

第1会場(吉田南4号館 1階 4共11教室)

一般演題(口演)1 有害物質とその対策(有機溶剤、ケイ素・アスベスト、その他)1 8:50~9:38

座長:西村 泰光(川崎医科大学・衛生学)

- O-001 日本および中国の大気中短鎖塩素化パラフィンの数値シミュレーション
京都大学・院・医・環境衛生学 新添 多聞
- O-002 トリクロロエチレン曝露による免疫性肝障害に関する研究
名古屋大学・院・医・環境労働衛生学 日比野優衣
- O-003 二次生成有機エアロゾル(SOA)を曝露した細胞における酸化ストレス応答
国立環境研・RCER 平野靖史郎
- O-004 スチレンの体内代謝および遺伝毒性に及ぼすALDH2多型の影響
独立行政法人 労働安全衛生総合研究所 王 瑞生

一般演題(口演)2 有害物質とその対策(有機溶剤、ケイ素・アスベスト、その他)2 9:38~10:26

座長:矢野 栄二(帝京大学・医・衛生学公衆衛生学)

- O-005 日本における大気中PCBとPCN濃度の季節変動
横浜国立大学・院・環境情報学府 ホーガ ジョナサン
- O-006 炭素鎖の異なる有機フッ素カルボン酸における体内動態の相違
京都大学大学院・医学研究科・環境衛生学分野 藤井由希子
- O-007 クリソタイル継続曝露に伴うヒトHTLV-1不死化多クローン性T細胞株の蛋白発現変化
川崎医科大学・衛生学 大槻 剛巳
- O-008 ヒト肺組織における石綿繊維量とDNA損傷との関連
三重大学・院・医・環境分子医学 平工 雄介

一般演題(口演)3 有害物質とその対策(金属類)1 10:26~11:14

座長:大前 和幸(慶應義塾大学・医・衛生学公衆衛生学)

- O-009 飲料水を介した2ヶ月間のフッ素投与によるラットの脳各部位神経伝達物質への影響
北里大学・医・衛生学 角田 正史
- O-010 金属ナノ粒子による単核球および多核球からの炎症性サイトカインの放出
福井大学医学部国際社会医学講座環境保健学 村岡 道夫
- O-011 バリウムはc-SRC活性化を介してヒトケラチノサイト細胞株の癌化を誘導する
中部大学・生命健康・生命医科 矢嶋伊知朗
- O-012 プロバイオティクスと亜鉛の複合補充による液性免疫および血清中微量元素濃度への影響
群馬大学・院・医・公衆衛生学 亀尾 聡美

一般演題(口演)4 有害物質とその対策(金属類)2 11:14~11:50

座長:佐藤 一博(福井大学・医・国際社会医学・環境保健)

- O-013 レアアースの体内挙動—吸入曝露したセリウム粒子の肺における存在状態
清泉女子大学・人文科学研究所 篠原 厚子

O-014 二酸化チタンナノ粒子による細胞毒性作用の解析

三重大・院・地域イノベーション学 及川(多田) 佐枝子

O-015 カーボンナノチューブ曝露のNK細胞機能に対する石綿に類似した抑制的影響

川崎医科大学衛生学 西村 泰光

一般演題(口演) 5 有害物質とその対策(金属類) 3 13:10~13:46

座長: 圓藤 吟史(大阪市立大学院・医院・都市医学大・産業医学)

O-016 不可溶性 α 、 β 、 γ シクロデキストリンを用いた溶液中カドミウムの除去

北海道大学・大学院環境科学院・環境適応科学 シックダー モハメド・タジュディン

O-017 非汚染地域女性における尿中カドミウム濃度に及ぼす出生児数の影響

京都工場保健会 池田 正之

O-018 自家産米摂取によりカドミウム曝露を受けた日本の農家女性の追跡研究

秋田大学・院・医・環境保健学 堀口 兵剛

一般演題(口演) 6 有害物質とその対策(金属類) 4 13:46~14:22

座長: 姫野誠一郎(徳島文理大学・薬・衛生化学)

O-019 富山県神通川流域カドミウム汚染地域住民の長期経過観察:慢性腎不全と腎性貧血の発症

医療法人社団継和会・萩野病院 青島 恵子

O-020 発育・発達期における低濃度水銀蒸気曝露による神経行動毒性と脳内遺伝子の変動

八戸大学・人間健康学部 吉田 稔

O-021 メチル水銀の毛髪/血液濃度比および生物学的半減期:メチル水銀ばく露実験からの検討

東北大学・院・医・環境保健医学 柳沼 梢

一般演題(口演) 7 有害物質とその対策(金属類) 5 14:22~14:58

座長: 柳澤 裕之(東京慈恵会医科大学・環境保健医学)

O-022 妊娠期の母親血、臍帯血のメチル水銀、DHAと毛髪断片水銀における関連

国立水俣病総合研究センター 坂本 峰至

O-023 胎児性水俣病患者の神経運動機能の特徴

秋田大学・医・環境保健 岩田 豊人

O-024 多剤耐性タンパクMRP2高発現細胞における細胞内ヒ素代謝・排出機構の解析

千葉大・院・薬・環境リスク研究室 渡辺 喬之

一般演題(口演) 8 有害物質とその対策(金属類) 6 14:58~15:34

座長: 横山 和仁(順天堂大学・医・衛生学)

O-025 亜鉛曝露によるMDPC-23象牙芽細胞様細胞におけるストレス応答

東京女子医科大学・先端生命医学研究所 軽部 裕代

O-026 HeLa細胞におけるトリブチルスズ曝露によるインターロイキン-8(IL-8)誘導

東京女子医科大学・医・衛生学公衆衛生学(一) 稲毛田 清

O-027 インジウムコホート研究. 胸部CT所見の経過の検討について

慶応義塾大学 医学部 衛生学公衆衛生学教室 中野真規子

第2会場(吉田南4号館 2階 4共21教室)

一般演題(口演)9 生活習慣病1 8:50~9:26

座長:酒井 敏行(京都府立医科大学大学院・分子標的癌予防医学)

- O-028 茶カテキンの神経芽腫がん幹細胞に対する抗がん作用の検討
神戸大学・院・医・疫学分野 西村 範行
- O-029 女性の就労と飲酒習慣: 途中基礎資料
名古屋市立大学 大学院医学研究科 公衆衛生学 永谷 照男
- O-030 新規皮膚メラノーマモデルマウスの開発
中部大学・生命健康・生命医科 中川 薫

一般演題(口演)10 生活習慣病2 9:26~10:02

座長:勝村 俊仁(東京医科大学・健康増進スポーツ医学)

- O-031 ショウガ由来成分デヒドロジゲロンはROS依存的に細胞増殖を抑制する
京都府立医科大学・分子標的癌予防医学 与五沢真吾
- O-032 抗肥満薬orlistatはホルモン不応性前立腺癌のTRAIL感受性を増強する
京都府立医科大学大学院医学研究科 泌尿器外科学 藤原 淳
- O-033 運動負荷時の血圧反応と動脈スティフネスおよび微量アルブミン尿との関連
和歌山県立医科大学・保健看護学部 宮井 信行

一般演題(口演)11 生活習慣病3 10:02~10:38

座長:原田 規章(山口大学院・医院・環境保健医学)

- O-034 メタボリックシンドロームとeGFRとの関連
香川大学・医・衛生学 宮武 伸行
- O-035 細胞内コレステロール代謝輸送関連遺伝子群の探索と予防医学への応用
広島大学・原医研・ゲノム障害病理 信國 好俊
- O-036 佐賀県職域における高尿酸血症の有病率と臨床的特徴
佐賀大学・医・社会医学講座・環境医学分野 宮崎 博喜

一般演題(口演)12 生活習慣病4 10:38~11:14

座長:竹下 達也(和歌山県立医科大学・公衆衛生学)

- O-037 SHRSP5/Dmcrラットの脂肪摂取量と脂肪肝・肝炎・線維化との関連性
名古屋大学・医学部・衛生学 滝 仁志
- O-038 終末糖化産物(AGEs)のラット腓ラ氏島からのインスリン分泌に対する影響
獨協医科大学・国際協力支援センター・国際疫学 三浦 善憲
- O-039 EPAは高脂肪食による胆汁酸のグルクロン酸,硫酸抱合の低下を抑制する
名古屋大学・院・医・環境労働衛生学 賈 小芳

