低リン血症をきたした、糖尿病性ケトアシドーシスを伴った Refeeding 症候群の 2 例**

(公社)石川勤労者医療協会 城北病院 内科<sup>1)</sup>、(公社)石川勤労者医療協会 城北病院 薬剤部<sup>2)</sup>、  
(公社)石川勤労者医療協会 城北病院 栄養部<sup>3)</sup>、(公社)石川勤労者医療協会 城北病院 看護部<sup>4)</sup>、  
(公社)石川勤労者医療協会 城北病院 検査部<sup>5)</sup>、(公社)石川勤労者医療協会 城北病院 リハビリテーション部<sup>6)</sup>  
大野健次<sup>1)</sup>、本田 圭<sup>2)</sup>、松崎律子<sup>3)</sup>、松本奈緒子<sup>3)</sup>、鹿島しのぶ<sup>4)</sup>、小島直子<sup>4)</sup>、河端佳菜<sup>4)</sup>、見砂知子<sup>5)</sup>、山崎貴子<sup>5)</sup>、前 幸穂<sup>6)</sup>、  
村中佑嘉<sup>4)</sup>、岩瀬智沙<sup>6)</sup>、丸山莉奈<sup>4)</sup>

**0-33-4 セレン欠乏症によると思われる心停止を呈した神経性やせ症の 1 例**

東京医科大学八王子医療センター 救命救急センター<sup>1)</sup>、東京医科大学八王子医療センター 腎臓内科<sup>2)</sup>、  
東京医科大学八王子医療センター 栄養管理科<sup>3)</sup>  
金村剛宗<sup>1)</sup>、吉川恵子<sup>2)</sup>、守屋まりこ<sup>1)</sup>、関 徹也<sup>3)</sup>

**0-33-5 繰り返すポート感染から治療に難渋している短腸症候群の 1 例**

富士市立中央病院 外科<sup>1)</sup>、東京慈恵会医科大学 上部消化管外科<sup>2)</sup>  
坪井一人<sup>1)</sup>、福島尚子<sup>1)</sup>、鈴木俊雅<sup>1)</sup>、小俣朋子<sup>1)</sup>、谷津倉融依<sup>1)</sup>、矢野文章<sup>2)</sup>

**0-33-6 Refeeding 症候群に特発性細菌性腹膜炎を併発した一例**

相澤病院 総合内科<sup>1)</sup>、相澤病院 栄養科<sup>2)</sup>、相澤病院 検査科<sup>3)</sup>、相澤病院 薬剤部<sup>4)</sup>、相澤病院 外科センター<sup>5)</sup>  
竹内大輔<sup>1)</sup>、矢野目英樹<sup>2)</sup>、仲條夏海<sup>3)</sup>、中島明日香<sup>4)</sup>、西田保則<sup>5)</sup>

**0-33-7 静脈栄養の中断と再開により refeeding 症候群を来した神経性食思不振症の 1 例**

浜松医療センター 消化器外科<sup>1)</sup>、浜松医療センター 呼吸器内科<sup>2)</sup>、浜松医療センター 循環器内科<sup>3)</sup>、浜松医療センター 栄養管理科<sup>4)</sup>、  
浜松医療センター 薬剤科<sup>5)</sup>、浜松医療センター 看護部<sup>6)</sup>、浜松医療センター リハビリテーション技術科<sup>7)</sup>  
大菊正人<sup>1,2,3,4,5,6,7)</sup>、小笠原隆<sup>2)</sup>、細谷奈津子<sup>3)</sup>、二橋多佳子<sup>4)</sup>、杉浦正将<sup>4)</sup>、加藤真己<sup>4)</sup>、松本 梓<sup>5)</sup>、岡田莉奈<sup>5)</sup>、田中香凛<sup>5)</sup>、  
江間紗記<sup>6)</sup>、山田悠紀子<sup>6)</sup>、宮澤佑治<sup>7)</sup>

一般演題（口演）34 歯科・口腔ケア 1

第13会場

5月9日(火) 14:30~15:20

座長：延原 浩（県立広島病院 歯科・口腔外科）

白石 愛（医療法人社団令和会熊本リハビリテーション病院 歯科口腔外科）

**0-34-1 回復期病院入院患者の入院時 FIM と口腔健康管理との関連**

昭和大学歯学部 高齢者歯科  
原 隆蔵、田畑友寛、畑中幸子、桑澤実希、古屋純一

**0-34-2 上部消化管手術により口腔内衛生環境は悪化する：これに寄与する因子についての検討**

東京山手メディカルセンター NST  
久保田啓介、日下浩二、遠藤さゆり、稲垣綾子、磯田一博

**0-34-3 A 病院における口腔ケア教育の実態～口腔ケア教育サポートシステム構築に向けて～**

日本赤十字社医療センター NST  
三島明子、小出由美、前原 緑、秋山里子、平田 守、小泉花織、金子まなぶ、樋口 晶、石川史明、桑原麻樹、香取諒太、風間義弘、  
尾花和子

**O-34-4 Evaluation of nutritional status by brief type diet history questionnaire among head and neck cancer patients**

東京医科歯科大学生体補綴歯科学分野  
Nehasha Pradhan、村瀬 舞、谷 皇子、隅田由香

**O-34-5 低栄養患者の口腔状態と栄養摂取状況との関連**

愛知医科大学 歯科口腔外科学講座<sup>1)</sup>、愛知医科大学病院 栄養サポートチーム<sup>2)</sup>、愛知医科大学病院 中央臨床検査部<sup>3)</sup>、  
愛知医科大学病院 看護部<sup>4)</sup>、愛知医科大学病院 薬剤部<sup>5)</sup>、愛知医科大学病院 緩和ケアセンター<sup>6)</sup>、早川医院<sup>7)</sup>、  
増子記念病院 消化器内科<sup>8)</sup>、愛知医科大学大学院 緩和・支持医療学<sup>9)</sup>  
伊藤邦弘<sup>1,2)</sup>、西尾未守<sup>1,2)</sup>、松田真弓<sup>2,6)</sup>、小山悠里江<sup>2,3)</sup>、井上寿味子<sup>2,4)</sup>、野々垣知行<sup>2,5)</sup>、櫻井圭祐<sup>2,6)</sup>、早川俊彦<sup>2,7)</sup>、堀田直樹<sup>2,8)</sup>、  
森 直治<sup>2,6,9)</sup>

**O-34-6 急性期病院における OHAT による口腔評価の導入と誤嚥性肺炎の実態調査**

済生会熊本病院 看護部  
山川美樹、小森田有美、松崎ひとみ

一般演題(口演) 35 歯科・口腔ケア 2

第13会場

5月9日(火) 15:20~16:10

座長：三浦真香(西記念ポータルアイランドリハビリテーション病院 歯科)  
谷口裕重(朝日大学 歯学部 摂食嚥下リハビリテーション学分野)

**O-35-1 習慣性顎関節脱臼を呈する長期療養患者に対し自己血注射が有効だった 2 例**

医療法人 光陽会 横浜いずみ台病院 歯科診療室<sup>1)</sup>、永寿会恩方病院 歯科・歯科口腔外科<sup>2)</sup>、埼玉医科大学医学部 口腔外科学教室<sup>3)</sup>  
宮川祐子<sup>1)</sup>、遠藤真央<sup>2)</sup>、大久保正彦<sup>2,3)</sup>

**O-35-2 歯科のない急性期病院における 7 年間の口腔ケアラウンドの経過と今後の課題**

奈良県西和医療センター 口腔ケアチーム<sup>1)</sup>、奈良県立医科大学 口腔外科学講座<sup>2)</sup>、医療法人相志和診会 岩間歯科<sup>3)</sup>、  
奈良県西和医療センター 看護部<sup>4)</sup>、奈良県西和医療センター リハビリテーション部<sup>5)</sup>  
青木久美子<sup>1)</sup>、河上真緒<sup>1,2)</sup>、高木史野<sup>1,3)</sup>、木村美紀<sup>1,4)</sup>、山本末生<sup>1,5)</sup>、東村里美<sup>1,4)</sup>、田中ちか<sup>1,4)</sup>、桐田忠昭<sup>2)</sup>

**O-35-3 上顎全摘術後早期からの顎補綴装置使用および栄養指導が QOL 改善に有効であった 1 例**

聖隷浜松病院 歯科  
門田千晶、福永暁子

**O-35-4 食道がん緩和的放射線化学療法患者への炭酸水による口腔ケアの 1 例**

JA 秋田厚生連 秋田厚生医療センター 看護部<sup>1)</sup>、社会医療法人正和会 小玉医院<sup>2)</sup>  
小川雅子<sup>1)</sup>、柴田 裕<sup>2)</sup>

**O-35-5 通所リハビリ利用中の口腔機能低下症の患者に対し管理栄養士の支援により口腔機能の維持を行えた症例**

医療法人財団聖十字会西日本病院 歯科<sup>1)</sup>、医療法人財団聖十字会西日本病院 栄養部<sup>2)</sup>  
羽生真也<sup>1)</sup>、本郷恵未<sup>2)</sup>、岡部仁美<sup>2)</sup>

**O-35-6 急性期病院における歯科衛生士業務内容の把握と効率化についての検討**

NHO 高崎総合医療センター NST  
稲川元明、木村将典、高坂陽子、下田千波、塩澤由紀子、伊東七奈子、長沼 篤、荻原 博、田中俊行、小川哲史

一般演題(口演) 36 褥瘡・スキンケア・皮膚疾患

第13会場

5月9日(火) 16:10~17:15

座長：實方由美(千葉県がんセンター 看護局)  
伊藤美穂子(岩手県立中部病院 栄養管理科)

**O-36-1 褥瘡患者における栄養や薬剤などの関係因子について**

済生会横浜市南部病院 入退院支援センター<sup>1)</sup>、済生会横浜市南部病院 薬剤部<sup>2)</sup>  
飯田純一<sup>1)</sup>、平間盛吾<sup>2)</sup>

**O-36-2 金属アレルギー患者の皮膚症状に対する管理栄養士による栄養指導の有効性(ランダム化比較試験)(第2報)**

神戸大学医学部附属病院 栄養管理部<sup>1)</sup>、神戸大学大学院 保健学研究科<sup>2)</sup>、神戸大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科<sup>3)</sup>、  
甲南女子大学医療栄養学部 医療栄養学科<sup>4)</sup>、神戸大学 名誉教授<sup>5)</sup>、甲南女子大学 名誉教授<sup>6)</sup>  
三ヶ尻礼子<sup>1,2)</sup>、三好真琴<sup>2)</sup>、山田倫子<sup>1,3)</sup>、山本育子<sup>1)</sup>、戸田明代<sup>4)</sup>、高橋路子<sup>1,3)</sup>、宇佐美真<sup>5,6)</sup>

**O-36-3 重度褥瘡の改善目的で蛋白質量を 2.0g/kg/ 日以上まで増量した 2 症例の検討**

公益社団法人 石川勤労者医療協会 城北病院 看護部<sup>1)</sup>、公益社団法人 石川勤労者医療協会 城北病院 薬剤部<sup>2)</sup>、  
公益社団法人 石川勤労者医療協会 城北病院 栄養部<sup>3)</sup>、公益社団法人 石川勤労者医療協会 城北病院 検査部<sup>4)</sup>、  
公益社団法人 石川勤労者医療協会 城北病院 内科<sup>5)</sup>、公益社団法人 石川勤労者医療協会 城北病院 NST<sup>6)</sup>  
村中佑嘉<sup>1)</sup>、本田 圭<sup>2,6)</sup>、鹿島しのぶ<sup>1,6)</sup>、小島直子<sup>1,6)</sup>、河端佳菜<sup>1,6)</sup>、丸山莉奈<sup>1,6)</sup>、中山夕希<sup>1,6)</sup>、北野律子<sup>3,6)</sup>、松本奈緒子<sup>3,6)</sup>、  
見砂知子<sup>4,6)</sup>、山崎貴子<sup>4,6)</sup>、大野健次<sup>5,6)</sup>



**0-36-4 褥瘡患者における必要エネルギー充足率と栄養評価、治療経過からみた管理栄養士介入の意義**

蘇生会総合病院 栄養管理科<sup>1)</sup>、蘇生会総合病院 外科<sup>2)</sup>  
永田麻衣佳<sup>1)</sup>、島田菜帆<sup>1)</sup>、井上貴美子<sup>1)</sup>、坂本陽子<sup>1)</sup>、土師誠二<sup>2)</sup>

**0-36-5 当院における褥瘡症例の栄養状態と転帰についての検討**

ちゅうざん病院 栄養科<sup>1)</sup>、ちゅうざん病院 リハビリテーション科<sup>2)</sup>、金城大学<sup>3)</sup>  
志喜屋乃依<sup>1)</sup>、平良康子<sup>1)</sup>、仲地 聡<sup>2)</sup>、吉田貞夫<sup>2,3)</sup>

**0-36-6 亜鉛補充療法が水疱性類天疱瘡患者に有効だった1例～ストーマ周囲皮膚障害の治療に難渋した症例を通して～**

J A 愛知厚生連 海南病院 看護管理室  
川瀬麻美

**0-36-7 褥瘡症例の血清亜鉛値－たんぱく合成能、耐糖能、腎機能との関連－**

上尾中央総合病院 検査技術科<sup>1)</sup>、上尾中央総合病院 薬剤部<sup>2)</sup>、上尾中央総合病院 栄養科<sup>3)</sup>、上尾中央総合病院 脳神経内科<sup>4)</sup>、  
上尾中央総合病院 外科<sup>5)</sup>  
秋山沙織<sup>1)</sup>、有路亜由美<sup>2)</sup>、小林このみ<sup>2)</sup>、中島 麟<sup>3)</sup>、長岡亜由美<sup>3)</sup>、徳永恵子<sup>4)</sup>、大村健二<sup>5)</sup>

**0-36-8 コラーゲンペプチド高含有の濃厚流動食は褥瘡患者に対して有用である**

東鷺宮病院 循環器・血管外科、褥瘡・創傷ケアセンター、NST<sup>1)</sup>、東鷺宮病院 栄養科、NST<sup>2)</sup>  
水原章浩<sup>1,2)</sup>、小花久美子<sup>2)</sup>、柳 茉莉<sup>2)</sup>、粒来直美<sup>2)</sup>、大竹孝子<sup>2)</sup>、原 梨奈<sup>2)</sup>

一般演題（口演）37 排泄ケア

第13会場

5月9日(火) 17:15～17:50

座長：吉田師子（日本赤十字社 成田赤十字病院 患者支援センター 退院支援）  
立原敦美（関西労災病院 看護部）

**0-37-1 急性期における排便フローチャートを用いた便秘に対する看護介入**

独立行政法人地域医療機能推進機構 徳山中央病院 救命救急センター  
藤江純也

**0-37-2 排便サポート回診の実践**

東葛クリニック病院 消化器外科<sup>1)</sup>、東葛クリニック病院 臨床検査部<sup>2)</sup>、東葛クリニック病院 栄養部<sup>3)</sup>  
秋山和宏<sup>1)</sup>、佐野由美<sup>2)</sup>、中村和彦<sup>3)</sup>

**0-37-3 経腸栄養管理での下痢症状に対して乳酸菌飲料を投与した3例の検討**

公益社団法人 石川勤労者医療協会 城北病院 栄養部<sup>1)</sup>、公益社団法人 石川勤労者医療協会 城北病院 NST<sup>2)</sup>、  
公益社団法人 石川勤労者医療協会 城北病院 看護部<sup>3)</sup>、公益社団法人 石川勤労者医療協会 城北病院 検査部<sup>4)</sup>、  
公益社団法人 石川勤労者医療協会 城北病院 内科<sup>5)</sup>  
北野律子<sup>1)</sup>、松本奈緒子<sup>1)</sup>、本田 圭<sup>2)</sup>、鹿島しのぶ<sup>3)</sup>、小島直子<sup>3)</sup>、河端佳菜<sup>3)</sup>、丸山莉奈<sup>3)</sup>、中山夕希<sup>3)</sup>、村中佑嘉<sup>3)</sup>、見砂知子<sup>4)</sup>、  
山崎貴子<sup>4)</sup>、大野健次<sup>5)</sup>

**0-37-4 食物繊維高配合流動食の使用経験に基づく医療従事者を対象とした市販後アンケート調査（中間報告）**

横浜市立大学大学院医学研究科 肝胆膵消化器病学教室<sup>1)</sup>、  
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 マーケティング&メディカルアフェアーズ統括部<sup>2)</sup>  
中島 淳<sup>1)</sup>、高野太樹<sup>2)</sup>、鎌田征和<sup>2)</sup>、酒井清悟<sup>2)</sup>、市川正樹<sup>2)</sup>

一般演題（口演）38 がん（周術期管理）1

第3会場

5月10日(水) 8:30～9:30

座長：守屋智之（すぎうら乳腺消化器クリニック 乳腺外科）  
井田 智（がん研有明病院 胃外科）

**0-38-1 当院における胸部食道癌術後の嚥下障害に関する検討**

聖マリアンナ医科大学 消化器・一般外科<sup>1)</sup>、聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院 消化器・一般外科<sup>2)</sup>、  
聖マリアンナ医科大学病院 栄養部<sup>3)</sup>  
梅澤早織<sup>1)</sup>、民上真也<sup>1)</sup>、勝又健太<sup>2)</sup>、柴田みち<sup>3)</sup>、吉川里沙<sup>3)</sup>、神尾友貴<sup>3)</sup>、佐々木紗綾<sup>3)</sup>、小林慎二郎<sup>1)</sup>、大坪殺人<sup>1)</sup>

**0-38-2 切除可能食道がん患者に対する周術期の栄養状態と術前栄養介入の可能性について**

川崎医科大学 消化器外科<sup>1)</sup>、川崎医科大学 栄養部<sup>2)</sup>  
藤原由規<sup>1)</sup>、窪田寿子<sup>1)</sup>、上野 倫<sup>1)</sup>、堀 昌明<sup>1)</sup>、本田 唯<sup>2)</sup>、岡本和之<sup>2)</sup>、遠藤陽子<sup>2)</sup>、岩本 怜<sup>1)</sup>、吉松和彦<sup>1)</sup>、上野富雄<sup>1)</sup>

**0-38-3 食道癌術前化学療法中における装着型活動量計の有用性**

浜松医科大学 周術期等生活機能支援学講座<sup>1)</sup>、浜松医科大学 外科学第二講座<sup>2)</sup>、浜松医科大学医学部附属病院 栄養部<sup>3)</sup>、  
磐田市立総合病院 外科<sup>4)</sup>  
平松良浩<sup>1,2)</sup>、川田三四郎<sup>2)</sup>、本家淳子<sup>1)</sup>、白井祐佳<sup>3)</sup>、羽田綾馬<sup>2)</sup>、村上智洋<sup>2)</sup>、坊岡英祐<sup>2)</sup>、松本知拓<sup>2)</sup>、森田剛文<sup>2)</sup>、深澤貴子<sup>4)</sup>、  
菊池寛利<sup>2)</sup>、加藤明彦<sup>3)</sup>、竹内裕也<sup>2)</sup>



#### O-38-4 食道がん手術の周術期における食欲スコアと血清亜鉛値

浜松医科大学医学部附属病院 栄養部<sup>1)</sup>、三重大学大学院 医学系研究科リハビリテーション医学分野<sup>2)</sup>、  
浜松医科大学 医学部周術期等生活機能支援学講座<sup>3)</sup>、浜松医科大学 医学部外科学第二講座<sup>4)</sup>、  
浜松医科大学医学部附属病院 血液浄化療法部<sup>5)</sup>  
白井祐佳<sup>1,2)</sup>、朝比奈涼子<sup>1)</sup>、太田莉奈<sup>1)</sup>、平松良浩<sup>3,4)</sup>、本家淳子<sup>3)</sup>、川田三四郎<sup>4)</sup>、松本知拓<sup>4)</sup>、森田剛文<sup>4)</sup>、菊池寛利<sup>4)</sup>、竹内裕也<sup>4)</sup>、  
加藤明彦<sup>1,5)</sup>

#### O-38-5 胸部食道癌患者の術後経管栄養法の有用性

近畿大学病院 栄養部<sup>1)</sup>、近畿大学病院 上部消化管外科<sup>2)</sup>  
水野実佐<sup>1)</sup>、梶原克美<sup>1)</sup>、渡辺紗弥佳<sup>1)</sup>、上田葉月<sup>1)</sup>、仲 哲平<sup>1)</sup>、加藤寛章<sup>2)</sup>、新海政幸<sup>2)</sup>、白石 治<sup>2)</sup>、安田卓司<sup>2)</sup>

#### O-38-6 当院における食道癌手術患者の転院を要する原因となる因子の検討

大阪公立大学医学部医学科 消化器外科学  
西 智史、田村達郎、宮本裕成、出口惣大、三木友一朗、吉井真美、豊川貴弘、田中浩明、李 栄柱、前田 清

#### O-38-7 手術前の Geriatric Nutritional Risk Index による食道癌手術後のサルコペニア新規発症の予測

神戸市立医療センター中央市民病院 リハビリテーション技術部<sup>1)</sup>、神戸大学 大学院保健学研究科リハビリテーション科学領域<sup>2)</sup>  
高村大祐<sup>1,2)</sup>、小柳圭一<sup>1)</sup>

一般演題 (口演) 39 がん (周術期管理) 2 第3会場 5月10日(水) 9:30~10:30

座長：田部井功 (東京慈恵会医科大学 外科学講座)

岡田有司 (東大阪大学 短期大学部実践食物学科)

#### O-39-1 胃癌胃切除後 1 ヶ月間で体組成は何か・どのように推移するのか？

鳥取県立中央病院 外科  
尾崎知博

#### O-39-2 嚥下機能障害を有する高齢胃癌患者における経胃的栄養補助に対する検討

厚生連高岡病院 外科  
澤田幸一郎、原 拓央

#### O-39-3 胃がん術前栄養指導での意識付けは食行動変容に繋がり術後食事摂取率が増加する～胃全摘と部分切除の比較～

青梅市立総合病院 栄養科<sup>1)</sup>、青梅市立総合病院 薬剤部<sup>2)</sup>、青梅市立総合病院 呼吸器外科<sup>3)</sup>、青梅市立総合病院 消化器内科<sup>4)</sup>  
井埜詠津美<sup>1)</sup>、木下奈緒子<sup>1)</sup>、阿部佳代子<sup>2)</sup>、白井俊純<sup>3)</sup>、野口 修<sup>4)</sup>

#### O-39-4 胃がん患者への周術期栄養管理の取り組みについて

大阪市立総合医療センター 栄養部<sup>1)</sup>、大阪市立総合医療センター 消化器外科<sup>2)</sup>  
坂本美輝<sup>1)</sup>、西口幸雄<sup>2)</sup>、櫻井克宣<sup>2)</sup>、阪口順一<sup>1)</sup>、杉本真一<sup>1)</sup>、濱浦星河<sup>1)</sup>、丈六勝利<sup>1)</sup>、赤池聡子<sup>1)</sup>、蔵本真宏<sup>1)</sup>

#### O-39-5 胃癌に対する胃切除後障害の半固形試験食を用いた 13C 呼気試験による検討

滋賀医科大学 外科学講座<sup>1)</sup>、滋賀医科大学医学部附属病院 栄養治療部<sup>2)</sup>  
貝田佐知子<sup>1)</sup>、竹林克士<sup>1)</sup>、浦野あゆみ<sup>2)</sup>、西田 香<sup>2)</sup>、栗原美香<sup>2)</sup>、前平博充<sup>1)</sup>、小島正継<sup>1)</sup>、三宅 亨<sup>1)</sup>、馬場重樹<sup>2)</sup>、佐々木雅也<sup>2)</sup>、  
谷 真至<sup>1)</sup>

#### O-39-6 胃癌患者における大腰筋断面積の術後変化と身体機能との関連について

上尾中央総合病院 リハビリテーション技術科<sup>1)</sup>、上尾中央総合病院 外科<sup>2)</sup>、上尾中央総合病院 栄養科<sup>3)</sup>  
福田達郎<sup>1)</sup>、大村健二<sup>2)</sup>、舟木健二<sup>3)</sup>

#### O-39-7 BIA 法は上部消化管癌手術患者の術後6ヶ月の筋肉量を正確に測定できるか？—CT 法との比較による検討

帝京大学医学部附属病院 栄養部<sup>1)</sup>、帝京大学 医学部外科学講座<sup>2)</sup>  
河口麻衣子<sup>1)</sup>、山口恵実<sup>1)</sup>、田中萌乃果<sup>1)</sup>、内田加奈江<sup>1)</sup>、相原綾香<sup>1)</sup>、落合千春<sup>1)</sup>、堤 遙香<sup>1)</sup>、本木菜津美<sup>1)</sup>、芦川美希<sup>1)</sup>、福島亮治<sup>2)</sup>

一般演題 (口演) 40 がん (周術期管理) 3 第3会場 5月10日(水) 10:30~11:30

座長：石塚 満 (獨協医科大学 下部消化管治療センター)

伊藤明美 (藤田医科大学病院 栄養部)

#### O-40-1 高齢胃癌患者の合併症・予後因子の検討

広島大学 周手術期・クリティカルケア開発学<sup>1)</sup>、広島大学 消化器・移植外科<sup>2)</sup>  
田邊和照<sup>1)</sup>、竹元雄紀<sup>2)</sup>、佐伯吉弘<sup>2)</sup>、太田浩志<sup>2)</sup>、築家恵美<sup>2)</sup>、井出隆太<sup>2)</sup>、唐口望実<sup>2)</sup>、大段秀樹<sup>2)</sup>

#### O-40-2 胃癌における術前 PNI の予後因子としての有用性

戸田中央総合病院 外科  
下田陽太

- O-40-3 膵頭部領域悪性腫瘍に対する膵頭十二指腸切除術後、栄養サポートチーム介入症例の検討**  
石切生喜病院 外科・肝胆膵外科<sup>1)</sup>、石切生喜病院 内科・糖尿病代謝内科<sup>2)</sup>、石切生喜病院 看護部<sup>3)</sup>、石切生喜病院 栄養管理室<sup>4)</sup>、石切生喜病院 薬剤室<sup>5)</sup>  
宮下正寛<sup>1)</sup>、赤井真弓<sup>2)</sup>、廣川芳枝<sup>3)</sup>、西銘麻友<sup>4)</sup>、小山田望<sup>4)</sup>、高倉友子<sup>4)</sup>、橋本一誠<sup>5)</sup>、北川由利子<sup>5)</sup>、中川寛子<sup>5)</sup>
- O-40-4 大腸癌イレウスに対する術前減圧処置における大腸ステントと経肛門イレウス管の栄養面での比較**  
紀南病院 外科<sup>1)</sup>、紀南病院 歯科<sup>2)</sup>、紀南病院 内科<sup>3)</sup>、紀南病院 看護部<sup>4)</sup>、紀南病院 薬剤部<sup>5)</sup>、紀南病院 栄養課<sup>6)</sup>、紀南病院 リハビリテーション科<sup>7)</sup>、紀南病院 中央検査部<sup>8)</sup>  
林 伸泰<sup>1)</sup>、大亦哲司<sup>2)</sup>、芝みちる<sup>3)</sup>、北条理恵<sup>4)</sup>、宮田英里子<sup>4)</sup>、久保田美紀<sup>4)</sup>、江藤恭子<sup>5)</sup>、田ノ岡久代<sup>6)</sup>、小山明日美<sup>8)</sup>、古久保良<sup>7)</sup>、小倉祐子<sup>7)</sup>
- O-40-5 閉塞性大腸癌に対するステント留置による術前栄養管理についての比較検討**  
公立置賜総合病院 外科・消化器外科  
水谷雅臣
- O-40-6 大腸手術患者における術後合併症発生予測としての術前リスク因子の検討**  
藤田医科大学ばんだね病院 消化器外科<sup>1)</sup>、藤田医科大学ばんだね病院 薬剤部<sup>2)</sup>、藤田医科大学ばんだね病院 看護部<sup>3)</sup>、藤田医科大学ばんだね病院 食養部<sup>4)</sup>  
荒川 敏<sup>1)</sup>、加藤宏之<sup>1)</sup>、浅野之夫<sup>1)</sup>、志村正博<sup>1)</sup>、小池大助<sup>1)</sup>、神尾健士郎<sup>1)</sup>、河合永季<sup>1)</sup>、東口真彦<sup>1)</sup>、国村祥樹<sup>1)</sup>、谷 大輝<sup>1)</sup>、澤田尚孝<sup>2)</sup>、田口真代<sup>3)</sup>、中西千春<sup>4)</sup>、石川絵美子<sup>4)</sup>、堀口明彦<sup>1)</sup>
- O-40-7 胃癌術後早期における運動療法を併用した経静脈的アミノ酸・糖・脂肪乳剤投与による体組成変化の検討**  
北里大学医学部 上部消化管外科学  
櫻谷美貴子、新原正大、比企直樹

一般演題 (口演) 41 がん (周術期管理) 4 第3会場 5月10日(水) 13:50~14:40

座長：並川 努 (高知大学医学部 医学科 外科学講座)  
青山 高 (静岡がんセンター 栄養室)

- O-41-1 上部消化管がん術前における管理栄養士の介入～サルコペニアと高齢者機能評価スクリーニング～**  
りんくう総合医療センター 検査・栄養部門 栄養管理<sup>1)</sup>、りんくう総合医療センター 外科<sup>2)</sup>  
林 美幸<sup>1)</sup>、宇野妙子<sup>1)</sup>、藤井諭美<sup>1)</sup>、市川善章<sup>2)</sup>、古川陽菜<sup>2)</sup>
- O-41-2 周術期外科患者への管理栄養士の関わり**  
社会医療法人 敬和会 大分岡病院 臨床栄養部  
古屋知子、後藤幸代、福島祐子、藤田峰子、井上 真、佐藤 博、長尾智己
- O-41-3 術前栄養管理介入を行った外科手術症例の検討**  
市立砺波総合病院 外科<sup>1)</sup>、市立砺波総合病院 NST<sup>2)</sup>  
浅海吉傑<sup>1)</sup>、永井千晴<sup>2)</sup>、澤木英子<sup>2)</sup>、谷口めぐみ<sup>2)</sup>
- O-41-4 周術期栄養指導への取り組み**  
地方独立行政法人山梨県立病院機構山梨県立中央病院 栄養管理科<sup>1)</sup>、地方独立行政法人山梨県立病院機構山梨県立北病院 栄養管理科<sup>2)</sup>  
金井敬子<sup>1,2)</sup>、宮坂芳明<sup>1)</sup>、岡本篤司<sup>1)</sup>、雨宮巳奈<sup>1)</sup>、浅川美咲<sup>1)</sup>、小澤里枝<sup>2)</sup>、田中美有<sup>2)</sup>
- O-41-5 悪性腫瘍切除患者における術前経口補助栄養剤の効果と摂取不良の要因**  
藤田医科大学病院 食養部<sup>1)</sup>、藤田医科大学医学部 総合消化器外科学講座<sup>2)</sup>、藤田医科大学医学部 麻酔・侵襲制御医学講座<sup>3)</sup>  
浅井志歩<sup>1)</sup>、小倉美希<sup>1)</sup>、篠原彰恵理<sup>1)</sup>、原田歩実<sup>1)</sup>、伊藤明美<sup>1)</sup>、梅木祐介<sup>2)</sup>、松岡 宏<sup>2)</sup>、須田康一<sup>2)</sup>、山下千鶴<sup>3)</sup>
- O-41-6 整形外科術後創部関連合併症に影響する因子の検討**  
がん研究会有明病院 栄養管理部<sup>1)</sup>、がん研究会有明病院 消化器外科<sup>2)</sup>  
守屋直紀<sup>1)</sup>、井田 智<sup>1,2)</sup>、伊丹優貴子<sup>1)</sup>、古田桃子<sup>1)</sup>、稲用ゆうか<sup>1)</sup>、石井美鈴<sup>1)</sup>、中屋恵梨香<sup>1)</sup>、榎田滋穂<sup>1)</sup>、藤原 彩<sup>1)</sup>、高木久美<sup>1)</sup>、松下亜由子<sup>1)</sup>、川名加織<sup>1)</sup>、斎野容子<sup>1)</sup>、熊谷厚志<sup>1,2)</sup>

一般演題 (口演) 42 がん (悪液質) 1 第3会場 5月10日(水) 14:40~15:45

座長：櫻井洋一 (千葉県済生会習志野病院 外科)  
牧 宏樹 (東京大学大学院 医学系研究科公共健康医学専攻)

- O-42-1 Modified Glasgow Prognostic Score (mGPS) を用いた大腸癌の長期成績に関する検討**  
山梨大学 医学部 消化器、乳腺・内分泌外科 (第一外科)  
古屋信二、白石謙介、滝口光一、仲山 孝、庄田勝俊、赤池英憲、河口賀彦、市川大輔

#### O-42-2 mGPS、栄養状態と肺腺癌患者の1次化学療法継続期間、生存期間との関係について

愛知医科大学病院 薬剤部<sup>1)</sup>、愛知医科大学病院 看護部<sup>2)</sup>、愛知医科大学病院 中央臨床検査部<sup>3)</sup>、増子記念病院 消化器内科<sup>4)</sup>、愛知医科大学病院 歯科口腔外科<sup>5)</sup>、早川医院<sup>6)</sup>、愛知医科大学病院 先制・統合医療包括センター<sup>7)</sup>、愛知医科大学医学部大学院 医学研究科 緩和・支持医療学<sup>8)</sup>、愛知医科大学病院 栄養サポートチーム<sup>9)</sup>、石川真代<sup>1,9)</sup>、野々垣知行<sup>1,8,9)</sup>、笹川 文<sup>1,9)</sup>、木下 功<sup>1,9)</sup>、井上寿味子<sup>2,9)</sup>、小山悠里江<sup>3,9)</sup>、堀田直樹<sup>4,9)</sup>、伊藤邦弘<sup>5,9)</sup>、早川俊彦<sup>6,9)</sup>、福沢嘉孝<sup>7)</sup>、森 直治<sup>8,9)</sup>

#### O-42-3 抗炎症に着目した補中益気湯長期内服による効果

伊賀市立上野総合市民病院 栄養管理課<sup>1)</sup>、三重大学医学部付属病院 消化管・小児外科<sup>2)</sup>、三重大学医学部付属病院 ゲノム医療部 ゲノム診療科<sup>3)</sup>、伊賀市立上野総合病院 薬剤課<sup>4)</sup>、伊賀市立上野総合病院 外科<sup>5)</sup>、白井由美子<sup>1)</sup>、奥川喜永<sup>2,3)</sup>、福森和利<sup>4)</sup>、中井紘子<sup>1)</sup>、藤川裕之<sup>5)</sup>、三枝 晋<sup>5)</sup>、間山裕二<sup>2)</sup>、田中光司<sup>5)</sup>

#### O-42-4 胃癌悪液質患者におけるアナモレリンの使用経験

りんくう総合医療センター 外科<sup>1)</sup>、りんくう総合医療センター NST<sup>2)</sup>、古川陽菜<sup>1,2)</sup>、市川善章<sup>1)</sup>、西井拓人<sup>2)</sup>、若林里絵<sup>2)</sup>、北庄司敦久<sup>2)</sup>、中原 薫<sup>2)</sup>、石井陽祐<sup>2)</sup>、千葉典子<sup>2)</sup>、林 美幸<sup>2)</sup>、宇野妙子<sup>2)</sup>、藤井諭美<sup>2)</sup>

