

セッション名 セッションテーマ	UMIN 登録番号	演題番号	演題名	発表日	会場名	セッション時間	発表 時間	質疑 時間
学生シンポジウム	10037	SS-1	L-Arabinoseは筋芽細胞の老化を予防的に抑制する	11月8日（土）	第3会場	9:30～11:30	8	4
	10013	SS-2	高比重リポタンパク中のApolipoprotein Eに対するChymaseによる断片化とその経時的变化について				8	4
	10049	SS-3	ABCA1依存的コレステロール引き抜き能測定における細胞種間差の検討				8	4
	10051	SS-4	質量分析によるapoA1のコレステリルエステル分子種引き抜き能の解析				8	4
	10046	SS-5	Apo AIアミロイドーシスにおける原因蛋白質のN末端領域の同定				8	4
	10020	SS-6	Serum Opacity Factor (SOF)活性測定におけるヒト血清利用の試み				8	4
	10076	SS-7	急性腎障害モデルマウスにおいてHIF活性化剤Roxadustatは慢性腎臓病への移行を予防する				8	4
	10059	SS-8	液体クロマトグラフィー／四重極飛行時間型質量分析計を用いた3種薬物血中濃度分析法の構築				8	4
	10053	SS-9	腎症発症前糖尿病ラットの腎皮質で酸化ストレスによるミトファジー誘導とオートリソソーム形成について				8	4
	10031	SS-10	潰瘍性大腸炎患者における免疫グロブリン応答の経時的变化の解析				8	4
一般演題（口演）1 「脂質1」	10060	01-1	日本人におけるFriedwald式、Martin式、Sampson式を用いたLDLコレステロール評価の妥当性に関する検討	11月7日（金）	第6会場	12:40～13:40	7	3
	10005	01-2	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と評価				7	3
	10017	01-3	ツインリサーチ：日本とハンガリーにおける内臓脂肪が生活習慣病リスクに及ぼす影響				7	3
	10025	01-4	2型糖尿病患者ではpreβ1-HDLはトリグリセライドリッチなリポタンパクに結合し、食後その放出が障害される				7	3
	10043	01-5	急性炎症時の血清アミロイドAの増加に伴うHDL中パラオキシナーゼ1タンパク量および活性の変化について				7	3
	10083	01-6	敗血症における血清脂質・アポリポタンパク質の変動とsSDC1動態の関連性およびapoEアイソフォームの影響				7	3
一般演題（口演）2 「脂質2」	10002	02-1	アストロサイトへのApoA1/E-HDL負荷による脂肪滴形成変化	11月7日（金）	第6会場	13:45～14:45	7	3
	10003	02-2	アストロサイトにおける脂質代謝変化の機能解析				7	3
	10024	02-3	肝臓由来アポB48VLDLの産生メカニズムとAPOBEC1の役割について				7	3
	10050	02-4	赤血球中リン脂質評価法の検討と血清脂質濃度との関連				7	3
	10057	02-5	ホモステインチオラクトンによるPON1活性低下の影響因子の探索				7	3
	10062	02-6	Analysis of brain lipid biomarkers in neurodegenerative diseases				7	3
一般演題（口演）3 「栄養」	10004	03-1	エゾウコギと5-ASAの併用によるデキストラン硫酸ナトリウム誘発大腸炎マウスの治療効果に対する検討	11月8日（土）	第5会場	9:30～10:20	7	3
	10075	03-2	難消化性デキストリンの予防的継続摂取は短鎖脂肪酸を介してDSS誘導性大腸炎を軽減する				7	3
	10080	03-3	尿中Titinは重症サルコペニア・ダイナペニアの新規マーカーである				7	3
	10014	03-4	GC-MSを用いたヒト血漿中ブラジカステロール定量法の開発				7	3
	10078	03-5	味噌摂取が血圧に与える影響				7	3
