

第87回日本生化学会大会
シンポジウム一覧

セッションNo.	テーマ	オーガナイザー
1S02	疾患iPS細胞	井上 治久(京都大学)、江良 沢実(熊本大学)
1S03	脂質免疫学	横溝 岳彦(順天堂大学)、梶島 健治(京都大学)
1S04	膜局所場研究と医療イノベーションとの接点	花田 賢太郎(国立感染症研究所)、柳 茂(東京薬科大)
1S05	古くて新しい小胞体の糖鎖生物学	鈴木 匡(理化学研究所)、神田 大輔(九州大学)
1S06	オルガネラバイオロジーの新展開:ミトコンドリアをハブとする細胞内オルガネロスタシス	遠藤 斗志也(京都産業大学)、藤木 幸夫(九州大学)
1S07	心疾患とシグナル伝達-再生医療と創薬への展開-	黒瀬 尚(九州大学大学院薬学研究院)、諫田 泰成(国立医薬品食品衛生研究所薬理部)
1S11	蛍光・発光タンパク質を使ったイノベーション	松田 道行(京都大学)、原 英二(がん研究会 がん研究所)
1S12	エピゲノム制御の生化学	眞貝 洋一(理化学研究所)、田嶋 正二(大阪大学)
1S13	体表面バリアにおける生体防御とその破綻	竹田 潔(大阪大学)、川口 寧(東京大学)
1S02p	難治疾患を治療する創薬・医療イノベーション:基礎研究から新薬の開発・上市まで	石川 智久(理化学研究所)、東山 繁樹(愛媛大学)
1S03p	トランスオミクスによる疾病システムの解明	黒田 真也(東京大学・理・生化)、岡田 眞理子(理研・統合生命医科学)
1S04p	生体膜のダイナミクスの分子像の理解に向けて	二木 史朗(京都大学)、伊藤 俊樹(神戸大学)
1S05p	細胞計測、細胞シミュレーション、そしてゲノム人工合成の革新的融合	谷内江 望(東京大学 先端科学技術研究センター)、高橋 恒一(理化学研究所)
1S06p	複雑な生命機能を理解するための構造解析の最先端	田之倉 優(東京大学)、中川 敦史(大阪大学)
1S11p	次世代の血栓止血血管学を創るイノベーション	一瀬 白帝(山形大学医学部)、宮田 敏行(国立循環器病研究センター)
1S12p	染色体ストレス応答の再構成と複合システムとしての理解	田代 聡(広島大学)、井倉 毅(京都大学)
1S13p	病原体感染におけるオルガネラ・ダイナミクス	谷田 以誠(国立感染症研究所)、新崎 恒平(東京薬科大学)
2S02a	感染症研究における生化学的イノベーションの最前線	芝崎 誠司(兵庫医療大学)、植田 充美(京都大学大学院)
2S03a	エピジェネティック研究の薬物動態/病態研究への新しい展開	横井 毅(名古屋大学院医)、今井 覚己(東京大学、大日本住友製薬)
2S04a	細胞外マトリクスのダイナミクスから見た器官の形成・機能・疾患	五十嵐 道弘(新潟大学医歯学系)、武内 恒成(愛知医科大学医学部)
2S05a	プロテオミクス虎の巻、メタボロミクス龍の巻	福崎 英一郎(大阪大学)、石濱 泰(京都大学)
2S06a	ユビキチン・ワールド:分子の鎖が織りなす多彩な生命機能	駒田 雅之(東京工業大学)、松田 憲之(公益財団法人東京都医学総合研究所)
2S07a	創薬の基盤としてのADP-リボシル化の生化学	加藤 治郎(米国立衛生研究所)、益谷 美都子(独立行政法人 国立がん研究センター 研究所口)
2S08a	細胞可塑性:内分泌細胞の可塑性を制御するシグナルネットワーク	菊池 裕(広島大学)、糸 昭苑(熊本大学)
