

**第1日 TKP 東京ベイ幕張ホール 2F 老年医学会 第8会場（ホール8）**  
**一般演題 口述発表 01-03**

9:00~10:00 (01-1~01-6) 認知症 1

座長：佐藤 友彦（東京医科大学病院高齢診療科）

- 01-1. 施設入居認知症高齢者に対する当院もの忘れ外来受診の効果について .....  
 (医療法人愛全会愛全病院脳神経内科<sup>1)</sup>, 医療法人愛全会愛全病院看護部<sup>2)</sup>) 森谷祐介<sup>1)</sup>, 村田亜希子<sup>2)</sup>, 佐藤さくら<sup>2)</sup>, 鈴木由美<sup>2)</sup>
- 01-2. 地域在住健常高齢者の皮膚 AGEs 蓄積量と関連する因子の検討：縦断的研究 .....  
 (愛媛大学脳神経内科・老年医学講座) 越智雅之, 白岡 朗, 岡田陽子, 三浦史郎, 越智博文, 伊賀瀬道也, 大八木保政
- 01-3. 認知症予防を目指した新しい回想法の提案 .....  
 (愛知淑徳大学心理学部<sup>1)</sup>, すぐすぐこどもクリニック<sup>2)</sup>, 愛知淑徳大学心理医療科学研究科<sup>3)</sup>) 坂田陽子<sup>1)</sup>, 久保(川合)南海子<sup>1)</sup>, 神谷(赤星)真子<sup>2)</sup>, 杉浦佑香<sup>3)</sup>
- 01-4. 秋田県の地域在住高齢者における認知機能変化と身体機能および服薬状況の関連性：オレンジレジストリ研究からの検討 .....  
 (秋田大学医学部医学科<sup>1)</sup>, 秋田大学高齢者医療先端研究センター<sup>2)</sup>) 松久凌大<sup>1)</sup>, 小玉鮎人<sup>2)</sup>, 大沼貴子<sup>2)</sup>, 菅原 薫<sup>2)</sup>, 大田秀隆<sup>2)</sup>
- 01-5. 血液バイオマーカーの臨床的有用性の検討 .....  
 (東北大学加齢医学研究所) 中瀬泰然, 高野由美, 白 海雲, 野村脩子, 館脇康子, 荒井啓行, 穂 靖之
- 01-6. レカネマブ長期投与後の神経心理検査の推移 BAN2401 治験に参加した当院の患者 6 例のデータを用いて ...  
 (東京医科大学高齢総合医学分野) 都河明人, 山本 諒, 稲川翔也, 稲川雄太, 竹野下尚仁, 清水聰一郎

10:00~11:00 (02-1~02-6) 転倒・骨折

座長：赤津 裕康（国立研究開発法人国立長寿医療研究センターロコモフレイルセンター）

- 02-1. 入院中の転倒および損傷の発生時刻に関する横断的研究：COBATON 研究 2 次解析 .....  
 (さいたま市民医療センター内科<sup>1)</sup>, さいたま市民医療センター看護部<sup>2)</sup>, さいたま市民医療センター薬剤科<sup>3)</sup>) 吉野雄大<sup>1)</sup>, 府高直子<sup>2)</sup>, 芝崎由美子<sup>3)</sup>, 小川みゆき<sup>2)</sup>
- 02-2. 機械学習を用いた退院後早期の転倒予測モデルの構築—J-HAC 研究— .....  
 (大阪大学大学院医学系研究科<sup>1)</sup>, 東京大学医学部附属病院老年病科<sup>2)</sup>, 国立長寿医療研究センター<sup>3)</sup>, 名古屋大学大学院医学系研究科<sup>4)</sup>) 竹下悠子<sup>1)</sup>, 勝久美月<sup>1)</sup>, 齊前裕一郎<sup>1)</sup>, 粕屋絵理子<sup>1)</sup>, 鷹見洋一<sup>1)</sup>, 亀山祐美<sup>2)</sup>, 佐竹昭介<sup>3)</sup>, 梅垣宏行<sup>4)</sup>, 竹屋 泰<sup>1)</sup>
- 02-3. 施設入所高齢者における転倒既往とその関連因子の探索的検討 .....  
 (大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻<sup>1)</sup>, 大阪行岡医療大学医療学部理学療法学科<sup>2)</sup>, 滋賀医科大学大学院医学系研究科看護学専攻<sup>3)</sup>, 大阪医科薬科大学看護学部<sup>4)</sup>) 水野稔基<sup>1)</sup>, 吳代華容<sup>1)</sup>, 細川真梨子<sup>1)</sup>, 木戸倫子<sup>1)</sup>, 赤木優也<sup>1)</sup>, 井坂昌明<sup>2)</sup>, 龍野洋慶<sup>3)</sup>, 樋上容子<sup>4)</sup>, 横山 舞<sup>1)</sup>, 神出 計<sup>1)</sup>
- 02-4. 10 分間座位での振動刺激が高齢者のバランス制御能力に及ぼす視覚依存的効果の検討 .....  
 (日本医療科学大学<sup>1)</sup>, 藤田医科大学<sup>2)</sup>, 日本工業大学<sup>3)</sup>) 姚 潤宏<sup>1)</sup>, 山田晃司<sup>2)</sup>, 工藤昌弘<sup>1)</sup>, 奥山文雄<sup>1)</sup>, 森田祐介<sup>1)</sup>, 柳澤 勇<sup>1)</sup>, 浅岡祐之<sup>1)</sup>, 稲垣郁哉<sup>1)</sup>, 吳本 堯<sup>3)</sup>
- 02-5. 骨折リエゾンサービスは橈骨遠位端骨折患者の骨粗鬆症治療アドヒアランスを改善する .....  
 (獨協医科大学日光医療センターリハビリテーション部<sup>1)</sup>, 獨協医科大学日光医療センター臨床研究支援室<sup>2)</sup>, 獨協医科大学日光医療センター心臓・血管・腎臓内科<sup>3)</sup>, 獨協医科大学日光医療センター整形外科<sup>4)</sup>) 須藤 誠<sup>1)</sup>, 田村由馬<sup>2)</sup>, 上中梨帆<sup>1)</sup>, 飯塚裕介<sup>1)</sup>, 大谷直由<sup>3)</sup>, 安 隆則<sup>3)</sup>, 長田伝重<sup>4)</sup>

02-6. 転倒と大腿四頭筋 CT 所見との関係について—1年間の縦断研究—.....

(国立長寿医療研究センター<sup>1)</sup>, 日本福祉大学<sup>2)</sup>) 平野裕滋<sup>1)</sup>, 松井康素<sup>1)</sup>, 鈴木康雄<sup>2)</sup>, 武田夏佳<sup>1)</sup>, 赤津裕康<sup>1)</sup>, 荒井秀典<sup>1)</sup>

11:00~12:00 (03-1~03-6) 薬物療法・多剤投与 座長: 井上慎一郎 (杏林大学医学部付属病院高齢診療科)

03-1. アンケートから見る高齢者薬物療法の現状と課題—北九州高齢者薬物療法研究会活動から— .....

(JCHO 九州病院健康診断部) 折口秀樹

03-2. 高度急性期病院における入院高齢患者のベンゾジアゼピン系薬剤についての検討 .....

(名古屋大学医学部附属病院老年内科) 渡邊一久, 田島富彦, 山田洋介, 藤沢知里, 中嶋宏貴, 小宮仁, 梅垣宏行

03-3. 薬剤の抗コリン負荷スコアと平滑筋弛緩作用の相関および併用による抗コリン負荷の相加作用 .....

(静岡県立大学大学院薬食研究推進センター<sup>1)</sup>, 武庫川女子大学<sup>2)</sup>) 山田靜雄<sup>1)</sup>, 望月正栄<sup>1)</sup>, 麓(丸山)加菜<sup>2)</sup>, 籠田智美<sup>2)</sup>, 篠塚和正<sup>2)</sup>

03-4. 後期高齢者における向精神薬の処方と要介護認定・認知症・骨折入院の新規発生との関連～国内大規模レセプトデータベースによる検討～ .....

(株式会社 JMDC<sup>1)</sup>, 東京都健康長寿医療センター<sup>2)</sup>) 尾谷和則<sup>1)</sup>, 遠藤史博<sup>1)</sup>, 濱谷広頃<sup>2)</sup>, 平田 匠<sup>2)</sup>, 秋下雅弘<sup>2)</sup>

03-5. 過活動膀胱を伴う下部尿路症状患者の服用薬における抗コリン負荷の検討 .....

(ながえ前立腺ケアクリニック) 永江浩史, 前堀直美

03-6. 高齢者における向精神薬のオフラベル使用を考える .....

(日本大学薬学部) 泉澤 恵, 日沖 亮

**第1日 TKP 東京ベイ幕張ホール 2F 老年医学会 第9会場（ホール9）**  
**一般演題 口述発表 04-06**

9:00~10:00 (04-1~04-6) フレイル・サルコペニア・カヘキシア1

座長：竹野下尚仁（虎の門病院高齢者総合診療部/老年内科）

04-1. 胸部X線画像と血液検査データからサルコペニア指数を測定するマルチモーダルAI.....

(大阪大学大学院医学系研究科人工知能画像診断学講座<sup>1)</sup>, 大阪大学整形外科<sup>2)</sup>)喜多洸介<sup>1)</sup>, 藤森孝人<sup>2)</sup>, 岡田誠司<sup>2)</sup>, 堀 雅敏<sup>1)</sup>

04-2. 高齢者消化器癌におけるCKD、フレイルと術後予後の関係性 .....

(大阪大学大学院医学系研究科老年・総合内科学<sup>1)</sup>, 岩手医科大学医学部衛生学公衆衛生学講座<sup>2)</sup>)浅田侑樹<sup>1)</sup>, 藤本 拓<sup>1)</sup>, 赤坂 憲<sup>2)</sup>, 吉田紫乃<sup>1)</sup>, 大西友理<sup>1)</sup>, 小原僚一<sup>1)</sup>, 安延由紀子<sup>1)</sup>, 寺嶋 謙<sup>1)</sup>, 南知宏<sup>1)</sup>, 山本浩一<sup>1)</sup>

04-3. 地域在住高齢者におけるセルフレポートおよび活動量計を用いた身体活動量と要介護発生の関連 .....

(国立長寿医療研究センター) 下田隆大, 富田浩輝, 中島千佳, 川上歩花, 島田裕之

04-4. Anisocytosisとサルコペニア—骨粗鬆症性椎体骨折患者の縦断評価から— .....

(国立長寿医療研究センター整形外科<sup>1)</sup>, 国立長寿医療研究センター血液内科<sup>2)</sup>, 国立長寿医療研究センター運動器疾患研究部<sup>3)</sup>) 酒井義人<sup>1)</sup>, 渡邊 剛<sup>1)</sup>, 松井寛樹<sup>1)</sup>, 竹市陽介<sup>1)</sup>, 足立 純<sup>1)</sup>, 長田直祥<sup>1)</sup>, 勝見 章<sup>2)</sup>, 渡邊 研<sup>3)</sup>

04-5. 急性期入院高齢患者におけるFI-labと低栄養の関連 .....

(兵庫県立尼崎総合医療センターER 総合診療科) 長永真明

04-6. フレイル外来高齢者の血漿リン脂質とサルコペニアの関連 .....

(国立長寿医療研究センター栄養管理部<sup>1)</sup>, 愛知医科大学栄養治療支援センター<sup>2)</sup>, 国立長寿医療研究センターロコモフレイルセンター<sup>3)</sup>, 国立長寿医療研究センター老年内科<sup>4)</sup>, 国立長寿医療研究センター<sup>5)</sup>, 国立国際医療研究センター脂質生命科学研究部<sup>6)</sup>) 高木咲穂子<sup>1)</sup>, 前田圭介<sup>2)</sup>, 竹村真里枝<sup>3)</sup>, 佐竹昭介<sup>4)</sup>, 赤津裕康<sup>3)</sup>, 荒井秀典<sup>5)</sup>, 長田克之<sup>6)</sup>, 進藤英雄<sup>6)</sup>

10:00~11:00 (05-1~05-6) 瘦弱・予防医学1

座長：千葉 優子（東京都健康長寿医療センター臨床検査科）

05-1. 心血管疾患危険因子と大脳白質病変変化の関連：TMM 計画地域住民コホート調査 .....

(東北大学大学院医学系研究科<sup>1)</sup>, 東北大学東北メディカル・メガバンク機構<sup>2)</sup>) 佐竹芽久美<sup>1)</sup>, 千葉一平<sup>2)</sup>, 中谷直樹<sup>2)</sup>, 森菜緒子<sup>2)</sup>, 布施昇男<sup>2)</sup>, 木下賢吾<sup>2)</sup>, 泉 陽子<sup>2)</sup>, 麦倉俊司<sup>2)</sup>, 審澤 篤<sup>2)</sup>

05-2. 地域在住高齢者におけるボランティア・エンゲイジメントと認知機能の関連 .....

(鹿児島大学<sup>1)</sup>, 鹿児島市東部保健センター<sup>2)</sup>) 白土大成<sup>1)</sup>, 三宅悠斗<sup>1)</sup>, 倉津諒大<sup>1)</sup>, 西 洋樹<sup>1)</sup>, 福森愛美<sup>1)</sup>, 舟 祥子<sup>1)</sup>, 木山良二<sup>1)</sup>, 小坂元理恵子<sup>2)</sup>, 田中博美<sup>2)</sup>, 牧迫飛雄馬<sup>1)</sup>

05-3. 地域在住高齢者における多剤併用と腎機能低下の縦断的検討—SONIC研究— .....

(大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻<sup>1)</sup>, 東京都健康長寿医療センター研究所<sup>2)</sup>, 大阪大学大学院医学系研究科老年・総合内科学<sup>3)</sup>, 大阪大学大学院歯学研究科<sup>4)</sup>, 大阪大学大学院人間科学研究科<sup>5)</sup>) 豊田佳世<sup>1)</sup>, 赤木優也<sup>1)</sup>, 横山 舞<sup>1)</sup>, 木戸倫子<sup>1)</sup>, 増井幸恵<sup>2)</sup>, 平田 匠<sup>2)</sup>, 山本浩一<sup>3)</sup>, 池邊一典<sup>4)</sup>, 権藤恭之<sup>5)</sup>, 神出 計<sup>1)</sup>

05-4. 脳卒中発症危険因子のロジスティック回帰分析を使った年齢と最大血圧の相互関係の解析 .....

(介護老人保健施設ユアアイビラ) 鈴木一夫

## 05-5. 地域在住高齢がんサバイバーにおける精神的不健康的実態 .....

(大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻<sup>1)</sup>, 東京都健康長寿医療センター研究所<sup>2)</sup>, 大阪大学大学院医学系研究科老年・総合内科学<sup>3)</sup>, 大阪大学大学院歯学研究科<sup>4)</sup>, 大阪大学大学院人間科学研究科<sup>5)</sup>) 岩井菜津乃<sup>1)</sup>, 赤木優也<sup>1)</sup>, 樋山 舞<sup>1)</sup>, 木戸倫子<sup>1)</sup>, 増井幸恵<sup>2)</sup>, 平田 匠<sup>2)</sup>, 山本浩一<sup>3)</sup>, 池邊一典<sup>4)</sup>, 権藤恭之<sup>5)</sup>, 神出 計<sup>1)</sup>

## 05-6. 丹波篠山圏域在住高齢者コホート研究における年代別歯周病菌の検出率の検討 .....

(兵庫医科大学総合診療内科学<sup>1)</sup>, 広島大学小児歯科<sup>2)</sup>, 兵庫医科大学歯科口腔外科学<sup>3)</sup>長澤康行<sup>1)</sup>, 野村良太<sup>2)</sup>, 德本佳奈<sup>3)</sup>, 亀谷茉莉子<sup>2)</sup>, 白田桃子<sup>2)</sup>, 秋友達哉<sup>2)</sup>, 山崎博充<sup>1)</sup>, 庄嶋健作<sup>1)</sup>, 岸本裕充<sup>3)</sup>, 新村 健<sup>1)</sup>

11:00~12:00 (06-1~06-6) 糖尿病・代謝・栄養

座長：石川 崇広（東千葉メディカルセンター代謝・内分泌内科/千葉大学大学院総合医科学講座）

## 06-1. 高齢肥満2型糖尿病患者のロコモティブシンドロームの特性 .....

(東京女子医科大学リハビリテーション科<sup>1)</sup>, 日本大学病院内科<sup>2)</sup>) 永井多賀子<sup>1)</sup>, 藤城 緑<sup>2)</sup>, 若林秀隆<sup>1)</sup>

## 06-2. 当院救急救命センターに重症低血糖で受診した高齢者糖尿病患者の解析：2009-14年と2020-23年の比較 .....

(飯田市立病院糖尿病代謝内科<sup>1)</sup>, 飯田市立病院内分泌内科<sup>2)</sup>) 戸塚諭志<sup>1)</sup>, 滝沢元基<sup>1)</sup>, 中嶋恒二<sup>2)</sup>, 小林睦博<sup>1)</sup>

## 06-3. 糖尿病患者における老化関連バイオマーカーと心血管疾患の関連 .....

(国立国際医療研究センター病院糖尿病内分泌代謝科<sup>1)</sup>, 国立国際医療研究センター研究所分子糖尿病医学研究部<sup>2)</sup>, 国立長寿医療研究センター病院老年内科<sup>3)</sup>, 国立長寿医療研究センター研究所ジエロサイエンス研究センター運動器疾患研究部<sup>4)</sup>, 国立国際医療研究センター研究所糖尿病研究センター<sup>5)</sup>) 坊内良太郎<sup>1)</sup>, 馬本恒太朗<sup>1)</sup>, 添田光太郎<sup>2)</sup>, 霍田裕明<sup>2)</sup>, 佐竹昭介<sup>3)</sup>, 細山 徹<sup>4)</sup>, 大杉満<sup>1)</sup>, 田辺晶代<sup>1)</sup>, 植木浩二郎<sup>5)</sup>

## 06-4. 高齢2型糖尿病患者へのトホグリフロジン使用例における有用性、安全性の検討 .....

(松山第一病院<sup>1)</sup>, みかんの花クリニック糖尿病・内分泌・代謝内科<sup>2)</sup>) 真鍋健一<sup>1)</sup>, 松原史明<sup>1)</sup>, 加藤正和<sup>1)</sup>, 松原泰久<sup>1)</sup>, 新谷哲司<sup>2)</sup>

## 06-5. 心臓老化克服の革新：Hint1とミトコンドリア制御が明かすカロリー制限(CR)の本質 .....

(熊本大学大学院生命科学研究部分子遺伝学講座<sup>1)</sup>, 佐賀大学医学部循環器内科<sup>2)</sup>) 佐藤迪夫<sup>1)</sup>, 門松毅<sup>1)</sup>, 野出孝一<sup>2)</sup>, 尾池雄一<sup>1)</sup>

06-6. 老化関連代謝疾患における脂肪細胞ミトコンドリアNAD<sup>+</sup>代謝の役割の検証 .....

