

セッション名	登録ID	演題番号	演題名	発表日	セッション時間	会場名
YIA1	30jvbm005	YIA1-JV-1	胎生期マウスの冠血管拡張力における性差	12月16日(金)	9:00~9:45	
	30jvbm019	YIA1-JV-2	血管新生におけるFAT1の機能解析			
	30jvbm008	YIA1-JV-3	低酸素下周期的加圧培養によるヒト平滑筋細胞由来人工血管の開発			
	30jvbm012	YIA1-JV-4	Macrophage-derived exosomes attenuate osteogenic differentiation of VSMCs via the delivery of miR-X in hyperglycemic condition			
	30jvbm006	YIA1-JV-5	Colony stimulating factor-1 producing endothelial cells and stromal cells maintain monocytes within a perivascular bone marrow niche			
	30jvbm016	YIA1-JV-6	ヒトリンパ管発生過程の解明			
YIA2	30jvbm003	YIA2-JV-1	Transcriptome and Proteome Analyses Identify LTBP-2 as a Biomarker for Right Ventricular Dysfunction in Pulmonary Arterial Hypertension	12月16日(金)	9:55~10:40	
	30jvbm035	YIA2-JV-2	AHRシグナル活性化を伴う腸内細菌叢変容が肺高血圧症の病態形成の鍵を握る			
	30jvbm017	YIA2-JV-3	NG2陽性周細胞は筋幹細胞として遅筋線維の維持に寄与している			
	30jvbm010	YIA2-JV-4	腫瘍血管内皮はセルロプラスミンを介して鉄イオンを制御し、膠芽腫に薬剤耐性を与えるニッチを形成する			
	30jvbm039	YIA2-JV-5	<i>In vitro</i> 血液脳関門モデルによるがん細胞の脳転移評価系の構築			
	30jvbm042	YIA2-JV-6	ラマンイメージングと多変量解析を用いた胸部大動脈瘤に特異的な新規バイオマーカーの同定			
一般演題1	30jvbm007	O1-JV-1	Delta-like ligand 1はApoE欠損マウスにおいてマクロファージの活性化ならびに動脈硬化を促進する	12月16日(金)	16:05~17:00	第3会場
	30jvbm029	O1-JV-2	細胞外微粒子が動脈硬化症へ与える影響			
	30jvbm011	O1-JV-3	高分解能 X 線CTイメージングによる糖尿病性腎症の早期病態解析			
	30jvbm001	O1-JV-4	臓器横断的な一細胞解析による血管内皮細胞を介した恒常性維持機構の解明			
	30jvbm002	O1-JV-5	SARS-CoV-2による肺血管バリア機能の制御			
	30jvbm025	O1-JV-6	ヒト三次元生体組織におけるリンパ管ネットワークの形成メカニズム			
	30jvbm037	O1-JV-7	血小板由来増殖因子を介したリンパ管新生におけるEtsファミリー転写因子の役割			
	30jvbm031	O1-JV-8	重症肺高血圧症モデルラットを用いた芳香族炭化水素受容体および低酸素誘導因子依存性の遺伝子発現制御の解析			
	30jvbm044	O1-JV-9	内皮間葉移行レポーター内皮細胞を用いた内皮間葉移行の遷移段階の可視化			
	30jvbm004	O1-JV-10	Pericytes on the capillary loop maintains epidermal stem/progenitor cells in human skin			
	30jvbm043	O1-JV-11	The novel oral-gut microbial axis in cerebrovascular disease			
一般演題2	30jvbm030	O2-JV-1	深層学習による画像解析を用いた遺伝性早老症に対する新規治療法探索	12月16日(金)	17:10~18:00	
	30jvbm038	O2-JV-2	加齢に伴う血管内皮細胞の減少とストレス応答性の関係			
	30jvbm041	O2-JV-3	Smad7 <sup>+/+</sup> マウスを利用した血栓症モデルマウスの解析			
	30jvbm018	O2-JV-4	内皮細胞特異的TGF-β 1型・II型受容体欠損が腫瘍転移に与える影響			
	30jvbm020	O2-JV-5	血管新生阻害剤の先行投与による免疫療法の治療効果増強			
	30jvbm021	O2-JV-6	がん細胞-血管内皮細胞Cluster形成によるがん悪性化促進			
	30jvbm026	O2-JV-7	The oral bacterium <i>Streptococcus mutans</i> promotes tumor metastasis by inducing vascular inflammation			
	30jvbm040	O2-JV-8	内皮細胞特異的Dicer欠損が腫瘍血管、生理的血管に与える影響			
	30jvbm023	O2-JV-9	ヒト脳毛細血管内皮細胞における細胞内内在化タンパク質の同定			
	30jvbm032	O2-JV-10	高安動脈炎における腸内細菌叢変容は大動脈拡張病変の予測因子となる			
一般演題3	30jvbm009	O3-JV-1	VEGF-NFAT-ダウン症因子-1 シグナル軸を介したTip細胞分化および血管分岐制御メカニズムの解明	12月17日(土)	15:40~16:20	
	30jvbm013	O3-JV-2	毛細血管の維持および血管新生制御におけるペリサイトの役割とその制御機構の解明			
	30jvbm014	O3-JV-3	周細胞に発現する新規血管成熟分子Ninjurin1の創傷治癒における役割			
	30jvbm015	O3-JV-4	VE-カドヘリンによる内皮細胞の運動制御と領域化による血管形成メカニズム			
	30jvbm027	O3-JV-5	ペリサイト-内皮細胞間作用によるTGFβ2を介した血管基底膜成分4型コラーゲンの発現制御			
	30jvbm028	O3-JV-6	Connection between newly-formed intestinal vasculature and pre-existing circulatory system during zebrafish development			
	30jvbm033	O3-JV-7	ペリサイトを介した血管基底膜形成促進による力学的な血管新生機構			
	30jvbm036	O3-JV-8	細菌が産生する新規血管新生因子BafAによるVEGF受容体シグナルの活性化			