

第57回日本動脈硬化学会総会・学術集会【採択演題一覧：UMIN登録番号順】

会場：つくば国際会議場

UMIN登録番号	セッション名	演題番号	演題名	発表日	セッション時間	セッション会場
10000	一般演題（ポスター5） 家族性高コレステロール血症	P5-5	家族性高コレステロール血症におけるアキレス腱厚と脂質プロファイルおよび運動筋IMTとの関係性	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10001	一般演題（ポスター13） 脂質管理	P13-4	PAD患者におけるLp(a)とMACEの関連についての検討	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10002	一般演題（ポスター20） 代謝の基礎	P20-3	ペマフィブラートは血管内皮機能障害の有無に関わらずマウスMASLD病態を改善する	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10003	合同シンポジウム3（日本肝臓学会） MASLD/MASHと心血管疾患・脂質異常症	JS3-5	心血管疾患とMASLD病態の共通制御分子としてのヘリクゾファクター-II	7月6日（日）	14:00～15:30	第3会場（2F 中ホール200）
10004	一般演題（ポスター19） 薬剤	P19-1	エボクマブ、5年の使用経験－レガシー効果はあるのか？－	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10005	一般演題（ポスター2） 疫学・観察研究1	P2-1	年代による、甲状腺刺激ホルモン（TSH）と脂質関連検査値の相関の違い：TSHの値で3群に分けた検討	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10006	一般演題（ポスター17） Association study2	P17-2	Using Deep Learning to Unravel the Link Between Obesity, Metabolic Risk Factors, and Sex Hormones in US Women Aged 15-49: Insights from the NHANES 2023 Survey	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10007	一般演題（ポスター19） 薬剤	P19-3	脂質異常症を合併した2型糖尿病患者でのペマフィブラートIRからXRへの変更が脂質と血糖に与える影響：日常診療での3か月間の観察	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10008	一般演題（ポスター10） 疫学・観察研究4	P10-5	冠動脈疾患患者におけるアキレス腱厚と冠動脈疾患重症度との関連に事前の脂質降下療法が与える影響	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10009	一般演題（ポスター10） 疫学・観察研究4	P10-6	冠動脈疾患患者におけるアキレス腱厚の経時的変化	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10010	一般演題（口演9） 疫学・臨床研究3	O9-2	A Randomized Phase 2 Trial of Muvalaplin: An Oral Disrupter of the Assembly of Lipoprotein(a) Particles (Encore)	7月6日（日）	16:30～17:10	第4会場（2F 中会議室201）
10011	一般演題（ポスター11） 疫学・臨床研究5	P11-4	2型糖尿病合併冠動脈疾患における残余リスクとしての中性脂肪の意義：大動脈内視鏡による研究	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10012	一般演題（口演4） 疫学・臨床研究2	O4-2	小児における有機リン系農薬曝露は血中LDLコレステロール濃度の上昇と関連する	7月5日（土）	13:50～14:30	第5会場（2F 中会議室202）
10013	一般演題（ポスター11） 疫学・観察研究5	P11-2	冠動脈疾患リスク因子の日本人種差比較	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10014	一般演題（ポスター18） Association study3	P18-5	METABOLIC RISK FACTOR AMONG PUBLIC OFFICERS: COMPARISON BETWEEN ELECTRIC AND POSTAL OFFICIALS	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10015	一般演題（口演9） 疫学・臨床研究3	O9-3	本邦における血中可溶性RAGEと動脈硬化性疾患新規発症との関連-HSCAA study-	7月6日（日）	16:30～17:10	第4会場（2F 中会議室201）
10016	一般演題（ポスター10） 疫学・観察研究4	P10-2	冠動脈造影における血漿Sestrin2濃度と心血管イベントとの関連性	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10017	一般演題（口演2） ステロールの基礎	O2-1	スカベンジャー受容体SCARB1はHDL遊離コレステロール分子を吸収込む	7月5日（土）	9:20～10:00	第5会場（2F 中会議室202）