(慶應義塾大学医学部腎臓内分泌代謝内科<sup>1)</sup>, 富山大学学術研究部医学系分子医科薬理学講座<sup>2)</sup>, 東北大医学加齢医学研究所<sup>3)</sup>, 慶應義塾大学医学部予防医療センター<sup>4)</sup>, 島根大学医学部腎臓内科<sup>5)</sup>) 児島大輝<sup>1)</sup>, 夜久圭介<sup>2)</sup>, 金子賢司<sup>1)</sup>, 満野竜ノ介<sup>1)</sup>, 佐藤亜希子<sup>3)</sup>, 伊藤 裕<sup>4)</sup>, 神田武志<sup>5)</sup>, 中川 崇<sup>2)</sup>, 林 香<sup>1)</sup>, 吉野 純<sup>5)</sup>

**第1日 TKP 東京ベイ幕張ホール 2F 老年医学会 第9会場（ホール9）**  
**一般演題 優秀演題賞候補セッション（口述発表）E-1-E-8**

応募抄録による第一次審査を経て学術プログラム委員会において選考された優秀演題賞候補セッション。学術集会当日の口述発表について、選考委員による第二次審査を経て、優秀演題賞を決定し表彰。

選考委員 新村 健（兵庫医科大学総合診療内科），  
 平野浩彦（東京都健康長寿医療センター歯科口腔外科），  
 清水聰一郎（東京医科大学高齢総合医学分野），  
 杉本 研（川崎医科大学総合老年医学），  
 富田尚希（東北医科大学病院総合診療科），  
 竹屋 泰（大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻老年看護学），  
 齋藤琢郎（鹿児島大学大学院医歯学総合研究科心臓血管・高血圧内科学），  
 長澤康行（兵庫医科大学総合診療内科学）

一般  
演題  
目録

13:20~15:20 (E-1-E-8) 一般演題 優秀演題賞候補セッション

座長 櫻井 孝（国立長寿医療研究センター研究所）  
 浦野 友彦（国際医療福祉大学医学部老年病学）

- E-1. アンジオテンシン変換酵素IIの老化制御機能のメカニズム解明を目指した基礎的検討 .....  
 (森ノ宮医療大学医療技術学部臨床検査学科<sup>1)</sup>, 東京大学医学部附属病院老年病科<sup>2)</sup>, 大阪労災病院<sup>3)</sup>, 大阪大学大学院医学系研究科老年・総合内科学<sup>4)</sup>) 竹下ひかり<sup>1)</sup>, 加瀬義高<sup>2)</sup>, 樂木宏実<sup>3)</sup>, 小川純人<sup>2)</sup>, 山本浩一<sup>4)</sup>
- E-2. 体液バイオマーカーを用いた脳アミロイドアンギオパチー関連大脳白質病変の検出/予測 .....  
 (大阪大学大学院医学系研究科老年・総合内科学<sup>1)</sup>, 大阪大学大学院医学系研究科臨床遺伝子治療学<sup>2)</sup>, 大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻老年看護学研究室<sup>3)</sup>) 三木 渉<sup>1)</sup>, 武田朱公<sup>2)</sup>, 中嶋恒男<sup>1)</sup>, 山本 翔<sup>1)</sup>, 手代木紳<sup>1)</sup>, 伊藤祐規<sup>2)</sup>, 鷹見洋一<sup>1)</sup>, 竹屋 泰<sup>3)</sup>, 山本浩一<sup>1)</sup>, 森下竜一<sup>2)</sup>
- E-3. 高齢2型糖尿病患者における認知機能低下予防を目的とした多因子介入の効果検証：大脳白質病変の有無に基づくサブグループ解析 (J-MIND-Diabetes) .....  
 (国立長寿医療研究センター<sup>1)</sup>, 東京都健康長寿医療センター<sup>2)</sup>, 女子栄養大学栄養科学研究所<sup>3)</sup>, 西脇市西脇病院<sup>4)</sup>, 統計数理研究所<sup>5)</sup>) 杉本大貴<sup>1)</sup>, 荒木 厚<sup>2)</sup>, 本田佳子<sup>3)</sup>, 来住 稔<sup>4)</sup>, 松本奈々恵<sup>1)</sup>, 野間久史<sup>5)</sup>, 大村卓也<sup>1)</sup>, 内田一彰<sup>1)</sup>, 櫻井 孝<sup>1)</sup>
- E-4. 高齢者2型糖尿病に対する多因子介入でのエネルギー摂取量と認知機能との関係：J-MIND-Diabetesのサブ解析 .....  
 (西脇市立西脇病院内科・老年内科<sup>1)</sup>, 国立長寿医療研究センター予防科学研究所<sup>2)</sup>, ワシントン大学内科学分野<sup>3)</sup>, 国立長寿医療研究センター代謝・内分泌研究部・代謝内科部<sup>4)</sup>, 東京都健康長寿医療センター栄養科<sup>5)</sup>, 東京都健康長寿医療センター糖尿病・代謝・内分泌内科<sup>6)</sup>, 女子栄養大学栄養科学研究所<sup>7)</sup>, トロント大学<sup>8)</sup>, 国立長寿医療研究センター予防科学研究所・研究所<sup>9)</sup>) 来住 稔<sup>1)</sup>, 杉本大貴<sup>2,3)</sup>, 大村卓也<sup>4)</sup>, 羽根田千恵<sup>5)</sup>, 都木 優<sup>6)</sup>, 豊島堅志<sup>6)</sup>, 荒木厚<sup>6)</sup>, 本田佳子<sup>7)</sup>, 高橋利匡<sup>8)</sup>, 櫻井 孝<sup>9)</sup>

- (48) -

日本老年医学会雑誌 62巻 臨時増刊号 (学術集会講演抄録集)・2025年

- E-5. 後期高齢者における総抗コリン薬負荷と要介護認定・認知症・骨折入院の新規発生との関連～国内大規模レセプトデータベースによる検討～ .....  
(株式会社 JMDC<sup>1)</sup>, 東京都健康長寿医療センター<sup>2)</sup>) 尾谷和則<sup>1)</sup>, 遠藤史博<sup>1)</sup>, 濱谷広頌<sup>2)</sup>, 平田匠<sup>2)</sup>, 秋下雅弘<sup>2)</sup>
- E-6. 地域在住高齢者における客観的・主観的難聴評価と脳萎縮との関連 .....  
(国立長寿医療研究センター予防老年学研究部) 富田浩輝, 原田健次, 片山脩, 下田隆大, 中島千佳, 川上歩花, 島田裕之
- E-7. 地域在住高齢者における軽度行動・心理症状と認知機能の関連 .....  
(国立長寿医療研究センター研究所) 見須裕香, 中窪翔, 野坂進之介, 島田裕之
- E-8. 軽度認知障害, 身体的・認知的フレイルにより認知機能と脳体積が関連する部位が異なる .....  
(国立長寿医療研究センター) 原田健次, 森川将徳, 藤井一弥, 西島千陽, 垣田大輔, 島田裕之

**第1日 TKP 東京ベイ幕張ホール 2F 老年医学会 第10会場（ホール10）**  
**一般演題 口述発表 07-012**

9:00~9:40 (07-1~07-4) せん妄・嚥下・褥瘡 座長：廣瀬 大輔（東京医科大学高齢総合医学分野）

- 07-1. 腕時計型活動量計を用いた、せん妄と診断される前の睡眠の評価 .....  
 (名古屋大学医学部附属病院老年内科) 中嶋宏貴, 渡邊一久, 山田洋介, 小宮 仁, 藤沢知里, 田島富彦, 坂井智達, 梅垣宏行
- 07-2. 大腿骨骨折患者のせん妄予防プログラムの実施可能性評価：モーニングルーティン確立と集団療法を行う作業療法 .....  
 (信州大学<sup>1)</sup>, 相澤病院<sup>2)</sup>) 上村智子<sup>1)</sup>, 富井啓太<sup>2)</sup>
- 07-3. フレイルかつ低栄養を呈した心疾患患者における嚥下障害の傾向 .....  
 (獨協医科大学日光医療センターリハビリテーション部<sup>1)</sup>, 獨協医科大学日光医療センター臨床研究支援室<sup>2)</sup>, 獨協医科大学日光医療センター心臓・血管・腎臓内科<sup>3)</sup>) 上中梨帆<sup>1)</sup>, 須藤 誠<sup>1)</sup>, 田村由馬<sup>2)</sup>, 安 隆則<sup>3)</sup>
- 07-4. 入所高齢者における褥瘡と Phase angle の関係 .....  
 (介護老人保健施設マロニエ苑<sup>1)</sup>, 国際医療福祉大学保健医療学部理学療法学科<sup>2)</sup>, 介護老人保健施設マロニエ苑通所リハビリテーション<sup>3)</sup>, 国際医療福祉大学医学部老年病学講座<sup>4)</sup>) インルウ<sup>1)</sup>, 沢谷洋平<sup>2)</sup>, 広瀬 環<sup>2)</sup>, 柴 隆広<sup>1)</sup>, 佐藤 稜<sup>3)</sup>, 福田圭佑<sup>1)</sup>, 柴原 京<sup>1)</sup>, 浦野友彦<sup>4)</sup>

9:40~10:50 (08-1~08-7) 福祉・先進機器・安全管理

座長：芳野 弘（藤田医科大学医学部認知症・高齢診療科）

- 08-1. 脳梗塞患者における退院支援関連診療行為の組み合わせパターンとその関連要因の探索 .....  
 (国立長寿医療研究センター医療経済研究部<sup>1)</sup>, 国立長寿医療研究センター科学的介護推進チーム<sup>2)</sup>) 高士直己<sup>1)</sup>, 藤澤 岬<sup>1)</sup>, 大浦智子<sup>2)</sup>, 大西丈二<sup>1)</sup>, 大寺祥佑<sup>1)</sup>
- 08-2. ウェアラブルデバイスを用いた高齢者施設入所者の身体活動量と睡眠の実態調査 .....  
 (滋賀医科大学大学院医学系研究科看護学専攻<sup>1)</sup>, 大阪行岡医療大学医療学部理学療法学科<sup>2)</sup>, 大阪公立大学大学院看護学研究科<sup>3)</sup>, 大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻<sup>4)</sup>, 大阪医科大学看護学部<sup>5)</sup>) 龍野洋慶<sup>1)</sup>, 水野稔基<sup>2)</sup>, 吳代華容<sup>3)</sup>, 細川真梨子<sup>4)</sup>, 木戸倫子<sup>4)</sup>, 赤木優也<sup>4)</sup>, 井坂昌明<sup>2)</sup>, 樋上容子<sup>5)</sup>, 権山 舞<sup>4)</sup>, 神出 計<sup>4)</sup>
- 08-3. 深層学習の転移学習を応用した少数の高齢者画像を用いた顔表情認識システムの開発 .....  
 (東京科学大学システム制御系<sup>1)</sup>, 滋賀医科大学臨床看護学講座（老年）<sup>2)</sup>, 東京科学大学公衆衛生看護学分野<sup>3)</sup>) 美添 健<sup>1)</sup>, 田中正行<sup>1)</sup>, 萩田美穂子<sup>2)</sup>, 月野木ルミ<sup>3)</sup>
- 08-4. 高齢者の日常トラブルの背景因子の検討 .....  
 (名古屋大学医学部附属病院老年内科) 皆上弥輝, 藤沢知里, 中嶋宏貴, 渡邊一久, 小宮 仁, 山田洋介, 高石いづみ, 石原真里, 梅垣宏行
- 08-5. 高齢ドライバーにおける主観的記憶障害とオフロードテストの関連 .....  
 (ニューサウスウェールズ大学科学部心理学科<sup>1)</sup>, 国立長寿医療研究センター予防老年学研究部<sup>2)</sup>, クイーンズランド工科大学視覚・眼研究センター<sup>3)</sup>) 栗田智史<sup>1,2)</sup>, Ranmalee Eramudugolla<sup>1)</sup>, Md Hamidul Huque<sup>1)</sup>, Joanne Wood<sup>3)</sup>, Kaarin J. Anstey<sup>1)</sup>
- 08-6. 自動車運転に関する本人と家族との意識の乖離とその意味について .....  
 (杏林大学医学部高齢医学) 永井久美子, 玉田真美, 輪千安希子, 小林義雄, 神崎恒一

- 08-7. 在宅療養中の心不全を合併した Multimorbidity 高齢者に対する ICT の有効性 .....  
(大阪大学国際医工情報センター<sup>1)</sup>, 大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻老年看護学教室<sup>2)</sup>)齊前裕一郎<sup>1,2)</sup>, 勝久美月<sup>2)</sup>, 竹下悠子<sup>2)</sup>, 稲泉信行<sup>2)</sup>, 前泉優月<sup>2)</sup>, 糀屋絵理子<sup>2)</sup>, 竹屋 泰<sup>2)</sup>

10:50~11:40 (09-1~09-5) 心理・エンドオブライフ・地域包括ケア

座長：藤沢 知里（名古屋大学医学部附属病院地域在宅医療学・老年内科）

- 09-1. 地域在住高齢者の抑うつ発症と余暇身体活動の意欲や習慣との関連 .....  
(国立長寿医療研究センター) 中島千佳, 富田浩輝, 下田隆大, 川上歩花, 島田裕之
- 09-2. ACP 実践による働き方ウェルビーイングの変化の検証 .....  
(医療法人宏徳会安藤病院) 平塚 健, 大宮 孝, 大橋寛之, 河西 章, 河西あつ子
- 09-3. 超高齢者のエンドオブライフ期において点滴が入らなくなったら？—コミュニティホスピタルでの検討— .....  
(公立学校共済組合北陸中央病院内科<sup>1)</sup>, 公立学校共済組合北陸中央病院栄養科<sup>2)</sup>)大家理恵<sup>1)</sup>, 居村久子<sup>2)</sup>
- 09-4. 在宅死の関係因子と地域差の検討 .....  
(高知大学医学部先端医療学コース医療 DX・データヘルス研究班<sup>1)</sup>, 高知大学医学部附属医学情報センター<sup>2)</sup>, 高知大学医学部老年病・循環器内科学<sup>3)</sup>, 高知大学医学部公衆衛生学<sup>4)</sup>)石原ゆかり<sup>1)</sup>, 畠山 豊<sup>2)</sup>, 北岡裕章<sup>3)</sup>, 宮野伊知郎<sup>4)</sup>

- 09-5. 地域包括ケア病棟入院患者の入院早期の身体活動量と退院時の FIM 運動項目との関連 .....  
(川崎医科大学高齢者医療センターリハビリテーションセンター<sup>1)</sup>, 川崎医科大学高齢者医療センター高齢者総合診療科<sup>2)</sup>, 川崎医科大学リハビリテーション医学教室<sup>3)</sup>)篠永篤志<sup>1)</sup>, 杉本 研<sup>2)</sup>, 岡田 裕<sup>1)</sup>, 山下ひとみ<sup>1)</sup>, 矢吹憲一<sup>1)</sup>, 濱口雄喜<sup>1)</sup>, 江崎悠太<sup>1)</sup>, 角谷裕之<sup>2)</sup>, 安永 雅<sup>3)</sup>

13:20~14:40 (010-1~010-8) 認知症 2 座長：武田 章敬（国立長寿医療研究センターもの忘れセンター）

- 010-1. 地域在住高齢者における背外側前頭前皮質の構造的非対称性と遂行機能の関連性 .....  
(国立長寿医療研究センター研究所老年学・社会科学研究センター予防老年学研究部)松田総一郎, 土井 剛彦, 原田健次, 中窪 翔, 片山 倖, 崎本史生, 島田裕之
- 010-2. アイトラッキング式認知機能評価法における指示文注視率の意義の検証 .....  
(大阪大学大学院医学系研究科老年・総合内科学<sup>1)</sup>, 大阪大学大学院医学系研究科臨床遺伝子治療学<sup>2)</sup>, 大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻老年看護学研究室<sup>3)</sup>)手代木紳<sup>1)</sup>, 武田朱公<sup>2)</sup>, 伊藤祐規<sup>2)</sup>, 山本 翔<sup>1)</sup>, 三木 渉<sup>1)</sup>, 鷹見洋一<sup>1)</sup>, 山本浩一<sup>1)</sup>, 竹屋 泰<sup>3)</sup>, 森下竜一<sup>2)</sup>
- 010-3. 認知症患者における髄液中タウ断片の臨床的意義の解明 .....  
(大阪大学大学院医学系研究科老年・総合内科学<sup>1)</sup>, 大阪大学大学院医学系研究科臨床遺伝子治療学<sup>2)</sup>, 大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻老年看護学研究室<sup>3)</sup>)手代木紳<sup>1)</sup>, 武田朱公<sup>2)</sup>, 伊藤祐規<sup>2)</sup>, 山本 翔<sup>1)</sup>, 三木 渉<sup>1)</sup>, 大河原桃子<sup>1)</sup>, 鷹見洋一<sup>1)</sup>, 山本浩一<sup>1)</sup>, 竹屋 泰<sup>3)</sup>, 森下竜一<sup>2)</sup>
- 010-4. DPC 全国データを用いた併存症に認知症を有する入院症例の分析 .....  
(東北大学大学院医学系研究科医療管理学分野<sup>1)</sup>, 東京科学大学大学院医歯学総合研究科医療政策情報学分野<sup>2)</sup>) 桜澤邦男<sup>1)</sup>, 藤森研司<sup>1)</sup>, 伏見清秀<sup>2)</sup>
- 010-5. National Center for Geriatrics and Gerontology-Functional Assessment Tool の新基準値は認知症発症リスクを予測する：5年間の縦断研究 .....  
(国立長寿医療研究センター老年学・社会科学研究センター予防老年学研究部)片山 倖, 山口 亨, 山際大樹, 赤井田将真, 島田裕之
- 010-6. 高齢就労者における就労意欲と軽度認知障害の関連 .....  
(国立長寿医療研究センター) 赤井田将真, 片山 倖, 山口 亨, 山際大樹, 島田裕之

010-7. 軽度認知障害(MCI)又は認知症相当の高齢者を対象とした、スマートウォッチ運動アプリによる26週間の運動介入の臨床的效果の検討 .....  
 (株式会社 CogSmart<sup>1)</sup>, 東北大学加齢医学研究所<sup>2)</sup>, 東北医科薬科大学老年・地域医療学<sup>3)</sup>, 東北大学スマート・エイジング学際重点研究センター<sup>4)</sup>)樋口 彰<sup>1,2)</sup>, 富田尚希<sup>3)</sup>, 曾我啓史<sup>1,4)</sup>, 片岡洋樹<sup>1,2)</sup>, 小林恒輝<sup>1,2)</sup>, Aizhan Imankulova<sup>1)</sup>, 津下裕貴<sup>1)</sup>, 中村匠汰<sup>1)</sup>, 野口 肇<sup>1)</sup>, 瀧 靖之<sup>1,2,4)</sup>

