

系別一般学術発表演題数およびハイライト掲載数一覧

系	分類	演題数	掲載数	
A	化学系薬学	有機化学	533	5
		生薬学・天然物化学	308	3
		医薬化学	186	2
B	物理系薬学	物理化学・生物物理	147	2
		分析化学	140	2
		放射化学	38	1
C	生物系薬学	生物化学	392	3
		薬理学	419	4
		微生物学	107	2
D	環境・衛生系薬学	衛生化学・公衆衛生学	201	2
		環境科学	59	1
		社会と薬学	14	1
E	医療系薬学	薬剤学	117	2
		製剤学	176	2
		医療薬学	417	4
		社会薬学	75	1
		医療薬科学	107	2
F	その他	薬学教育	143	2
		薬学史とその他	16	1
合計		3,595*	42	

*2018年2月13日現在

シンポジウム 講演番号について

【シンポジウムの表記】

OS：特別シンポジウム(理事会企画シンポジウム)

S：一般シンポジウム

GS：大学院生シンポジウム

一般学術発表 発表番号について

【一般学術発表(口頭)の表記】

例)26F-am01……26日のF会場(ANAクラウンプラザホテル金沢 瑞雲1)で、午前1番目の口頭発表演題

【一般学術発表(ポスター)の表記】

例)26PA-pm001……26日にPA会場(もてなしドーム)で午後に掲示される、パネル番号001番の演題(奇数番号と偶数番号で示説時間が異なります)

※どちらも優秀発表賞審査希望者には末尾にSが付きます。

■ シンポジウムキャッチフレーズ一覧

■ 特別シンポジウム、一般シンポジウム ■

OS01	<p>日本薬学会理事会企画シンポジウム・若手における男女共同参画と実際の現場における取り組み</p> <p>若手に注目！今、現場の男女共同参画は…</p> <p>高倉 喜信(京大院薬)、平井 みどり(神戸大名誉)、伊藤 美千穂(京大院薬)</p> <p>3月26日(月)15:20～17:20 I会場 ホテル金沢 2F ダイヤモンドB</p>
S01	<p>生物の環境認識メカニズムの理解と応用への可能性</p> <p>生き物が外界を捉える仕組み</p> <p>山下 敦子(岡山大学院医歯薬)、白土 明子(金沢大院医薬保)</p> <p>3月26日(月)9:00～11:00 B会場 石川県立音楽堂 2F 邦楽ホール</p>
S02	<p>若手の海外挑戦とそこから学ぶ次世代創薬研究</p> <p>先鋭創薬研究者が語る「海外留学のすゝめ」</p> <p>小松 徹(東大院薬)、伊藤 幸裕(京都府立医大院医)</p> <p>3月26日(月)9:00～11:00 D会場 ANAクラウンプラザホテル金沢 3F 鳳中</p>
S03	<p>物理系薬学会シンポジウム～物理系薬学研究の若い芽に期待する～</p> <p>健康・医療・創薬に繋がる物理化学の最前線</p> <p>飯田 靖彦(鈴鹿医療大薬)</p> <p>3月26日(月)9:00～11:00 E会場 ANAクラウンプラザホテル金沢 3F 鳳東</p>
S04	<p>「健康サポート薬局」と米国からみた「予防」薬学における新たな可能性</p> <p>住民の健康をサポート！ 日米の薬局の新展開</p> <p>川上 美好(北里大薬)、大島 崇弘(大島薬局)</p> <p>3月26日(月)9:00～11:00 I会場 ホテル金沢 2F ダイヤモンドB</p>
S05	<p>漢方薬が担う疾患、担える疾患ー漢方薬のリポジショニングから次世代医療を創生する薬学的アプローチ</p> <p>次世代医療に伝統薬はどう切り込めるか？</p> <p>松本 欣三(富山大和漢研)</p> <p>3月26日(月)9:00～11:00 K会場 ホテル金沢 4F エメラルドA</p>
S06	<p>モデル生物が拓く“がん治療イノベーション”：創薬と診断のパラダイムシフト</p> <p>モデル生物が拓く「がん創薬・診断革命」</p> <p>杉浦 麗子(近大院薬)、井垣 達吏(京大院生命)</p> <p>3月26日(月)9:00～11:00 O会場 金沢市アートホール 6F ホール</p>
S07	<p>薬学教育における医療情報リテラシーを考える</p> <p>医療情報学＝医薬品情報学ではありません！</p> <p>若林 進(杏林大病院薬)、小枝 伸行(八尾市立病院)</p> <p>3月26日(月)9:00～11:00 S会場 大原学園金沢校 6F 教室A/B/C</p>
S08	<p>ポストVEGF抗体を見据えた血管・リンパ管新生シグナル研究の最前線</p> <p>血管・リンパ管を元気にして万病を治す</p> <p>南 敬(熊大生命資源セ/熊大院生命科学)、伊東 史子(東京薬大生命)</p> <p>3月26日(月)13:10～15:10 C会場 ANAクラウンプラザホテル金沢 3F 鳳西</p>