一般演題(口演) 13 生活習慣病 5 11:14~11:50

座長: 川田 智之 (日本医科大学・衛生学・公衆衛生学)

- O-040 高脂肪食摂取による2系統ラットの線維化進展の差は各々の胆汁酸排泄の違いと関連する
名古屋大学・院・医・環境労働衛生学 内藤 久雄
- O-041 水泳運動は骨格筋前駆細胞から褐色脂肪細胞への分化シグナルを促進する
杏林大学・医・衛生学公衆衛生学 小笠原準悦
- O-042 高感度CRPの季節変動と日間変動の検討
順天堂大学・医学部・衛生学講座 伊藤 弘明

一般演題(口演) 14 生活習慣病 6 13:10~13:46

座長: 稲寺 秀邦 (富山大学・医・公衆衛生学)

- O-043 昼間の眠気は末梢血白血球DNA損傷量と関連するのか?
大阪大学・院・医・社会環境医学 呂 玉泉
- O-044 紫外線誘発細胞ダメージにおける茶カテキンの影響評価
和歌山県立医科大学・医・公衆衛生学 牟礼 佳苗
- O-045 インスリンパワー健診に基づく2型糖尿病リスク予測の検討
国立保健医療科学院・生活環境研究部 佐田 文宏

一般演題(口演) 15 東日本大震災・福島原発事故 1 13:46~14:22

座長: 木村 真三 (獨協医科大学・国際疫学研究室福島分室)

- O-046 福島市内における地面性状別放射線量の比較—放射性物質堆積の傾向とホットスポット—
福島県立医科大学・医学部・衛生学予防医学講座 辻 雅善
- O-047 福島市内における地面性状別放射線量の比較—長期観察から得られた減少率の差—
福島県立医科大学・医学部・衛生学予防医学講座 各務 竹康
- O-048 福島県中通り地方の家庭菜園で栽培された野菜の摂取による内部被ばくの推定
福島県立医大病院・放射線部 大葉 隆

一般演題(口演) 16 東日本大震災・福島原発事故 2 14:22~14:58

座長: 村田 勝敬 (秋田大学・医・社会環境医学・環境保健学)

- O-049 福島県内の労働者における原子力災害に対する行動とその関連要因
福島産業保健推進センター 神田 秀幸
- O-050 福島県下の避難区域での森林天蓋による¹³⁷Cs吸着量の推定
京都大学・院・医・環境衛生学 新添 多聞
- O-051 福島県産野菜・牛乳の放射性セシウム測定
京都大学大学院・医学研究科・環境衛生学分野 藤井由希子

一般演題(口演) 17 東日本大震災・福島原発事故 3 14:58~15:46

座長: 益島 茂 (三重大学院・医院・公衆衛生・産業医学)

- O-052 東京電力福島第一原子力発電所事故に係わる母乳中の放射性核種調査
国立保健医療科学院・生活環境研究部 櫻田 尚樹

- O-053 子どもの生活空間の空間放射線量測定—群馬県A市内の公園、学校等の測定の結果から—
群馬大学・教育学部 高橋 珠実
- O-054 福島第一原子力発電所事故後の周辺の環境放射能レベル
長崎大学・院・医歯薬学・放射線医療科学・国際保健医療福祉学研究分野 平良 文亨
- O-055 福島第一原発事故における食品の汚染状況
獨協医科大学国際疫学研究室福島分室 木村 真三

第3会場(吉田南4号館 3階 4共30教室)

一般演題(口演) 18 産業保健 1 8:50~9:26

座長: 甲田 茂樹 (独立行政法人労働安全衛生総合研究所)

- O-056 従来のフリッカー値計測方法が有する労働現場運用時の問題点の技術的克服の検討
産業技術総合研究所・健康工学研究部門 原田 暢善
- O-057 林業従事者の手腕振動障害に及ぼす要因の検討(第3報):生活習慣と振動感覚閾値検査
和歌山県立医科大学・医学部・衛生学教室 竹村 重輝
- O-058 健常労働者集団における喫煙とCKD発症の関連性—6年間の縦断的観察
金沢医科大学・医・衛生学 登坂 由香

一般演題(口演) 19 産業保健 2 9:26~10:14

座長: 野見山哲生 (信州大学・医・衛生学公衆衛生学)

- O-059 健診データと治療状況の突合による糖尿病を有する労働者の疾病管理の評価
九州大学大学院医学系学府医療経営・管理学専攻 西 巧
- O-060 警察職員を対象にした唾液コルチゾール・アマラーゼの慢性ストレス尺度としての有用性
和歌山県立医科大学医学部衛生学 福元 仁
- O-061 大学附属病院教職員におけるメタボリックシンドロームの予防管理—縦断的研究—
福井大学・医学部・国際社会医学講座・環境保健学領域 平井 一芳
- O-062 Magnet Facilityの職場環境特性が看護師の健康度と離職意向に及ぼす影響
兵庫医療大学・看護学部 富永 真己

一般演題(口演) 20 遺伝子・エピジェネティクス・バイオマーカー・免疫 1 10:14~11:02

座長: 橋本 真一 (東京大学院・医院・社会医学・分子予防医学)

- O-063 プロテオーム解析によるストレスバイオマーカーの開発
早稲田大学・スポーツ科学学術院 鈴木 克彦
- O-064 酪酸菌によるTRAIL誘導とその抗腫瘍効果の検討-第2報-
京都府立医大・院・分子標的癌予防医学 堀中 真野
- O-065 フェナントレンおよびナフタレンとその誘導体がマウス免疫担当細胞に及ぼす影響
(独) 国立環境研究所 小池 英子
- O-066 2型糖尿病自然発症ラットにおけるリンパ球分画と液性免疫応答の変化
兵庫医科大学・環境予防医学 武田 裕司

一般演題(口演) 21 遺伝子・エピジェネティクス・バイオマーカー・免疫 2 13:10~13:58

座長: 谷口 善仁 (慶應義塾大学・医・衛生学公衆衛生学)

- O-067 ゼブラフィッシュモデルによるもやもや病感受性遺伝子mysterinの機能解析
京都大学大学院 医学研究科 環境衛生学分野 小林 果
- O-068 ゼブラフィッシュを用いたトリブチルスズの惹起する小胞体ストレス応答の解析
東京女子医科大学・医学部・衛生学公衆衛生学(一) 蔭池 勇太
- O-069 アドリアマイシン暴露ゼブラフィッシュ胚を用いた催奇性(上部消化管閉鎖)の機構解析
慶應義塾大学・医・衛生学公衆衛生学 谷口 善仁
- O-070 遺伝子改変による化学物質高感受性メダカの作成
慶應義塾大学・医・衛生学公衆衛生学教室 吉岡 範幸

一般演題(口演) 22 遺伝子・エピジェネティクス・バイオマーカー・免疫 3 13:58~14:34

座長: 西尾 久英 (神戸大学院・医院・地域社会医学・健康科学)

- O-071 NOP56遺伝子イントロンにおける6塩基リピート拡張は脊髄小脳変性症36型を引き起こす
京都大学大学院 医学研究科 環境衛生学分野 小林 果
- O-072 もやもや病感受性遺伝子であるATPase/ユビキチンリガーゼMysterinの生化学的検討
京都大学・大学院・医学研究科・環境衛生学分野 人見 敏明
- O-073 「もやもや病」特異的iPS細胞の樹立と血管内皮細胞への分化誘導
京都大学・大学院・医学研究科・環境衛生学分野 人見 敏明

一般演題(口演) 23 遺伝子・エピジェネティクス・バイオマーカー・免疫 4 14:34~15:22

座長: 遠山 千春 (東京大学院・医院・健康環境医工学)