010-8. ウェアラブルデバイスで測定した相対的低体温は記憶機能と関連する .....  
 (国立長寿医療研究センター) 山際大樹, 片山 優, 山口 亨, 赤井田将真, 島田裕之

14:40~15:40 (011-1~011-6) フレイル・サルコペニア・カヘキシア2

座長：荒木 厚（東京都健康長寿医療センターフレイル予防センター）

011-1. 壮年期の生活域の65歳以降の老年症候群合併への影響 .....  
 (たいようクリニック<sup>1)</sup>, 東京大学老年病科<sup>2)</sup>)中野博司<sup>1)</sup>, 中野美樹子<sup>1)</sup>, 橋本征治<sup>2)</sup>, 山田容子<sup>2)</sup>, 小川純人<sup>2)</sup>

011-2. 要介護認定に対する後期高齢者質問票の妥当性 .....  
 (静岡社会健康医学大学院大学<sup>1)</sup>, 岩手医科大学公衆衛生学<sup>2)</sup>, 川崎医科大学総合老年医学<sup>3)</sup>)田原康玄<sup>1)</sup>, 朝比奈彩<sup>1)</sup>, 佐藤洋子<sup>1)</sup>, 赤坂 憲<sup>2)</sup>, 杉本 研<sup>3)</sup>

011-3. 地域在住高齢者におけるフレイルと関連する多領域因子～群馬県における学際的研究より .....  
 (高崎健康福祉大学保健医療学部<sup>1)</sup>, 高崎健康福祉大学薬学部<sup>2)</sup>, 高崎健康福祉大学健康福祉学部<sup>3)</sup>)樋口 大輔<sup>1)</sup>, 高橋雄太<sup>2)</sup>, 佐藤清香<sup>3)</sup>, 竹内真理<sup>3)</sup>, 篠原智行<sup>1)</sup>

011-4. 地域在住高齢者のライフログデータによる生活パターンの分類とフレイル・認知機能低下の有症との関係：SWING-Japan研究 .....  
 (東京都健康長寿医療センター)大渕修一, 河合 恒, ゴンルイ, 涌井智子, 白部麻樹, 田村嘉章, 安樂 真樹, 荒木 厚, 藤原佳典, 鳥羽研二

011-5. 地域在住高齢者におけるサルコペニア肥満に対するFat to muscle ratioの判別能 .....  
 (国立長寿医療研究センター老年学・社会科学研究センター予防老年学研究部<sup>1)</sup>, ニューサウスウェールズ大学<sup>2)</sup>, 日本学術振興会<sup>3)</sup>, 国立長寿医療研究センター<sup>4)</sup>)垣田大輔<sup>1)</sup>, 原田健次<sup>1)</sup>, 栗田智史<sup>2)</sup>, 森川将徳<sup>3)</sup>, 西島千陽<sup>1)</sup>, 藤井一弥<sup>1)</sup>, 島田裕之<sup>1)</sup>, 荒井秀典<sup>4)</sup>

011-6. 高齢者の新規要介護認定におけるサルコペニア肥満の意義について .....  
 (東京都健康長寿医療センター糖尿病・代謝・内分泌内科<sup>1)</sup>, 東京都健康長寿医療センターフレイル予防センター<sup>2)</sup>, 東京都健康長寿医療センター臨床検査科<sup>3)</sup>, 東京都健康長寿医療センター循環器内科<sup>4)</sup>)小寺玲美<sup>1)</sup>, 中野匡人<sup>1)</sup>, 村尾雄治<sup>2)</sup>, 寄川史乃<sup>2)</sup>, 大庭和人<sup>1)</sup>, 豊島堅志<sup>1)</sup>, 千葉優子<sup>3)</sup>, 石川讓治<sup>4)</sup>, 荒木 厚<sup>1)</sup>, 田村嘉章<sup>1)</sup>

15:40~17:00 (012-1~012-8) 老化

座長：里 直行（国立長寿医療研究センター認知症先進医療開発センター）

012-1. 日本人百寿者・元気高齢者のポリジェニックリスクスコア解析は慢性高血圧・循環器疾患・糖尿病の遺伝リスクが低いこと示した .....  
 (慶應義塾大学薬学部医薬品開発規制科学<sup>1)</sup>, 東北メディカルメガバンク機構<sup>2)</sup>, 東京都健康長寿医療センター<sup>3)</sup>, 慶應義塾大学医学部神経内科<sup>4)</sup>, 慶應義塾大学医学部百寿総合研究センター<sup>5)</sup>, 報徳会宇都宮病院<sup>6)</sup>, 慶應義塾大学看護医療学部<sup>7)</sup>)佐々木貴史<sup>1)</sup>, 田高 周<sup>2)</sup>, 平田 匠<sup>3)</sup>, 西本祥仁<sup>4)</sup>, 色本涼<sup>5)</sup>, 木下賢吾<sup>2)</sup>, 広瀬信義<sup>6)</sup>, 新井康通<sup>7)</sup>

012-2. 線維芽細胞増殖因子受容体4(FGFR4)阻害剤による膵臓癌細胞の老化誘導 .....  
 (東京都健康長寿医療センター<sup>1)</sup>, 日本医科大学消化器外科<sup>2)</sup>, 日本獣医生命科学大学獣医病理学<sup>3)</sup>)藤原正和<sup>1)</sup>, 志智優樹<sup>1)</sup>, 五味不二也<sup>1)</sup>, 野中敬介<sup>1)</sup>, 長谷川康子<sup>1)</sup>, 進士誠一<sup>2)</sup>, 高橋公正<sup>3)</sup>, 石渡俊行<sup>1)</sup>

O12-3. Rab9 依存性マイトファジーは閉経後女性における心血管老化やサルコペニアの包括的治療ターゲットとなる

(鹿児島大学大学院医歯学総合研究科心臓血管・高血圧内科学<sup>1)</sup>, 国立病院機構南九州病院循環器内科<sup>2)</sup>, 鹿児島県立北薩病院循環器内科<sup>3)</sup>) 上坊翔太<sup>1)</sup>, 池田義之<sup>2)</sup>, 佐々木雄一<sup>1)</sup>, 内門義博<sup>3)</sup>, 赤崎雄一<sup>1)</sup>, 窪蘭琢郎<sup>1)</sup>, 大石 充<sup>1)</sup>

O12-4. DNA 損傷誘発性老化臍  $\beta$  細胞における機能解析

(大阪大学大学院医学系研究科老年・総合内科学<sup>1)</sup>, トロント大学医学部医学科<sup>2)</sup>, 大阪大学大学院医学系研究科健康発達医学<sup>3)</sup>) 尹 楠翔<sup>1)</sup>, 高橋利匡<sup>2)</sup>, 林 宏樹<sup>3)</sup>, 井原拾得<sup>1)</sup>, 小原僚一<sup>1)</sup>, 野里陽一<sup>1)</sup>, 鷹見洋一<sup>1)</sup>, 中神啓徳<sup>3)</sup>, 山本浩一<sup>1)</sup>

O12-5. 加齢に伴う脂肪肝疾患の進行における肝類洞内皮の細胞老化の関与

(大阪大学大学院医学系研究科老年・総合内科学<sup>1)</sup>, トロント大学医学部医学科<sup>2)</sup>) 劉 維東<sup>1)</sup>, 高橋利匡<sup>2)</sup>, 野里陽一<sup>1)</sup>, 井原拾得<sup>1)</sup>, 小原僚一<sup>1)</sup>, オウシビ<sup>1)</sup>, コクユウ<sup>1)</sup>, 鷹見洋一<sup>1)</sup>, 山本浩一<sup>1)</sup>

O12-6. 死後脳検体を使用したアルツハイマー型認知症における性ホルモン関連 RNA 結合タンパク質の解析

(東京都健康長寿医療センター研究所老化機構研究チームシステム加齢医学<sup>1)</sup>, 東京都健康長寿医療センター研究所神経病理学研究<sup>2)</sup>, 東北大学大学院医学系研究科病理診断学分野<sup>3)</sup>) 高山賢一<sup>1)</sup>, 齊藤祐子<sup>2)</sup>, 鈴木 貴<sup>3)</sup>, 井上 聰<sup>1)</sup>

O12-7. 脳内微小出血病変 (MBs) 群における腸内細菌叢測定の有用性—頭部 MRI による調査研究—

(静岡社会健康医学大学社会健康医学部門<sup>1)</sup>, 京都府立医科大学大学院医学研究科地域保健医療疫学<sup>2)</sup>, 国立循環器病研究センター脳神経内科<sup>3)</sup>, 東北大学大学院医学研究科老年医学<sup>4)</sup>, 京都桂病院脳神経内科<sup>5)</sup>, 関西労働保健協会<sup>6)</sup>) 栗山長門<sup>1)</sup>, 尾崎悦子<sup>2)</sup>, 濑藤和也<sup>1)</sup>, 小山晃英<sup>2)</sup>, 猪原匡史<sup>3)</sup>, 殿村修一<sup>3)</sup>, 服部頼都<sup>3)</sup>, 中瀬泰然<sup>4)</sup>, 山本康正<sup>5)</sup>, 渡邊能行<sup>6)</sup>

O12-8. 見えない老化を可視化する—筋量, 心機能, 腎機能, 異化亢進の数値化—

(医療法人ユリシス会きむら訪問クリニック) 木村眞一

**第1日 TKP 東京ベイ幕張ホール 2F 老年医学会 第11会場 (ホール11)**  
**一般演題 口述発表 013-018**

9:00~10:10 (013-1~013-7) 社会参加・介護・看護

座長：石木 愛子（東北医科薬科大学医学部老年・地域医療学講座）

013-1. 「通いの場」への参加に対する自主性と認知機能の関連 .....  
 (大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻<sup>1)</sup>, 能勢町福祉部健康づくり課<sup>2)</sup>) 佐々木美和<sup>1)</sup>, 李 姫姫<sup>1)</sup>, 吉田寛子<sup>1)</sup>, 木戸倫子<sup>1)</sup>, 赤木優也<sup>1)</sup>, 吳代華容<sup>1)</sup>, 畠中裕美<sup>2)</sup>, 菊池 健<sup>2)</sup>, 神出 計<sup>1)</sup>, 権山 舞<sup>1)</sup>

013-2. 地域在住高齢者の社会活動参加とフレイルの関連における身体活動および精神的健康の影響 .....  
 (大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻<sup>1)</sup>, 大阪歯科大学看護学部看護学科<sup>2)</sup>) 吉田寛子<sup>1)</sup>, 富永優里<sup>1)</sup>, 西田芽生<sup>1)</sup>, 木戸倫子<sup>1)</sup>, 赤木優也<sup>1)</sup>, 李 姫姫<sup>1)</sup>, 師 麗玉<sup>1)</sup>, 聲高英代<sup>2)</sup>, 神出 計<sup>1)</sup>, 権山 舞<sup>1)</sup>

013-3. 若年性認知症の方の時宜を得た適切な支援システムの構築—トピック分析を用いて .....  
 (旭神経内科リハビリテーション病院千葉県認知症疾患医療センター<sup>1)</sup>, 帝京科学大学医療科学部看護学科<sup>2)</sup>, 東京大学医学部附属病院老年病科<sup>3)</sup>) 松井敏史<sup>1)</sup>, 糸井和佳<sup>2)</sup>, 永田あかね<sup>1)</sup>, 柚木 真<sup>3)</sup>, 旭俊臣<sup>1)</sup>

013-4. 老健における階層クラスタリングによる排せつ改善に関する LIFE・介護記録分析 .....  
 (敬和会介護老人保健施設大分豊寿苑<sup>1)</sup>, 敬和会デジタル推進局<sup>2)</sup>) 松田和也<sup>1)</sup>, 川田雅与<sup>1)</sup>, 平松亮太朗<sup>2)</sup>, 河野銀次<sup>2)</sup>, 谷口理恵<sup>1)</sup>, 小野幸代<sup>1)</sup>, 佐藤 昇<sup>2)</sup>

013-5. 高齢者医療における診療看護師 (NP) へのタスクシフト/シェアの有用性 .....  
 (札幌禎心会病院診療サポート室<sup>1)</sup>, 札幌禎心会病院循環器内科<sup>2)</sup>, 札幌禎心会病院心臓血管外科<sup>3)</sup>, 札幌禎心会病院看護部<sup>4)</sup>, 札幌禎心会病院脳神経外科<sup>5)</sup>, 国際医療福祉大学大学院<sup>6)</sup>) 峰美由紀<sup>1)</sup>, 長谷守<sup>2)</sup>, 角野 聰<sup>3)</sup>, 明上卓也<sup>2)</sup>, 杉山英太郎<sup>2)</sup>, 家保美恵子<sup>4)</sup>, 中山日登美<sup>4)</sup>, 須藤由利子<sup>4)</sup>, 徳田禎久<sup>5)</sup>, 栗田康生<sup>6)</sup>

013-6. 地域在住高齢者の姿勢の変化に対する日常生活の自助 .....  
 (広島文化学園大学<sup>1)</sup>, 広島大学大学院医系科学研究科総合健康科学専攻博士後期課程<sup>2)</sup>, 広島大学大学院医系科学研究科総合健康科学専攻保健科学プログラム<sup>3)</sup>) 岸本香代<sup>1,2)</sup>, 川崎裕美<sup>3)</sup>

013-7. 住民主体型フレイルチェックの参加が地域在住高齢者の要介護新規認定および介護給付費削減に与える影響 .....  
 (東京大学高齢社会総合研究機構<sup>1)</sup>, 東京大学未来ビジョン研究センター<sup>2)</sup>, 千葉県柏市役所<sup>3)</sup>, 順天堂大学大学院国際教養学部<sup>4)</sup>田中友規<sup>1,2,3)</sup>, 菅谷賢司<sup>3)</sup>, 北村佳代<sup>3)</sup>, 山崎奈緒美<sup>3)</sup>, 宮島貴代子<sup>3)</sup>, 小出嘉則<sup>3)</sup>, 吉澤裕世<sup>1,3,4)</sup>, 呂 偉達<sup>1)</sup>, 孫 輔卿<sup>1,2)</sup>, 飯島勝矢<sup>1,2)</sup>

10:10~11:10 (014-1~014-6) 血液・循環器・呼吸器疾患 座長：大西 丈二（国立長寿医療研究センター）

014-1. 当院における高齢者銅欠乏性貧血の臨床的特徴 .....  
 (董仙会恵寿総合病院内科) 山崎雅英, 中川紀温

014-2. クローン性造血による血管石灰化促進機構の解明 .....  
 (東京大学医学部老年病科<sup>1)</sup>, 東京大学薬学系研究科分子腫瘍薬学<sup>2)</sup>, 東京大学高齢社会総合研究機構<sup>3)</sup>, 東京都健康長寿医療センター<sup>4)</sup>, 神戸医療産業都市推進機構先端医療研究センター<sup>5)</sup>) 宮脇正次<sup>1)</sup>, 佐藤 成<sup>2)</sup>, 榎本 豊<sup>2)</sup>, 孫 輔卿<sup>3)</sup>, 小川純人<sup>1)</sup>, 秋下雅弘<sup>4)</sup>, 北村俊雄<sup>5)</sup>

- 014-3. 地域在住高齢者における血圧管理率とその関連要因：能勢健康長寿研究 .....  
(大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻<sup>1)</sup>, 大阪公立大学大学院看護学研究科<sup>2)</sup>, 能勢町福祉部健康づくり課<sup>3)</sup>, 帝京大学医学部衛生学公衆衛生学<sup>4)</sup>, 静岡社会健康医学大学学院大学<sup>5)</sup>) Phouvanh CHANTHAVONG<sup>1)</sup>, 赤木優也<sup>1)</sup>, 権山 舞<sup>1)</sup>, 木戸倫子<sup>1)</sup>, 吳代華容<sup>2)</sup>, 和田ありさ<sup>3)</sup>, 浅山敬<sup>4)</sup>, 大久保孝義<sup>4)</sup>, 田原康玄<sup>5)</sup>, 神出 計<sup>1)</sup>
- 014-4. 高齢者におけるサクビトリル・バルサルタンの中止率とその要因 .....  
(東京都健康長寿医療センター循環器内科) 二見崇太郎, 石川譲治, 鳥羽梓弓, 原田和昌
- 014-5. 高齢発作性心房細動例におけるペブリジル・アプリンジンの併用療法に関する検討 .....  
(東京警察病院) 金子光伸, 菅野聖城, 奈良有悟, 大津 裕, 寺井知子, 笠尾昌史
- 014-6. 喫煙に伴う病的老化としての肺気腫形成におけるLTBP-4の肺組織保護効果の検討 .....  
(東京大学医学部附属病院老年病科<sup>1)</sup>, 自治医科大学附属さいたま医療センター呼吸器内科<sup>2)</sup>, 東京都健康長寿医療センター総合内科・高齢診療科<sup>3)</sup>, 東京医科大学八王子医療センター呼吸器内科<sup>4)</sup>) 石井正紀<sup>1)</sup>, 山口泰弘<sup>2)</sup>, 高田和典<sup>1)</sup>, 濱谷広頌<sup>3)</sup>, 岩田裕子<sup>4)</sup>, 小川純人<sup>1)</sup>

11:10~12:00 (015-1~015-5) 感染症・非薬物療法 座長: 千田 一嘉 (金城学院大学薬学部)

- 015-1. 軽症・中等症の高齢COVID-19罹患者における死亡リスク因子の検討 .....  
(原土井病院内科<sup>1)</sup>, 九州大学病院総合診療科<sup>2)</sup>) 池崎裕昭<sup>1)</sup>, 三好かほり<sup>1)</sup>, 野村秀幸<sup>1)</sup>, 下野信行<sup>2)</sup>
- 015-2. 介護老人保健施設入所者におけるCOVID-19感染がもたらす影響 .....  
(介護老人保健施設マロニエ苑<sup>1)</sup>, 国際医療福祉大学保健医療学部理学療法学科<sup>2)</sup>, 介護老人保健施設マロニエ苑通所リハビリテーション<sup>3)</sup>, 国際医療福祉大学医学部老年医学講座<sup>4)</sup>) 柴 隆広<sup>1)</sup>, 沢谷洋平<sup>2)</sup>, 広瀬 環<sup>3)</sup>, 佐藤 稔<sup>3)</sup>, インルウ<sup>1)</sup>, 福田圭佑<sup>1)</sup>, 柴原 京<sup>1)</sup>, 浦野友彦<sup>4)</sup>
- 015-3. BCG-Tokyo接種は老齢動物モデルにおいて結核防御に有効である .....  
(日本大学医学部病態病理学系微生物学分野) 相澤志保子, 本多三男
- 015-4. 高齢者と孫世代の子どもの交流が高齢者的心身に及ぼす効果に関する老年科専門医への質問紙調査 .....  
(神奈川県立保健福祉大学保健福祉学部人間総合科) 志村華絵
- 015-5. 施設入居者に対する囲碁を活用した認知介入プログラムの効果: 中間解析結果 .....  
(東京都健康長寿医療センター研究所社会参加とヘルシーエイジング研究チーム<sup>1)</sup>, 聖学院大学心理福祉学部<sup>2)</sup>) 飯塚あい<sup>1)</sup>, 伊藤晃碧<sup>1)</sup>, 宮寺辰弥<sup>1)</sup>, 北郷 萌<sup>1)</sup>, 池田 奏<sup>1)</sup>, 木戸裕希<sup>1)</sup>, 長谷部雅美<sup>2)</sup>, 鈴木宏幸<sup>1)</sup>