S09	<p>フォルダマーの魅力ー設計・構造・機能ー</p> <p>フォルダマーってなに？秩序形成と機能発現</p> <p>大庭 誠(長崎大院医歯薬)、梅澤 直樹(名市大院薬)、出水 庸介(国立衛研)</p> <p>3月26日(月)13:10～15:10 D会場 ANAクラウンプラザホテル金沢 3F 鳳中</p>
S10	<p>ヒトiPS細胞を利用した神経毒性評価の新たな展開と国際動向</p> <p>iPS細胞が変える中枢神経系の副作用の調べ方</p> <p>諫田 泰成(国立衛研)、橋本 均(阪大院薬)</p> <p>3月26日(月)13:10～15:10 E会場 ANAクラウンプラザホテル金沢 3F 鳳東</p>
S11	<p>第2回 病院薬剤師が実践するリバーストランスレーショナルリサーチの最前線 ～分子標的探索と個別化医療への挑戦～</p> <p>医療の最前線にいる薬剤師が開く新しい扉</p> <p>増田 智先(九州大病院薬)、伊東 弘樹(大分大病院薬)、池田 龍二(宮崎大病院薬)、城野 博史(熊本大病院薬)</p> <p>3月26日(月)13:10～15:10 I会場 ホテル金沢 2F ダイヤモンドB</p>
S12	<p>薬学領域から発信するNAFLD/NASH研究の最前線ー基礎研究から薬物治療および薬剤師活動へのフィードバックー</p> <p>NAFLD/NASHの最新研究と薬剤師への還元</p> <p>徳山 尚吾(神戸学院大薬)、金 啓二(神戸朝日病院)</p> <p>3月26日(月)13:10～15:10 K会場 ホテル金沢 4F エメラルドA</p>
S13	<p>若手研究者が取り組む泌尿器薬理の最前線</p> <p>若手研究者が拓く泌尿器薬理研究</p> <p>伊藤 由彦(静岡県大薬食研究推進セ)、堀田 祐志(名市大院薬)</p> <p>3月26日(月)13:10～15:10 O会場 金沢市アートホール 6F ホール</p>
S14	<p>研究公正化、医薬品開発のスピードアップのための「信頼性確保の知識・方法論」の産学官での共有を目指して</p> <p>研究公正・アカデミア創薬を支える実験記録</p> <p>加来田 博貴(岡山大院医歯薬)、須藤 宏和(中外製薬)</p> <p>3月26日(月)13:10～15:10 R会場 大原学園金沢校 5F 教室A/B</p>
S15	<p>金属イオン動態の重要性と制御機能を有する医薬</p> <p>動態は有機物のみの言葉にあらざメタルにも</p> <p>樋口 恒彦(名市大院薬)、小谷 明(金沢大院医薬保)</p> <p>3月26日(月)13:10～15:10 S会場 大原学園金沢校 6F 教室A/B/C</p>
S16	<p>創薬を目指した細胞死研究の新展開</p> <p>細胞の死を制御することで創薬を目指す</p> <p>仲矢 道雄(九州大院薬/AMED-PRIME)、関 孝介(理研)</p> <p>3月26日(月)15:20～17:20 C会場 ANAクラウンプラザホテル金沢 3F 鳳西</p>
S17	<p>有機合成化学の若い力：若き匠が切り拓く最新の有機合成化学</p> <p>伝統と革新で魅せる分子レベルの職人芸！</p> <p>杉本 健士(富山大院薬)、稲垣 冬彦(金沢大院医薬保)、平野 圭一(東大院薬)</p> <p>3月26日(月)15:20～17:20 D会場 ANAクラウンプラザホテル金沢 3F 鳳中</p>
S18	<p>現代から近未来薬物治療の安全性推進に向けて：薬学からの発信</p> <p>安全な薬物治療への新たな挑戦。薬学から！</p> <p>佐藤 光利(明治薬大)、三輪 高市(鈴鹿医療大薬)</p> <p>3月26日(月)15:20～17:20 E会場 ANAクラウンプラザホテル金沢 3F 鳳東</p>