10018	一般演題（ポスター10） 疫学・観察研究4	P10-4	冠動脈造影における血漿Interleukin-27濃度と心血管イベントとの関連性	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10019	一般演題（ポスター5） 家族性高コレステロール血症	P5-6	PCSK9変異(p.Glu32Lys)とABCG8変異(p.Ile419Asn)を合併し高Lp(a)血症を呈した家族性高コレステロール血症ヘテロ接合体の一例	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10020	一般演題（ポスター7） 疫学・観察研究3	P7-1	スタチンを用いた厳格なLDL-Cステロール管理下における中性脂肪とアポリipoprotein Bの関関係－横断研究－	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10021	一般演題（ポスター4） 症例研究	P4-2	LCAT活性の測定により診断に至ったマイルドな複合ヘテロ接合体魚眼病発症例	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10022	一般演題（ポスター18） Association study3	P18-1	Role of Inter cellular Adhesion Molecule One in Mediating Association of Sleep Duration with Hypertension Risk: Evidence from the Taiwan Survey on Hypertension	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10023	一般演題（口演5） Metabolism & atherosclerosis, basic	O5-1	TCA metabolite α -Ketoglutarate accelerates inflammation and atherosclerotic progression via OXGR1-mediated granulocyte-monocyte progenitor differentiation	7月5日（土）	14:40～15:30	第5会場（2F 中会議室202）
10024	一般演題（口演6） Metabolism & atherosclerosis, basic	O5-3	ANGPTL3 accelerates plaque progression in both early and advanced stage of atherosclerosis	7月5日（土）	14:40～15:30	第5会場（2F 中会議室202）
10025	合同シンポジウム3（日本肝臓学会） MASLD/MASHと心血管疾患・脂質異常症	JS3-4	肝線維化マーカーM2BPGIの新たな知見：動脈硬化及びMASLDとのリンクを探る	7月6日（日）	14:00～15:30	第3会場（2F 中ホール200）
10026	一般演題（ポスター8） Case Study	P8-1	Sulfasalazine induced skin rash- uncommon but merits caution	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10027	一般演題（ポスター8） Case Study	P8-2	Allergic Drug Reactions- Caution is Better than Cure	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10028	一般演題（ポスター10） 疫学・観察研究4	P10-3	性差およびHDL-Cを考慮した一次予防における脂質異常症未治療時のトリグリセリドと冠動脈疾患の関係	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10029	一般演題（口演2） ステロールの基礎	O2-3	Development of a Fluorescent UnaG-Based Assay to Measure HDL-Bound Bilirubin for Coronary Risk Assessment	7月5日（土）	9:20～10:00	第5会場（2F 中会議室202）
10030	一般演題（ポスター19） 薬剤	P19-2	ペマフィブラート錠の即放性製剤から徐放性製剤への切り替えによる服用回数2回から1回の変化が薬濃度アドバンスに与える影響についての実態調査	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10031	一般演題（ポスター8） Case Study	P8-6	Undiagnosed Marfan's syndrome presenting with Primary Spontaneous Pneumothorax in a Young, short, non-smoker adult at emergency	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10032	一般演題（ポスター1） 血管病態の基礎1	P1-3	細胞内鉄代謝における代謝産物センサー-CtBP2の機能の解明	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10033	一般演題（ポスター12） 疫学・観察研究6	P12-2	新規LPL遺伝子ポリマントホモ接合体による原発性高カロミクロン血症の1例	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10034	一般演題（ポスター6） 血管病態の基礎2	P6-5	多価不飽和脂肪酸(PUFA)による膜タンパク質ABCA1発現・活性の制御機構の解明	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10035	一般演題（ポスター11） 疫学・観察研究5	P11-6	高齢者における心臓首血管指数と年齢について	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10036	一般演題（ポスター15） Basic Research1	P15-4	Long-term aerobic exercise delays atherosclerosis by altering miR-203a-3p and miR-133b-3p in circulating exosomes	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10037	一般演題（口演4） 疫学・臨床研究2	O4-4	エビナクマブによる家族性高コレステロール血症（複合ヘテロ接合体型）のLDL-C改善効果の一例	7月5日（土）	13:50～14:30	第5会場（2F 中会議室202）
