

2月22日(土)

〈第1会場〉

シンポジウム2 9:30~11:40

第1会場[百周年時計台記念館 1F 百周年記念ホール]

多様な分野における各種データベースの利活用:その最前線と展望

座長:宇山 佳明 (医薬品医療機器総合機構医療情報活用部)

S-12 「次世代医療基盤法」の取組と今後の展望

川田さくら (内閣官房健康・医療戦略室)

S-13 MID-NET®等のリアルワールドデータの医薬品安全性監視への活用

石黒智恵子 (医薬品医療機器総合機構(PMDA) 医療情報活用部 疫学課 准スペ
シャリスト)

S-14 統合的な健康医療介護ビッグデータの解析

今中 雄一 (京都大学 大学院医学研究科 社会健康医学系専攻 医療経済学分野)

S-15 次世代NDBデータ研究基盤の開発と健康・医療・介護ビッグデータ分析

満武 巨裕 (医療経済研究・社会保険福協会医療経済研究機構研究部)

S-16 循環器領域のDB

宮本 恵宏 (国立循環器病研究センター)

奨励賞受賞者講演 13:20~14:20

第1会場[百周年時計台記念館 1F 百周年記念ホール]

座長:祖父江友孝 (日本疫学会理事長)

A-01 レセプト情報を活用した精神疾患の臨床疫学研究

Clinical epidemiology in psychiatry using administrative claims databases

奥村 泰之 (東京都医学総合研究所)

A-02 周産期薬剤疫学研究の基盤構築と成果創出

小原 拓 (東北大学東北メディカル・メガバンク機構 予防医学・疫学部門)

A-03 数理モデルを利用した感染症伝播動態の分析

西浦 博 (北海道大学大学院医学研究院衛生学教室)

A-04 地域特性の違いに着目した高齢期の社会疫学研究

村山 洋史 (東京大学高齢社会総合研究機構)

A-05 非感染性疾患リスク因子の推定— 一般集団コホートや出生コホートに基づく検討 —

目時 弘仁 (東北医科薬科大学 医学部 衛生学・公衆衛生学教室)

疫学におけるバイオバンクの利活用

座長：栗山 進一（東北大学 東北メディカル・メガバンク機構予防医学・疫学部門）

S-23 国内外のバイオバンクの現状

目時 弘仁（東北医科薬科大学医学部／東北大学 東北メディカル・メガバンク機構）

S-24 東北メディカル・メガバンク計画 地域住民コホート 進捗と今後の展望

寶澤 篤（東北大学 東北メディカル・メガバンク機構）

S-25 東北メディカル・メガバンク計画三世代コホート調査

小原 拓（東北大学東北メディカル・メガバンク機構予防医学・疫学部門／東北大学
大学院医学系研究科環境遺伝医学総合研究センター分子疫学分野）

S-26 バイオバンク利用申請の実際

栗山 進一（東北大学災害科学国際研究所／東北大学大学院医学系研究科環境遺伝医学
総合研究センター分子疫学分野／東北大学東北メディカル・メガバンク機
構予防医学・疫学部門分子疫学分野）

〈第2会場〉

我が国における生体電磁環境に関する研究の取組み

座長：総務省

LS2-1 大久保千代次（（一財）電気安全環境研究所 電磁界情報センター
総務省「生体電磁環境に関する検討会」）

LS2-2 小島原典子（東京女子医科大学 医学部 医学科衛生学公衆衛生学）

共催：総務省

〈第3会場〉

シンポジウム3(国際化推進委員会企画) JEA-IEAWP JOINT SYMPOSIUM (Global Affairs Promotion Committee Session)

9:30~11:30 第3会場[国際科学イノベーション棟 5F シンポジウムホール]

What is expected as “Regional collaborative activities of IEA-WP region”

Chair: **Atsushi Goto and Yuri Ito** (Committer members of the Global Affairs Promotion Committee of the JEA)

The 2020 IEA-Western Pacific (WP) Regional Group Joint Symposium (Global Affairs Promotion Committee Session) is an international symposium to discuss what is expected as “Regional collaborative activities of IEA-WP region”. Speakers were invited from national/regional epidemiological associations.

1. Introduction and background

Manami Inoue (IEA-WP Regional Councilor)

2. From Regional Associations:

“Introduction of current association/network activities, and expected regional collaboration in the Western Pacific region”

S-17 China Epidemiology Association

Siyan Zhan (Vice Chairman of China Epidemiology Association)

S-18 Australasian Epidemiological Association

Brigid Lynch (President-Elect, Australasian Epidemiological Association)

S-19 Korean Society of Epidemiology

Byung Chul Chun (Chair of International Cooperation Committee, Korean Society of Epidemiology)

S-20 Taiwan Epidemiology Association

Tzu-Chieh Chou (General Secretary of Taiwan Epidemiology Association)

S-21 Japan Epidemiological Association

Tomotaka Sobue (President of Japan Epidemiological Association)

3. Young/Early-Career Epidemiologist Network:

S-22 Japan Young Epidemiologists Network

Yuka Akiyama (Research associate, Department of Health Sciences, University of Yamanashi)

Shiho Amagasa (Department of Preventive Medicine and Public Health, Tokyo Medical University)