#### O-42-5 第2回がん悪液質に関するWebアンケート調査(J-EPOCC II)

小野薬品工業株式会社 メディカルアフェアーズ統括部  
木口舞美、金又聡美、町井浩司、土井一生、木下 太

#### O-42-6 アナモレリン塩酸塩の使用経験について

広島はくしま病院 外科  
原野雅生

#### O-42-7 がん悪液質を有する進行胃癌患者に対してアナモレリン使用後に食欲不振の改善が得られた1例

桐生厚生総合病院 外科  
木村明春、緒方杏一、和田 渉、奥山隆之、森永暢浩、加藤広行

#### O-42-8 食道気管支瘻による肺炎に対し経胃瘻的空腸瘻(PEG-J)を用いた経管栄養が有効であった肺癌の一例

東邦大学医療センター大森病院 栄養治療センター<sup>1)</sup>、東邦大学医療センター大森病院 栄養部<sup>2)</sup>、東邦大学医療センター大森病院 薬剤部<sup>3)</sup>、東邦大学医療センター大森病院 看護部<sup>4)</sup>、東邦大学医療センター大森病院 臨床検査部<sup>5)</sup>、東邦大学医療センター大森病院 呼吸器内科<sup>6)</sup>、東邦大学医療センター大森病院 高難度新規医療技術管理部、医療安全管理部、一般消化器外科<sup>7)</sup>、平澤数馬<sup>1,2)</sup>、古田 雅<sup>1,2)</sup>、鈴木 敦<sup>1,3)</sup>、田中美奈子<sup>1,4)</sup>、長岡すみか<sup>1,5)</sup>、石井杏奈<sup>1,3)</sup>、中西 将<sup>2)</sup>、磯部和順<sup>6)</sup>、鷲澤尚宏<sup>1,2,7)</sup>

一般演題(口演) 43 がん(悪液質) 2

第3会場

5月10日(水) 15:45~16:45

座長: 岩瀬和裕(大阪急性期・総合医療センター 消化器外科)

福士朝子(東京慈恵会医科大学葛飾医療センター 栄養部)

#### O-43-1 癌治療中における食欲および体重変化が予後に与える影響

高知大学 医学部 外科学講座<sup>1)</sup>、高知大学 医学部附属病院 手術部<sup>2)</sup>、高知大学 医学部 医療学講座 医療管理学分野<sup>3)</sup>、高知大学 医学部附属病院 次世代医療創造センター<sup>4)</sup>、並川 努<sup>1)</sup>、宇都宮正人<sup>1)</sup>、横田啓一郎<sup>1)</sup>、山口 祥<sup>1)</sup>、川西泰広<sup>1)</sup>、宗景匡哉<sup>1)</sup>、前田広道<sup>1)</sup>、北川博之<sup>2)</sup>、小林道也<sup>3)</sup>、花崎和弘<sup>4)</sup>、瀬尾 智<sup>1)</sup>

#### O-43-2 BMI別にみる消化器がん悪液質の病態と私たちの対策

原町赤十字病院 外科  
内田信之

#### O-43-3 悪液質合併進行期肺癌患者のスクリーニングツールとしてのPG-SGAスコアリングの有用性についての検討

磐田市立総合病院 呼吸器内科<sup>1)</sup>、磐田市立総合病院 NST<sup>2)</sup>、原田雅教<sup>1,2)</sup>、北口加央里<sup>2)</sup>、鈴木美香<sup>2)</sup>、鈴木ゆりか<sup>2)</sup>、鈴木洋子<sup>2)</sup>、寺田恭子<sup>2)</sup>、宮田美保子<sup>2)</sup>、吉見允貴<sup>2)</sup>、和田裕之<sup>2)</sup>、木内亮太<sup>2)</sup>、宇野彰晋<sup>2)</sup>

#### O-43-4 緩和ケアを受けるがん患者の低栄養、悪液質およびサルコペニアの有病率とオーバーラップ

愛知医科大学病院 栄養部<sup>1)</sup>、愛知医科大学病院 薬剤部<sup>2)</sup>、愛知医科大学病院 緩和ケアセンター<sup>3)</sup>、増子記念病院 消化器内科<sup>4)</sup>、愛知医科大学大学院 医学研究科緩和・支持医療学<sup>5)</sup>、水野 愛<sup>1,2,3,4,5)</sup>、竹内知子<sup>1)</sup>、加藤涼子<sup>2)</sup>、松田真弓<sup>3)</sup>、堀田直樹<sup>4)</sup>、櫻井圭祐<sup>3)</sup>、森 直治<sup>1,3,5)</sup>

#### O-43-5 悪液質を伴う胃癌患者におけるアナモレリンの使用経験

堺市立総合医療センター 胃食道外科<sup>1)</sup>、堺市立総合医療センター NST<sup>2)</sup>、川端良平<sup>1)</sup>、西川和宏<sup>1)</sup>、牛丸裕貴<sup>1)</sup>、北川彰洋<sup>2)</sup>、馬場千歳<sup>2)</sup>、渡辺薫子<sup>2)</sup>

#### O-43-6 当院におけるアナモレリン塩酸塩錠の使用経験

静岡市立清水病院 NST 外科<sup>1)</sup>、静岡市立清水病院 NST 検査技術科<sup>2)</sup>、静岡市立清水病院 NST 薬剤科<sup>3)</sup>、静岡市立清水病院 NST 看護科<sup>4)</sup>、静岡市立清水病院 NST リハビリテーション科<sup>5)</sup>、静岡市立病院 NST 栄養科<sup>6)</sup>、平山一久<sup>1)</sup>、大瀧南海子<sup>2)</sup>、古屋麗子<sup>3)</sup>、松浦功貴<sup>3)</sup>、水村幸之助<sup>5)</sup>、飯塚ふみ子<sup>5)</sup>、内田麻美子<sup>5)</sup>、大石祐子<sup>6)</sup>、阿多和行<sup>6)</sup>、佐野千秋<sup>6)</sup>、望月 誠<sup>4)</sup>

**O-43-7 がん終末期の悪液質における体組成分析の意義**

**—ギアチェンジ cut-off 値の検討—**

神戸大学大学院医学系研究科 外科系講座災害・救急医学分野<sup>1)</sup>、健康会むかいじま病院 外科<sup>2)</sup>  
桂 長門<sup>1)</sup>、大瀧史朗<sup>2)</sup>、小谷稔治<sup>1)</sup>

一般演題 (口演) 44 がん (免疫療法)

第4会場

5月10日(水) 8:30~9:30

座長：岡林雄大 (高知医療センター 消化器外科)

林 宏行 (日本大学薬学部 薬物治療学研究室)

**O-44-1 予後栄養指数からみた肝細胞癌に対するアテゾリズマブ+ベバシズマブ併用療法例のアウトカム**

姫路赤十字病院 内科<sup>1)</sup>、姫路赤十字病院 薬剤部<sup>2)</sup>、姫路赤十字病院 栄養課<sup>3)</sup>、姫路赤十字病院 看護科<sup>4)</sup>  
多田俊史<sup>1)</sup>、畑中由香子<sup>2)</sup>、樋本真紀<sup>2)</sup>、山根裕之<sup>2)</sup>、早瀬寛子<sup>3)</sup>、石原梨絵子<sup>3)</sup>、小針貴也<sup>4)</sup>

**O-44-2 サルコペニア胃癌患者に対するニボルマブの治療効果**

山梨大学医学部 外科学講座第1教室

滝口光一、庄田勝俊、赤池英憲、河口賀彦、白石謙介、古屋信二、細村直弘、雨宮秀武、川井田博充、市川大輔

**O-44-3 当院における進行再発胃癌に対するニボルマブ療法と栄養指標の検討**

JCHO 大阪病院 外科

村上剛平、出村公一

**O-44-4 食道癌へのニボルマブ治療中の経腸栄養剤経口投与の試み**

岐阜大学医学部 消化器外科

田中善宏、佐藤悠太、浅井竜一、藤林勢世、安福 至、松橋延壽

**O-44-5 当院の免疫チェックポイント阻害薬の使用と栄養介入について**

赤穂市民病院 外科

赤神正敏、田中智也、川上辰三、瀬尾早百合、米津宗徳、武田祐二、田淵 享、坂本由規子、横山 正

**O-44-6 消化吸収障害疑いのある胃全摘術後患者の一例**

弘前大学医学部附属病院 栄養管理部<sup>1)</sup>、同上 消化器外科<sup>2)</sup>、同上 内分泌内科・糖尿病代謝内科<sup>3)</sup>

嶋崎真樹子<sup>1,2)</sup>、三上恵理<sup>1)</sup>、須藤 恵<sup>1)</sup>、横山麻実<sup>1)</sup>、佐々木裕樹<sup>1)</sup>、室谷隆裕<sup>2)</sup>、袴田健一<sup>2)</sup>、柳町 幸<sup>1,3)</sup>

**O-44-7 免疫関連有害事象の肝障害に対するステロイド治療で悪化した腸瘻部皮膚びらん の 1 例**

国立病院機構高崎総合医療センター 栄養管理室<sup>1)</sup>、国立病院機構高崎総合医療センター 消化器内科<sup>2)</sup>、

国立病院機構高崎総合医療センター 外科<sup>3)</sup>、国立病院機構高崎総合医療センター 看護科<sup>4)</sup>、

国立病院機構高崎総合医療センター 歯科口腔外科<sup>5)</sup>、国立病院機構高崎総合医療センター リハビリテーション科<sup>6)</sup>、

国立病院機構高崎総合医療センター 緩和ケア内科<sup>7)</sup>

西尾 萌<sup>1)</sup>、長沼 篤<sup>2)</sup>、宮前洋平<sup>3)</sup>、藤田歩美<sup>4)</sup>、星野智美<sup>4)</sup>、板垣七奈子<sup>4)</sup>、上村真帆<sup>1)</sup>、下田千波<sup>1)</sup>、塩澤由起子<sup>1)</sup>、金森功次<sup>1)</sup>、

青木綴美<sup>1)</sup>、稲川元明<sup>5)</sup>、荻原 博<sup>6)</sup>、田中俊行<sup>7)</sup>、小川哲史<sup>3)</sup>

一般演題 (口演) 45 がん (化学療法) 1

第4会場

5月10日(水) 9:30~10:20

座長：中村誠志 (札幌榎心会病院 消化器外科)

神谷貴樹 (滋賀医科大学医学部附属病院 薬剤部)

**O-45-1 Stage III 胃癌における術後補助化学療法の現状**

山梨大学 医学部 第1外科

河口賀彦、赤池英憲、庄田勝俊、白石謙介、古屋信二、滝口光一、市川大輔

**O-45-2 化学療法を施行する肺癌患者に対する栄養指導の効果と QOL に影響を与える要因**

上尾中央総合病院 栄養科<sup>1)</sup>、上尾中央総合病院 外科<sup>2)</sup>、上尾中央総合病院 脳神経内科<sup>3)</sup>

舟木健二<sup>1)</sup>、大村健二<sup>2)</sup>、新井智香子<sup>1)</sup>、寺田 師<sup>1)</sup>、中島 麟<sup>1)</sup>、佐藤達紀<sup>1)</sup>、渡邊真紀<sup>1)</sup>、折原未智瑠<sup>1)</sup>、高橋 彩<sup>1)</sup>、青柳亜沙実<sup>1)</sup>、

長岡亜由美<sup>1)</sup>、徳永恵子<sup>3)</sup>

**O-45-3 当院における外来化学療法センターでの栄養介入の検討**

社会福祉法人京都社会事業財団 京都桂病院 栄養科<sup>1)</sup>、社会福祉法人京都社会事業財団 京都桂病院 消化器内科<sup>2)</sup>

池田美美<sup>1)</sup>、小垣真子<sup>1)</sup>、稲葉直子<sup>1)</sup>、畦地英全<sup>2)</sup>

**O-45-4 リンパ腫／白血病に対する同種造血幹細胞移植時の経鼻胃管を用いた予防的経腸栄養療法の試み**

国立研究開発法人国立がん研究センター中央病院 栄養管理室<sup>1)</sup>、国立研究開発法人 国立がん研究センター中央病院 造血幹細胞移植科<sup>2)</sup>、

国立研究開発法人 国立がん研究センター中央病院 薬剤部<sup>3)</sup>、

国立研究開発法人 国立がん研究センター中央病院 骨軟部腫瘍・リハビリテーション科<sup>4)</sup>

佐藤 南<sup>1)</sup>、金 成元<sup>2)</sup>、西淵由貴子<sup>3)</sup>、櫻井卓郎<sup>4)</sup>、渡部大介<sup>3)</sup>、土屋勇人<sup>1)</sup>



**O-45-5 自家造血幹細胞移植患者におけるシンバイオティクス投与による効果の検討**  
神戸大学医学部附属病院 栄養管理部<sup>1)</sup>、神戸大学医学部附属病院国際がん医療・研究センター 栄養管理室<sup>2)</sup>、  
神戸大学医学部附属病院 総合内科<sup>3)</sup>、神戸大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科<sup>4)</sup>  
田淵聡子<sup>1)</sup>、脇田久美子<sup>2)</sup>、三ヶ尻礼子<sup>1)</sup>、山本育子<sup>1)</sup>、村前直和<sup>3)</sup>、山田倫子<sup>1,4)</sup>、高橋路子<sup>1,4)</sup>

**O-45-6 同種造血幹細胞移植治療中の病院給食提供ルール改定の取り組み**  
大阪国際がんセンター 栄養管理室<sup>1)</sup>、大阪国際がんセンター 栄養腫瘍科、消化器外科、緩和ケアセンター<sup>2)</sup>  
滝元里穂<sup>1)</sup>、松岡美緒<sup>1)</sup>、谷口祐子<sup>1)</sup>、中井映理子<sup>1)</sup>、柳原佳奈<sup>1)</sup>、原 悠香<sup>1)</sup>、飯島正平<sup>2)</sup>

一般演題(口演) 46 がん(化学療法) 2 第4会場 5月10日(水) 10:20~11:20

座長：中島信久(琉球大学病院 地域・国際医療部)  
二村昭彦(藤田医科大学七栗記念病院 薬剤課)

**O-46-1 NST 加算算定を契機とした栄養チーム診療の強化による頭頸部癌化学放射線療法患者への効果**  
東北大学 医学部 耳鼻咽喉・頭頸部外科<sup>1)</sup>、東北大学病院 栄養管理室<sup>2)</sup>  
石井 亮<sup>1)</sup>、玉山咲紀<sup>2)</sup>、古積杏花<sup>2)</sup>、東賢二郎<sup>1)</sup>、穴戸雅悠<sup>1)</sup>、香取幸夫<sup>1)</sup>

**O-46-2 悪性グリオーマ患者の標準治療における病院食でのケトン食療法併用の検討**  
神戸大学医学部附属病院 栄養管理部<sup>1)</sup>、神戸大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科<sup>2)</sup>  
山西美沙<sup>1)</sup>、田淵聡子<sup>1)</sup>、鈴木裕里江<sup>1)</sup>、三ヶ尻礼子<sup>1)</sup>、山本育子<sup>1)</sup>、山田倫子<sup>1,2)</sup>、高橋路子<sup>1,2)</sup>

**O-46-3 頭頸部癌化学放射線療法における栄養摂取量と治療完遂率との関連**  
独立行政法人労働者健康安全機構 大阪労災病院 栄養管理部<sup>1)</sup>、独立行政法人労働者健康安全機構 大阪労災病院 糖尿病内科<sup>2)</sup>  
左手裕美<sup>1)</sup>、西條 豪<sup>1)</sup>、竹谷耕太<sup>1)</sup>、松本聖美<sup>1)</sup>、良本佳代子<sup>1,2)</sup>

**O-46-4 肺がん化学療法における副作用症状と栄養介入について(事例報告)**  
川崎医科大学附属病院 栄養部<sup>1)</sup>、川崎医療福祉大学 臨床栄養学科<sup>2)</sup>  
福本麻衣<sup>1)</sup>、横枝亮子<sup>1)</sup>、遠藤陽子<sup>1,2)</sup>、寺本房子<sup>1,2)</sup>

**O-46-5 演題取り下げ**

**O-46-6 食道癌診療におけるサルコペニアと有害事象対策としてのリハビリテーション栄養**  
金沢大学 消化管外科学<sup>1)</sup>、金沢大学 肝胆膵・移植外科<sup>2)</sup>、金沢大学附属病院 栄養管理部・NST<sup>3)</sup>  
岡本浩一<sup>1)</sup>、蒲田亮介<sup>2)</sup>、森山秀樹<sup>1)</sup>、中村慶史<sup>1)</sup>、酒井志保<sup>3)</sup>、中田裕佳<sup>3)</sup>、内湯千尋<sup>3)</sup>、古一素江<sup>3)</sup>、八幡陽子<sup>3)</sup>、徳丸季聡<sup>3)</sup>、  
稲木紀幸<sup>1)</sup>

**O-46-7 cStage II / III 胸部食道扁平上皮癌患者における NAC 前後の栄養指標の推移**  
山梨大学 医学部 第一外科  
赤池英恵、河口賀彦、庄田勝俊、仲山 孝、滝口光一、白石謙介、古屋信二、中山裕子、細村直弘、雨宮秀武、井上慎吾、川井田博充、  
市川大輔

一般演題(口演) 47 腎・泌尿器疾患 第4会場 5月10日(水) 13:50~14:50

座長：井端 剛(箕面市立病院 糖尿病・内分泌代謝内科)  
上葛義浩(藤田医科大学岡崎医療センター 薬剤部 医薬品情報管理室)

**O-47-1 生体腎移植レシピエントへの栄養介入による体組成変化の検討**  
神戸大学医学部附属病院 栄養管理部<sup>1)</sup>、神戸大学医学部附属病院国際がん医療・研究センター 栄養管理室<sup>2)</sup>、  
神戸大学医学部附属病院 総合内科<sup>3)</sup>、神戸大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科<sup>4)</sup>  
尾上弘美<sup>1)</sup>、田淵聡子<sup>1)</sup>、三ヶ尻礼子<sup>1)</sup>、脇田久美子<sup>2)</sup>、中谷早希<sup>1)</sup>、齋藤沙緒理<sup>1)</sup>、鈴木裕里江<sup>1)</sup>、山本育子<sup>1)</sup>、村前直和<sup>3)</sup>、  
山田倫子<sup>1,4)</sup>、高橋路子<sup>1,4)</sup>

**O-47-2 二次性ネフローゼ症候群寛解期の患者に対する高たんぱく質食の検証**  
IMS グループ 医療法人財団 明理会 鶴川サナトリウム病院 栄養科<sup>1)</sup>、相模女子大学 栄養科学部 管理栄養学科<sup>2)</sup>、  
IMS グループ 医療法人財団 明理会 鶴川サナトリウム病院 内科<sup>3)</sup>  
齊藤文香<sup>1,2,3)</sup>、松永裕美子<sup>1,2)</sup>、望月貴子<sup>1)</sup>、浅野純平<sup>3)</sup>、藤澤靖彦<sup>3)</sup>

**O-47-3 血液透析患者における異化亢進予測としての nPCR の有用性に関する検討**  
東京都立大久保病院 薬剤科<sup>1)</sup>、東京都立大久保病院 外科<sup>2)</sup>、東京都立大久保病院 腎臓内科<sup>3)</sup>、東京都立大久保病院 栄養科<sup>4)</sup>、  
医療法人財団 緑秀会 田無病院 外科<sup>5)</sup>  
藤谷竜磨<sup>1)</sup>、加納千冬<sup>1)</sup>、岡田宜和<sup>1)</sup>、小林美佳<sup>1)</sup>、上平大輔<sup>2)</sup>、阿部恭知<sup>3)</sup>、柏木美和子<sup>4)</sup>、丸山道生<sup>5)</sup>

**O-47-4 急性期入院において早期栄養介入は高齢血液透析患者の輸血を減少させる**  
刈谷豊田総合病院 腎臓内科  
小池清美



**O-47-5 入院維持透析患者に対する protein-energy wasting(PEW) 判定による栄養評価**

公益財団法人ときわ会 磐城中央病院 栄養課<sup>1)</sup>、公益財団法人ときわ会 常磐病院<sup>2)</sup>  
中野顕子<sup>1)</sup>、根本美保<sup>1)</sup>、大内佳美<sup>1)</sup>、神崎憲雄<sup>2)</sup>

**O-47-6 当院の摂食嚥下障害患者（血液透析と非透析患者）の経口摂取再獲得・経口摂取量増加の要因について**

医療法人社団嬉泉会嬉泉病院 栄養科<sup>1)</sup>、医療法人社団嬉泉会嬉泉病院 腎臓内科<sup>2)</sup>  
和田陽子<sup>1)</sup>、岸菜裕美<sup>1)</sup>、岡本晶子<sup>1)</sup>、稲津昭仁<sup>2)</sup>

**O-47-7 TAFRO 症候群患者に対する栄養管理経験**

日本赤十字社医療センター 栄養課  
石川史明、武 祥子、三島明子、香取諒太、樋口 晶、尾花和子、風間義弘

一般演題（口演）48 消化器疾患

第4会場

5月10日(水) 14:50~15:50

座長：宮田 剛（岩手県立中央病院 消化器外科）  
平山一久（静岡県立清水病院 外科 NST）

**O-48-1 胃切除後における膵外分泌機能変化が栄養状態に与える影響**

山梨大学 医学部 第一外科  
仲山 孝、庄田勝俊、瀧口光一、白石謙介、古屋信二、河口賀彦、市川大輔

**O-48-2 胃癌患者における術前フレイルが長期予後に与える影響**

大阪公立大学大学院 消化器外科<sup>1)</sup>、大阪市立総合医療センター 消化器外科<sup>2)</sup>  
田村達郎<sup>1)</sup>、西 智史<sup>1)</sup>、出口惣太<sup>1)</sup>、笠島裕明<sup>1)</sup>、三木友一朗<sup>1)</sup>、吉井真美<sup>1)</sup>、福岡達成<sup>1)</sup>、渋谷雅常<sup>1)</sup>、櫻井克宣<sup>2)</sup>、豊川真弘<sup>1)</sup>、  
久保尚士<sup>2)</sup>、李 栄柱<sup>1)</sup>、田中浩明<sup>1)</sup>、八代正和<sup>1)</sup>、前田 清<sup>1)</sup>

**O-48-3 75 歳以上 Stage1A 胃癌切除例の予後因子の検討**

君津中央病院 外科<sup>1)</sup>、君津中央病院 NST<sup>2)</sup>  
柳澤真司<sup>1)</sup>、片岡雅章<sup>1)</sup>、西村真樹<sup>1)</sup>、小林壮一<sup>1)</sup>、岡庭 輝<sup>1)</sup>、須田竜一郎<sup>1)</sup>、中台英里<sup>1)</sup>、鈴木謙介<sup>1)</sup>、大木健史<sup>2)</sup>、目黒美和子<sup>2)</sup>、  
海保 隆<sup>1)</sup>

**O-48-4 胃全摘術後患者の食べにくい食事内容と症状との関連**

愛媛県立医療技術大学 保健科学部 看護学科<sup>1)</sup>、金城学院大学 看護学部 看護学科<sup>2)</sup>、松山市民病院 外科<sup>3)</sup>  
北川 恵<sup>1)</sup>、上杉裕子<sup>2)</sup>、河田直海<sup>3)</sup>

**O-48-5 術中胆嚢穿孔を伴う腹腔鏡下胆嚢摘出術における術後感染関連合併症発生に関わる因子の検討**

大阪府済生会千里病院 消化器外科<sup>1)</sup>、紀南病院 消化器外科<sup>2)</sup>  
浦川真哉<sup>1,2)</sup>、道浦俊哉<sup>2)</sup>、徳山信嗣<sup>2)</sup>、宮寄安晃<sup>2)</sup>、林 伸泰<sup>2)</sup>、山邊和生<sup>2)</sup>

**O-48-6 過敏性腸症候群患者に対して実施した低 FODMAP 食療法の効果検討**

大腸肛門病センター高野病院 栄養科<sup>1)</sup>、大腸肛門病センター高野病院 大腸肛門機能科<sup>2)</sup>  
後藤有規子<sup>1)</sup>、大村彩矢香<sup>1)</sup>、松岡良美<sup>1)</sup>、平金結芽<sup>1)</sup>、高野正太<sup>2)</sup>

**O-48-7 Glasgow Prognostic Score (GPS) はクローン病に対する腹腔鏡手術の開腹移行を予測しうるか**

東北労災病院 大腸肛門外科<sup>1)</sup>、東北労災病院 栄養管理室<sup>2)</sup>  
高橋賢一<sup>1)</sup>、伊藤有紀子<sup>2)</sup>、友廣美里<sup>2)</sup>

一般演題（口演）49 肝胆膵疾患

第4会場

5月10日(水) 15:50~16:55

座長：天野良亮（大阪公立大学 外科学講座肝胆膵外科学）  
山根泰子（地方独立行政法人 大阪府立病院機構 大阪急性期・総合医療センター 栄養管理室）

**O-49-1 金沢大学附属病院における肝移植前チーム医療の取り組み**

金沢大学附属病院 栄養管理部<sup>1)</sup>、金沢大学附属病院 肝胆膵・移植外科<sup>2)</sup>、金沢大学附属病院 消化管外科<sup>3)</sup>  
八幡陽子<sup>1)</sup>、徳丸季聡<sup>1)</sup>、蒲田亮介<sup>2)</sup>、岡本浩一<sup>3)</sup>、森山秀樹<sup>3)</sup>

**O-49-2 膵頭十二指腸切除術前後の血中必須脂肪酸の推移**

神戸大学医学部 肝胆膵外科  
福岡裕貴、南野佳英、阿見勝也、岡副佑城、大宮悟志、福本 巧

**O-49-3 若年女性の重症アルコール性肝炎の集学的治療に管理栄養士の介入が有効であった一例**

仙台市立病院 栄養管理科<sup>1)</sup>、仙台市立病院 消化器内科<sup>2)</sup>  
佐々木麻友<sup>1)</sup>、長崎 太<sup>2)</sup>

**O-49-4 周期期の筋肉量や栄養状態が膵癌術後補助化学療法完遂に与える影響**

滋賀医科大学 外科学講座  
前平博充、竹林克士、小島正継、貝田佐知子、三宅 亨、谷 真至

- O-49-5 膵頭十二指腸切除術を施行した膵頭部癌における IBPS と握力を用いた予後予測マーカーの検討**  
千葉大学大学院医学研究院 臓器制御外科学<sup>1)</sup>、国立病院機構 千葉医療センター 外科<sup>2)</sup>  
山下和志<sup>1)</sup>、鈴木大亮<sup>1)</sup>、古川勝規<sup>2)</sup>
- O-49-6 Preoperative percent body fat in bioelectrical impedance analysis predicts pancreatic fistula**  
高知医療センター 消化器外科・一般外科<sup>1)</sup>、高知医療センター 栄養局<sup>2)</sup>  
坂本真也<sup>1)</sup>、岡林雄大<sup>1)</sup>、高田暢夫<sup>1)</sup>、稲田 涼<sup>1)</sup>、十萬敬子<sup>2)</sup>、小谷小枝<sup>2)</sup>、坂本一美<sup>2)</sup>、小椋和佳奈<sup>2)</sup>、松木香保利<sup>2)</sup>、尾崎和秀<sup>1)</sup>
- O-49-7 なぜサルコペニアは慢性肝疾患 (CLD) の予後を悪化させるのか?**  
日本鋼管病院  
中村篤志
- O-49-8 膵管空腸吻合術後イレウスに対する経腸栄養の経験**  
社会医療法人喜悦会 那珂川病院 消化器外科  
真田雄市

一般演題 (口演) 50 高齢者 1 第9会場 5月10日(水) 8:30~9:30

座長：光永幸代 (神奈川県立がんセンター 歯科口腔外科)  
渡邊 篤 (地方独立行政法人広島市立病院機構広島市立広島市民病院 薬剤部)

- O-50-1 VE による嚥下治療と施設管理栄養士による栄養管理で食品ロスを減少できた SDGs の取り組み**  
きらり健康生活協同組合 上松川診療所 歯科口腔外科  
原 純一
- O-50-2 COVID-19 流行下における地域高齢者サルコペニア摂食嚥下障害予防プログラムに関する検討**  
新潟医療福祉大学 健康栄養学科<sup>1)</sup>、新潟医療福祉大学 理学療法学科<sup>2)</sup>、新潟臨港病院 内科<sup>3)</sup>、  
総合リハビリテーションセンターみどり病院 内科<sup>4)</sup>、新潟高齢者の栄養と摂食を支える会<sup>5)</sup>  
永井 徹<sup>1,5)</sup>、竹内瑞希<sup>1,5)</sup>、井上達朗<sup>2,5)</sup>、坂井邦彦<sup>3,5)</sup>、齋藤泰晴<sup>4,5)</sup>
- O-50-3 高齢の大腿骨近位部骨折患者における栄養状態と周術期食事摂取量に関する検討**  
済生会小樽病院 医療技術部 栄養管理室<sup>1)</sup>、済生会小樽病院 NST<sup>2)</sup>、済生会小樽病院 医療技術部 薬剤室<sup>3)</sup>、済生会小樽病院 看護部<sup>4)</sup>、  
済生会小樽病院 診療部 泌尿器科<sup>5)</sup>  
一島妃東美<sup>1,2)</sup>、笠井一憲<sup>2,3)</sup>、中山祐子<sup>2,4)</sup>、安達秀樹<sup>2,5)</sup>
- O-50-4 脳卒中高齢者における中鎖脂肪酸の認知レベル改善効果**  
熊本リハビリテーション病院 栄養科<sup>1)</sup>、熊本リハビリテーション病院 リハ科<sup>2)</sup>、熊本リハビリテーション病院 リハビリテーション部<sup>3)</sup>、  
熊本リハビリテーション病院 口腔外科<sup>4)</sup>、熊本リハビリテーション病院 看護部<sup>5)</sup>、熊本リハビリテーション病院 薬剤部<sup>6)</sup>  
嶋津さゆり<sup>1)</sup>、吉村芳弘<sup>2)</sup>、備瀬隆広<sup>3)</sup>、長野文彦<sup>3)</sup>、白石 愛<sup>4)</sup>、濱田雄仁<sup>3)</sup>、砂原貴子<sup>5)</sup>、松本彩夏<sup>6)</sup>、木戸善文<sup>3)</sup>、葛原蒼美<sup>3)</sup>、  
米田巧基<sup>1)</sup>
- O-50-5 脊椎椎体骨折におけるデュロキセチン投与は疼痛、睡眠と栄養状態の改善を導き、ADL 向上を導く可能性がある**  
野上厚生総合病院 整形外科<sup>1)</sup>、野上厚生総合病院 栄養科<sup>2)</sup>  
松本卓二<sup>1)</sup>、木村友香子<sup>2)</sup>
- O-50-6 当院の高齢大腿骨近位部骨折患者における肺炎併発のリスク要因の検討と今後の課題について**  
遠賀中間医師会おんが病院 リハビリテーション科  
市原拓翔
- O-50-7 意思を表出できない高齢者における身体機能スコア—その妥当性と信頼性および栄養指標との相関—**  
公立みつぎ総合病院 外科<sup>1)</sup>、公立みつぎ総合病院 栄養部<sup>2)</sup>  
松本英男<sup>1)</sup>、河合昭昌<sup>1)</sup>、角 昌子<sup>2)</sup>、賀好美由樹<sup>2)</sup>、濱田一予<sup>2)</sup>、土山亜紀<sup>2)</sup>、日野公恵<sup>2)</sup>、菅原由至<sup>1)</sup>、平井敏弘<sup>1)</sup>

一般演題 (口演) 51 高齢者 2 第9会場 5月10日(水) 9:30~10:30

座長：長谷川潤 (医療法人社団葵会 AOI 名古屋病院 内科)  
草間大生 (東京医療保健大学 医療保健学部 医療栄養学科)

- O-51-1 急性期病院における高齢低栄養患者の意欲が日常生活動作に与える影響**  
医療法人社団永生会南多摩病院 リハビリテーション科  
田井啓太
- O-51-2 老人保健施設入居者における CO-MS の頻度および関連因子に関する横断的研究**  
兵庫医科大学ささやま医療センター 臨床栄養室<sup>1)</sup>、兵庫医科大学ささやま医療センター 総合診療科<sup>2)</sup>  
阪東典子<sup>1,2)</sup>、中山真美<sup>2)</sup>、吉良 紅<sup>1)</sup>
- O-51-3 通所リハビリテーション「みんなのリハ」における栄養改善加算の取り組み**  
医療法人共栄会 名手病院 栄養課<sup>1)</sup>、医療法人共栄会 名手病院 内科<sup>2)</sup>  
東 純代<sup>1)</sup>、池田宣史<sup>2)</sup>、丹羽 徹<sup>2)</sup>

**O-51-4 糖尿病治療薬 SGLT2 阻害薬内服中に、尿路感染・敗血症に栄養障害を合併した2型糖尿病症例の検討**

さくら病院 外科・NST  
片山寛次

**O-51-5 高カロリー経腸栄養剤を用いた青森慈恵会流ワンショット療法の事例**

青森慈恵会病院 看護部<sup>1)</sup>、青森慈恵会病院 栄養科<sup>2)</sup>、青森慈恵会病院 麻酔科<sup>3)</sup>  
五十嵐奈津美<sup>1)</sup>、丹藤 淳<sup>1)</sup>、辻村聡子<sup>2)</sup>、佐々木剛範<sup>3)</sup>

**O-51-6 重症急性胆管炎治療後の遷延した意識障害により低栄養状態となった超高齢患者へ NST 介入が奏功した 1 症例**

千葉県立佐原病院  
高橋絵美、鈴木友子、大月和宣、櫻井美夏子、糸賀康博、古矢詩織、岸 枝里、川崎宏一郎

**O-51-7 医学的評価に基づいた栄養管理法の選択が著明な予後改善につながった一例**

東近江総合医療センター 栄養管理室<sup>1)</sup>、東近江総合医療センター NST<sup>2)</sup>、近畿中央呼吸器センター 栄養管理室<sup>3)</sup>  
源藤真由<sup>1,2)</sup>、鈴木翔太<sup>1,2)</sup>、畠中真由<sup>1,2)</sup>、井上美咲<sup>1,2)</sup>、山根あゆみ<sup>3)</sup>、西井和信<sup>1,2)</sup>、東 里映<sup>2)</sup>、白石智順<sup>2)</sup>、村上翔子<sup>2)</sup>、太田裕之<sup>2)</sup>、伊藤明彦<sup>2)</sup>

一般演題(口演) 52 小児・重度心身障害

第9会場

5月10日(水) 10:30~11:30

座長: 曹 英樹(川崎医科大学 小児外科)

武藤 充(鹿児島大学学術研究院 医歯学域医学系小児外科学分野)

**O-52-1 食物アレルギーに配慮したミキサー食導入プロトコルの開発**

岩手県立療育センター 診療部診療科<sup>1)</sup>、神奈川県立こども医療センター アレルギー科<sup>2)</sup>  
佐藤陽太<sup>1)</sup>、高増哲也<sup>2)</sup>

