

【CVMW2024 心血管代謝週間】公募演題 採択演題一覧：登録ID順  
 会場：ステーションコンファレンス東京 会期：2024年12月7日（土）・8日（日）

登録ID	セッション名	演題番号	抄録の演題名	発表日	セッション会場	セッション時間
41ishr001	ISHR YIA	YIA-IS-1	Designing adeno-associated viral vectors to target cardiac fibroblasts for efficient in vivo cardiac reprogramming	12月7日（土）	第3会場（5F 503AB）	14:15～15:45
41ishr002	ISHR ポスター	P-IS-1	好中球細胞外トラップと心不全：好中球の新たな役割	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
41ishr004	ISHR ポスター	P-IS-2	Loss of BMPR2 Leads to Decreased FOXF1 Linking Unrepaired DNA Damage to Persistent Pulmonary Hypertension	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
41ishr005	ISHR YIA	YIA-IS-2	Adipogenesis in the bone marrow niche under cardiac stress promotes cardiac fibrosis and dysfunction	12月7日（土）	第3会場（5F 503AB）	14:15～15:45
41ishr006	ISHR YIA	YIA-IS-3	Cardiac kinase prevents cardiac diastolic dysfunction in cardiometabolic HFpEF	12月7日（土）	第3会場（5F 503AB）	14:15～15:45
41ishr007	ISHR ポスター	P-IS-3	Generation and characterization of a new spontaneous atrial fibrillation mouse model	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
41ishr008	ISHR YIA	YIA-IS-4	Diacylglycerol kinase $\zeta$ Attenuates Doxorubicin-Induced Cardiotoxicity Through p53 degradation	12月7日（土）	第3会場（5F 503AB）	14:15～15:45
41ishr009	ISHR ポスター	P-IS-4	A Novel Circulating Aging-Associated Profibrotic Protein as a SASP Promotes Heart and Liver Fibrosis	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
41ishr010	ISHR ポスター	P-IS-5	Three-dimensional analysis of the heart visualizes the angiogenic response mediated by myeloid cells after pressure loading	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
41ishr011	ISHR ポスター	P-IS-6	Basic Evaluation of a Doxorubicin-Induced Cardiomyopathy Mouse Model	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
41ishr012	ISHR ポスター	P-IS-7	SGLT2 inhibitor increases in pyruvate concentration via altering glycolysis in myocardium -A Result from Joint Pathway Analysis	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
41ishr013	ISHR YIA	YIA-IS-5	Ca <sup>2+</sup> calmodulin-dependent Phosphodiesterase 1A Plays a Pivotal Role in Pathophysiology of HFpEF	12月7日（土）	第3会場（5F 503AB）	14:15～15:45
41ishr014	ISHR ポスター	P-IS-8	エンバグロロジンは線維芽細胞におけるCCL2発現を抑制することでCCR2+マクロファージの動員を阻害し、心不全の進行を遅らせる	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
41ishr015	ISHR ポスター	P-IS-9	CRISPR screening identifies critical factors regulating DNA damage response in human cardiomyocytes under oxidative stress	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
41ishr016	ISHR YIA	YIA-IS-6	Mechanisms determining the differentiation fate of cardiac neural crest cells constituting the cardiovascular system	12月7日（土）	第3会場（5F 503AB）	14:15～15:45
41ishr017	ISHR ポスター	P-IS-10	ミトコンドリア品質維持機構破壊により生じる心筋梗塞後炎症と左室リモデリングの分子機構	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
41ishr018	ISHR YIA	YIA-IS-7	Taurine-Mediated tRNA Stabilization Enhances Mitochondrial Function in KARS1-Mutant iPSCs	12月7日（土）	第3会場（5F 503AB）	14:15～15:45
41ishr019	ISHR ポスター	P-IS-11	Inhibition of NRG1-ErbB2 signaling by trastuzumab promotes the progression of diabetic cardiomyopathy in a mouse model	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
41ishr020	ISHR ポスター	P-IS-12	Endothelin 1 and nitrosative stress contribution to coronary endothelial dysfunction and extravascular compression in a Mybpc3 rat. model of hypertrophic cardiomyopathy	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