4. Discussion

高齢者保健・循環器疾患

座長：岡村 智教（慶應義塾大学医学部衛生学公衆衛生学教室）

- O-026 認知症発症リスク予測モデルの開発:久山町研究**
本田 貴紀（九州大学大学院医学研究院衛生・公衆衛生学分野）
- O-027 高齢者健診受診者の脳MRI画像所見と認知機能・生活機能障害との関連:高島平スタディー**
北村 明彦（東京都健康長寿医療センター）
- O-028 高齢者の施設入所に影響する生活機能と行動心理症状:介護保険サービス利用者のコホート内症例対照研究**
陣内 裕成（日本医科大学／筑波大学）
- O-029 高齢者検診における血管性認知機能低下のリスク保有者におけるSDVスコアの有用性**
栗山 長門（京都府立医科大学大学院医学研究科 地域保健医療疫学）
- O-030 レセプトデータを活用した高齢者に対するPCI術前／術後薬物療法の実態調査**
嶋田 光希（慶應義塾大学医学部医療政策・管理学教室）

環境疫学・国際保健・精神保健・その他

座長：若井 建志（名古屋大学大学院医学研究科予防医学）

- O-031 関西広域救急搬送情報による熱中症発症のAI予測モデル**
西村 邦宏（国立循環器病研究センター）
- O-032 越境大気汚染物質の粗大粒子及びPM2.5の成人と子どもへの健康影響**
大西 一成（聖路加国際大学公衆衛生大学院）
- O-033 韓国の標本を使用した10年間(2008~2017)の喘息、アレルギー性鼻炎、アトピー性皮膚炎の有病率と傾向の研究**
い 承原（世宗大学データサイエンス学科）
- O-035 尿中cortisol/cortisone比と精神健康との関連:J-MICC study SAGA**
島ノ江千里（佐賀大学医学部附属病院臨床研究センター／佐賀大学医学部社会医学講座）
- O-036 主観的睡眠時間によって変化する主観的睡眠時間と客観的睡眠時間の差:ながはまスタディー**
高橋 順美（京都大学医学研究科呼吸管理睡眠制御学講座）

一般口演(6) 13:50~14:40

第3会場[国際科学イノベーション棟 5F シンポジウムホール]

生活習慣病・健康運動

座長：曾根 博仁（新潟大学大学院医歯学総合研究科）

- O-037** 加速度計により測定された強度別身体活動と血清SPARC濃度の関連
西田裕一郎（佐賀大学医学部社会医学講座予防医学分野）
- O-038** 糖尿病、非糖尿患者における血糖・血圧・脂質・喫煙の管理目標の達成状況と冠動脈疾患発症の検討
藤原 和哉（新潟大学内分泌・代謝内科）
- O-039** 中年期の空腹時血糖と高齢期の認知機能との関連：愛知職域コホート研究
霜田 真子（名古屋大学大学院医学系研究科国際保健医療学・公衆衛生学）
- O-040** 20歳からの体重増加と糖尿病有病リスクとの関連：J-MICCベースライン分析
近藤 慶子（滋賀医科大学）
- O-041** 機械学習技術を用いて健康診断結果から糖尿病発症率を予測する方法の検討
大岡 忠生（山梨大学大学院総合研究部医学域社会医学講座）

シンポジウム5 14:50~15:50

第3会場[国際科学イノベーション棟 5F シンポジウムホール]

メディア連携WG

座長：金子 聰（長崎大学熱帯医学研究所／熱帯医学グローバルヘルス研究科）

- S-27** 疫学研究成果を広く正しく国民に還元する：如何にメディアと連携するか？
金子 聰（長崎大学熱帯医学研究所／熱帯医学グローバルヘルス研究科）
- S-28** コミュニケーションのためのメディアとの連携、構築について：福島から得た知見
松井 史郎（福島県立医科大学）

〈ポスター会場①〉

ポスター(2) 11:00~15:30

ポスター会場①[百周年時計台記念館 2F 国際交流ホールⅡ・Ⅲ]

社会疫学② Social epidemiology

- P-176** Virginity, Romance, and Herbivores (Soushokukei) among Young Japanese Adults, 1987-2015
Cyrus Ghaznavi (Department of Global Health Policy, University of Tokyo, Tokyo, Japan)

- P-177** 一般市民の抗菌薬と薬剤耐性に関する適切な知識の保持に関連する背景因子の検討
都築 慎也 (国立国際医療研究センター・AMR臨床リファレンスセンター/University of Antwerp)
- P-178** 神奈川県における自殺死亡率と地域的特性に関する空間疫学的検討
山岡 和枝 (帝京大学大学院公衆衛生学研究科)
- P-179** 自家用車内での加熱式タバコによる受動喫煙
中澤 眞生 (筑波大学大学院人間総合科学研究科)
- P-180** 長生きは良いことか——生活と支え合いに関する調査を利用した考察
Ruoyan Gai (National Institute of Population and Social Security Research, Tokyo, Japan)
- P-181** 日本人女性における初経年齢の長期推移
岩瀬まどか (愛知県がんセンターがん予防研究分野)
- P-182** 日本の一般集団におけるEQ-5D-3Lを用いたQOLスコア参照値の検討
平子 哲夫 (広島大学大学院医系科学研究科疫学・疾病制御学/国立保健医療科学院)
- P-183** 地域在住高齢者の社会的孤立と痩せとの関連の検討
加藤 利佳 (北海道大学大学院医学院公衆衛生学教室)
- P-184** 地域在住者における不健康行動数が睡眠の質に与える影響
加藤寿寿華 (慶應義塾大学医学部衛生学公衆衛生学)
- P-185** 35歳未満女性におけるART助成金利用率に影響を及ぼす要因の探索
左 勝則 (埼玉医科大学 産科婦人科)
- P-186** 医療系大学生及び献血ルーム来訪者を対象とした献血行動に関する意識調査パイロット研究
野村 悠樹 (広島大学大学院医系科学研究科疫学・疾病制御学)
- P-187** 高齢者の健康状態は時代と共に向上しているか？—Real World Dataによる検討—
西村 直子 (高知大学医学部医学科)
- P-188** Social and life-style risk factors and risk of overweight and depression in school children
Sabera Sultana (Department of Global Health Policy, University of Tokyo)
- P-189** 通いの場は健康格差対策となるか？～スポーツグループへの参加者の特徴との同時検討～
井手 一茂 (長谷川病院/千葉大学)
- P-190** 高等学校の活動が始まる時刻と、学生の睡眠不足・精神不調との関連
萩原 峻太 (一橋大学経済学部)
- P-191** 健康格差対策としての通いの場:所得・教育階層ごとの通いの場参加割合の市町村間比較
近藤 克則 (千葉大学/国立長寿医療研究センター)