**O-52-2 小児における血清クレアチニン / シスタチン C 比と ADL・体格異常との関係**

東京大学医学部附属病院 小児科  
太田英仁

**O-52-3 新生児未熟児における低亜鉛血症の治療閾値について**

日本赤十字社医療センター 検査部  
桑原麻樹、三島明子、前原 緑、金子まなぶ、武 祥子、石川史明、清水里紗、樋口 晶、尾花和子、風間義弘

**O-52-4 胃瘻からの経腸栄養剤投与が初回通過効果に及ぼす影響: 小児例での検討**

関西医科大学 小児科  
藤井喜充

**O-52-5 入院患者の保護者アンケートを用いた栄養サポートの取り組み**

千葉県こども病院 栄養科<sup>1)</sup>、千葉県こども病院 看護局<sup>2)</sup>、千葉県こども病院 小児救急総合診療科<sup>3)</sup>、千葉県こども病院 血液・腫瘍科<sup>4)</sup>、  
千葉県こども病院 小児外科<sup>5)</sup>  
鈴木美雪<sup>1)</sup>、河津絢子<sup>1)</sup>、藤岡直子<sup>2)</sup>、石島詩保<sup>2)</sup>、夏井敦子<sup>3)</sup>、種山雄一<sup>4)</sup>、中田光政<sup>5)</sup>

**O-52-6 当院におけるシトリン欠損症患者の栄養指導について**

大阪医科薬科大学病院 栄養課  
式見良博

**O-52-7 重症心身障害児のセレン欠乏症に対するミキサー食の予防効果と治療効果の検討**

兵庫医科大学 小児外科<sup>1)</sup>、大阪母子医療センター 小児外科<sup>2)</sup>、兵庫医科大学 臨床栄養部<sup>3)</sup>  
銭谷昌弘<sup>1,2)</sup>、荒木一恵<sup>3)</sup>

一般演題(口演) 53 がん(緩和)

第9会場

5月10日(水) 13:50~14:55

座長: 臼井正信(藤田医科大学医学部 外科・緩和医療学講座)

中山 環(独立行政法人国立病院機構姫路医療センター 栄養管理室)

**O-53-1 胃管、PEG、PTEG、がん終末期における緩和効果の比較検討**

神戸大学大学院医学系研究科 外科系講座 災害・救急医学分野<sup>1)</sup>、健幸会むかひじま病院 外科<sup>2)</sup>  
桂 長門<sup>1)</sup>、大濱史朗<sup>2)</sup>、小谷稔治<sup>1)</sup>

**O-53-2 当院におけるアナモレリン処方について~緩和ケア内科『栄養サポート外来』でのフォローアップ~**

日本赤十字社長崎原爆病院 緩和ケア内科<sup>1)</sup>、日本赤十字社長崎原爆病院 薬剤部<sup>2)</sup>  
大原寛之<sup>1)</sup>、杉本庸子<sup>2)</sup>、馬場麗名<sup>2)</sup>

**O-53-3 終末期がん患者における予後規定因子に関する検討**

藤田医科大学 医学部 外科・緩和医療学講座<sup>1)</sup>、藤田医科大学 七葉記念病院 医療技術部臨床検査血課<sup>2)</sup>  
伊藤彰博<sup>1)</sup>、臼井正信<sup>1)</sup>、村井美代<sup>1)</sup>、都築則正<sup>1)</sup>、二村昭彦<sup>1)</sup>、今井一輝<sup>1)</sup>、井谷功典<sup>2)</sup>

**0-53-4 緩和ケアチームにおける栄養管理 ～管理栄養士の立場から～**

箕面市立病院 医療技術局栄養部<sup>1)</sup>、箕面市立病院 糖尿病・内分泌代謝内科<sup>2)</sup>、箕面市立病院 外科<sup>3)</sup>、箕面市立病院 薬剤部<sup>4)</sup>  
小島敦子<sup>1)</sup>、浅野なつ美<sup>1)</sup>、平尾隆文<sup>3)</sup>、田路さやか<sup>4)</sup>、井端 剛<sup>2)</sup>

**0-53-5 自宅退院を望んだ上顎洞癌終末期患者の胃瘻を用いた栄養管理**

医療法人青仁会 池田病院 NST  
田中晴香、田中 誠、池田大輔、松井香代子、杉山美咲、東福徳佳、小田有沙、船間咲希、山中章平、園田絢加、西迫直人

**0-53-6 “口から食べる喜び”を最期まで患者に提供するための多職種連携**

藤田医科大学 医学部 外科・緩和医療学講座  
村井美代、臼井正信、伊藤彰博、二村昭彦

**0-53-7 高齢のがん末期患者様の栄養管理を考える**

岐阜勤労者医療協会 みどり病院 栄養科<sup>1)</sup>、岐阜勤労者医療協会 みどり病院 薬剤部<sup>2)</sup>  
大須賀宗浩<sup>1,2)</sup>、今西正人<sup>2)</sup>

**0-53-8 歯科介入が経口摂取の維持につながった終末期骨髄異形成症候群の2例**

聖隷浜松病院 歯科  
福永曉子、門田千晶

一般演題 (口演) 54 システム 1

第9会場

5月10日(水) 14:55~16:00

座長：星 智和 (留萌市立病院 外科)

遠藤由紀子 (広島共立病院 栄養科)

**0-54-1 栄養管理における特定看護師の役割とタスクシェア**

公立松任石川中央病院 外科<sup>1)</sup>、公立松任石川中央病院 看護師特定行為研修センター<sup>2)</sup>  
石井 要<sup>1)</sup>、坂本雅美<sup>2)</sup>、樋口陽子<sup>2)</sup>、尾山勝信<sup>1)</sup>

**0-54-2 栄養に係る看護師特定行為の実践とタスクシフト～NST 活動を通して～**

社会福祉法人恩賜財団 済生会熊本病院 ハイケアユニット<sup>1)</sup>、社会福祉法人恩賜財団 済生会熊本病院 特定行為研修管理室<sup>2)</sup>  
開田亜紀子<sup>1)</sup>、坂本美賀子<sup>2)</sup>

**0-54-3 入院支援部門における管理栄養士の常駐活動について**

神戸大学医学部附属病院 栄養管理部<sup>1)</sup>、神戸大学医学部附属病院 国際がん医療・研究センター<sup>2)</sup>、  
神戸大学医学部附属病院 糖尿病・内分泌内科<sup>3)</sup>  
山本育子<sup>1)</sup>、真壁香葉<sup>1)</sup>、小林仁美<sup>1)</sup>、久保歩美<sup>1)</sup>、脇田久美子<sup>2)</sup>、山田倫子<sup>1,3)</sup>、高橋路子<sup>1,3)</sup>

**0-54-4 消化管狭窄食の運用に対する検討**

東北医科薬科大学病院 栄養管理部<sup>1)</sup>、東北医科薬科大学病院 がん治療支援科<sup>2)</sup>  
阿部晃子<sup>1)</sup>、早坂朋恵<sup>1)</sup>、児山 香<sup>2)</sup>

**0-54-5 NST専門療法士資格を有する特定看護師の活動実績と今後の展望**

原町赤十字病院  
小林 裕、井上優子、宮崎友美、東海林久紀、内田信之

**0-54-6 当院における早期栄養介入管理加算算定システムの構築**

箕面市立病院 医療技術局 栄養部<sup>1)</sup>、箕面市立病院 看護局<sup>2)</sup>、箕面市立病院 糖尿病・内分泌代謝内科<sup>3)</sup>、箕面市立病院 外科<sup>4)</sup>、  
箕面市立病院 循環器内科<sup>5)</sup>  
浅野なつ美<sup>1)</sup>、小島敦子<sup>1)</sup>、見戸佐織<sup>2)</sup>、飯田由貴代<sup>2)</sup>、平尾隆文<sup>4)</sup>、平田 歩<sup>3)</sup>、小西永里子<sup>5)</sup>、山本 慧<sup>4)</sup>、井端 剛<sup>3)</sup>

**0-54-7 ICU 患者の栄養管理のデジタル化に向けたシステム構築**

湘南鎌倉総合病院 栄養管理センター<sup>1)</sup>、湘南鎌倉総合病院 集中治療部<sup>2)</sup>  
伊藤典子<sup>1)</sup>、神尾 直<sup>2)</sup>

**0-54-8 当院における特定行為看護師による PICC 挿入**

国際医療福祉大学成田病院 内視鏡センター  
岡浜雅子

一般演題 (口演) 55 システム 2

第9会場

5月10日(水) 16:00~17:05

座長：関 仁誌 (長野市民病院 消化器外科)

小塚明弘 (小牧市民病院 栄養科)

**0-55-1 当院における管理栄養士による栄養管理の実態**

聖マリアンナ医科大学病院 栄養部<sup>1)</sup>、神奈川県立保健福祉大学 栄養学科<sup>2)</sup>  
柴田みち<sup>1)</sup>、伊藤彩香<sup>1)</sup>、吉川里沙<sup>1)</sup>、神尾友貴<sup>1)</sup>、佐々木紗綾<sup>1)</sup>、高井はるか<sup>1)</sup>、小木敦菜<sup>1)</sup>、五味郁子<sup>2)</sup>、福岡梨紗<sup>2)</sup>

**O-55-2 当院 ICU における早期栄養介入管理の現状と今後の課題**

社会医療法人財団池友会 新行橋病院 栄養科  
花田沙織、今石美和

**O-55-3 当院 HCU での早期栄養介入管理加算算定への取り組み**

社会医療法人財団 石心会 埼玉石心会病院 栄養部  
大利奈津美、秋山好美、安達順子

**O-55-4 消化器内科病棟における入院栄養管理体制加算算定前後での変化**

東京医科大学病院 栄養管理科  
久保麻友子、宮澤 靖

**O-55-5 急性期病院における栄養管理の更なる向上を目指して**

浦添総合病院 栄養管理サービス  
國吉あい、安部真子、島袋あきの、仲間清美

**O-55-6 48時間以内に経腸栄養開始が行えなかった理由を当院オリジナルプロトコルと比較検討する**

社会医療法人財団 石心会 埼玉石心会病院 栄養部  
安達順子、秋山好美

**O-55-7 管理栄養士の ICU 配置がスタッフ業務軽減に与える影響**

金沢大学附属病院 栄養管理部<sup>1)</sup>、金沢大学附属病院 肝胆膵・移植外科<sup>2)</sup>、金沢大学附属病院 消化管外科<sup>3)</sup>  
内潟千尋<sup>1)</sup>、古一素江<sup>1)</sup>、徳丸季聡<sup>1)</sup>、八幡陽子<sup>1)</sup>、中田裕佳<sup>1)</sup>、酒井志保<sup>1)</sup>、蒲田亮介<sup>2)</sup>、岡本浩一<sup>3)</sup>、森山秀樹<sup>3)</sup>

**O-55-8 特定機能病院「入院栄養管理体制加算」算定開始における現状と課題**

近畿大学病院 栄養部<sup>1)</sup>、近畿大学病院 看護部<sup>2)</sup>、近畿大学病院 腫瘍内科<sup>3)</sup>、近畿大学病院 外科<sup>4)</sup>、  
近畿大学病院 呼吸器・アレルギー内科<sup>5)</sup>  
松下晃久<sup>1)</sup>、梶原克美<sup>1)</sup>、渡辺紗弥佳<sup>1)</sup>、宇城 恵<sup>2)</sup>、北本智美<sup>2)</sup>、岩朝 勤<sup>3)</sup>、加藤寛章<sup>4)</sup>、新海政幸<sup>4)</sup>、岩永賢司<sup>5)</sup>

一般演題(口演) 56 腸管不全 1

第10会場

5月10日(水) 8:30~9:20

座長：増本幸二(筑波大学 医学医療系 小児外科)

田附裕子(大阪大学大学院 医学系研究科 小児成育外科)

**O-56-1 経腸栄養と人工肛門を有する短小腸小児患者に対するテデュグルチド投与の便量等への影響について**

愛知県医療療育総合センター中央病院 小児外科  
毛利純子

**O-56-2 GLP-2 アナログ製剤を使用した幼児短腸症候群の2例**

筑波大学医学医療系 小児外科  
佐々木理人、増本幸二、堀口比奈子、田中保成、白根和樹、青山統寛、後藤悠大、千葉史子、坂元直哉、神保教広、瓜田泰久

**O-56-3 超短腸症患児に対する支援はどうするべきかー残存小腸 25 cm未満の自験例から**

鹿児島大学学術研究院医歯学域医学系 小児外科学分野<sup>1)</sup>、鹿児島市立病院 小児外科<sup>2)</sup>、久留米大学医学部外科学講座 小児外科部門<sup>3)</sup>  
武藤 充<sup>1)</sup>、杉田光士郎<sup>1)</sup>、矢野圭輔<sup>1,2)</sup>、大西 峻<sup>1)</sup>、加治 建<sup>3)</sup>

**O-56-4 残存小腸 0cmの超短腸症生存症例から切り拓く小児短腸症の治療戦略**

鹿児島大学学術研究院医歯学域医学系 小児外科学分野<sup>1)</sup>、鹿児島市立病院 小児外科<sup>2)</sup>、鹿児島市立病院 新生児内科<sup>3)</sup>、  
久留米大学医学部外科学講座 小児外科部門<sup>4)</sup>  
杉田光士郎<sup>1)</sup>、武藤 充<sup>1)</sup>、西田ななこ<sup>1)</sup>、祁答院千寛<sup>1)</sup>、長野綾香<sup>1)</sup>、村上雅一<sup>1)</sup>、生駒真一郎<sup>2)</sup>、矢野圭輔<sup>3)</sup>、大西 峻<sup>1)</sup>、春松敏夫<sup>1)</sup>、  
松久保真<sup>2)</sup>、川野孝文<sup>1)</sup>、鳥飼源史<sup>2)</sup>、加治 建<sup>4)</sup>、家入里志<sup>1)</sup>

**O-56-5 小児腸管不全患者の中心静脈温存に、同一経路を用いた中心静脈カテーテル交換は有効か**

九州大学大学院医学研究院 小児外科学分野  
近藤琢也、永田公二、福田篤久、河野 淳、鳥井ケ原幸博、松浦俊治、田尻達郎

**O-56-6 未熟児腸管機能障害に対する人工肛門造設後の腸管リハビリテーション-Rectal Feedingの意義-**

九州大学大学院医学研究院 小児外科学分野  
福田篤久、永田公二、近藤琢也、馬庭淳之介、川久保尚徳、柳 佑典、田尻達郎

一般演題(口演) 57 腸管不全 2

第10会場

5月10日(水) 9:20~10:00

座長：町頭成郎(聖路加国際病院 小児外科)

橋詰直樹(久留米大学医学部 外科学講座小児外科部門)

**O-57-1 小腸内細菌異常増殖症を合併した全身性強皮症に対し低 FODMAP 食が奏功した一例**

金沢大学附属病院 栄養管理部 /NST<sup>1)</sup>、金沢大学附属病院 消化管外科 /NST<sup>2)</sup>  
八幡陽子<sup>1)</sup>、古一素江<sup>1)</sup>、徳丸秀聡<sup>1)</sup>、岡本浩一<sup>2)</sup>、森山秀樹<sup>2)</sup>



**0-57-2 短腸症候群患者におけるテデュグルチド投与による有効性の検討**

医療法人徳洲会 吹田徳洲会病院  
永沼智至、山根璃子、森崎 剛、高垣光志、高良香葉子、高野邦子

**0-57-3 慢性特発性偽性腸閉塞3症例における栄養管理上の問題点**

医療法人社団創進会みつわ台総合病院 消化器外科  
松本育子、勝野剛太郎、中田泰彦、海賀照夫、間宮孝夫、黒川友晴、石倉智枝里

**0-57-4 小腸ストマ排泄を腸瘻より投与し人工肛門閉鎖まで栄養状態を維持できた1例**

ベルランド総合病院 外科  
福尾飛翔、小川雅生

**0-57-5 短腸症候群の患者に対し、輸液管理から経口摂取に移行し栄養充足が可能となった1症例**

地方独立行政法人 市立大津市民病院 栄養部<sup>1)</sup>、地方独立行政法人 市立大津市民病院 糖尿病・内分泌内科<sup>2)</sup>  
山本順子<sup>1)</sup>、中井聡志<sup>1)</sup>、仲川満弓<sup>1)</sup>、松本恵子<sup>1)</sup>、石井通予<sup>2)</sup>

一般演題(口演) 58 リハビリ栄養1 第10会場 5月10日(水) 10:00~11:00

座長：巨島文子(諏訪赤十字病院 リハビリテーション科)

西谷 淳(社会福祉法人北海道社会事業協会岩内病院 リハビリテーション科)

**0-58-1 高齢低体重の回復期脳卒中患者における起立着席運動は退院時の日常生活動作に影響する**

熊本リハビリテーション病院 リハビリテーション部<sup>1)</sup>、熊本リハビリテーション病院 リハビリテーション科<sup>2)</sup>、  
熊本リハビリテーション病院 栄養管理科<sup>3)</sup>、熊本リハビリテーション病院 歯科診療室<sup>4)</sup>、熊本リハビリテーション病院 薬剤部<sup>5)</sup>、  
熊本リハビリテーション病院 看護部<sup>6)</sup>  
葛原碧海<sup>1)</sup>、吉村芳弘<sup>2)</sup>、嶋津さゆり<sup>3)</sup>、白石 愛<sup>4)</sup>、長野文彦<sup>1)</sup>、備瀬隆宏<sup>1)</sup>、木戸善文<sup>1)</sup>、濱田雄仁<sup>1)</sup>、松本彩加<sup>5)</sup>、米田巧基<sup>3)</sup>、  
砂原貴子<sup>6)</sup>

**0-58-2 回復期リハビリテーション病棟における胸椎・腰椎圧迫骨折患者の体重減少に関する背景因子の検討**

北海道済生会小樽病院 医療技術部 栄養管理室<sup>1)</sup>、北海道済生会小樽病院 NST<sup>2)</sup>、北海道済生会小樽病院 医療技術部 薬剤室<sup>3)</sup>、  
北海道済生会小樽病院 看護部<sup>4)</sup>、北海道済生会小樽病院 診療部 泌尿器科<sup>5)</sup>  
西澤一歩<sup>1,2)</sup>、一島妃東美<sup>1,2)</sup>、笠井一憲<sup>2,3)</sup>、中山裕子<sup>2,4)</sup>、安達秀樹<sup>2,5)</sup>

**0-58-3 年齢層別化 FIM 改善と身体状況における、回復期入棟時栄養状態と栄養量の比較**

AMG 蓮田一心会病院 栄養科  
工藤志帆

**0-58-4 回復期内部疾患患者の入棟時栄養状態，退院時運動 FIM，在院日数の傾向について**

津田沼中央総合病院 リハビリテーション科  
岩丸裕介、久住治彦

**0-58-5 回復期リハビリテーション病棟入棟時における栄養状態が FIM 各項目に及ぼす影響**

邑楽館林医療企業団 公立館林厚生病院  
糸井一訓、松本正弘、堤 裕史、岩佐剛士、須藤幸子、山川直行、水戸部研吾、栗原理佳、渡邊桂子、五箇幸子、倉上裕子、横田真理子、  
高橋 泰、新井奈美子、新井 絢

**0-58-6 回復期リハビリテーション病院転院を目指す急性期脳卒中患者への BCAA 配合飲料摂取効果の検討**

横浜市立みなと赤十字病院 リハビリテーション部<sup>1)</sup>、横浜市立みなと赤十字病院 栄養課<sup>2)</sup>、横浜市立みなと赤十字病院 救急外科<sup>3)</sup>、  
秋田赤十字病院 リハビリテーション科<sup>4)</sup>  
芹澤健輔<sup>1)</sup>、福澤 賢<sup>4)</sup>、加納可奈子<sup>1)</sup>、斎藤成美<sup>1)</sup>、小林正幸<sup>2)</sup>、大川李絵<sup>2)</sup>、馬場裕之<sup>3)</sup>

**0-58-7 リハビリテーション患者に対する栄養管理と医療費の関係について**

医療法人 誠心会 吉田病院 栄養科  
齋藤新貴

一般演題(口演) 59 リハビリ栄養2 第10会場 5月10日(水) 11:00~12:00

座長：高田俊之(兵庫県立リハビリテーション中央病院 内科・リハビリテーション科)

森 隆志(総合南東北病院 口腔外科)

**0-59-1 大腿骨近位部骨折患者の栄養状態改善と関連する因子の検討**

国立病院機構東名古屋病院 栄養管理室  
高木咲穂子、永田まり子

**0-59-2 経管栄養実施患者における離床対応開始時確認フローチャートの作成**

春日井市民病院 リハビリテーション技術室  
山下 裕

- 0-59-3 慢性閉塞性肺疾患増悪患者の食事摂取割合によるリハビリテーション効果の比較**  
札幌医科大学大学院 生体機能制御医学(集中治療医学)<sup>1)</sup>、独立行政法人 地域医療機能推進機構 北海道病院 リハビリテーション部<sup>2)</sup>、同 栄養管理室<sup>3)</sup>  
尾山陽平<sup>1,2)</sup>、巽 博臣<sup>1)</sup>、得能理絵<sup>3)</sup>、升田好樹<sup>1)</sup>
- 0-59-4 在宅で重度の低酸素脳症患者に対するリハ栄養**  
・ 体重管理により介助量軽減と活動範囲が拡大した症例 ・  
赤穂市民病院 リハビリテーション部<sup>1)</sup>、赤穂市訪問看護ステーション<sup>2)</sup>  
武田祐二<sup>1,2)</sup>、瀬尾早百合<sup>1)</sup>、川上辰三<sup>1)</sup>、田中智也<sup>1)</sup>、田淵 亨<sup>1)</sup>、米津宗徳<sup>1)</sup>、坂本由規子<sup>1)</sup>、赤神正敏<sup>1)</sup>、横山 正<sup>1)</sup>
- 0-59-5 90歳以上の超高齢者に対するリハビリテーション栄養と必要な栄養投与量**  
香川県厚生連滝宮総合病院 脳神経外科<sup>1)</sup>、香川県厚生連滝宮総合病院 歯科<sup>2)</sup>、香川県厚生連滝宮総合病院 看護部<sup>3)</sup>、香川県厚生連滝宮総合病院 NST<sup>4)</sup>  
河内雅章<sup>1,4)</sup>、黒井隆太<sup>2,4)</sup>、香月さえ<sup>3,4)</sup>、山本彩子<sup>3,4)</sup>、矢野紗織<sup>3,4)</sup>、津村美由紀<sup>3,4)</sup>
- 0-59-6 当院における嚥下造影検査実施患者の臨床的特徴一歩行能力と嚥下機能との関連に注目して一**  
浜松医療センター リハビリテーション技術科<sup>1)</sup>、浜松医療センター 栄養科<sup>2)</sup>、浜松医療センター 消化器外科<sup>3)</sup>、浜松医療センター 呼吸器内科<sup>4)</sup>、浜松医療センター 薬剤科<sup>5)</sup>、浜松医療センター 看護部<sup>6)</sup>  
宮澤佑治<sup>1)</sup>、二橋多佳子<sup>2)</sup>、杉浦正将<sup>2)</sup>、加藤真己<sup>2)</sup>、松本 梓<sup>5)</sup>、岡田莉奈<sup>5)</sup>、加藤理恵<sup>6)</sup>、江間沙記<sup>6)</sup>、山田悠紀子<sup>6)</sup>、大菊正人<sup>3)</sup>、小笠原隆<sup>4)</sup>
- 0-59-7 胃癌術前、術後、再発化学療法時における「リハサク」を用いた外来リハビリテーションの導入**  
大阪大学 医学部 消化器外科  
山本和義、黒川幸典、高橋 剛、西塔拓郎、牧野知紀、田中晃司、山下公太郎、寺西立牙、原修一郎、中島清一、江口英利、土岐祐一郎

一般演題(口演) 60 地域連携・在宅栄養 1 第10会場 5月10日(水) 13:50~14:55

座長：西山順博(医療法人西山医院)  
柴崎美紀(杏林大学 保健学部看護学科)

- 0-60-1 当院における栄養情報提供の現状とその問題点**  
帝京大学ちば総合医療センター 栄養部<sup>1)</sup>、帝京大学ちば総合医療センター 看護部<sup>2)</sup>、帝京大学ちば総合医療センター 薬剤部<sup>3)</sup>、帝京大学ちば総合医療センター 外科<sup>4)</sup>  
鯨岡春生<sup>1)</sup>、佐藤理絵<sup>2)</sup>、鈴木里恵<sup>2)</sup>、釣屋幸祐<sup>2)</sup>、飯塚雄次<sup>3)</sup>、最上美女江<sup>1)</sup>、首藤潔彦<sup>4)</sup>
- 0-60-2 患者特性からみた有用な栄養情報提供書のあり方についての研究**  
社会医療法人 緑社会 金田病院 栄養科<sup>1)</sup>、社会医療法人 緑社会 金田病院 リハビリテーション科<sup>2)</sup>、社会医療法人 緑社会 金田病院 看護部<sup>3)</sup>、社会医療法人 緑社会 金田病院 内科<sup>4)</sup>、社会医療法人 緑社会 金田病院 外科<sup>5)</sup>  
小原いずみ<sup>1,2)</sup>、岩下正樹<sup>2)</sup>、森元隆行<sup>2)</sup>、本田良子<sup>3)</sup>、久野裕輝<sup>4)</sup>、三村卓司<sup>5)</sup>
- 0-60-3 地域包括ケア病棟患者の自宅退院可否に影響する栄養評価法の検討**  
公立穴栗総合病院 外科<sup>1)</sup>、公立穴栗総合病院 NST<sup>2)</sup>、公立穴栗総合病院 内科<sup>3)</sup>  
衣笠章一<sup>1,2)</sup>、構 尚子<sup>2)</sup>、中村直美<sup>2)</sup>、藤村由紀子<sup>2)</sup>、川西正敏<sup>3)</sup>、佐竹信祐<sup>1,2)</sup>
- 0-60-4 経管栄養希望されず、在宅において多職種連携で看取りまでサポートした神経難病の1例**  
御所西歯科中川クリニック 歯科  
中川研人
- 0-60-5 体重減少を伴う摂食嚥下障害のため胃瘻造設を行い、在宅で継続支援している一例**  
真生会富山病院 栄養サポートチーム  
結川美帆、真野鋭志
- 0-60-6 当院における居宅療養管理指導(訪問栄養食事指導)の取り組み~第一報~**  
イムスグループ 医療法人財団明理会 鶴川サナトリウム病院 栄養科<sup>1)</sup>、相模女子大学 栄養科学部 管理栄養学科<sup>2)</sup>、イムスグループ 医療法人財団明理会 鶴川サナトリウム病院 内科<sup>3)</sup>  
望月貴子<sup>1)</sup>、松永裕美子<sup>1,2)</sup>、浅野純平<sup>3)</sup>、藤澤靖彦<sup>3)</sup>
- 0-60-7 TPNから経鼻経管栄養に移行した症例を経験して見えた課題**  
誠馨会 総泉病院 診療技術部 栄養科  
古谷祐実
- 0-60-8 チーム医療により完全経口栄養が可能となり認知症の行動・心理症状の改善を認めた超高齢者の1例**  
医療法人社団洞仁会 洞爺温泉病院、介護医療院なのはな  
鈴木佑人、浅利亜由美、水谷一寿、塚原夏輝、橋本美紀、増田広江、山浦由紀、上田 修

座長：小西尚美 (兵庫医科大学病院 看護部)  
大川浩子 (金沢赤十字病院 薬剤部)

**O-61-1 経口と経管栄養を併用する医療的ケア児に対しての在宅における離乳支援**

御所西歯科中川クリニック  
安井裕香、長野紋香、中川研人

**O-61-2 小児在宅中心静脈栄養管理における諸問題**

九州大学大学院医学研究院 小児外科学分野  
永田公二、福田篤久、近藤琢也、鳥井ケ原幸博、松浦俊治、田尻達郎

**O-61-3 嚥下調整食の教育動画とのハイブリッド型調理実習の開催報告**

京滋摂食嚥下を考える会<sup>1)</sup>、滋賀県立総合病院 栄養指導部<sup>2)</sup>、大阪夕陽丘学園短期大学 食物栄養学科<sup>3)</sup>、  
社会医療法人誠光会 淡海医療センター 栄養部<sup>4)</sup>、独立行政法人国立病院機構 東近江総合医療センター<sup>5)</sup>  
高嶋典子<sup>1,2,3)</sup>、布施順子<sup>1,4)</sup>、伊藤明彦<sup>1,5)</sup>

**O-61-4 姫路市地域包括支援センターを通じたフレイル予防のための栄養啓発活動**

神戸医療未来大学 人間社会学部<sup>1)</sup>、大阪夕陽丘学園短期大学 食物栄養学科<sup>2)</sup>、兵庫県立大学大学院 環境人間学研究所<sup>3)</sup>、  
関西セラピスト交流会<sup>4)</sup>、Nurture<sup>5)</sup>  
橋本 賢<sup>1)</sup>、高嶋典子<sup>2,3)</sup>、内橋 恵<sup>4,5)</sup>

**O-61-5 訪問管理栄養士から見る「在宅NST」の現状と課題**

合同会社訪問栄養ステーションえん  
高橋瑞保

**O-61-6 神戸市東灘区在宅 NST 推進研究会から発信するユニバーサルな食支援について**

医療法人明倫会 本山リハビリテーション病院 リハビリテーション科<sup>1)</sup>、  
医療法人社団 慈恵会 新須磨リハビリテーション病院 リハビリテーション科<sup>2)</sup>、  
社会福祉法人神戸老人ホーム 特別養護老人ホームかもこの風<sup>3)</sup>  
保井菜緑<sup>1)</sup>、藤江久仁子<sup>2)</sup>、内田智美<sup>3)</sup>

**O-61-7 高槻市における地域包括ケアシステム構築に向けた当院の取り組みと今後の課題**

社会医療法人 仙養会 北摂総合病院 栄養科<sup>1)</sup>、社会医療法人 仙養会 北摂総合病院 糖尿病内分泌内科<sup>2)</sup>、  
社会医療法人 仙養会 北摂総合病院 看護部<sup>3)</sup>  
山本修平<sup>1,2,3)</sup>、竹内 徹<sup>2)</sup>、森あずみ<sup>3)</sup>、下垣内順子<sup>3)</sup>、岡本大尚<sup>1)</sup>、山崎順子<sup>1)</sup>、小林佑輝<sup>1)</sup>

**O-61-8 心肺停止蘇生後・サイトメガロウィルス陽炎などによる超低栄養状態からの復活を無床診療所が支えた一例**

にのさかクリニック  
二ノ坂建史

座長：宮下知治 (富山市立富山市民病院 外科)  
志賀英敏 (帝京大学ちば総合医療センター 救急集中治療センター)

**O-62-1 マウス腸管に対する beta-hydroxy-beta-methylbutyrate 添加静脈栄養のアポトーシス抑制と細胞増殖能増強効果**

東京大学大学院 医学系研究科 侵襲代謝・手術医学講座<sup>1)</sup>、東京大学医学部附属病院 手術部<sup>2)</sup>、東京大学医学部附属病院 胃・食道外科<sup>3)</sup>  
高山はるか<sup>1)</sup>、深柄和彦<sup>1,2)</sup>、成田丈格<sup>3)</sup>、村越 智<sup>1,2)</sup>

**O-62-2 マウスに対する非加熱ユズ種子油経口投与による血糖値改善効果**

高知大学医学部 高知馬路村ゆず健康講座<sup>1)</sup>、馬路村農業協同組合<sup>2)</sup>  
宮本美緒<sup>1)</sup>、渡部嘉哉<sup>1)</sup>、浅野公人<sup>1,2)</sup>、溝淵俊二<sup>1)</sup>

**O-62-3 炭水化物配合量の異なる濃厚流動食投与が糖尿病モデルマウスの血糖コントロールに及ぼす影響**

株式会社大塚製薬工場 OS-1 事業部 メディカルフーズ研究所 MF 栄養研究室  
三木裕加里、日野和夫

**O-62-4 ヒト食道がん細胞株の EPA 投与における PD-L1 発現量に対する影響**

川崎医科大学 消化器外科学教室<sup>1)</sup>、公立みつぎ総合病院<sup>2)</sup>  
小郷絢子<sup>1)</sup>、窪田寿子<sup>1)</sup>、平井敏弘<sup>2)</sup>

座長：伊藤明彦 (国立病院機構東近江総合医療センター 消化器内科/滋賀医科大学 総合内科学講座)  
濱本憲佳 (藤田医科大学病院 看護部)

**O-63-1 PEG 造設困難症例に対する CT ガイド下胃瘻造設の有用性**

国立がん研究センター東病院 放射線診断科  
堀井俊宏

## O-63-2 PTEGにおけるディボットチューブを用いた造設と普及への問題点

村上記念病院 内科<sup>1)</sup>、北里大学 消化器内科<sup>2)</sup>  
村上匡人<sup>1,2)</sup>、西野圭一郎<sup>1)</sup>

## O-63-3 内視鏡的胃瘻造設術後の出血に影響を及ぼす要因の検討

一般財団法人 永頼会 松山市民病院 薬剤部<sup>1)</sup>、一般財団法人 永頼会 松山市民病院 外科<sup>2)</sup>、  
一般財団法人 永頼会 松山市民病院 看護部<sup>3)</sup>、一般財団法人 永頼会 松山市民病院 栄養科<sup>4)</sup>  
内藤由宇奈<sup>1)</sup>、渡部智之<sup>1)</sup>、三好貴之<sup>1)</sup>、河田直海<sup>2)</sup>、金澤 卓<sup>2)</sup>、西岡一美<sup>3)</sup>、高岡奈美恵<sup>3)</sup>、矢野香穂里<sup>4)</sup>、柚木 茂<sup>2)</sup>

## O-63-4 当院における内視鏡的胃瘻造設の術後出血を減らす取り組み

大阪市立総合医療センター 消化器外科<sup>1)</sup>、和泉市立総合医療センター 消化器外科<sup>2)</sup>  
長谷川毅<sup>1)</sup>、井関康仁<sup>1)</sup>、西居孝文<sup>1)</sup>、櫻井克宣<sup>1)</sup>、玉森 豊<sup>2)</sup>、西口幸雄<sup>1)</sup>

## O-63-5 当院における経皮経食道胃管挿入術（PTEG）の現状と課題

一般財団法人 脳神経疾患研究所 附属 総合南東北病院 外科  
鈴木伸康、滝田貴義、橋本知美、北條文啓、白幡真貴、佐藤茉文、吉田明子、芳賀緑咲、森 隆志、石河ゆかり、鈴木大輔、折内英則

## O-63-6 当院の胃瘻造設の現状について

独立行政法人 国立病院機構 高崎総合医療センター NST  
下田千波、板垣七奈子、長沼 篤、塩澤由起子、関口 匠、星野智美、青木緩美、稲川元明、荻原 博、田中俊行、小川哲史

## O-63-7 当院における PTEG の実態と課題

国立病院機構 高崎総合医療センター NST<sup>1)</sup>、国立病院機構 高崎総合医療センター 栄養管理室<sup>2)</sup>、  
国立病院機構 高崎総合医療センター 消化器科<sup>3)</sup>、国立病院機構 高崎総合医療センター 歯科口腔外科<sup>4)</sup>、  
国立病院機構 高崎総合医療センター 疼痛緩和内科<sup>5)</sup>、国立病院機構 高崎総合医療センター 外科<sup>6)</sup>、  
国立病院機構 高崎総合医療センター リハビリテーション科<sup>7)</sup>  
塩澤由起子<sup>1,2)</sup>、長沼 篤<sup>1,3)</sup>、下田千波<sup>1,2)</sup>、伊東七奈子<sup>1)</sup>、青木緩美<sup>1,2)</sup>、稲川元明<sup>1,4)</sup>、荻原 博<sup>1,7)</sup>、田中俊行<sup>1,5)</sup>、小川哲史<sup>1,6)</sup>