- O-074 メチオニン・コリン欠乏食投与によるDNA低メチル化における能動的脱メチル化の関与
国立環境研究所・環境健康研究センター・分子毒性機構 内匠 正太
- O-075 癌抑制機能を有するRRAD遺伝子の上咽頭癌におけるメチル化異常
三重大学・院・医・環境分子医学 莫 穎禧
- O-076 上咽頭癌におけるTFPI-2プロモーター領域のメチル化によるがん抑制機能の不活化
三重大学・院・医・環境分子医学 王 淑民
- O-077 妊娠期緑茶投与の出産仔のエピゲネティック因子に及ぼす影響
北海道大学・大学院環境科学院・環境適応科学 孫 永珉

一般演題(口演) 24 遺伝子・エピジェネティクス・バイオマーカー・免疫 5 15:22~15:58

座長: 藤田 博美 (北海道大学・医・環境医学)

- O-078 ポルフィリン症の病型と一般生化学検査所見との関連性
聖マリアンナ医科大学・医学部・予防医学教室・環境保健分野 網中 雅仁
- O-079 メタボリック症候群の標的分子マーカーの検索
三重大学・院・地域イノベーション学 常 杰
- O-080 心筋症における左室機能不全に関与するタンパク質の酸化的修飾の検討
三重大学大学院・院・地域イノベーション学 市原佐保子

第4会場(吉田南4号館 3階 4共31教室)

一般演題(口演) 25 環境保健・環境生理 1 8:50~9:38

座長: 島 正之(兵庫医科大学・公衆衛生学)

- O-081 呼吸器内沈着粒子の体内移行性に関するシステムティックレビューと統計学的解析
(株)豊田中央研究所 中根 英雄
- O-082 微小粒子状物質成分が死亡に及ぼす影響: 検出下限未満の実測値処理による推定値の違い
国立環境研究所・環境健康研究センター・環境疫学研究室 上田 佳代
- O-083 ディーゼル排気粒子の気道上皮細胞の遊走、および上皮間葉移行(EMT)に及ぼす影響
日本医科大学衛生学公衆衛生学 李 英姫
- O-084 1990年以降20年間の東京都のSPMおよびPM2.5濃度減少の要因解析
帝京平成大学 地域医療学部 原 邦夫

一般演題(口演) 26 環境保健・環境生理 2 9:38~10:14

座長: 相澤 好治(北里大学・医・衛生学)

- O-085 化学物質過敏症有訴者に対する匂いによる嗅覚刺激が脳血流変化に及ぼす影響
近畿大学・医学部 東 賢一
- O-086 札幌市小学生の喘息・鼻結膜炎有訴と自宅環境および気中VOC・MVOC濃度
北海道大学・環境健康科学研究教育センター 荒木 敦子
- O-087 小学生のシックハウス症候群の有訴と床ダスト中有機リン酸トリエステル類濃度との関係
北海道大学・環境健康科学研究教育センター 多島 秀司

一般演題(口演) 27 環境保健・環境生理 3 10:14~10:50

座長: 宮下 和久(和歌山県立医科大学・衛生学)

- O-088 学校教室内の空気環境とその対策(2)
佐賀大学・医・社会医学 市場 正良
- O-089 低周波騒音が平衡感覚に与える影響の解析
中部大学・院・応用生物学研究科・応用生物学 田村 青鳥
- O-090 認知課題成績、脳酸素動態および心臓血管系反応への低レベル騒音の影響と性格特性
北海道大学・院・地球環境科学研究院・環境適応科学分野 新岡 正

一般演題(口演) 28 環境保健・環境生理 4 10:50~11:38

座長: 若林 一郎(兵庫医科大学・環境予防医学)

- O-091 日常的な日光曝露がDNA酸化損傷に与える影響—動物モデルを用いた検討—
中部大学・生命健康科・生命医科・環境衛生学 田巻満里絵
- O-092 低酸素血症は脳血流を一定に保つ働きを減弱させる
日本大学医学部・社会医学系・衛生学分野 曷川 元
- O-093 温熱負荷中の一過性血圧低下に対する心循環応答の日内変動特性
日本大学・医学部・社会医学系・衛生学分野 青木 健
- O-094 モータースポーツ特殊環境の医学的評価
日本大学・医学部・社会医学系・衛生学分野 柳田 亮

一般演題(口演) 29 環境保健・環境生理 5 13:10~13:46

座長: 山崎 新 (京都大学院・医院・医療疫学)

O-095 黄砂による慢性咳嗽の症状への影響

金沢大学医薬保健研究域医学系 東 朋美

O-096 越境大気汚染の死亡影響

筑波大学・体育系 本田 靖

O-097 黄砂の小児喘息への影響 ~富山での疫学調査より~

京都大学・院・医・健康情報学 金谷久美子

一般演題(口演) 30 国際保健 1 13:46~14:34

座長: 河野 公一 (大阪医科大学・衛生学・公衆衛生学)

O-098 スリランカ中北部地域における原因不明の慢性腎臓病(CKDu)の全ゲノム相関解析

京都大学医学研究科環境衛生学分野 Shanika Nanayakkara

O-099 鉛曝露バングラデシュ小児におけるALAD遺伝的多型と尿中ALAレベルへの影響

東京大学・院・医・国際保健学・人類生態 タスミン サイラ

O-100 インド・コルカタにおけるロタウイルスの流行動態と気象変動の相関構造に関する研究

札幌医科大学・医学部・衛生学講座 鷺見 紋子

O-101 タイの工業地帯の居住者における飲料水の利用と糖代謝に関わるバイオマーカーとの関連

東京大学大学院医学系研究科国際保健人類生態教室 チュ ベイシェン

一般演題(口演) 31 国際保健 2 14:34~15:10

座長: 渡辺 知保 (東京大学院・医院・人類生態学)

O-102 スリランカ乾燥地帯における原因不明の慢性腎臓病(CKDu)の危険因子: 地域ベース研究

京都大学医学研究科環境衛生学分野 STMLD Senevirathna

O-103 アジア治験ネットワーク構築に向けた北京での治験実施体制(2) CRC活動の観点から

名古屋大学・院・医・社会生命科学講座 吉田 佳督

O-104 ラオス国ビエンチャン首都近郊の一農村の寄生虫感染の現況と保健対策について

国立国際医療研究センター・研究所・マラリア・熱帯医学研究部 中村 哲

一般演題(口演) 32 疫学とその応用 15:10~15:58

座長: 中山 健夫 (京都大学院・医院・健康情報学)

O-105 乳がん罹患の地域集積性に関する研究2-GISを利用した地域がん登録データの応用-

神奈川県立がんセンター臨床研究所・がん予防情報学部 片山佳代子

O-106 小学校におけるA(H1N1)pdm09インフルエンザ流行の解析と地域感染対策

群馬大学大学院・医学系研究科・分子予防医学 清水 宣明

O-107 血清脂肪酸(FA)とFA摂取量およびメタボリックシンドローム (MetS) リスク

名古屋大学・院・医・医療技術学 田中 哲也

O-108 肝疾患死亡率のコホート分析-昭和ヒトケタ男性短命の死因究明の試み

国立保健医療科学院・医療福祉サービス研究部・地域医療システム分野 岡本 悦司

第5会場(吉田南4号館 2階 4共24教室)

一般演題(口演) 33 有害物質とその対策(外因性内分泌かく乱物質、農薬) 1 8:50~9:26

座長: 那須 民江(名古屋大学院・医院・環境労働衛生学)

- O-109 カーバート系農薬ZiramによるヒトNK細胞のアポトーシス
日本医科大学衛生学公衆衛生学 李 卿
- O-110 アトピー性皮膚炎モデルマウスに対するフタル酸ジエチルヘキシル経口曝露の影響
大分県立看護科学大学 生体反応学 定金 香里
- O-111 尿中代謝産物濃度を用いた日本人のイソフラボン曝露評価
東京大学・院・新領域・環境システム学 鈴木 弥生

一般演題(口演) 34 有害物質とその対策(外因性内分泌かく乱物質、農薬) 2 9:26~10:14

座長: 城戸 照彦(金沢大学・医薬保健研究域保健学系・健康発達看護学)

- O-112 胎生期DEHP曝露による低栄養と摂食行動
名古屋大学・院・医・環境労働衛生学 林 由美
- O-113 プラスチック可塑剤フタル酸ジ-2-エチルヘキシルの代謝の種差および個人差の検討
名古屋市立大学・院・医・環境保健学 伊藤 由起
- O-114 竹活性炭の製造とそのインジゴカルミン除去特性
近畿大・薬・医療薬学 中村 武夫
- O-115 ラット脳内モノアミンレベルと海馬神経栄養因子の発現への1-ブロモプロパン曝露の影響
名古屋大学・院・医・環境労働衛生学 張 霊逸

