

第19回セラミド研究会学術集会プログラム

時間	発表区分	発表番号	発表者	タイトル
9/17(木)				
12:00	受付			
13:00	開会挨拶			
13:05	招待講演	L-1	有田 誠	脂質多様性の生物学とリビドームアトラス
13:45	一般講演	O-1	京ヶ島 守	酸化金属を用いたスフィンゴ脂質の簡便調製法ー平林義雄先生からの思わぬ問い合わせ
14:00		O-2	渡辺 莉佳子	両生類、爬虫類、鳥類における角質層形態と皮膚セラミド組成の比較
14:15		O-3	伊藤 優太	α-水酸化セラミド産生に関わる新規2-水酸化酵素TMEM45A/Bの同定
14:30	休憩(15分)			
14:45	一般講演	O-4	城島 啓佑	Gltp 欠損による表皮セラミド組成の変化と皮膚バリア機能障害
15:00		O-5	杉原 早紀	出芽酵母のエタノール耐性を支える複合スフィンゴ脂質MIPCとエルゴステロールの協調機構
15:15		O-6	山中 健生	出芽酵母における薬剤排出輸送体による外因性セラミドの毒性抑制効果
15:30		O-7	田中 保	難溶性脂質のアルブミン複合体化による溶解
15:45	追悼講演	ML-1	伊東 信	「微量にこそ本質が宿る」ー平林義雄博士が駆け抜けた脂質研究のフロンティア
			花田 賢太郎	平林さんらと過ごした特定領域研究の日々
16:20	受賞講演	AL-1	沖野 望	私のセラミド研究：細菌セラミダーゼからセラミド糖転移酵素へ
18:30	懇親会			
9/18(金)				
9:00	招待講演	L-2	花島 慎弥	脂質膜ダイナミクスの理解に向けたスフィンゴ脂質の分布や動態制御の分子基盤の解析
9:40	一般講演	O-8	Songjie ZHANG	Regional diversity and ceramide profile of sensitive skin in China
9:55		O-9	船橋 藍子	フランス敏感肌における角層セラミド評価
10:10	招待講演	L-3	古賀 仁一郎	グルコセレブロンダーゼの植物や動物における役割とその利用 ～植物の乾燥耐性やゴーシェ病予防薬としての可能性など～
10:50	休憩(15分)			
11:05	一般講演	O-10	佐藤 侑真	カカオ豆の種皮に多量に含まれているセラミドとグルコシルセラミド成分のLC-MS/MS分析
11:20		O-11	今井 博之	大高酵素植物エキス発酵飲料のセラミド系脂質の分析
11:35		O-12	山川 琉太	ナデシコ目植物におけるスフィンゴ脂質組成の系統間差異について
11:50		O-13	渡辺 昂	マウス前胃における炭素数20の長鎖塩基含有スフィンゴ脂質の生物機能解析
12:05		O-14	下田 博司	米由来グルコシルセラミドの摂取が血中単球及び従来型樹状細胞に及ぼす影響
12:20	昼休憩(運営委員会)			
13:20	招待講演	L-4	松本 恵実	独自技術の開発とセラミド関連試薬への応用
14:00	一般講演	O-15	小堀 亮	非ヒト型フリーセラミドの特異的シグナル応答と生理的役割の可能性
14:15		O-16	毛 樹	Effect of Ceramide NDS Stereochemistry on Cholesterol Compatibility and Structural Organization in Binary Stratum Corneum Lipid Models
14:30		O-17	見市 文香	赤痢アメーバシスト壁の構造解析
14:45	休憩(15分)			
15:00	一般講演	O-18	生城 浩子	細菌由来SPTによるセリンラセミ化と高分解能結晶構造解析ーD-セリンから3-ケトジヒドロスフィンゴシンを合成する反応機構ー
15:15		O-19	指川(木村) 未歩	セラミド欠乏に起因する表皮バリア破綻は、表皮-真皮S100A8/A9シグナル軸を介して免疫制御性マクロファージを誘導し、Th2偏倚型皮膚免疫環境を形成する
15:30	招待講演	L-5	武市 拓也	角層セラミド異常から読み解く表皮分化疾患の臨床像
16:10	総会、表彰式(YIA)、閉会挨拶			