S20	<p>薬局・医薬品流通業を中心とした健康寿命増進を目指した新たなる取り組み—地域住民による主体的な健康の維持・増進を積極的に支援するためには？—</p> <p>一人一人の健康をサポートする熱き挑戦！</p> <p>吉川 豊(神戸女大)、武上 茂彦(京都薬大)、井上 正昭(日本ケミファ) 3月26日(月)15:20～17:20 K会場 ホテル金沢 4F エメラルドA</p>
S21	<p>がん診断・治療に貢献する次世代分析法開発への挑戦</p> <p>次世代分析法が切り開く近未来のがん診断</p> <p>轟木 堅一郎(静岡県大薬)、宮本 和英(姫路獨協大薬) 3月26日(月)15:20～17:20 O会場 金沢市アートホール 6F ホール</p>
S22	<p>医療における賢明な選択(Choosing Wisely)と”Shared decision making” —薬剤師に期待される役割—</p> <p>過剰医療からの脱却は患者と共に！</p> <p>山本 美智子(昭和薬大)、寺田 智祐(滋賀医大病院) 3月26日(月)15:20～17:20 S会場 大原学園金沢校 6F 教室A/B/C</p>
S23	<p>DNA損傷(応答)研究最前線 —創薬・治療戦略の可能性を探る—</p> <p>DNAの傷：癌の原因だが癌治療にも使う！</p> <p>紙谷 浩之(広島大院医薬保)、益谷 央豪(名大環境医学研) 3月27日(火)9:00～11:00 B会場 石川県立音楽堂 2F 邦楽ホール</p>
S24	<p>遺伝子・核酸医薬品およびそのDDS開発研究の課題を産官学で協力して考える</p> <p>遺伝子・核酸医薬品開発の問題点を考える</p> <p>川上 茂(長崎大院医歯薬)、根岸 洋一(東京薬大薬) 3月27日(火)9:00～11:00 D会場 ANAクラウンプラザホテル金沢 3F 鳳中</p>
S25	<p>第2回 臨床化学の進歩が変わる薬物治療 ～臨床病態解析からのアプローチ～</p> <p>未来の治療を検査が変わる</p> <p>眞野 成康(東北大病院薬)、黒田 直敬(長崎大院医歯薬)、城野 博史(熊本大病院薬) 3月27日(火)9:00～11:00 E会場 ANAクラウンプラザホテル金沢 3F 鳳東 *</p>
S26	<p>食品にかかわる天然成分の安全性とその活用</p> <p>天然成分と上手に付き合う方法教えます</p> <p>永山 敏廣(明治薬大)、佐藤 恭子(国立衛研) 3月27日(火)9:00～11:00 I会場 ホテル金沢 2F ダイヤモンドB</p>
S27	<p>薬学と超分子化学の融合：超分子化学×薬学=超分子薬学 ～ Supramolecular Pharmaceutical Sciences ～</p> <p>新提案!! 分子を超えた先にある薬学</p> <p>東 大志(熊大院薬)、庵原 大輔(崇城大薬) 3月27日(火)9:00～11:00 K会場 ホテル金沢 4F エメラルドA</p>
S28	<p>臨床系教員の研究の深化は可能か？ —調査研究から“実験研究”への広がりを目指して—</p> <p>臨床系教員が体現すべき研究志向型薬剤師像</p> <p>大山 要(長崎大院医歯薬)、藤 秀人(富山大薬院) 3月27日(火)9:00～11:00 R会場 大原学園金沢校 5F 教室A/B</p>
S29	<p>機能性成分のマルチインテイクによる疾病予防と健康増進への貢献</p> <p>食材成分の機能性を科学する</p> <p>倉本 展行(摂南大薬)、森川 敏生(近畿大薬総研) 3月27日(火)9:00～11:00 S会場 大原学園金沢校 6F 教室A/B/C *</p>