一般演題（口演）64 PEG/PTEG2

第13会場

5月10日(水) 10:05～11:05

座長：井谷智尚（神戸市立西神戸医療センター 消化器内科）  
白石裕子（医療法人徳洲会 宇治徳洲会病院 看護部）

## O-64-1 当院における口腔癌に対する胃瘻造設の現状

東京歯科大学市川総合病院 消化器内科<sup>1)</sup>、東京歯科大学市川総合病院 外科<sup>2)</sup>、東京歯科大学市川総合病院 栄養管理室<sup>3)</sup>  
尾城啓輔<sup>1,3)</sup>、神谷 諭<sup>2)</sup>、伊藤陽子<sup>3)</sup>、稲野朝美<sup>3)</sup>、小倉麻栄<sup>3)</sup>、片山正輝<sup>3)</sup>

## O-64-2 腹腔鏡補助下経皮内視鏡的胃瘻造設術を施行した5例

浅ノ川総合病院 外科  
尾島英介、河野達彦、中野達夫

## O-64-3 胃瘻抜去後の胃内変化を観察できた2例

独立行政法人地域医療機能推進機構 徳山中央病院 消化器内科  
沖田幸祐、中村宗剛、横山雄一郎

## O-64-4 デュオドーパ用 PEG-J チューブがバンパー埋没症候群をきたした1例

獨協医科大学 上部消化管外科<sup>1)</sup>、獨協医科大学 NST<sup>2)</sup>、獨協医科大学 心臓・血管外科<sup>3)</sup>  
中川正敏<sup>1,2)</sup>、大石比奈子<sup>2)</sup>、大阿久祐一<sup>2)</sup>、齋藤克枝<sup>2)</sup>、手塚純子<sup>2)</sup>、青木郁子<sup>2)</sup>、中村 篤<sup>2)</sup>、関 綾香<sup>2)</sup>、赤羽根美香<sup>2)</sup>、井原啓佑<sup>1,2)</sup>、  
福田宏嗣<sup>2,3)</sup>

## O-64-5 ボタン型胃瘻バンパーの内容物による目詰まり（閉塞）に対して胃内視鏡的異物除去術が有効であった1例

花と森の東京病院 内科<sup>1)</sup>、花と森の東京病院 栄養科<sup>2)</sup>  
小川 薫<sup>1)</sup>、嶺 孝雄<sup>2)</sup>

## O-64-6 経皮内視鏡的胃瘻造設術施行時に横行結腸穿孔をきたした1例

大阪市立総合医療センター 消化器外科  
佐井佳世、櫻井克宣、長谷川毅、井関康仁、西居孝文、西口幸雄

## O-64-7 助間に胃瘻造設した高度側弯症の一例

日本赤十字社医療センター NST  
風間義弘、石川史明、武 祥子、三島明子、前原 緑、清水里紗、桑原麻樹、樋口 晶、金子 学



座長：岸 宗佑 (イムス札幌消化器中央総合病院 消化器内科 VAD センター)  
見戸佐織 (箕面市立病院 看護局)

#### O-65-1 PICC 合併症予防におけるシアノアクリレート製カテーテル被覆材の有用性

千葉大学 大学院医学研究院 先端応用外科学

藏田能裕、大平 学、早野康一、今西俊介、栃木 透、高橋有未子、間宮 悠、岩田 萌、上里昌也、村上健太郎、豊住武司、松本泰典、中野 明、大塚亮太、松原久裕

#### O-65-2 地域中核病院における積極的 PICC 挿入による栄養管理

医療法人同仁会 松崎病院 栄養科<sup>1)</sup>、京都大学 医学部 肝胆脾・移植外科<sup>2)</sup>、医療法人同仁会 松崎病院 外科<sup>3)</sup>、

医療法人同仁会 松崎病院 内科<sup>4)</sup>、森ノ宮医療大学 医療技術学部 診療放射線学科<sup>5)</sup>

小谷優実<sup>1)</sup>、松崎伸介<sup>4,5)</sup>、内田洋一朗<sup>2,3)</sup>

#### O-65-3 Vascular Access Team による中心静脈カテーテル集約化の活動報告

豊橋市民病院 救急科

斗野敦士、平松和洋

#### O-65-4 成人患者における経鼻栄養チューブの計画外抜去に関する検討

大阪市立総合医療センター 医療安全管理部<sup>1)</sup>、大阪市立総合医療センター 消化器外科<sup>2)</sup>、大阪市立総合医療センター 看護部<sup>3)</sup>、

大阪市立総合医療センター 薬剤部<sup>4)</sup>、大阪市立総合医療センター 栄養部<sup>5)</sup>

久保健太郎<sup>1)</sup>、櫻井克宣<sup>2)</sup>、池田しのぶ<sup>3)</sup>、徳野実和<sup>3)</sup>、佐々木剛<sup>4)</sup>、丈六勝利<sup>5)</sup>、赤池聡子<sup>5)</sup>、濱浦星河<sup>5)</sup>、西口幸雄<sup>2)</sup>

#### O-65-5 皮下埋め込み型中心静脈ポート留置後の合併症リスク因子の検討

沖縄県立八重山病院 外科<sup>1)</sup>、弘前大学大学院医学研究科 消化器外科学講座<sup>2)</sup>

小笠原健太<sup>1,2)</sup>、鍵谷卓司<sup>1,2)</sup>、市澤愛郁<sup>1,2)</sup>、高橋義也<sup>1,2)</sup>、山田貴大<sup>1,2)</sup>

#### O-65-6 地方急性期病院での栄養に係るタスクシフト、10年の歩みより

独立行政法人国立病院浜田医療センター 診療部 診療看護師

西谷有子、高橋 節

#### O-65-7 短腸症候群のカテーテル関連血流感染症にエタノールロック療法とアルコールキャップの併用を行った2例報告

さいたま赤十字病院 高度救命救急センター 救急科<sup>1)</sup>、さいたま赤十字病院 栄養課<sup>2)</sup>

山本大輔<sup>1)</sup>、神山治郎<sup>1)</sup>、関川香織<sup>1)</sup>、市川遊理<sup>1)</sup>、多喜 亘<sup>1)</sup>、青木律子<sup>2)</sup>

座長：滝澤康志 (飯山赤十字病院 薬剤部)

森田益子 (地方独立行政法人 広島市立病院機構 広島市立北部医療センター安佐市民病院 臨床検査部)

#### O-66-1 eGFR 比 (eGFRcys/eGFR) より算出する推定骨格筋指数 (eSMI) と CT 画像の第3腰椎レベルの大腰筋面積との関連

ちゅうざん病院 リハビリテーション科<sup>1)</sup>、金城大学<sup>2)</sup>、ちゅうざん病院 リハビリテーション療法部<sup>3)</sup>、ちゅうざん病院 栄養科<sup>4)</sup>

吉田貞夫<sup>1,2)</sup>、白石 涼<sup>3)</sup>、中山雄稀<sup>3)</sup>、平良康子<sup>4)</sup>

#### O-66-2 在宅高齢者の eGFR 比 (eGFRcys/eGFR) より算出した推定骨格筋指数 (eSMI) とサルコペニア、低栄養との関連

医療法人社団 ナラティブホーム ものがたり診療所 栄養科<sup>1)</sup>、医療法人社団 ナラティブホーム ものがたり訪問看護ステーション/

ものがたり診療所<sup>2)</sup>

森川貴裕<sup>1)</sup>、竹内 満<sup>2)</sup>、佐藤伸彦<sup>1)</sup>

#### O-66-3 胸椎圧迫骨折後に心不全を併発した低栄養患者への血液検査による推定 SMI を用いたリハビリテーション

医療法人ちゅうざん会 ちゅうざん病院 リハビリテーション療法部<sup>1)</sup>、琉球大学大学院医学研究科 分子解剖学講座<sup>2)</sup>、

医療法人ちゅうざん会 ちゅうざん病院 リハビリテーション科<sup>3)</sup>、医療法人ちゅうざん会 ちゅうざん病院 栄養課<sup>4)</sup>

中山雄稀<sup>1,2)</sup>、吉田貞夫<sup>3)</sup>、平良康子<sup>4)</sup>

#### O-66-4 高齢心不全患者における退院時の細胞外水分比と体液貯留や栄養関連指標との関連性

埼玉医科大学国際医療センター リハビリテーションセンター<sup>1)</sup>、順天堂大学 保健医療学部 理学療法学科<sup>2)</sup>、

埼玉医科大学国際医療センター 栄養部<sup>3)</sup>、埼玉医科大学国際医療センター 消化器外科<sup>4)</sup>

高橋洋介<sup>1)</sup>、齊藤正和<sup>2)</sup>、高木敏之<sup>1)</sup>、森ひろみ<sup>3)</sup>、佐藤 弘<sup>4)</sup>

#### O-66-5 体組成分析装置による栄養評価の検討

富家病院 栄養科<sup>1)</sup>、日本赤十字社医療センター 小児外科<sup>2)</sup>

藤森真琴<sup>1)</sup>、尾花和子<sup>2)</sup>

#### O-66-6 当院入院患者における骨格筋指数の変化要因の検討

医療法人清和会 水前寺とうや病院 栄養部<sup>1)</sup>、医療法人清和会 水前寺とうや病院 診療部<sup>2)</sup>、

医療法人清和会 水前寺とうや病院 リハビリテーション部<sup>3)</sup>

濱崎さやか<sup>1,3)</sup>、松永敏郎<sup>2)</sup>、竹内 泉<sup>3)</sup>、藤永さやか<sup>1)</sup>、塩賀涼子<sup>1)</sup>



### O-66-7 運動 負荷試験と BIA を用いた細胞障害度の検討

赤穂市民病院 臨床検査部<sup>1)</sup>、赤穂市民病院 外科<sup>2)</sup>、赤穂市民病院 看護部<sup>3)</sup>、赤穂市民病院 薬剤部<sup>4)</sup>、  
赤穂市民病院 リハビリテーション部<sup>5)</sup>、赤穂市民病院 栄養部<sup>6)</sup>  
米津宗徳<sup>1)</sup>、赤神正敏<sup>2)</sup>、田淵 亨<sup>1)</sup>、坂本由規子<sup>3)</sup>、川上辰巳<sup>4)</sup>、田中智也<sup>4)</sup>、武田祐二<sup>5)</sup>、瀬尾早百合<sup>6)</sup>、横山 正<sup>2)</sup>

一般演題 (口演) 67 TPN・PPN

第13会場

5月10日(水) 15:50~16:40

座長：中野 徹 (東北医科薬科大学病院 消化器外科)

村山 敦 (岸和田徳洲会病院 歯科口腔外科)

### O-67-1 末梢静脈内投与用アミノ酸・糖・電解質・脂肪・水溶性ビタミン液の使用状況の検討

国立病院機構 高崎総合医療センター 薬剤部<sup>1)</sup>、国立病院機構 高崎総合医療センター NST<sup>2)</sup>、  
国立病院機構 高崎総合医療センター 消化器内科<sup>3)</sup>、国立病院機構 高崎総合医療センター 看護部<sup>4)</sup>、  
国立病院機構 高崎総合医療センター 栄養管理室<sup>5)</sup>、国立病院機構 高崎総合医療センター 診療看護師<sup>6)</sup>、  
国立病院機構 高崎総合医療センター リハビリテーション科<sup>7)</sup>、国立病院機構 高崎総合医療センター 歯科口腔外科<sup>8)</sup>、  
国立病院機構 高崎総合医療センター 緩和ケア内科<sup>9)</sup>、国立病院機構 高崎総合医療センター 外科<sup>10)</sup>  
関口 匠<sup>1,2)</sup>、長沼 篤<sup>2,3)</sup>、及川 瞬<sup>1,2)</sup>、上村真帆<sup>2,5)</sup>、下田千波<sup>2,5)</sup>、塩澤由起子<sup>2,5)</sup>、板垣七奈子<sup>2,4)</sup>、村田美幸<sup>2,6)</sup>、佐藤慶吾<sup>2,6)</sup>、  
宮前洋平<sup>2,10)</sup>、飯塚 堯<sup>2)</sup>、荻原 博<sup>2,7)</sup>、稲川元明<sup>2,8)</sup>、田中俊行<sup>2,9)</sup>、小川哲史<sup>2,10)</sup>

### O-67-2 胃瘻からの完全経腸栄養管理における血清 Na 値と患者特性との関連

新潟厚生連 上越総合病院 栄養科<sup>1)</sup>、新潟厚生連 上越総合病院 消化器内科<sup>2)</sup>  
高橋洋平<sup>1)</sup>、合志 聡<sup>2)</sup>

### O-67-3 静脈栄養中のインスリン投与ルートが血糖コントロールに及ぼす影響についての検討

AMG 上尾中央総合病院 薬剤部<sup>1)</sup>、AMG 上尾中央総合病院 脳神経内科<sup>2)</sup>、AMG 上尾中央総合病院 外科<sup>3)</sup>  
有路亜由美<sup>1)</sup>、小林このみ<sup>1)</sup>、野澤直史<sup>1)</sup>、徳永恵子<sup>2)</sup>、大村健二<sup>3)</sup>

### O-67-4 当院の中心静脈栄養施行患者の栄養・嚥下機能評価と離脱するための要因検討—嚥下訓練、栄養について—

医療法人 桃崎病院 リハビリテーション科<sup>1)</sup>、医療法人 桃崎病院 総合診療科<sup>2)</sup>  
鎌田秀人<sup>1)</sup>、桃崎和也<sup>2)</sup>

### O-67-5 精神科単科施設における末梢静脈栄養施行時の問題

医療法人 桐葉会 木島病院 NST  
松末 智、藤原幸枝、谷家陽香、樋口敬一、久住 朋

### O-67-6 敗血症性ショック後、在宅復帰に向けて栄養管理を行った症例

医療法人 青仁会 池田病院 NST  
園田絢加、田中 誠、池田大輔、松井香代子、杉山美咲、田中晴香、山中章平

一般演題 (口演) 68 NST1

第14会場

5月10日(水) 8:30~9:35

座長：中瀬 一 (北社市立甲陽病院 外科)

永野彩乃 (西宮協立脳神経外科病院 看護部)

### O-68-1 長期的に栄養管理を施行する入院患者の栄養状態と、栄養療法の方針の検討に関する調査

山内病院  
山田桐絵

### O-68-2 NST 回診において摂取蛋白質量はどう考えるべきか？

浅間南麓こもろ医療センター リハビリテーション科<sup>1)</sup>、浅間南麓こもろ医療センター 薬剤部<sup>2)</sup>、浅間南麓こもろ医療センター 栄養科<sup>3)</sup>  
若林徳則<sup>1)</sup>、山越剛史<sup>2)</sup>、小峯 彩<sup>2)</sup>、小林千恵美<sup>3)</sup>

### O-68-3 ポリファーマシー対策としての NST 版チェックリストの作成

鳥取赤十字病院 薬剤部  
山根慶子、山下奈津子、田村真穂、澤 裕子、谷口美香、青木良太、田淵裕子、森下智佳、山代 豊

### O-68-4 管理栄養士の病棟専任配置による NST 活動の効果について

マツダ株式会社 マツダ病院 栄養管理室<sup>1)</sup>、マツダ株式会社 マツダ病院 脳神経外科<sup>2)</sup>  
平野容子<sup>1)</sup>、村田翔太<sup>1)</sup>、川本行彦<sup>2)</sup>

### O-68-5 当院における栄養サポート活動啓発の工夫 ~情報発信の強化と診療科毎の特性に応じた働きかけを中心に~

公立大学法人 福島県立医科大学会津医療センター附属病院 中央臨床部門 栄養管理部<sup>1)</sup>、  
公立大学法人 福島県立医科大学会津医療センター附属病院 外科<sup>2)</sup>、公立大学法人 福島県立医科大学会津医療センター附属病院 NST<sup>3)</sup>  
小林明子<sup>1,3)</sup>、馬場佳子<sup>1,3)</sup>、近藤タカ子<sup>1,3)</sup>、添田暢俊<sup>2,3)</sup>、久田和子<sup>1,3)</sup>、齋藤拓朗<sup>1,2,3)</sup>

### O-68-6 当院 NST における Zoom を用いた多職種勉強会の実践について

竹田総合病院 外科・小児外科<sup>1)</sup>、竹田総合病院 栄養科栄養サポート室<sup>2)</sup>、竹田総合病院 内科<sup>3)</sup>、竹田総合病院 耳鼻咽喉科<sup>4)</sup>  
産本陽平<sup>1)</sup>、佐藤アキ子<sup>2)</sup>、渡部身江子<sup>2)</sup>、遠藤美織<sup>2)</sup>、塩瀬拓人<sup>3)</sup>、安原一夫<sup>4)</sup>

**0-68-7 コロナ禍におけるオンデマンド方式を用いた院内勉強会の試み**

**NST 活動と摂食不良者への対応周知を目指して**

医療法人順和 長尾病院 看護部 内科<sup>1)</sup>、医療法人順和 長尾病院 歯科衛生士 歯科衛生士<sup>2)</sup>、  
医療法人順和 長尾病院 栄養管理科 栄養管理科<sup>3)</sup>、医療法人順和 長尾病院 内科 内科<sup>4)</sup>  
狐塚あゆみ<sup>1)</sup>、池田亜衣<sup>1)</sup>、岡 和江<sup>2)</sup>、杉山佳子<sup>3)</sup>、薛 克良<sup>4)</sup>

**0-68-8 高齢患者の栄養経路選択に際して、一步踏み込んだ提案**

国家公務員共済組合連合会 北陸病院 NST

武藤綾子、武藤正恵、山口美晴、中江綾香、津野さゆり、物部絵美、宮岸祐佳、角 美香、地野幹子

一般演題 (口演) 69 NST2

第14会場

5月10日(水) 9:35~10:35

座長：川瀬将紀 (JA 三重厚生連三重北医療センター 菟野厚生病院 薬剤部)

長谷川祐子 (岡山大学病院 臨床栄養部)

**0-69-1 脳卒中回復期患者における ESPEN/EASO 定義のサルコペニア肥満は口腔問題と関連する**

熊本リハビリテーション病院 サルコペニア低栄養研究センター

白石 愛、吉村芳弘、長野文彦、備瀬隆広、嶋津さゆり、木戸善文、濱田雄仁、葛原碧海、砂原貴子、松本彩加、米田巧基

**0-69-2 熊本リハビリテーション病院 NST の現状分析**

熊本リハビリテーション病院 栄養管理部<sup>1)</sup>、熊本リハビリテーション病院 リハビリテーション科<sup>2)</sup>、

熊本リハビリテーション病院 歯科診療室<sup>3)</sup>、熊本リハビリテーション病院 リハビリテーション部<sup>4)</sup>、

熊本リハビリテーション病院 薬剤部<sup>5)</sup>、熊本リハビリテーション病院 看護部<sup>6)</sup>

米田巧基<sup>1)</sup>、吉村芳弘<sup>2)</sup>、嶋津さゆり<sup>1)</sup>、白石 愛<sup>3)</sup>、長野文彦<sup>4)</sup>、備瀬隆広<sup>4)</sup>、濱田雄仁<sup>4)</sup>、木戸善文<sup>4)</sup>、松本彩加<sup>5)</sup>、砂原貴子<sup>6)</sup>

**0-69-3 循環器専門病院 NST 介入患者における傾向と分析**

公益財団法人神原記念財団附属神原記念病院 NST 委員会<sup>1)</sup>、公益財団法人神原記念財団附属神原記念病院 リハビリテーション科<sup>2)</sup>

生島まほろ<sup>1)</sup>、小林大地<sup>2)</sup>、石川万佑子<sup>1)</sup>、伊藤純平<sup>1)</sup>、長尾 工<sup>1)</sup>、及川 大<sup>1)</sup>、真壁 孝<sup>1)</sup>

**0-69-4 当院での胃癌フレイル患者への術前栄養、リハビリ指導の検討**

関西労災病院 外科

勝山晋亮、益澤 徹、杉村啓二郎、柳澤公紀、新毛 豪、木下 満、池嶋 遼、平木将之、大村仁昭、畑 泰司、武田 裕、村田幸平

**0-69-5 当院の頭頸部癌周期管理におけるチーム医療介入の効果**

社会医療法人禎心会 札幌禎心会病院 栄養科<sup>1)</sup>、社会医療法人禎心会 札幌禎心会病院 消化器外科<sup>2)</sup>、

社会医療法人禎心会 札幌禎心会病院 リハビリテーション部<sup>3)</sup>、社会医療法人禎心会 札幌禎心会病院 薬剤部<sup>4)</sup>、

社会医療法人禎心会 札幌禎心会病院 NST<sup>5)</sup>

角 直子<sup>1,5)</sup>、中村誠志<sup>2,5)</sup>、走上ひとみ<sup>3,5)</sup>、宮崎里奈<sup>4,5)</sup>、丸山沙織<sup>1,5)</sup>

**0-69-6 小児専門病院における NST 活動と今後の課題**

静岡県立こども病院 NST 栄養管理室<sup>1)</sup>、看護部<sup>2)</sup>、薬剤室<sup>3)</sup>、臨床病理科<sup>4)</sup>、小児外科<sup>5)</sup>

八木佳子<sup>1)</sup>、土屋彩葉<sup>1)</sup>、小林あゆみ<sup>1)</sup>、鈴木恭子<sup>1)</sup>、増田純子<sup>2)</sup>、井原節子<sup>3)</sup>、和久田智江<sup>4)</sup>、三宅 啓<sup>5)</sup>、矢本真也<sup>5)</sup>、福本弘二<sup>5)</sup>

**0-69-7 当院における NST 活動の現状と課題 (第2報)**

杏林大学医学部付属病院 栄養部<sup>1)</sup>、杏林大学医学部付属病院 薬剤部<sup>2)</sup>、杏林大学医学部付属病院 リハビリテーション室<sup>3)</sup>、

杏林大学医学部付属病院 看護部<sup>4)</sup>、杏林大学医学部付属病院 糖尿病・内分泌・代謝内科<sup>5)</sup>、

杏林大学医学部付属病院 腎臓・リウマチ膠原病内科<sup>6)</sup>、杏林大学医学部付属病院 消化器・一般外科<sup>7)</sup>、

杏林大学医学部付属病院 消化器内科<sup>8)</sup>、杏林大学医学部付属病院 形成外科・美容外科<sup>9)</sup>

吉田美佳子<sup>1)</sup>、渡部みずき<sup>1)</sup>、保坂まり恵<sup>2)</sup>、村田裕康<sup>3)</sup>、中村みゆき<sup>4)</sup>、丹波光子<sup>4)</sup>、恩田智子<sup>5)</sup>、川嶋聡子<sup>6)</sup>、小嶋幸一郎<sup>7)</sup>、

福岡利仁<sup>6)</sup>、川村直弘<sup>8)</sup>、塚田芳枝<sup>1)</sup>、大浦紀彦<sup>9)</sup>

一般演題 (口演) 70 NST3

第14会場

5月10日(水) 10:35~11:40

座長：矢野彰三 (島根大学医学部附属病院 栄養サポートセンター)

徳永圭子 (独立行政法人地域医療機能推進機構 埼玉メディカルセンター 栄養管理室)

**0-70-1 経腸栄養患者における排便評価のスタッフ間での認識のばらつきに関する検討**

呉医療センター・中国がんセンター 看護部

横山知子、鈴木崇久

**0-70-2 当院における NST 介入基準の妥当性と栄養評価ツールを用いた判定との比較**

蘇生会総合病院 栄養管理科<sup>1)</sup>、蘇生会総合病院 外科<sup>2)</sup>

坂本陽子<sup>1,2)</sup>、井上真美子<sup>1)</sup>、島田菜帆<sup>1)</sup>、永田麻衣佳<sup>1)</sup>、土師誠二<sup>2)</sup>

**0-70-3 小児科 NST での経験症例一過敏性腸症候群を基盤とした摂食障害の一例**

和歌山県立医科大学附属病院 病態栄養治療部<sup>1)</sup>、和歌山県立医科大学 小児科学講座<sup>2)</sup>

東 佑美<sup>1)</sup>、望月龍馬<sup>1)</sup>、石橋達也<sup>1)</sup>、徳原大介<sup>2)</sup>、西 理宏<sup>1)</sup>

#### 0-70-4 巨大褥瘡を有する胃切除既往患者に対し NST 介入が奏功した一例

東京都済生会中央病院 栄養管理科<sup>1)</sup>、東京都済生会中央病院 NST<sup>2)</sup>、東京都済生会中央病院 薬剤部<sup>3)</sup>、  
東京都済生会中央病院 消化器外科<sup>4)</sup>  
羅本彩奈<sup>1)</sup>、本瀨 諭<sup>2,3)</sup>、吉原正和<sup>2,3)</sup>、宮崎絵美<sup>2,3)</sup>、清藤貴子<sup>1,2)</sup>、大平正典<sup>2,4)</sup>

#### 0-70-5 多職種の間わりにより退院可能になった胸部食道癌術後の1例

山梨大学医学部附属病院 栄養管理部<sup>1)</sup>、山梨大学医学部附属病院 消化器外科<sup>2)</sup>  
荒川元喜<sup>1)</sup>、庄田勝俊<sup>2)</sup>

#### 0-70-6 手術前の高度肥満患者に NST 介入で減量を行った症例

弘前大学医学部附属病院 栄養管理部<sup>1)</sup>、同上 内分泌内科・糖尿病代謝内科<sup>2)</sup>  
佐々木裕樹<sup>1)</sup>、須藤 恵<sup>1)</sup>、横山麻美<sup>1)</sup>、嶋崎真樹子<sup>1)</sup>、三上恵理<sup>1)</sup>、柳町 幸<sup>2)</sup>

#### 0-70-7 障害者病棟における栄養サポートチームの有用性 「障害者病棟における NST 看護師の役割」

独立行政法人国立病院機構大牟田病院 脳神経内科  
海老澤真、荒畑 創

#### 0-70-8 当院における NST 運営の現状と課題

神戸済済会病院 栄養管理部<sup>1)</sup>、神戸済済会病院 薬剤部<sup>2)</sup>、神戸済済会病院 リハビリテーション科<sup>3)</sup>、神戸済済会病院 検査部<sup>4)</sup>、  
神戸済済会病院 看護部<sup>5)</sup>、神戸済済会病院 救急科<sup>6)</sup>、神戸済済会病院 脳外科<sup>7)</sup>  
岡本真子<sup>1)</sup>、中 惇美<sup>1)</sup>、稲田亜友美<sup>1)</sup>、上田裕子<sup>2)</sup>、赤川さやか<sup>3)</sup>、関口武志<sup>3)</sup>、平井まゆみ<sup>4)</sup>、隠地直子<sup>5)</sup>、片山智博<sup>6)</sup>、富永貴志<sup>7)</sup>

一般演題 (口演) 71 デバイス (経腸栄養)

第14会場

5月10日(水) 13:50~14:55

座長：児山 香 (東北医科薬科大学病院 がん治療支援科)

信岡隆幸 (東札幌病院 外科)

#### 0-71-1 在宅医への PTEG 留置チューブ交換指導による患者での定期交換導入

倉敷北病院 外科/ももたろう往診クリニック  
入江真大

#### 0-71-2 在宅胃瘻栄養を行っている患者家族への新・旧規格コネクタの使用感に関するアンケート調査

長野県立こども病院 小児外科  
高見澤滋

#### 0-71-3 簡易懸濁法を用いた薬剤投与における新規規格栄養デバイス ISO80369-3 と旧規格栄養デバイスの比較

兵庫県立リハビリテーション中央病院 内科<sup>1)</sup>、兵庫県立リハビリテーション中央病院 リハビリテーション科<sup>2)</sup>、  
兵庫県立リハビリテーション中央病院 栄養管理部<sup>3)</sup>、  
兵庫県立リハビリテーション中央病院 薬剤部<sup>4)</sup>、医療法人 銀河 Az クリニック 薬剤部<sup>5)</sup>  
高田俊之<sup>1,2)</sup>、宮本楓子<sup>4)</sup>、山田将悟<sup>4)</sup>、道下さおり<sup>5)</sup>、森下真紀<sup>3)</sup>、堤奈津紀<sup>3)</sup>、浅見有香<sup>3)</sup>、楠 仁美<sup>1,3)</sup>、早川みち子<sup>1)</sup>

#### 0-71-4 相互接続防止経腸栄養コネクタと従来コネクタの胃瘻カテーテルにおける半固形状栄養剤の通過速度の比較検証

山内病院  
山田桐絵

#### 0-71-5 当院の小児病棟における国際標準化機構 (ISO) 規格誤接続防止コネクタ (経腸栄養) 導入前後の変化について

久留米大学 外科学講座小児外科部門<sup>1)</sup>、久留米大学 認定看護師教育センター<sup>2)</sup>  
升井大介<sup>1)</sup>、橋詰直樹<sup>1)</sup>、高城翔太郎<sup>1)</sup>、轟久土保利<sup>1)</sup>、倉八朋宏<sup>1)</sup>、東館成希<sup>1)</sup>、古賀義法<sup>1)</sup>、七種伸行<sup>1)</sup>、田中芳明<sup>2)</sup>、加治 建<sup>1)</sup>

#### 0-71-6 当院の胃内残留マニュアルの作成

JA 尾道総合病院 看護科  
貝原恵子、中本智子、村上美香、藤本英子、栗原大貴、高橋謙吾、下岡由紀、松谷郁美、吉岡佳奈子、城谷千尋、村上みなみ、柏原佳子、  
加藤貴子、江崎 隆、小野川靖二

#### 0-71-7 高齢者における経腸栄養導入時期が治療経過に及ぼす影響

社会医療法人近森会近森病院 臨床栄養部<sup>1)</sup>、社会医療法人近森会近森リハビリテーション病院 臨床栄養部<sup>2)</sup>、  
社会医療法人近森会近森病院 消化器外科<sup>3)</sup>  
片瀬理美<sup>1)</sup>、田部大樹<sup>1)</sup>、上田咲季<sup>1)</sup>、新井田裕樹<sup>1)</sup>、溝淵智美<sup>1)</sup>、川村七瀬<sup>2)</sup>、宮島 功<sup>1)</sup>、塚田 暁<sup>3)</sup>

#### 0-71-8 TDM 対象医薬品とプレバイオティクス含有栄養剤の相互作用調査

昭和大学 薬学部 臨床薬学講座 臨床栄養代謝学部門<sup>1)</sup>、昭和大学病院 栄養科<sup>2)</sup>、昭和大学病院附属東病院 看護部<sup>3)</sup>、  
昭和大学病院 看護部<sup>4)</sup>、昭和大学病院 薬剤部<sup>5)</sup>、昭和大学 薬学部 病院薬剤学講座<sup>6)</sup>  
岡本まとか<sup>1)</sup>、唐沢浩二<sup>1)</sup>、若林仁美<sup>5,6)</sup>、金木美佳<sup>2)</sup>、路川 環<sup>3)</sup>、大塚友美<sup>4)</sup>、大関由美<sup>5)</sup>、杉沢 諭<sup>5,6)</sup>、千葉正博<sup>1)</sup>

座長：山野修平 (長崎大学病院 高度救命救急センター)  
七種伸行 (雪の聖母会 聖マリア病院医療情報科)

**O-72-1 胃酸分泌抑制剤による中心静脈カテーテル関連血流感染への影響**

東北大学病院 総合外科 (小児外科)<sup>1)</sup>、石巻赤十字病院 小児外科<sup>2)</sup>  
櫻井 毅<sup>1)</sup>、中村恵美<sup>2)</sup>、工藤博典<sup>1)</sup>、和田 基<sup>1)</sup>

**O-72-2 当院における末梢静脈栄養患者におけるカテーテル関連血流感染症の現状**

富山市民病院 外科<sup>1)</sup>、富山市民病院 感染対策室<sup>2)</sup>  
竹下雅樹<sup>1)</sup>、一ノ山拓也<sup>2)</sup>、平野規久<sup>2)</sup>、安田 恵<sup>2)</sup>、加藤由香里<sup>2)</sup>、藤村 隆<sup>1)</sup>

**O-72-3 T字型プローブを用いたエコー穿刺による PICC 挿入手技の実際と当院の現状報告**

医療法人 明和病院 総合診療科  
森田真純、森田真純

**O-72-4 当科で留置した末梢留置型中心静脈カテーテル挿入症例の有用性の検討**

久留米大学外科学講座 小児外科部門  
高城翔太郎、倉八朋宏、升井大介、東館成希、古賀義法、七種伸行、加治 建

**O-72-5 W-ED チューブの使用で栄養管理とドレナージができ、急性期をのりきることができた良性十二指腸狭窄の 1 例**

独立行政法人国立病院機構岡山医療センター 外科  
久保孝文、榎本佑美、奥家弓美子、松村年久、太田徹哉

**O-72-6 脊髄損傷に伴う食事性低血圧に低糖質高脂肪栄養剤を用いた改善効果**

大阪警察病院 看護部<sup>1)</sup>、大阪警察病院 ER・救命救急科<sup>2)</sup>  
前田 綾<sup>1)</sup>、山田知輝<sup>2)</sup>

**O-72-7 下部消化管内視鏡検査後、経腸栄養再開時の消化器合併症に対して、食物繊維量の減量が有効であった 1 症例**

独立行政法人 労働者健康安全機構 大阪労災病院 栄養管理部  
安藤 良、藤野晃平、竹内裕貴、竹谷耕太、西條 豪

座長：石川敦子 (野村医院 内科)

山本美和 (旭ろうさい病院 中央リハビリテーション部)

**O-73-1 低栄養患者の把握・早期栄養介入に向けて**

**—栄養状態スクリーニングツールの作成と実態調査—**

十善会病院 リハビリテーション科<sup>1)</sup>、十善会病院 栄養管理チーム<sup>2)</sup>、十善会病院 消化器内科<sup>3)</sup>、十善会病院 栄養部<sup>4)</sup>、  
長崎大学病院 消化器内科<sup>5)</sup>、十善会病院 外科<sup>6)</sup>  
佐々木遼<sup>1,2)</sup>、馬渡文弘<sup>2,3)</sup>、大下正美<sup>2,4)</sup>、中尾康彦<sup>5)</sup>、池松禎人<sup>2,6)</sup>

**O-73-2 急性期大学病院における ASPEN 基準低栄養の 6 項目と生命予後について**

愛知医科大学病院 薬剤部<sup>1)</sup>、愛知医科大学病院 看護部<sup>2)</sup>、愛知医科大学病院 中央臨床検査部<sup>3)</sup>、愛知医科大学病院 緩和ケアセンター<sup>4)</sup>、  
愛知医科大学病院 栄養部<sup>5)</sup>、愛知医科大学病院 歯科口腔外科<sup>6)</sup>、増子記念病院 消化器内科<sup>7)</sup>、早川医院<sup>8)</sup>、  
愛知医科大学医学部大学院 医学研究科 緩和・支持医療学<sup>9)</sup>、愛知医科大学病院 栄養サポートチーム<sup>10)</sup>  
野々垣知行<sup>1,9,10)</sup>、石川真代<sup>1,10)</sup>、笹川 文<sup>1,10)</sup>、井上寿味子<sup>2,10)</sup>、小山悠里江<sup>3,10)</sup>、松田真弓<sup>4,10)</sup>、竹内知子<sup>5)</sup>、伊藤邦弘<sup>6,10)</sup>、  
堀田直樹<sup>7,10)</sup>、早川俊彦<sup>8,10)</sup>、櫻井圭祐<sup>4,10)</sup>、森 直治<sup>5,9,10)</sup>