13:20~14:30 (016-1~016-7) 栄養・低栄養 座長: 千葉 優子 (東京都健康長寿医療センター臨床検査科)

- 016-1. 高齢入院患者の栄養ケアの重要性～当院老年病科における現状を振り返って～ .....  
(東京大学医学部附属病院病態栄養治療部<sup>1)</sup>, 東京大学医学部附属病院老年病科<sup>2)</sup>) 山田 咲<sup>1)</sup>, 男澤由佳<sup>1)</sup>, 澤田実佳<sup>1)</sup>, 石井正紀<sup>2)</sup>, 小川純人<sup>2)</sup>, 関根里恵<sup>1)</sup>
- 016-2. 地域在住高齢者の中年期から高齢期における健康行動の変化と食品摂取の多様性との関連 .....  
(国立長寿医療研究センター老年学・社会学研究センター予防老年学研究部) 川上歩花, 富田浩輝, 下田隆大, 中島千佳, 島田裕之
- 016-3. 高齢入院患者における食欲不振に関連する因子の検討 .....  
(安来第一病院看護部<sup>1)</sup>, 安来第一病院呼吸器内科<sup>2)</sup>) 小川亮太<sup>1)</sup>, 河崎雄司<sup>2)</sup>, 景山貴央<sup>1)</sup>, 藤本恵里花<sup>1)</sup>, 長田由紀子<sup>1)</sup>
- 016-4. 健康的な食事パターンスコアとサルコペニアの関連 .....  
(慶應義塾大学医学部衛生学公衆衛生学) 宮川尚子, 飯田美穂, 濵木琢磨, 原田 成, 松元美奈子, 平田あや, 土岐了大, 枝川 竣, 武林 亨

- 016-5. MNA-sf下腿周囲長の最適カットオフ値の検討：要支援・要介護高齢者の歩行速度低下を基に .....  
 (国際医療福祉大学保健医療学部理学療法学科<sup>1)</sup>, 介護老人保健施設マロニエ苑<sup>2)</sup>, 介護老人保健施設マロニエ苑通所リハビリテーション<sup>3)</sup>, 国際医療福祉大学医学部老年病学講座<sup>4)</sup>) 沢谷洋平<sup>1)</sup>, 広瀬環<sup>1)</sup>, 柴 隆広<sup>2)</sup>, 佐藤 穎<sup>3)</sup>, インルウ<sup>2)</sup>, 辻俊太郎<sup>1)</sup>, 浦野友彦<sup>4)</sup>
- 016-6. 一般高齢者の早期低栄養リスクを評価する簡易アセスメントツールの予測的妥当性 .....  
 (東京通信大学<sup>1)</sup>, 東京都健康長寿医療センター<sup>2)</sup>, 女子栄養大学<sup>3)</sup>, 八尾市健康まちづくり科学センター<sup>4)</sup>) 成田美紀<sup>1,2)</sup>, 新開省二<sup>3)</sup>, 横山友里<sup>2)</sup>, 北村明彦<sup>4)</sup>, 鈴木宏幸<sup>2)</sup>, 村山洋史<sup>2)</sup>, 藤原佳典<sup>2)</sup>
- 016-7. 高齢者におけるアプリケーション利活用による栄養摂取状況調査研究 .....  
 (金沢大学医薬保健学総合研究科未来型健康増進医学)米田 隆, 大岩泰史, 相賀 耕, 野田侑子, 青野大輔, 小西正剛, 門野真由子, 米谷充弘

14:30~15:30 (017-1~017-6) 介護 座長: 郡山 弘 (大阪大学大学院医学系研究科老年・総合内科)

- 017-1. 前向き観察研究による新規要介護認定リスクに対する予測尺度の比較 .....  
 (東京都健康長寿医療センター糖尿病・代謝・内分泌内科<sup>1)</sup>, 東京都健康長寿医療センターフレイル予防センター<sup>2)</sup>, 東京都健康長寿医療センター臨床検査科<sup>3)</sup>, 東京都健康長寿医療センター循環器内科<sup>4)</sup>) 中野匡人<sup>1)</sup>, 豊島堅志<sup>1)</sup>, 村尾雄治<sup>2)</sup>, 寄川史乃<sup>2)</sup>, 小寺玲美<sup>1)</sup>, 大庭和人<sup>1)</sup>, 千葉優子<sup>3)</sup>, 石川譲治<sup>4)</sup>, 荒木 厚<sup>1)</sup>, 田村嘉章<sup>1)</sup>
- 017-2. フレイル予防事業が介護給付費削減に与える影響：集団教室とインセンティブ事業の統合的アプローチの有用性 .....  
 (柏市役所地域包括支援課<sup>1)</sup>, 東京大学高齢社会総合研究機構<sup>2)</sup>, 順天堂大学国際教養学部<sup>3)</sup>) 菅谷賢司<sup>1)</sup>, 北村佳代<sup>1)</sup>, 片岡 巧<sup>1)</sup>, 山崎奈緒美<sup>1)</sup>, 阿部貴史<sup>1)</sup>, 宮島貴代子<sup>1)</sup>, 小出嘉則<sup>1)</sup>, 田中友規<sup>2)</sup>, 吉澤裕世<sup>3)</sup>, 飯島勝矢<sup>2)</sup>
- 017-3. 神奈川県平塚市における住民主体型フレイルチェックの参加と要支援・要介護認定及び医療・介護給付費の関連 .....  
 (神奈川県平塚市役所保険年金課<sup>1)</sup>, 東京大学高齢社会総合研究機構<sup>2)</sup>, 東京大学未来ビジョン研究センター<sup>3)</sup>) 佐藤麻美<sup>1)</sup>, 濵谷奈菜子<sup>1)</sup>, 貞清香織<sup>1)</sup>, 罠田明子<sup>1)</sup>, 村井彩美<sup>1)</sup>, 朝日由香<sup>1)</sup>, 佐々木あづさ<sup>1)</sup>, 大滝英里香<sup>1)</sup>, 田中友規<sup>2)</sup>, 飯島勝矢<sup>3)</sup>
- 017-4. 朝活の参加群と非参加群の身体機能面の比較 .....  
 (東京聖新会ハートフル田無<sup>1)</sup>, 東京医科大学渡航医療センター<sup>2)</sup>, 日本福祉大学<sup>3)</sup>) 林 和希<sup>1)</sup>, 飯泉亮<sup>1)</sup>, 増山 茂<sup>2)</sup>, 尾林和子<sup>3)</sup>
- 017-5. 要介護度別にみたポストコロナ時代における介護供給トレンドの変化 .....  
 (社会医療法人白十字会白十字病院脳血管内科) 入江克実
- 017-6. 高齢者による農作業の有無と健康指標の5年の経年変化 .....  
 (京都大学東南アジア地域研究研究所<sup>1)</sup>, 川崎医療福祉大学医療技術学部健康体育学科<sup>2)</sup>, 津田塾大学芸学部多文化・国際協力学科<sup>3)</sup>, 京都大学大学院医学研究科フィールド医学<sup>4)</sup>, 京都大学野生動物研究センター<sup>5)</sup>) 野瀬光弘<sup>1)</sup>, 石本恭子<sup>2)</sup>, 木村友美<sup>3)</sup>, 竜野真緒<sup>1)</sup>, 平山貴一<sup>4)</sup>, 藤澤道子<sup>5)</sup>, 松林公蔵<sup>1)</sup>, 山田千佳<sup>1)</sup>, 和田泰三<sup>1)</sup>, 坂本龍太<sup>1)</sup>

15:30~16:20 (018-1~018-5) フレイル・サルコペニア・カヘキシア3

座長: 前澤 善朗 (千葉大学大学院医学研究院内分泌代謝・血液・老年内科学)

- 018-1. 在宅での下腿電気刺激がフレイル高齢者に及ぼす影響 .....  
 (横浜市立大学救急医学教室<sup>1)</sup>, 株式会社 MTG<sup>2)</sup>) 三澤菜穂<sup>1)</sup>, 西井基繼<sup>1)</sup>, 竹谷恵美<sup>2)</sup>, 白井智之<sup>2)</sup>, 竹内一郎<sup>1)</sup>

- 018-2. 基本チェックリストのデータ欠損は要介護発生に関連するのか？：5年7ヶ月の追跡調査.....  
(紀の川市役所<sup>1)</sup>, 貴志川リハビリテーション病院<sup>2)</sup>, 畿央大学大学院<sup>3)</sup>) 中北智士<sup>1,2,3)</sup>, 松本大輔<sup>3)</sup>, 寺田侑真<sup>1,2)</sup>, 高取克彦<sup>3)</sup>
- 018-3. 地域高齢者におけるICT利用種類数の1年後フレイルへの影響：板橋お達者健診研究 .....  
(東京都健康長寿医療センター研究所<sup>1)</sup>, 弘前大学<sup>2)</sup>) 河合 恒<sup>1)</sup>, 桜井良太<sup>1)</sup>, 今村慶吾<sup>1)</sup>, 陳 柔因<sup>1)</sup>, 江尻愛美<sup>1)</sup>, 笹井浩行<sup>1)</sup>, 平野浩彦<sup>1)</sup>, 藤原佳典<sup>1)</sup>, 井原一成<sup>2)</sup>, 大渕修一<sup>1)</sup>
- 018-4. 独居高齢者の孤独感とフレイル状態の関連：UCLA孤独感尺度を用いた地域在住高齢者の横断研究 .....  
(名古屋大学未来社会創造機構ナノライフシステム研究所<sup>1)</sup>, 名古屋大学大学院医学系研究科地域在宅医療学・老年科学<sup>2)</sup>, 名古屋鉄道株式会社地域活性化推進本部・地域連携部<sup>3)</sup>) 井上愛子<sup>1)</sup>, 山田洋介<sup>2)</sup>, 後藤貴康<sup>3)</sup>, 上野由貴<sup>3)</sup>, 梅垣宏行<sup>2)</sup>
- 018-5. 赤血球分布幅（RDW）高値はフレイル発症と関連する .....  
(東京都健康長寿医療センター糖尿病・代謝・内分泌内科<sup>1)</sup>, 同フレイル予防センター<sup>2)</sup>, 同臨床検查科<sup>3)</sup>, 同循環器内科<sup>4)</sup>) 大庭和人<sup>1)</sup>, 橋口 彩<sup>1)</sup>, 小寺玲美<sup>1)</sup>, 豊島堅志<sup>1)</sup>, 寄川史乃<sup>2)</sup>, 村尾雄治<sup>2)</sup>, 千葉優子<sup>3)</sup>, 石川譲治<sup>4)</sup>, 荒木 厚<sup>1)</sup>, 田村嘉章<sup>1)</sup>

## 第1日 幕張メッセ ポスター会場（展示ホール8）

### 一般演題 ポスター発表 P1-P5

16:30~17:30 (P1-1~P1-6) 老化、代謝・栄養、脳血管障害

座長：茂木 正樹（愛媛大学大学院医学系研究科薬理学）

- P1-1. D ガラクトースによる細胞老化誘導筋肉細胞への  $\beta$  エストラジオール添加および間葉系幹細胞培養上清添加の影響に関する検討 .....  
 (秋田大学高齢者医療先端研究センター) 大沼貴子, 小玉鮎人, 清水辰徳, 菅原 薫, 大田秀隆
- P1-2. 加齢に伴う瞳孔径変化と TRPC チャネル .....  
 (旭川医科大学学生理学講座自律機能分野<sup>1)</sup>, 名古屋市立大学大学院医学研究科薬理学分野<sup>2)</sup>) 金子智之<sup>1)</sup>, 山口陽平<sup>2)</sup>, 高井 章<sup>1)</sup>
- P1-3. 地域住民における中学・高校での運動歴と中高年期の大腿骨頸部骨密度の縦断変化 .....  
 (国立長寿医療研究センター<sup>1)</sup>, 北翔大学<sup>2)</sup>, 名古屋学芸大学<sup>3)</sup>, 愛知淑徳大学<sup>4)</sup>, 鹿児島大学<sup>5)</sup>) 立石麻奈<sup>1)</sup>, 西田裕紀子<sup>1)</sup>, 久保田彩<sup>1)</sup>, 小坂井留美<sup>2)</sup>, 丹下智香子<sup>1)</sup>, 下方浩史<sup>3)</sup>, 安藤富士子<sup>4)</sup>, 牧迫飛雄馬<sup>5)</sup>, 大塚 礼<sup>1)</sup>
- P1-4. 血中 1,5-アンヒドログルシトール高濃度誘導が肝および腎機能に与える影響 .....  
 (獨協医科大学医学部薬理学講座<sup>1)</sup>, 朝日大学歯学部歯科薬理学分野<sup>2)</sup>, 日本医科大学医学部解析人体病理学<sup>3)</sup>, 中野駅前内科クリニック糖尿病・内分泌内科<sup>4)</sup>, 千葉大学看護学研究院健康増進看護学<sup>5)</sup>) 森田亜須可<sup>1)</sup>, 佐藤慶太郎<sup>2)</sup>, 清水 章<sup>3)</sup>, 藤田朋恵<sup>1)</sup>, 大庭建三<sup>4)</sup>, 大内基司<sup>5)</sup>
- P1-5. 地域在住高齢者に対する Na, K 摂取量モニタリングの有用性に関する研究 .....  
 (愛知学院大学健康科学部健康栄養学科) 丸山和佳子, 永井雅代, 直井 信, 三原愛由, 牧原愛佳
- P1-6. 淡路島における脳底動脈閉塞症に関する臨床的研究 .....  
 (兵庫県立淡路医療センター脳神経内科<sup>1)</sup>, 兵庫県立淡路医療センター脳神経外科<sup>2)</sup>) 宮崎由道<sup>1)</sup>, 垂髪祐樹<sup>1)</sup>, 阪上義雄<sup>2)</sup>

16:30~17:30 (P2-1~P2-7) 認知症 1

座長：芳野 弘（藤田医科大学医学部認知症・高齢診療科）

- P2-1. 認知症の認知機能の BPSD へ及ぼす影響 .....  
 (仙台富沢病院) 藤井昌彦, 佐々木英忠
- P2-2. ドネペジル貼付剤投与開始後の現状報告 .....  
 (藤田医科大学医学部認知症・高齢診療科) 芳野 弘, 奥村武則, 武地 一
- P2-3. レビー小体型認知症診断におけるニューロメラニン MRI の有用性～DaT-SPECT との併用について～ .....  
 (東京医科大学高齢総合医学分野<sup>1)</sup>, 東京医科大学放射線医学分野<sup>2)</sup>) 中島 誠<sup>1)</sup>, 稲川雄太<sup>1)</sup>, 稲川翔也<sup>1)</sup>, 都河明人<sup>1)</sup>, 山本 謙<sup>1)</sup>, 竹野下尚仁<sup>1)</sup>, 吉村真奈<sup>2)</sup>, 斎藤和博<sup>2)</sup>, 清水聰一郎<sup>1)</sup>
- P2-4. 認知症血液バイオマーカーと内側側頭葉における組織構造の関連 .....  
 (京都大学<sup>1)</sup>, 国立長寿医療研究センター<sup>2)</sup>, 岩手医科大学<sup>3)</sup>) 松本奈々恵<sup>1)</sup>, 杉本大貴<sup>2)</sup>, 藤田康介<sup>2)</sup>, 内田一彰<sup>2)</sup>, 山下典生<sup>3)</sup>, 森 太志<sup>3)</sup>, 佐々木真理<sup>3)</sup>, 荒井秀典<sup>2)</sup>, 櫻井 孝<sup>2)</sup>
- P2-5. 認知症医療に従事する公認心理師のストレス要因とセルフケアの実態調査 .....  
 (国立長寿医療研究センター先端医療開発推進センター<sup>1)</sup>, 名古屋市立大学人間文化研究科<sup>2)</sup>, 運動器ケアしまだ病院診療支援部<sup>3)</sup>, 東京医科大学高齢総合医学分野<sup>4)</sup>) 倉坪和泉<sup>1)</sup>, 富田真紀子<sup>2)</sup>, 桑田直弥<sup>3)</sup>, 都河明人<sup>4)</sup>
- P2-6. 診断後支援としてのケアファーム（農福連携）：認知症疾患医療センター全国調査から（2） .....  
 (東京都健康長寿医療センター研究所) 岡村 肇, 杉山美香, 宮前史子, 宇良千秋, 涌井智子, 枝広あや子

P2-7. 介護者の行動・心理症状が認知症介護へ及ぼす影響 .....  
(仙台富沢病院) 藤井昌彦, 佐々木英忠

16:30~17:30 (P3-1~P3-8) 予防医学 座長: 大西 丈二 (国立長寿医療研究センター老年内科)

P3-1. プロテオミクスによる疾患リスク予測「フォーネスピジュアス検査」と地域在住高齢者の特定健康診断との関連 .....  
(熊本大学大学院生命科学研究部附属健康長寿代謝制御研究センター<sup>1)</sup>, フォーネスライフ株式会社・NECソリューションイノベータ株式会社<sup>2)</sup>, 熊本大学大学院生命科学研究部神経精神医学講座<sup>3)</sup> 梶谷直人<sup>1)</sup>, 梶原伸宏<sup>1)</sup>, 津山友徳<sup>1)</sup>, 三島大武<sup>2)</sup>, 古市真木雄<sup>2)</sup>, 川村幸里<sup>2)</sup>, 朴 秀賢<sup>3)</sup>, 竹林 実<sup>3)</sup>, 山縣和也<sup>1)</sup>

P3-2. 高齢者における声の若さの関連因子の探索: 板橋健康長寿縦断研究 .....  
(東京都健康長寿医療センター研究所) 小島成実, 大須賀洋祐, 本川佳子, 枝広あや子, 平野浩彦, 粟田主一, 笹井浩行

P3-3. 血中ビタミンD濃度と要介護認知症発症リスクとの関連: ケースコホート研究 .....  
(国立がん研究センターがん対策研究所コホート研究部<sup>1)</sup>, 国立がん研究センターがん対策研究所疫学研究部<sup>2)</sup>, 高知大学医学部公衆衛生学教室<sup>3)</sup>, 順天堂大学大学院医学研究科<sup>4)</sup>, 国立がん研究センターがん対策研究所予防研究部<sup>5)</sup>, 国際医療福祉大学大学院医学研究科公衆衛生学専攻<sup>6)</sup>) 陸 優凱<sup>1)</sup>, 山地太樹<sup>2)</sup>, 安田誠史<sup>3)</sup>, 清水容子<sup>2)</sup>, 中野詩織<sup>2)</sup>, 山岸良匡<sup>4)</sup>, 井上真奈美<sup>5)</sup>, 津金昌一郎<sup>6)</sup>, 澤田典絵<sup>1)</sup>, 岩崎 基<sup>2)</sup>