S30	<p>Vesicular ATP release遮断による臨床効果研究の最前線：次世代のプリン作動性化学伝達遮断薬の創成を目指して</p> <p>ATPシグナルを元から断つ夢の薬発見</p> <p>森山 芳則(松本歯科大生化)、野村 政壽(久留米大医内)</p> <p>3月27日(火)13:10～15:10 C会場 ANAクラウンプラザホテル金沢 3F 鳳西</p>
S31	<p>認知機能から神経疾患 ー日韓によるニューロジックとその関連分子からの新展開ー</p> <p>亜鉛シグナルからの脳科学の新展開</p> <p>武田 厚司(静岡県大薬)、安井 裕之(京都薬大)</p> <p>3月27日(火)13:10～15:10 D会場 ANAクラウンプラザホテル金沢 3F 鳳中</p>
S32	<p>天然物パワー5：『生物現象を制御する天然分子』</p> <p>ものとりともものづくりによる生物現象の解明</p> <p>石橋 正己(千葉大院薬)、塚本 佐知子(熊本大院薬)</p> <p>3月27日(火)13:10～15:10 E会場 ANAクラウンプラザホテル金沢 3F 鳳東</p>
S33	<p>リアルタイムイメージングの活用 ～理・工・薬から生命の神秘に迫る～</p> <p>薬工連携で考える光生体モニタリング</p> <p>佐藤 洋美(千葉大院薬)、大澤 匡弘(名市大院薬)</p> <p>3月27日(火)13:10～15:10 I会場 ホテル金沢 2F ダイヤモンドB</p>
S34	<p>高度先導的薬剤師の養成とそのグローバルな活躍を推進するアドバンスト教育研究プログラムの共同開発</p> <p>グローバルに活躍できる先導的薬剤師の養成</p> <p>平田 収正(阪大院薬)、山下 富義(京大院薬)</p> <p>3月27日(火)13:10～15:10 K会場 ホテル金沢 4F エメラルドA</p>
S35	<p>宇宙居住環境における微生物の全体像理解と地上応用 ～人類の長期宇宙居住の安全・安心を目指して～</p> <p>人類の長期宇宙居住の安全・安心を目指して</p> <p>杉田 隆(明治薬大)、一條 知昭(阪大院薬)</p> <p>3月27日(火)13:10～15:10 R会場 大原学園金沢校 5F 教室A/B</p>
S36	<p>今、開かれる第四次革新的手法による新たな創薬の扉 ー難解析性標的たんぱく質を攻略するー</p> <p>第四次革新的手法により始まる新たな創薬</p> <p>常盤 広明(立教大理/立教大未来分子研セ/AMED-CREST)、中野 祥吾(静岡県大食品栄養/AMED-CREST)</p> <p>3月27日(火)13:10～15:10 S会場 大原学園金沢校 6F 教室A/B/C</p>
S37	<p>革新的アカデミア創薬の始動</p> <p>オールジャパン創薬研究支援組織の始動</p> <p>宮地 弘幸(東大創薬機構)、春田 純一(阪大構造展開ユニット)</p> <p>3月27日(火)15:20～17:20 I会場 ホテル金沢 2F ダイヤモンドB</p>
S38	<p>トランスポーターの機能から紐解く生命現象と病態</p> <p>適材を適所で適時に活かすトランスポーター</p> <p>中西 猛夫(金沢大院薬)、登美 斉俊(慶應大薬)</p> <p>3月27日(火)15:20～17:20 K会場 ホテル金沢 4F エメラルドA</p>
S39	<p>発見から2000年を迎えた必須微量元素セレン研究の最前線</p> <p>疾患の制御に関わる微量元素セレンの魅力！</p> <p>今井 浩孝(北里大薬/日本医療研究開発機構)、小椋 康光(千葉大院薬)</p> <p>3月27日(火)15:20～17:20 R会場 大原学園金沢校 5F 教室A/B</p>