10038	一般演題（ポスター18） Association study3	P18-2	AHA's Life's Essential-8 cardiovascular health metrics and progression of coronary artery calcification among Japanese men	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10039	一般演題（ポスター4） 症例研究	P4-1	著明な低HDL-C血症をきたした後天性LCAT欠損症の一例	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10040	一般演題（口演8） 血管の基礎	O8-1	冠動脈内膜平滑筋の分化成熟は、安定プラークの指標でもあり、シリウス溶出テスト後の予後良好とも関与する	7月6日（日）	15:40～16:20	第4会場（2F 中会議室201）
10041	一般演題（口演2） ステロールの基礎	O2-2	ABCG5/G8遺伝子欠損マウスの雌性不妊発症メカニズムの解析：植物ステロールが有する生殖毒性の発見	7月5日（土）	9:20～10:00	第5会場（2F 中会議室202）
10042	一般演題（口演3） 代謝の基礎	O3-1	時計遺伝子E4BP4が血管傷害後の新生内膜肥厚に及ぼす影響	7月5日（土）	10:10～10:50	第5会場（2F 中会議室202）
10043	一般演題（ポスター13） 脂質管理	P13-2	脂質異常症治療薬ビタズスタチンシロム水和物・エゼチミブの抗動脈硬化作用について	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10044	一般演題（口演8） 血管の基礎	O8-3	変性性腹部大動脈瘤における瘤壁局所免疫応答への血管三次リッパ(組織)の関与と遠隔関連リンパ球サブセットがもたらす病態促進作用	7月6日（日）	15:40～16:20	第4会場（2F 中会議室201）
10045	一般演題（口演6） Risk factors of atherosclerosis	O6-3	Association of LDL C with Lipid Rich Plaque and the Limitations of Single Index Metrics: Insights from NIRS IVUS in Statin Naive and Treated Patients	7月5日（土）	16:40～17:20	第7会場（4F 会議室406）
10046	一般演題（ポスター7） 疫学・観察研究3	P7-2	脳幹梗塞を発症したダブルヘテロ接合体性家族性高コレステロール血症の1例	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10047	一般演題（ポスター5） 家族性高コレステロール血症	P5-1	ヘテロFHにSLEを合併しホモFHに相当するLDL-C高値を示した一例	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10048	一般演題（ポスター20） 代謝の基礎	P20-1	IDOL欠損はKOXガシの動脈硬化の進展を抑制する	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10049	一般演題（ポスター9） Association study1	P9-5	Correlations Between Cardiovascular and Metabolic Health Markers in Postmenopausal Women	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10050	一般演題（口演8） 血管の基礎	O8-2	Single cell RNA-seqによる冠動脈及び運動動脈硬化化プラーク不安定に関連する炎症メカニズムの解明	7月6日（日）	15:40～16:20	第4会場（2F 中会議室201）
10051	一般演題（ポスター16） Basic Research2	P16-2	Enhancement of Muscle Strength and Vascular Function Thought Resistance Training in Ovariectomized Mice	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10052	一般演題（口演6） Risk factors of atherosclerosis	O6-2	The Obesity Paradox and Vulnerable Plaque: Evidence From NIRS-IVUS in Patients with Coronary Heart Disease	7月5日（土）	16:40～17:20	第7会場（4F 会議室406）
10053	一般演題（ポスター15） Basic Research1	P15-5	Gentiana straminea Maxim regulates microglia polarization against chronic cerebral hypoperfusion injury via the STAT1/STAT6 pathway	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10054	一般演題（ポスター9） Association study1	P9-3	Prognostic Significance of Nonspecific Systemic Inflammation Markers in Coronary Heart Disease Patients	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）

第57回日本動脈硬化学会総会・学術集会【採択演題一覧：UMIN登録番号順】

会場：つくば国際会議場

UMIN登録番号	セッション名	演題番号	演題名	発表日	セッション時間	セッション会場
10055	一般演題（ポスター2） 疫学・観察研究1	P2-2	循環血中の脂質結合タンパク4と可溶性腫瘍壊死因子受容体との関連は1型糖尿病患者よりも2型糖尿病患者で独立かつ顕著である	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10056	一般演題（口演9） 疫学・臨床研究3	O9-4	高血圧および高血圧関連臓器障害と病型別脳卒中死亡との関連：特定健康診査「詳細な健診」の判定基準の分析	7月6日（日）	16:30～17:10	第4会場（2F 中会議室201）