P3-4. 推奨身体活動量の遵守による要介護発生率の低減効果の推定 .....  
(国立長寿医療研究センター<sup>1)</sup>, ニューサウスウェールズ大学<sup>2)</sup>, 花王株式会社<sup>3)</sup>) 森川将徳<sup>1)</sup>, 原田健次<sup>1)</sup>, 粟田智史<sup>2)</sup>, 西島千陽<sup>1)</sup>, 藤井一弥<sup>1)</sup>, 垣田大輔<sup>1)</sup>, 山城由華吏<sup>3)</sup>, 高柳直人<sup>3)</sup>, 須藤元喜<sup>3)</sup>, 島田裕之<sup>1)</sup>

P3-5. 壮年期、中年期の欠食習慣と高齢期の身体的フレイルとの関連性 .....  
(国立長寿医療研究センター<sup>1)</sup>, ニューサウスウェールズ大学<sup>2)</sup>, 日本学術振興会<sup>3)</sup>) 西島千陽<sup>1)</sup>, 原田健次<sup>1)</sup>, 粟田智史<sup>2)</sup>, 森川将徳<sup>3)</sup>, 藤井一弥<sup>1)</sup>, 垣田大輔<sup>1)</sup>, 島田裕之<sup>1)</sup>

P3-6. 都市部在住高齢女性における血中ビタミンE( $\alpha$ トコフェロール)濃度と社会的フレイルの関連: お達者研究 .....  
(東京大学大学院医学系研究科加齢医学講座<sup>1)</sup>, 東京都健康長寿医療センター研究所自立促進と精神保健研究チーム<sup>2)</sup>, 東京都健康長寿医療センター研究所老化機構研究チーム<sup>3)</sup>) 渡部 創<sup>1)</sup>, 東浩太郎<sup>1)</sup>, 志田隆史<sup>2)</sup>, 小島成実<sup>2)</sup>, 大田崇央<sup>2)</sup>, 笹井浩行<sup>2)</sup>, 小川純人<sup>1)</sup>, 井上 聰<sup>3)</sup>

P3-7. 好奇心と誠実さは要介護発生を抑制する: 地域在住高齢者を対象とした20年間の追跡 .....  
(国立長寿医療研究センター) 西田裕紀子, 丹下智香子, 張 媚, 久保田彩, 古屋かな恵, 立石麻奈, 安藤富士子, 下方浩史, 大塚 礼

P3-8. 地域住民における血液バイオマーカー値と認知機能の経年変化 .....  
(国立長寿医療研究センター<sup>1)</sup>, 愛知淑徳大学<sup>2)</sup>, 名古屋学芸大学大学院<sup>3)</sup>) 大塚 礼<sup>1)</sup>, 西田裕紀子<sup>1)</sup>, 佐藤朝巳<sup>1)</sup>, 丹下智香子<sup>1)</sup>, 加藤隆司<sup>1)</sup>, 安藤富士子<sup>2)</sup>, 下方浩史<sup>3)</sup>, 荒井秀典<sup>1)</sup>, 中村昭範<sup>1)</sup>

16:30~17:30 (P4-1~P4-5) 感染症, 薬物療法, 医学教育

座長: 七尾 道子 (東京大学医学部附属病院老年病科)

P4-1. 土に触れる機会の有無とCOVID-19罹患との関連 .....  
(垂水市立医療センター垂水中央病院内科・循環器内科<sup>1)</sup>, 鹿児島大学大学院医歯学総合研究科心臓血管・高血圧内科学<sup>2)</sup>) 岩谷徳子<sup>1)</sup>, 桑波田聰<sup>1)</sup>, 軸丸美香<sup>1)</sup>, 才原啓司<sup>1)</sup>, 川添 晋<sup>2)</sup>, 窪薙琢郎<sup>2)</sup>, 竹中俊宏<sup>1)</sup>, 大石 充<sup>2)</sup>

- P4-2. 腎機能正常高齢者のアシクロビル脳症発症について、アシクロビル投与量と腎機能低下についての検討 .....  
 (晃悠会むさしの救急病院脳神経内科<sup>1)</sup>, 琉球大学血液浄化療法部<sup>2)</sup>) 真喜志直子<sup>1)</sup>, 大城菜々子<sup>2)</sup>
- P4-3. 日本版抗コリン薬リスクスケールを用いた総コリン薬負荷と老年症候群との関連について .....  
 (東京都健康長寿医療センター高齢診療科<sup>1)</sup>, 東京都健康長寿医療センター薬剤科<sup>2)</sup>, 東京都健康長寿医療センターフレイル予防センター長<sup>3)</sup>, 東京都健康長寿医療センターセンター長<sup>4)</sup>) 岩切理歌<sup>1)</sup>, 中山智博<sup>1)</sup>, 片岡 愛<sup>1)</sup>, 濱谷広頌<sup>1)</sup>, 村野陽子<sup>1)</sup>, 大川庭熙<sup>1)</sup>, 島崎良知<sup>2)</sup>, 荒木 厚<sup>3)</sup>, 秋下雅弘<sup>4)</sup>
- P4-4. 高齢者における多剤併用と入院の関連 .....  
 (高知大学医学部先端医療学コース医療DX・データヘルス研究班<sup>1)</sup>, 高知大学医学部附属医学情報センター<sup>2)</sup>, 高知大学医学部老年病・循環器内科学<sup>3)</sup>, 高知大学医学部公衆衛生学<sup>4)</sup>) 守屋泰三<sup>1)</sup>, 畠山豊<sup>2)</sup>, 北岡裕章<sup>3)</sup>, 宮野伊知郎<sup>4)</sup>
- P4-5. 薬学部大学生がヘルスヒューマニティーズ(医療人文学)の視点から老年医学・老年学の理念と実践を学ぶための方策 .....  
 (金城学院大学) 千田一嘉

16:30~17:30 (P5-1~P5-7) フレイル・サルコペニア1 座長:野村 和至 (医療法人社団野村医院)

- P5-1. ソーシャルキャピタルを含めたフレイル関連因子の共分散構造分析による検証 .....  
 (高崎健康福祉大学) 篠原智行, 高橋雄太, 佐藤清香, 竹内真理, 樋口大輔
- P5-2. 新しい診断基準によるサルコペニア肥満高齢者の特徴—お達者健診研究— .....  
 (高崎健康福祉大学<sup>1)</sup>, 東京都健康長寿医療センター研究所<sup>2)</sup>, 弘前大学<sup>3)</sup>) 解良武士<sup>1)</sup>, 河合 恒<sup>2)</sup>, 江尻愛美<sup>2)</sup>, 今村慶吾<sup>2)</sup>, 平野浩彦<sup>2)</sup>, 藤原佳典<sup>2)</sup>, 井原一成<sup>3)</sup>, 大渕修一<sup>2)</sup>
- P5-3. 地域在住高齢者における新規立位機能検査とフレイル・サルコペニアおよび転倒との関係 .....  
 (兵庫医科大学総合診療内科<sup>1)</sup>, 兵庫医科大学整形外科<sup>2)</sup>, 兵庫医科大学リハビリテーション学部<sup>3)</sup>) 森敬良<sup>1)</sup>, 大西政彰<sup>2)</sup>, 山崎博充<sup>1)</sup>, 庄嶋健作<sup>1)</sup>, 和田陽介<sup>1)</sup>, 玉城香代子<sup>1)</sup>, 松沢良太<sup>3)</sup>, 永井宏達<sup>3)</sup>, 長澤康行<sup>1)</sup>, 新村 健<sup>1)</sup>
- P5-4. 秋田県地域在住高齢者における身体的フレイルと自動車運転リスクとの関連性について .....  
 (秋田大学高齢者医療先端研究センター<sup>1)</sup>, TACT<sup>2)</sup>, 日本総合研究所<sup>3)</sup>, パシフィックコンサルタンツ株式会社<sup>4)</sup>) 小玉鮎人<sup>1)</sup>, 中村拓司<sup>2)</sup>, 東 秀行<sup>3)</sup>, 毛利有紀子<sup>3)</sup>, 田中佑治<sup>3)</sup>, 栢木秀典<sup>4)</sup>, 大田秀隆<sup>1)</sup>
- P5-5. 低タンパク食による筋量・筋力低下に対する分岐鎖アミノ酸の予防効果の検討—動物モデルを用いた検討— ...  
 (東京大学大学院医学系研究科加齢医学講座<sup>1)</sup>, 東京都健康長寿医療センター<sup>2)</sup>) 豊島弘一<sup>1)</sup>, 孫 輔卿<sup>1)</sup>, 宮脇正次<sup>1)</sup>, 宋 沢涵<sup>1)</sup>, 大浦美弥<sup>1)</sup>, 小室 紗<sup>1)</sup>, 七尾道子<sup>1)</sup>, 小川純人<sup>1)</sup>, 秋下雅弘<sup>2)</sup>
- P5-6. 地域在住高齢者の認知機能と握力及び膝伸展筋力の関連 .....  
 (名古屋大学医学部附属病院老年内科) 山田洋介, 田島富彦, 坂井智達, 渡邊一久, 藤沢知里, 小宮仁, 中嶋宏貴, 梅垣宏行
- P5-7. 急性期入院高齢者における大腿四頭筋の質的・量的指標の変化 .....  
 (中京大学教養教育研究院<sup>1)</sup>, 名古屋大学医学部附属病院老年内科<sup>2)</sup>) 吉子彰人<sup>1)</sup>, 中嶋宏貴<sup>2)</sup>, 坂井智達<sup>2)</sup>, 金岡聖泰<sup>2)</sup>, 王 淑杰<sup>2)</sup>, 松井陽祐<sup>2)</sup>, 楠原佑一朗<sup>2)</sup>, 梅垣宏行<sup>2)</sup>

**第2日 TKP 東京ベイ幕張ホール 2F 老年医学会 第4会場（ホール4）**  
**一般演題 口述発表 019**

9:00~9:50 (019-1~019-5) 老化・早老症 座長：石神 昭人（東京都健康長寿医療センター研究所）

- 019-1. 成体雄マウス海馬における認知機能低下初期段階での遺伝子変化と HT22 細胞における Chrna3 $\alpha$  のコリン賦活系薬剤による発現変化に関する検討 .....  
 (秋田大学高齢者医療先端研究センター) 大田秀隆, 大沼貴子, 小玉鮎人, 清水辰徳, 菅原 薫, 山本文雄
- 019-2. ウエルナー症候群と2型糖尿病における肝脂肪変性および肝線維化インデックスの比較 .....  
 (千葉大学医学部附属病院糖尿病・代謝・内分泌内科<sup>1)</sup>, 千葉大学予防医学センター<sup>2)</sup>, 千葉大学<sup>3)</sup> 宮林諒<sup>1)</sup>, 越坂理也<sup>2)</sup>, 正司真弓<sup>1)</sup>, 金子ひより<sup>1)</sup>, 青野和人<sup>1)</sup>, 加藤尚也<sup>1)</sup>, 前澤善朗<sup>1)</sup>, 横手幸太郎<sup>3)</sup>
- 019-3. 早老症ウエルナー症候群 iPS細胞を用いたサルコペニア治療標的の探索 .....  
 (千葉大学大学院医学研究院内分泌代謝・血液・老年内科学<sup>1)</sup>, 千葉大学大学院医学研究院イノベーション再生医学<sup>2)</sup>, 東京大学医科学研究所幹細胞治療研究センター幹細胞分子医学<sup>3)</sup>, 京都大学 iPS細胞研究所(CiRA)<sup>4)</sup>, 千葉大学<sup>5)</sup> 金子ひより<sup>1)</sup>, 加藤尚也<sup>1)</sup>, 船山真一郎<sup>1)</sup>, 青野和人<sup>1)</sup>, 大内靖夫<sup>2)</sup>, 高山直也<sup>2)</sup>, 岩間厚志<sup>3)</sup>, 江藤浩之<sup>4)</sup>, 前澤善朗<sup>1)</sup>, 横手幸太郎<sup>5)</sup>
- 019-4. 早老症 Werner 症候群におけるサルコペニア肥満の検討 .....  
 (千葉大学大学院医学研究院内分泌代謝・血液・老年内科学<sup>1)</sup>, 千葉大学予防医学センター<sup>2)</sup>, 千葉大学<sup>3)</sup> 青野和人<sup>1)</sup>, 前澤善朗<sup>1)</sup>, 加藤尚也<sup>1)</sup>, 金子ひより<sup>1)</sup>, 正司真弓<sup>1)</sup>, 越坂理也<sup>2)</sup>, 横手幸太郎<sup>3)</sup>
- 019-5. 歯周炎が引き起こす inflammaging と多臓器の虚弱化 .....  
 (東京大学医学部附属病院老年病科<sup>1)</sup>, 慶應義塾大学医学部歯科・口腔外科<sup>2)</sup>, 藤田医科大学研究推進本部精神・神経病態解明センター神経再生・創薬研究部門<sup>3)</sup>, 東京歯科大学微生物学講座<sup>4)</sup>, 慶應義塾大学再生医療リサーチセンター<sup>5)</sup> 加瀬義高<sup>1)</sup>, 森川 晓<sup>2)</sup>, 岡野雄士<sup>3)</sup>, 細井達矢<sup>1)</sup>, 宮下洋子<sup>2)</sup>, 安居孝純<sup>2)</sup>, 小川純人<sup>1)</sup>, 石原和幸<sup>4)</sup>, 中川種昭<sup>2)</sup>, 岡野栄之<sup>5)</sup>

**第2日 TKP 東京ベイ幕張ホール 2F 老年医学会 第5会場（ホール5）**  
**一般演題 口述発表 020**

9:00~10:10 (020-1~020-7) リハビリ・多職種連携・在宅医療

座長：鷹見 洋一（大阪大学大学院医学系研究科老年・総合内科学）

- O20-1. 下肢むくみ患者に対するリハビリ指導介入の効果評価に関するパイロットスタディ .....  
 (国立長寿医療研究センター血管外科部<sup>1)</sup>, 国立長寿医療研究センターリハビリテーション科部<sup>2)</sup>, 国立長寿医療研究センター栄養管理部<sup>3)</sup>) 藤城 健<sup>1)</sup>, 市川美春<sup>2)</sup>, 川村皓生<sup>2)</sup>, 高木咲穂子<sup>3)</sup>
- O20-2. 地域在住高齢者の身体活動量と時間帯別活動時間の性差について .....  
 (藍野大学大学院健康科学研究科<sup>1)</sup>, 藍野大学医療保健学部理学療法学科<sup>2)</sup>) 安藤 卓<sup>1)</sup>, 岩村真樹<sup>1)</sup>, 山科吉弘<sup>1)</sup>, 大和洋輔<sup>1)</sup>, 森田恵美子<sup>1)</sup>, 何川 渉<sup>2)</sup>, 菊池 唯<sup>2)</sup>, 熊部 翔<sup>2)</sup>
- O20-3. 超高齢かつ重症症例に対するリハビリテーションの効果 .....  
 (医療法人社団永生会永生病院) 杉山陽一, 安藤高夫
- O20-4. サルコペニア高リスク関節リウマチ患者に対する個別化された運動プログラムの有効性に関するランダム化比較試験 .....  
 (京都大学大学院医学研究科人間健康科学系専攻<sup>1)</sup>, 京都大学大学院医学研究科リウマチ性疾患先進医療学講座<sup>2)</sup>, 東京科学大学工学院経営工学系<sup>3)</sup>, 京都大学大学院医学研究科医学専攻感覚運動系外科学講座整形外科学<sup>4)</sup>, 大阪公立大学大学院医学研究科膠原病内科学<sup>5)</sup>, 国立研究開発法人国立長寿医療研究センター<sup>6)</sup>) 鳥井美江<sup>1)</sup>, 大西 輝<sup>2)</sup>, 魚住龍史<sup>3)</sup>, 藤井貴之<sup>2)</sup>, 村田浩一<sup>2)</sup>, 田中真生<sup>2)</sup>, 松田秀一<sup>4)</sup>, 森信暁雄<sup>2)</sup>, 橋本 求<sup>5)</sup>, 荒井秀典<sup>6)</sup>
- O20-5. 病院薬剤師による認知症対応型グループホーム介入の効果～居宅療養管理指導業務と内科訪問診療同行の実践から～ .....  
 (静和会浅井病院薬剤部<sup>1)</sup>, 静和会浅井病院診療部<sup>2)</sup>) 松田公子<sup>1)</sup>, 林 憲民<sup>2)</sup>, 原広一郎<sup>2)</sup>, 秀野武彦<sup>2)</sup>, 浅井禎之<sup>2)</sup>
- O20-6. 病院薬剤師による特別養護老人ホームへの介入と処方提案～多職種連携に基づくポリファーマシー対策～ ...  
 (静和会浅井病院薬剤部<sup>1)</sup>, 同診療部<sup>2)</sup>) 加瀬亜衣<sup>1)</sup>, 飯塚大祐<sup>1)</sup>, 松田公子<sup>1)</sup>, 坂間淳孝<sup>2)</sup>, 館野 周<sup>2)</sup>, 原広一郎<sup>2)</sup>, 秀野武彦<sup>2)</sup>, 浅井禎之<sup>2)</sup>
- O20-7. 在宅医療受療者の潜在クラスと療養期間の関連：OHCARE研究 .....  
 (大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻<sup>1)</sup>, おおさか往診クリニック<sup>2)</sup>) 深田悠花<sup>1)</sup>, 安齋千尋<sup>1)</sup>, 村上尚子<sup>1)</sup>, 矢野朋子<sup>1)</sup>, 奈古由美子<sup>1)</sup>, 赤木優也<sup>1)</sup>, 木戸倫子<sup>1)</sup>, 和田泰三<sup>2)</sup>, 横山 舞<sup>1)</sup>, 神出 計<sup>1)</sup>

**第2日 TKP 東京ベイ幕張ホール 2F 老年医学会 第10会場（ホール10）**  
**一般演題 口述発表 021-023**

14:30~15:40 (021-1-021-7) 認知症3

座長：松井 敏史（旭神経内科リハビリテーション病院）

021-1. デジタル認知機能検査と脳内  $\beta$  アミロイド蓄積との関係 .....  
 (国立長寿医療研究センター) 島田裕之, 牧野圭太郎, 加藤隆司, 伊藤健吾, 土井剛彦, 中窪翔, 原田健次, 片山脩, 富田浩輝

021-2. アルツハイマー病 Biological subtype における脳微細構造変化の質的な差についての検証 .....  
 (大阪大学大学院医学系研究科老年・総合内科学<sup>1)</sup>, 大阪大学大学院医学系研究科臨床遺伝子治療学<sup>2)</sup>,  
 大阪大学大学院医学系研究科放射線統合医学講座放射線医学<sup>3)</sup>, 大阪大学大学院医学系研究科保健  
 学専攻老年看護学研究室<sup>4)</sup>, 大阪ろうさい病院<sup>5)</sup> 早川直希<sup>1)</sup>, 武田朱公<sup>2)</sup>, 高橋洋人<sup>3)</sup>, 中嶋恒男<sup>1)</sup>,  
 伊藤祐規<sup>2)</sup>, 鷹見洋一<sup>1)</sup>, 竹屋泰<sup>4)</sup>, 山本浩一<sup>1)</sup>, 樂木宏実<sup>5)</sup>, 森下竜一<sup>2)</sup>

