

第23回静岡健康・長寿学術フォーラム ポスターセッション参加者一覧

発表No.	ポスター賞	氏名	所属	タイトル
1	入賞	楊 光	静岡県立大学大学院 食品栄養環境科学研究所	Cigarette sidestream smoke delays nucleotide excision repair: inhibited accumulation of repair proteins at DNA lesions
2	*	川田 久美子	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	Association between climacteric syndrome and body weight gain from 20 years old among Japanese women and men: the Shizuoka-Sakuragaoka J-MICC Study
3	*	古川 哲也	静岡県立大学 薬学部 薬学科 免疫微生物学教室	A study on intracellular dynamics of Helicobacter cinaedi within human macrophages
4		佐々木 健	浜松医科大学 器官組織解剖学講座	Changes in properties of perivascular adipocytes associated with the development of abdominal aortic aneurysm
5	*	森岡 洋貴	静岡県立大学大学院 薬食生命科学総合学府 薬科学科 統合生理学講座	Movement disorder is rescued in paraquat-induced Parkinson's disease model rats by blocking extracellular Zn ²⁺ influx into nigral dopaminergic neurons
6	*	瀧口 真子	静岡県立大学大学院 薬食生命科学総合学府 薬科学科 統合生理学講座	Amyloid β 1-42-induced neuronal death in the hippocampus is caused by increase in intracellular Zn ²⁺
7	*	佐々木 華	静岡県立大学 薬学部 薬学科 分子病態学講座	Synthetic Nobiletin Inhibited the Development of Pressure Overload-Induced Heart Failure as same level as Natural Nobiletin
8	*	西尾 隆佑	静岡県立大学大学院 薬食生命科学総合学府 薬学専攻	Defensive effect of coriander leaf extract intake on oxidative stress in the kidney via decreases in heavy metal concentrations
9	入賞	清水 聡史	静岡県立大学大学院 薬食生命科学総合学府 分子病態学講座	The acetylation site of GATA4 have an important role for GATA4 dimerization and cardiomyocyte hypertrophy
10	*	茂木 光	静岡県立大学大学院 薬学研究所 分子病態学講座	Image-based high-throughput screening assay for discovery of anti-hypertrophic agent using cultured cardiomyocytes
11	*	佐藤 祐一	静岡県立大学大学院 薬食生命科学総合学府 統合生理学講座	Memory loss via amyloid β 1-42-induced Zn ²⁺ influx into hippocampal neurons
12	*	源平 麻衣	静岡県立大学 薬学部 薬学科 分子病態学分野	Curcumin and its Pyrazole Derivatives Suppressed Phenylephrine-induced Hypertrophic Responses in Cardiomyocyte
13	入賞	多良 勇輝	静岡県立大学 薬学部 薬学科 薬理学教室	Nobiletin exerts anti-diabetic effects involving insulinotropic and anti-apoptotic effects on pancreatic β -cells
14	*	望月 沙穂	静岡県立大学 薬学部 薬学科 分子病態学分野	The effects of Curcumin Glucuronid and Tetrahydrocurcumin on p300-HAT Activity and Hypertrophic Responses in Cardiomyocytes
15	*	村田 騰行	静岡県立大学 薬学部 薬学科 分子病態学分野	The inhibitor of WDR5/MLL1 methyltransferase complex suppressed cardiac fibrosis in vitro
16	*	本多 大樹	静岡県立大学 薬学部 薬学科 分子病態学分野	Cacao bean polyphenols suppress cardiac hypertrophy and heart failure through inhibiting phosphorylation of ERK1/2 and GATA4
17	*	松下 優作	静岡県立大学 薬学部 薬学科 分子病態学分野	Curcumin Prevents Hypertension-induced Cardiac Hypertrophy in the early stage of hypertension in Dahl rats
18	*	曾布川 実里	静岡県立大学 薬学部 薬学科 分子病態学分野	Protein arginine methyltransferase 5 selective inhibitor EPZ015666 suppresses cardiomyocyte hypertrophy and fibrotic phenotype in vitro
19	*	澤谷 俊明	静岡県立大学大学院 薬食生命科学総合学府 薬理学教室	Contribution of TRPV2 channels to cell swelling-induced insulin secretion in mouse pancreatic β -cells
20	*	Nurmila Sari	静岡県立大学大学院 薬食生命科学総合学府 薬科学専攻	The effect of alpha-mangostin, a component of Garcinia mangostana, on cardiomyocyte hypertrophy and fibrotic response in vitro