一般演題(口演) 35 医療経済・社会保障・福祉・医の倫理・医療社会学 1 10:14~10:50

座長: 今中 雄一(京都大学院・医院・医療経済学)

- O-116 ワクチンの医療経済性の評価 ~統一的指針の開発と費用対効果の推計
東京慈恵会医科大学 環境保健医学講座 須賀 万智
- O-117 消化器内視鏡医の集中とストレス
慈恵医大・医・細胞生理 豊島 裕子
- O-118 医師の治験への参加の有無が患者とのリスクコミュニケーションに及ぼす影響について
名古屋大学・院・医・社会生命科学専攻 吉田 佳督

一般演題(口演) 36 医療経済・社会保障・福祉・医の倫理・医療社会学 2 13:10~13:46

座長: 宮武 伸行(香川大学・医・衛生学)

- O-119 ジェネリック医薬品の使用状況解析—新しい指標の提案
京都大学・大学院医学研究科・医療経済学分野 國澤 進
- O-120 診療報酬から見た病院薬剤師の業務量: その可能性と課題
京都大学・院・医・医療経済学 松永 京子
- O-121 病院の拠点化・集中化がアクセス時間やその公正に及ぼす影響
京都大学・院・医・医療経済学 小林 大介

一般演題(口演) 37 医療経済・社会保障・福祉・医の倫理・医療社会学 3 13:46~14:22

座長：須賀 万智(東京慈恵会医科大学・環境保健医学)

- O-122 仏教寺院の檀家等における死生観に関する一考察
早稲田大学・院・健康福祉政策学 柿沼 和秀
- O-123 大規模コホート研究のための住民票の写し交付請求への対応に関する全国自治体調査
東京大学・医科学研究所 井上 悠輔
- O-124 Wolfram症候群の全国頻度調査と患者家族が必要としている社会的支援
高知県立大学・健康栄養・健康生態学 和田 安彦

一般演題(口演) 38 高齢者保健(老人保健・福祉、骨代謝含む) 1 14:22~15:10

座長：渡邊 能行(京都府立医科大学大学院・地域保健医療疫学)

- O-125 東京都S区における高齢者の基本健康診査結果と生活機能評価に関する横断研究
東京農業大学・大学院・環境共生学専攻 梶 忍
- O-126 亜鉛欠乏時の尿中リンおよび尿中カルシウム排泄量の増加
埼玉医科大学・医学部・地域医学・医療センター 宮崎 孝
- O-127 地域支援事業 二次予防事業の検討
土岐市役所 渡邊 節子
- O-128 変形性膝関節症有病者における身体組成値と膝症状の関連
弘前大学 大学院医学研究科 社会医学講座 佐々木英嗣

一般演題(口演) 39 高齢者保健(老人保健・福祉、骨代謝含む) 2 15:10~15:58

座長：新野 直明(桜美林大学院・老年学)

- O-129 閉経及び加齢が口腔内環境と骨密度の係に及ぼす影響
弘前大学・大学院・医学研究科・社会医学講座 高橋 一平
- O-130 地域高齢者における難聴による困難度と2年後の認知機能低下の関連：倉洲高齢者コホート
慶應義塾大学・医学部・衛生学公衆衛生学 原田 成
- O-131 中高齢者対象の運動実践教室が好中球機能に及ぼす影響
弘前大学大学院・医学研究科・社会医学講座 岩根かほり
- O-132 飛騨・過疎地域における社会医学・脳卒中予防・地域医療連携体制の模索
高山赤十字病院 脳神経外科 竹中 勝信

第6会場(吉田南4号館 1階 4共12教室)

一般演題(口演) 40 地域保健・地域医療・学校保健 1 8:50~9:26

座長：和田 安彦(高知県立大学・健康栄養・健康生態学)

- O-133 女子大学生における疲労状況の実態(3)
川村学園女子大学・生活創造学部・生活文化学科 坂口 武洋
- O-134 テレビドラマにおける喫煙関連シーンの検討(13)
川村学園女子大学・教育学部・児童教育学科 坂口 早苗
- O-135 高感度ELISAによるニコチン代謝物測定法
佐賀大学・医・社会医学 松本 明子

一般演題(口演) 41 地域保健・地域医療・学校保健 2 9:26~10:02

座長: 森岡 郁晴 (和歌山県立医科大学・保健看護学)

- O-136 一般住民における運動介入が生活習慣および健康指標に及ぼす影響について
弘前大学大学院保健学研究科 西村 美八
- O-137 一般住民における *Helicobacter pylori* 感染とアレルギー性疾患の関連
弘前大学・大学院・医学研究科・社会医学講座 松坂 方士
- O-138 自記式睡眠評価とメタボリックシンドロームの関係
弘前大学・院・医・社会医学 大久保礼由

一般演題(口演) 42 地域保健・地域医療・学校保健 3 10:02~10:50

座長: 加藤 貴彦 (熊本大学院・生命科学研究・環境生命科学・公衆衛生・医療科学)

- O-139 一般住民における骨密度とコレステロール値の関連について
弘前大学大学院医学研究科社会医学講座 赤池あらた
- O-140 非糖尿病罹患における血糖が好中球機能に及ぼす影響
弘前大学・大学院・医学研究科・社会医学講座 齋藤百合子
- O-141 腸内の乳酸菌と肥満の関連について
弘前大学・大学院・医学研究科・社会医学講座 渡邊 清誉
- O-142 森林浴による気分への影響
日本医科大学・衛生学公衆衛生学 小林麻衣子

一般演題(口演) 43 地域保健・地域医療・学校保健 4 10:50~11:26

座長: 李 卿 (日本医科大学・衛生学公衆衛生学)

- O-143 北海道八雲町における森林散策頻度とストレス状態・メンタルヘルスとの関連
名古屋大学・院・医・予防医学 森田 えみ
- O-144 特定健診継続受診の関連要因: 腹囲は若年者の受診阻害要因かもしれない
山口大学医学部地域医療推進学 福田 吉治
- O-145 喘息体質を有する者の学校体育授業のサッカー3試合時における呼吸機能指標の変化
川崎医療福祉大学・院・医療技術学・健康科学 高木 祐介

一般演題(口演) 44 予防医学と健康保持増進 1 13:10~13:46

座長: 荻野 景規 (岡山大学院・医院・公衆衛生学)

- O-146 習慣的運動が肺の遺伝子発現に与える影響: 長期自発運動マウスモデルを用いた解析
鹿児島大学・院・医歯学総合研究科・環境医学 出雲 公子
- O-147 メタボリックシンドロームにおける酸化ストレスと鉄毒性の意義
香川大学・医学部・衛生学 坂野 紀子
- O-148 加齢及び老化に伴う大脳皮質内での抗酸化酵素Prxの回路異常
北海道大学・院・保健科学院・総合健康科学 宮島 美貴

一般演題(口演) 45 予防医学と健康保持増進 2 13:46~14:22

座長: 村田真理子 (三重大学院・医院・環境分子医学)

- O-149 Oligonolは神経細胞において小胞体ストレス減弱作用をもつ
杏林大学・医学部・衛生学公衆衛生学教室 櫻井 拓也
- O-150 ヒト様睡眠を呈するミニブタを用いた代替医療(鍼治療)効果の検討
鹿児島大学・大学院・医歯学総合研究科・環境医学 武石嘉一郎
- O-151 知的障がい者における血中抗酸化能に関する研究
岡山大学・大学院・医歯薬学総合研究科・公衆衛生学分野 吉田 純子

一般演題(口演) 46 母子保健・小児保健 1 14:22~15:10

座長: 岸 玲子 (北海道大学・環境健康科学研究教育センター)