P-192 思春期の主体価値とその後の喫煙行動との関連について

旭 紘史 (東京大学大学院医学系研究科)

P-193 高齢者の生きがいの有無と認知症発症の関連の検討

白井こころ (大阪大学大学院医学系研究科/Harvard School of Public Health)

ポスター(2) 11:00~15:30 **ポスター会場①**[百周年時計台記念館 2F 国際交流ホールⅡ・Ⅲ]

循環器疾患 Cardiovascular and renal diseases

P-194 一般住民検診における栄養摂取量と冠危険因子の関連

足達 寿 (久留米大学医学部、地域医療連携講座/久留米大学医学部、内科学講座、
心臓・血管内科部門)

P-195 長崎県壱岐市一般住民における血清尿酸値と高血圧との関連:ISSA-CKD研究

森 重智 (福岡大学医学部医学科/福岡大学医学部衛生・公衆衛生学教室)

P-196 Low LDL-C is associated with higher risk of stroke

Huanhuan Hu (Department of Epidemiology and Prevention, National Center
for Global Health and Medicine, Tokyo, Japan)

P-197 地域一般住民女性の安静時脈拍数と予後との関連性

大澤 正樹 (岩手医科大学医学部内科学講座/盛岡つなぎ温泉病院内科)

P-198 心房細動患者におけるCHA2DS2-VAScスコアごとの虚血性脳卒中および出血イベント発生の検討

前田 俊樹 (福岡大学医学部衛生・公衆衛生)

P-199 都市部住民での推定24時間尿中ナトリウム・カリウム比とBMIの組み合わせによる高血圧発症リスク:神戸研究

野澤 美樹 (慶應義塾大学)

P-200 日本人地域住民における牛乳摂取頻度と脳卒中罹患との関連:岩手県北地域コホート研究

丹野 高三 (岩手医科大学衛生学公衆衛生学講座)

P-201 Factors associated with medication non-adherence in patients newly started statin treatment

Jingwei Gao (Department of Pharmacoepidemiology, Kyoto University, Kyoto,
Japan)

P-202 血清尿酸値と高血圧有病率のJカーブ型の関連

川添 晋 (鹿児島大学大学院心血管病予防分析学)

P-203 習慣的な加熱式たばこ喫煙の呼吸機能低下への影響に関する時間縦断的研究:鶴岡メタボロームコホート

原田 成 (慶應義塾大学医学部衛生学公衆衛生学教室)

- P-204** 日本人女性における閉経が循環器疾患リスク因子に及ぼす影響
寺村 紗季 (筑波大学人間総合科学研究科)
- P-205** 院外心停止症例の性別とAEDが使用される割合 -大阪市における人口ベースの検討-
清原 康介 (大妻女子大学)
- P-206** 住民健診受診者における甲状腺濾胞と収縮期高血圧との関係
清水 悠路 (長崎大学大学院医歯薬学総合研究科地域医療学分野/大阪がん循環器病予防センター 循環器病予防部門)
- P-207** 地域住民における歯痕舌と血圧上昇との関連:東温スタディ
友岡 清秀 (順天堂大学大学院医学研究科公衆衛生学講座)
- P-208** 全国院外心停止発症の気候条件による発症予測モデル
西村 邦宏 (国立循環器病研究センター)
- P-209** 農村部高齢者の未診断高血圧とその関連要因の分析~JAGES十日町研究より~
菖蒲川由郷 (新潟大学大学院医歯学総合研究科)
- P-210** 乳製品摂取頻度による循環器疾患イベント発生リスクの検討
渡邊 慎也 (中央大学理工学部人間総合理工学科)

ポスター(2) 11:00~15:30 **ポスター会場①**[百周年時計台記念館 2F 国際交流ホールⅡ・Ⅲ]

高齢者保健② Gerontology and Geriatrics

- P-211** 地域高齢者の健康と社会参加活動に関する縦断データ分析-JAGES project -
児玉 川島 知子 (国立保健医療科学院/浜松医科大学健康社会医学講座 訪問共同研究員)
- P-212** 一人で/誰かと笑うかで要介護リスクは異なるか:JAGES縦断研究
山口知香枝 (名古屋市立大学大学院看護学研究科)
- P-213** 一人vsグループで行う趣味のどちらで高齢者高血圧罹患者の血圧はより低いか:
JAGES2016横断研究
上野 貴之 (千葉大学大学院医学薬学府)
- P-214** 地域のソーシャル・キャピタルとフレイル発生との関連:JAGES縦断研究
野口 泰司 (国立長寿医療研究センター/名古屋市立大学)
- P-215** 中高年期における体重変化と認知症発生リスクとの関連:大崎コホート2006研究
陸 兪凱 (東北大学大学院医学系研究科公衆衛生学分野)
- P-216** 社会的フレイルの指標に関する文献レビューと内容的妥当性の検証
阿部 紀之 (袖ヶ浦さつき台病院/千葉大学)
- P-217** 宇都宮市の通所型介護予防教室におけるサルコペニアの検討
橋本 充代 (獨協医科大学地域医療教育センター)