S40	分子標的医薬品開発を目指したがん悪性化の分子機構の解明 新たな視点からがん分子標的薬開発を目指す 伊東 進(昭和薬大)、井上 靖道(名市大院薬) 3月27日(火)15:20～17:20 S会場 大原学園金沢校 6F 教室A/B/C
S41	求められる日本の薬学教育の国際化ー平成29年文部科学省委託事業 薬学教育見聞録：隣の芝生は青く見える?! 小澤 光一郎(広島大院医歯薬保)、賀川 義之(静岡県大薬) 3月27日(火)16:00～18:00 O会場 金沢市アートホール 6F ホール
S42	体性幹細胞の機能制御による疾患治療の新たな展望 生体内の幹細胞を利用して病気を治す 中道 範隆(金沢大院薬)、宝田 剛志(岡山大院医) 3月28日(水)9:00～11:00 C会場 ANAクラウンプラザホテル金沢 3F 鳳西
S43	中分子創薬研究のフロンティア 多彩な中分子ペプチドが照らす創薬の最前線 野村 渉(医科歯科大生材研)、吉田 将人(東北大院薬) 3月28日(水)9:00～11:00 D会場 ANAクラウンプラザホテル金沢 3F 鳳中
S44	「生活の質」改善促進を基盤とする糖尿病の新規治療戦略の開発動向 長寿社会で深化した糖尿病治療の最前線 恒枝 宏史(富山大院医薬)、宮本 理人(徳島大院医歯薬) 3月28日(水)9:00～11:00 E会場 ANAクラウンプラザホテル金沢 3F 鳳東
S45	科学捜査の最前線ー犯罪立証に資する法科学研究の現状と展開ー 最先端科学捜査技術が犯罪を暴く 瀬戸 康雄(科警研)、井上 博之(科警研) 3月28日(水)9:00～11:00 I会場 ホテル金沢 2F ダイヤモンドB *
S46	微生物との飽くなき戦いと共存・有効活用による新たな創薬戦略 微生物・病原体を知り、戦い、活用する 吉岡 靖雄(阪大微研/阪大院薬/阪大MEI)、國澤 純(医薬健栄研/阪大医・歯・薬/神戸大医/東大医科研) 3月28日(水)9:00～11:00 K会場 ホテル金沢 4F エメラルドA
S47	バイオ医薬品を、みる・よむ・つくる 先端研究の動向と新規アプローチの模索 加藤 晃一(名市大院薬/岡崎統合バイオ/分子研)、石井 明子(国立衛研) 3月28日(水)9:00～11:00 L会場 ホテル金沢 4F エメラルドB
S48	日本学術会議薬学委員会医療系薬学分会企画「社会に貢献する医療系薬学研究の推進」 近未来を担う医療系薬学研究者への願い 望月 眞弓(慶應大薬) 3月28日(水)9:00～11:00 O会場 金沢市アートホール 6F ホール
S49	プリオンとプリオン様タンパク質 伝播性タンパク質の性質を理解する 佐野 和憲(福岡大薬)、細川 雅人(東京都医学研) 3月28日(水)9:00～11:00 R会場 大原学園金沢校 5F 教室A/B *