2S11a	がんにおける代謝プログラミング	曾我 朋義(慶應義塾大学)、北林 一生(国立がん研究センター研究所)
2S12a	鉄生化学の新しい潮流	五十嵐 和彦(東北大学大学院医学系研究科)、菅井 学(京都大学大学院医学研究科)
2S13a	神経複雑系機能を担う協同性の生化学	瀬藤 光利(浜松医科大学)、楠見 明弘(京都大学)
2S02p	自然炎症と代謝のクロストーク	小川 佳宏(東京医科歯科大学)、改正 恒康(大阪大学)
2S03p	脂質を介した生体制御と疾患、創薬への展開	國澤 純(医薬基盤研究所)、村上 誠(東京都医学総合研究所)
2S04p	創薬や再生医療の基盤となる「動くクロマチン構造」を追う口	胡桃坂 仁志(早稲田大学)、大川 恭行(九州大学)
2S05p	糖鎖作動原理から俯瞰する生命科学	門松 健治(名古屋大学)、中山 淳(信州大学)
2S06p	構造細胞生物学の展開:医薬イノベーションの起爆剤としての構造	箱嶋 敏雄(奈良先端科学技術大学院大学)、月原 富武(兵庫県立大学・大阪大学)
2S07p	新しい側面を見せるオートファジー:その高次機能に迫る	吉森 保(大阪大学)、小松 雅明(新潟大学)
2S08p	病原微生物との闘いとその戦果:先端生命科学からグローバルヘルスまで	北 潔(東京大学医学系研究科)、小安 重夫(理化学研究所)
2S11p	Cell Reprogramming	Maoyen Chi(Cold Spring Harbor Asia), ()
2S12p	骨と骨髄による全身制御	田久保 圭章(慶應義塾大学)、佐藤 真理(北海道大学)
2S13p	炎症応答制御の分子基盤解明と創薬への挑戦	井上 純一郎(東京大学)、徳永 文稔(群馬大学)
3S02a	認知症克服に向けて:プリオン病をもっと知る	坂口 末廣(徳島大学疾患酵素学研究中心)、八谷 如美(東京医科大学神経生理学講座)
3S03a	マウス以外のモデル動物を使った医生物学研究	石田 直理雄(産総研 時間生物チーム)、深水 昭吉(筑波大TARAセンター)
3S04a	トランスポーターの「再発見」~広がる膜輸送の世界~	表 弘志(岡山大学)、松尾 道憲(京都大学)
3S05a	疾患克服を目指したケミカルバイオフォニクス技術	永井 健治(大阪大学 産業科学研究所 生体分子機能科学研究分野)、浦野 泰照(東京大学 大学院医学系研究科 生体情報学分野)
3S06a	新生鎖の生物学	田口 英樹(東京工業大学)、稲田 利文(東北大学)
3S07a	小胞体ストレス応答ネットワーク:細胞シグナルクロストークの新展開	親泊 政一(徳島大学)、今泉 和則(広島大学)
3S11a	次世代型筋研究の夜明け	金川 基(神戸大学)、片野坂 友紀(岡山大学)
3S12a	ゲノムを支えるDNAヘリカーゼの動態を探る新たな研究	片山 勉(九州大学)、正井 久雄(東京都医学総合研究所)
3S13a	上皮組織の恒常性維持と破綻を制御するシグナル伝達経路	菊池 章(大阪大学大学院医学系研究科)、藤田 恭之(北海道大学遺伝子病制御研究所)
3S02p	幹細胞生物学からのイノベーション ~幹細胞を用いた再生医療、創薬への応用~	水口 裕之(大阪大学)、佐藤 陽治(国立医薬品食品衛生研究所)
3S03p	生体膜リン脂質分布の不均一性が生み出す生物学	新井 洋由(東京大学)、梅田 真郷(京都大学)
3S04p	生体を防御するセンサー群:感知機構と疾患への関与	安友 康二(徳島大学)、山崎 晶(九州大学)
3S05p	タンパク質の物性を制御する糖鎖	高橋 素子(札幌医科大学)、西原 祥子(創価大学)