21	*	鈴木 大貴	静岡県立大学大学院 薬食生命科学総合学府 薬科学専攻 統合生理学分野	Age-related enhancement of hippocampal Zn ²⁺ toxicity via amyloid β 1-42 and its prevention
22	*	禾本 大樹	静岡県立大学 薬学部 薬学科 臨床薬剤学分野	Drug interaction study among antiepileptic drugs using plasma 4 β -hydroxycholesterol as an endogenous biomarker
23	*	片山 歩実	静岡県立大学大学院 薬学研究所 分子病態学講座	EPA and DHA inhibit cardiomyocyte hypertrophy through the direct inhibition of p300-HAT activity in cultured cardiomyocytes
24	*	船本 雅文	静岡県立大学大学院 薬食生命科学総合学府 分子病態学講座	Interaction of BRG1 and p300 Effects on Changing Histone Acetylation State during the Transition from Cardiac Hypertrophy to Heart Failure
25	*	清水 果奈	静岡県立大学大学院 薬学研究所 分子病態学講座	The Curcumin Analogue GO-Y030 Effectively Suppresses Cardiac Hypertrophy and Fibrosis via Inhibiting p300/GATA4 Pathway
26	*	前川 健也	静岡県立大学 薬学部 薬学科 分子病態学講座	A screening assay to identify a novel candidate agent for heart failure therapy from natural compounds
27	*	南雲 達	静岡県立大学 薬学部 薬学科 臨床薬剤学分野	Determination of N-acetylglucosamine concentration in plasma by liquid chromatography tandem mass spectrometry
28	*	清水 圭貴	静岡県立大学大学院 薬食生命科学総合学府 薬科学専攻 分子病態学講座	Metformin suppresses cardiomyocyte hypertrophy by inhibiting p300 histone acetyltransferase activity
29	*	藪田 亜沙美	静岡県立大学 薬学部 薬学科 分子病態学教室	A Nobiletin-Binding Protein 1, NBP1, prevents cardiomyocyte hypertrophy through modulating p300/GATA4 pathway
30	*	江部 綾華	静岡県立大学 薬学部 薬学科 分子病態学教室	A nobiletin-binding protein 1, NBP1, is necessary for nobiletin to prevent pressure overload-induced cardiac hypertrophy and systolic dysfunction in mice
31	入賞	三上 靖代	静岡県立大学大学院 薬食生命科学総合学府 薬科学専攻	Minor sialic acid molecular species accumulate in the aging brain and promote aggregation of amyloid
32	*	藤田 優香	静岡県立大学 薬学部 薬学科 生化学講座	Distribution of sialidase activity in pancreas and role of 2-deoxy-2,3-didehydro-D-N-acetylneuraminic acid on pancreatic function
33	*	高橋 茉那	静岡県立大学大学院 薬食生命科学総合学府 生体情報分子解析学講座	Roles of G-protein-coupled receptor 3 in adipogenic differentiation of adipose-derived stem cells
34	*	岡田 千穂	静岡県立大学 薬学部 生体情報分子解析学分野	Localization of YAP in the differentiation process of murine adipose stem cells
35	入賞	酒徳 航平	静岡県立大学 薬学部 生体情報分子解析学分野	Evaluation of semi-chronic cardiotoxicity of anticancer drugs on human induced pluripotent stem cell-derived cardiomyocyte monolayers by using field motion imaging
36	*	木村 彩瑛	静岡県立大学 薬学部 生体情報分子解析学分野	Roles of macromolecular complexes in calcium-sensitivity of the cardiac IKs channel
37	入賞	榊原 佳子	静岡県立大学大学院 薬食生命科学総合学府 薬科学専攻	High-Efficiency Detection of Drug Resistant-Influenza Virus by Imaging of Sialidase Activity
38		内野 智信	静岡県立大学 薬学部 臨床薬剤学分野	Development of phospholipid nanoparticles encapsulating 3-O-cetyl ascorbic acid and tocopherol acetate (TA-Cassome) for improving their skin accumulation
39	*	安島 晴香	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 栄養化学研究室	The effect of a FOXO1 inhibitor on preventing muscle atrophy
40	入賞	宮田 椋	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	Component analysis and functional evaluation of propolis from Indonesian stingless bees
41		芳野 恭士	沼津工業高等専門学校 物質工学科	Suppressive effect of Salacia plant on saccharide absorption