- O-152 哺育におよぼす母獣の飲酒影響について
東邦大学・医・衛生学 今井 常彦
- O-153 環境由来化学物質の胎児期ばく露と出生児の発達との関連性: 生後42ヶ月時の発達
東北大学・院・医・発達環境医学 龍田 希
- O-154 臍帯血中のポリ塩化ビフェニル濃度に影響する要因
東北大学・院・医・発達環境医学 阿部 和真
- O-155 中国上海市の日本人幼稚園に通う園児の社会性の発達状況とその関連要因
和歌山県立医科大学・大学院・保健看護研究科 大西 修平

一般演題(口演) 47 母子保健・小児保健 2 15:10~15:58

座長: 仲井 邦彦 (東北大学院・医院・発達環境医学)

- O-156 正常ヒト臍帯静脈内皮細胞におけるフミン酸の炎症促進作用の検討
北海道大学・院・保健科学研究所・健康科学 田中 將登
- O-157 妊婦の血中OH-PCBs濃度と出生児の甲状腺ホルモン濃度との関係
東京大学・院・新領域 久田 文
- O-158 ヒトの出産前後における血液DEHP代謝物濃度の解析
名古屋大学・院・医・環境労働衛生学 田川 雅大
- O-159 妊婦血と毛髪に環境化学物質に関連する要因—環境と子どもの健康北海道スタディー—
北海道大学 大学院医学研究科 予防医学講座 宮下ちひろ

第1ポスター会場(時計台記念館 2階 国際交流ホールI・II)

<ポスターセッション1>

一般演題(ポスター) 1 環境保健・環境生理 1 16:00~16:20

座長:上島 通浩(名古屋市立大学院・医院・環境保健学)

- P-001 環境疫学研究における曝露指標の妥当性検討:屋外と室内の微小粒子状物質濃度の比較
独立行政法人国立環境研究所 環境健康研究センター 道川 武紘
- P-002 大気粉塵中多環芳香族炭化水素類と重金属の月変動および黄砂日の特徴
金沢大学・医薬保健研究域・医学系・環境生態医学・公衆衛生学 神林 康弘
- P-003 帰島後5年間の二氧化硫黄曝露による三宅島小児住民の呼吸器影響
慶應義塾大学・医学部・衛生学公衆衛生学 岩澤 聡子
- P-004 シックハウス症候群患者の化学物質不耐性とクリーニング関連要因に関する調査
北里大学・医学部・衛生学 宮島江里子

一般演題(ポスター) 2 環境保健・環境生理 2 16:20~16:35

座長:市場 正良(佐賀大学・医・社会医学・環境医学)

- P-005 2-エチル-1-ヘキサノールによる室内空気汚染と在室者の自覚症状
名古屋市衛生研究所 酒井 潔
- P-006 化学物質過敏症の条件性嗅覚嫌悪学習モデルに関する研究
独立行政法人・労働安全衛生総合研究所 北條理恵子
- P-007 アレルギー発症予防フィルターの開発
高知大学教育研究部医療学系連携医学部門環境医学 弘田 量二

一般演題(ポスター) 3 環境保健・環境生理 3 16:35~16:55

座長:岩崎 賢一(日本大学・医・社会医学・衛生学)

- P-008 光化学オキシダントと大気条件
香川県立保健医療大学・保健医療学部 須那 滋
- P-009 可視-紫外光個人曝露量測定システムの開発と応用 第1報
東海大学・工学部・医用生体工学科 衛藤 憲人
- P-010 可視-紫外光個人曝露量測定システムの開発と応用 第2報
東邦大学・医学部・衛生学 西脇 祐司
- P-011 日常的な日光曝露がDNA酸化損傷に与える影響-疫学的検討-
中部大学・生命健康科学研究所 飯田真智子

一般演題(ポスター) 4 有害物質とその対策(外因性内分泌かく乱物質、農薬) 1 16:55~17:10

座長:李 英姫(日本医科大学・衛生学公衆衛生学)

- P-012 ディーゼル排気微粒子による雄性生殖毒性と肝毒性におけるケルセチンの役割
青森県立保健大学・健康科学・栄養 井澤 弘美
- P-013 フェニトロチオン及び3-メチル-4-ニトロフェノールの雄ラット副生殖器への影響
名古屋市立大学・院・医・環境保健学 三宅 美緒

P-014 ラット不死化肝細胞の増殖活性に依存したトリクロサンの毒性発現

神戸市看護大学・専門基礎科学 丹野 恵一

一般演題(ポスター) 5 有害物質とその対策(外因性内分泌かく乱物質、農薬) 2 17:10~17:30

座長:辻 真弓(産業医科大学・衛生学)

P-015 1-ブロモプロパン曝露のラット小脳におけるグリア、ミエリンに対する影響

名古屋大学・院・医・環境労働衛生学 シェイクモヒディーン サハブディーン

P-016 コンピュータ精子解析暗視野画像による2-ブロモプロパン投与ラット精子の形態評価

独立行政法人・労働安全衛生総合研究所 大谷 勝己

P-017 1-ブロモプロパン曝露によるF344ラット海馬のカルボニル化蛋白の同定

名古屋大学・院・医・環境労働衛生学 黄 振烈

P-018 ビスフェノールAのラット生殖発生毒性

独立行政法人 労働安全衛生総合研究所 小林 健一

一般演題(ポスター) 6 有害物質とその対策(外因性内分泌かく乱物質、農薬) 3 17:30~17:50

座長:香山不二雄(自治医科大学・環境毒性学)

P-019 TCDD胎内曝露の仔ラットの社会行動に与える影響

金沢医科大学・医・公衆衛生学 Nguyen Anh

P-020 ベトナムにおけるdioxin-hotspotと非撒布地域での男性ステロイドホルモンの比較

金沢大学・院・医学系研究科 孫 献亮

P-021 ベトナムにおける授乳中の母親の母乳中ダイオキシンと甲状腺ホルモン濃度

金沢大学・院・医学系研究科 Ho Dung Manh

P-022 ダイオキシンによるマウス新生仔の水腎症発症へのアラキドン酸カスケードの関与

東京大学・院・健康環境医工学 遠山 千春

<ポスターセッション2>

一般演題(ポスター) 7 有害物質とその対策(金属類) 1 16:00~16:15

座長:大迫誠一郎(東京大学院・医院・健康環境医工学)

P-023 三陸沿岸漁業地域住民の食事摂取状況の検討

岩手県立大学・盛岡短期大学部 千葉 啓子

P-024 日中韓地域住民の微量元素摂取量-飲料水中のSi、Ca、Mg濃度について

東北文教大学 渡辺 孝男

P-025 ラットを用いた希土類元素のバイオリジカルモニタリングに関する研究

大阪医科大学・医学部・衛生学公衆衛生学 白田 寛

一般演題(ポスター) 8 有害物質とその対策(金属類) 2 16:15~16:35

座長:平野靖史郎(国立環境研究所・環境リスク研究センター)

P-026 日本のカドミウム汚染地域住民における尿メタボローム解析

チェンマイ大学・院・環境科学 Dhitiwass Suvagandha

P-027 汚染地、非汚染地住民でのハイブリッド法による尿中カドミウム濃度のベンチマーク用量

千葉大学・院医・環境労働衛生学 諏訪園 靖

P-028 カドミウム毒性による精巣障害とイソメタロチオネインの誘導
北里大学大学院医療系研究科環境医科学群環境毒医科学 太田 久吉

P-029 胚性幹細胞試験を用いたメチル水銀の神経発生毒性の影響評価
東京大学・院・医・健康環境医工学 大迫誠一郎

一般演題(ポスター) 9 有害物質とその対策(金属類) 3 16:35~16:50

座長: 小山 洋 (群馬大学院・医院・社会環境医療学・公衆衛生学)

P-030 セレン代謝中間体セレノジグルタチオンの生理機能: 細胞死誘導およびDNA損傷作用
名城大学・薬・衛生化学 植田 康次

P-031 ヒトにおけるブロッコリー摂取後のヒ素化合物及び必須元素の代謝と排泄について
北里大学・大学院・医療系研究科・環境医科学群 水津 珠世

P-032 木材ガレキ中の有害重金属量の解析
中部大・生命健康科学部・環境衛生学 山ノ下 理

一般演題(ポスター) 10 有害物質とその対策(金属類) 4 16:50~17:05

座長: 角田 正史 (北里大学・医・衛生学)