第87回日本生化学会大会
シンポジウム一覧

セッションNo.	テーマ	オーガナイザー
3S06p	細胞ストレス応答の病態と治療の新基軸	伊藤 英晃(秋田大学)、八代田 英樹(東京大学)
3S07p	代謝とシステムバイオロジー	深水 昭吉(筑波大学生命領域学際研究センター)、大澤 毅(東京大学先端科学技術研究センター)
3S08p	亜鉛シグナルから理解する細胞機能と病態形成	深田 俊幸(理化学研究所)、神戸 大朋(京都大学)
3S11p	ゲノム解析が指し示す発がんの複雑性・多様性	間野 博行(東京大学)、油谷 浩幸(東京大学)
3S12p	脳内モノアミンが制御する情動の発現と記憶	貝淵 弘三(名古屋大)、小林 和人(福島医大)
3S13p	上皮細胞生物学の最前線	古瀬 幹夫(神戸大学)、米村 重信(理研CDB)
4S02a	次世代機能抗体	服部 有宏(中外製薬株式会社)、宇田 泰三(大分大学)
4S03a	NMR分光法の技術的進歩:生体分子の機能解明とイノベーションへの応用展開	長谷 俊治(大阪大学)、藤原 敏道(大阪大学)
4S04a	細胞と個体におけるミトコンドリアの形成と機能維持	石原 直忠(久留米大学)、康 東天(九州大学)
4S05a	個体レベルのシステムバイオロジー:細胞回路同定・非侵襲計測・非接触摂動(仮)□	上田 泰己(東京大学)、西本 伸志(情報通信研究機構)
4S06a	生体分子から細胞のレドックスシステムの理解に迫る	栗栖 源嗣(大阪大学)、稲葉 謙次(東北大学)
4S07a	低酸素応答システムの分子機構と多様な役割	鈴木 教郎(東北大学)、南嶋 洋司(慶應義塾大学/科学技術振興機構)
4S08a	行動・睡眠リズムを支配する体内時計の分子機構とその創薬標的としての可能性	深田 吉孝(東京大学)、大戸 茂弘(九州大学)
4S11a	環境への細胞応答とエピゲノム	酒井 寿郎(東京大学)、佐々木 裕之(九州大学)
4S12a	器官の形成・再生の分子細胞生物学的基盤	宮島 篤(東京大学分子細胞生物学研究所)、仁科 博史(東京医科歯科大学難治疾患研究所)
4S02p	生活習慣病と癌の治療標的としての慢性炎症	尾池 雄一(熊本大学)、真鍋 一郎(東京大学)
4S03p	「微生物酵素」のフロンティア研究:新産業イノベーションの創出に向けて	高木 博史(奈良先端科学技術大学院大学)、小林 達彦(筑波大学)
4S04p	メンブレントラフィック:基礎と疾患の理解へ向けて	申 恵媛(京都大学大学院薬学研究所)、渡邊 利雄(奈良女子大学大学院人間文化研究科)
4S05p	糖鎖がつくり出す微小環境のクローズアップ	北爪 しのぶ(理研)、佐藤 ちひろ(名大)
4S06p	生体膜を利用した細胞内外物質の処理による生体恒常性の維持	黒川 健児(長崎国際大学)、白土 明子(金沢大学)
4S07p	細胞死の多様性と生体応答 ~細胞死の生物学の新たな局面~	三宅 靖延(九州大学)、山口 良文(東京大学)
4S11p	病態メカニズムへのオートファジーの多様な関与	斉木 臣二(順天堂大学)、荒木 敏之((独)国立精神・神経医療研究センター)
4S12p	核構造タンパク質によるクロマチン時空間制御の理解とマニピュレーション	原田 昌彦(東北大学)、原口 徳子(情報通信研究機構)
4S13p	タンパク質リン酸化の破綻による、がんを中心とした疾患発症機構	島 礼(宮城県立がんセンター)、森下 和広(宮崎大学)