一般演題（口演）4 「タンパク・酵素」	10074	04-1	終末糖化産物MG-H1と腎機能との関連性	11月8日（土）	第5会場	10:30～11:30	7	3
	10001	04-2	血中M6749糖鎖抗原の同定と疾患マーカーとしての可能性の検証				7	3
	10055	04-3	ヒートショックプロテイン 7 2 はストレス負荷血管内皮細胞から産生され血小板を活性化する				7	3
	10032	04-4	IFCC法に整合性のあるLDアイソザイム検査補正法の検討				7	3
	10033	04-5	免疫阻害法によるCK-MB活性の試薬間誤差とM型およびB型サブユニット反応性の相違に関する検討				7	3
	10081	04-6	イミキド誘発性乾癬病態モデルにおけるキヌレニナーゼ欠損の影響				7	3

セッション名 セッションテーマ	UMIN 登録番号	演題番号	演題名	発表日	会場名	セッション時間	発表 時間	質疑 時間
一般演題（口演）5 「病態解析 1」	10044	05-1	近位尿管上皮細胞において低酸素誘導因子HIF-1α活性化は細胞老化を誘導する	11月8日（土）	第5会場	15:30～16:20	7	3
	10068	05-2	近位尿管上皮細胞においてミトコンドリア機能障害とともに細胞内mtDNAコピー数が増加する				7	3
	10027	05-3	尿中近位尿管上皮細胞の老化解析と臨床的意義について				7	3
	10054	05-4	腎症発症前糖尿病ラット腎皮質のミトコンドリア選択的オートファジーとβ酸化関連機構について				7	3
	10039	05-5	急性腎障害におけるKynurenine 3-monooxygenaseの役割				7	3
一般演題（口演）6 「病態解析 2」	10052	06-1	連続症例を用いた高感度心筋トロポニンTおよびIの比較検討	11月8日（土）	第5会場	16:30～17:20	7	3
	10022	06-2	心不全の早期スクリーニングに向けた解釈可能な機械学習モデルの開発とDSSへの適用				7	3
	10041	06-3	心不全患者における肝線維化スコアと右房圧との関連性				7	3
	10015	06-4	脂肪肝診断における腹部超音波減衰係数と血中Interleukin-18濃度の関係について				7	3
	50000	06-5	腎機能評価としての血清中トリプトファン代謝産物測定の有用性の検討				7	3
一般演題（口演）7 「症例・その他」	10061	07-1	レボレードの混濁指数への影響：レボレードが混濁指数に正誤差を示した一例	11月8日（土）	第6会場	10:30～11:20	7	3
	10063	07-2	ACTH測定試薬のロット変更時に認めた測定値乖離事例				7	3
	10066	07-3	液状検体におけるセルフリーDNA濃縮法の検討				7	3
	10087	07-4	採血情報データを用いた数値的採血力量評価フォーマットの構築				7	3
	10026	07-5	当院におけるクレアチニンおよび血中尿素窒素のクリティカルバリュー（パニック値）報告に関する検討				7	3
一般演題（口演）8 「がん/腫瘍マーカー」	10035	08-1	細胞外小胞を用いた去勢抵抗性前立腺癌に対する新規アンドロゲン受容体シグナル阻害薬耐性診断	11月8日（土）	第6会場	15:30～16:10	7	3
	10040	08-2	lncRNAの一種TALnc1のメチル化解析による大腸癌診断能の検討				7	3
	10021	08-3	DSS1低下によるBRCAness誘導と卵巣癌におけるPARP阻害剤感受性の検討				7	3
	10079	08-4	carbohydrate antigen 19-9（CA 19-9）におけるCLIA法とECLIA法の比較検討				7	3
一般演題（口演）9 「測定法」	10077	09-1	尿中クレアチニンの定性検査と定量検査結果の解離について	11月8日（土）	第6会場	16:20～17:20	7	3
	10010	09-2	全自動化学発光酵素免疫測定法を用いた血中GFAP測定試薬の開発と基礎性能の評価				7	3
	10070	09-3	ホスホロチオエート修飾オリゴ核酸に対するマウスモノクローナル抗体を用いる免疫測定法の開発				7	3