**O-73-3 血清アルブミン値と低栄養有病率に関する検討**

愛知医科大学病院 中央臨床検査部<sup>1)</sup>、愛知医科大学病院 薬剤部<sup>2)</sup>、愛知医科大学病院 栄養部<sup>3)</sup>、愛知医科大学病院 看護部<sup>4)</sup>、  
愛知医科大学病院 緩和ケアセンター<sup>5)</sup>、益子記念病院 消化器内科<sup>6)</sup>、愛知医科大学病院 歯科口腔外科<sup>7)</sup>、早川医院<sup>8)</sup>、  
愛知医科大学病院 先制・統合医療包括センター<sup>9)</sup>、愛知医科大学医学部大学院医学研究科 緩和・支持医療学<sup>10)</sup>、  
愛知医科大学病院 栄養サポートチーム<sup>11)</sup>  
小山悠里江<sup>1,11)</sup>、石川真代<sup>2,11)</sup>、野々垣知行<sup>2,10,11)</sup>、竹内知子<sup>3)</sup>、井上寿味子<sup>4,11)</sup>、松田真弓<sup>5,11)</sup>、堀田直樹<sup>6,11)</sup>、伊藤邦弘<sup>7,11)</sup>、  
櫻井圭祐<sup>5,11)</sup>、早川俊彦<sup>8,11)</sup>、福沢嘉孝<sup>9)</sup>、森 直治<sup>3,10,11)</sup>

**O-73-4 GLIM 基準の低栄養を構成する表現型、病因の組み合わせと機能的予後との関連**

地方独立行政法人山形県・酒田市病院機構 日本海酒田リハビリテーション病院 栄養管理室<sup>1)</sup>、  
地方独立行政法人山形県・酒田市病院機構 日本海総合病院 外科<sup>2)</sup>  
小林大樹<sup>1,2)</sup>、伊勢和美<sup>1)</sup>、橋爪英二<sup>2)</sup>

**O-73-5 ICU 入室時の Modified NUTRIC score は心臓血管外科手術後の予後を予測できる**

公益財団法人 榊原記念財団附属 榊原記念病院 看護部  
長尾 工

**O-73-6 栄養評価ツールの重症外傷症例における治療成績、合併症予測因子としての有用性の検討**

堺市立総合医療センター 栄養サポートチーム<sup>1)</sup>、堺市立総合医療センター 救命救急科<sup>2)</sup>  
茅田洋之<sup>1,2)</sup>、渡邊薫子<sup>1)</sup>、塚本裕巳<sup>1)</sup>、中川千佳<sup>1)</sup>、植村昌弘<sup>1)</sup>、郷間 巖<sup>1)</sup>

**O-73-7 当院早期栄養介入管理における栄養診断の傾向と分析**

IMS グループ 医療法人財団明理会 東戸塚記念病院 栄養科  
石川香織、横光理恵

**O-73-8 調査方法の違いによる病院食喫食量の比較**

帝京大学医学部附属病院 栄養部<sup>1)</sup>、帝京平成大学 健康メディカル学部 健康栄養学科<sup>2)</sup>、帝京大学 医学部 外科学講座<sup>3)</sup>  
芦川美希<sup>1)</sup>、福田夏美<sup>2)</sup>、軍司七海<sup>2)</sup>、西村礼奈<sup>2)</sup>、田中萌乃果<sup>1)</sup>、山口恵実<sup>1)</sup>、河口麻衣子<sup>1)</sup>、福島亮治<sup>2,3)</sup>



# 一般演題 (ポスター)

※ポスター会場：神戸国際展示場 2号館 1F「コンベンションホール」

一般演題 (ポスター) 01 悪液質・化学療法 ポスター・展示会場 5月9日(火) 13:30~14:30

座長：西川和宏 (堺市立総合医療センター 外科)  
松岡美緒 (大阪国際がんセンター 栄養管理室)

- P-01-1 当院の消化器がん患者に対するアナモレリンの使用状況の調査と検討**  
国立病院機構九州がんセンター 薬剤部  
久松大祐、橋本未雷
- P-01-2 アナモレリン塩酸塩による治療効果の実態調査**  
国立病院機構北海道がんセンター 薬剤部  
濱みゆき、田初夏苗、柳瀬真希、木村雄太
- P-01-3 がん悪液質への集学的介入による身体機能への影響に関する前向き研究**  
株式会社日立製作所日立総合病院 薬務局<sup>1)</sup>、株式会社日立製作所日立総合病院 栄養科<sup>2)</sup>、株式会社日立製作所日立総合病院 消化器内科<sup>3)</sup>  
八木澤昂大<sup>1)</sup>、四十物由香<sup>1)</sup>、岩山竜大<sup>1)</sup>、齋藤祥子<sup>1)</sup>、鈴木薫子<sup>2)</sup>、鴨志田敏郎<sup>3)</sup>
- P-01-4 化学療法施行中の術後再発胃癌患者に対するアナモレリン投与の実際と課題**  
地方独立行政法人 東京都立病院機構 東京都立多摩総合医療センター 消化器・一般外科<sup>1)</sup>、  
地方独立行政法人 東京都立病院機構 東京都立多摩総合医療センター 栄養科<sup>2)</sup>  
畑尾史彦<sup>1)</sup>、横田敬子<sup>2)</sup>、西浦 歩<sup>2)</sup>、岡 祥子<sup>2)</sup>、関 美好<sup>2)</sup>
- P-01-5 当院におけるアナモレリンの使用実態調査**  
JA 北海道厚生連 旭川厚生病院 薬剤部  
岩堀真弓
- P-01-6 外来化学療法室で管理栄養士が積極的に介入した進行残胃癌の1例**  
高知医療センター 栄養科<sup>1)</sup>、高知医療センター 医療局<sup>2)</sup>  
小谷小枝<sup>1)</sup>、十萬敬子<sup>1)</sup>、小椋和佳奈<sup>1)</sup>、坂本一美<sup>1)</sup>、松木香保利<sup>1)</sup>、坂本真也<sup>2)</sup>、高田暢夫<sup>2)</sup>、稲田 涼<sup>2)</sup>、岡林雄大<sup>2)</sup>、尾崎和秀<sup>2)</sup>
- P-01-7 NSTによる栄養投与経路・投与内容の検討が治療の一助となった、気管食道瘻を伴う悪性リンパ腫の1例**  
公益財団法人宮城厚生協会坂総合病院 NST  
釧持洋美、伊在井淳子、池本あゆみ、藤原 大、三保恵里、谷地寛樹、大川 悠
- P-01-8 がん化学療法による栄養関連有害事象を呈した患者に対し特別メニュー【思いやり食】を導入して**  
公立学校共済組合 九州中央病院 栄養管理科<sup>1)</sup>、公立学校共済組合 九州中央病院 リハビリテーション科・脳神経内科<sup>2)</sup>、  
公立学校共済組合 九州中央病院 摂食栄養サポート室<sup>3)</sup>、公立学校共済組合 九州中央病院 薬剤科<sup>4)</sup>  
大中 瞳<sup>1)</sup>、竹迫仁則<sup>2)</sup>、平山文江<sup>3)</sup>、西村ゆかり<sup>1)</sup>、江嶋祐樹<sup>4)</sup>、大平信太郎<sup>4)</sup>
- P-01-9 栄養指導プロトコルを活用した外来がん薬物療法センターでの栄養・食事支援の現状と展望**  
千葉県がんセンター 栄養科<sup>1)</sup>、千葉県がんセンター 看護局<sup>2)</sup>、千葉県がんセンター 外来化学療法科<sup>3)</sup>、  
千葉県がんセンター 食道・胃腸外科/NST<sup>4)</sup>  
荒井文乃<sup>1)</sup>、石橋裕子<sup>1)</sup>、前田恵理<sup>1)</sup>、菊池夏希<sup>1)</sup>、安藤志麗<sup>1)</sup>、石原夕子<sup>2)</sup>、辻村秀樹<sup>3)</sup>、鍋谷圭宏<sup>1,4)</sup>

一般演題 (ポスター) 02 がん (化学・放射線療法) 1 ポスター・展示会場 5月9日(火) 13:30~14:30

座長：山下智省 (JCHO 下関医療センター 消化器内科)  
竹内知子 (愛知医科大学病院 栄養部)

- P-02-1 当院における外来化学療法施行中のがん患者に対する管理栄養士のかかわり**  
愛知県がんセンター 栄養管理部  
嘉津山瑞恵、下里和哉
- P-02-2 外来がん患者への栄養指導の実施報告**  
静岡済生会総合病院 栄養管理科  
内田理恵
- P-02-3 テガフル・ギメラシル・オテラシルカリウム配合錠 (S-1) 中止後に併用薬フェニトインの中毒に至った症例**  
公立学校共済組合九州中央病院 医療技術部薬剤科<sup>1)</sup>、公立学校共済組合九州中央病院 医療技術部栄養管理科<sup>2)</sup>、  
公立学校共済組合九州中央病院 摂食栄養サポート室<sup>3)</sup>、公立学校共済組合九州中央病院 リハビリテーション科<sup>4)</sup>  
江嶋祐樹<sup>1)</sup>、大中 瞳<sup>2)</sup>、西村ゆかり<sup>2)</sup>、平山文江<sup>3)</sup>、竹迫仁則<sup>3,4)</sup>
- P-02-4 外来化学療法患者の栄養指導介入におけるシステム体制の検討**  
富山大学附属病院 栄養部 栄養管理室  
吉田明浩、甲村亮二

- P-02-5 膀胱癌患者における術前化学療法中の食事摂取量低下が癌治療に与える影響についての検討**  
順天堂大学医学部附属練馬病院 薬剤科  
金城直樹、熊久保さえ香
- P-02-6 頭頸部癌化学放射線療法患者への栄養サポートを含むフローシート作成の効果**  
さいたま市立病院 混合病棟  
高木和子、金子規子、大野通暢
- P-02-7 病棟看護師が主体的に関わった栄養管理—化学放射線療法を行った食道癌患者を対象とした栄養状態の比較—**  
九州大学病院 看護部<sup>1)</sup>、九州大学病院 栄養管理部<sup>2)</sup>  
小柳なつき<sup>1,2)</sup>、野田由香利<sup>1)</sup>、森戸愛美<sup>2)</sup>、海老原かおり<sup>1)</sup>
- P-02-8 化学放射線治療中の歯肉癌患者に対し、NST 介入が著効した 1 例**  
磐田市立総合病院 NST  
北口加央里、宮田美保子、吉見允貴、寺田恭子、鈴木洋子、和田裕之、鈴木美香、宇野彰晋
- P-02-9 PEG-J による経腸栄養管理でニボルマブの長期投与が可能となった頭頸部癌患者の症例**  
東札幌病院 薬剤部 薬剤科<sup>1)</sup>、東札幌病院 栄養管理部<sup>2)</sup>、東札幌病院 看護部<sup>3)</sup>、東札幌病院 消化器内科<sup>4)</sup>  
伊与絵里<sup>1)</sup>、加藤遥平<sup>1)</sup>、渡邊真理子<sup>2)</sup>、中村志保<sup>3)</sup>、能代真紀子<sup>3)</sup>、和泉早智子<sup>1)</sup>、長岡康裕<sup>4)</sup>、日下部俊朗<sup>4)</sup>
- P-02-10 抗 PD-1 抗体単剤療法が中止となった切除不能な進行・再発非小細胞肺癌患者における早期死亡予測因子の検討**  
地方独立行政法人 広島市立病院機構 広島市立広島市民病院 薬剤部  
中井将人、辻 倫子、本村彩夏、繁田 瞳、舟原宏子、渡邊 篤

一般演題 (ポスター) 03 呼吸器・消化器 ポスター・展示会場 5月9日(火) 13:30~14:30

座長：馬場裕之 (横浜市立みなと赤十字病院 外科)  
梅邑 晃 (岩手医科大学 外科)

- P-03-1 ビルフェノン副作用におけるメカニズム解明**  
塩野義製薬株式会社  
須佐井菜摘
- P-03-2 肺結核患者の低亜鉛血症へのNST 介入に関する調査**  
公立陶生病院 医療技術局薬剤部<sup>1)</sup>、公立陶生病院 栄養管理室<sup>2)</sup>、公立陶生病院 外科<sup>3)</sup>  
伊藤聡一郎<sup>1)</sup>、宮島紀彦<sup>1)</sup>、松本 茂<sup>1)</sup>、中村直人<sup>1)</sup>、加藤郁子<sup>2)</sup>、川瀬義久<sup>3)</sup>
- P-03-3 リハ栄養フロー Kugayama を用いた早期栄養学的介入に関する評価**  
久我山病院 栄養科<sup>1)</sup>、久我山病院 外科・消化器科<sup>2)</sup>  
田口あゆみ<sup>1)</sup>、加藤妙子<sup>1)</sup>、諸藤教彰<sup>2)</sup>
- P-03-4 誤嚥性肺炎、無気肺を合併した患者に対し栄養ルート及び栄養状態改善目的に NST 介入した 1 例**  
地方独立行政法人大牟田市立病院 栄養科  
若松美智子、安田郁代、磯田千愛、古賀祥子、平井沙耶香、浦田陽子
- P-03-5 胃全摘後 12 年目に骨粗鬆症と著明な体重減少を認めパングレオリパーゼ製剤の投与を行った 1 例**  
国家公務員共済組合連合会東海病院 外科  
山本竜義、山本英夫、西垣英治、大森健治、小池佳勇、青山吉位
- P-03-6 肝硬変患者のアルブミンを指標としたサルコペニア・不顕性脳症への取り組み**  
株式会社日立製作所日立総合病院 栄養科<sup>1)</sup>、株式会社日立製作所日立総合病院 薬務局<sup>2)</sup>、株式会社日立製作所日立総合病院 消化器内科<sup>3)</sup>  
中村奈緒子<sup>1)</sup>、鈴木薫子<sup>1)</sup>、四十物由香<sup>2)</sup>、鴨志田敏郎<sup>3)</sup>
- P-03-7 5 年間継続指導を行った群全摘後糖尿病の 1 症例**  
近畿大学病院 栄養部<sup>1)</sup>、近畿大学 医学部 外科<sup>2)</sup>、近畿大学 医学部 内分泌・代謝・糖尿病内科<sup>3)</sup>、  
近畿大学 医学部 呼吸器・アレルギー内科<sup>4)</sup>  
渡辺紗弥佳<sup>1)</sup>、梶原克美<sup>1)</sup>、加藤寛章<sup>2)</sup>、新海政幸<sup>2)</sup>、能宗伸輔<sup>3)</sup>、庭野史丸<sup>3)</sup>、池上博司<sup>3)</sup>、岩永賢司<sup>4)</sup>
- P-03-8 生体肝移植術後の栄養状態低下に対して自宅退院を目指し積極的な栄養管理を行った一症例**  
香川大学医学部付属病院 臨床栄養部<sup>1)</sup>、香川大学医学部付属病院 リハビリテーション部<sup>2)</sup>、  
香川大学医学部付属病院 耳鼻咽喉科・頸頭部外科<sup>3)</sup>、香川大学医学部付属病院 看護部<sup>4)</sup>  
藤田千晶<sup>1)</sup>、石川 淳<sup>2)</sup>、森 照茂<sup>3)</sup>、宇川順子<sup>4)</sup>、北岡陸男<sup>1)</sup>
- P-03-9 当院における肝硬変患者の診療**  
福島労災病院 消化器科  
田井真弓

**P-03-10 アダリムマブにより小児クローン病の栄養指標が改善した一症例**

クオール株式会社<sup>1)</sup>、亀田総合病院 薬剤部<sup>2)</sup>、亀田クリニック 薬剤室<sup>3)</sup>、亀田総合病院 消化器内科<sup>4)</sup>、  
亀田総合病院 リハビリテーション科<sup>5)</sup>、亀田総合病院 医療管理本部 薬剤管理部<sup>6)</sup>  
濱口真帆<sup>1)</sup>、平田一耕<sup>2,3)</sup>、太田佑樹<sup>4)</sup>、宮越浩一<sup>5)</sup>、舟越亮寛<sup>2,6)</sup>

一般演題 (ポスター) 04 腎・泌尿器・中枢神経他

ポスター・展示会場

5月9日(火) 13:30~14:30

座長：伊藤圭子 (県立広島病院 栄養管理科)

坂元隆一 (医療法人弘遠会すすかけセントラル病院 総合診療科/リハビリテーション科)

**P-04-1 当院での腎不全用経腸栄養剤の使用状況について**

国家公務員共済組合連合会 横須賀共済病院 栄養管理科<sup>1)</sup>、国家公務員共済組合連合会 横須賀共済病院 腎臓内科<sup>2)</sup>、  
国家公務員共済組合連合会 横須賀共済病院 NST<sup>3)</sup>  
野崎 梢<sup>1,3)</sup>、野間友紀<sup>1,3)</sup>、山崎 恵<sup>1,3)</sup>、松田里紗<sup>1,3)</sup>、藤田雅子<sup>2,3)</sup>、田中啓之<sup>2,3)</sup>

**P-04-2 Roxadustat による薬剤性中枢性甲状腺機能低下症が低栄養に関与した 1 例**

聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院 栄養部<sup>1)</sup>、聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院 腎臓・高血圧内科<sup>2)</sup>  
田上ひとみ<sup>1)</sup>、町田慎治<sup>2)</sup>、森 佑紀<sup>1)</sup>、吉田美紀<sup>1)</sup>、清水朋子<sup>1)</sup>

**P-04-3 腎機能障害患者におけるエルネオバ NF の安全性評価**

堺市立総合医療センター 薬剤科<sup>1)</sup>、堺市立総合医療センター 栄養管理科<sup>2)</sup>、堺市立総合医療センター 呼吸器内科<sup>3)</sup>  
植村昌弘<sup>1)</sup>、浅香倫子<sup>1)</sup>、馬場千歳<sup>2)</sup>、郷間 巖<sup>3)</sup>

**P-04-4 NST 薬剤師主導、亜鉛製剤服用中の維持血液透析患者を対象とした血清亜鉛及び血清銅の採血プロトコル策定**

医療法人医誠会 児島中央病院 薬剤科<sup>1)</sup>、医療法人医誠会 児島中央病院 栄養科<sup>2)</sup>、医療法人医誠会 児島中央病院 看護部<sup>3)</sup>、  
医療法人医誠会 児島中央病院 内科<sup>4)</sup>  
才野壽子<sup>1)</sup>、平健太郎<sup>1)</sup>、槌谷佳菜子<sup>2)</sup>、池田香菜<sup>2)</sup>、前田延枝<sup>3)</sup>、浦久保直澄<sup>4)</sup>

**P-04-5 ALS 患者の嚥下機能と食形態および舌圧との関係**

岩手医科大学歯学部 補綴・インプラント学講座摂食嚥下・口腔リハビリテーション学分野<sup>1)</sup>、岩手医科大学附属病院摂食嚥下センター<sup>2)</sup>、  
岩手医科大学附属病院 NST<sup>3)</sup>  
島田崇史<sup>1,2,3)</sup>、米澤紗織<sup>1,2,3)</sup>、伊藤 凌<sup>1,2,3)</sup>、金子千洋<sup>1,2,3)</sup>、柿澤良江<sup>2)</sup>、小野彰子<sup>3)</sup>、宇夫方直子<sup>3)</sup>、小田知靖<sup>3)</sup>、梅邑 晃<sup>3)</sup>、  
秋山有史<sup>3)</sup>、遠藤龍人<sup>3)</sup>、西村行秀<sup>2)</sup>、小林琢也<sup>1,2,3)</sup>

**P-04-6 SCU における早期栄養介入加算の取り組みと現状**

イムス東京葛飾総合病院 栄養科  
大沼稚奈

**P-04-7 くも膜下出血患者の TPN 投与における肝機能障害発現の検討**

社会医療法人 医仁会 中村記念病院 薬剤部  
八巻貴太、小西正訓

**P-04-8 パーキンソン病患者における胃瘻造設後の予後に関する検討**

国立病院機構王病院 脳神経内科<sup>1)</sup>、国立病院機構王病院 NST<sup>2)</sup>  
石田千穂<sup>1,2)</sup>、林 瑤子<sup>2)</sup>、伊藤朱里<sup>2)</sup>、中西 香<sup>2)</sup>、川井 凱<sup>2)</sup>、酒井友梨子<sup>2)</sup>

**P-04-9 胃瘻造設の時期が体重減少に影響した上肢型 ALS 患者の一例**

東邦大学医療センター大森病院 栄養部<sup>1)</sup>、同 栄養治療センター<sup>2)</sup>、同 看護部<sup>3)</sup>、同 薬剤部<sup>4)</sup>、同 地域医療支援センター<sup>5)</sup>、  
東邦大学医学部 医学科 内科学講座 神経内科分野<sup>6)</sup>  
五月女祐一<sup>1)</sup>、古田 雅<sup>1,2)</sup>、山下雅美<sup>3)</sup>、森本智子<sup>3)</sup>、石田みちる<sup>3)</sup>、近藤亜紀子<sup>5)</sup>、平澤数馬<sup>1,2)</sup>、田中美奈子<sup>2,3)</sup>、鈴木 敦<sup>2,4)</sup>、  
狩野 修<sup>6)</sup>、鷺澤尚宏<sup>1,2)</sup>

**P-04-10 脳卒中片麻痺患者における側頭筋厚の筋骨格筋や栄養指標との関連性に関する検討**

秋田県立循環器・脳脊髄センター 機能訓練部  
照井駿明

**P-04-11 摂食・嚥下機能が低下した高齢認知症患者に水頭症の合併を認め、シャント術により経口摂取可能となった5例**

国際医療福祉大学 成田病院 脳神経外科  
田中達也

一般演題 (ポスター) 05 小児・重度心身障害

ポスター・展示会場

5月9日(火) 13:30~14:30

座長：山内 健 (佐賀県医療センター好生館 小児外科)

八木佳子 (静岡県立こども病院 診療支援部 栄養管理室)

**P-05-1 末梢静脈路確保困難な先天性十二指腸閉鎖症に transanastomotic tube による術後早期経腸栄養が有効だった 1 例**

長岡赤十字病院 小児外科<sup>1)</sup>、長岡赤十字病院 NST<sup>2)</sup>  
横田直樹<sup>1,2)</sup>、金田 聡<sup>1)</sup>、飯田明彦<sup>2)</sup>、内藤哲也<sup>2)</sup>、井村健二<sup>2)</sup>

**P-05-2 重症心身障害者に NST が介入し栄養改善を認め経口摂取が可能となった一症例**

国立病院機構宮城病院 栄養管理室<sup>1)</sup>、国立病院機構宮城病院 脳神経外科<sup>2)</sup>  
松本祐耶<sup>1)</sup>、大町真由<sup>1)</sup>、安藤肇史<sup>2)</sup>

**P-05-3 術後腸管通過障害に対して減圧にて保存的管理を行った短腸症候群の1例**

国立研究開発法人 国立成育医療研究センター 小児外科専門診療部 外科<sup>1)</sup>、久留米大学医学部 外科学講座小児外科部門<sup>2)</sup>  
橋詰直樹<sup>1,2)</sup>、金森 豊<sup>1)</sup>、石丸哲也<sup>1)</sup>

**P-05-4 フェニルケトン尿症女性患者が学児希望を機に食事療法を再開した一症例**

国立病院機構 北海道医療センター 栄養管理室<sup>1)</sup>、国立病院機構 北海道医療センター 小児科<sup>2)</sup>  
村田明子<sup>1)</sup>、田中藤樹<sup>2)</sup>、長尾雅悦<sup>2)</sup>

**P-05-5 全卵含有市販冷凍食品と市販マヨネーズを用いた就学時検診直前の鶏卵負荷 - バリアンスへの対応の一案 -**

国立病院機構 豊橋医療センター 小児科  
鈴木清高

**P-05-6 新生児 TPN 輸液の pH の実際**

東京都立小児総合医療センター 薬剤科<sup>1)</sup>、東京都立小児総合医療センター 栄養科<sup>2)</sup>、東京都立小児総合医療センター 外科<sup>3)</sup>  
金塚明子<sup>1,2,3)</sup>、増田まゆみ<sup>1)</sup>、大道つばさ<sup>2)</sup>、松倉時子<sup>2)</sup>、廣井順子<sup>1)</sup>、富田紘史<sup>3)</sup>

**P-05-7 脳動静脈奇形 (AVM) 摘出術後の小児患者に対して NST 介入が有用であった症例**

山形市立病院済生館 栄養指導室<sup>1)</sup>、山形市立病院済生館 小児科<sup>2)</sup>、山形市立病院済生館 薬局<sup>3)</sup>、山形市立病院済生館 看護部<sup>4)</sup>、  
山形市立病院済生館 外科<sup>5)</sup>、山形市立病院済生館 糖尿病・内分泌内科<sup>6)</sup>  
佐藤紗織<sup>1)</sup>、阿部睦子<sup>1)</sup>、川崎 基<sup>2)</sup>、菅原拓也<sup>3)</sup>、佐東未咲<sup>3)</sup>、田中沙耶花<sup>4)</sup>、後藤治子<sup>4)</sup>、長谷川繁生<sup>5)</sup>、五十嵐雅彦<sup>6)</sup>

**P-05-8 著明な体重減少を呈した重症心身障がい者への多職種チームでの取り組み**

徳島赤十字ひのみね総合療育センター 小児科<sup>1)</sup>、徳島赤十字ひのみね総合療育センター 看護部<sup>2)</sup>、  
徳島赤十字ひのみね総合療育センター 栄養課<sup>3)</sup>  
里村茂子<sup>1)</sup>、青江美弥<sup>2)</sup>、清重智美<sup>3)</sup>

一般演題 (ポスター) 06 栄養評価

ポスター・展示会場

5月9日(火) 13:30~14:30

座長：北河徳彦 (神奈川県立こども医療センター 小児がんセンター腫瘍外科)

森安博人 (南和広域医療企業団五條病院 内科)

**P-06-1 GLIM 基準を用いた NST 介入患者に対する低栄養重症度判定の再評価**

医療法人徳洲会 吹田徳洲会病院 薬剤部<sup>1)</sup>、医療法人徳洲会 吹田徳洲会病院 糖尿病内科<sup>2)</sup>、  
医療法人徳洲会 吹田徳洲会病院 看護部<sup>3)</sup>、医療法人徳洲会 吹田徳洲会病院 栄養科<sup>4)</sup>  
山根璃子<sup>1,2,3,4)</sup>、永沼智至<sup>1)</sup>、高良香葉子<sup>1)</sup>、森崎 剛<sup>3)</sup>、高垣光志<sup>4)</sup>、遠藤知津<sup>4)</sup>、高野邦子<sup>2)</sup>

**P-06-2 当院 NST における GLIM 基準による低栄養診断と CONUT 変法の一一致率の検討**

大崎市民病院 栄養管理部<sup>1)</sup>、大崎市民病院 診療部<sup>2)</sup>  
酒井友恵<sup>1)</sup>、板橋由梨<sup>1)</sup>、高木 瞳<sup>1)</sup>、松田克哉<sup>1)</sup>、佐々木達也<sup>1)</sup>、高橋義和<sup>2)</sup>、高橋一臣<sup>2)</sup>、神波力也<sup>2)</sup>

**P-06-3 食道癌根治術における術前 GLIM criteria を用いた術後成績の予測**

徳島大学病院 食道・乳腺甲状腺外科<sup>1)</sup>、徳島大学病院 疾患治療栄養学<sup>2)</sup>  
井上聖也<sup>1)</sup>、濱田康弘<sup>2)</sup>

**P-06-4 多剤内服患者における CONUT 変法を用いた栄養状態の調査**

三豊総合病院 薬剤部<sup>1)</sup>、三豊総合病院 NST<sup>2)</sup>  
高原紗知子<sup>1,2)</sup>、近藤宏樹<sup>1,2)</sup>、三河麻里<sup>2)</sup>、小西ひろ子<sup>2)</sup>、山地瑞穂<sup>2)</sup>、合田佳史<sup>2)</sup>、福田 絹<sup>2)</sup>、高橋朋美<sup>2)</sup>、大久保伴子<sup>2)</sup>、守谷正美<sup>2)</sup>、  
後藤拓朗<sup>2)</sup>、篠永 浩<sup>1,2)</sup>、遠藤 出<sup>2)</sup>

**P-06-5 精神疾患別の入院時低栄養有病率の現状調査**

愛知医科大学病院 看護部<sup>1)</sup>、愛知医科大学病院 緩和・支持医療学<sup>2)</sup>、愛知医科大学病院 歯科口腔外科<sup>3)</sup>、愛知医科大学病院 薬剤部<sup>4)</sup>、  
早川医院<sup>5)</sup>  
佐藤義明<sup>1)</sup>、井上寿味子<sup>1)</sup>、柴田裕紀<sup>1)</sup>、福本紗弓<sup>1)</sup>、加藤泰子<sup>1)</sup>、藤田翔一<sup>1)</sup>、松原奈緒<sup>1)</sup>、濱崎友紀子<sup>1)</sup>、野々垣知行<sup>4)</sup>、笹川 文<sup>4)</sup>、  
石川真代<sup>4)</sup>、伊藤邦弘<sup>3)</sup>、早川俊彦<sup>5)</sup>、森 直治<sup>2)</sup>

**P-06-6 大学病院の待機入院患者における栄養不良～栄養スクリーニング法の検証**

自治医科大学附属病院 臨床栄養部<sup>1)</sup>、自治医科大学 消化器一般移植外科<sup>2)</sup>、自治医科大学 消化器肝臓内科<sup>3)</sup>、  
自治医科大学 内分泌代謝科<sup>4)</sup>、自治医科大学附属病院 看護部<sup>5)</sup>、自治医科大学附属病院 薬剤部<sup>6)</sup>、  
自治医科大学附属病院 患者サポートセンター<sup>7)</sup>  
倉科憲太郎<sup>1,2)</sup>、坂本博次<sup>1,3)</sup>、岡田健太<sup>1,4)</sup>、古内三基子<sup>1,5)</sup>、宮沢玲子<sup>1,5)</sup>、新井菜美<sup>1,5)</sup>、釜井聡子<sup>1,6)</sup>、渡辺春菜<sup>1)</sup>、茂木さつき<sup>1)</sup>、  
笹沼英紀<sup>2,7)</sup>、石橋 俊<sup>1,4)</sup>

**P-06-7 NST 介入終了時評価における客観的指標の検討**

TMG あさか医療センター 栄養部  
大日方奈月、李 慶徳、島崎 士、兼本佐和子



**P-06-8 COVID-19 患者における NST 介入基準の検討**

公益社団法人地域医療振興協会 西吾妻福祉病院 NST  
黒岩慎平、門脇寛篤、篠原洋子、田代準一、市川希美、竹淵雅美、五十嵐真実、塩谷恵一

**P-06-9 体成分分析により Phase angle を 2 回以上計測し得た 9 症例の経験**

長野赤十字病院 NST 小児外科<sup>1)</sup>、長野赤十字病院 NST 検査部<sup>2)</sup>、長野赤十字病院 NST 栄養課<sup>3)</sup>、長野赤十字病院 NST 薬剤部<sup>4)</sup>、  
長野赤十字病院 NST 看護部<sup>5)</sup>  
北原修一郎<sup>1)</sup>、倉島祥子<sup>2)</sup>、山岸夏子<sup>2)</sup>、米澤郁美<sup>3)</sup>、橋本典枝<sup>3)</sup>、山岸恵美<sup>3)</sup>、村山武弥<sup>4)</sup>、池上悦子<sup>4)</sup>、松澤資佳<sup>4)</sup>、長田ゆき江<sup>5)</sup>

**P-06-10 病棟常駐栄養士介入における妥当性の検討**

IMS グループ医療法人社団明芳会板橋中央総合病院 栄養科  
林 萌子、鈴木綾華、青柳侑希、荻野悠斗

**P-06-11 当院における消化器外科病棟の管理栄養士介入状況と課題**

板橋中央総合病院 栄養科  
鈴木綾華、林 萌子、間瀬佑香、荻野悠斗

**P-06-12 栄養栄養アンケートからみた食事の変更の評価アンケートからみた食事の変更の評価**

国立国際医療研究センター 外科<sup>1)</sup>、国立国際医療研究センター 栄養部門<sup>2)</sup>  
山田和彦<sup>1,2)</sup>、島田未侑<sup>2)</sup>、谷ヶ崎栄作<sup>2)</sup>、鷲尾真江<sup>2)</sup>、川井 翔<sup>2)</sup>、新生静夏<sup>2)</sup>

一般演題 (ポスター) 07 NST 他 1

ポスター・展示会場 5月9日(火) 13:30~14:30

座長：羽生大記 (大阪公立大学大学院 生活科学研究科)

石川 淳 (香川大学医学部附属病院 リハビリテーション部)

**P-07-1 当院回復期病棟における NST 介入終了基準の運用結果**

亀田リハビリテーション病院 リハビリテーション室<sup>1)</sup>、聖カタリナ病院 内科<sup>2)</sup>、亀田リハビリテーション病院 リハビリテーション科<sup>3)</sup>  
小宅綾希<sup>1)</sup>、佐藤 謙<sup>2)</sup>、永田智子<sup>3)</sup>

**P-07-2 回復リハビリテーション病棟における NST での管理栄養士の関りについて**

神戸医療生活協同組合 神戸協同病院 栄養科<sup>1)</sup>、神戸医療生活協同組合 神戸協同病院 医局<sup>2)</sup>、  
神戸医療生活協同組合 神戸協同病院 リハビリテーション科<sup>3)</sup>、神戸医療生活協同組合 協同歯科 歯科<sup>4)</sup>  
詫間晴美<sup>1)</sup>、石川靖二<sup>2)</sup>、齋藤大孝<sup>3)</sup>、川崎一美<sup>4)</sup>、山崎絵里<sup>1)</sup>

**P-07-3 当院の多職種連携による摂食嚥下プロジェクト活動報告**

上尾中央総合病院 リハビリテーション技術科  
加治屋敬子、徳永恵子、大村健二、山下里美、長岡亜由美

**P-07-4 当院外来通院患者の栄養障害・サルコペニアに対する早期からの NST 介入の検討**

医療法人社団豊生会 東苗穂病院 栄養管理科<sup>1)</sup>、内科<sup>2)</sup>、看護部<sup>3)</sup>、リハビリテーション部<sup>4)</sup>  
佐々木望<sup>1,2,3,4)</sup>、吉田祐一<sup>2)</sup>、成田留美<sup>3)</sup>、田村尚美<sup>3)</sup>、松山美希<sup>4)</sup>、佐藤浩樹<sup>2)</sup>

**P-07-5 心室中隔裂孔修復術後心不全が遷延しリハ栄養に取り組んだ事例**

医療法人 宝生会 PL 病院 認定看護師室  
深川喜久子

**P-07-6 栄養状態への関心を高める方法～地方の個人病院で、リハ栄養に対する看護師の意欲向上への試み～**

医療法人愛誠会 昭南病院 リハビリテーション科<sup>1)</sup>、医療法人愛誠会 昭南病院 企画支援部<sup>2)</sup>  
萩原永士<sup>1)</sup>、重吉恭子<sup>2)</sup>

