

登録番号	演題番号	演題名
10000	P16-1	皮膚角層の恒常性維持のための角層pH三層構造
10013	P07-1	腎線維芽細胞における細胞骨格関連因子palladinの腎線維化にはたす意義
10015	P16-2	光遺伝学的手法と逆行性トレーサーを用いた排便中枢の同定及び役割の解明
10019	P02-7	IFIH1遺伝子変異によるインターフェロノバチーに対するiPS細胞創薬研究
10020	P09-4	炎症性腸疾患の病態を目指したヒト多能性幹細胞由来大腸オルガノイドの開発
10023	P08-3	慢性ストレスによる小腸陰窩幹細胞周期およびパネート細胞増殖の障害
10026	P08-4	Involvement of CX3CL1-CX3CR1 axis in restraint stress-induced thymic atrophy and relevant underlying mechanism
10028	P08-5	糖質コルチコイド投与による副腎萎縮の分子機構に関する研究
10029	P01-1	妊娠マウス子宮内感染における卵膜の防御機構
10030	P05-5	血清細胞外小胞の最新プロテオミクスによるprogressive pulmonary fibrosisの新規バイオマーカー同定【官民研究開発投資拡大プログラム(PRISM)】
10031	P08-6	萎縮副腎皮質の病態と副腎皮質維持機構の解明、副腎皮質内ステロイド産生結節の意義
10033	P14-2	肺動脈肥厚における血小板の機能の解明
10034	P03-4	セサミン代謝物(7 $\alpha$ ,7' $\alpha$ ,8 $\alpha$ ,8' $\alpha$ )-3' ,4' -methylenedioxy-7,9' :7' ,9-diepoxy lignane-3,4-diol (SC1) はDoxorubicin耐性K562細胞に有効か
10035	P13-4	電子たばこ蒸気による肺毒性は線維化肺よりも正常肺由来PCLSで強い感受性を示す
10037	P09-5	マイクロ流体デバイス上での間質流再現による小腸組織の構築
10038	P06-4	肺組織傷害における修復型ILC2の役割
10039	P03-7	多発性骨髄腫の経時的single cell RNA-seq解析による寛解期に残存する未分化耐性細胞の同定
10040	P09-6	再生軟骨組織の分子レベルでの構造解析と新規軟骨再生療法の開発
10041	P14-3	マウス深部静脈血栓におけるCCL5/CCR5システムの発現とその役割
10042	P15-1	表皮特異的Claudin-1誘導欠損マウスは掻痒を伴う皮膚炎を呈し、その掻痒は有髄・無髄双方の神経により伝達される
10043	P14-4	転写因子FOXO1のミオシン軽鎖2のリン酸化を介した血管内皮細胞の伸長と血管新生の促進
10044	P05-2	歯髄幹細胞由来の細胞外小胞を付加した人工神経を用いた新たな末梢神経再生療法の確立
10045	P03-2	シングルセル解析と試験管内分化誘導法を用いた造血幹細胞の発生機構の解明
10046	P07-6	肝細胞の多様性に着目した再生機構の解明
10048	P13-3	細胞外マトリックス分解酵素ADAMTS4は急性呼吸窮迫症候群における血管透過性亢進を制御する
10049	P10-6	小型ビーズカラムを用いた顆粒球/単球吸着療法 -薬剤誘発大腸炎ラットに対する治療効果の増強とNewly formed B cellsを介した炎症制御の解明-
10050	P03-1	Rasip1 is a downstream effector of Sox17 that plays a role in maintaining hematopoietic cluster cells in midgestation mouse embryos
10052	P05-4	隣接細胞間において細胞形質同調をもたらす新しい小胞輸送機構の解明
10053	P11-6	関節リウマチ患者における生物学的製剤中止後の再燃に関連しそれを予測するバイオマーカー
10054	P01-3	マウス骨髄由来マクロファージにおけるカベオリン1のP2X7受容体機能制御
10056	P11-4	シングルセルRNA-seq解析による関節リウマチにおける樹状細胞の動態の網羅的解析
10057	P07-3	四塩化炭素投与によるラット急性肝障害モデルにおけるヒアルロン酸代謝産物の存在意義
10060	P15-5	細胞老化随伴分泌現象は全身性エリテマトーデスにおける表皮細胞の免疫原性を高める