41ishr021	ISHR ポスター	P-IS-13	N <sup>6</sup> -methyladenosine regulator Rbm15b protects against adverse cardiac remodeling under pressure overload	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
41ishr022	ISHR ポスター	P-IS-14	Endothelial C-type Natriuretic Peptide / Guanylyl Cyclase-B Signaling Prevents Pulmonary Arterial Hypertension	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr001	BCVR ポスター	P-BC-1	Collagen triple helix repeat-containing protein 1 is a right ventricle-related biomarker in pulmonary hypertension	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr003	BCVR ポスター	P-BC-2	EIF4EBP1 Deletion Ameliorates Heart Failure Progression After Myocardial Infarction	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr004	BCVR Award Session	AS-BC-1	Left Atrial Single Cell Landscape Reveals Amphiregulin as a Surrogate Marker for Atrial Fibrillation	12月7日（土）	第3会場（5F 503AB）	13:10～14:10
8bcvr005	BCVR ポスター	P-BC-3	Brown adipose tissue-derived pro-fibrotic protein promotes renal fibrosis	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr006	BCVR ポスター	P-BC-4	Acto3D, an open-source user-and budget-friendly volume rendering software for high-resolution 3D fluorescence imaging	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr007	BCVR ポスター	P-BC-5	心筋生体FFPE組織を用いたHFpEFおよびHFrEF患者の遺伝子発現解析	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr008	BCVR ポスター	P-BC-6	ATP citrate lyase promotes cardiac fibrosis via the regulation of de novo lipogenesis and histone acetylation	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr009	BCVR Symposium2	S2-BC-3	Pericardial Adipose Tissue Hypertrophy Exacerbates Heart Failure via Impaired Lipolysis-Mediated TGF $\beta$ 1 Release in Macrophages	12月8日（日）	第1会場（5F 501A）	10:10～11:40
8bcvr010	BCVR ポスター	P-BC-7	Nardilysin in vascular smooth muscle cells controls blood pressure via the regulation of calcium dynamics	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr011	ISHR Symposium1（U45）	S1-IS-3	From Acute to Chronic: The Dual Roles for Estrogen in the Pathogenesis of Takotsubo Cardiomyopathy	12月7日（土）	第2会場（5F 501B）	9:00～10:30
8bcvr012	BCVR ポスター	P-BC-8	Lmna 関連遺伝性拡張型心筋症モデルマウスでのLamin A強制発現による心機能および生命予後の改善	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr013	BCVR ポスター	P-BC-9	Brown adipose tissue-derived SASP factor enhances heart fibrosis	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr014	BCVR Award Session	AS-BC-2	A Novel p300 Binding Protein 1 is Required for Pressure-overload Induced Cardiac Fibrosis and Hypertrophy	12月7日（土）	第3会場（5F 503AB）	13:10～14:10
8bcvr015	BCVR ポスター	P-BC-10	Trimethylamine N-oxide promotes pathologies in sarcopenia	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr016	BCVR ポスター	P-BC-11	加齢による心臓マクロファージサブセットの機能変化と心臓リモデリング制御機構の解明	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr017	ISHR Symposium3	S3-IS-3	Internal deletion of the MEF2C and GATA4 improves cardiac reprogramming efficiency	12月8日（日）	第1会場（5F 501A）	15:55～17:25