S50	骨粗鬆症研究と治療の未来 骨を健康に保ち、健康寿命を延ばそう！ 榎井 栄一(金沢大院医薬保)、荒井 國三(金沢大院医薬保) 3月28日(水)9:00～11:00 S会場 大原学園金沢校 6F 教室A/B/C
S51	最適処方につながるアカデミック・ディテリング～基礎薬学とエビデンス活用による処方支援～ 医薬品の特性から 患者に最適な1つを選ぶ 小茂田 昌代(東京理大薬/東京理大研究推進機構)、山本 美智子(昭和薬大臨床薬学教育研セ) 3月28日(水)13:10～15:10 A会場 石川県立音楽堂 2F コンサートホール
S52	実例で考える臨床製剤開発のためのPDCAサイクル PDCAサイクルを回して創ろう臨床製剤！ 花輪 剛久(東京理大薬/日本薬剤学会臨床製剤FG)、百 賢二(帝京平成大薬/日本薬剤学会臨床製剤FG) 3月28日(水)13:10～15:10 B会場 石川県立音楽堂 2F 邦楽ホール
S53	次世代創薬に向けた感染症とがんの横断的基礎研究の進展～ヒトがん関連病原体に対する最先端研究を先導する薬学研究者～ がんを起こす病原体を制圧する！ 野口 耕司(慶應大薬)、藤室 雅弘(京都薬大) 3月28日(水)13:10～15:10 C会場 ANAクラウンプラザホテル金沢 3F 鳳西
S54	分子のレジデンスを考えるー新しい機能分子設計の鍵としてー 有機化学に基づき機能分子を設計する 周東 智(北大院薬)、林 良雄(東京薬大薬) 3月28日(水)13:10～15:10 D会場 ANAクラウンプラザホテル金沢 3F 鳳中
S55	新規天然物探索研究「MONOTORI」の新潮流 新戦略で切り拓くこれからの医薬シーズ探索 供田 洋(北里大院薬)、荒井 雅吉(阪大院薬) 3月28日(水)13:10～15:10 E会場 ANAクラウンプラザホテル金沢 3F 鳳東
S56	いわゆる「健康食品」について薬剤師が知っておくべきこと きっと役立つ！健康食品の現状 畝山 智香子(国立衛研) 3月28日(水)13:10～15:10 I会場 ホテル金沢 2F ダイヤモンドB
S57	神経・精神疾患の病態解明・治療戦略のブレイクスルーを目指した脳・神経科学基礎研究の最前線 脳を知り脳を守る；脳科学研究最前線 福地 守(高崎健康福祉大薬)、田淵 明子(富山大院薬) 3月28日(水)13:10～15:10 K会場 ホテル金沢 4F エメラルドA
S58	薬学における生命指向型化学(光を最大限利活用した最先端ケミカルバイオロジー研究) 薬学の未来を照らせ～光を用いた生命科学～ 川口 充康(名市大院薬)、谷口 敦彦(東京薬大薬) 3月28日(水)13:10～15:10 L会場 ホテル金沢 4F エメラルドB *
S59	ナノDDS製剤の特性解析とその分析評価技術 DDSの設計・製造と有効性・安全性を繋ぐ 石原 比呂之(エーザイ)、加藤 くみ子(国立衛研) 3月28日(水)13:10～15:10 O会場 金沢市アートホール 6F ホール *