10061	P09-1	Unraveling lung epithelial cell injury and fibrosis: a robust ex vivo culture model for investigating molecular interactions and disease pathogenesis
10062	P15-6	ケロイドで増加するTGF $\beta$ 1を高発現する老化線維芽細胞のシングルセルRNA-seq解析による同定
10063	P07-4	肝組織修復を制御するマクロファージ特異的トロンボキサン受容体シグナルの役割解明
10065	P13-2	RAMP1シグナルの急性肺障害に対する保護作用
10067	P10-2	キャスルマン病 (iMCD) における炎症発現の解明
10069	P12-1	糖尿病患者での腸管粘膜バリア機能低下を生じる背景の検討
10070	P07-5	RAMP1シグナルは脂肪性肝疾患を抑制する
10071	P15-3	TCR $\gamma$ ; $\delta$ ;陽性細胞に着目した乾癬病態における膜型プロスタグランジンE合成酵素-1の役割解析

登録番号	演題番号	演題名
10072	P04-2	臍帯間葉系幹細胞を用いた肺疾患治療細胞の創製
10075	P02-1	AMPK-p38経路活性によるヒト多能性幹細胞のnaive化誘導
10076	P10-1	Short-Chain Fatty Acids Regulate T-bet/Foxp3 Expression by Activating Short-Chain Fatty Acid Receptors and Inhibiting HDACs
10077	P01-6	カチオン性ribosomal proteinによるLPS+HMGB1共刺激性炎症応答の抑制について
10079	P15-2	アトピー性皮膚炎治療を目的とした野蚕シルクフィブロイン基盤材料の創製
10080	P11-1	軟骨細胞におけるKv1.6チャネル発現減少によるCa <sup>2+</sup> /SUP>シグナル亢進と変形性膝関節症の関連
10081	P15-4	リゾフォスファチジン酸(LPA)は血管バリア機能を亢進させることにより皮膚創傷治癒を促進させる
10082	P14-7	人工透析ブラッドアクセスの狭窄予防のため、血管を緩衝血管ヘリモデリングするデバイスの開発
10084	P03-3	脾臓における髄外造血ニッチを築く細胞集団の解析
10086	P07-2	Ly6C<SUP>low</SUP>MHCII<SUP>high</SUP>マクロファージはCX3CL1/CX3CR1-axisを介して腎線維化に寄与する
10087	P01-5	腫瘍で炎症のトリガーとして機能する遺伝子改変マクロファージ「マクトリガー」とその活用法
10089	P01-2	Deciphering the immune activation mechanism by mRNA vaccine
10092	P04-1	肥満等の炎症反応における間葉系幹細胞とその発現遺伝子NF-κBの役割の解明
10094	P12-6	移植片対宿主病に対するマイクロバイオーム創薬
10095	P11-2	関節炎モデルマウスにおける好中球の遺伝子発現解析
10098	P03-6	膠芽腫の普遍的遺伝子発現パターンの探索
10102	P04-5	肺線維症モデルマウスに対する脂肪組織由来幹細胞を用いた生体内イメージング動態解析と治療効果の解明
10104	P04-6	包括的高度慢性下肢虚血に対する自家脱分化脂肪細胞(DFAT)移植による血管再生細胞治療
10105	P10-3	サイトカインコンポーネントEBI3はTLR7リガンド刺激による全身性炎症を促進する
10107	P10-7	潰瘍性寛解期の直腸粘膜はその他結腸と環境が異なり、微小炎症と粘膜バリア機能の低下が再燃に関与する可能性がある
10108	P08-1	Emilin2は骨再生における間葉系細胞の遊走を促進する
10109	P06-7	FGF-2がラットのアキレス腱治癒に与える影響
10110	P13-1	LPS誘導急性肺障害におけるVEGFR1シグナルの関与
10112	P16-5	ナノ量子センサーを用いた膵島細胞温度計測によるインスリン分泌と細胞内温度変化との相関解明
10115	P02-4	紀伊ALS/PDC患者アストロサイトにおけるCHCHD2関連ミトコンドリア異常
10119	P04-3	慢性閉塞性肺疾患に対する再生医療に向けたヒト脂肪由来間葉系幹細胞療法の試み