10057	一般演題（ポスター11） 疫学・観察研究5	P11-5	透析患者のABI低下群の背景因子の検討	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10058	一般演題（口演3） 代謝の基礎	O3-4	脂肪細胞におけるN4bp211遺伝子の解析	7月5日（土）	10:10～10:50	第5会場（2F 中会議室202）
10059	一般演題（口演4） 疫学・臨床研究2	O4-3	ロシタドとエディナマブの積極的LDL-C低下療法により厳格なLDL-C管理が可能となった、臨床的に診断されたコンパウンド・ヘテロ接合体家族性高コレステロール血症の1例	7月5日（土）	13:50～14:30	第5会場（2F 中会議室202）
10060	一般演題（ポスター1） 血管病態の基礎1	P1-1	大動脈動脈硬化薬や大動脈瘤におけるビルジン酸キナーゼ2とゼンデヒトラーゼの発現と分布	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10061	一般演題（ポスター13） 脂質管理	P13-3	急性冠症候群（Acute Coronary Syndrome: ACS）に対する脂質管理プロトコル導入効果の検証と今後の課題	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10062	一般演題（ポスター6） 血管病態の基礎2	P6-4	マクロファージにおけるリソソーム膜タンパクSIDT2過剰発現は、高比重リポタンパクによるコレステロール細胞外搬出を促進する	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10063	一般演題（ポスター14） 栄養	P14-5	維持透析患者のNT-proBNPとCAVIおよび栄養因子の関与	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10064	一般演題（ポスター13） 脂質管理	P13-1	血中Intact LPLの測定法基礎的検討とその臨床的意義	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10065	一般演題（ポスター7） 疫学・観察研究3	P7-5	睡眠時間・睡眠の質とsmall dense LDLコレステロールを含む脂質との関連性の検討	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10066	一般演題（ポスター4） 症例研究	P4-5	著明なうい癩にも関わらず高コレステロール・高中性脂肪血症を認めた1例	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10067	一般演題（ポスター17） Association study2	P17-5	Dietary Guidance and Exercise for Cardiovascular Risk Factors in Norwegian Patients with Severe Mental Disorders-RCT Protocol	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10068	第3回若手優秀演題賞	AW-2	動脈硬化の保護因子CREBHの新規活性化機構	7月5日（土）	10:40～11:40	第4会場（2F 中会議室201）
10069	第3回若手優秀演題賞	AW-5	MASLD患者におけるステロール誘導体の活動性バイオマーカーとしての検討	7月5日（土）	10:40～11:40	第4会場（2F 中会議室201）
10070	一般演題（ポスター12） 疫学・観察研究6	P12-4	Diabetes Mellitus Risk Prediction in the Framingham Offspring Study and Large Population Analysis	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10071	第3回若手優秀演題賞	AW-4	Toll-like receptor 4は慢性腎臓病に合併する大動脈リモデリングを促進する	7月5日（土）	10:40～11:40	第4会場（2F 中会議室201）
10072	一般演題（ポスター6） 血管病態の基礎2	P6-1	フルクトース由来未糖化産物は終末糖化産物受容体（RAGE）を介した酸化ストレスによってマクロファージ泡沫化を惹起する	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10073	一般演題（ポスター14） 栄養	P14-3	社員食堂における「The Japan Diet」の受容性調査	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10074	一般演題（ポスター6） 血管病態の基礎2	P6-2	DHCR7の阻害は7-Dehydrocholesterolの蓄積を介してフェロトシスを制御する	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10075	一般演題（ポスター11） 疫学・観察研究5	P11-1	脂質異常症患者におけるベマフィブラート使用による静脈血栓塞栓症（VTE）リスクの検討：DPCデータベースを用いた後方視的ホート研究	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10076	一般演題（ポスター5） 家族性高コレステロール血症	P5-2	小児家族性高コレステロール血症スクリーニングに用いるエコーによるアキレス腱厚の基準値の検討	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10077	一般演題（ポスター8） Case Study	P8-3	Sea buckthorn flavonoids inhibit atherosclerosis by activating PPAR γ -mediated LXRo-ABCA1/G1 and SIRT1/AMPK signaling pathways	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10078	