P-033 ヒト胎児由来神経前駆細胞からの神経分化における鉛曝露の影響
熊本大学・院・生命科学部・公衆衛生・医療科学 宮崎 航

P-034 多層カーボンナノチューブによる細胞内ニトロ化DNA損傷: 繊維長との関連
三重大学・院・医・環境分子医学 グオ フェイイェ

P-035 マウスマクロファージにおける銀ナノ粒子の取り込みと毒性
千葉大学・院・薬・環境リスク研究室 荒井 裕太

一般演題(ポスター) 11 有害物質とその対策(金属類) 5 17:05~17:25

座長: 千葉 啓子 (岩手県立大学・盛岡短期大学部・生活科学)

P-036 魚介類多食者における食事からの脂溶性ヒ素化合物の摂取について
北里大学・大学院・医療系研究科・環境医科学群 井上 葉子

P-037 無機ヒ素および無機水銀によるアポトーシス誘導に及ぼすp53の関与
理化学研究所 徳本 真紀

P-038 我国におけるアルミニウム・ベリリウム の体内蓄積: 年代別・性別・地域別の解析
ら・べるびい予防医学研究所 安田 寛

P-039 フッ素水投与後によるICGNマウス及びICRマウスの尿中CREとCCrの検討
北里大学・院・医療系研究科 木戸 尊将

一般演題(ポスター) 12 東日本大震災・福島原発事故 17:25~18:00

座長: 早川 岳人 (福島県立医科大学・衛生学・予防医学)

P-040 原発事故と放射能汚染による健康障害リスクに対する専門家の対策と一般国民の認識
東邦大学 杉田 稔

P-041 基質〜キノコにおける放射性セシウムの移行性
国立保健医療科学院 寺田 宙

- P-042 国内における食品中放射性核種の1日摂取量と曝露評価
帝京平成大学・健康メディカル学部 杉山 英男
- P-043 地域住民における自助・共助の分析
東京大学・院・医・公衆衛生学 富尾 淳
- P-044 東日本大震災における津波汚泥による化学物質曝露
東北大学・院・医・発達環境医学 仲井 邦彦
- P-045 福島県成人住民の食事を介した放射性セシウムによる内部被曝の評価
京都大学・院・医・環境衛生学 足立 歩
- P-046 福島県の森林の土壌・樹木の汚染状況と樹木中への放射性セシウムの吸収量の検討
京都大学・院・医・環境衛生学 足立 歩

<ポスターセッション3>

一般演題(ポスター) 13 予防医学と健康保持増進 1 16:00~16:20

座長: 中館 俊夫 (昭和大学・医・衛生学)

- P-047 一般住民における運動能力評価値と身体組成値との関係
弘前大学大学院・保健学研究科・健康支援科学領域 上谷 英史
- P-048 妊婦の運動習慣と他の生活習慣との関連
医療法人・定生会・谷口病院 鈴木 史明
- P-049 女子バレーボール選手の安静時の健康状況と練習による身体・精神コンディションの変化
弘前大学・院・医・社会医学 梅田 孝
- P-050 大学新入学柔道選手における3カ月間トレーニングが筋組織及び好中球機能に与える影響
弘前大学・院・医・整形外科科学講座 岩崎 宏貴

一般演題(ポスター) 14 予防医学と健康保持増進 2 16:20~16:40

座長: 古川 弘子 (高知県立大学・健康栄養・健康生態学)

- P-051 大学駅伝選手のピリオダイゼーション毎の身体的コンディションと免疫機能の変化
弘前大学大学院医学研究科社会医学講座 千葉 義信
- P-052 牛乳摂取が女子大生の体格指標と血漿中アディポサイトカイン濃度に及ぼす影響
国立健康・栄養研究所・健康増進研究部 熊江 隆
- P-053 ICTによる健康管理サービスに関する研究
早稲田大学・人間科学部 波多野頌子
- P-054 ジュニアテニスプレイヤーとその保護者及び指導者の口腔衛生に対する認識調査
東京医科歯科大学大学院・歯学総合研究科・スポーツ歯学分野 田辺 麻衣

一般演題(ポスター) 15 予防医学と健康保持増進 3 16:40~16:55

座長: 木崎 節子 (杏林大学・医・衛生学公衆衛生学)

- P-055 栄養を学ぶ短大生・大学生における食事記録と食事アンケートの差異
大阪成蹊短期大学・生・栄養 橋本 弘子
- P-056 コーヒーおよび緑茶摂取量と脂肪肝との関連に関する疫学研究
福岡大学・医学部・衛生・公衆衛生学 今任 拓也
- P-057 噛みごたえのある食品が口腔衛生に及ぼす効果
高知県立大学・健康栄養・健康生態学 古川 弘子

一般演題(ポスター) 16 地域保健・地域医療・学校保健 1 16:55~17:10

座長: 梅田 孝 (弘前大学院・医院・社会医学)

P-058 大学生の飲酒行動に関連する要因についての検討

新潟大学・教育研究院・人文社会・教育科学系 笠巻 純一

P-059 健康関連QoL尺度15D日本語版の開発—信頼性と妥当性の検証—

奈良県立医科大学地域健康医学教室 岡本 希

P-060 アルコールによる社会的損失の推計

鳥取大学・医・環境予防医学分野 尾崎 米厚

一般演題(ポスター) 17 地域保健・地域医療・学校保健 2 17:10~17:25

座長: 齋藤 健 (北海道大学院・保健科学)

P-061 青年期における酸化ストレスレベルと抗酸化力およびその関連因子の分析

宮崎大学教育文化学部 玉江 和義

P-062 女子大学生の外反母趾の実態とその要因に関する調査

武庫川女子大学・薬学部・病態生理学 奥田 浩人

P-063 睡眠時における唾液中生化学物質濃度の変動と睡眠感との関連—IgA, DHEA-Sによる検討

滋賀大学・教育 大平 雅子

一般演題(ポスター) 18 予防医学と健康保持増進 4 17:25~17:45

座長: 平工 雄介 (三重大学院・医院・環境社会医学・環境分子医学)

P-064 SHRSP5/DmcrのNASHモデルとしての有用性と食事療法の検討

金城学院大学・生活環境 玉田 葉月

P-065 ラッキョウ経口摂取が腎血管性高血圧モデルラットの血圧に及ぼす影響

神戸女子大学・院・家政・食物栄養・衛生学 北村 沙織

P-066 evaluation of tobacco control intervention among medical workers at hefei city

合肥市疾病预防控制中心 孫 鋒

P-067 SH-SY5Y細胞における神経毒6-OHDAに対するブルーベリーポリフェノールの影響

宮崎大学・医・社会医学講座・公衆衛生学 船越 弥生

一般演題(ポスター) 19 予防医学と健康保持増進 5 17:45~18:00

座長: 佐藤 雅彦 (愛知学院大学・薬・衛生薬学)

P-068 高濃度GABA含有エキス摂取による高血圧症予防効果

島根大学医学部環境予防医学 山崎 雅之

P-069 食餌制限のin vitroモデル: ヒトHepatoma細胞を用いた検討

関西医科大学・医・衛生学 河野比良夫

P-070 酸化ストレスに及ぼす亜鉛過剰摂取の影響

東京慈恵会医科大学 環境保健医学講座 宮越 雄一

<ポスターセッション4>

一般演題(ポスター) 20 母子保健・小児保健 1 16:00~16:20

座長: 佐田 文宏 (国立保健医療科学院・生活環境研究部)

- P-071 母親の育児不安への寄与因子解明に関する研究
信州大学・医学部・衛生学公衆衛生学講座 野見山哲生
- P-072 注意欠損・多動性障害 (ADHD) の文献Review(1) —有病率と発生に関する要因
北海道大学・環境健康科学研究教育センター 池野多美子
- P-073 小児における高分子量アディポネクチン-総アディポネクチン比と身体指標
昭和大学・医学部・公衆衛生学部門 落合 裕隆
- P-074 高知におけるエコチル調査の実施状況
高知大学・医学部・医学科 金房 雄飛

一般演題(ポスター) 21 母子保健・小児保健 2 16:20~16:40

座長: 金谷久美子 (京都大学院・医院・健康情報学)