- P-218 関節リウマチ患者におけるフレイルの背景要因に関する検討**
小嶋 雅代 (国立長寿医療研究センター フレイル研究部/名古屋市立大学 公衆衛生学)
- P-219 東日本大震災後の避難区域住民における、低栄養傾向の出現状況と関連する要因:健康診査データからの検討**
岡崎可奈子 (福島県立医科大学新医療系学部設置準備室/福島県立医科大学放射線医学県民健康管理センター/福島県立医科大学医学部疫学講座)
- P-220 高齢者における運動実践形態と2年間の身体機能低下との関連**
清野 諭 (東京都健康長寿医療センター)
- P-221 フレイルは認知機能低下のリスクとなるか?:認知機能の領域別にみた検討**
藤原 佳典 (東京都健康長寿医療センター研究所)
- P-222 持続可能な地域包括ケアシステム構築にむけて一担い手である中高年者ボランティアの特徴—**
六藤 陽子 (帝京大学大学院公衆衛生学研究科)
- P-223 アクセシビリティに着目した地域サロン参加者の特徴**
平井 寛 (山梨大学)
- P-224 高齢者における東日本大震災後の骨折の頻度に関連する危険因子についての検討:福島県県民健康調査**
林 史和 (福島県立医科大学放射線医学県民健康管理センター/医学部疫学講座)
- P-225 地震保険・共済の加入は、災害後の所得・健康にどのような影響を与えるのか**
芦田 登代 (東京大学)
- P-226 高齢者の低栄養に関する社会的要因について**
古田美智子 (九州大学大学院歯学研究院口腔予防医学分野)
- P-227 介護予防・日常生活圏域ニーズ調査を用いた認知症にやさしい地域の評価**
尾島 俊之 (浜松医科大学健康社会医学)

〈ポスター会場②〉

ポスター(2) 11:00~15:30 **ポスター会場②** [国際科学イノベーション棟 1F ラウンジ]

母子保健 Maternal and child health

- P-228 つわりの程度と胎児の性別、胎児数の関連性について:子どもの健康と環境に関する全国調査より**
満田 直美 (高知大学医学部環境医学教室)
- P-229 妊娠期の血液中の金属類濃度と早産の関係-エコチル調査-**
辻 真弓 (産業医科大学医学部/エコチル調査福岡ユニットセンター産業医科大学サブユニットセンター)

- P-230** 産後うつとボンディングにおよぼす経産の影響:エコチル調査より
土田 暁子 (富山大学大学院医学薬学研究部(医)公衆衛生学講座/富山大学エコチル調査富山ユニットセンター)
- P-231** 喫煙と閉経期の関連性について
岡本 隆英 (海老名総合病院検診センター)
- P-232** 抗てんかん薬使用中妊婦の葉酸不適正摂取:妊娠と薬相談症例データベースを用いた横断研究
池田 靖子 (京都大学大学院医学研究科医学専攻健康情報学分野)
- P-233** 後期早産児を持つ母親の特性:健やか親子21最終評価より
上原 里程 (京都府立医科大学地域保健医療疫学)
- P-234** 母親の子ども期の逆境体験と子どもの学業成績との関連:高知県子どもの生活実態調査
土井 理美 (東京医科歯科大学国際健康推進医学分野)
- P-235** Association of antenatal care visit with childhood immunization in low- and middle- income countries
Md Rashedul Islam (Department of Global Health Policy, The University of Tokyo, Tokyo, Japan)
- P-236** 産後1年間における父親および母親の精神的不調の頻度と関連要因—国民生活基礎調査2016の二次データ解析—
竹原 健二 (国立成育医療研究センター研究所政策科学研究部)
- P-237** 妊娠高血圧症候群合併妊婦から出生した3歳児の神経学的予後 神戸市母子保健情報による過去起点コホート研究
野田 雅裕 (京都大学大学院医学研究科社会健康医学系専攻薬剤疫学分野)
- P-238** 保育園児をもつ母親における保育園での与薬依頼頻度と与薬に関する意識の関連
柳 奈津代 (東京大学大学院薬学系研究科)
- P-239** 中学生におけるインターネット依存の軌跡 中学3年間の生活習慣に焦点を当てて
小島 令嗣 (山梨大学大学院総合研究部医学域社会医学講座)
- P-240** 機会学習を用いた小児期体格推移のパターンのモデリング
芳我ちより (岡山大学大学)
- P-241** ビスフェノールA曝露と幼児期の喘息について
和田 恵子 (岐阜大学大学院医学系研究科 疫学・予防医学)
- P-242** 大規模レセプトデータベースを用いた妊娠前, 妊娠中および出産後の抗うつ薬処方状況の評価
石川 智史 (東北大学大学院薬学研究科病態分子薬学分野)