一般演題（ポスター15） Basic Research1	P15-1	Baicalin regulate mitochondrial autophagy and ferroptosis through the NRF2/PINK1/GPX4 pathway to ameliorate hypertension	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10079	一般演題（ポスター2） 疫学・観察研究1	P2-3	日本人2型糖尿病患者における加齢による最終（終末）糖化産物（AGEs）とHbA1cの関係	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10080	一般演題（口演8） 血管の基礎	O8-4	閉経後の心血管障害及びサルコペニアに対してマイトファジーは包括的治療ターゲットとなる	7月6日（日）	15:40～16:20	第4会場（2F 中会議室201）
10081	一般演題（ポスター17） Association study2	P17-1	IMPACT OF THE COVID-19 OUTBREAK ON THE OCCURRENCE OF METABOLIC SYNDROME	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10082	一般演題（ポスター5） 家族性高コレステロール血症	P5-3	家族性高コレステロール血症（FH）遺伝学的検査におけるバリエーションと臨床所見の集計	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10083	一般演題（ポスター20） 代謝の基礎	P20-2	脂質低下依存性なベマフィブラートのNETs抑制作用について	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10084	一般演題（ポスター12） 疫学・観察研究6	P12-3	家族性低βリポ蛋白血症の診断カットオフ値の検討	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10085	一般演題（ポスター6） 血管病態の基礎2	P6-3	培養細胞を用いたコレステロール引き抜き能測定における測定時間条件の検討	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10086	第3回若手優秀演題賞	AW-3	非糖尿病における経口ブドウ糖負荷試験時の血糖上昇とグリコラックス障害の関連	7月5日（土）	10:40～11:40	第4会場（2F 中会議室201）
10087	一般演題（口演1） 疫学・臨床研究1	O1-4	人工知能・機械学習を活用した高精度LDLコレステロール推定モデルの構築	7月5日（土）	8:30～9:10	第5会場（2F 中会議室202）
10088	一般演題（ポスター10） 疫学・観察研究4	P10-1	光音響イメージングを用いた不安定動脈硬化病変内の新生微小血管（Vasa Vasorum）の定量化に関する研究	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10089	一般演題（ポスター7） 疫学・観察研究3	P7-3	ユニバーサルスリーニングを契機に高LDL-C血症を認めた小児におけるLp(a)値の解析	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10090	一般演題（ポスター20） 代謝の基礎	P20-4	赤血球コレステロール含有量と赤血球代謝の関連	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10091	一般演題（ポスター15） Basic Research1	P15-3	AI-Driven Nano-Scale Lipid Stress Dynamics for Ultra-Early Prediction of Fibrous Cap Nanostructure in High-Risk Atherosclerosis	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10092	一般演題（口演5） Metabolism & atherosclerosis, basic	O5-2	Unraveling the roles of the metabolite sensor CtBP2 in circadian rhythms	7月5日（土）	14:40～15:30	第5会場（2F 中会議室202）
10093	合同シンポジウム3（日本肝臓学会） MASLD/MASHと心血管疾患・脂質異常症	JS3-3	MASLDが虚血性心疾患および慢性腎臓病の発症に及ぼす影響	7月6日（日）	14:00～15:30	第3会場（2F 中ホール200）
10094	一般演題（ポスター9） Association study1	P9-1	AI-Driven Multi-Resolution Computational Modeling of Endothelial Mechano-Immunometabolic Failure in Atherosclerosis	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10095	一般演題（ポスター9） Association study1	P9-2	AI-Driven Single-Cell Computational Mapping of Endothelial Ergodicity in Atherosclerosis: A Multi-Scale Stochastic Deep Learning Model	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10096	一般演題（口演7） Lipid deposition in CV diseases	O7-1	Diagnostic Principle of TGCV Using Washout Rate of ¹²⁵ I-β-Methyl-p-Iodophenyl Pentadecanoic Acid in Myocardial Scintigraphy	7月5日（土）	17:30～18:20	第7会場（4F 会議室406）