- P-075 幼児期におけるアレルギー疾患と生活環境因子は、児の自閉症傾向に関連する
金沢大学・院・医・公衆衛生学 柴田 亜樹
- P-076 小児の毛髪中微量元素濃度と情動・認知行動への影響
順天堂大学・医・衛生学 松川 岳久
- P-077 マウス行動試験法を用いた発達期ストレスの社会性影響評価
東京大学・大学院・医学系研究科・疾患生命工学センター・健康環境医工学部門 ベナー聖子
- P-078 活動的な保育が衝突回避行動と全身反応時間に与える影響
大阪青山大学・健康科学部・健康栄養学科 宮本 邦彦

一般演題(ポスター) 22 母子保健・小児保健 3 16:40~16:55

座長: 森田 明美 (国立健康・栄養研究所)

- P-079 出生前後の母子因子および思春期の生活習慣と思春期踵骨骨量との関連
広島国際大学・看護学部・看護学科 高畑 陽子
- P-080 未就学児における喘息・血清PCB濃度・IL-8/COX-2の関係
産業医科大学・医学部・衛生学 辻 真弓
- P-081 保育所(園)における食育の取り組みの実態及び朝食喫食習慣と生活習慣の関連
東亜大学・医療・医療栄養 林 辰美

一般演題(ポスター) 23 母子保健・小児保健 4 16:55~17:10

座長: 宮本 邦彦 (大阪青山大学・健康科学・健康栄養学)

- P-082 学童期における生体試料中の有害元素濃度と生活習慣の関連性に関する研究: 第2報
旭川医科大学・健康科学 伊藤 俊弘
- P-083 幼稚園児が嫌う食品の分析——健康な食生活へ向けての好き嫌い改善のために——
神戸女子大学・院・家政・衛生学 大瀬良知子
- P-084 注意欠損・多動性障害に関する文献Review(2) —環境要因と遺伝要因, その交互作用
北海道大学大学院医学研究科予防医学講座公衆衛生学分野 小林 澄貴

一般演題(ポスター) 24 国際保健 1 17:10~17:25

座長: 山内 博 (北里大学・医・公衆衛生学)

- P-085 愛知県とバングラデシュ・ジェソール地区住民の尿中ヒ素化学形態に関する比較研究
愛知県衛生研究所 小島美千代
- P-086 マリ共和国における飲料水源別水質調査
香川大学・医学部・公衆衛生学 依田 健志
- P-087 タイ工業団地周辺住民が自宅で使い分ける水の水質分析
東京大学・院医・国際保健・人類生態学 古澤 華

一般演題(ポスター) 25 国際保健 2 17:25~17:40

座長: 里村 一成 (京都大学院・医院・健康政策・国際保健学)

- P-088 インドネシア西ジャワ州住民の尿中代謝産物分析を用いたフタル酸エステル類曝露調査
東京大学・院・新領域・環境システム学 鈴木 弥生
- P-089 コンゴ民主共和国の地方都市Luozizi市における児童労働の実態
高知学大学教育研究部医療学系連携医学部門 Muzembo Basilua Andre
- P-090 ラオスにおける山岳少数民族と首都圏多数民族の小児の身体発育の現状
三重大学・院・医・環境分子医学 翠川 薫

一般演題(ポスター) 26 産業保健 17:40~17:55

座長: 武林 亨 (慶應義塾大学・医・衛生学公衆衛生学)

- P-091 某市における男性消防隊員の喫煙状況とその関連要因
旭川医科大学・健康科学講座・地域保健疫学分野 川西 康之
- P-092 中国における従業者職業ストレス実態調査
北里大学医学部附属臨床研究センター 王 国琴
- P-093 長野県の小規模事業場労働者の仕事による疲労感とその因子に関する研究
信州大学・医・衛生学公衆衛生学講座 津田 洋子

<ポスターセッション5>

一般演題(ポスター) 27 遺伝子・エピジェネティクス・バイオマーカー・免疫 1 16:00~16:20

座長: 山縣 英久 (関西労災病院・教育・研修センター)

- P-094 虚血再灌流後のサル黒質におけるカルボニル化タンパク質の同定
三重大院・医・環境分子医学 及川 伸二
- P-095 臨床的に脊髄性筋萎縮症と診断された患者のSMN遺伝子解析
神戸大学・大学院・医学研究科・地域社会医学健康科学講座・疫学分野 西尾 久英
- P-096 もやもや病に対する感受性遺伝子としてMysterinの同定
京都大学 大学院 医学研究科 環境衛生学 劉 万洋
- P-097 トランスクリプトーム解析を用いた高血糖の胎盤絨毛細胞分化に及ぼす影響の検討
富山大学・医学部・公衆衛生学 稲寺 秀邦

一般演題(ポスター) 28 遺伝子・エピジェネティクス・バイオマーカー・免疫 2 16:20~16:35

座長: 西村 範行 (神戸大学院・医院・地域社会医学・健康科学・疫学)

- P-098 プロテオミクス解析による虚血再灌流後のサル海馬歯状回におけるタンパク質の変動
三重大院・医・環境分子医学 栗本 将多
- P-099 長寿関連ミトコンドリアDNA多型における喫煙習慣と脂質異常症リスクとの関係解析
昭和大学・医学部・衛生学公衆衛生学講座・公衆衛生学部門 小風 暁
- P-100 アルコールによる血小板機能抑制作用のメカニズム
兵庫医科大学・環境予防医学講座 丸茂 幹雄

一般演題(ポスター) 29 遺伝子・エピジェネティクス・バイオマーカー・免疫 3 16:35~16:50

座長: 加藤 昌志 (中部大学・生命健康科学・生命医学・環境衛生学)

- P-101 ヒトにおけるアルドステロン産生のエピゲノム
金沢大学・院・医・環境生体分子応答学 出村 昌史
- P-102 胎生期低亜鉛環境によるエピゲノム変化を介した成熟期メタロチオネイン遺伝子誘導増強
東京大学・院・疾患生命工学センター 健康環境医工学部門 栗田 尚佳
- P-103 ヒトがん細胞におけるゲノムワイドなDNAメチル化変化
東京大学・医・分子予防医学 生越 克己

一般演題(ポスター) 30 遺伝子・エピジェネティクス・バイオマーカー・免疫 4 16:50~17:05

座長: 堀内 正久 (鹿児島大学院・医院・健康科学・人間環境学)

- P-104 アルドーケト還元酵素1C3, グルタチオンS-転移酵素M1遺伝子多型と尿路上皮癌感受性
熊本大学・院・生命科学研究所・公衆衛生・医療科学 盧 溪
- P-105 有機フッ素化合物N-EtFOSEの胎児期曝露による雌雄における胎盤遺伝子発現量の変化
鈴鹿医療科学大学・薬・衛生薬学 坂 晋
- P-106 銅取り込みによるCCS-XIAP分解を介した銅混合クルクミンのアポトーシス増強作用
北海道大学・院・保健科学院 西村 亮

一般演題(ポスター) 31 有害物質とその対策(有機溶剤、ケイ素・アスベスト、その他) 1 17:05~17:20

座長: 及川 伸二 (三重大学院・医院・環境社会医学・環境分子医学)

- P-107 石綿長期曝露T細胞株MT-2細胞における細胞周期変化の解析
川崎医科大学・衛生学 李 順姫
- P-108 アスベスト処理法の検討
北里大学・医療衛生学部・公衆衛生学 片桐 裕史
- P-109 アモサイト焼成無害化処理材料のラット気管内投与による酸化的DNA損傷評価
北里大学・大学院・医療系研究科 江尻 直美

一般演題(ポスター) 32 有害物質とその対策(有機溶剤、ケイ素・アスベスト、その他) 2 17:20~17:40

座長: 伊藤 由起 (名古屋市立大学院・医院・環境保健学)

- P-110 アスベスト曝露によるフォークヘッド転写因子FoxO1の機能調節
川崎医科大学・衛生学教室 松崎 秀紀

- P-111 アセトアミノフェン肝障害とゲニステインによる抑制効果
北九州市大・国際環境工・環境生命 平野 雄
- P-112 ジメチルアセトアミド吸入曝露による肝臓における酸化ストレスの増加
独立行政法人労働安全衛生総合研究所 柳場 由絵
- P-113 初代培養肝細胞におけるヒドロキノンの影響とレスベラトロールの抑制効果
岡山大学大学院医歯薬学総合研究科・公衆衛生学 叶 欽霞