- P-243** Joint trajectory model for childhood wheeze and atopic dermatitis: A dual trajectory analysis
Limin Yang (Division of Allergy, Department of Medical Subspecialties, National Center for Child Health and Development, Tokyo, Japan /Medical Support Center for Japan Environment and Children's Study (JECS), National Center for Child Health and Development)
- P-244** 先天性サイトメガロウイルス感染は自閉症スペクトラム障害のリスク因子か？
西村 範行 (神戸大学大学院保健学研究科)
- P-245** 妊婦における妊娠前からの葉酸サプリメントの摂取率および関連要因の検討:三世代コホート研究
菊池 大輔 (東北大学大学院医学系研究科分子疫学分野)
- P-246** 母親の心理的ストレスと2歳児の問題行動との関連:東北メディカル・メガバンク計画三世代コホート調査
五十嵐彩華 (東北大学医学部医学科)
- P-247** 妊娠前BMIと各種妊娠アウトカムとの関連について -三世代コホート調査-
黒田 真帆 (東北大学医学部)
- P-248** 生存時間解析による妊娠高血圧腎症のリスク予測:三世代コホート調査
大瀬戸恒志 (東北大学医学部)
- P-249** 未成年の血圧値と血圧に関連する要因:三世代コホート調査
石黒 真美 (東北大学東北メディカル・メガバンク機構/東北大学大学院医学系研究科)

〈ポスター会場③〉

ポスター(2) 11:00~15:30 **ポスター会場③** [国際科学イノベーション棟 1F 展示スペース]

健康運動 Physical activities

- P-250** スマートフォンアプリを用いた特茶プレミアムコーチングがBMI・体組成に与える影響の検討
神崎 範之 (サントリー食品インターナショナル株式会社)
- P-251** Total physical activity and risk of chronic low back and knee pain in adults: Murakami Cohort Study
Aleksandr Dmitrievich Solovev (Division of Preventive Medicine, Niigata University/Department of Public Health and Health, Pacific State Medical University, Vladivostok, Russia)
- P-252** 日本歴代オリンピック選手の生命予後研究
竹内 太郎 (大阪大学大学院医学系研究科社会医学講座)
- P-253** The Association of Fitness and Fatness with Prediabetes in Women
Robert Alan Sloan (Social and Behavioral Medicine)

- P-254 地域在住者の転倒に関する追跡調査**
辻村 尚子 (豊橋創造大学保健医療学部/名古屋市立大学大学院医学研究科公衆衛生学分野)
- P-255 農村部在住高齢者における睡眠、座位行動、身体活動の関連要因:NEIGE study**
天笠 志保 (東京医科大学/日本学術振興会)
- P-256 継続時間を考慮するかしないかで中高強度身体活動時間はどの程度となるのか**
町田 征己 (東京医科大学 公衆衛生学分野)
- P-257 深層学習に基づく街路景観評価指標と歩行量との関連**
永田 彰平 (東北大学大学院環境科学研究科)
- P-258 健常成人集団における身体活動レベルとメタボリックリスクの関連性:横断的および縦断的解析**
大村 綾 (名古屋大学大学院医学系研究科医療技術学専攻病態解析学講座)
- P-259 加齢に伴う握力の変化と追跡期間中の握力に影響する要因:新潟ウェルネススタディ**
門間 陽樹 (東北大学大学院医学系研究科/新潟大学大学院医歯学総合研究科血液・内分泌・代謝内科学講座)

ポスター(2) 11:00~15:30 **ポスター会場③** [国際科学イノベーション棟 1F 展示スペース]

母子保健 Maternal and child health

- P-260 BAIAP2 rs8079781、出生後受動喫煙と5歳時感情問題:九州・沖縄母子保健研究**
三宅 吉博 (愛媛大学大学院医学系研究科疫学・予防医学)
- P-261 出生時体重と妊娠糖尿病との関連についての検討:三世代コホート調査**
大柳 元 (東北大学東北メディカル・メガバンク機構/東北大学病院)
- P-262 三世代コホート調査:母子・学校保健情報の連係による身長・体重の胎生期~学童期と思春期間での相関の検討**
上野 史彦 (東北大学東北メディカル・メガバンク機構)
- P-263 産後1年までのうつ症状の推移と心理社会的要因との関連:三世代コホート調査**
菊地 紗耶 (東北大学病院精神科)

〈ポスター会場④〉

ポスター(2) 11:00~15:30 ポスター会場④ [国際科学イノベーション棟 5F 会議室5a・5b]

生活習慣病②(肥満、糖尿病、メタボリックシンドローム) Non-communicable diseases (obesity, diabetes, metabolic syndrome)

- P-264** 放射線業務従事者におけるがん罹患歴と20歳時BMIとの関連
西出 朱美 (公益財団法人放射線影響協会放射線疫学調査センター)
- P-265** 出産歴のある成人女性での授乳経験とメタボリック症候群のリスクとの関連:日本多施設共同コホート研究
松永 貴史 (名古屋大学大学院医学系研究科 予防医学)
- P-266** 被保険者・被扶養者別にみた子育て世代女性における健康管理状況と健康診断に関するニーズ調査
月野木ルミ (日本赤十字看護大学地域看護学領域)
- P-267** 出生から3歳の体重増加量と青年期の体組成との関係:the Kitakata Kids Health Study
藤田 裕規 (近畿大学医学部公衆衛生学教室)
- P-268** NAFLD肝線維化における環境・宿主要因に関する研究
指宿 りえ (鹿児島大学大学院医歯学総合研究科)
- P-269** ソーシャルマーケティングを利用した健康的な食行動を継続させるための仕組みの検討 介入半年後の効果
五領田小百合 (辻料理教育研究所/獨協医科大学 医学部 公衆衛生学講座)
- P-270** メタボリックシンドローム発症予防のためのプログラム開発に向けた医療系大学生の横断的生活習慣調査
蜂谷 愛 (札幌医科大学医学部公衆衛生学講座)
- P-271** 日本における生活保護受給者の生活習慣病実態調査
仙石 多美 (京都大学大学院医学研究科健康情報学分野)
- P-272** 喪失歯数、歯磨き回数と高血圧症、脂質異常症および糖尿病との関連
塚本 峰子 (名古屋大学大学院医学系研究科予防医学)
- P-273** 地域在住住民における飲酒と骨量の関連因子
有馬 和彦 (長崎大学大学院医歯薬学総合研究科公衆衛生学分野)
- P-274** 地域住民における過体重と慢性運動器痛の関連と高血圧による交互作用: CIRCS研究
柿花 宏信 (大阪大学大学院公衆衛生学/大阪医科大学衛生学公衆衛生学)
- P-275** 住民健康診査におけるリウマチ健診:抗CCP抗体陽性健常者の前向き研究
玉井 慎美 (長崎大学医歯薬学総合研究科リウマチ・膠原病内科)