10097	一般演題（ポスター12） 疫学・観察研究6	P12-5	冠動脈CTで有意狭窄を伴わない冠動脈プラークを検出される一次予防対象者に対する脂質低下療法の管理目標強化の有効性の検討	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10098	一般演題（ポスター4） 症例研究	P4-3	多発感染性巨大黄色腫を契機に診断された、脳腱黄色腫症とヘテロ接合体家族性高コレステロール血症の合併例	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10099	一般演題（ポスター1） 血管病態の基礎1	P1-4	遺伝性高コレステロール血症（KHC）のサギの大動脈局所におけるBetaおよびPWVの加齢変化	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10100	一般演題（ポスター3） 疫学・観察研究2	P3-3	血清アディポネクチン濃度と血液透析患者の生命予後との関連	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10101	一般演題（ポスター7） 疫学・観察研究3	P7-4	日本におけるASCVD患者および医師に対するリポ蛋白(a)上昇の教育と認識	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10102	第3回若手優秀演題賞	AW-6	ゲル型型偏光感受性OCTによる冠動脈CTハイスループーク形態の観察	7月5日（土）	10:40～11:40	第4会場（2F 中会議室201）
10104	一般演題（口演7） Lipid deposition in CV diseases	O7-2	Diffuse vasospastic angina with defective intracellular lipolysis in triglyceride deposit cardiomyovasculopathy	7月5日（土）	17:30～18:20	第7会場（4F 会議室406）
10105	一般演題（口演7） Lipid deposition in CV diseases	O7-3	First-in-Human Abdominal Aortic Aneurysms Trial with Tricaprin (F-HAAAT): Study Design and Protocol	7月5日（土）	17:30～18:20	第7会場（4F 会議室406）
10106	一般演題（口演7） Lipid deposition in CV diseases	O7-4	Current disease concept and pathophysiology of triglyceride deposit cardiomyovasculopathy, a new class of cardiovascular disease	7月5日（土）	17:30～18:20	第7会場（4F 会議室406）
10107	一般演題（口演7） Lipid deposition in CV diseases	O7-5	Translational development of tricaprin therapy for triglyceride deposit cardiomyovasculopathy, a new class of cardiovascular disease	7月5日（土）	17:30～18:20	第7会場（4F 会議室406）
10108	一般演題（口演1） 疫学・臨床研究1	O1-1	安定冠動脈疾患の長期予後への血糖管理とsmall dense LDLコレステロール高値の影響	7月5日（土）	8:30～9:10	第5会場（2F 中会議室202）
10109	一般演題（ポスター14） 栄養	P14-4	日本食(The Japan Diet)摂取を推奨する適量栄養教育の酸化関連指標に及ぼす効果	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）

第57回日本動脈硬化学会総会・学術集会【採択演題一覧：UMIN登録番号順】

会場：つくば国際会議場

UMIN 登録番号	セッション名	演題番号	演題名	発表日	セッション時間	セッション会場
10110	一般演題（ポスター3） 疫学・観察研究2	P3-5	GPIHBP1自己抗体は自己免疫性肺炎の原因なのか？	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10111	一般演題（ポスター9） Association study1	P9-6	Deep Learning Identifies the Epigenetic Impact of Socioeconomic Adversity on Mitochondrial Dysfunction and Atherosclerosis Progression	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10112	一般演題（ポスター16） Basic Research2	P16-5	ELOVL6 inhibition suppresses the proliferation of hepatocellular carcinoma	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10113	一般演題（口演1） 疫学・臨床研究1	O1-3	冠動脈疾患患者において、大動脈弓部プラークは症候性および無症候性脳梗塞とは独立して全死亡および脳卒中予後と関連する	7月5日（土）	8:30～9:10	第5会場（2F 中会議室202）
10114	一般演題（ポスター19） 薬剤	P19-4	ペマフィブラートXR製剤への切替かつ増量した場合の実臨床での評価	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10115	一般演題（口演1） 疫学・臨床研究1	O1-2	透析患者へのセマグルチド投与時の動脈弾性CAVI、心機能への影響と栄養因子の関係	7月5日（土）	8:30～9:10	第5会場（2F 中会議室202）
10116	第3回若手優秀演題賞	AW-1	動脈硬化特異的TREM2マクロファージが腹部大動脈瘤治療ターゲットとなる	7月5日（土）	10:40～11:40	第4会場（2F 中会議室201）