	10034	09-4	ノンフロン系フッ素系溶剤 CELEFIN 1233Z を用いた乳び検体処理の有用性				7	3
	10072	09-5	REACH規則に対応した界面活性剤の探索				7	3
	10000	09-6	改変型膜透過ペプチドの刺激によって引き起こされるリン酸化シグナルの包括的解析				7	3
一般演題（口演）10 「薬物・内分泌」	10009	010-1	クロザピンおよびクロザピン代謝物と有機アニオン輸送ポリペプチドの相互作用解析	11月9日（日）	第5会場	9:00～9:50	7	3
	10082	010-2	蝸牛培養細胞株を用いたシスプラチン聴覚毒性予防薬の検討				7	3
	10006	010-3	長期ストレスの内分泌調節機能に及ぼす影響の評価				7	3
	10084	010-4	アルドステロン測定法の標準化に伴う「アキュラシード アルドステロン・S」の臨床評価				7	3
	10028	010-5	BNP測定試薬における3機種比較				7	3

セッション名 セッションテーマ	UMIN 登録番号	演題番号	演題名	発表日	会場名	セッション時間	発表 時間	質疑 時間
一般演題（口演）11 「機器・試薬」	10008	O11-1	化学発光酵素免疫測定法を原理とするDengue Virus NS1抗原検出試薬の開発と基礎性能	11月9日（日）	第5会場	10:00～11:00	7	3
	10016	O11-2	異なる装置メーカー 2 機種を用いたLZテスト‘栄研’CRP-RVの基本性能および臨床性能評価				7	3
	10048	O11-3	新規測定ヘパリン試薬の性能評価				7	3
	10038	O11-4	キャピラリー電気泳動法による血清蛋白分画検査の有用性評価				7	3
	10064	O11-5	全血Hb測定試薬を用いた血漿Hb測定への応用				7	3
	10085	O11-6	新規開発のPOCT装置の性能評価試験				7	3
一般演題（ポスター）1 「ポスター 1」	10058	P1-1	化学放射線抵抗性を獲得した口腔扁平上皮癌に対する新規治療標的の探索	11月8日（土）	ポスター会場	16:40～17:40	7	3
	10069	P1-2	非小細胞肺癌における腫瘍抑制遺伝子 CYLD 発現の予後・効果予測マーカーとしての可能性の検証				7	3
	10071	P1-3	リボソームの新規リプログラミング能に着目した膠芽腫がん幹細胞の分子病態解析				7	3
	10030	P1-4	適度な運動負荷がもたらす抗ストレス効果の機序解明				7	3
	10045	P1-5	Hexokinase1:p.Glu847Lys変異はミトコンドリアの形態制御を破綻させ網膜色素変性症を引き起こす				7	3
一般演題（ポスター）2 「ポスター 2」	10067	P2-1	血中脂肪酸組成と生活習慣病罹患の関係および食事・運動習慣による影響に関する検討	11月8日（土）	ポスター会場	16:40～17:40	7	3
	10029	P2-2	アポリポ蛋白A-I/A-II heterodimer易形成性の解析および定量法確立に向けた精製				7	3
	10023	P2-3	髄液 apoE の redox 解析とその臨床的意義				7	3
	10056	P2-4	未酸化LDLと酸化LDLにおける肝細胞への相互作用の比較				7	3
	10019	P2-5	潰瘍性大腸炎の病態を緩和に導く乳製品に関する基礎的検討				7	3
	10018	P2-6	タウリン摂取が潰瘍性大腸炎の病態に与える影響に関する基礎的検討				7	3
一般演題（ポスター）3 「ポスター 3」	10011	P3-1	デング熱に対する迅速診断キットの開発	11月8日（土）	ポスター会場	16:40～17:40	7	3
	10073	P3-2	汎用自動分析装置用試薬「イアトロ フェリチン」の性能検証				7	3
	10065	P3-3	簡便で安定した血中 NAD 測定ができる試薬の開発とヒト検体での実用評価				7	3
	10036	P3-4	メタンフェタミンによる行動感作におけるトリプトファン代謝の関与				7	3
	10012	P3-5	インドール化合物がASTおよびALTの酵素活性測定に与える影響について				7	3