021-3. スウェーデンと比較して日本の平均寿命は認知症を有する高齢者において特に長い：Ageing and Health  
 Cohort and LIFE study .....  
 (カロリンスカ研究所<sup>1)</sup>, マックスプランク人口研究所<sup>2)</sup>, 医薬基盤・健康・栄養研究所<sup>3)</sup>, 九州大学<sup>4)</sup> 村  
 田峻輔<sup>1)</sup>, Marcus Ebeling<sup>2)</sup>, 小野玲<sup>3)</sup>, 前田恵<sup>4)</sup>, 村田典子<sup>4)</sup>, 福田治久<sup>4)</sup>, Karin Modig<sup>1)</sup>

021-4. 地域在住高齢者における主観的認知機能低下と軽度認知障害との組み合わせによる心身機能の差異に関する  
 検討 .....  
 (京都橘大学健康科学部理学療法学科<sup>1)</sup>, 北陸大学医療保健学部理学療法学科<sup>2)</sup>, 関西福祉科学大学保健  
 医療学部リハビリテーション学科<sup>3)</sup>, 甲賀市健康福祉部すこやか支援課<sup>4)</sup>, 株式会社回生薬局くす  
 きの杜<sup>5)</sup>, 長崎大学大学院医歯薬学総合研究科保健学専攻<sup>6)</sup> 菊地雄貴<sup>1)</sup>, 合田明生<sup>2)</sup>, 安彦鉄平<sup>1)</sup>,  
 中野英樹<sup>1)</sup>, 森耕平<sup>3)</sup>, 葛追剛<sup>4)</sup>, 満丸望<sup>5)</sup>, 村田潤<sup>6)</sup>, 村田伸<sup>1)</sup>

021-5. アルツハイマー病の病理分類に基づく高齢者の心身機能特性：J-MINT 研究 .....  
 (東京都健康長寿医療センター研究所<sup>1)</sup>, 国立長寿医療研究センター<sup>2)</sup> 桜井良太<sup>1)</sup>, 鈴木宏幸<sup>1)</sup>, 藤原佳  
 典<sup>1)</sup>, 内田一彰<sup>2)</sup>, 藤田康介<sup>2)</sup>, 中村昭範<sup>2)</sup>, 櫻井孝<sup>2)</sup>, 荒井秀典<sup>2)</sup>

021-6. 都市部と過疎地域における高齢者の心身機能・生活習慣・健康意識・社会的つながりの比較と認知症予防への示唆 .....  
 (岡山大学) 大元麻椰

021-7. アイトラッキング式認知機能評価法における視線移動距離と記憶障害との関連 .....  
 (大阪精神医療センターこころの科学リサーチセンター<sup>1)</sup>, 大阪大学大学院医学系研究科老年・総合内科  
 学<sup>2)</sup>, 大阪大学大学院医学系研究科臨床遺伝子治療学<sup>3)</sup> 池側佑哉<sup>1)</sup>, 手代木紳<sup>2)</sup>, 勝久美月<sup>1)</sup>, 山本  
 翔<sup>2)</sup>, 橋本衛<sup>1)</sup>, 塩坂貞夫<sup>1)</sup>, 岩田和彦<sup>1)</sup>, 中嶋恒男<sup>1)</sup>, 森下竜一<sup>3)</sup>, 武田朱公<sup>3)</sup>

15:40~16:40 (022-1-022-6) フレイル・サルコペニア・カヘキシア4

座長：豊島 堅志（東京都健康長寿医療センター糖尿病・代謝・内分泌内科）

022-1. 歩行速度の低下はサルコペニア高齢者の ADL 低下と密接に関連する .....  
 (介護老人保健施設マロニエ苑通所リハビリテーション<sup>1)</sup>, 国際医療福祉大学保健医療学部理学療法学  
 科<sup>2)</sup>, 介護老人保健施設マロニエ苑<sup>3)</sup>, 国際医療福祉大学医学部老年病学講座<sup>4)</sup> 佐藤稜<sup>1)</sup>, 沢谷洋  
 平<sup>2)</sup>, 広瀬環<sup>3)</sup>, 柴隆広<sup>3)</sup>, インルウ<sup>3)</sup>, 辻俊太郎<sup>2)</sup>, 石坂正大<sup>2)</sup>, 浦野友彦<sup>4)</sup>

022-2. 足指把持力および身体測定値を用いたサルコペニア診断の評価：台湾中高年者における予測モデル .....  
 (国立台湾大学病院雲林分院<sup>1)</sup>, 国立雲林科技大学工業工学管理学科<sup>2)</sup>, 国立中正大学成人継続教育学  
 科<sup>3)</sup> 陳怡如<sup>1)</sup>, 林昭維<sup>1)</sup>, 洪誌鍵<sup>1)</sup>, 傅紹懷<sup>1)</sup>, 鄭博文<sup>2)</sup>, 李蘭慈<sup>3)</sup>

- 022-3. 日本は2024年までにコロナフレイルを克服したのか? .....  
(国際医療福祉大学保健医療学部理学療法学科<sup>1)</sup>, 大田原市保健福祉部高齢者幸福課<sup>2)</sup>, 国際医療福祉大学小田原保健医療学部理学療法学科<sup>3)</sup>, 国際医療福祉大学医学部老年病学講座<sup>4)</sup>) 広瀬 環<sup>1)</sup>, 沢谷 洋平<sup>1)</sup>, 石坂正大<sup>1)</sup>, 橋本奈織<sup>2)</sup>, 久保 晃<sup>3)</sup>, 浦野友彦<sup>4)</sup>
- 022-4. 笑いの頻度と社会活動参加のフレイルへの影響—性・年齢別検討— .....  
(大阪歯科大学看護学部<sup>1)</sup>, 大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻<sup>2)</sup>) 聲高英代<sup>1)</sup>, 李 姪姫<sup>2)</sup>, 木戸倫子<sup>2)</sup>, 赤木優也<sup>2)</sup>, 西田芽生<sup>2)</sup>, 富永優里<sup>2)</sup>, 師 麗玉<sup>2)</sup>, 吉田寛子<sup>2)</sup>, 神出 計<sup>2)</sup>, 樺山 舞<sup>2)</sup>
- 022-5. The Kawasaki Aging and Wellbeing Projectにおけるフレイルと健康関連QOLとの関連についての検討 .....  
(慶應義塾大学大学院薬学研究科医薬品開発規制科学講座<sup>1)</sup>, 慶應義塾大学医学部百寿総合研究センター<sup>2)</sup>) 御代和興<sup>1)</sup>, 原 梓<sup>1)</sup>, 佐々木貴史<sup>1)</sup>, 阿部由紀子<sup>2)</sup>, 色本 涼<sup>2)</sup>, 新井康通<sup>2)</sup>, 漆原尚巳<sup>1)</sup>
- 022-6. 身長低下とフレイル・サルコペニア発症との関連: 地域在住高齢者コホート研究における縦断的解析 .....  
(兵庫医科大学整形外科<sup>1)</sup>, 兵庫医科大学総合診療内科<sup>2)</sup>, 兵庫医科大学リハビリテーション学部<sup>3)</sup>) 大西 政彰<sup>1)</sup>, 辻翔太郎<sup>1)</sup>, 玉城香代子<sup>2)</sup>, 森 敬良<sup>2)</sup>, 山崎博充<sup>2)</sup>, 庄嶋健作<sup>2)</sup>, 長澤康行<sup>2)</sup>, 永井宏達<sup>3)</sup>, 橋 俊哉<sup>1)</sup>, 新村 健<sup>2)</sup>

16:40~17:30 (023-1~023-5) 脳・神経・腎・性腺機能 座長:橋本 正良 (東京科学大学総合診療科)

- 023-1. 超高齢者や歩行補助具使用者は等尺性膝伸展筋力発揮時に異常な運動単位発火パターンを有する .....  
(京都大学大学院医学研究科人間健康科学系専攻) 廣野哲也, 八木優英, 王 紫敏, 営田光里, 谷口匡史, 市橋則明
- 023-2. 高齢の糖尿病関連腎臓病(DKD)患者におけるバイオマーカーとしてのNesfatin-1(Nes-1)の有用性 .....  
(近畿大学医学部腎臓内科) 渡瀬謙仁, 中谷嘉寿, 岡田宜孝, 吉林法大, 中野志仁, 有馬秀二
- 023-3. 慢性炎症が高齢男性の性腺機能に及ぼす影響の検討 .....  
(東京都健康長寿医療センター・老年病理学<sup>1)</sup>, 東京都健康長寿医療センター・病理<sup>2)</sup>) 野中敬介<sup>1)</sup>, 永坂 拓也<sup>2)</sup>, 神野聖也<sup>2)</sup>, 小松明子<sup>2)</sup>, 志智優樹<sup>1)</sup>, 藤原正和<sup>1)</sup>, 六反啓文<sup>2)</sup>, 石渡俊行<sup>1)</sup>, 新井富生<sup>2)</sup>
- 023-4. 直接経口抗凝固薬(DOAC)内服中に発症した脳出血に対する中和剤の有効性・安全性についての検討 .....  
(聖マリアンナ医科大学脳神経内科学) 秋山久尚, 辰野健太郎, 深野崇之, 白杵乃理子, 高石 智, 清水 高弘, 山野嘉久
- 023-5. シナプスプロテオーム解析による筋萎縮性側索硬化症の神経筋接合部病態の解明 .....  
(東北大学) 鈴木直輝, 原田龍平, 海老原覚, 青木正志

**第2日 TKP 東京ベイ幕張ホール 2F 老年医学会 第11会場（ホール11）**  
**一般演題 口述発表 024-026**

9:00~10:10 (024-1~024-7) 痘学・予防医学2 座長：伊賀瀬道也（愛媛大学抗加齢予防医療センター）

- 024-1. 高齢者における推定24時間尿Na・K排泄量と収縮期・拡張期血圧との関連 .....  
 (東京都健康長寿医療センター研究所<sup>1)</sup>, 東北大学東北メディカル・メガバンク機構<sup>2)</sup>, 岩手医科大学いわて東北メディカル・メガバンク機構<sup>3)</sup>) 平田 匠<sup>1)</sup>, 小暮真奈<sup>2)</sup>, 中谷久美<sup>2)</sup>, 時岡紗由理<sup>2)</sup>, 高瀬雅仁<sup>2)</sup>, 千葉一平<sup>2)</sup>, 畑中里衣子<sup>2)</sup>, 中谷直樹<sup>2)</sup>, 丹野高三<sup>3)</sup>, 審澤 篤<sup>2)</sup>
- 024-2. 地域在住高齢者の余暇・日常身体活動量と自覚的ストレスとの量反応関係：山形県コホートにおける横断研究 .....  
 (山形大学 Well-Being 研究所<sup>1)</sup>, 山形大学大学院医学系研究科公衆衛生学・衛生学講座<sup>2)</sup>) 清野 諭<sup>1)</sup>, 今田恒夫<sup>2)</sup>
- 024-3. 地域在住高齢者における疾患と人生満足感の関連 .....  
 (大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻<sup>1)</sup>, 大阪大学大学院人間科学研究科<sup>2)</sup>, 東京都健康長寿医療センター研究所<sup>3)</sup>, 大阪大学大学院医学系研究科老年・総合内科学<sup>4)</sup>, 慶應義塾大学百寿総合研究センター<sup>5)</sup>) 岡下愛奈<sup>1)</sup>, 赤木優也<sup>1)</sup>, 樺山 舞<sup>1)</sup>, 中川 威<sup>2)</sup>, 増井幸恵<sup>3)</sup>, 平田 匠<sup>3)</sup>, 山本浩一<sup>4)</sup>, 新井康通<sup>5)</sup>, 権藤恭之<sup>2)</sup>, 神出 計<sup>1)</sup>
- 024-4. 地域在住高齢者の血中GDF15濃度と要介護認定および要介護認知症との関連性 .....  
 (東京都健康長寿医療センター研究所<sup>1)</sup>, 国立長寿医療研究センター<sup>2)</sup>, 女子栄養大学<sup>3)</sup>, 順天堂大学<sup>4)</sup>) 藤田泰典<sup>1)</sup>, 横山友里<sup>1)</sup>, 野藤 悠<sup>1)</sup>, 杉本昌隆<sup>2)</sup>, 新開省二<sup>3)</sup>, 伊藤雅史<sup>1)</sup>, 田中雅嗣<sup>4)</sup>, 村山洋史<sup>1)</sup>
- 024-5. 地域在住高齢者における家庭血圧と主観的経済状況の関連：能勢健康長寿研究 .....  
 (大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻<sup>1)</sup>, 大阪公立大学大学院看護学研究科看護学専攻<sup>2)</sup>, 能勢町福祉部健康づくり課<sup>3)</sup>, 帝京大学医学部衛生学公衆衛生学講座<sup>4)</sup>, 静岡社会健康医学大学院大学医学研究科<sup>5)</sup>) 有宗涼歩<sup>1)</sup>, 赤木優也<sup>1)</sup>, 樺山 舞<sup>1)</sup>, 木戸倫子<sup>1)</sup>, 吴代華容<sup>2)</sup>, 和田ありさ<sup>3)</sup>, 浅山 敬<sup>4)</sup>, 大久保孝義<sup>4)</sup>, 田原康玄<sup>5)</sup>, 神出 計<sup>1)</sup>
- 024-6. 運動習慣で層別化した体格とフレイルの関連：摂津スタディ .....  
 (医薬基盤・健康・栄養研究所<sup>1)</sup>, 東北大学<sup>2)</sup>, 摂津市<sup>3)</sup>) 吉田 司<sup>1)</sup>, 安岡実佳子<sup>1)</sup>, 金 鉉基<sup>2)</sup>, 澤田奈緒美<sup>3)</sup>, 南里妃名子<sup>1)</sup>, 岩坂知治<sup>1)</sup>, 中潟 崇<sup>1)</sup>, 郡山さくら<sup>1)</sup>, 山田陽介<sup>2)</sup>, 小野 玲<sup>1)</sup>
- 024-7. フレイル、プレフレイル高齢者の座位時間とwell-beingとの関連：摂津スタディ .....  
 (医薬基盤・健康・栄養研究所<sup>1)</sup>, 東北大学<sup>2)</sup>, 摂津市<sup>3)</sup>, 志同社大学<sup>4)</sup>) 安岡実佳子<sup>1)</sup>, 吉田 司<sup>1)</sup>, 金 鉉基<sup>2)</sup>, 澤田奈緒美<sup>3)</sup>, 中潟 崇<sup>1)</sup>, 郡山さくら<sup>1)</sup>, 岩坂知治<sup>1)</sup>, 大石 寛<sup>4)</sup>, 山田陽介<sup>2)</sup>, 小野 玲<sup>1)</sup>

10:10~11:00 (025-1~025-5) 認知症4

座長：櫻井 博文（青梅慶友病院）

- 025-1. 老年内科もの忘れ外来におけるHippocampal-sparing型アルツハイマー病の頻度と臨床的特徴 .....  
 (大阪大学大学院医学系研究科臨床遺伝子治療学<sup>1)</sup>, 大阪大学大学院医学系研究科老年・総合内科学<sup>2)</sup>, 大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻老年看護学研究室<sup>3)</sup>) 高岡秀旭<sup>1)</sup>, 武田朱公<sup>1)</sup>, 三木 渉<sup>2)</sup>, 手代木紳<sup>2)</sup>, 山本 翔<sup>2)</sup>, 中嶋恒男<sup>2)</sup>, 鷹見洋一<sup>2)</sup>, 竹屋 泰<sup>3)</sup>, 山本浩一<sup>2)</sup>, 森下竜一<sup>1)</sup>
- 025-2. リン酸化プロテオミクス解析による糖尿病とアルツハイマー病関連タウ蛋白のリン酸化を繋ぐキナーゼの同定 .....  
 (大阪大学大学院医学系研究科臨床遺伝子治療学<sup>1)</sup>, 大阪大学大学院医学系研究科老年・総合内科学<sup>2)</sup>, 大阪精神医療センターこころの科学リサーチセンター<sup>3)</sup>) 伊藤祐規<sup>1)</sup>, 武田朱公<sup>1)</sup>, 中嶋恒男<sup>2)</sup>, 大萱生茜<sup>3)</sup>, 山本 翔<sup>2)</sup>, 手代木紳<sup>2)</sup>, 三木 渉<sup>2)</sup>, 岸野義信<sup>2)</sup>, 大河原桃子<sup>2)</sup>, 森下竜一<sup>1)</sup>

- O25-3. 血管内皮機能障害における  $\alpha$ -シヌクレインの病態生理機能および加齢に伴う認知症への影響の検討 .....  
 (大阪大学医学研究科老年・総合内科<sup>1)</sup>, 大阪大学大学院医学系研究科健康発達医学寄附講座<sup>2)</sup>, 大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻看護実践開発科学講座<sup>3)</sup>王 紫激<sup>1)</sup>, 鷹見洋一<sup>1)</sup>, 郭 イク<sup>1)</sup>, 劉維東<sup>1)</sup>, 尹 楠翔<sup>1)</sup>, 野里陽一<sup>1)</sup>, 中神啓徳<sup>2)</sup>, 竹屋 泰<sup>3)</sup>, 山本浩一<sup>1)</sup>
- O25-4. ミクログリアにおける新規 A $\beta$  受容体 LOX-1 の認知症での病態生理機能 .....  
 (大阪大学医学研究科老年・総合内科) 郭 イク, 鷹見洋一, 野里陽一, 井原拾得, 小原僚一, 高橋利匡, 山本浩一
- O25-5. アイトラッキング式認知機能評価法におけるスコアの短期的および長期的な再現性 .....  
 (大阪大学大学院医学系研究科臨床遺伝子治療学<sup>1)</sup>, 大阪精神医療センター・こころの科学リサーチセンター<sup>2)</sup>, 大阪大学大学院医学系研究科老年・総合内科学<sup>3)</sup>, 大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻老年看護学研究室<sup>4)</sup> 武田朱公<sup>1)</sup>, 大山 茜<sup>2)</sup>, 手代木紳<sup>3)</sup>, 山本 翔<sup>3)</sup>, 伊藤祐規<sup>1)</sup>, 勝久美月<sup>4)</sup>, 鷹見洋一<sup>3)</sup>, 山本浩一<sup>3)</sup>, 竹屋 泰<sup>4)</sup>, 森下竜一<sup>1)</sup>

11:00~11:50 (O26-1~O26-5) フレイル・サルコペニア・カヘキシア5

座長：中嶋 宏貴（名古屋大学医学部附属病院老年内科）

- O26-1. 地域在住高齢者における炎症性マーカーとフレイルの横断的関連：板橋健康長寿縦断研究 .....  
 (東京都健康長寿医療センター研究所) 大田崇央, 志田隆史, 小島成実, 岡村 育, 平野浩彦, 粟田主一, 笹井浩行
- O26-2. 高齢者の体組成と看取りの予測に関する研究 .....  
 (旭川莊総合研究所<sup>1)</sup>, びわこリハビリテーション専門職大学<sup>2)</sup>, 大阪公立大学健康科学イノベーションセンター<sup>3)</sup>, 大阪歯科大学看護学部<sup>4)</sup> 犬谷明美<sup>1)</sup>, 井阪尚司<sup>2)</sup>, 藤村良男<sup>2)</sup>, 尾崎勝彦<sup>3)</sup>, 森田雅子<sup>4)</sup>, 肥後加苗<sup>4)</sup>, 宇於崎孝<sup>2)</sup>, 山内正雄<sup>2)</sup>, 水野 敬<sup>3)</sup>
- O26-3. 立ち上がり動作時の頭部の沈み込みに着目したフレイルのデジタルバイオマーカー開発画像 AI モーションセンサーを用いた立ち上がり動作の客観的評価法開発とフレイル診断への応用 .....  
 (大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻老年看護学研究室<sup>1)</sup>, 大阪大学大学院医学系研究科臨床遺伝子治療学<sup>2)</sup>, 大阪大学大学院医学系研究科老年・総合内科学<sup>3)</sup>) 前泉優月<sup>1)</sup>, 武田朱公<sup>2)</sup>, 伊藤祐規<sup>2)</sup>, 勝久美月<sup>1)</sup>, 岸野義信<sup>3)</sup>, 赤坂 憲<sup>3)</sup>, 樂木宏実<sup>3)</sup>, 山本浩一<sup>3)</sup>, 竹屋 泰<sup>1)</sup>, 森下竜一<sup>2)</sup>
- O26-4. 椅子立ち上がり時床反力パラメータと大腿四頭筋各筋の断面積との関係 .....  
 (国立長寿医療研究センター) 松井康素, 平野裕滋, 鈴木康雄, 武田夏佳, 荒井秀典, 赤津裕康
- O26-5. 在宅で使用可能な骨格筋電気刺激装置を使用した臨床研究—安全性、有効性の検証 .....  
 (国立長寿医療研究センター) 松井康素, 武田夏佳, 平野裕滋, 竹村真里枝, 渡邊 剛, 荒井秀典, 赤津裕康

**第2日 幕張メッセ ポスター会場（展示ホール8）**  
**一般演題 ポスター発表 P6-P9**

16:30~17:30 (P6-1~P6-6) 精神疾患、循環器疾患、糖尿病

座長：石川 讓治（東京都健康長寿医療センター循環器内科）

P6-1. 後期高齢者の質問票とうつ・不安治療との関連 .....