8bcvr018	BCVR ポスター	P-BC-12	Time-dependent immune activation and ectopic fat accumulation in epicardial tissue visualized by intravital microscopy	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr019	BCVR ポスター	P-BC-13	Role of colony-stimulating factor 1 receptor in pulmonary arterial hypertension	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr020	BCVR ポスター	P-BC-14	血管リモデリングにおける鉄取り込み受容体トランスフェリン受容体1の関与	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr021	BCVR ポスター	P-BC-15	テネシシン-C過剰発現は心筋炎を増悪する	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr022	BCVR ポスター	P-BC-16	Prevalence and Prognosis of ADHF Patients Meeting Obesity-Related Indications for Semaglutide in Japan: Insight from the CURE-HF Registry	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr023	BCVR ポスター	P-BC-17	Programmed Cell Death-Ligand 2 deletion ameliorates ischemic heart failure development after myocardial infarction	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr024	BCVR ポスター	P-BC-18	肺高血圧症自然発症モデルマウスの病態解析	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr025	BCVR ポスター	P-BC-19	Mesenchymal progenitors regulate ectopic fat accumulation and muscle regeneration in a cilia-dependent manner	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00

【CVMW2024 心血管代謝週間】公募演題 採択演題一覧：登録ID順  
 会場：ステーションコンファレンス東京 会期：2024年12月7日（土）・8日（日）

登録ID	セッション名	演題番号	抄録の演題名	発表日	セッション会場	セッション時間
8bcvr026	BCVR ポスター	P-BC-20	リアンジン受容体安定化によるドキンルピシ心筋症の革新的予防用	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr027	BCVR ポスター	P-BC-21	Renal proximal epithelial cells retain adipogenicity in primary cilia-dependent fashion	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr028	BCVR ポスター	P-BC-22	Multimerization of the transcription factor GATA4 plays an important role in the development of cardiomyocyte hypertrophy	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr029	BCVR ポスター	P-BC-23	インターフェロンγで前処理を行った間葉系幹細胞由来細胞外小細胞はアテローム性動脈硬化症の関連遺伝子の発現を阻害する	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr030	BCVR ポスター	P-BC-24	皮下脂肪間質細胞の拍動心筋様細胞への分化における経時的トランスクリプトーム解析	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr031	BCVR ポスター	P-BC-25	マウス心不全モデルにおける交感神経を介した脂肪前駆細胞への影響の検討	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr032	BCVR ポスター	P-BC-26	シトシン塩基編集ツールの高精細化による実用可能なゲノム編集ツールの開発	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr033	ISHR Symposium2	S2-IS-3	Stabilization of RyR2 tetrameric structure ameliorates ventricular tachycardia and ventricular remodeling after myocardial infarction	12月7日（土）	第1会場（5F 501A）	16:20～17:50
8bcvr034	BCVR ポスター	P-BC-27	Alfa-tubulin deetyrosination causes suppression of mitophagy linking to heart failure with preserved ejection fraction	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr035	BCVR ポスター	P-BC-28	Hybrid Cell Segmentation Approach for Accurate Detection of Cardiomyocytes and Immune Cells in Cardiomyopathy	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr036	BCVR ポスター	P-BC-29	α7ニコチン受容体発現によるNrf2-Ho-1経路活性化と心血管保護作用の検証	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr037	BCVR ポスター	P-BC-30	カテーテルアブレーション治療後の心房動脈再発に対するゲノムワイド関連研究	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr038	BCVR ポスター	P-BC-31	A novel VCP modulator, KUS121, attenuates atherosclerosis by maintaining intracellular ATP and mitigating ER stress in endothelial cells	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr039	BCVR ポスター	P-BC-32	The Mechanism of Resveratrol on Suppression of Ventricular Arrhythmia in Heart Failure Model	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr040	BCVR ポスター	P-BC-33	Induced Pluripotent Stem Cell-derived Cardiomyocytes as an