42	*	赤堀 拓	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 栄養化学研究室	Cerebellar specific phospholipid molecular species and its physiological significance
43	*	加藤 麻衣	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	Quantitative LC-MS analysis for diosgenin, a bioactive steroidal sapogenin, in Dioscorea japonica and the bulbils (mukago)

第23回静岡健康・長寿学術フォーラム ポスターセッション参加者一覧

発表No.	ポスター賞	氏名	所属	タイトル
44	*	田島 悠也	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	Analysis of DNA adduct formed by the reaction with urinary bladder carcinogen o-toluidine
45	*	石山 詩織	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 栄養生理学研究室	Possible role of KLF15 in diabetes-mediated muscle atrophy
46		橋詰 力	静岡県立大学 食品栄養科学部	β -conglycinin regulates lipid profiles in liver
47	入賞	増田 美里	静岡県立大学大学院 薬食生命科学総合学府 環境科学専攻 大気環境研究室	Risk assessment of polycyclic aromatic hydrocarbons and their chlorinated derivatives produced by cooking
48	*	大橋 咲香	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	Assay for proinflammatory activity of structurally modified lipid A
49	入賞	片山 桂吾	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	Knocking out of ApoE gene contributes to suppressing FOXO-1 induced muscle atrophy
50	*	大嶋 香穂	静岡県立大学 食品栄養科学部 栄養生命科学研究室	Effects of dietary butyrate on the expression of antioxidant enzymes in the liver of rats
51	*	吉川 祐人	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	A consecutive ingestion of green tea extract enhances the capacity of catechin metabolism
52	*	松井 里樹	静岡大学大学院 総合科学技術研究科 工学専攻 化学バイオ工学コース	Protein photodamaging effect of fluorinated zinc porphyrins
53	*	松井 智紀	静岡大学大学院 総合科学技術研究科 工学専攻	Evaluation of photochemical properties of tetrakis (o,p-dimethoxyphenyl) porphyrin Zn and P complexes for cancer therapy
54	*	大西 悠介	静岡大学大学院 総合科学技術研究科 工学専攻	Fundamental study of pH-dependent P(V)porphyrins for cancer-selective photodynamic therapy
55	*	森 瑞帆	静岡大学大学院 総合科学技術研究科 工学専攻 化学バイオ工学コース	fundamental study of physical sterilization: Oxidation mechanism of NADH by phenothiazine photosensitizers
56	*	井上 亮太	静岡大学大学院 総合科学技術研究科 工学専攻 化学バイオ工学コース	Synthesis and photochemical property evaluation of axial substituted P(V)porphyrin for cancer treatment
57	*	山田 真理子	静岡大学 工学部 化学バイオ工学科	Activation of photodynamic character of berbeine through interaction with anionic polymer
58	*	橋本 卓也	静岡大学 情報学部 情報社会学科	Evaluation of JAGES questionnaire based on non-parametric Item Response Theory
59	*	鎌田 貴士	静岡大学大学院 総合科学技術研究科 情報学専攻	Stability Selection for multilevel data and its application to Japan Gerontological Evaluation Study Data
60	入賞	兼子 翔輔	静岡大学大学院 総合科学技術研究科 工学専攻 機械工学コース	Development of robotic cane for assisting elderly people and walking support by integration of smartphone
61		村上 真	筑波大学大学院 人間総合科学研究科	A Study on the Effectiveness of Yoga Therapy on Employees' Stress Management
62		山口 豊	東京情報大学 総合情報学部	A Study of Relationship between Subjective Well-Being, Health Behavior and Temperament
63	*	五老 祐大	静岡県立大学大学院 薬食生命科学総合学府 環境科学専攻	Synthesis of degradation/dechlorination products of organophosphorus insecticide chlorpyrifos and evaluation of anti-AChE activity
64	*	村松 孝亮	静岡県立大学大学院 薬食生命科学総合学府 環境科学専攻	Development of screening method to evaluate risk of flame retardants in indoor environments