- P-276** 東日本大震災被災地域住民の肥満者における減量成功要因の探索
長尾 匡則 (福島県立医科大学 放射線医学県民健康管理センター/同 医学部疫学講座)
- P-277** A review for screening the plants with antidiabetic activity in two countries in South Asia
Vishwa Desilva (Department of Pharmacy, Faculty of Allied Health Sciences, General Sir John Kotelawala Defence University, Sri Lanka)
- P-278** 糖尿病を持つ就労者における仕事の日の服薬忘れに関連する労働関連・個人・糖尿病関連要因
園田 奈央 (大阪府立大学大学院看護学研究科)
- P-279** 尿中ナトリウムカリウム比と血圧高値との関連:地域住民コホート調査
小暮 真奈 (東北大学東北メディカル・メガバンク機構)
- P-280** 東日本大震災後の笑いと生活習慣病発症との関連
江口 依里 (福島県立医科大学医学部疫学講座)
- P-281** 膵脂肪沈着と高血圧発症に関する検討
山崎 大 (京都大学大学院医学研究科医療疫学分野/京都大学大学院医学研究科地域医療システム学講座)
- P-282** 血漿ホモシステイン・葉酸・ビタミンB₁₂値および推定葉酸摂取量と高血圧症との関連
田村 高志 (名古屋大学大学院医学系研究科予防医学)
- P-283** 下肢伸展筋力と無症候性ラクナ梗塞の関連:Bunkyo Health Study
染谷 由希 (順天堂大学大学院医学研究科スポーツロジセンター/順天堂大学大学院医学研究科代謝内分泌内科)

〈ポスター会場⑤〉

ポスター(2) 11:00~15:30 **ポスター会場⑤** [国際科学イノベーション棟 5F ホワイエ]

生活習慣病②(肥満、糖尿病、メタボリックシンドローム) Non-communicable diseases (obesity, diabetes, metabolic syndrome)

- P-284** 隠れマルコフモデルによる男性労働者の糖尿病発症モデルの推定:愛知健康増進研究
成定 明彦 (愛知医科大学産業保健科学センター)
- P-285** 肝臓の線維化指標と腎機能および頸動脈肥厚との関連:三世代コホート調査
本田 怜 (東北大学医学部)
- P-286** 血清アディポネクチン値の差異と生活習慣病の新規発症について
川島 正敏 (東海旅客鉄道株式会社健康管理センター東京健康管理室)

- P-287** 腹部悪性腫瘍手術における術前血糖と術後合併症の関連:国立病院機構診療情報集積基盤による検討
大野 幸子 (東京大学大学院医学系研究科生物統計情報学)
- P-288** 日本の薬局薬剤師が高血圧患者管理を実施した場合の経済評価:カナダRxACTION研究データから
岡田 浩 (京都大学医学研究科社会健康医学系健康情報学)

ポスター(2) 11:00~15:30 **ポスター会場**⑤ [国際科学イノベーション棟 5F ホワイエ]

精神保健 Mental health

- P-289** 健康上の問題のある労働者における発達障害傾向(自閉症特性)による仕事の生産性への影響
鈴木 知子 (国際医療福祉大学医学部公衆衛生学)
- P-290** 一般住民における農作業、除雪作業と幸福度、生きがいの関連
蒲澤 佳子 (新潟大学大学院医歯学総合研究科健康増進医学講座)
- P-291** 勤労者における必要な睡眠時間の体質と日常の心理的ストレスとの関連:SLEPT Study
森田 えみ (筑波大学国際統合睡眠医科学研究機構(WPI-IIIS) / 国立研究開発法人森林研究・整備機構森林総合研究所)
- P-292** 副作用自発報告データベースを用いた妊婦の向精神薬服用パターンと有害反応の分析
安齋 達彦 (慶應義塾大学大学院健康マネジメント研究科 / イーピーエス株式会社)
- P-293** 2009から2017年における日本の都市部と地方の自殺リスクの比較
吉岡 英治 (旭川医科大学社会医学講座公衆衛生学・疫学分野)
- P-294** 医学生のうつ症状に及ぼす発達障害傾向と心理社会的因子に関する疫学的検討
庄子 啓 (福島県立医科大学医学部)
- P-295** 人口動態統計を利用した、100%アルコール寄与死亡の検討ー全国、都道府県別ー
金城 文 (鳥取大学医学部社会医学講座環境予防医学分野)
- P-296** 労働者における日光にあたる行動と主観的ストレスとの関連:J-MICC Study 岡崎研究
依馬 加苗 (名古屋市立大学大学院医学研究科公衆衛生学分野)
- P-297** 東日本大震災が心理的ストレスに及ぼす影響:中高年者縦断調査データの解析
柿崎真沙子 (名古屋市立大学大学院医学研究科医療人育成学分野)