**P-07-7 術前の免疫栄養剤投与**

東京曳舟病院 薬剤課  
江澤恵美子

**P-07-8 高齢患者の入院後の食事提供開始のタイミングについての検討**

国家公務員共済組合連合会 北陸病院  
角 美香、津野さゆり、地野幹子、山口美晴、中江綾香、武藤正恵、物部給美、宮岸祐佳、武藤綾子

**P-07-9 当院における地域一体型 NST の活動報告：透析患者のバスキュラーアクセス外来を活用したサルコペニア診断**

聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院 腎臓・高血圧内科<sup>1)</sup>、聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院 栄養部<sup>2)</sup>  
町田慎治<sup>1)</sup>、田上ひとみ<sup>2)</sup>、森 佑紀<sup>2)</sup>、吉田美紀<sup>2)</sup>、清水朋子<sup>2)</sup>

**P-07-10 婦人科病棟における NST 導入前後の看護師の意識の変化と教育的効果**

手稲溪仁会病院 看護部<sup>1)</sup>、手稲溪仁会病院 栄養部<sup>2)</sup>、手稲溪仁会病院 薬剤部<sup>3)</sup>、手稲溪仁会病院 外科<sup>4)</sup>  
中村志保<sup>1)</sup>、菅野未希子<sup>2)</sup>、奥芝彩加<sup>3)</sup>、枝澤瑞記<sup>3)</sup>、田中智美<sup>2)</sup>、岡田尚也<sup>4)</sup>、中村文隆<sup>4)</sup>



座長: 西田保則 (相澤病院 外科)

山口千影 (奈良県立医科大学 県民健康増進支援センター)

**P-08-1 新型コロナウイルス感染拡大下における当院のNST活動の変遷**地方独立行政法人 那覇市立病院 医療技術部 栄養室<sup>1)</sup>、地方独立行政法人 那覇市立病院 診療部 外科<sup>2)</sup>  
宮城将允<sup>1)</sup>、長濱正吉<sup>2)</sup>**P-08-2 当院におけるNST活動—難渋症例への取組みと今後の課題—**国立病院機構 沖縄病院 栄養管理室<sup>1)</sup>、国立病院機構 沖縄病院 看護部<sup>2)</sup>、国立病院機構 沖縄病院 リハビリテーション科<sup>3)</sup>、  
国立病院機構 沖縄病院 薬剤部<sup>4)</sup>、国立病院機構 沖縄病院 脳神経内科<sup>5)</sup>、国立病院機構 沖縄病院 消化器内科<sup>6)</sup>  
赤坂さつき<sup>1)</sup>、座波彩美<sup>1)</sup>、大村葉子<sup>2)</sup>、末吉温子<sup>2)</sup>、城間啓多<sup>3)</sup>、上原智博<sup>4)</sup>、妹尾 洋<sup>5)</sup>、樋口大介<sup>6)</sup>**P-08-3 当院における食道癌手術患者に対するNST介入の現状**東京慈恵会医科大学付属病院 外科学講座<sup>1)</sup>、東京慈恵会医科大学付属病院 栄養部<sup>2)</sup>、東京慈恵会医科大学付属病院 薬剤部<sup>3)</sup>  
黒河内喬範<sup>1)</sup>、高橋慶太<sup>1)</sup>、谷島雄一郎<sup>1)</sup>、宮崎 希<sup>2)</sup>、野村佳子<sup>2)</sup>、菅原麻紀<sup>3)</sup>、濱 裕宣<sup>3)</sup>、矢野文章<sup>1)</sup>、衛藤 謙<sup>1)</sup>**P-08-4 「ストロークNST」稼働前後の比較と評価**社会医療法人 桑名恵風会 桑名病院 NST  
遠藤沙保里、青木理紗、高橋恵美、井川 望、福田成美、渡邊知子、森田幸太郎、榊原年宏**P-08-5 リンクナーズの成長に向けた取組みと課題**医療法人社団葵会 AOI名古屋病院 看護部<sup>1)</sup>、医療法人社団葵会 AOI名古屋病院 老年内科<sup>2)</sup>、  
医療法人社団葵会 AOI名古屋病院 栄養科<sup>3)</sup>、医療法人社団葵会 AOI名古屋病院 リハビリテーション科<sup>4)</sup>、  
医療法人社団葵会 AOI名古屋病院 薬剤部<sup>5)</sup>、五味歯科医院<sup>6)</sup>  
濱田秀美<sup>1)</sup>、長谷川潤<sup>2)</sup>、音川里美<sup>3)</sup>、白井芽久美<sup>3)</sup>、杉山麻子<sup>4)</sup>、五味明良<sup>6)</sup>、中邨 愛<sup>1)</sup>、伊藤治子<sup>5)</sup>**P-08-6 NST介入患者のアウトカムに影響を与える因子の検討**順天堂大学医学部附属静岡病院 看護部<sup>1)</sup>、順天堂大学医学部附属静岡病院 栄養科<sup>2)</sup>、順天堂大学医学部附属静岡病院 薬剤科<sup>3)</sup>、  
順天堂大学医学部附属静岡病院 消化器外科<sup>4)</sup>  
鈴木英子<sup>1)</sup>、高山卓也<sup>2)</sup>、水口雅貴<sup>3)</sup>、前川 博<sup>4)</sup>、伊藤智彰<sup>4)</sup>**P-08-7 餅を原因とした食餌性腸閉塞による緊急手術を経験して—消化器外科医が伝える歯科の重要性—**国立病院機構大阪南医療センター 外科<sup>1)</sup>、国立病院機構大阪南医療センター 呼吸器・アレルギー内科<sup>2)</sup>、  
国立病院機構大阪南医療センター 歯科<sup>3)</sup>、国立病院機構大阪南医療センター 看護部<sup>4)</sup>、国立病院機構大阪南医療センター 薬剤部<sup>5)</sup>、  
国立病院機構大阪南医療センター 栄養管理室<sup>6)</sup>  
重河嘉靖<sup>1)</sup>、本多英弘<sup>2)</sup>、山田龍男<sup>3)</sup>、松田博美<sup>4)</sup>、鴨田夏実<sup>5)</sup>、大住悠介<sup>5)</sup>、玉木芽依<sup>6)</sup>、藤井歩実<sup>6)</sup>、兼定祐里<sup>6)</sup>、大池教子<sup>6)</sup>**P-08-8 COVID-19罹患により栄養状態が悪化した患者に対しNSTの介入により早期回復が得られた1症例**医療法人社団秀英会 神戸朝日病院 栄養科  
野中美佳、合田敬子、昌山由香、金 秀基**P-08-9 多職種が連携し栄養管理を行った広範囲熱傷患者の1例**地方独立行政法人 佐世保市総合医療センター 形成外科・整形外科・皮膚科・糖尿病内分泌内科・リウマチ膠原病内科  
齋藤倫子、田中貴之、前川美恵子、藤村裕子、松本 恵、吉村彰剛**P-08-10 当院のNST活動**医療法人社団八千代会メリィホスピタル 看護部<sup>1)</sup>、医療法人社団八千代会メリィホスピタル 栄養科<sup>2)</sup>  
中尾加代子<sup>1)</sup>、南口将樹<sup>2)</sup>

座長: 杉本健樹 (高知大学 医学部 外科 (乳腺内分泌外科))

佐川まさの (東京女子医科大学附属足立医療センター 外科)

**P-09-1 周術期栄養管理実施加算の取組み**東京慈恵会医科大学葛飾医療センター 栄養部<sup>1)</sup>、東京慈恵会医科大学葛飾医療センター 糖尿病・代謝・内分泌内科<sup>2)</sup>、  
東京慈恵会医科大学葛飾医療センター 薬剤部<sup>3)</sup>  
植草美希<sup>1)</sup>、横田太持<sup>2)</sup>、福土朝子<sup>1)</sup>、四方公亮<sup>3)</sup>、松尾 拓<sup>3)</sup>、中川はる奈<sup>3)</sup>**P-09-2 術後早期離床と消化管機能回復の実態調査**帝京大学ちば総合医療センター NST 看護部<sup>1)</sup>、帝京大学ちば総合医療センター NST 外科<sup>2)</sup>、  
帝京大学ちば総合医療センター NST 栄養部<sup>3)</sup>  
釣屋幸祐<sup>1)</sup>、佐藤理絵<sup>1)</sup>、三枝澄枝<sup>1)</sup>、柳川優羽<sup>1)</sup>、首藤潔彦<sup>2)</sup>、鯨岡春生<sup>3)</sup>**P-09-3 大腿骨近位部骨折患者における周術期栄養介入の効果**一般財団法人竹田健康財団竹田総合病院 栄養科<sup>1)</sup>、一般財団法人竹田健康財団竹田総合病院 内科<sup>2)</sup>、  
一般財団法人竹田健康財団竹田総合病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科<sup>3)</sup>、一般財団法人竹田健康財団竹田総合病院 外科・小児外科<sup>4)</sup>  
藤田昌子<sup>1)</sup>、佐藤アキ子<sup>1)</sup>、渡部身江子<sup>1)</sup>、遠藤美織<sup>1)</sup>、塩瀬拓人<sup>2)</sup>、安原一夫<sup>3)</sup>、産本陽平<sup>4)</sup>

- P-09-4 薬剤師によるステロイドカバーの処方提案が術後食事摂取量に及ぼす影響の調査**  
クオール株式会社<sup>1)</sup>、医療法人鉄蕉会 亀田クリニック 薬剤室<sup>2)</sup>、医療法人鉄蕉会 亀田総合病院 薬剤部<sup>3)</sup>、医療法人鉄蕉会 亀田総合病院 リハビリテーション科<sup>4)</sup>、医療法人鉄蕉会 亀田総合病院 医療管理本部 薬剤管理部<sup>5)</sup> 加登遼典<sup>1)</sup>、平田一耕<sup>2,3)</sup>、大友謙太郎<sup>2,3)</sup>、寺口 徹<sup>3)</sup>、榎本健太<sup>2,3)</sup>、鈴木啓真<sup>2,3)</sup>、宮越浩一<sup>4)</sup>、舟越亮寛<sup>3,5)</sup>
- P-09-5 当院で血清亜鉛濃度を測定した患者における血清アルブミン濃度について**  
特定医療法人同心会遠山病院 検査科<sup>1)</sup>、特定医療法人同心会遠山病院 NST<sup>2)</sup> 火狹遥希<sup>1)</sup>、西脇 亮<sup>2)</sup>、飯田恵利<sup>2)</sup>、波部尚美<sup>2)</sup>
- P-09-6 在宅中心静脈栄養中に鉄過剰を認めた腸管不全の1例**  
東北大学病院 薬剤部<sup>1)</sup>、東北大学病院 栄養管理室<sup>2)</sup>、東北大学大学院 耳鼻咽喉・頭頸部外科学分野<sup>3)</sup>、東北大学大学院 小児外科学分野<sup>4)</sup>、東北大学病院 総合外科(小児外科)<sup>5)</sup>、東北大学大学院 消化器外科学<sup>6)</sup> 吉中千佳<sup>1)</sup>、前嶋隆弘<sup>1)</sup>、前川正充<sup>1)</sup>、布田美貴子<sup>2)</sup>、武田みゆき<sup>2)</sup>、佐々木まなみ<sup>2)</sup>、田中千尋<sup>2)</sup>、香取幸夫<sup>3)</sup>、和田 基<sup>4)</sup>、工藤博典<sup>5)</sup>、中村恵美<sup>4)</sup>、櫻井 毅<sup>5)</sup>、石田晶玄<sup>6)</sup>、渡辺和宏<sup>6)</sup>
- P-09-7 ビタミンミネラル補助食品でのセレン補充により血性嘔吐をきたした完全中心静脈栄養を行う重症心身障害症例**  
国立病院機構 豊橋医療センター 小児科 鈴木清高
- P-09-8 経口摂取不良患者に対しポラプレジックから酢酸亜鉛水和物へ変更し奏効した1例**  
国立病院機構 西新潟中央病院 薬剤部<sup>1)</sup>、国立病院機構 西新潟中央病院 栄養管理室<sup>2)</sup>、国立病院機構 西新潟中央病院 神経小児科<sup>3)</sup> 青山大樹<sup>1,2,3)</sup>、松本健太<sup>2)</sup>、山田 慧<sup>3)</sup>
- P-09-9 亜鉛添加栄養補助食品を中止し、ピュアココアの補充後に血清銅の低下が繰り返しみられた重症心身障害症例**  
国立病院機構 豊橋医療センター 小児科 鈴木清高
- P-09-10 血清アシルカルニチン濃度(AC) / 血清遊離カルニチン濃度(FC)比を用いた体内の酸化還元バランスの評価**  
国立病院機構 豊橋医療センター 小児科 鈴木清高

一般演題(ポスター)10 摂食嚥下障害 1 ポスター・展示会場 5月9日(火) 13:30~14:30

座長：西岡絵美(長崎リハビリテーション病院 臨床部)  
西岡心大(長崎リハビリテーション病院 教育研修部・栄養管理室)

- P-10-1 歯科訪問診療と訪問栄養食事指導のシームレスな連携により改善したサルコペニアの嚥下障害の一例**  
川名部歯科医院 認定栄養ケア・ステーション<sup>1)</sup>、埼玉医科大学医学部 口腔外科学教室<sup>2)</sup>、永寿会恩方病院 歯科・歯科口腔外科<sup>3)</sup> 寺田雅子<sup>1)</sup>、遠藤真央<sup>3)</sup>、大久保正彦<sup>2,3)</sup>
- P-10-2 深頸部膿瘍切開排膿術後に食道入口部開大不全を呈した症例**  
日本赤十字社医療センター リハビリテーション科<sup>1)</sup>、日本赤十字社医療センター NST<sup>2)</sup> 樋口 晶<sup>1,2)</sup>、石川史明<sup>2)</sup>、武 祥子<sup>2)</sup>、金子まなぶ<sup>2)</sup>、三島明子<sup>2)</sup>、前原 緑<sup>2)</sup>、清水里紗<sup>2)</sup>、桑原麻樹<sup>2)</sup>、尾花和子<sup>2)</sup>、風間義弘<sup>2)</sup>
- P-10-3 当院ハイケアユニットにおける早期栄養介入管理加算の取り組みに伴う ST 処方について**  
利根中央病院 リハビリテーション室<sup>1)</sup>、利根中央病院 外科<sup>2)</sup>、利根中央病院 栄養管理室<sup>3)</sup> 原澤陽二<sup>1)</sup>、小林克己<sup>2)</sup>、熊倉裕二<sup>2)</sup>、芹川 梢<sup>3)</sup>、尾上万幾<sup>3)</sup>、林 茂宏<sup>1)</sup>、郡 隆之<sup>2)</sup>
- P-10-4 摂食嚥下機能回復に向けたチームアプローチの現状**  
国立病院機構 高崎総合医療センター NST 板垣七奈子、下田千波、星野智美、藤田歩美、塩澤由起子、青木緩美、高坂陽子、荻原 博、稲川元明、長沼 篤、田中俊行、小川哲史
- P-10-5 高次脳機能障害により食事への問題認識の薄さを認めた前舌欠損患者への取り組み**  
江東リハビリテーション病院 リハビリテーション科<sup>1)</sup>、東京女子医科大学 リハビリテーション科<sup>2)</sup> 城 玄治<sup>1)</sup>、若林秀隆<sup>2)</sup>
- P-10-6 ミキサー食注入法のパンフレットの有用性と今後の課題**  
福島県総合療育センター 看護部 渡邊知子、鈴木雪恵
- P-10-7 経口摂取によって QOL 向上を支援した一事例**  
北総白井病院 看護部 馬目美由紀
- P-10-8 完全側臥位法により、経口摂取が再開できた症例**  
千葉県済生会習志野病院 NST 臨床栄養科<sup>1)</sup>、千葉県済生会習志野病院 NST 薬剤部<sup>2)</sup>、千葉県済生会習志野病院 NST 外科<sup>3)</sup> 渡辺 優<sup>1)</sup>、鈴木裕子<sup>1)</sup>、長末和子<sup>2)</sup>、赤尾 恵<sup>1)</sup>、石場やす子<sup>1)</sup>、白井美香<sup>1)</sup>、齋藤栄子<sup>2)</sup>、齋藤麻耶<sup>2)</sup>、栗原麻緒<sup>1)</sup>、立麻志保<sup>1)</sup>、杉山知里<sup>1)</sup>、土屋千佳子<sup>1)</sup>、山森秀夫<sup>3)</sup>

**P-10-9 JR 広島病院近隣地域の病院と施設間における「食事形態の統一」を目指して**

医療法人 JR 広島病院 看護部<sup>1)</sup>、医療法人 JR 広島病院 栄養士室<sup>2)</sup>、医療法人 JR 広島病院 薬剤部<sup>3)</sup>、  
医療法人 JR 広島病院 リハビリテーション科<sup>4)</sup>、医療法人 JR 広島病院 臨床検査科<sup>5)</sup>、医療法人 JR 広島病院 外科<sup>6)</sup>  
園田さおり<sup>1,2,3,4,5,6)</sup>、鈴木彩路<sup>2)</sup>、政池美穂<sup>2)</sup>、宗岡美紗<sup>3)</sup>、影山奈美<sup>4)</sup>、松前 愛<sup>1)</sup>、吉川美幸<sup>1)</sup>、中森一司<sup>1)</sup>、溝口知子<sup>5)</sup>、中村友美<sup>5)</sup>、  
矢野将嗣<sup>6)</sup>

**P-10-10 総合病院高齢入院患者における BMI と口腔・嚥下機能との関連についての検討**

会津中央病院 歯科口腔医療センター<sup>1)</sup>、会津中央病院 栄養科<sup>2)</sup>、会津中央病院 薬剤部<sup>3)</sup>、会津中央病院 看護部<sup>4)</sup>、会津中央病院 外科<sup>5)</sup>  
重本心平<sup>1)</sup>、星 直子<sup>2)</sup>、菅井奈穂子<sup>3)</sup>、石川陽子<sup>3)</sup>、植木直美<sup>4)</sup>、畠 達夫<sup>5)</sup>

一般演題 (ポスター) 11 摂食嚥下障害 2

ポスター・展示会場 5月9日(火) 13:30~14:30

座長：有岡靖隆 (神戸市立西神戸医療センター 栄養管理室)

柴崎 忍 (公益財団法人仙台市医療センター仙台オープン病院 看護部)

**P-11-1 頸椎骨棘を有する重度嚥下障害患者の「口から食べる」を支えた完全側臥位法**

総合病院 水島協同病院  
土居美代子、吉井りつ、小川満子、三宅美恵子

**P-11-2 重度の嚥下障害患者に対し、多職種連携で自宅退院への支援を行った一事例**

社会医療法人友愛会 友愛医療センター 看護部 食支援室  
池端良太

**P-11-3 胃瘻造設後の経口摂取移行に六君子湯が有効であったと考えられた脳卒中 4 症例**

医真会八尾リハビリテーション病院 内科<sup>1)</sup>、医真会八尾リハビリテーション病院 臨床検査科<sup>2)</sup>、医真会八尾総合病院 歯科・口腔外科<sup>3)</sup>  
北澤利幸<sup>1)</sup>、稲畑利彦<sup>2)</sup>、柚木大和<sup>3)</sup>

**P-11-4 嚥下障害に応じたとろみ水提供に向けて～看護師を対象とした院内啓蒙活動の効果～**

岐阜厚生連 飛騨医療センター 久美愛厚生病院 循環器病棟  
片桐美幸、村田欣洋、中川智統、春見良子、牛丸貴美子

**P-11-5 胃切除術後数年後に体重減少から嚥下障害を認め栄養食事指導を実施した 2 例**

さいたま赤十字病院 医療技術部 栄養課<sup>1)</sup>、さいたま赤十字病院 リハビリテーション科<sup>2)</sup>、さいたま赤十字病院 口腔外科<sup>3)</sup>  
井原佐知子<sup>1)</sup>、岩佐美智子<sup>1)</sup>、岡崎景子<sup>1)</sup>、菊池菜那<sup>1)</sup>、杉山真優<sup>1)</sup>、関根宏美<sup>1)</sup>、安西利恵<sup>2)</sup>、折原枝里子<sup>2)</sup>、中田三栄子<sup>3)</sup>、吉住 結<sup>3)</sup>

**P-11-6 ケアラージティースプーン導入による食具の共有化～患者サービスと医療安全の観点から～**

JA 愛知厚生連豊田厚生病院 栄養管理室<sup>1)</sup>、同院 看護部<sup>2)</sup>、同院 内分泌・代謝内科<sup>3)</sup>  
森 茂雄<sup>1)</sup>、太田 遥<sup>1)</sup>、久保早純<sup>1)</sup>、池田広奈<sup>1)</sup>、日比祥代<sup>1)</sup>、脇阪涼子<sup>1)</sup>、江口真奈美<sup>1)</sup>、鈴木祥子<sup>1)</sup>、川合 舞<sup>2)</sup>、松井 都<sup>2)</sup>、  
澤井喜邦<sup>3)</sup>

**P-11-7 脳卒中患者の摂食嚥下障害に多職種でアプローチした 1 症例**

岐阜勤労者医療協会 みどり病院 栄養科<sup>1)</sup>、岐阜勤労者医療協会 みどり病院 回復期リハビリテーション病棟 看護部<sup>2)</sup>  
和田万代子<sup>1)</sup>、坂野友紀<sup>2)</sup>、大須賀宗浩<sup>1)</sup>

**P-11-8 嚥下機能評価を実施した高齢者への去痰薬長期投与による生存期間への影響**

北里大学薬学部 薬物治療学Ⅲ  
宮下博幸、平山武司

**P-11-9 当院における嚥下支援チームの取り組み**

独立行政法人地域医療機構推進機構 群馬中央病院 看護部<sup>1)</sup>、独立行政法人地域医療機構推進機構 群馬中央病院 栄養管理室<sup>2)</sup>、  
独立行政法人地域医療機構推進機構 群馬中央病院 薬剤部<sup>3)</sup>、独立行政法人地域医療機構推進機構 群馬中央病院 臨床検査部<sup>4)</sup>、  
独立行政法人地域医療機構推進機構 群馬中央病院 リハビリテーション部<sup>5)</sup>、  
独立行政法人地域医療機構推進機構 群馬中央病院 神経内科<sup>6)</sup>、独立行政法人地域医療機構推進機構 群馬中央病院 外科<sup>7)</sup>  
井上幸子<sup>1)</sup>、品川妃斗美<sup>1)</sup>、大竹美彩子<sup>2)</sup>、村田 文<sup>3)</sup>、竹内 麻<sup>4)</sup>、塚越 淳<sup>2)</sup>、金古亮子<sup>2)</sup>、穴澤祐子<sup>2)</sup>、品川浩一<sup>2)</sup>、中林智洋<sup>2)</sup>、  
中島洋巳<sup>5)</sup>、大沢天使<sup>6)</sup>、内藤 浩<sup>7)</sup>

**P-11-10 誤嚥性肺炎の患者が早期に経口摂取を目指す取り組み ～入院 3 日目に行う嚥下スクリーニングは妥当か～**

大垣市民病院 看護部  
國枝俊治

一般演題 (ポスター) 12 高齢者・フレイル・サルコペニア 1

ポスター・展示会場 5月9日(火) 13:30~14:30

座長：島崎 信 (JA 岐阜厚生連岐阜西濃医療センター揖斐厚生病院 内科)

徳永圭子 (独立行政法人地域医療機構推進機構 埼玉メディカルセンター 栄養管理室)

**P-12-1 内科入院高齢者における骨格筋量の評価指標としての下腿周囲長 (CC) の有用性**

JA 愛知厚生連 足助病院 看護部<sup>1)</sup>、JA 愛知厚生連 足助病院 内科<sup>2)</sup>、名古屋市立大学大学院医学研究科 地域医療教育講座<sup>3)</sup>、  
JA 愛知厚生連 足助病院 栄養管理室<sup>4)</sup>、名古屋学芸大学大学院 栄養科学研究科<sup>5)</sup>  
小澤裕子<sup>1)</sup>、今中愛実<sup>1)</sup>、杉山 蒼<sup>1)</sup>、正木克由規<sup>2,3)</sup>、小林真哉<sup>2)</sup>、川瀬文哉<sup>4,5)</sup>

**P-12-2 地域在住高齢者における栄養状態とフレイルおよびサルコペニアの関連**

医療法人社団豊生会東苗穂病院 リハビリテーション部<sup>1)</sup>、医療法人社団豊生会東苗穂病院 医局<sup>2)</sup>  
秋山慶文<sup>1)</sup>、村杉冴香<sup>1)</sup>、坂田綾子<sup>1)</sup>、吉田祐一<sup>2)</sup>、平田雅文<sup>1,2)</sup>

**P-12-3 入院患者のオーラルフレイルリスク保有者数とその傾向**

公益財団法人ときわ会常磐病院 看護部<sup>1)</sup>、公益財団法人ときわ会常磐病院 外科<sup>2)</sup>、  
公益財団法人ときわ会常磐病院 リハビリテーション課<sup>3)</sup>、公益財団法人ときわ会常磐病院 薬剤部<sup>4)</sup>、  
公益財団法人ときわ会常磐病院 栄養課<sup>5)</sup>、福島県立医科大学エビゲノム分子医学研究講座<sup>6)</sup>  
小野幸子<sup>1)</sup>、神崎憲雄<sup>2)</sup>、黒川友博<sup>2,6)</sup>、稲沼千春<sup>1)</sup>、木村純子<sup>4)</sup>、鈴木悠里<sup>4)</sup>、日置清子<sup>5)</sup>、四家文恵<sup>5)</sup>、國井恵理<sup>5)</sup>、助友真知子<sup>5)</sup>、  
山中優奈<sup>5)</sup>、小松紋未<sup>3)</sup>、小林奈緒美<sup>3)</sup>、鈴木文雄<sup>3)</sup>

**P-12-4 Multi-morbidity の後期高齢者に処方されている薬剤 (SGLT2 阻害剤) の継続可否判断はどこですべきか**

岐阜勤労者医療協会 みどり病院 薬剤部<sup>1)</sup>、岐阜勤労者医療協会 みどり病院 栄養科<sup>2)</sup>  
今西正人<sup>1)</sup>、大須賀宗浩<sup>2)</sup>

**P-12-5 地域高齢者に対するフレイル予防活動の取り組み**

尼崎医療生協病院 食養科  
富山正俊

**P-12-6 少量高栄養食 (カロリッチ食) 導入による効果と今後の課題**

上越地域医療センター病院 栄養科  
水沢麻奈美、宮川哲也、楠田春美、川田智美、大淵祥太、山田潤也、種村 聡

**P-12-7 NSTサポートと各専門チームの介入により自宅退院へ至った一例**

福井大学医学部附属病院 NST<sup>1)</sup>、福井大学医学部附属病院 薬剤部<sup>2)</sup>、福井大学医学部附属病院 看護部<sup>3)</sup>、  
福井大学医学部附属病院 検査部<sup>4)</sup>、福井大学医学部附属病院 栄養部<sup>5)</sup>、福井大学医学部附属病院 がん診療推進センター<sup>6)</sup>  
三橋智也<sup>1,5)</sup>、朝井 瞳<sup>1,5)</sup>、齋木明子<sup>1,2)</sup>、森田陽介<sup>1,2)</sup>、石田園光<sup>1,3)</sup>、丹生千裕<sup>1,3)</sup>、橋本儀一<sup>1,4)</sup>、早瀬美香<sup>1,5)</sup>、岸下宏美<sup>5)</sup>、  
藏川真紀子<sup>5)</sup>、山内晴河<sup>5)</sup>、中田奈都子<sup>5)</sup>、椿 佳貴<sup>1,6)</sup>、廣野靖夫<sup>1,5,6)</sup>

**P-12-8 栄養管理により在宅退院可能となった胃切除既往のある高齢者の上腸間膜動脈血栓症の1例**

JCHO 横浜中央病院 NST<sup>1)</sup>、JCHO 横浜中央病院 栄養管理室<sup>2)</sup>、JCHO 横浜中央病院 外科<sup>3)</sup>  
伊藤祐介<sup>1,2)</sup>、三松謙司<sup>1,3)</sup>、吹野信忠<sup>3)</sup>、窪田友紀<sup>3)</sup>

**P-12-9 高齢者のリエイブルメントを支えるために！**

永生病院 栄養ケアステーション  
大澤美香

**P-12-10 93歳、大動脈弁・僧帽弁置換術後、慢性硬膜下血腫合併の患者が褥瘡になった**

高浜豊田病院 外科  
長谷川正光、志賀美和

一般演題 (ポスター) 13 高齢者・フレイル・サルコペニア 2

ポスター・展示会場 5月9日(火) 13:30~14:30

座長：秋山有史 (岩手医科大学附属病院 上部消化管外科)

永井祥子 (愛媛大学医学部附属病院 栄養部)

**P-13-1 地域在住高齢者の食品摂取の多様性と身体的、精神的および社会的フレイルの関連性**

順天堂大学 保健医療学部 理学療法学科  
齊藤正和、澤 龍一

**P-13-2 術前 InBody・握力を用いた膵頭十二指腸切除術後のサルコペニア発症予測に関する検討**

東京医科歯科大学 肝胆膵外科<sup>1)</sup>、東京医科歯科大学 臨床栄養部<sup>2)</sup>、東京医科歯科大学 分子腫瘍医学<sup>3)</sup>  
奈良 篤<sup>1)</sup>、上田浩樹<sup>1)</sup>、清水行栄<sup>2)</sup>、浅野大輔<sup>1)</sup>、渡辺秀一<sup>1)</sup>、石川喜也<sup>1)</sup>、赤星怪一<sup>1)</sup>、小野宏晃<sup>1)</sup>、工藤 篤<sup>1)</sup>、田中真二<sup>3)</sup>、  
田邊 稔<sup>1)</sup>

**P-13-3 統合失調症長期入院患者におけるサルコペニアの有病率の検討**

東京都立松沢病院 内科<sup>1)</sup>、東京都立松沢病院 栄養科<sup>2)</sup>、東京都立松沢病院 薬剤科<sup>3)</sup>、東京都立松沢病院 看護部<sup>4)</sup>  
鈴木一恵<sup>1)</sup>、森 泰子<sup>2)</sup>、相澤佳子<sup>3)</sup>、吉田真理子<sup>4)</sup>、金子智巳<sup>4)</sup>

**P-13-4 統合失調症患者のサルコペニアと腸内環境**

東京都立松沢病院 内科<sup>1)</sup>、東京都立松沢病院 栄養科<sup>2)</sup>、東京都立松沢病院 薬剤科<sup>3)</sup>、東京都立松沢病院 看護部<sup>4)</sup>  
鈴木一恵<sup>1)</sup>、向畑順子<sup>2)</sup>、相澤佳子<sup>3)</sup>、佐藤敬子<sup>4)</sup>

**P-13-5 歩行不可能な患者の位相角や要介護度を利用した歩行速度予測値と AWGS2019 サルコペニア判定**

香川県厚生連滝宮総合病院 脳神経外科<sup>1)</sup>、香川県厚生連滝宮総合病院 歯科<sup>2)</sup>、香川県厚生連滝宮総合病院 看護部<sup>3)</sup>、  
香川県厚生連滝宮総合病院 NST<sup>4)</sup>  
河内雅章<sup>1,4)</sup>、黒井隆太<sup>2,4)</sup>、香月さえ<sup>3,4)</sup>、山本彩子<sup>3,4)</sup>、矢野紗織<sup>3,4)</sup>、津村美由紀<sup>3,4)</sup>



- P-13-6 下部消化管穿孔による急性汎発性腹膜炎に対する術後予後予測因子の検討** —サルコペニアの関与も含めて—  
宮崎県立延岡病院 外科  
土居浩一、遊佐俊彦、梅崎直紀、原田和人、石躍裕之、本田志延
- P-13-7 当院における消化器癌術前のサルコペニア有病率と術前リハビリテーションに関する検討**  
市立室蘭総合病院 リハビリテーション科<sup>1)</sup>、NST<sup>2)</sup>  
前田有一郎<sup>1,2)</sup>、宇野智子<sup>2)</sup>、関川由美<sup>2)</sup>、林 元子<sup>2)</sup>、古内久美子<sup>2)</sup>、浅野由美子<sup>2)</sup>、平岡彩子<sup>2)</sup>、早坂ゆかり<sup>2)</sup>、菊地穂菜<sup>2)</sup>、  
神長 優<sup>2)</sup>、宮高礼奈<sup>2)</sup>、横田奏平<sup>1,2)</sup>、佐々木賢一<sup>2)</sup>
- P-13-8 ACTN3 遺伝子多型と体組成、身体機能の比較**  
札幌医科大学リハビリテーション病院 リハビリテーション科/北海道文教大学大学院 リハビリテーション科学研究科  
三河省吾
- P-13-9 低栄養・フレイルを有する対象者に対して、地域ケア会議を通じて包括的介入を行い改善が得られた事例**  
市立豊中病院 リハビリテーション部  
遠藤紘一
- P-13-10 高齢者大腸癌手術症例の周術期におけるサルコペニア影響因子の検討**  
岡山市立市民病院 外科<sup>1)</sup>、岡山市立市民病院 リハビリテーション技術科<sup>2)</sup>  
沖田充司<sup>1)</sup>、中山良子<sup>2)</sup>

一般演題 (ポスター) 14 COVID-19 他 ポスター・展示会場 5月9日(火) 13:30~14:30

座長：石橋生哉 (久留米大学 医学部外科学講座)  
御子神由紀子 (行徳総合病院 リハビリ科)

- P-14-1 新型コロナウイルス感染症重症患者に対するペプタメン® インテンスの使用経験**  
岐阜県総合医療センター NST 室  
堀尾忠司、石松浩太、土川拓也、安藤航平、田中さとみ、末次智成、小森充嗣、大洞尚司、飯田真美、河合雅彦
- P-14-2 新型コロナ感染症クラスター下におけるRTH製剤製剤への変更** —RTH製剤導入に向けての検討と課題—  
医療法人おもと会 大浜第二病院 6階回復期リハビリテーション病棟  
知念信貴
- P-14-3 経腸栄養によって栄養管理を行い救命し得た特発性上部食道破裂の1例**  
伊勢崎市民病院 外科<sup>1)</sup>、NST<sup>2)</sup>  
富澤直樹<sup>1)</sup>、斎藤克哉<sup>1)</sup>、福地かおり<sup>1)</sup>、上村薫歩<sup>1)</sup>、名坂輝子<sup>1)</sup>、加野桂佑<sup>1)</sup>
- P-14-4 卵巣破裂術後の腸管虚血に対して緊急ハルトマン手術から2期的閉腹手術に至る周術期栄養管理に介入した一例**  
東京慈恵会医科大学附属病院 NST  
宮崎 希、谷島雄一郎、高橋慶太、黒河内喬範、野村佳子、菅原麻紀、濱 裕宣、山城健二、鈴木 慎、松尾七重
- P-14-5 急性緑内障発作レーザー治療後コロナワクチン接種後に高眼圧出現、術後、眼痛視力改善しADL向上した症例**  
静岡市立清水病院リハビリテーション科<sup>1)</sup>、静岡市立清水病院消化器外科<sup>2)</sup>、すずかけセントラル病院リハビリテーション科<sup>3)</sup>  
水村幸之助<sup>1)</sup>、平山一久<sup>2)</sup>、坂元隆一<sup>3)</sup>
- P-14-6 サルコペニアの進行により通過障害が顕在化した食道裂孔ヘルニア合併食道アカラシアの1例**  
京都大原記念病院  
古川迪子
- P-14-7 食事摂取量UP! おにぎりのパワー～栄養管理室フードサービスの取り組み～**  
JCHO 佐賀中部病院 栄養管理室<sup>1)</sup>、JCHO 佐賀中部病院 リハビリテーション科<sup>2)</sup>、JCHO 佐賀中部病院 外科<sup>3)</sup>  
中村美菜子<sup>1)</sup>、田端ゆかり<sup>1)</sup>、清水三千代<sup>1)</sup>、富田 学<sup>2)</sup>、清松和光<sup>3)</sup>
- P-14-8 NST 介入された低栄養状態の経口摂取患者における栄養管理および経口摂取の評価方法の検討**  
永寿会恩方病院 歯科・歯科口腔外科<sup>1)</sup>、永寿会恩方病院 栄養科<sup>2)</sup>、埼玉医科大学医学部 口腔外科学教室<sup>3)</sup>  
遠藤真央<sup>1)</sup>、吉原美佑<sup>2)</sup>、福島洋介<sup>1)</sup>、大久保正彦<sup>1,3)</sup>
- P-14-9 DST 回診での栄養に係る看護師特定行為の実践について**  
医療法人社団愛友会 上尾中央総合病院 看護部・看護管理室  
今井広恵、大村健二、徳永恵子
- P-14-10 早期栄養介入管理加算導入後の意識変化**  
社会医療法人医真会 医真会八尾総合病院 HCU 病棟  
八倉巻真由、柚木大和、宮本好晴