Experimental Model of Dilated Cardiomyopathy	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr041	BCVR ポスター	P-BC-34	右室圧負荷モデルにおける IL-22 応答性右室リモデリングの新しいメカニズム	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr042	BCVR ポスター	P-BC-35	A novel selective PPARα modulator, pemafibrate prevents renal damage through induction of FGF21 and ketone body production	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr043	BCVR Award Session	AS-BC-3	Deletion of Integrin Alpha 1 Preserves Aortic Wall Integrity, Suppressing Angiotensin-II-Induced Abdominal Aortic Aneurysm Rupture	12月7日（土）	第3会場（5F 503AB）	13:10～14:10
8bcvr044	BCVR ポスター	P-BC-36	Senescence-associated metabolic shift impedes endothelial angiogenic functions	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr045	BCVR ポスター	P-BC-37	Neuropeptide Y in ischemic heart failure: implications for a calcium overload and ventricular arrhythmias	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr046	BCVR ポスター	P-BC-38	Molecular characteristics of end stage heart failure cases from the results of metabolomic profile	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr047	BCVR Award Session	AS-BC-4	Goreisan attenuates cardiac hypertrophy and diastolic dysfunction in HFpEF via MAPKs and β-catenin-ICAT axis	12月7日（土）	第3会場（5F 503AB）	13:10～14:10
8bcvr048	BCVR ポスター	P-BC-39	Inhibition of γ-glutamyl cyclotransferase attenuates cardiomyocyte hypertrophy by suppressing p70S6K and enhancing MuRF1 and autophagy	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr049	BCVR ポスター	P-BC-40	Activation of prostaglandin E receptor 4 ameliorates pulmonary vascular remodeling in rats with pulmonary arterial hypertension	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr050	BCVR ポスター	P-BC-41	Targeting CCL8-CCR5 axis for inhibition of tumor angiogenesis in triple-negative breast cancer	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr051	BCVR ポスター	P-BC-42	高血圧性心不全における腎-脳-心の連関機序：腎求心性神経入力への寄与	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr052	BCVR ポスター	P-BC-43	A human 5-cell type three-dimensional <i>in vitro</i> model to study pathological cardiac hypertrophy	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr053	BCVR ポスター	P-BC-44	Protein kinase N mediates fibroblast-to-myofibroblast conversion in cardiac fibrosis	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr054	BCVR ポスター	P-BC-45	圧負荷による左室収縮能低下をバイスループラットフォームにより同定された新規心不全治療薬候補であるRFN-409は改高した	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr055	BCVR ポスター	P-BC-46	Type II membrane protein CD69 regulates the aortic aneurysm formation in mice	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr056	BCVR ポスター	P-BC-49	Heartnote®を用いた心不全患者スクリーニングの開発	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr058	BCVR Symposium3	S3-BC-3	Vaccination Targeting Senescence-associated Adhesion Molecule 1 Alleviates Cardiovascular Pathology in Mice	12月8日（日）	第1会場（5F 501A）	13:30～15:00
8bcvr059	BCVR ポスター	P-BC-47	Feasibility Study of a Novel Trans-endocardial Cell Delivery Catheter Using 3D Mapping System	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
8bcvr060	BCVR Award Session	AS-BC-5	Single-Cell Multi-Omics Analysis Unveils a Distinct Mechanism of Exercise-Mediated Cardioprotection in Ischemic Cardiomyopathy	12月7日（土）	第3会場（5F 503AB）	13:10～14:10