栄養疫学② Nutritional epidemiology

- P-298** 2型糖尿病患者におけるカルシウム摂取量と腎症発症リスクとの関係:JDCS
堀川 千嘉 (新潟県立大学人間生活学部健康栄養学科)
- P-299** 食事由来の抗酸化能と肝機能指標との関連:古河健康栄養調査
南里妃名子 (国立国際医療研究センター臨床研究センター疫学・予防研究部)
- P-300** 朝食、昼食、夕食における米飯摂取と糖代謝異常との関連:古河健康栄養調査
南里 明子 (福岡女子大学国際文理学部食・健康学科/国立国際医療研究センター臨床研究センター疫学・予防研究部)
- P-301** 震災被災者における栄養状態と2年後の生活習慣病の有病リスクとの関連について
章 ぶん (千葉大学医学部予防医学センター)
- P-302** Green tea consumption and mortality: a pooled analysis of cohort studies in Japan
Sarah Krull Abe (National Cancer Center, Japan)
- P-303** Prospective study on the relation between dietary non-enzymatic antioxidant capacity and depression
Takako Miki (Department of Epidemiology and Prevention, National Center for Global Health and Medicine)
- P-304** 日本人地域住民における牛乳摂取頻度と要介護認定リスクの関連性の検討:岩手県北地域コホート研究
米倉 佑貴 (聖路加国際大学)
- P-305** Association between serum homocysteine and risk of dementia in Japanese elderly: the Hisayama Study
Sanmei Chen (Department of Epidemiology and Public Health, Graduate School of Medical Sciences, Kyushu University, Fukuoka, Japan)
- P-306** 食品摂取回避行動の実態と関連要因の検討:東北メディカル・メガバンク計画地域住民コホート調査
坪田 宇津木 恵 (岩手医科大学衛生学公衆衛生学講座)
- P-307** 成長期の牛乳摂取量と骨量獲得:Kitakata Kids Health Studyの3年追跡
甲田 勝康 (関西医科大学医学部衛生・公衆衛生学講座)
- P-308** 沖縄野菜摂取量と糖尿病との関連について
山本 純平 (麻布大学生命・環境科学部)
- P-309** 集団内における指標別葉酸摂取の順位の一致度:NHANES2015-2016の結果より
遠藤 香 (共立女子大学家政学部食物栄養学科公衆栄養学研究室)

- P-310** Coffee drinking and liver-related mortality in the Asia Cohort Consortium: a proposal
Hyun Jeong Cho (Department of Food and Nutrition, Seoul National University, Seoul, Republic of Korea)
- P-311** 穀類摂取量とHbA1cとの関連: J-MICCベースライン分析
岡見 雪子 (滋賀医科大学社会医学講座公衆衛生学部門)
- P-312** 健康食品・サプリメントの摂取と循環器疾患危険因子、食・生活習慣との関連: J-MICCベースライン分析
宮川 尚子 (医薬基盤・健康・栄養研究所)
- P-313** 慢性腎臓病に対する推定糸球体濾過量と食事要因、遺伝要因、季節の関連: the J-MICC Sakura Diet Study
中野 夏菜 (静岡県立大学大学院薬食生命科学総合学府食品栄養科学専攻公衆衛生学研究室)
- P-314** 20歳からの体重増加に対する家庭環境要因と食品・栄養素摂取の関連: J-MICC Study静岡・桜ヶ丘地区
鈴木和香子 (静岡県立大学看護学部/静岡県立大学大学院薬食生命科学総合学府食品栄養科学専攻)
- P-315** 摂食速度別にメタボリックシンドロームに影響を及ぼす食品・栄養素: J-MICC Study 静岡・桜ヶ丘地区
烏 仁 (静岡県立大学食品栄養科学専攻)

ポスター(2) 11:00~15:30 **ポスター会場**⑤ [国際科学イノベーション棟 5F ホワイエ]

災害疫学 Disaster epidemiology

- P-316** 震災前の社会的サポートは震災後のうつ発症予防となるか-JAGES岩沼プロジェクト-
佐々木由理 (国立保健医療科学院)
- P-317** 原爆胎内被爆者の死亡リスク:1950-2012
杉山 裕美 ((公財)放射線影響研究所疫学部)
- P-318** 北海道胆振東部地震時におけるHOT・HMV救急搬送の実態調査
小山 雅之 (札幌医科大学医学部公衆衛生学講座)
- P-319** 妊娠中の東日本大震災による家屋損壊の程度と低出生体重・早産との関連—三世代コホート調査—
野田あおい (東北大学東北メディカル・メガバンク機構/東北大学病院/東北大学大学院医学研究科)
- P-320** 東日本大震災後の心理的苦痛改善の関連因子
土屋 菜歩 (東北大学東北メディカル・メガバンク機構)

- P-321** 大学等研究機関の研究者と一般市民の間の放射線リスクに関する認知差
吉田 佳督 (修文大学看護学部)
- P-322** 平成30年7月豪雨における広島県避難所健康相談調査報告からみた健康管理対策への一考察
平本 恵子 (広島大学大学院医系科学研究科疫学・疾病制御学)

ポスター(2) 11:00~15:30 **ポスター会場⑤** [国際科学イノベーション棟 5F ホワイエ]