一般演題(ポスター) 33 有害物質とその対策(有機溶剤、ケイ素・アスベスト、その他) 3 17:40~17:55

座長：市原 学(名古屋大学院・医院・社会生命科学・環境労働衛生学)

- P-114 生体試料中酸化ストレスマーカーの測定
国立保健医療科学院生活環境研究部 大久保忠利
- P-115 尿中ニコチン代謝物を測定するための固相抽出法
国立保健医療科学院・生活環境研究部 稲葉 洋平
- P-116 殺虫剤散布職域従事者における尿中クレアチニン分析値の検討
名古屋大学・医・保健・検査 大坂 彩

第2ポスター会場(時計台記念館 2階 会議室Ⅲ)

<ポスターセッション6>

一般演題(ポスター) 34 高齢者保健(老人保健・福祉、骨代謝含む) 1 16:00~16:15

座長：安田 誠史(高知大学・医・医療学・公衆衛生)

- P-117 滋賀県後期高齢者医療広域連合による肺炎球菌ワクチン助成モデル事業の2年間の追跡
京都大学・医学部・公衆衛生学教室 里村 一成
- P-118 地域に居住する高齢者の睡眠と抑うつとの関連
九州看護福祉大学・看護福祉学部・看護学科 久佐賀真理
- P-119 開成町フロンティアプロジェクト「健康」を地域との繋がりから学ぶための研究—
神奈川県立がんセンター臨床研究所 がん予防・情報学部 片山佳代子

一般演題(ポスター) 35 高齢者保健(老人保健・福祉、骨代謝含む) 2 16:15~16:30

座長：西脇 祐司(東邦大学・医・衛生学)

- P-120 マウス骨密度に及ぼす水浸拘束ストレスの影響
川崎医科大学・公衆衛生学 伏見 滋子
- P-121 女性の独居高齢者がもつ抑うつと主観的幸福感の関連性
和歌山県立医科大学・保健看護学部 石谷 朋子
- P-122 平成16年中越地震後応急仮設住宅に居住し帰村した高齢者の体力と生活満足度の継続評価
新潟大学・医歯学系・保健学研究科 齋藤 君枝

一般演題(ポスター) 36 高齢者保健(老人保健・福祉、骨代謝含む) 3 16:30~16:45

座長：守山 正樹(福岡大学・医・公衆衛生学)

- P-123 在宅高齢者の認知機能低下と抑うつに対する介入プログラムの有用性の検討
和歌山県立医科大学・保健看護学部 服部 園美

P-124 地域に居住する高齢者の睡眠と抑うつとの関連における性差
福岡大学・医学部・看護学科 田中 美加

P-125 地域在住高齢者の膝伸展筋力と筋肉量の関係について
大阪医科大学・衛生学公衆衛生学教室 林田 一志

一般演題(ポスター) 37 高齢者保健 (老人保健・福祉、骨代謝含む) 4 16:45~17:05

座長: 佐藤 敏彦 (北里大学・医・臨床研究センター)

P-126 韓国高齢者福祉施設入居者の生存分析コレステロール値に注目して
早稲田大学人間科学研究科 土屋 葉子

P-127 一般住民における呼吸機能評価値と身体組成値との関係
弘前大学大学院・保健学研究科・健康支援科学領域 平川 裕一

P-128 全国の市町村における健康づくりのためのアセット (地域資源) の活用状況
浜松医科大学・医・健康社会医学 尾島 俊之

P-129 日本語版HUI健康効用値を用いたケアギバーのQOLとケアレシーバ側の因子
杏林大学医学部衛生学公衆衛生学教室 上村 隆元

一般演題(ポスター) 38 疫学とその応用 17:05~17:25

座長: 小林 宣道 (札幌医科大学・衛生学)

P-130 川崎市内看護学生における風疹抗体保有状況とワクチン接種率の検証
川崎市健康福祉局健康安全室 丸山 絢

P-131 ベーチェット病の1年後の予後 - 臨床調査個人票を用いて
順天堂大学医学部衛生学 黒沢美智子

P-132 地理情報システムを用いた首都圏における飛び込み自殺の空間疫学的研究
早稲田大学・人間科学部 川島 巧

P-133 新聞メディアにおける未成年者の自殺報道に関する時系列分析
早稲田大学・人間科学部 田口 奈於

一般演題(ポスター) 39 医療経済・社会保障・福祉・医の倫理・医療社会学1 17:25~17:45

座長: 猪飼 宏 (京都大学院・医院・医療経済学)

P-134 医師における仕事と私生活の関心と家事労働時間の男女比較
帝京大学・医・衛生学公衆衛生学 野村 恭子

P-135 女性医師の認定・専門医取得に影響を与える因子の分析
帝京大学・医・衛生学公衆衛生学 野村 恭子

P-136 若手医師の診療科選択の現状
香川大学・医・公衆衛生学 吉岡 哲

P-137 医学生の行動規範と首尾一貫感覚に関連する朝食欠食の問題
獨協医科大学・基本医学・教育支援部門 西山 緑

一般演題(ポスター) 40 医療経済・社会保障・福祉・医の倫理・医療社会学2 17:45~18:00

座長: 井上 悠輔 (東京大学・医科学研究所)

P-138 医療学生の生活習慣病に関する意識調査
藤田保健衛生大学・医療科学部・看護学科 山本 澄子

P-139 第三者生殖技術の利用と渡航生殖に関わる不妊患者の意識と実態
金沢大学・医薬保健研究域医学系・環境生態医学・公衆衛生学 日比野由利

P-140 予防接種に関する新聞報道の特徴
早稲田大学・人間科学部 薛 天

<ポスターセッション7>

一般演題(ポスター) 41 生活習慣病 1 17:00~17:20

座長：牟礼 佳苗 (和歌山県立医科大学・公衆衛生学)

P-141 生活習慣病、特に高血圧症の発癌リスク評価
東京慈恵会医科大学・医・環境保健医学講座 小岩井利一

P-142 ドコサヘキサエン酸による温熱誘発アポトーシスの増強とその分子メカニズムの検討
富山大学・医学部・公衆衛生学講座 崔 正国

P-143 ダニ蛋白誘発喘息におけるL-アルギニンの効果
岡山大学大学院医歯薬学総合研究科 公衆衛生学 張 燃

P-144 紫蘇茶における糖尿病抑制作用について4
獨協医科大学 医学部 国際環境衛生室 岸 久司

一般演題(ポスター) 42 生活習慣病 2 17:20~17:40

座長：竹中 勝信 (高山赤十字病院・脳神経外科)

P-145 ノブドウに含まれる肝保護作用因子の同定と作用解析
獨協医科大学・医・国際環境衛生室 小松 渡

P-146 住民検診受診者における推算糸球体濾過量 (eGFR)と血清カロテノイド値との関連
藤田保健衛生大学・医療科・臨床検査学科 鈴木 康司

P-147 特定健診後のMet判定、内臓脂肪量、検査結果、アンケートと保健指導希望との関連性
大阪医科大学 看護学部 公衆衛生学 土手友太郎

P-148 腹囲と内臓脂肪量区分による総合大学での健診結果の考察
大阪医科大学・医学部・衛生学公衆衛生学 中山 紳

一般演題(ポスター) 43 生活習慣病 3 17:40~18:00

座長：阪本 尚正 (兵庫医科大学・環境予防医学)

P-149 低たんぱく食が2型糖尿病の糖代謝・腎機能へ及ぼす影響について
鹿児島大学大学院医歯学総合研究科環境医学 有村 恵美

P-150 パラオキシナーゼ1遺伝子多型と腎機能評価指標との関連 —予備的解析—
名古屋大学・医・保健・検査専攻 上山 純

P-151 都道府県のがん対策の進捗状況と支援体制
国立保健医療科学院 今井 博久

P-152 ウイルス肝炎地域流行既往者の長期追跡成績
日本医科大学・医・衛生学公衆衛生学 若山 葉子