(高知大学医学部先端医療学コース医療DX・データヘルス研究班<sup>1)</sup>, 高知大学医学部附属医学情報センター<sup>2)</sup>, 高知大学医学部老年病・循環器内科学<sup>3)</sup>, 高知大学医学部公衆衛生学<sup>4)</sup>) 山川唯斗<sup>1)</sup>, 畠山豊<sup>2)</sup>, 北岡裕章<sup>3)</sup>, 宮野伊知郎<sup>4)</sup>

P6-2. 一般健診受診者における Fatty Liver Index と脈波伝播速度の関連に関する解析 .....

(鹿児島大学大学院心臓血管高血压内科学<sup>1)</sup>, 鹿児島厚生連病院<sup>2)</sup>) 徳武大輔<sup>1)</sup>, 赤崎雄一<sup>1)</sup>, 川添晋<sup>1)</sup>, 窪薙琢郎<sup>1)</sup>, 宮原広典<sup>2)</sup>, 徳重浩一<sup>2)</sup>, 大石充<sup>1)</sup>

P6-3. 認知症が高齢者心不全の予後に与える影響に関する調査研究 .....

(国立長寿医療研究センター) 小久保学, 平敷安希博, 上原敬尋, 清水敦哉, 荒井秀典

P6-4. 高齢者糖尿病・サルコペニアの診療実態に対する医師アンケート調査結果 .....

(住友ファーマ株式会社メディカルアフェアーズ部<sup>1)</sup>, 国立研究開発法人国立長寿医療研究センター<sup>2)</sup>) 早川悟<sup>1)</sup>, 成田有希<sup>1)</sup>, 森雅哉<sup>1)</sup>, 荒井秀典<sup>2)</sup>

P6-5. 当院ICUでの高齢2型糖尿病患者における入室90日以内の死亡についての検討 .....

(信州大学医学部附属病院糖尿病・内分泌代謝内科<sup>1)</sup>, 長野赤十字病院糖尿病・内分泌内科<sup>2)</sup>, 信州大学医学部附属病院集中治療部<sup>3)</sup>) 柴田有亮<sup>1)</sup>, 唐澤崇之<sup>1)</sup>, 北島浩平<sup>2)</sup>, 三田篤義<sup>3)</sup>, 山崎雅則<sup>1)</sup>, 今村浩<sup>3)</sup>, 駒津光久<sup>1)</sup>

P6-6. 血中インクレチン抗体と肝線維化の関連性に関する検討 .....

(国際医療福祉大学医学部糖尿病・代謝・内分泌内科学<sup>1)</sup>, 千葉大学大学院医学研究院内分泌代謝・血液・老年内科学<sup>2)</sup>, 千葉大学大学院医学研究院脳神経外科学<sup>3)</sup>, 千葉大学予防医学センター<sup>4)</sup>, ポトスクエア柏戸クリニック<sup>5)</sup>) 竹本稔<sup>1)</sup>, 林愛子<sup>2)</sup>, Zhang Bo-Shi<sup>3)</sup>, 吉田陽一<sup>3)</sup>, 越坂理也<sup>4)</sup>, 山賀政弥<sup>1)</sup>, 吉田知彦<sup>1)</sup>, 橋本高秀<sup>1)</sup>, 灑澤弘隆<sup>5)</sup>, 日和佐隆樹<sup>3)</sup>

16:30~17:30 (P7-1~P7-7) 認知症2 座長：山口 潔（医療法人社団創福会ふくろうクリニック等々力）

P7-1. 診断後支援の現在地：認知症疾患医療センター全国調査から（1） .....

(東京都健康長寿医療センター研究所) 枝広あや子, 杉山美香, 宮前史子, 宇良千秋, 涌井智子, 岡村毅

P7-2. 当院でのレカネマブ投与患者における投与前 biomarker の状態と認知機能の変動との関連について .....

(東京医科大学高齢総合医学分野<sup>1)</sup>, 東京都健康長寿医療センター研究所神経画像研究チーム<sup>2)</sup>, 新潟大学脳研究所遺伝子機能解析学分野<sup>3)</sup>) 高見澤慶大<sup>1)</sup>, 稲川翔也<sup>1)</sup>, 稲川雄太<sup>1)</sup>, 都河明人<sup>1)</sup>, 竹野下尚仁<sup>1)</sup>, 石井賢二<sup>2)</sup>, 春日健作<sup>3)</sup>, 池内健<sup>3)</sup>, 清水聰一郎<sup>1)</sup>

P7-3. アルツハイマー型認知症患者における認知機能、骨格筋量と側頭筋厚の関連 .....

(東京医科大学高齢総合医学分野) 富田祐貴, 宮城佑規, 佐藤友彦, 稲川翔也, 稲川雄太, 竹野下尚仁, 都河明人, 清水聰一郎

P7-4. 抗認知症薬の処方開始時の受療行動に関する分析 .....

(高知大学医学部先端医療学コース医療DX・データヘルス研究班<sup>1)</sup>, 高知大学医学部附属医学情報センター<sup>2)</sup>, 高知大学医学部老年病・循環器内科学<sup>3)</sup>, 高知大学医学部公衆衛生学<sup>4)</sup>) 宮野日代莉<sup>1)</sup>, 畠山豊<sup>2)</sup>, 北岡裕章<sup>3)</sup>, 宮野伊知郎<sup>4)</sup>

- P7-5. もの忘れ外来初診患者における身体機能と部位別筋肉量の関連性 .....  
 (杏林大学医学部付属病院もの忘れセンター<sup>1)</sup>, 杏林大学医学部高齢医学<sup>2)</sup>) 玉田真美<sup>1)</sup>, 永井久美子<sup>2)</sup>, 茂木美都代<sup>2)</sup>, 神崎恒一<sup>2)</sup>
- P7-6. Tau-injected and BCAS treated 5xFAD マウスにおける慢性脳低灌流の A $\beta$  やタウの蓄積に対する効果の解明 .....  
 (国立長寿医療研究センター分子基盤研究部<sup>1)</sup>, 東京都医学総合研究所脳・神経科学研究分野<sup>2)</sup>, 国立長寿医療研究センター共同利用推進室<sup>3)</sup>, 三重大学脳神経内科<sup>4)</sup>) 武倉アンドグブル<sup>1)</sup>, 篠原 充<sup>1)</sup>, 鈴掛雅美<sup>2)</sup>, 河合香里<sup>1)</sup>, 渡邊淳一<sup>3)</sup>, 新堂晃大<sup>4)</sup>, 富本秀和<sup>4)</sup>, 長谷川成人<sup>2)</sup>, 里 直行<sup>1)</sup>
- P7-7. もの忘れ外来軽度認知障害患者における5年間の経過 .....  
 (杏林大学医学部高齢医学<sup>1)</sup>, 杏林大学医学部付属病院もの忘れセンター<sup>2)</sup>) 輪千安希子<sup>1)</sup>, 永井久美子<sup>1)</sup>, 玉田真美<sup>2)</sup>, 輪千督高<sup>1)</sup>, 井上慎一郎<sup>1)</sup>, 神崎恒一<sup>1)</sup>

16:30~17:30 (P8-1~P8-6) 瘫瘍・予防医学 座長:野里 陽一 (市立豊中病院老年・総合内科)

一般  
演題

- P8-1. 高齢高血圧患者における抗血栓薬処方と脳出血による入院発生との関連 .....  
 (東京都健康長寿医療センター研究所福祉と生活ケア研究チーム) 光武誠吾, 平田 匠
- P8-2. 地域在住85歳以上高齢者におけるフレイルおよび健康寿命の関連要因 .....  
 (慶應義塾大学医学部百寿総合研究センター<sup>1)</sup>, 帝京大学大学院公衆衛生学研究科<sup>2)</sup>) 塩濱愛子<sup>1)</sup>, 佐々木貴史<sup>1)</sup>, 阿部由紀子<sup>1)</sup>, 色本 涼<sup>1)</sup>, 福田吉治<sup>2)</sup>, 新井康通<sup>1)</sup>
- P8-3. (P3-8へ移動)
- P8-4. 社会的孤立の有無で分けた情報通信技術の利用と認知機能低下の縦断的な関連:お達者健診研究 .....  
 (東京都健康長寿医療センター研究所<sup>1)</sup>, 弘前大学<sup>2)</sup>, 東京都健康長寿医療センター<sup>3)</sup>, 国立長寿医療センター<sup>4)</sup>) 今村慶吾<sup>1)</sup>, 河合 恒<sup>1)</sup>, 江尻愛美<sup>1)</sup>, 笹井浩行<sup>1)</sup>, 井原一成<sup>2)</sup>, 荒木 厚<sup>3)</sup>, 平野浩彦<sup>1)</sup>, 藤原佳典<sup>1)</sup>, 鈴木隆雄<sup>4)</sup>, 大渕修一<sup>1)</sup>
- P8-5. 外出頻度と新規要介護発生との関係—外出範囲の距離別検討— .....  
 (国立長寿医療研究センター研究所老年学・社会科学研究センター予防老年学研究部) 土井剛彦, 中窪翔, 崎本史生, 松田総一郎, 島田裕之
- P8-6. 地域在住高齢者における認知症をもつ人の割合 .....  
 (京都大学東南アジア地域研究研究所・野生動物研究センター) 藤澤道子

16:30~17:30 (P9-1~P9-8) 社会サポート, 倫理, 介護, 情報, 医療安全

座長:岩切 理歌 (東京都健康長寿医療センター高齢診療科)

- P9-1. 社会的孤立および孤独の併存が地域在住高齢者の栄養状態に与える影響 .....  
 (東海記念病院リハビリテーション部<sup>1)</sup>, 鈴鹿医療科学大学保健衛生学部<sup>2)</sup>, 奈良学園大学保健医療学部<sup>3)</sup>, 星城大学リハビリテーション学部<sup>4)</sup>, 神戸国際大学リハビリテーション学部<sup>5)</sup>) 則竹賢人<sup>1)</sup>, 藤井啓介<sup>2)</sup>, 中島大貴<sup>3)</sup>, 萬屋京典<sup>4)</sup>, 窪 優太<sup>4)</sup>, 辻下聰馬<sup>5)</sup>, 富山直輝<sup>4)</sup>
- P9-2. ロボット介在型コミュニケーションは孤独感を軽減できるか?:無作為化比較試験による検証 .....  
 (東京都健康長寿医療センター研究所社会参加とヘルシーエイジング研究チーム<sup>1)</sup>, セコム株式会社<sup>2)</sup>) 村山洋史<sup>1)</sup>, 高瀬麻以<sup>1)</sup>, 浅沼 世<sup>2)</sup>, 船山由起子<sup>2)</sup>, 河村雄一郎<sup>2)</sup>
- P9-3. 日本のDNAR指示の誤解と誤用の実態と関連因子:多施設横断アンケート調査研究 .....  
 (南魚沼市民病院<sup>1)</sup>, 自治医科大学附属さいたま医療センター<sup>2)</sup>) 堀 博志<sup>1)</sup>, 栗原花子<sup>2)</sup>, 末田敬志朗<sup>2)</sup>, 菅原 斎<sup>2)</sup>

- P9-4. 基本チェックリスト IADL スコアの要介護判定カットオフ値の検討 .....  
(長野保健医療大学<sup>1)</sup>, 信州大学大学院総合医理工学研究科<sup>2)</sup>) 古川智巳<sup>1)</sup>, 北澤一樹<sup>1)</sup>, 土屋謙仕<sup>1)</sup>, 務台均<sup>2)</sup>, 岩谷 力<sup>1)</sup>
- P9-5. 介護老人福祉施設入所者における日常生活動作能力改善の予測性能比較: 科学的介護情報システムを想定した検討 .....  
(ダイヤ高齢社会研究財団<sup>1)</sup>, 筑波大学医学医療系ヘルスサービスリサーチ分野<sup>2)</sup>) 土屋瑠見子<sup>1)</sup>, 佐々木晶世<sup>1)</sup>, 宇田和晃<sup>2)</sup>, 石橋智昭<sup>1)</sup>
- P9-6. 人工知能による病院内転倒の転倒予測プログラム研究: 病棟導入後 2か月の結果 .....  
(日本医科大学付属病院総合診療科<sup>1)</sup>, 庄内余目病院<sup>2)</sup>, 株式会社シーエーシー新規事業開発本部<sup>3)</sup>) 松田直人<sup>1)</sup>, 本間久統<sup>2)</sup>, 小野寺麻友<sup>2)</sup>, 伊藤聖子<sup>2)</sup>, ジョイスファム<sup>3)</sup>, 奈良祥生<sup>3)</sup>, 清水聖哉<sup>3)</sup>, 寺田康<sup>2)</sup>, 高木 元<sup>1)</sup>
- P9-7. 高齢患者における Personal Health Record 活用頻度と生活機能の関連 .....  
(高知大学医学部先端医療学コース医療 DX・データヘルス研究班<sup>1)</sup>, 高知大学医学部附属医学情報センター<sup>2)</sup>, 高知大学医学部老年病・循環器内科学<sup>3)</sup>, 高知大学医学部公衆衛生学<sup>4)</sup>) 高野光生<sup>1)</sup>, 畠山豊<sup>2)</sup>, 北岡裕章<sup>3)</sup>, 宮野伊知郎<sup>4)</sup>
- P9-8. Safety2 の考え方を活用した高齢者リハビリテーションにおける医療安全対策 .....  
(国立研究開発法人国立長寿医療研究センター) 安積喜美代, 谷本正智, 太田隆二, 小久保学

第3日 TKP 東京ベイ幕張ホール 2F 老年医学会 第9会場 (ホール9)  
一般演題 口述発表 027

9:00~10:00 (027-1~027-6) 認知症 5

座長：亀山 祐美（内閣府健康・医療戦略推進事務局）

- 027-1. 座位行動時間を身体活動時間に置き換えることで認知症発症リスクが低下する .....  
(国立長寿医療研究センター<sup>1)</sup>, 北海道大学<sup>2)</sup>, 花王株式会社<sup>3)</sup>) 山口 亨<sup>1)</sup>, 片山 優<sup>1)</sup>, 山際大樹<sup>1)</sup>, 赤井 田将真<sup>1)</sup>, 富田浩輝<sup>1)</sup>, 牧野圭太郎<sup>2)</sup>, 山城由華吏<sup>3)</sup>, 高柳直人<sup>3)</sup>, 須藤元喜<sup>3)</sup>
- 027-2. 自治体における認知症リスク早期発見事業の現状と課題\_J-DEPP 研究より .....  
(国立長寿医療研究センター) 藤田康介, 進藤由美, 斎藤 民, 内田一彰, 黒田佑次郎, 小野山絢香, 横山陽子, 杉本大貴, 櫻井 孝, 荒井秀典
- 027-3. 地域在住高齢者における本人と家族の IADL 評価の乖離と認知症転帰の関連: YAHABA study .....  
(岩手医科大学医学部内科学講座脳神経内科・老年科分野) 赤坂 博, 石塚直樹, 原 将斗, 細川一貴, 佐藤裕里子, 佐藤光信, 前田哲也
- 027-4. アイトラッキング式 Stroop 検査法に固有の特徴量を利用した前頭葉機能障害の AI 予測モデル .....  
(大阪大学大学院医学系研究科老年・総合内科学<sup>1)</sup>, 大阪大学大学院医学系研究科臨床遺伝子治療学<sup>2)</sup>, 大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻老年看護学研究室<sup>3)</sup>) 山本 翔<sup>1)</sup>, 武田朱公<sup>2)</sup>, 伊藤祐規<sup>2)</sup>, 手代木紳<sup>1)</sup>, 三木 渉<sup>1)</sup>, 鷹見洋一<sup>1)</sup>, 竹屋 泰<sup>3)</sup>, 山本浩一<sup>1)</sup>, 森下竜一<sup>2)</sup>
- 027-5. タッチパネル式 PHQ-9 アプリの開発とその臨床的有効性の検討 .....  
(大阪大学大学院医学系研究科老年・総合内科学<sup>1)</sup>, 大阪精神医療センター・こころの科学リサーチセンター<sup>2)</sup>, 大阪大学大学院医学系研究科臨床遺伝子治療学<sup>3)</sup>) 山本 翔<sup>1)</sup>, 手代木紳<sup>1)</sup>, 伊藤祐規<sup>1)</sup>, 勝久美月<sup>2)</sup>, 伸谷佳高<sup>2)</sup>, 板東ひろみ<sup>2)</sup>, 橋本 衛<sup>2)</sup>, 岩田和彦<sup>2)</sup>, 武田朱公<sup>3)</sup>
- 027-6. 心血管リスクを有する高齢者における多因子介入の効果検証: サブグループ解析 (J-MINT study) .....  
(国立長寿医療研究センター) 内田一彰, 杉本大貴, 黒田佑次郎, 横山陽子, 小野山絢香, 藤田康介, 荒井秀典, 櫻井 孝

**第3日 TKP 東京ベイ幕張ホール 2F 老年医学会 第10会場（ホール10）**  
**一般演題 口述発表 028**

9:00~10:00 (028-1~028-6) フレイル・サルコペニア・カヘキシア 6

座長：神田 大輔（鹿児島大学病院心臓血管内科）

028-1. 高齢者の術後合併症や予後予測において FI-Lab は有用か？ .....