歯科保健 Oral health

- P-323** 日中の咬筋の筋活動は歯周炎の進行と関係する:コホート研究
江國 大輔 (岡山大学大学院医歯薬学総合研究科予防歯科学分野)
- P-324** 子供の未治療歯の社会的・家庭的要因:文部科学省スーパー食育スクール事業の結果から
浅香有希子 (富山大学疫学健康政策学講座)
- P-325** 歯科衛生士が行う歯科保健指導の実施状況とその要因解析: NDBオープンデータを用いた分析
井上 裕子 (東京医科歯科大学健康推進歯学分野)
- P-326** NDBオープンデータベースを用いたかかりつけ歯科医機能強化型歯科診療所算定状況の評価
斉藤 智也 (東京医科歯科大学大学院健康推進歯学分野)
- P-327** NDBによる新たな歯科保健指標策定へ~オープンデータを用いた都道府県差の実態把握~
平 健人 (筑波大学医学医療系ヘルスサービスリサーチ分野)
- P-328** A大学病院障がい者歯科の抜歯症例と障がい分類との関連に関する回顧的研究
森 貴幸 (岡山大学病院スペシャルニーズ歯科センター)
- P-329** 「食べる支援」介護報酬改定の政策評価:介護給付費等実態調査と社会医療診療行為別調査の二次分析
森 寛子 (京都大学大学院健康情報学)
- P-330** Functional Tooth Units指標による日本人成人の咬合状況実態調査
財津 崇 (東京医科歯科大学大学院健康推進歯学分野)
- P-331** 口腔機能と現在歯数の死亡との関連:地域在住高齢者におけるJAGES縦断研究
梅原 典子 (東北大学大学院歯学研究科)

その他 Others

- P-332** 地域特有の飲酒作法「オトリー」の実態とそれがAUDIT得点に与える影響:横断研究
杉山 佳史 (東京慈恵会医科大学総合医科学研究センター臨床疫学研究部/沖縄県立宮古病院附属多良間診療所)
- P-333** こころの健康度・生活習慣に関する調査におけるインターネット調査による回答群の特徴:福島県県民健康調査
中野 裕紀 (福島県立医科大学放射線医学県民健康管理センター/福島県立医科大学医学部疫学講座)
- P-334** レセプトデータベースを用いたエビデンス診療gapの検討:ERCPにおける蛋白分解酵素阻害剤使用の経年変化
瀬田 剛史 (日本赤十字社和歌山医療センター)
- P-335** DPCデータを用いたミトコンドリア病患者の記述疫学研究
居林 興輝 (産業医科大学産業生態科学研究所環境疫学研究室)
- P-336** 骨盤内炎症症候群に関する診断精度のメタアナリシス
岩田 啓芳 (東京慈恵会医科大学臨床疫学研究部)
- P-337** Stevens-Johnson症候群と中毒性表皮壊死症の患者数推計:全国疫学調査結果
黒沢美智子 (順天堂大医学部衛生)
- P-338** 受療行動調査を用いた病院の患者満足度に対する影響要因の探索
村上 義孝 (東邦大学医学部社会医学講座医療統計学分野)
- P-339** Diabetes, prediabetes, and suicide death among Japanese working population
Ami Fukunaga (National Center for Global Health and Medicine)
- P-340** 住環境の温度に関する主観的評価と心理的ストレスとの関連
菅野 郁美 (東北大学大学院医学系研究科)
- P-341** 働く女性の家庭内・外労働負担、女性規範と健康関連QOL(効用値)に関する調査研究
木下 麻子 (大東文化大学スポーツ・健康科学部看護学科)
- P-342** 大麦の摂取による腸内細菌の変化と炎症性サイトカインとの関連
西村 真央 (株式会社はくばく/医薬基盤・健康・栄養研究所)
- P-343** 地域住民コホート喫煙者群の呼吸機能に関連する血漿中代謝プロファイルの時間断面研究
澁木 琢磨 (慶應義塾大学大学院医学研究科衛生学公衆衛生学教室)

- P-344** Association between warfarin adherence and thrombotic event among antiphospholipid syndrome patients
Tserenlkham Byambajav (Department of Medical Statistics, Shiga University of Medical Science)
- P-345** 大学生のキャリアと健康に関する横断調査:1. 就労前のキャリア形成に関する実態
山野 優子 (昭和大学医学部衛生学公衆衛生学講座)
- P-346** 大学生のキャリアと健康に関する横断調査:2—健康問題と女性特有のヘルスリテラシーに関する実態—
大久保茂子 (昭和大学医学部衛生学公衆衛生学講座)
- P-347** 食事中の微量元素の摂取と潰瘍性大腸炎発生との関連
大藤さとこ (大阪市立大学大学院医学研究科公衆衛生学)
- P-348** アレルギー性疾患とクローン病発症の関連
近藤 亨子 (大阪市立大学医学部・附属病院運営本部)
- P-349** 総睡眠時間および日中の眠気の組み合わせと心理的苦痛との関連
五十嵐有香 (東北大学大学院医学系研究科)
- P-350** 診断時の気管支肺胞洗浄液細胞分画所見と特発性肺線維症の生命予後に関する検討
後藤 禎人 (京都大学大学院医学研究科)
- P-351** 京都府内高校生の睡眠および日中の眠気に関する検討:京都府地域生涯健康医学ライフスタイル調査チーム
小山 晃英 (京都府立医科大学大学院医学研究科)
- P-352** 日本人を対象とした軽度不調に関する質問票を用いた研究のシステマティックレビュー
水島 諒子 (医薬基盤・健康・栄養研究所国立健康・栄養研究所)