10117	一般演題（ポスター16） Basic Research2	P16-1	Colchicine ameliorates Short-Term Abdominal Aortic Aneurysms by Inhibiting PKM2-Mediated Glycolysis in Vascular Smooth Muscle Cells	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10118	一般演題（口演6） Risk factors of atherosclerosis	O6-4	Trends and Factors associated with LDL-C Treatment Target Attainment Rates of Secondary Prevention among Patients with Atherosclerotic Cardiovascular Disease	7月5日（土）	16:40～17:20	第7会場（4F 会議室406）
10119	一般演題（ポスター18） Association study3	P18-3	Association between Urinary Stress Hormones and the Risk of Cardiovascular Diseases among Adult Participants in Taiwan	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10120	一般演題（口演5） Metabolism & atherosclerosis, basic	O5-4	Elovl6 deficiency alters mitochondrial fatty acid composition and impacts the thermogenic mechanisms in brown adipose tissue	7月5日（土）	14:40～15:30	第5会場（2F 中会議室202）
10121	一般演題（ポスター14） 栄養	P14-2	不活動症候群ファットに朝食欠食をさせると内臓脂肪が蓄積する	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10122	一般演題（ポスター9） Association study1	P9-4	A Novel Approach to Non-Invasive FH Screening: LDL-C Prediction Model Using CAVI Waveforms and Machine Learning	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10123	一般演題（ポスター15） Basic Research1	P15-2	Examination of the effects of SGLT2 inhibitor, tofogliflozin on myocardial inflammation with diet-induced steatohepatitis in a mouse model	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10124	一般演題（ポスター19） 薬剤	P19-5	ベータ遮断薬で効果不十分であった高血圧症を合併した頻発する上室性期外収縮にサビトリル/バルサルタンが有効であった一例	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10125	一般演題（ポスター19） 薬剤	P19-6	サビトリル/バルサルタン導入前後の各種/ラマータの検討	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10126	一般演題（ポスター4） 症例研究	P4-4	家族性高コレステロール血症を疑われていたが、システロール血症と診断された1例	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10127	一般演題（ポスター8） Case Study	P8-5	Efficacy of Acetylsalicylic Acid and Glucocorticoid Therapy in Takayasu Arteritis: A Case Report	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10128	一般演題（口演2） ステロールの基礎	O2-4	システロール血症におけるABCG5およびABCG8の遺伝子変異と臨床的特徴 - 文献に基づく調査結果 -	7月5日（土）	9:20～10:00	第5会場（2F 中会議室202）
10129	一般演題（ポスター11） 疫学・観察研究5	P11-3	CLIDASリアルワールドデータに基づく冠動脈疾患2次予防におけるリスク層別化因子としてのTGとHDL-Cの有効性の検討	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10130	一般演題（口演3） 疫学・臨床研究3	O9-1	労災保険二次健康診断で家族性高コレステロール血症を診断したい！	7月6日（日）	16:30～17:10	第4会場（2F 中会議室201）
10131	一般演題（ポスター3） 疫学・観察研究2	P3-1	糖尿病の寛解が心血管疾患の発症に及ぼす影響	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10132	一般演題（ポスター1） 血管病態の基礎1	P1-5	摂食同調後の結腸によるFGF15発現量低下機構の解明	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10133	一般演題（ポスター12） 疫学・観察研究6	P12-1	心室中隔欠損症と心室中隔穿孔の診断に苦慮した一例	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10134	一般演題（ポスター1） 血管病態の基礎1	P1-2	糸球体内皮細胞の老化とその性差	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10135	一般演題（ポスター13） 脂質管理	P13-5	冠動脈疾患患者に対するインクリシランの有効性と安全性に対する影響についての検討	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10136	一般演題（ポスター5） 家族性高コレステロール血症	P5-4	家族性高コレステロール血症の遺伝学的検査	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10137	一般演題（ポスター8） Case Study	P8-4	The Advancements and Potential of Nanopore Sequencing in the Genetic Diagnosis of Familial Hypercholesterolemia	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10138	一般演題（口演3） 代謝の基礎	O3-2	メタボリックシンドロームの病態形成に重要な代謝産物センサー分子CtBP2の脂質代謝機構の構造的解明	7月5日（土）	10:10～10:50	第5会場（2F 中会議室202）