10120	P08-2	サルコペニア肥満マウスにおける骨格筋重量および機能変化の検討
10123	P02-6	Polygenic risk scoreを用いた孤発性筋萎縮性側索硬化症における下位運動ニューロン表現型を規定する遺伝的形質の探索
10124	P05-3	細胞ファイバ技術を用いてスフェロイド化した間葉系幹細胞由来の細胞外小胞の特性解析と腸炎モデルの治療効果の検討
10125	P12-3	グラム陰性菌の感染と<I>Ccl2</I>の相互作用が歯周病の病態形成に及ぼす影響
10127	P06-3	非自己組織への反応に関与するイモリ貪食細胞の可能性
10129	P11-3	滑膜細胞の増殖制御にかかわる血中エクソソーム由来低分子RNAの炎症性病態への関与
10132	P16-3	オプトジェネティクスによる血管平滑筋特異的な興奮転写連関は血管リモデリング形成に関与する
10135	P05-1	穿孔性細菌性腹膜炎におけるexosomeによる臓器マクロファージの活性化と肺障害発症への関与
10136	P12-4	診断確定前関節リウマチにおいて歯垢のFusobacterium属は増加し、活動性と診断にはFusobacterium、Prevotella、Veillonella属の組み合わせが関与する
10137	P12-2	SLEにおける腸内細菌叢と疾患の発症や活動性および治療介入との関連
10139	P13-6	プライムブースト型粘膜ワクチンはカニクイザルの肺炎球菌感染を防ぐ
10141	P07-7	組織常在性記憶CD8T細胞は代謝障害関連脂肪性肝炎(MASH)で生じる肝線維化病態の回復を促進する
10143	P01-8	シルクフィブロインの一次構造依存的な炎症性解析
10144	P10-5	SLE単球のcGAS-STING経路を介したIFNα産生亢進機序の解明
10146	P13-5	SARS-CoV-2のマウス感染モデルの樹立と重症化因子の解析

登録番号	演題番号	演題名
10148	P11-5	関節リウマチ滑膜線維芽細胞におけるNeddylaton異常は新たな治療ターゲットとなりうる
10150	P06-1	組織修復を誘導する新規T細胞抗原の同定
10152	P05-6	筋萎縮性側索硬化症患者体液由来細胞外小胞におけるプロテオームの特徴および経時的变化ならびにロピニロール塩酸塩投与による変化
10153	P06-5	ラット声帯損傷においてタモキシフェンは抗線維化作用を示す
10155	P01-7	キノロン系抗菌薬による抗炎症作用
10159	P16-4	光駆動型ホスホリパーゼCの開発とその応用
10162	P09-3	バイオマテリアルを活用した脱細胞化肺骨格への再細胞動態イメージング解析
10163	P03-5	補体フラグメント受容体C3aR1を標的とするグリオーマ再発制御機構の解明
10164	P14-5	セルオミクス技術を用いた新たな大動脈瘤3D定量評価方法の開発
10165	P14-6	人工Notch受容体を用いた誘導性心筋細胞の作製に関する研究
10166	P02-2	iPS細胞形成において乳酸受容体GPR81が果たす役割に関する研究
10168	P12-5	肝内門脈周囲のマクロファージは腸内細菌の侵入に対する炎症反応から臓器を守る
10169	P10-4	抗炎症薬Ibudilastの免疫細胞における炎症性サイトカイン産生の抑制および増幅効果
10170	P11-7	寛解状態の関節リウマチ膝に対する膝蓋骨非置換人工膝関節置換術の経験
10171	P02-5	<I>FUS</I>変異(p.H517D)はヒト脊髄運動ニューロンにおいてDNA損傷を伴う変性を惹起する
10172	P16-6	DNB解析によって検出された未病遺伝子の炎症性腸疾患における病態生理学的役割
10173	P04-4	特発性肺線維症に対する脱分化脂肪細胞静脈内投与による有効性の検討
10174	P06-6	喉頭麻痺患者の麻痺筋に対する塩基性線維芽細胞増殖因子(bFGF)注入による音声改善効果の検討
10175	P01-4	SGPL1はNLRP3インフラマソームのプライミング場の形成に必須である
10176	P14-1	肺胞出血モデルマウスにおけるマクロファージの機能解析
10177	P02-3	人工Notch受容体を介した人工多能性幹細胞の作製に関する研究
10178	P06-2	マクロファージ死由来のゲルゾリンは皮膚創傷治癒において線維芽細胞の遊走能を促進する
10180	P09-2	患者由来オルガノイドを用いた膀胱癌個別化医療の実現へ向けて ～EUS-FNAからサブタイプ予測に成功～