S60	人工RNAによる生体機能制御への挑戦 人工RNAから始まる薬学の新天地 星野 真一(名市大院薬)、秋光 信佳(東大ISC) 3月28日(水)13:10～15:10 R会場 大原学園金沢校 5F 教室A/B
S61	第13回 若手が拓く新しい薬剤学～難治性疾患の病態・治療・診断研究の最前線 難治性疾患の克服に向け進展する薬剤学研究 松永 直哉(九大院薬)、岩尾 康範(静岡県大薬) 3月28日(水)13:10～15:10 S会場 大原学園金沢校 6F 教室A/B/C *
S62	ポスト超高齢社会時代の中で薬学エビデンスを生かす 超高齢社会を薬学エビデンスの視点で斬る! 宮内 洋一(薬図協/アステラス製薬)、小河 邦雄(薬図協/大正製薬) 3月28日(水)15:20～17:20 A会場 石川県立音楽堂 2F コンサートホール *
S63	外国人にもやさしい病院・薬局づくり 外国人にもやさしい病院・薬局づくり 吉山 友二(北里大薬)、山崎 敏誉(石川県薬剤師会) 3月28日(水)15:20～17:20 B会場 石川県立音楽堂 2F 邦楽ホール
S64	抗ウイルス感染症のフロンティア ー次世代創薬に向けたウイルスベクター開発とペプチド科学ー 昨日の敵は今日の友、ウイルスベクター 吉田 栄人(金沢大院医薬保)、鳴海 哲夫(静岡大院総合科学技術) 3月28日(水)15:20～17:20 C会場 ANAクラウンプラザホテル金沢 3F 鳳西
S65	化学修飾の制御と創薬 生体分子の化学修飾と疾病への関与 伊藤 昭博(東京薬大生命/理研)、梅原 崇史(理研) 3月28日(水)15:20～17:20 D会場 ANAクラウンプラザホテル金沢 3F 鳳中
S66	生理活性ガス研究の最前線 それでもあなたは毒ガスと言い切れますか? 異島 優(徳島大院薬)、田口 和明(崇城大薬) 3月28日(水)15:20～17:20 E会場 ANAクラウンプラザホテル金沢 3F 鳳東
S67	レドックストキシコロジーの最前線：活性分子種が制御する細胞死 最新研究より明らかになる活性分子種の功罪 新開 泰弘(筑波大医)、平田 祐介(東北大院薬) 3月28日(水)15:20～17:20 I会場 ホテル金沢 2F ダイヤモンドB
S68	オルガネラ研究の最前線 ー細胞応答を司るオルガネラ・ゾーンの発見と創薬への展開ー オルガネラ研究から創薬へ 齊藤 達哉(徳島大酵素研)、新井 洋由(東大薬院/科学技術振興機構) 3月28日(水)15:20～17:20 K会場 ホテル金沢 4F エメラルドA
S69	機能性材料としてのスイゼンジノリおよびサクランの魅力 阿蘇の伏流水から生まれた驚異のマテリアル 有馬 英俊(熊本大院薬)、金子 達雄(北陸先端大院) 3月28日(水)15:20～17:20 L会場 ホテル金沢 4F エメラルドB

S70	<p>若手が取り組む新規糖尿病治療・予防法の開発を目指した研究戦略</p> <p>糖尿病の新規治療・予防法の開発を目指して</p> <p>清水 かほり(大阪大谷大薬)、鬼木 健太郎(熊本大院薬)</p> <p>3月28日(水)15:20～17:20 O会場 金沢市アートホール 6F ホール</p>
S71	<p>領域別専門薬剤師による clinical question の解決手段と、薬物療法のエビデンス創出に向けて</p> <p>薬剤師の研究で患者の未来を明るくする！</p> <p>尾田 一貴(熊本大病院薬)、榎屋 友幸(三重大病院薬)</p> <p>3月28日(水)15:20～17:20 S会場 大原学園金沢校 6F 教室A/B/C</p>