8bcvr061	BCVR ポスター	P-BC-48	Reduced Lamin protein expression and mitochondrial dysfunction in fibroblasts from a laminopathy rat model	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
32jvbmo003	JVBMO ポスター	P-JV-2	血管内皮細胞特異的分子Robo4が感染症病態を抑制するメカニズムの解析	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
32jvbmo004	JVBMO YIA	YIA-JV-6	新規に樹立した病態モデルマウスに基づく大動脈中膜石灰化機構の病態解明	12月7日（土）	第3会場（5F 503AB）	9:00～10:31
32jvbmo005	JVBMO 一般演題2	O2-JV-2	Developmental cellular origins and cancer-like metabolism characterize vascular malformations	12月7日（土）	第1会場（5F 501A）	15:10～16:10
32jvbmo006	JVBMO 一般演題3	O3-JV-3	腹部大動脈瘤におけるメカニカルストレス感受性TRPV4チャネルを介する炎症シグナル	12月8日（日）	第3会場（5F 503AB）	16:35～17:25
32jvbmo007	JVBMO ポスター	P-JV-3	伸張刺激と圧力刺激を同時に負荷可能な微小血管モデルの開発	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
32jvbmo010	JVBMO ポスター	P-JV-4	Liver Sinusoidal Vascular Structure is Formed After Birth	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
32jvbmo011	JVBMO YIA	YIA-JV-5	骨折治癒におけるNotchシグナルを介した骨膜血管と幹細胞の連携	12月7日（土）	第3会場（5F 503AB）	9:00～10:31
32jvbmo012	JVBMO 一般演題3	O3-JV-5	高深度プロテオーム情報を用いた血液脳関門におけるタンク質発現の種差の解明	12月8日（日）	第3会場（5F 503AB）	16:35～17:25
32jvbmo013	JVBMO 一般演題2	O2-JV-4	肺胞の形成における血管内皮細胞の役割と血管新生機序	12月7日（土）	第1会場（5F 501A）	15:10～16:10
32jvbmo014	JVBMO ポスター	P-JV-5	平滑筋細胞の老化に伴って変化する糖鎖について	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00

【CVMW2024 心血管代謝週間】公募演題 採択演題一覧：登録ID順  
 会場：ステーションコンファレンス東京 会期：2024年12月7日（土）・8日（日）

登録ID	セッション名	演題番号	抄録の演題名	発表日	セッション会場	セッション時間
32jvbmo015	JVBMO 一般演題2	02-JV-5	末梢神経再生過程において新生血管の果たす役割	12月7日（土）	第1会場（5F 501A）	15:10～16:10
32jvbmo016	JVBMO ポスター	P-JV-6	VEGF-NFAT/ DSCR-1 フィードバックシグナルによる血管分岐制御の動態解析	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
32jvbmo017	JVBMO 一般演題2	02-JV-1	骨折治癒におけるアンジオクリン因子の役割	12月7日（土）	第1会場（5F 501A）	15:10～16:10
32jvbmo018	JVBMO ポスター	P-JV-7	心臓組織内毛細血管の透過機能評価法の確立	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
32jvbmo019	JVBMO 一般演題2	02-JV-6	Organ-Specific Transcriptional Regulations of Endothelial Cells in Response to Aging and Obesity Stress Revealed by Single-Cell RNAseq	12月7日（土）	第1会場（5F 501A）	15:10～16:10
32jvbmo020	JVBMO YIA	YIA-JV-1	骨端部の血管新生と骨化のバロドックス	12月7日（土）	第3会場（5F 503AB）	9:00～10:31
32jvbmo021	JVBMO YIA	YIA-JV-3	関節血管の多様性と関節節血管の特殊性	12月7日（土）	第3会場（5F 503AB）	9:00～10:31
32jvbmo022	JVBMO ポスター	P-JV-8	プロテオーム解析に基づく脳内Aβ蓄積による脳病態進行と血液脳関門障害の関係の解明	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
32jvbmo023	JVBMO ポスター	P-JV-9	Complex relationship among vessel diameter, shear stress and blood pressure controlling vessel pruning during angiogenesis	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
32jvbmo024	JVBMO ポスター	P-JV-10	脊髄損傷後の血管新生・リンパ管新生機構の解析	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
32jvbmo027	JVBMO 一般演題1	01-JV-1	Delta-like ligand 1はマクロファージを介する炎症を惹起し血管傷害後内膜肥厚を促進する	12月7日（土）	第3会場（5F 503AB）	10:31～12:01
32jvbmo028	JVBMO 一般演題1	01-JV-6	特発性肺動脈性肺高血圧症における静水圧応答分子Stanniocalcin1の肺動脈リモデリング抑制機序	12月7日（土）	第3会場（5F 503AB）	10:31～12:01
32jvbmo029	JVBMO 一般演題1	01-JV-9	Correcting <i>RNF213</i> mutations in iPS cells uncovers gene dysregulation contributing to partial EndMT in moyamoya disease	12月7日（土）	第3会場（5F 503AB）	10:31～12:01
32jvbmo030	JVBMO 一般演題2	02-JV-3	HES2/HES4 are key drivers of cellular senescence in HUVECs	12月7日（土）	第1会場（5F 501A）	15:10～16:10
32jvbmo031	JVBMO 一般演題1	01-JV-3	加齢に伴う血管内皮細胞SARS-CoV-2感染増強メカニズムの解析	12月7日（土）	第3会場（5F 503AB）	10:31～12:01