10139	一般演題（口演6） Risk factors of atherosclerosis	O6-1	Incidence and risk factors for the remissions of hypertension and dyslipidemia in people accompanied with type 2 diabetes mellitus remission	7月5日（土）	16:40～17:20	第7会場（4F 会議室406）
10140	一般演題（ポスター16） Basic Research2	P16-3	Characterization of plasma lipids and glucose metabolism of ANGPTL4 knockout rabbits	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10141	一般演題（ポスター16） Basic Research2	P16-4	Deletion of the ANGPTL3 gene in knockout rabbits enhances the catabolism of apoB-containing lipoproteins and attenuates cholesterol diet-induced atherosclerosis	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10142	一般演題（ポスター2） 疫学・観察研究1	P2-5	トランス脂肪酸を含むリン脂質の血中濃度は動脈硬化性心血管疾患群で高い	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10143	一般演題（ポスター14） 栄養	P14-1	日本人小児における睡眠習慣と肥満の関連	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10144	一般演題（口演4） 疫学・臨床研究2	O4-1	慢性腎臓病患者におけるペマフィブラートの腎保護効果についての非盲検無作為化比較試験：PROFIT-CKD study	7月5日（土）	13:50～14:30	第5会場（2F 中会議室202）
10145	一般演題（ポスター3） 疫学・観察研究2	P3-4	フィネレノンの効果、安全性、赤血球系への影響に関する後方視的検討	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10146	一般演題（ポスター13） 脂質管理	P13-6	当院でインクリシランを開始した4症例の使用経験	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10147	一般演題（口演3） 代謝の基礎	O3-3	糖尿病モデルマウスにおける膵島血管構造の変化とインスリン産生能	7月5日（土）	10:10～10:50	第5会場（2F 中会議室202）
10148	一般演題（ポスター3） 疫学・観察研究2	P3-2	インクレチン自己抗体と糖尿病患者の予後および健常者の肝線維化との関連性について	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）
10149	一般演題（ポスター18） Association study3	P18-4	Impact of body mass index on in-hospital mortality in patients with acute myocardial infarction: Insights from the Rural AMI registry	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
50000	一般演題（ポスター17） Association study2	P17-3	Evaluation of Lipid Clinic that uses the LILAC model in improving lipid targets attainment of patients with elevated Lipoprotein(a) admitted to hospital	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
50001	一般演題（ポスター17） Association study2	P17-4	Estimating the Prevalence of Familial Hypercholesterolemia from the 8th National Health and Nutrition Survey	7月6日（日）	12:50～13:50	ポスター会場（1F 多目的ホール）
50002	一般演題（口演5） Metabolism & atherosclerosis, basic	O5-5	Mast Cells as Key Regulators of Plaque Instability in a Unique Model of Advanced Atherosclerosis	7月5日（土）	14:40～15:30	第5会場（2F 中会議室202）
50003	一般演題（ポスター7） 疫学・観察研究3	P7-6	日本人6,173例におけるリポタンパク質(a)血中濃度分布と心血管リスクとの関連に関する多施設後方視的研究：LEAP Study	7月5日（土）	15:30～16:30	ポスター会場（1F 多目的ホール）