座長: 白尾一定 (JCHO 宮崎江南病院 外科)  
関 仁誌 (長野市民病院 消化器外科)

- P-15-1 当センターにおける垂全胃温存脾頭十二指腸切除術を受けた患者の栄養状態と SSI の関連性について**  
いわき市医療センター 看護部<sup>1)</sup>、いわき市医療センター 外科<sup>2)</sup>、いわき市医療センター 栄養管理室<sup>3)</sup>  
高萩由美子<sup>1)</sup>、藤川奈々子<sup>2)</sup>、櫻井伯子<sup>3)</sup>、小川正樹<sup>1)</sup>
- P-15-2 胃全摘術後血清ビタミン B12 低下症例を対象とした経口ビタミン B12 製剤の有効性を検証するランダム化比較試験**  
横浜市立大学医学部 外科治療学<sup>1)</sup>、地方独立行政法人東京都立病院機構東京都立駒込病院 胃外科<sup>2)</sup>、  
神奈川県立がんセンター 胃食道外科<sup>3)</sup>  
青山 徹<sup>1,2,3)</sup>、前澤幸男<sup>1,2,3)</sup>、原健太郎<sup>1,2,3)</sup>、長 晴彦<sup>1,2)</sup>、大島 貴<sup>1,3)</sup>、湯川寛夫<sup>1)</sup>、利野 靖<sup>1)</sup>
- P-15-3 周術期がん患者の栄養評価～ PG-SGA を使用して～**  
福山市民病院 栄養管理科<sup>1)</sup>、福山市民病院 外科<sup>2)</sup>  
光本由香<sup>1)</sup>、佐竹恭子<sup>1)</sup>、村上尚美<sup>1)</sup>、渡邊優美<sup>1)</sup>、門田一晃<sup>2)</sup>
- P-15-4 周術期に継続的に個別栄養管理介入を行った高齢がん患者の 1 例**  
地方独立行政法人東京都立病院機構 東京都立大久保病院 栄養科<sup>1)</sup>、医療法人財団緑秀会 田無病院 外科<sup>2)</sup>  
柏木美和子<sup>1,2)</sup>、福田沙織<sup>1)</sup>、奥水三枝子<sup>1)</sup>、阿部恭知<sup>1)</sup>、上平大輔<sup>1)</sup>、小林美佳<sup>1)</sup>、藤谷竜磨<sup>1)</sup>、岡田宜和<sup>1)</sup>、加納千冬<sup>1)</sup>、丸山道生<sup>2)</sup>
- P-15-5 胃全摘後に早期経腸栄養で体重減少を抑え化学療法が継続できている一症例**  
独立行政法人地域医療機能推進機構 宮崎江南病院 NST  
作亜也実、伊東健一、本吉佳世、山崎里織、松尾剛志、白尾一定
- P-15-6 噴門側胃切除術後の食道空腸吻合部縫合不全に対して、W-ED tube にて減圧と経腸栄養により治癒を得られた 1 例**  
青森市民病院 外科  
中井 款
- P-15-7 低アルブミン持続による手術困難患者に対し、蛋白漏出性胃腸症を疑った 1 症例**  
潤愛会 鮫島病院 薬剤科<sup>1)</sup>、潤愛会 鮫島病院 肛門科<sup>2)</sup>、潤愛会 鮫島病院 内科<sup>3)</sup>、潤愛会 鮫島病院 臨床検査科<sup>4)</sup>、  
潤愛会 鮫島病院 看護部<sup>5)</sup>、潤愛会 鮫島病院 栄養科<sup>6)</sup>  
瀬戸口美紗子<sup>1)</sup>、鮫島加奈子<sup>2)</sup>、坂之上千鶴子<sup>4)</sup>、柳久美子<sup>5)</sup>、木場夏子<sup>5)</sup>、畑本恵美<sup>6)</sup>、成尾奈津美<sup>6)</sup>、鮫島由規則<sup>3)</sup>
- P-15-8 食道癌術後の縫合不全に対して空腸瘻を中心とした栄養管理が有用であった一例**  
一般財団法人 竹田健康財団 竹田綜合病院 栄養科 栄養サポート室<sup>1)</sup>、一般財団法人 竹田健康財団 竹田綜合病院 内科<sup>2)</sup>、  
一般財団法人 竹田健康財団 竹田綜合病院 耳鼻咽喉科・頭頸部外科<sup>3)</sup>、一般財団法人 竹田健康財団 竹田綜合病院 外科・小児外科<sup>4)</sup>  
遠藤美織<sup>1)</sup>、佐藤智実<sup>1)</sup>、佐藤アキ子<sup>1)</sup>、渡部身江子<sup>1)</sup>、塩瀬拓人<sup>2)</sup>、安原一夫<sup>3)</sup>、産本陽平<sup>4)</sup>

座長: 川口 巧 (久留米大学医学部 内科学講座消化器内科部門)  
山口貞子 (九州総合診療クリニック)

- P-16-1 食道癌手術例におけるサルコペニア評価～術前 6 分間歩行距離評価の有用性～**  
関西労災病院 消化器外科<sup>1)</sup>、大阪国際がんセンター 消化器外科<sup>2)</sup>  
杉村啓二郎<sup>1)</sup>、宮田博志<sup>2)</sup>、金村剛志<sup>2)</sup>、武岡奉均<sup>2)</sup>、菅生貴仁<sup>2)</sup>、益澤 徹<sup>1)</sup>、勝山晋亮<sup>1)</sup>、武田 裕<sup>1)</sup>、村田幸平<sup>1)</sup>
- P-16-2 食道癌術後患者のおける退院 6 ヶ月での身体機能及び栄養状態の経過報告**  
埼玉医科大学国際医療センター リハビリテーションセンター<sup>1)</sup>、同センター 栄養部<sup>2)</sup>、同センター 消化器外科<sup>3)</sup>  
高木敏之<sup>1)</sup>、高橋洋介<sup>1)</sup>、森ひろみ<sup>2)</sup>、佐藤 弘<sup>3)</sup>
- P-16-3 乳癌再発による両側反回神経麻痺に対し在宅での経管栄養管理に移行できた 1 例**  
国立病院機構高知病院 外科<sup>1)</sup>、国立病院機構高知病院 NST<sup>2)</sup>  
福山充俊<sup>1,2)</sup>、畠山暢生<sup>2)</sup>、永野由香里<sup>2)</sup>、神野麻耶子<sup>2)</sup>、森木智子<sup>2)</sup>、山本政代<sup>2)</sup>
- P-16-4 当院における術前・術後栄養指導の評価**  
社会医療法人ベガサス馬場記念病院 栄養部<sup>1)</sup>、社会医療法人ベガサス馬場記念病院 薬剤部<sup>2)</sup>、  
社会医療法人ベガサス馬場記念病院 形成外科<sup>3)</sup>、社会医療法人ベガサス馬場記念病院 外科<sup>4)</sup>  
倉本奈奈<sup>1)</sup>、木下春人<sup>4)</sup>、大平雅一<sup>4)</sup>、奥田祥子<sup>1)</sup>、趙 玉蓮<sup>1)</sup>、松井理恵<sup>1)</sup>、立石真奈<sup>2)</sup>、澤田友宏<sup>2)</sup>、中塚恵理子<sup>2)</sup>、岸本和也<sup>4)</sup>、  
庄司太一<sup>4)</sup>、中川康生<sup>4)</sup>、山本喜英<sup>3)</sup>、寺岡 均<sup>4)</sup>
- P-16-5 乳がん患者で肥満者の生活習慣についての検討**  
福山市民病院 医療技術部 栄養管理科<sup>1)</sup>、福山市民病院 診療部 外科<sup>2)</sup>  
佐竹恭子<sup>1)</sup>、村上尚美<sup>1)</sup>、渡邊優美<sup>1)</sup>、光本由香<sup>1)</sup>、門田一晃<sup>2)</sup>
- P-16-6 予定消化器がん手術患者に対する GLIM criteria と既存評価方法を用いた栄養評価**  
JCHO 人吉医療センター 栄養管理室<sup>1)</sup>、JCHO 人吉医療センター 看護部<sup>2)</sup>、JCHO 人吉医療センター 外科<sup>3)</sup>  
中村利枝<sup>1)</sup>、北岡志織<sup>1)</sup>、今田 泉<sup>2)</sup>、藏重淳二<sup>3)</sup>

- P-16-7 当院の入院時栄養アセスメントによる消化器癌術後短期成績予測**  
京都鞍馬口医療センター 外科  
長田寛之、田川麗子
- P-16-8 がん治療における血糖管理と栄養指標 副作用リスク予測ツールの検討**  
原町赤十字病院  
岡部由美、田中 肇、東海林久紀、内田信之
- P-16-9 がん患者に対応した栄養サポート食の導入が有効であった 1 例**  
医療法人 東札幌病院  
幸田 滯、渡邊真理子、高橋 彩、能代真紀子、中村志保、佐藤雅士、伊与絵里、日下部俊朗、長岡康裕
- P-16-10 外来化学療法時の継続的な栄養介入により抗がん剤増量に繋がった盲腸癌の 1 例**  
聖隷浜松病院 栄養課<sup>1)</sup>、聖隷浜松病院 消化器内科<sup>2)</sup>、聖隷浜松病院 歯科<sup>3)</sup>、聖隷浜松病院 NST<sup>4)</sup>  
山岸茉莉実<sup>1,2,3,4)</sup>、鈴村里佳<sup>1)</sup>、木全政晴<sup>2)</sup>、福永暁子<sup>3)</sup>、渡邊卓哉<sup>4)</sup>

一般演題 (ポスター) 17 重症病態

ポスター・展示会場 5月10日(水) 11:30~12:30

座長：窪田 健 (京都府立医科大学 消化器外科)  
高瀬洋恵 (神戸大学医学部附属病院 看護部)

- P-17-1 重症患者に対する ICU 専任管理栄養士の今後の栄養介入への検討**  
医療法人 徳洲会 福岡徳洲会病院 栄養管理室<sup>1)</sup>、医療法人 徳洲会 福岡徳洲会病院 消化器内科<sup>2)</sup>  
栗並美保<sup>1)</sup>、福田容久<sup>2)</sup>
- P-17-2 BMI 18.5 kg/m<sup>2</sup>未満の重症患者における間接熱量測定を用いた必要エネルギーの検討**  
北里大学病院 栄養部<sup>1)</sup>、北里大学医学部 救命救急医学<sup>2)</sup>、北里大学病院 看護部<sup>3)</sup>、北里大学医学部 上部消化管外科学<sup>4)</sup>  
深沢佐恵子<sup>1,2,3,4)</sup>、片岡祐一<sup>2)</sup>、田村 智<sup>2)</sup>、鈴木 麗<sup>1)</sup>、小田麻香<sup>1)</sup>、遠藤成子<sup>1)</sup>、中川江梨花<sup>3)</sup>、比企直樹<sup>1,4)</sup>
- P-17-3 A 病院 ICU における看護師による簡易嚥下評価を用いた経口摂取に向けた取り組み**  
東京都立墨東病院 看護部<sup>1)</sup>、東京都立墨東病院 集中治療科<sup>2)</sup>  
熊谷正範<sup>1)</sup>、玉城貴織<sup>1)</sup>、加藤建吾<sup>1)</sup>、板垣大輔<sup>1)</sup>、岡田和也<sup>2)</sup>
- P-17-4 当院 ICU における早期栄養介入管理加算開始後の変化と課題**  
京都岡本記念病院 栄養管理科<sup>1)</sup>、京都岡本記念病院 薬剤部<sup>2)</sup>  
塩飽啓介<sup>1)</sup>、西川里絵<sup>1)</sup>、西本好児<sup>2)</sup>
- P-17-5 当院特定集中治療室における早期栄養介入管理導入 2 年目の評価**  
独立行政法人国立病院機構仙台医療センター 栄養管理室<sup>1)</sup>、独立行政法人国立病院機構仙台医療センター 消化器内科<sup>2)</sup>、  
独立行政法人国立病院機構仙台医療センター 皮膚科<sup>3)</sup>  
小原 仁<sup>1)</sup>、半澤里紗<sup>1)</sup>、榎本雄介<sup>1)</sup>、松井貴子<sup>1)</sup>、杉村美華子<sup>2)</sup>、飯澤 理<sup>3)</sup>、岩淵正広<sup>2)</sup>
- P-17-6 下痢症状と嚥下障害に難渋した急性呼吸窮迫症候群患者の 1 例**  
東邦大学医療センター大森病院 栄養部<sup>1)</sup>、同 総合診療科<sup>2)</sup>、同 救命救急センター<sup>3)</sup>、同 栄養治療センター<sup>4)</sup>、同 看護部<sup>5)</sup>、同 薬剤部<sup>6)</sup>  
中西 将<sup>1)</sup>、古田 雅<sup>1,4)</sup>、繁田知之<sup>2)</sup>、鈴木銀河<sup>3)</sup>、山本祥恵<sup>1)</sup>、田中 綾<sup>1)</sup>、平澤数馬<sup>4)</sup>、田中美奈子<sup>4,5)</sup>、鈴木 敦<sup>4,6)</sup>、小倉豊子<sup>1)</sup>、  
中村芽以子<sup>1,4)</sup>、鷺澤尚宏<sup>4)</sup>
- P-17-7 改訂版「重症患者における経腸栄養開始プロトコル」を用いて多職種連携し、経口摂取に移行できた一例**  
徳島赤十字病院 医療技術部栄養課<sup>1)</sup>、徳島赤十字病院 形成外科<sup>2)</sup>  
柴原純子<sup>1)</sup>、和泉靖子<sup>1)</sup>、清家卓也<sup>2)</sup>
- P-17-8 NST 介入による病態変化に応じた栄養管理が奏功した脳梗塞の一例**  
社会医療法人北斗 北斗病院 栄養科  
横山真紀子、津田宏重、梅木美奈子
- P-17-9 膣頭部がん術後に中心静脈栄養を併用し栄養改善がみられた一例**  
AMG 白岡中央総合病院 栄養科<sup>1)</sup>、AMG 白岡中央総合病院 薬剤部<sup>2)</sup>、AMG 白岡中央総合病院 検査技術科<sup>3)</sup>、  
AMG 白岡中央総合病院 リハビリテーション技術科<sup>4)</sup>、AMG 白岡中央総合病院 内科<sup>5)</sup>  
松崎美貴<sup>1)</sup>、白土稚菜<sup>1)</sup>、黒川隆志<sup>1)</sup>、樺澤香子<sup>2)</sup>、片桐佳紀<sup>3)</sup>、堀切翔太<sup>4)</sup>、猿田佳史<sup>4)</sup>、神田大輔<sup>5)</sup>
- P-17-10 長期 ICU 入室となった重症患者に対し早期栄養・多職種介入により自宅退院可能となった一例**  
東京慈恵会医科大学附属柏病院 栄養部  
猿田加奈子、村上友希子、山本恵美、湯浅 愛
- P-17-11 成分栄養・消化態栄養剤と腎不全用経腸栄養剤の併用で術後良好な転帰を得た結腸全層性融解壊死の 1 例**  
慈風会津山中央病院 外科<sup>1)</sup>、慈風会津山中央記念病院 内科<sup>2)</sup>  
繁光 薫<sup>1)</sup>、平良明彦<sup>2)</sup>

**P-17-12 院内心停止後の症例における栄養管理と生存率に関する検討**

東京医科大学八王子医療センター 特定集中治療部  
蒲原英伸

一般演題 (ポスター) 18 歯科・口腔ケア・感染症

ポスター・展示会場 5月10日(水) 11:30~12:30

座長: 塩濱奈保子 (京都済生会病院 栄養科)

三浦真香 (西記念ポर्टアイランドリハビリテーション病院 歯科)

**P-18-1 健常 / フレイル高齢者における口腔機能とたんぱく質、肉類摂取の関連**

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<sup>1)</sup>、東京医療保健大学 医療保健学部 医療栄養学科<sup>2)</sup>  
岡田光純<sup>1)</sup>、瀧 洋平<sup>1)</sup>、細田明美<sup>2)</sup>、水口俊介<sup>1)</sup>

**P-18-2 口腔機能低下症の咀嚼・嚥下機能低下に関連する口腔の運動機能**

昭和大学歯学部 高齢者歯科  
畑中幸子、田畑友寛、古屋純一

**P-18-3 舌口腔底癌術後の摂食嚥下障害が多職種連携により改善した 1 例**

国立病院機構九州医療センター 歯科口腔外科 / 口腔腫瘍・口腔ケアセンター<sup>1)</sup>、国立病院機構九州医療センター 栄養管理室<sup>2)</sup>、  
国立病院機構九州医療センター 消化器内科<sup>3)</sup>  
永井清志<sup>1)</sup>、吉川博政<sup>1)</sup>、井上聡美<sup>2)</sup>、青堀尚子<sup>2)</sup>、廣松 葵<sup>2)</sup>、中川亜季<sup>2)</sup>、古賀友里恵<sup>2)</sup>、福泉公仁隆<sup>3)</sup>

**P-18-4 舌接触補助床の装着ならびにリハビリテーション介入により胃ろうから離脱できた舌がん術後患者の 1 例**

笠岡第一病院 歯科  
坂本隼一

**P-18-5 食事摂取により歯痛として発現した大後頭神経三叉神経症候群の一例**

医療法人井上会篠栗病院 NST  
陣内暁夫、亀山奈々、戸次千佳子、福田沙織、住田英二

**P-18-6 回復期リハビリテーション病棟に入院中の回復期脳卒中患者における口腔機能と栄養不良の関連性**

東京医科歯科大学大学院 地域・福祉口腔機能管理学分野<sup>1)</sup>、原土井病院 歯科 / 摂食・栄養支援部<sup>2)</sup>、  
藤田医科大学医学部 七葉記念病院歯科<sup>3)</sup>、わかさ竜間リハビリテーション病院 歯科<sup>4)</sup>、昭和大学歯学部 高齢者歯科学講座<sup>5)</sup>  
日高玲奈<sup>1)</sup>、岩佐康行<sup>2)</sup>、金森大輔<sup>3)</sup>、真島真佐子<sup>4)</sup>、古屋純一<sup>5)</sup>、松尾浩一郎<sup>1)</sup>

**P-18-7 化学療法中の口腔感染症から舌の壊死を生じた白血病患者の 1 例**

岩手県立中央病院 歯科口腔外科<sup>1)</sup>、岩手県立中央病院 栄養管理科<sup>2)</sup>  
阿部亜希<sup>1)</sup>、阿部亮輔<sup>1)</sup>、齋藤香菜<sup>2)</sup>

**P-18-8 頭蓋縫合早期癒合症の周術期口腔衛生管理を行った症例**

神奈川県立こども医療センター 歯科  
横山恭子、穴山 - 黒澤美絵、成瀬正啓

**P-18-9 福岡赤十字病院における Bacillus 属の検出と末梢ブドウ糖加アミノ酸輸液との関連性の検証**

福岡赤十字病院 薬剤部  
竹野智彦、松本和寛、阿部葉子、下澤那津

**P-18-10 レミエール症候群の栄養管理の 1 例**

社会福祉法人恩賜財団済生会 福岡県済生会福岡総合病院 栄養部<sup>1)</sup>、  
社会福祉法人恩賜財団済生会 福岡県済生会福岡総合病院 肝胆膵内科<sup>2)</sup>  
清水純子<sup>1)</sup>、掛川ちさと<sup>1)</sup>、田中千知<sup>1)</sup>、辻本由貴<sup>1)</sup>、大塚美紅<sup>1)</sup>、鯉川直美<sup>1)</sup>、熊本チエ子<sup>1)</sup>、明石哲郎<sup>2)</sup>

**P-18-11 訪問看護師が地域施設と取り組んでいるオーラルフレイル予防**

社会医療法人社団 正峰会 正峰会訪問看護ステーション  
内橋 恵、岩崎律子

一般演題 (ポスター) 19 肥満・低栄養・リフィーディング症候群他

ポスター・展示会場 5月10日(水) 11:30~12:30

座長: 野村栄治 (東海大学八王子病院 消化器外科)

松尾宏美 (徳島大学大学院 医科栄養学研究所)

**P-19-1 当院における減量・代謝改善手術導入 1 例目となった高度肥満 2 型糖尿病患者の報告～管理栄養士の関わり～**

JA 神奈川県厚生連相模原協同病院 栄養室<sup>1)</sup>、JA 神奈川県厚生連相模原協同病院 消化器外科<sup>2)</sup>、  
JA 神奈川県厚生連相模原協同病院 薬局<sup>3)</sup>、JA 神奈川県厚生連相模原協同病院 看護部<sup>4)</sup>  
上條広高<sup>1)</sup>、若林正和<sup>2)</sup>、伊藤理恵<sup>1)</sup>、加藤由起<sup>1)</sup>、橋本浩之<sup>3)</sup>、武田なつ美<sup>3)</sup>、上遠野景子<sup>3)</sup>、小泉 圭<sup>4)</sup>、安田貴代<sup>4)</sup>、船津健太郎<sup>2)</sup>

**P-19-2 両下腿切断術を行なった低栄養高度肥満症の栄養介入の 1 例**

聖隷三方原病院 栄養課<sup>1)</sup>、聖隷三方原病院 リハビリテーション科<sup>2)</sup>、聖隷三方原病院 NST<sup>3)</sup>  
富田加奈恵<sup>1)</sup>、伊藤小百合<sup>1)</sup>、片桐伯真<sup>2,3)</sup>、松島秀樹<sup>3)</sup>、荻野和功<sup>3)</sup>

- P-19-3 心理的要因により栄養管理に難渋した高度栄養不良の1例**  
 済生会新潟病院 NST<sup>1)</sup>、済生会新潟病院 栄養科<sup>2)</sup>、済生会新潟病院 外科<sup>3)</sup>、済生会新潟病院 看護部<sup>4)</sup>、済生会新潟病院 薬剤部<sup>5)</sup>、  
 済生会新潟病院 消化器内科<sup>6)</sup>、済生会新潟病院 小児科<sup>7)</sup>  
 山本 浩<sup>1,2)</sup>、小川 洋<sup>1,3)</sup>、津野菜津美<sup>1,2)</sup>、杉山かえで<sup>1,2)</sup>、久保田愛<sup>1,2)</sup>、佐野和美<sup>1,4)</sup>、鈴木光幸<sup>1,5)</sup>、横山純二<sup>1,6)</sup>、大久保総一郎<sup>1,7)</sup>
- P-19-4 低リン血症を呈したアルコール依存症症例にNSTが介入し改善を認めた1症例**  
 公立つるぎ病院 栄養管理室<sup>1)</sup>、公立つるぎ病院 看護部<sup>2)</sup>、公立松任石川中央病院 外科<sup>3)</sup>、公立つるぎ病院 外科<sup>4)</sup>  
 川崎明恵<sup>1)</sup>、酒井尚美<sup>2)</sup>、三浦かずみ<sup>2)</sup>、石井 要<sup>3)</sup>、谷 卓<sup>4)</sup>
- P-19-5 高度栄養障害に対するRefeeding Syndrome回避を目指した多職種介入**  
 社会医療法人祥和会脳神経センター大田記念病院 診療技術部 薬剤課<sup>1)</sup>、社会医療法人祥和会脳神経センター大田記念病院 外科<sup>2)</sup>、  
 社会医療法人祥和会脳神経センター大田記念病院 看護部<sup>3)</sup>、社会医療法人祥和会脳神経センター大田記念病院 診療技術部 栄養課<sup>4)</sup>  
 中井聖子<sup>1)</sup>、中川浩一<sup>2)</sup>、金尾淳子<sup>1)</sup>、飯盛淳喜<sup>3)</sup>、高見香央里<sup>4)</sup>
- P-19-6 バンクレリパーゼ製剤が有効であった、慢性偽性腸閉塞を伴う全身性強皮症に対し小腸切除を行った1例**  
 北海道大学病院 先端医療技術教育研究開発センター<sup>1)</sup>、北海道大学大学院医学研究院 消化器外科学教室II<sup>2)</sup>、北海道大学病院 NST<sup>3)</sup>、  
 北海道大学 医学部医学科<sup>4)</sup>  
 村上壮一<sup>1,2,3)</sup>、七戸俊明<sup>1,2,3)</sup>、東嶋宏泰<sup>2)</sup>、武田真太郎<sup>4)</sup>、田中公貴<sup>2,3)</sup>、松井あや<sup>2)</sup>、中西喜嗣<sup>2)</sup>、浅野賢道<sup>2,3)</sup>、海老原裕磨<sup>2)</sup>、  
 野路武寛<sup>2)</sup>、倉島 庸<sup>2)</sup>、中村 透<sup>2)</sup>、土川貴裕<sup>2)</sup>、平野 聡<sup>2)</sup>
- P-19-7 精神疾患を有する低栄養患者に対し栄養介入した1症例**  
 聖隷三方原病院 栄養課<sup>1)</sup>、聖隷三方原病院 NST<sup>2)</sup>  
 渥美智佳子<sup>1)</sup>、富田加奈恵<sup>1)</sup>、伊藤小百合<sup>1)</sup>、松島秀樹<sup>2)</sup>、荻野和功<sup>2)</sup>
- P-19-8 尿素サイクル異常症疑い患者へのNST介入**  
 東京都立大塚病院 栄養科<sup>1)</sup>、東京都立大塚病院 外科<sup>2)</sup>、東京都立大塚病院 薬剤科<sup>3)</sup>、東京都立大塚病院 看護部<sup>4)</sup>、  
 東京都立荏原病院 看護部<sup>5)</sup>  
 小森麻美<sup>1)</sup>、白石由紀子<sup>1)</sup>、風登江利子<sup>1)</sup>、奥石晴也<sup>2)</sup>、横川千恵<sup>3)</sup>、榎本和哲<sup>3)</sup>、勝田晶子<sup>4)</sup>、遠藤和枝<sup>5)</sup>
- P-19-9 胃癌術後の味覚変化に関する検討**  
 大阪急性期・総合医療センター 薬科<sup>1)</sup>、大阪急性期・総合医療センター NST チーム<sup>2)</sup>、大阪急性期・総合医療センター 消化器外科<sup>3)</sup>、  
 大阪急性期・総合医療センター 栄養管理室<sup>4)</sup>  
 山東真寿美<sup>1,2)</sup>、本告正明<sup>2,3)</sup>、木村美甫<sup>1,2)</sup>、橋本佑香<sup>1,2)</sup>、漆崎智香子<sup>1,2)</sup>、岩崎瑛子<sup>1,2)</sup>、宮部祐子<sup>1,2)</sup>、西野英季<sup>2,4)</sup>、隈元理香<sup>2,4)</sup>、  
 広田将司<sup>3)</sup>、宮崎安弘<sup>3)</sup>、藤谷和正<sup>3)</sup>

一般演題 (ポスター) 20 NST 他 3 ポスター・展示会場 5月10日(水) 11:30~12:30

座長：井樋涼子 (医療法人博光会 御幸病院 看護部)  
 布施順子 (社会医療法人誠光会 淡海医療センター 栄養部)

- P-20-1 NST 嚥下ワーキングチームの活動報告 2年間を振り返って**  
 綾部市立病院 看護部  
 塩見美代子、宮崎順子
- P-20-2 NST で介入した脳卒中患者の体重減少についての検討**  
 黒沢病院 栄養部<sup>1)</sup>、黒沢病院 歯科口腔外科<sup>2)</sup>、黒沢病院 看護部<sup>3)</sup>、黒沢病院 脳神経外科<sup>4)</sup>  
 本橋佳奈<sup>1)</sup>、河内奈穂子<sup>2)</sup>、荻原代江<sup>3)</sup>、大森重宏<sup>4)</sup>
- P-20-3 療養型病床にて歯科介入により経口摂取可能となり配偶者と同じ施設への入所が実現できた症例**  
 医療法人財団聖蹟会埼玉県中央病院 歯科口腔外科<sup>1)</sup>、東京医科歯科大学大学院 医歯学総合研究科 摂食嚥下リハビリテーション学分野<sup>2)</sup>  
 並木千鶴<sup>1)</sup>、中川量晴<sup>2)</sup>、佐川俊彦<sup>1)</sup>、中根綾子<sup>2)</sup>、山口浩平<sup>2)</sup>、吉見佳那<sup>2)</sup>、戸原 玄<sup>2)</sup>、早田邦康<sup>1)</sup>
- P-20-4 当院のNST 活動の現状と今後の課題**  
 医療法人徳洲会 古河総合病院 薬剤科  
 加藤恭平、徳田照美、川村美紗貴、佐々木千陽、大塚秀一
- P-20-5 NST 専門療法士認定教育施設になったことによるNST 活動の体制の変化**  
 地方独立行政法人 市立東大阪医療センター 医療技術局 栄養管理科<sup>1)</sup>、地方独立行政法人 市立東大阪医療センター 消化器外科<sup>2)</sup>、  
 地方独立行政法人 市立東大阪医療センター 看護局<sup>3)</sup>  
 福岡 学<sup>1)</sup>、松山 仁<sup>2)</sup>、山口佐智子<sup>1)</sup>、友井有希<sup>1)</sup>、巽由美子<sup>1)</sup>、宮田 歩<sup>3)</sup>、田中智子<sup>1)</sup>
- P-20-6 食欲不振でNSTに介入した患者における栄養状態の評価に与える影響**  
**—CONUT 変法スコアからの検討—**  
 順天堂大学医学部附属静岡病院 栄養科<sup>1)</sup>、順天堂大学医学部附属静岡病院 一般外科<sup>2)</sup>、順天堂大学医学部附属静岡病院 看護部<sup>3)</sup>、  
 順天堂大学医学部附属静岡病院 薬剤科<sup>4)</sup>  
 高山卓也<sup>1,2,3,4)</sup>、鈴木英子<sup>3)</sup>、水口雅貴<sup>4)</sup>、伊藤智彰<sup>2)</sup>、前川 博<sup>2)</sup>



- P-20-7 噴門側胃切除後残胃癌に対して残胃全摘施行後早期に微量元素低下による栄養障害を呈した 1 例**  
日産厚生会玉川病院 外科<sup>1)</sup>、日産厚生会玉川病院 NST<sup>2)</sup>、日産厚生会玉川病院 栄養科<sup>3)</sup>、日産厚生会玉川病院 薬剤科<sup>4)</sup>、  
日産厚生会玉川病院 脳神経外科<sup>5)</sup>  
大司俊郎<sup>1,2)</sup>、山下大和<sup>1)</sup>、篠原勇介<sup>2,3)</sup>、秋山愛理<sup>2,3)</sup>、矢口直美<sup>2,3)</sup>、川崎智子<sup>2,4)</sup>、山本伊純<sup>2,4)</sup>、原科純一<sup>2,5)</sup>
- P-20-8 消化器内科病棟における絶食オーダーに関する調査**  
大阪警察病院 看護部<sup>1)</sup>、大阪警察病院 ER・救命救急科<sup>2)</sup>、大阪警察病院 消化器外科<sup>3)</sup>、大阪警察病院 糖尿病・内分泌・代謝内科<sup>4)</sup>、  
大阪警察病院 栄養管理課<sup>5)</sup>  
島崎 梓<sup>1)</sup>、山田知輝<sup>2)</sup>、文 正浩<sup>3)</sup>、小杉元宏<sup>4)</sup>、前田 綾<sup>1)</sup>、大原玲子<sup>5)</sup>、今村香緒理<sup>1)</sup>
- P-20-9 上腸間膜動脈血栓症で二期的腸管吻合を行った一例**  
福岡新水巻病院 外科  
三毛門佳彦
- P-20-10 当院で腹腔鏡下スリーブ状胃切除術を導入した病的肥満症の 1 例**  
相模原協同病院 消化器病センター外科<sup>1)</sup>、相模原協同病院 栄養室<sup>2)</sup>、相模原協同病院 看護部<sup>3)</sup>、相模原協同病院 薬局<sup>4)</sup>、  
相模原協同病院 ST<sup>5)</sup>  
若林正和<sup>1)</sup>、船津健太郎<sup>1)</sup>、上條広高<sup>2)</sup>、安田貴代<sup>3)</sup>、小泉 佳<sup>3)</sup>、狩野暁斗<sup>3)</sup>、橋本浩之<sup>4)</sup>、武田なつ美<sup>4)</sup>、上遠野景子<sup>4)</sup>、伊藤理恵<sup>2)</sup>、  
加藤由起<sup>2)</sup>、樋口裕美<sup>5)</sup>
- P-20-11 当院の SCU における経腸栄養プロトコール導入効果の検討**  
脳神経センター 大田記念病院 栄養課<sup>1)</sup>、脳神経センター 大田記念病院 看護部<sup>2)</sup>、脳神経センター 大田記念病院 薬剤課<sup>3)</sup>、  
脳神経センター 大田記念病院 外科<sup>4)</sup>  
小見山知遥<sup>1)</sup>、高見香央里<sup>1)</sup>、宗田史江<sup>2)</sup>、中井聖子<sup>3)</sup>、飯守淳喜<sup>2)</sup>、中川浩一<sup>4)</sup>

一般演題 (ポスター) 21 NST 他 4 ポスター・展示会場 5月10日(水) 11:30~12:30

座長：藤村 隆 (富山市立富山市民病院 外科)  
河口麻衣子 (帝京大学医学部附属病院 栄養部)