(川崎医科大学総合老年医学<sup>1)</sup>, 川崎医科大学総合外科学<sup>2)</sup>) 杉本 研<sup>1)</sup>, 角谷裕之<sup>1)</sup>, 辻本琴音<sup>2)</sup>, 杭ノ瀬 昌彦<sup>2)</sup>, 山辺知樹<sup>2)</sup>

028-2. デジタル技術を用いたコグニティブ・フレイルの簡易評価法の開発と臨床的有用性の検証 .....

(大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻<sup>1)</sup>, 大阪大学大学院医学系研究科臨床遺伝子治療学<sup>2)</sup>, 大阪大学大学院医学系研究科老年・総合内科学<sup>3)</sup>, 労働者健康安全機構大阪ろうさい病院<sup>4)</sup>) 勝久美月<sup>1)</sup>, 武田朱公<sup>2)</sup>, 伊藤祐規<sup>2)</sup>, 前泉優月<sup>1)</sup>, 岸野義信<sup>3)</sup>, 赤坂 憲<sup>3)</sup>, 樂木宏実<sup>4)</sup>, 山本浩一<sup>3)</sup>, 竹屋泰<sup>1)</sup>, 森下竜一<sup>2)</sup>

028-3. 味の感受性とフレイルとの関連性の検討 .....

(鳥取大学医学部保健学科生体制御学講座) 河月 稔

028-4. 高齢ドライバーの運転能力とフレイル状態の関連性について—運転認知シミュレータを用いた実証研究 .....

(名古屋大学未来社会創造機構ナノライフシステム研究所<sup>1)</sup>, 名古屋大学未来社会創造機構モビリティ社会研究所<sup>2)</sup>, 名古屋大学大学院医学系研究科地域在宅医療学・老年科学<sup>3)</sup>) 井上愛子<sup>1)</sup>, 青木宏文<sup>2)</sup>, 梅垣宏行<sup>3)</sup>

028-5. OF-5 と OFI-8 の比較分析：オーラルフレイルの評価と身体指標との関連 .....

(大阪歯科大学歯学部内科学講座<sup>1)</sup>, 辻外科リハビリテーション病院<sup>2)</sup>, 兵庫医科大学医学部社会医学予防医学部門<sup>3)</sup>, 医療法人しまなみ<sup>4)</sup>, 国立循環器病研究センター腎臓・高血圧内科<sup>5)</sup>) 楠 博<sup>1)</sup>, 辻 翔太郎<sup>2)</sup>, 江川可純<sup>3)</sup>, 加藤のぞみ<sup>1)</sup>, 山崎慶太<sup>4)</sup>, 吉原史樹<sup>5)</sup>, 志水秀郎<sup>1)</sup>

028-6. 後期高齢者の質問票で評価したフレイルの社会的側面と介護認定との関連～複数自治体の一体的データベース (JIHPOP) による前向き検討 .....

(順天堂大学国際教養学部<sup>1)</sup>, 東京大学高齢社会総合研究機構<sup>2)</sup>, 女子栄養大学<sup>3)</sup>, 東京大学未来ビジョン研究センター<sup>4)</sup>) 吉澤裕世<sup>1)</sup>, 田中友規<sup>2)</sup>, 津下一代<sup>3)</sup>, 飯島勝矢<sup>4)</sup>

第3日 TKP 東京ベイ幕張ホール 2F 老年医学会 第11会場（ホール11）  
一般演題 口述発表 029

9:00~9:40 (029-1~029-4) 医学教育・東洋医学・検査・救急

座長：金子 英司（東京科学大学ヘルスケア教育機構）

029-1. 病院で診療する老年科医・総合診療医が、Multimorbidity 高齢者の診療において一般的な診療ガイドラインを重視しないことと、診療困難を感じることは関連している .....

(東京科学大学総合診療科、同介護・在宅医療連携システム開発学講座<sup>1)</sup>、松村医院<sup>2)</sup>、国立病院東京医療センター臨床疫学研究室<sup>3)</sup>、兵庫医科大学総合診療内科学<sup>4)</sup>)木村琢磨<sup>1)</sup>、松村真司<sup>2,3)</sup>、新村 健<sup>4)</sup>、橋本正良<sup>1)</sup>

029-2. Astragaloside IV および人参養榮湯の血管石灰化抑制作用とエストロゲン様作用の検討 .....

(東京大学医学部附属病院<sup>1)</sup>、東京大学高齢社会総合研究機構<sup>2)</sup>、東京大学未来ビジョン研究センター<sup>3)</sup>、東京都健康長寿医療センター<sup>4)</sup>) 七尾道子<sup>1)</sup>、孫 輔卿<sup>2,3)</sup>、小川純人<sup>1)</sup>、秋下雅弘<sup>4)</sup>

029-3. 超高齢者に対する上部内視鏡検査実施の意義 .....

(杏林大学医学部附属病院) 内田奈緒子、輪千督高、神崎恒一

029-4. 高齢者の院内心停止と生存退院例の検討 .....

(東京蒲田病院) 相馬裕樹

**第3日 幕張メッセ ポスター会場（展示ホール8）**  
**一般演題 ポスター発表 P10-P13**

14:00~15:00 (P10-1~P10-5) フレイル・サルコペニア2

座長：角谷 裕之（川崎医科大学）

- P10-1. 大学病院老年内科外来患者のフレイルの予後について .....  
 (名古屋大学医学部附属病院<sup>1)</sup>, 国立長寿医療研究センター<sup>2)</sup>) 小宮 仁<sup>1)</sup>, 田島富彦<sup>1)</sup>, 山田洋介<sup>1)</sup>, 渡邊一久<sup>1)</sup>, 金 聖泰<sup>1)</sup>, 藤沢知里<sup>1)</sup>, 中嶋宏貴<sup>1)</sup>, 大西丈二<sup>2)</sup>, 梅垣宏行<sup>1)</sup>
- P10-2. 地域在住高齢者の難聴と認知機能低下に対するフレイルの影響：板橋健康長寿縦断研究 .....  
 (東京都健康長寿医療センター研究所) 大丸 香, 小島成実, 志田隆史, 大田崇央, 稲垣宏樹, 岡村毅, 平野浩彦, 笹井浩行
- P10-3. 後期高齢者医療健康診査における後期高齢者の質問票の各項目と3年間の健康指標の変化との関連 .....  
 (桜美林大学健康福祉学群) 渡辺修一郎
- P10-4. 高齢者におけるアパシーと抑うつ傾向の後期高齢者質問票のフレイル指標との関連性の違いの検討 .....  
 (島根大学医学部内科学講座内科学第三<sup>1)</sup>, 島根大学地域包括ケア教育研究センター<sup>2)</sup>) 黒田陽子<sup>1)</sup>, 安部孝文<sup>2)</sup>, 辻本健彦<sup>2)</sup>, 山崎雅之<sup>2)</sup>, 磯村 実<sup>2)</sup>, 長井 篤<sup>1)</sup>
- P10-5. 地域在住高齢者におけるフレイルの実態および身体状況・生活習慣との関連—順天堂大学フレイルロコモ予防ドックコホート研究— .....  
 (順天堂大学) 原田静香, 順天堂大学フレイルロコモ予防ドック 10年プロジェクト研究チーム

14:00~15:00 (P11-1~P11-6) 多職種連携, エンドオフライフ, 救急, 心理

座長：大浦 智子（国立長寿医療研究センター老年学・社会科学研究センター科学的介護推進チーム）

- P11-1. 急性期病院における高齢入院患者の多職種カンファレンスの効果 .....  
 (杏林大学医学部高齢医学<sup>1)</sup>, 杏林大学医学部付属病院皮膚科/高齢診療科病棟看護師<sup>2)</sup>, 杏林大学医学部付属病院患者支援センター<sup>3)</sup>) 輪千督高<sup>1)</sup>, 長田正史<sup>1)</sup>, 堀澤麻美<sup>2)</sup>, 名古屋恵美子<sup>3)</sup>, 神崎恒一<sup>1)</sup>
- P11-2. リビング・ウイル受容協力医師を対象としたアンケート調査に基づくエンドオブライフの患者の特性と死の徵候の検討 .....  
 (東京大学大学院医学系研究科加齢医学講座<sup>1)</sup>, 公益財団法人日本尊厳死協会<sup>2)</sup>, 東京都健康長寿医療センター<sup>3)</sup>) 矢可部満隆<sup>1)</sup>, 細井達矢<sup>1)</sup>, 松本昇也<sup>1)</sup>, 星 和宏<sup>1)</sup>, 岩尾總一郎<sup>2)</sup>, 北村義浩<sup>2)</sup>, 秋下雅弘<sup>3)</sup>, 小川純人<sup>1)</sup>
- P11-3. 当院において経口抗凝固薬に対する拮抗薬を投与した症例を振り返って .....  
 (兵庫県立加古川医療センター救急科<sup>1)</sup>, 同総合内科<sup>2)</sup>, 同循環器内科<sup>3)</sup>) 畑 憲幸<sup>1)</sup>, 大北弘幸<sup>2)</sup>, 岩田幸代<sup>3)</sup>, 佐野 秀<sup>1)</sup>
- P11-4. MCI を有する地域在住高齢者における余暇活動と生活満足度の関連性 .....  
 (国立長寿医療研究センター老年学・社会科学研究センター予防老年学研究部<sup>1)</sup>, ニューサウスウェールズ大学<sup>2)</sup>) 藤井一弥<sup>1)</sup>, 原田健次<sup>1)</sup>, 栗田智史<sup>2)</sup>, 森川将徳<sup>1)</sup>, 西島千陽<sup>1)</sup>, 垣田大輔<sup>1)</sup>, 島田裕之<sup>1)</sup>
- P11-5. アドバンス・ケア・プランニングに関連する質問への回答有無と個人背景要因 .....  
 (国立長寿医療研究センター<sup>1)</sup>, 愛知淑徳大学<sup>2)</sup>, 名古屋学芸大学大学院<sup>3)</sup>) 丹下智香子<sup>1)</sup>, 西田裕紀子<sup>1)</sup>, 久保田彩<sup>1)</sup>, 安藤富士子<sup>2)</sup>, 下方浩史<sup>3)</sup>, 大塚 礼<sup>1)</sup>
- P11-6. 在宅高齢者における新たな生きがい評価法と社会指標との関連性：通いの場タイプ別分析 .....  
 (徳島大学大学院医歯薬学研究部<sup>1)</sup>, 徳島文理大学保健福祉学部口腔保健学科<sup>2)</sup>, 東京家政大学人文学部教育福祉学科<sup>3)</sup>, 美馬市国民健康保険木屋平診療所<sup>4)</sup>) 北村美渚<sup>1)</sup>, 後藤崇晴<sup>1)</sup>, 一ノ宮実咲<sup>1)</sup>, 吉岡昌美<sup>2)</sup>, 柳沢志津子<sup>3)</sup>, 藤原真治<sup>4)</sup>, 白山靖彦<sup>1)</sup>

## 14:00~15:00 (P12-1~P12-6) 栄養・低栄養

座長：吉田守美子（国立病院機構四国こどもとおとなの医療センター臨床研究部）

- P12-1. 地域在住高齢者における調理スキルが食品摂取の多様性に与える影響 .....  
 (熊本県立大学<sup>1)</sup>, 元熊本県立大学<sup>2)</sup>) 岸 知子<sup>1)</sup>, 福山由紀<sup>2)</sup>
- P12-2. 生涯学習施設を利用する高齢者の1年間の食品摂取多様性の変化と関連要因 .....  
 (淑徳大学看護栄養学部栄養学科<sup>1)</sup>, 和洋女子大学看護学部看護学科<sup>2)</sup>, 東邦大学健康科学部看護学科<sup>3)</sup>, 東京家政大学健康科学部看護学科<sup>4)</sup>) 飯坂真司<sup>1)</sup>, 河村 秋<sup>2)</sup>, 小板橋恵美子<sup>3)</sup>, 根岸貴子<sup>4)</sup>
- P12-3. 医療介護福祉施設入所者における高齢者脂肪肝患者の特徴と予後 .....  
 (富山大学附属病院南砺・地域医療支援学講座<sup>1)</sup>, 南砺市民病院内科・総合診療科<sup>2)</sup>) 小川太志<sup>1,2)</sup>, 荒幡昌久<sup>1,2)</sup>
- P12-4. 入院中合併症の頻度と臨床への応用 .....  
 (名古屋大学医学部附属病院老年内科<sup>1)</sup>, 国立長寿医療研究センター老年内科<sup>2)</sup>, 東京大学医学部附属病院老年病科<sup>3)</sup>, 大阪大学大学院医学系研究科・老年看護学研究室<sup>4)</sup>, 兵庫県尼崎総合医療センターER総合診療科<sup>5)</sup>) 鈴木謙一<sup>1)</sup>, 田島富彦<sup>1)</sup>, 中嶋宏貴<sup>1)</sup>, 佐竹昭介<sup>2)</sup>, 亀山祐美<sup>3)</sup>, 竹屋 泰<sup>4)</sup>, 長永真明<sup>5)</sup>, 梅垣宏行<sup>1)</sup>
- P12-5. 地域在住者の身体計測・口腔機能・体組成・血液検査の3年間の実態報告 .....  
 (杏林大学保健学部<sup>1)</sup>, 宮崎大学医学部<sup>2)</sup>, 宮崎大学医学部附属病院<sup>3)</sup>, 産業医科大学産業保健学部<sup>4)</sup>) 竹山ゆみ子<sup>1)</sup>, 大川百合子<sup>2)</sup>, 原口直樹<sup>3)</sup>, 永松有紀<sup>4)</sup>, 澤田浩武<sup>2)</sup>
- P12-6. 低いPURE健康食スコアは、1年後の自立機能低下の危険因子となりうるか：75歳以上地域住民のコホート研究 .....  
 (国立長寿医療研究センター) 木下かほり, 大須賀洋祐, 吉浦和宏, 堀 紀子, Georg von Fingerhut, 荒井秀典, 佐竹昭介

## 14:00~15:00 (P13-1~P13-8) 漢方, 画像, 睡眠, 転倒・骨折, 嘔下障害

座長：岡崎 達馬（東北大学大学院医学系研究科臨床障害学分野）

- P13-1. 本邦における漢方薬の処方状況：国民健康保険・後期高齢医療制度のレセプトデータを用いたデータベース研究 .....  
 (東京大学大学院医学系研究科加齢医学講座<sup>1)</sup>, 自治医科大学データサイエンスセンター<sup>2)</sup>, 東京大学大学院医学系研究科臨床疫学・経済学<sup>3)</sup>) 細井達矢<sup>1)</sup>, 山名隼人<sup>2)</sup>, 康永秀生<sup>3)</sup>, 小川純人<sup>1)</sup>
- P13-2. MRIを用いた下肢浮腫診断の試み .....  
 (東京都健康長寿医療センター) 松倉 満, 青木佑哉, 米光孝平, 余 一矢, 小笠雅也
- P13-3. 高齢期における睡眠時間の変化と新規要介護認定発生の関連性 .....  
 (国立長寿医療研究センター研究所老年学・社会科学研究センターデジタルヘルス研究チーム<sup>1)</sup>, 国立長寿医療研究センター研究所老年学・社会科学研究センター予防老年学研究部<sup>2)</sup>) 中窪 翔<sup>1)</sup>, 土井剛彦<sup>1)</sup>, 堤本広大<sup>2)</sup>, 見須裕香<sup>2)</sup>, 野坂進之介<sup>2)</sup>, 島田裕之<sup>2)</sup>
- P13-4. 入院中合併症と退院後転倒リスクの検討 .....  
 (名古屋大学医学部附属病院老年内科<sup>1)</sup>, 兵庫県尼崎総合医療センターER総合診療科<sup>2)</sup>, 国立長寿医療研究センター老年内科<sup>3)</sup>, 東京大学医学部附属病院老年内科<sup>4)</sup>, 大阪大学大学院医学系研究科・老年看護学研究室<sup>5)</sup>) 田島富彦<sup>1)</sup>, 中嶋宏貴<sup>1)</sup>, 長永真明<sup>2)</sup>, 山田洋介<sup>1)</sup>, 佐竹昭介<sup>3)</sup>, 亀山祐美<sup>4)</sup>, 竹屋泰<sup>5)</sup>, 梅垣宏行<sup>1)</sup>
- P13-5. 心血管疾患の有無による高齢者における睡眠データと転倒との関連性 .....  
 (東北大学医学系研究科臨床障害学分野) 吳キン沢, 海老原覚

P13-6. 高齢者における骨折発生の要因 .....  
（高知大学医学部先端医療学コース医療DX・データヘルス研究班<sup>1)</sup>, 高知大学医学部附属医学情報センター<sup>2)</sup>, 高知大学医学部老年病・循環器内科学<sup>3)</sup>, 高知大学医学部公衆衛生学<sup>4)</sup>）三谷知恵<sup>1)</sup>, 畠山豊<sup>2)</sup>, 北岡裕章<sup>3)</sup>, 宮野伊知郎<sup>4)</sup>

P13-7. 急性期病院における病棟配置薬からのベンゾジアゼピン受容体作動薬除去に伴う高齢せん妄関連患者の検討  
.....  
（虎の門病院老年内科/高齢者総合診療部<sup>1)</sup>, 虎の門病院精神科<sup>2)</sup>, 虎の門病院認知症科<sup>3)</sup>, 自治医科大学地域医療学センター公衆衛生学/循環器内科学<sup>4)</sup>, 虎の門病院循環器内科<sup>5)</sup>）廣瀬大輔<sup>1)</sup>, 久山なぎさ<sup>2)</sup>, 井桁之総<sup>3)</sup>, 桑原政成<sup>4,5)</sup>, 大内尉義<sup>1)</sup>

P13-8. 高齢の嚥下性肺炎患者の退院転帰に及ぼす因子についての検討 .....  
（東京都健康長寿医療センター）中山智博, 濱谷広頃, 村野陽子, 大川庭熙, 岩切理歌