32jvbmo032	JVBMO ポスター	P-JV-11	下肢虚血モデルマウスを用いた血管修復の経時的解析	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
32jvbmo033	JVBMO ポスター	P-JV-12	Endothelial LAT1 inhibition improved the tumor microenvironment via normalization of tumor vasculature	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
32jvbmo034	JVBMO 一般演題3	03-JV-2	細胞外微粒子による動脈硬化進展への影響	12月8日（日）	第3会場（5F 503AB）	16:35～17:25
32jvbmo035	JVBMO 一般演題1	01-JV-7	CD4陽性T細胞におけるインターロイキン-6/gp130シグナル伝達が肺高血圧症を促進する	12月7日（土）	第3会場（5F 503AB）	10:31～12:01
32jvbmo036	JVBMO 一般演題1	01-JV-8	肺高血圧症ラットに誘導される新規の内皮間葉転換関連因子	12月7日（土）	第3会場（5F 503AB）	10:31～12:01
32jvbmo037	JVBMO ポスター	P-JV-26	NG2陽性周細胞の欠損は逆発性血管障害を引き起こす	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
32jvbmo038	JVBMO ポスター	P-JV-13	Dietary 7-ketocholesterol impairs myocardial healing after experimental myocardial infarction by skewing macrophage polarity	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
32jvbmo039	JVBMO ポスター	P-JV-14	肺高血圧症の病態形成におけるmRNAの安定化制御因子ARID5Aの役割	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
32jvbmo040	JVBMO ポスター	P-JV-15	個体の成長に伴って血管が構築される仕組みの解明	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
32jvbmo041	JVBMO ポスター	P-JV-16	マクロファージはVEGF-Aシグナルを介して腎線維化を軽減する	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
32jvbmo042	JVBMO 一般演題3	03-JV-1	血管が駆動する新たな組織形成機構の解析	12月8日（日）	第3会場（5F 503AB）	16:35～17:25
32jvbmo043	JVBMO ポスター	P-JV-17	内皮選択的発現を示すマイクロRNA (miR-126) の抗炎症作用とそのゲムワイド解析	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
32jvbmo045	JVBMO ポスター	P-JV-18	Exploring the Synergy Between CD157 Positive Liver Endothelial Cells and Human MSCs in Promoting Angiogenesis	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
32jvbmo046	JVBMO ポスター	P-JV-19	内皮細胞特異的Dicer欠損が造血管系に与える影響	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
32jvbmo047	JVBMO 一般演題3	03-JV-4	マルチスケール蛍光・X線計測技術を用いた静脈血栓症の発症機序の理解	12月8日（日）	第3会場（5F 503AB）	16:35～17:25
32jvbmo048	JVBMO YIA	YIA-JV-4	血管内皮幹細胞の内皮細胞産生能は加齢により低下する	12月7日（土）	第3会場（5F 503AB）	9:00～10:31
32jvbmo049	JVBMO ポスター	P-JV-20	高効率分化誘導と長期拡大培養によるトPS細胞由来内皮細胞安定調製	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
32jvbmo051	JVBMO ポスター	P-JV-21	血管内皮FAKによるがん転移の制御機構：脳と体幹部の違いに着目して	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
32jvbmo052	JVBMO 一般演題1	01-JV-2	血管新生を介した再生骨格筋へのマクロファージの動員機構	12月7日（土）	第3会場（5F 503AB）	10:31～12:01
32jvbmo053	JVBMO ポスター	P-JV-22	LPAを用いたアレルギー性鼻炎治療効果の検討	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
32jvbmo054	JVBMO ポスター	P-JV-1	高い中心静脈圧を特徴としたフォンタン循環患者では膈内細菌叢変容を認める	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
32jvbmo055	JVBMO 一般演題1	01-JV-4	Phenotypic changes of endothelial cells in the pathogenesis of aortic dissection	12月7日（土）	第3会場（5F 503AB）	10:31～12:01
32jvbmo056	JVBMO 一般演題1	01-JV-5	低分子量Gタンパク質Arf1を介したリンパ節応答制御	12月7日（土）	第3会場（5F 503AB）	10:31～12:01
32jvbmo057	JVBMO YIA	YIA-JV-7	ヒト小児軟骨細胞と血管組織の時空間相互作用による再生機序の解明	12月7日（土）	第3会場（5F 503AB）	9:00～10:31
32jvbmo058	JVBMO ポスター	P-JV-23	Chemokine signal determines the directional elongation of sprouting vessels to anastomose in zebrafish brain	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
32jvbmo061	JVBMO ポスター	P-JV-24	生活習慣介入後の細血管形態変化	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
32jvbmo062	JVBMO ポスター	P-JV-25	in vitroにおける灌流条件の、マウス胎仔腎の血管網配備における影響	12月7日（土）	ポスター会場（6F 602ABCD）	18:00～19:00
32jvbmo063	JVBMO YIA	YIA-JV-2	内皮細胞特異的TGF-β II型受容体欠損は血行性転移を抑制する	12月7日（土）	第3会場（5F 503AB）	9:00～10:31