- P-21-1 胃内固形化栄養剤による胃石イレウスに対してコーラによる溶解療法を施行した 1 症例**  
聖路加国際病院 栄養科<sup>1)</sup>、聖路加国際病院 救急部<sup>2)</sup>、聖路加国際病院 看護部<sup>3)</sup>  
松元紀子<sup>1)</sup>、白崎加純<sup>2)</sup>、辛 紀宗<sup>2)</sup>、田口雅子<sup>3)</sup>、一二三亨<sup>2)</sup>、大谷典夫<sup>2)</sup>
- P-21-2 コロナ渦における NST 活動について**  
小張総合病院 栄養科<sup>1)</sup>、小張総合病院 薬剤部<sup>2)</sup>、小張総合病院 看護部<sup>3)</sup>、小張総合病院 外科<sup>4)</sup>  
飯島良江<sup>1)</sup>、飯塚倫子<sup>2)</sup>、海寶美月<sup>2)</sup>、和田 梓<sup>3)</sup>、横山武史<sup>4)</sup>
- P-21-3 90 歳以上の超高齢者に対する当院 NST 介入の効果についての検討**  
横浜南共済病院 健康管理センター  
岡田雅仁、伊藤豊高、佐藤 剛
- P-21-4 当院における止痢剤処方患者の便培養・CD トキシン検査の推移**  
社会医療法人 桑名恵風会 桑名病院 NST  
高橋恵美、榊原年宏、森田幸太郎、渡邊知子、福田成美、遠藤沙保里、井川 望、青木理沙
- P-21-5 NST セット採血の依頼数から見る NST 回診における臨床検査技師の役割**  
社会医療法人 生長会 府中病院 臨床検査室  
濱田莉加、藤井一慶
- P-21-6 NST 介入によって改善した食欲不振の多発動脈瘤術後の一例**  
杏林大学医学部付属病院 リハビリテーション室<sup>1)</sup>、杏林大学医学部付属病院 NST<sup>2)</sup>、杏林大学医学部付属病院 消化器・一般外科<sup>3)</sup>、  
杏林大学医学部付属病院 栄養部<sup>4)</sup>、杏林大学医学部付属病院 看護部<sup>5)</sup>、杏林大学医学部付属病院 薬剤部<sup>6)</sup>、  
杏林大学医学部付属病院 糖尿病・内分泌・代謝内科<sup>7)</sup>、杏林大学医学部付属病院 腎臓・リウマチ膠原病内科<sup>8)</sup>、  
杏林大学医学部付属病院 消化器内科<sup>9)</sup>、杏林大学医学部付属病院 形成外科<sup>10)</sup>  
村田裕康<sup>1,2)</sup>、小嶋幸一郎<sup>2,3)</sup>、吉田美佳子<sup>2,4)</sup>、渡部みずき<sup>2,4)</sup>、中村みゆき<sup>2,5)</sup>、丹波光子<sup>2,5)</sup>、保坂まり恵<sup>2,6)</sup>、恩田智子<sup>2,7)</sup>、  
川嶋聡子<sup>2,8)</sup>、福岡利仁<sup>2,8)</sup>、川村直弘<sup>2,9)</sup>、大浦紀彦<sup>2,10)</sup>
- P-21-7 食道癌術後と左下顎歯肉癌再発術後の患者に対して NST 介入が治療への意欲向上及び栄養改善に繋がった 1 例**  
広島大学病院 NST<sup>1)</sup>、広島大学病院 栄養管理部<sup>2)</sup>、広島大学病院 救急集中治療科<sup>3)</sup>、広島大学病院 薬剤部<sup>4)</sup>、広島大学病院 看護部<sup>5)</sup>、  
広島大学大学院 医系科学研究科 周手術期・クリティカルケア開発学<sup>6)</sup>  
南本裕介<sup>1,2)</sup>、正岡美由紀<sup>1,2)</sup>、三好博実<sup>1,3)</sup>、真志田絵美子<sup>1,4)</sup>、小林清美<sup>1,5)</sup>、平山順子<sup>1,5)</sup>、長尾晶子<sup>2)</sup>、天野加奈子<sup>2)</sup>、田邊和照<sup>1,6)</sup>
- P-21-8 当院集中治療センターにおける栄養管理の現状**  
鶴岡市立荘内病院  
田中大輔、佐藤知子、石井 佳、大滝雅博



**P-21-9 胃瘻による経腸栄養管理を経て完全経口移行できた1症例** —精神疾患単科病院におけるNST活動—  
医療法人桐葉会 木島病院 栄養グループ<sup>1)</sup>、木島病院 NST<sup>2)</sup>  
久住 朋<sup>1,2)</sup>、樋口敬一<sup>2)</sup>、谷家陽香<sup>2)</sup>、藤原幸枝<sup>2)</sup>、松末 智<sup>2)</sup>

一般演題 (ポスター) 22 排泄ケア・スキンケア他

ポスター・展示会場 5月10日(水) 11:30~12:30

座長：村越 智 (神奈川県立保健福祉大学 保健福祉学部栄養学科)  
森 茂雄 (JA 愛知厚生連豊田厚生病院 栄養管理室)

**P-22-1 経管栄養患者における糞便中有機酸プロファイルと腸内細菌の多様性との関連について**  
医療法人医仁会さくら総合病院 栄養管理センター<sup>1)</sup>、医療法人医仁会さくら総合病院 臨床検査センター<sup>2)</sup>、  
医療法人医仁会さくら総合病院 消化器・外傷センター<sup>3)</sup>、森永乳業株式会社 健康栄養科学研究所<sup>4)</sup>  
山本千尋<sup>1)</sup>、新井一輝<sup>2)</sup>、小林 豊<sup>3)</sup>、伊藤彩子<sup>4)</sup>、園木浩文<sup>4)</sup>

**P-22-2 急性期脳卒中患者における入院時の握力と退院時の排泄能力の関連**  
魚沼基幹病院 リハビリテーション技術科<sup>1)</sup>、熊本リハビリテーション病院 サルコペニア・低栄養研究センター<sup>2)</sup>  
佐藤陽一<sup>1)</sup>、吉村芳弘<sup>2)</sup>、阿部貴文<sup>1)</sup>、長野文彦<sup>2)</sup>、松本彩加<sup>2)</sup>

**P-22-3 消化態栄養剤とともに PHGG を摂取したことで下痢が改善傾向となった1例**  
独立行政法人国立病院機構豊橋医療センター 栄養管理室  
今井茉裕、遠藤佑希乃、齋藤秀和、鈴木清高、酒井秀樹

**P-22-4 経管栄養患者に対する高発酵性食物繊維であるグアーガム分解物 (PHGG を用いた) 排便コントロールの検討**  
医療法人 弘正会西京都病院 外科  
寺田陽子

**P-22-5 早期に栄養療法介入を行った壊死性筋膜炎の1例**  
中部ろうさい病院 看護部<sup>1)</sup>、中部ろうさい病院 栄養管理部<sup>2)</sup>、中部ろうさい病院 薬剤部<sup>3)</sup>、中部ろうさい病院 外科<sup>4)</sup>、  
中部ろうさい病院 形成外科<sup>5)</sup>、中部ろうさい病院 糖尿病・内分泌内科<sup>6)</sup>  
増田美奈津<sup>1)</sup>、水野智春<sup>2)</sup>、恒川裕子<sup>2)</sup>、関口まゆみ<sup>2)</sup>、森山大介<sup>2)</sup>、安田早織<sup>3)</sup>、安井潤子<sup>1)</sup>、藤原 玄<sup>4)</sup>、加藤友紀<sup>5)</sup>、坂口憲史<sup>4)</sup>、  
中島英太郎<sup>6)</sup>

**P-22-6 亜鉛補充を行い、皮膚障害が著明に改善した亜鉛欠乏症の一例**  
千葉市立海浜病院 NST<sup>1)</sup>、千葉市立海浜病院 薬剤部<sup>2)</sup>、千葉市立海浜病院 内科<sup>3)</sup>、千葉市立海浜病院 外科<sup>4)</sup>、  
千葉市立海浜病院 小児科<sup>5)</sup>、千葉市立海浜病院 栄養科<sup>6)</sup>、千葉市立海浜病院 看護部<sup>7)</sup>  
村上千晴<sup>1,2)</sup>、川名秀俊<sup>1,3)</sup>、松下友美<sup>1,6)</sup>、藍野美季子<sup>1,2)</sup>、橋場礼陽<sup>1,2)</sup>、野田 茜<sup>1,2)</sup>、古川博則<sup>1,2)</sup>、加藤礼子<sup>1,7)</sup>、谷中和昭<sup>1,7)</sup>、  
樋口智也<sup>1,7)</sup>、鈴木薫代<sup>1,7)</sup>、町田裕子<sup>1,7)</sup>、光永哲也<sup>1,5)</sup>、相田俊明<sup>1,4)</sup>

**P-22-7 NST 介入により縮小できた巨大臀部褥瘡の一症例**  
東邦大学医療センター大橋病院 薬剤部  
薄井勇斗、斉田芳久、上芝 元、酒井正博、石間恵美、菊池香乃子、城田知己、河南典子、村上友紀、奥山裕子

**P-22-8 認知症患者の入院時食事形態と入院後栄養状態の関係性**  
医療法人三星会 かわさき記念病院 栄養科  
佐藤三奈子

一般演題 (ポスター) 23 リハビリ・栄養

ポスター・展示会場 5月10日(水) 11:30~12:30

座長：山本美和 (旭ろうさい病院 中央リハビリテーション部)  
鈴木裕也 (製鉄記念八幡病院 リハビリテーション部)

**P-23-1 橈骨遠位端骨折患者における身体機能の低下と栄養状態の関連について**  
呉共済病院 リハビリテーション科  
平川英治、田原 浩、安倍宏美、貞森 愛

**P-23-2 当院回復期リハビリテーション病棟におけるBCAA強化補助食品摂取により筋肉量及びADLに与える影響について**  
東苗穂病院 リハビリテーション部<sup>1)</sup>、東苗穂病院 医局<sup>2)</sup>  
村杉冨香<sup>1)</sup>、秋山慶文<sup>1)</sup>、吉田祐一<sup>2)</sup>、平田雅文<sup>1,2)</sup>

**P-23-3 地域包括ケア病棟における新型コロナ感染後廃用症候群に対するリハビリ栄養介入を行った症例**  
社会医療法人医真会 医真会八尾総合病院 看護部<sup>1)</sup>、社会医療法人医真会 医真会八尾リハビリテーション病院 臨床検査科<sup>2)</sup>、  
社会医療法人医真会 医真会八尾リハビリテーション病院 内科<sup>3)</sup>、社会医療法人医真会 医真会八尾総合病院 栄養科<sup>4)</sup>、  
社会医療法人医真会 医真会八尾総合病院 歯科口腔外科<sup>5)</sup>、社会医療法人医真会 医真会八尾総合病院 消化器センター外科<sup>6)</sup>、  
社会医療法人医真会 医真会八尾総合病院 薬剤科<sup>7)</sup>  
宮尾優紀子<sup>1)</sup>、原 敏子<sup>4)</sup>、稲畑利彦<sup>2)</sup>、北澤利幸<sup>3)</sup>、柚木大和<sup>5)</sup>、宮本好晴<sup>6)</sup>、杉本由佳<sup>7)</sup>

**P-23-4 脳卒中急性期患者への栄養スクリーニングの検討**  
福井赤十字病院 脳神経外科  
早瀬 睦

- P-23-5 腸管気腫を認めた皮膚筋炎患者に対するリハビリテーション栄養：症例報告**  
東京女子医科大学病院 看護部<sup>1)</sup>、東京女子医科大学病院 栄養管理部<sup>2)</sup>、東京女子医科大学病院 リハビリテーション部<sup>3)</sup>、  
東京女子医科大学病院 薬剤部<sup>4)</sup>、東京女子医科大学病院 リハビリテーション科<sup>5)</sup>  
楠真美子<sup>1)</sup>、大塚有希子<sup>1)</sup>、石井有理<sup>2)</sup>、村井良子<sup>3)</sup>、山崎智司<sup>4)</sup>、若林秀隆<sup>5)</sup>
- P-23-6 NST 回診で内服薬を見直して、食事摂取量と ADL が改善した右大腿骨頸部骨折の一例**  
江東リハビリテーション病院 リハビリテーション科<sup>1)</sup>、東京女子医科大学 リハビリテーション科<sup>2)</sup>  
福田 萌<sup>1)</sup>、若林秀隆<sup>2)</sup>
- P-23-7 入院初期より体重減少を呈した 2 型糖尿病の大腿骨頸部骨折患者に対し NST 介入し ADL 改善を認めた症例**  
江東リハビリテーション病院 リハビリテーション科<sup>1)</sup>、東京医科歯科大学 リハビリテーション科<sup>2)</sup>  
長濱彩音<sup>1)</sup>、福田 萌<sup>1)</sup>、若林秀隆<sup>2)</sup>
- P-23-8 胃癌周術期における機械学習を用いた「がん患者リハビリテーション」の有用性の検討**  
水戸済生会総合病院 外科<sup>1)</sup>、筑波記念病院 消化器内科<sup>2)</sup>、筑波大学 消化器外科<sup>3)</sup>  
丸山常彦<sup>1)</sup>、野崎礼史<sup>1)</sup>、鴨志田愛<sup>1)</sup>、池澤和人<sup>2)</sup>、小田竜也<sup>3)</sup>

一般演題（ポスター）24 地域連携・在宅栄養 ポスター・展示会場 5月10日(水) 11:30~12:30

座長：尾崎知博（鳥取県立中央病院 外科）  
佐野 渉（厚生連 上都賀総合病院 外科）

- P-24-1 当院での早期栄養介入管理加算の取り組み報告**  
兵庫医科大学病院 臨床栄養部<sup>1)</sup>、兵庫医科大学 救急・災害医学講座<sup>2)</sup>、兵庫医科大学病院 看護部<sup>3)</sup>、兵庫医科大学病院 薬剤部<sup>4)</sup>、  
兵庫医科大学 循環器腎透析内科学講座<sup>5)</sup>  
前野 愛<sup>1)</sup>、白井邦博<sup>2)</sup>、満保直美<sup>2)</sup>、峠田和子<sup>3)</sup>、前園賢治<sup>3)</sup>、前林秀治<sup>3)</sup>、岡田健男<sup>4)</sup>、宮下千穂<sup>1)</sup>、倉賀野隆裕<sup>1,5)</sup>
- P-24-2 管理栄養士棟配置に向けた体制づくりとその成果**  
群馬県済生会前橋病院 栄養科  
宮崎純一
- P-24-3 NST ラウンドを活用した入院基本料に係る褥瘡対策への試み**  
公立陶生病院 医療技術局薬剤部<sup>1)</sup>、公立陶生病院 NST 委員会<sup>2)</sup>、公立陶生病院 看護局<sup>3)</sup>、公立陶生病院 栄養科<sup>4)</sup>、公立陶生病院 外科<sup>5)</sup>  
中村直人<sup>1,2)</sup>、伊藤聡一郎<sup>1,2)</sup>、松本 茂<sup>1,2)</sup>、宮島紀彦<sup>1,2)</sup>、小山 恵<sup>2,3)</sup>、加藤郁子<sup>2,4)</sup>、川瀬義久<sup>2,5)</sup>
- P-24-4 神戸市東灘区在宅 NST 推進研究会による食支援活動および区外への情報発信について**  
医療法人社団 慈恵会 新須磨リハビリテーション病院 リハビリテーション科<sup>1)</sup>、  
医療法人明倫会 本山リハビリテーション病院 リハビリテーション科<sup>2)</sup>、社会福祉法人神戸老人ホーム 特別養護老人ホームかもこの風<sup>3)</sup>  
藤江久仁子<sup>1)</sup>、保井菜緑<sup>2)</sup>、内田智美<sup>3)</sup>
- P-24-5 在宅医療における経腸栄養剤とプロテインパウダーを用いた栄養管理**  
白鳥中央クリニック  
山口あずみ、前川玲花、堤 菜穂、川岡知博
- P-24-6 担当者会議参加時における NST 専門療法士資格をもつ保険薬局薬剤師の薬学的並びに栄養学的介入意義**  
ナカジマ薬局 福住在宅調剤センター  
佐々木剛
- P-24-7 施設入所者の栄養管理を薬局薬剤師から提案した事例～必要性の理解と介入までの苦勞～**  
薬局はなみずき  
林田 諭
- P-24-8 レベル別嚥下食連絡表の現状と課題～地域連携の一助になることをめざして～**  
池田保健所管内集団給食研究会  
今西成雄
- P-24-9 消化管穿孔腹腔膜炎術後経口摂取不良にて HPN へ移行した 1 例**  
JCHO 宮崎江南病院 NST  
山崎里織、本吉佳世、伊東健一、松尾剛志、白尾一定
- P-24-10 地域医療福祉に関わる専門職種に対する栄養療法・NST に対する意識調査**  
株式会社わかば 若葉薬局本店  
豊田義貞
- P-24-11 在宅療養中の末期がん患者に対して歯科医院に所属する管理栄養士と歯科医師が連携して食支援を行った一例**  
御所西歯科中川クリニック  
長野紋佳、安井裕香、中川研人

**P-24-12 北海道における調剤薬局とドラッグストア勤務栄養士の連携の試み**

株式会社サッポロドラッグストアー ドラッグストア事業本部 調剤&ウェルネス推進部<sup>1)</sup>、  
株式会社メディカルシステムネットワーク 薬局事業本部 地域薬局事業部<sup>2)</sup>、北海道栄養情報連携の会<sup>3)</sup>、手稲溪仁会病院 栄養部<sup>4)</sup>、  
札幌西円山病院 歯科<sup>5)</sup>  
大泉宏子<sup>1)</sup>、小川温子<sup>2)</sup>、川畑盟子<sup>3)</sup>、田中智美<sup>4)</sup>、藤本篤士<sup>5)</sup>

一般演題 (ポスター) 25 デバイス

ポスター・展示会場 5月10日(水) 11:30~12:30

座長: 杉山彰英 (昭和大学横浜市北部病院 小児外科)

上葛義浩 (藤田医科大学岡崎医療センター 薬剤部 医薬品情報管理室)

**P-25-1 末梢静脈栄養セット処方の有効性および安全性の検討**

AMG 上尾中央総合病院 薬剤部<sup>1)</sup>、AMG 上尾中央総合病院 脳神経内科<sup>2)</sup>、AMG 上尾中央総合病院 外科<sup>3)</sup>  
小林このみ<sup>1)</sup>、土屋裕伴<sup>1)</sup>、小林理栄<sup>1)</sup>、新井 亘<sup>1)</sup>、徳永恵子<sup>2)</sup>、大村健二<sup>3)</sup>

**P-25-2 当院における高齢者の胃瘻造設の現状とその課題**

東京医科大学八王子医療センター 薬剤部<sup>1)</sup>、東京医科大学八王子医療センター 腎臓内科<sup>2)</sup>、  
東京医科大学八王子医療センター 栄養管理科<sup>3)</sup>、東京医科大学八王子医療センター 消化器内科<sup>4)</sup>  
佐藤美穂<sup>1)</sup>、中村洋典<sup>4)</sup>、高坂 聡<sup>1)</sup>、関 徹也<sup>3)</sup>、吉川憲子<sup>2)</sup>

**P-25-3 当科における経皮経内視鏡的胃瘻造設術短期予後の検討**

松山市民病院 外科<sup>1)</sup>、松山市民病院 栄養科<sup>2)</sup>、松山市民病院 リハビリテーション科<sup>3)</sup>、松山市民病院 看護部<sup>4)</sup>  
金澤 卓<sup>1)</sup>、河田直海<sup>1)</sup>、田村周太<sup>1)</sup>、友松宗史<sup>1)</sup>、梅岡達生<sup>1)</sup>、矢野香穂里<sup>2)</sup>、武藤純子<sup>3)</sup>、西岡一美<sup>4)</sup>、柚木 茂<sup>1)</sup>

**P-25-4 当院における胃切除後症例に対する経皮内視鏡的胃瘻造設術 (PEG) の検討**

社会医療法人桑名恵風会桑名病院 NST 外科<sup>1)</sup>、社会医療法人桑名恵風会桑名病院 NST 脳神経外科<sup>2)</sup>、  
社会医療法人桑名恵風会桑名病院 NST 看護部<sup>3)</sup>、社会医療法人桑名恵風会桑名病院 NST 栄養室<sup>4)</sup>、  
社会医療法人桑名恵風会桑名病院 NST 薬剤部<sup>5)</sup>、社会医療法人桑名恵風会桑名病院 NST 臨床検査室<sup>6)</sup>、  
社会医療法人桑名恵風会桑名病院 NST リハビリテーション部<sup>7)</sup>  
榊原年宏<sup>1)</sup>、森田幸太郎<sup>2)</sup>、渡邊知子<sup>3)</sup>、福田成美<sup>3)</sup>、遠藤沙保里<sup>4)</sup>、小林昌子<sup>4)</sup>、井川 望<sup>5)</sup>、高橋恵美<sup>6)</sup>、青木理紗<sup>7)</sup>

**P-25-5 胃瘻造設患者の自宅での生活を考慮した胃瘻管理や指導方法の統一を目指して**

国家公務員共済組合連合会 北陸病院  
津野さゆり、中江綾香、地野幹子、山口美晴、武藤正恵、物部絵美、宮岸祐佳、角 美香、武藤綾子

**P-25-6 当院における CV ポート感染のリスク因子の検討**

八尾市立病院 消化器外科<sup>1)</sup>、八尾市立病院 薬剤部<sup>2)</sup>、八尾市立病院 看護科<sup>3)</sup>、八尾市立病院 栄養科<sup>4)</sup>  
谷口嘉毅<sup>1)</sup>、山原慶子<sup>2)</sup>、岸本幸次<sup>2)</sup>、藤本史郎<sup>2)</sup>、木村直美<sup>3)</sup>、早川裕起子<sup>4)</sup>、田村茂行<sup>1)</sup>

**P-25-7 注入器の先端径が栄養剤のチューブ通過性に与える影響**

一新 (ISO80369-3)・旧 (医薬 888 号) 注入器の比較—  
昭和大学附属烏山病院 薬局<sup>1)</sup>、霧島市立医師会医療センター 薬剤部<sup>2)</sup>、昭和大学薬学部 臨床薬学講座 臨床栄養代謝学部門<sup>3)</sup>、  
昭和大学薬学部 社会健康薬学講座 社会薬学部門<sup>4)</sup>  
古屋宏章<sup>1)</sup>、岸本 真<sup>2)</sup>、千葉正博<sup>3)</sup>、倉田なおみ<sup>3,4)</sup>

**P-25-8 開腹下に PEG-J を造設し栄養管理が可能となった Ehlers-Danlos 症候群の 1 例**

高知医療センター 消化器外科・一般外科<sup>1)</sup>、高知医療センター 栄養局<sup>2)</sup>  
高田暢夫<sup>1)</sup>、岡村雄大<sup>1)</sup>、尾崎和秀<sup>1)</sup>、坂本真也<sup>1)</sup>、稲田 涼<sup>1)</sup>、十萬敬子<sup>2)</sup>、小谷小枝<sup>2)</sup>、坂本一美<sup>2)</sup>、小椋和佳奈<sup>2)</sup>、松木香保利<sup>2)</sup>

**P-25-9 プラスチックごみを減らせるかその先に進めるか パート 1 経鼻胃管から胃瘻へ**

高浜豊田病院 外科<sup>1)</sup>、高浜豊田病院 栄養科<sup>2)</sup>  
長谷川正光<sup>1)</sup>、志賀美和<sup>2)</sup>

**P-25-10 プラスチックごみを減らせるかその先に進めるか パート 2 経鼻胃管長期留置**

高浜豊田病院 外科<sup>1)</sup>、高浜豊田病院 栄養科<sup>2)</sup>  
長谷川正光<sup>1)</sup>、志賀美和<sup>2)</sup>

一般演題 (ポスター) 26 カテーテル他

ポスター・展示会場 5月10日(水) 11:30~12:30

座長: 浅川浩樹 (北杜市立甲陽病院 薬剤科)

長尾晶子 (広島大学病院 栄養管理部)

**P-26-1 細径の経鼻胃管を使用していたが経鼻胃管症候群を発症した 1 例**

愛媛県立中央病院 救急科<sup>1)</sup>、愛媛県立中央病院 栄養部<sup>2)</sup>  
田中光一<sup>1)</sup>、伊藤由未子<sup>2)</sup>

**P-26-2 穿刺ポートからヒューバー針の自然逸脱が問題となった前胸部留置 CV ポートの 1 例**

岐阜県総合医療センター 外科  
小森充嗣、末次智成、堀尾忠司、吉田智子、安藤航平、土川拓也、小寺 聖、田中さとみ、飯田真美、河合雅彦

- P-26-3 小児 HPN 患者におけるカテーテル合併症と管理法の工夫について**  
佐賀県医療センター好生館 小児外科<sup>1)</sup>、国立病院機構佐賀病院 小児科<sup>2)</sup>  
山内 健<sup>1)</sup>、江頭智子<sup>2)</sup>
- P-26-4 漢方薬ゼリー化による嚥下障害患者への投与**  
特定医療法人 同心会 遠山病院 栄養科  
飯田恵利
- P-26-5 顎骨周囲蜂窩織炎によって生じた頸部皮膚壊死に対して栄養介入した 1 例**  
社会医療法人医真会 医真会八尾総合病院 栄養科<sup>1)</sup>、社会医療法人医真会 医真会八尾リハビリテーション病院 臨床検査科<sup>2)</sup>、  
社会医療法人医真会 医真会八尾リハビリテーション病院 内科<sup>3)</sup>、社会医療法人医真会 医真会八尾総合病院 消化器センター外科<sup>4)</sup>、  
社会医療法人医真会 医真会八尾総合病院 看護部<sup>5)</sup>、社会医療法人医真会 医真会八尾総合病院 歯科口腔外科<sup>6)</sup>  
原 敏子<sup>1)</sup>、宮尾優紀子<sup>5)</sup>、稲畑利彦<sup>2)</sup>、北澤利幸<sup>3)</sup>、柚木大和<sup>6)</sup>、宮本好晴<sup>4)</sup>
- P-26-6 院外の保険薬局薬剤師への栄養教育によって外来がん化学療法施行患者への栄養介入に今後期待されること**  
水戸済生会総合病院 薬剤部<sup>1)</sup>、水戸済生会総合病院 消化器外科<sup>2)</sup>  
飯村勝成<sup>1)</sup>、丸山常彦<sup>2)</sup>、野崎礼史<sup>2)</sup>
- P-26-7 外来栄養指導継続介入の取り組みについて**  
済生会みすみ病院 栄養管理室  
木村香織、益田るみ
- P-26-8 術前に嚥下食ピラミッドを用いて栄養指導をおこなった食道裂孔ヘルニアの一例**  
川崎医科大学附属病院 消化器外科  
上野 綸、窪田寿子、堀 昌明、木下征也、岩本 怜、藤原由規、吉松和彦、遠藤陽子

## 学術セミナー

学術セミナー01 第2会場 5月9日(火) 12:30~13:30

座長：亀井 尚（東北大学大学院医学系研究科 外科病態学講座 消化器外科学分野）

### 「メディカルスタッフも知っておきたい！ 亜鉛の基礎知識」

**LS01-1 実践！ 亜鉛を味方にする栄養療法**

徳島大学大学院医歯薬学研究部  
堤 理恵

**LS01-2 重症病態における低亜鉛血症～亜鉛、投与する？ しない？**

札幌医科大学 医学部 集中治療医学  
巽 博臣

共催：ノーベルファーマ株式会社 / 株式会社メディパルホールディングス

学術セミナー02 第3会場 5月9日(火) 12:30~13:30

座長：佐々木雅也（甲南女子大学医療栄養学部／滋賀医科大学）

### 「膵外分泌機能不全の治療管理と栄養療法」

**LS02-1 慢性膵炎診療の展望 –膵外分泌機能不全の診断とこれからの治療–**

福岡山王病院 膵臓内科・神経内分泌腫瘍センター / 国際医療福祉大学医学部 消化器内科学  
伊藤鉄英

**LS02-2 膵外分泌機能不全の栄養療法～管理栄養士の視点から～**

福岡山王病院 栄養管理室  
平賀ちひろ

共催：ヴィアトリス製薬株式会社

学術セミナー03 第4会場 5月9日(火) 12:30～13:30

座長：土岐祐一郎（大阪大学大学院医学系研究科 消化器外科学）

LS03 腸内細菌代謝産物、短鎖脂肪酸と肥満  
京都大学大学院 生命科学研究科 生体システム学分野  
木村郁夫

共催：ミヤリサン製薬株式会社

学術セミナー04 第6会場 5月9日(火) 12:30～13:30

座長：飯島正平（大阪国際がんセンター 栄養腫瘍科）

LS04-1 リアルワールドデータからみる内科系入院患者に対する静脈栄養管理が臨床転帰へ及ぼす影響  
岡山大学病院 肝・胆・膵外科  
高木弘誠

LS04-2 胃切除術後の体重・筋肉量減少抑制に向けて ～術後早期アミノ酸投与と継続的な栄養指導の有効性～  
岡山大学病院 消化管外科  
菊地寛次

共催：株式会社大塚製薬工場

学術セミナー05 第7会場 5月9日(火) 12:30～13:30

座長：古畑 公（聖徳大学 人間栄養学部 人間栄養学科）

「ロート製薬 食への取り組み ～やえやまファーム 泡盛発酵飼料の探索～」

LS05-1 Part 1：ロート製薬のイメージギャップ  
ロート製薬株式会社 食品事業推進部  
真沢和良

LS05-2 Part2：環境負荷軽減した美味しい石垣牛の創出  
ロート製薬株式会社 食品事業推進部  
中川喜隆

共催：ロート製薬株式会社

学術セミナー06 第8会場 5月9日(火) 12:30～13:30

座長：小谷穰治（神戸大学大学院医学研究科 外科系講座 災害・救急医学分野）

LS06 上部消化管がん手術における術後回復を促進する栄養療法の進化  
大阪医科薬科大学 一般・消化器外科  
田中 亮

共催：ニュートリー株式会社

学術セミナー07 第9会場 5月9日(火) 12:30～13:30

座長：藤本篤士（医療法人溪仁会 札幌西円山病院）

LS07 栄養障害と摂食嚥下障害の診断推論～リハビリテーション栄養の視点から～  
東京女子医科大学病院 リハビリテーション科  
若林秀隆

共催：株式会社東京技研



学術セミナー08 第10会場 5月9日(火) 12:30～13:30

座長：鷺澤尚宏（東邦大学医療センター大森病院 栄養治療センター）

LS08 ESPEN の術後早期回復プログラムに沿った周術期管理と令和4年診療報酬改定

東京医科大学病院 栄養管理科

宮澤 靖

共催：アイドゥ株式会社

学術セミナー09 第13会場 5月9日(火) 12:30～13:30

座長：町田 望（神奈川県立がんセンター 消化器内科）

## 「がん悪液質を早期発見するためのチーム医療」

LS09-1 チームで始めるがん悪液質治療 ～その食欲不振はがん悪液質かもしれません～

横浜市立大学医学部 外科治療学

青山 徹

LS09-2 「話す・聴く」ことから始める栄養士の介入

伊賀市立上野総合市民病院 栄養管理課

白井由美子

LS09-3 がん患者さんの「食べられない」は仕方がない？ ～看護師としての視点から～

藤田医科大学医学部附属病院 看護部

濱本憲佳

共催：小野薬品工業株式会社

学術セミナー10 第2会場 5月10日(水) 12:30～13:30

座長：清水敦哉（済生会松阪総合病院）

LS10 経管栄養時の誤嚥性肺炎は予防可能な新時代に  
～胃食道逆流と胃排出遅延へのそれぞれのアプローチ～

医療法人勾坂会 サキサカ病院

勾坂正孝

共催：株式会社明治

学術セミナー11 第3会場 5月10日(水) 12:30～13:30

座長：石井良昌（日本歯科大学生命歯学部）

LS11 栄養管理のための口腔機能管理と口腔衛生管理のすすめ

東京医科歯科大学大学院 地域・福祉口腔機能管理学分野

松尾浩一郎

共催：イーエヌ大塚製薬株式会社

学術セミナー12 第6会場 5月10日(水) 12:30～13:30

座長：比企直樹（北里大学医学部 上部消化管外科学）

## 「短腸症候群治療の最前線」

LS12-1 厳選！クローン病の短腸症候群対策

大阪大学大学院医学系研究科 消化器外科学 炎症性腸疾患治療学寄附講座

荻野崇之

LS12-2 新たな治療選択肢の登場から創造する短腸症候群医療の未来

東北大学大学院医学系研究科・外科病態学講座 小児外科学分野

和田 基

共催：武田薬品工業株式会社

学術セミナー13 第7会場 5月10日(水) 12:30～13:30

座長：前田圭介（国立長寿医療研究センター 老年内科）

**LS13 食事介助のスキルアップ**

JA 神奈川県厚生連伊勢原協同病院、NPO 法人口から食べる幸せを守る会  
小山珠美

共催：アボットジャパン合同会社

学術セミナー14 第8会場 5月10日(水) 12:30～13:30

座長：掛地吉弘（神戸大学大学院医学研究科 外科学講座 食道胃腸外科学分野）

**LS14 救急医療におけるチームマネジメント**

筑波大学 医学医療系 救急・集中治療医学  
井上貴昭

共催：旭化成ファーマ株式会社

学術セミナー15 第9会場 5月10日(水) 12:30～13:30

座長：鍋谷圭宏（千葉県がんセンター）

**「IBD 治療のこれから ～みせましょう！栄養療法の底力～」**

**LS15-1 IBD 患者の“からだ”と“こころ”を支える栄養療法 – IBD 専門クリニック看護師の立場から–**

あんどろう消化器内科 IBD クリニック  
松末美樹

**LS15-2 新たな局面を迎えた IBD の食事・栄養療法 –患者視点のサステナブルなケアを目指して–**

四日市羽津医療センター  
山本隆行

共催：EA ファーマ株式会社

学術セミナー16 第10会場 5月10日(水) 12:30～13:30

座長：池田寿昭（東京医科大学八王子医療センター）

**LS16 膵切除における周術期の栄養管理**

鹿児島大学 消化器・乳腺甲状腺外科学  
大塚隆生

共催：ヴィアトリス製薬株式会社

学術セミナー17 第12会場 5月10日(水) 12:30～13:30

座長：森みさ子（聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院 看護部）

**「腸から支える栄養療法～シンバイオティクスの役割～」**

**LS17-1 腸内環境栄養学の基礎から臨床まで**

徳島大学大学院 医歯薬学研究部 代謝栄養学分野  
堤 理恵

**LS17-2 腸管機能を考えた急性期からの栄養療法**

兵庫医科大学 救急・災害医学  
白井邦博

共催：株式会社ヤクルト本社

座長：鷺澤尚宏（東邦大学医療センター大森病院 栄養治療センター）

LS18 呼吸器疾患の栄養管理における漢方の役割 ～補中益気湯の臨床効果とメカニズム～  
 広島大学大学院医系科学研究科 生体機能解析制御科学  
 濱田泰伸

共催：株式会社ツムラ

## アフタヌーンセミナー

座長：小谷穰治（神戸大学大学院医学研究科 外科系講座 災害・救急医学分野）

AS Nutrition therapy and critical illness: practical guidance for the ICU, post-ICU, and long-term convalescence phases  
 Department of Intensive Care, Gelderse Vallei Hospital, Ede,  
 Arthur Raymond Hubert van Zanten

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

## ハンズオンセミナー

司会：日本 PTEG 研究会 幹事

野坂仁愛（養和会グループ 医療法人養和会 養和病院）

講演：日本 PTEG 研究会 ハンズオンセミナー委員会 村上直孝（地方独立行政法人 大牟田市立病院）

参加対象：医師、全メディカルスタッフ

募集定員：40名

参加方法：要事前予約

講義：PTEG の必要性和管理のコツ

資格認定に関するお知らせ：

日本 PTEG 研究会 資格認定委員会 委員長

村上匡人（社会医療法人社団更生会 村上記念病院）

実技セミナー：

超音波下穿刺モデルを用いたバルーン（RFB）穿刺方法の実習

食道モデルを用いたガイドワイヤー操作の実習

REF-P1 を用いた小腸内半固形のデモ

※受講後、日本 PTEG 研究会から参加証明書を配布します。

共催：第 38 回日本臨床栄養代謝学会学術集会／日本 PTEG 研究会／キャノンメディカルシステムズ株式会社／  
 ニプロ株式会社／ニュートリー株式会社／SBカワスミ株式会社