■ 大学院生シンポジウム ■

GS01	<p>多角的視点から膜タンパク質機能とその創薬への応用を探究する</p> <p>大学院生が考える膜タンパク質創薬の未来</p> <p>入江 雅彦(東邦大薬)、石田 裕丈(静岡県大薬)</p> <p>3月26日(月)9:00～11:00 R会場 大原学園金沢校 5F 教室A/B</p>
GS02	<p>ポストゲノム時代の創薬を目指して～タンパク質にできること・タンパク質ならできること～</p> <p>タンパク質を活用した戦略的創薬</p> <p>古屋 貴人(東京薬大)、黒田 広樹(東北大院薬)</p> <p>3月26日(月)15:20～17:20 R会場 大原学園金沢校 5F 教室A/B</p>
GS03	<p>医療のさらなる安心・安全を志向する若手研究者のイノベティブチャレンジ</p> <p>医療の未来を担うのは私たちです</p> <p>松林 健太(九大院薬)、住吉 佑介(岡山大院医歯薬)</p> <p>3月28日(水)15:20～17:20 R会場 大原学園金沢校 5F 教室A/B</p>

日時・会場情報の末尾に*がついているシンポジウムは、オーガナイザーの希望により取材をご遠慮ください。

■ 一般学術発表 キャッチフレーズ一覧

■ 有機化学 ■

	ー全合成／N-複素環化合物(多環式)ー	
26L-pm07S	薬剤耐性を解除する化合物の合成に挑戦する	[東京理大薬] 小幡 裕人 P28
	ー全合成／N-以外の複素環化合物ー	
28PA-pm039	高効率な合成法で生理活性天然物をつくる！	[星薬大] 笠松 暁輝 P28
	ー全合成／抗生物質ー	
28PA-pm015S	マラリア制圧に向けた天然物創薬の挑戦	[北里大院感染制御] 千成 恒 P28
	ーその他の合成／上記以外の芳香族化合物ー	
27PA-pm015	薬用植物の種から認知症改善薬の芽が出た！	[明治薬大] 安部 隆蔵 P29
	ー反応／有機金属化合物・錯体ー	
26C-am02S	ブルーLEDでアミノ酸をつくる！	[東大院薬] 若木 貴行 P29

■ 生薬学・天然物化学 ■

	ー資源探索ー	
26T-am10S	時空を超えた挑戦：大和芍薬の伝統知とは	[阪大院薬] 中村 朝実 P29
	ー脂肪酸および関連物質ー	
26T-pm14S	放線菌に動物細胞を混ぜて得た新しい化合物	[千葉大院薬] 原 康雅 P30
	ーテルペン類ー	
27PA-pm192S	西洋野菜アーティチョーク成分に抗炎症作用	[京都薬大] 松本 朋子 P30

■ 医薬化学 ■

ー医薬品設計ー

27PA-pm131 フッ素が創る安全なサリドマイド
〔名工大院工〕 徳永 恵津子 P30

27PA-pm135 多剤耐性菌 v.s. ギャラクシーペプチド
〔神戸学院大薬〕 奥野 優香 P31

■ 物理化学・生物物理 ■

ー物理的計測（バイオイメージング等）ー

28X-pm09S 細胞内物質を使った瞬きでナノ世界を照らす
〔東大院薬〕 両角 明彦 P31

ー構造科学・分光学ー

27PA-am305 偽造医薬品による被害の根絶を目指して
〔武蔵野大薬〕 本田 洸樹 P31

■ 分析化学 ■

ーHPLC・その他ー

27PA-pm313 洋菓子に含まれるプリン体は多いの？
〔帝京大薬〕 渡辺 理士 P32

ーGC・MS・CE・MS・MSー

27PA-pm343S カラダの老化を評価し“健康寿命”を伸ばす
〔星薬大〕 加地 祐美子 P32

■ 放射化学 ■

ー放射性医薬品ー

28W-am07S 脳に潜む悪者をいち早く「視」つけるには!?
〔京大院薬〕 貝出 翔 P32

■ 生物化学 ■

ータンパク質ー

27L-am03S タンパク質修飾でもSimple is better
〔東工大院生命〕 今田 貴士 P33

	ー遺伝子構造・クロマチンー	
27J-am01	ヒストン修飾が無くても細胞は生きられる？	〔東北医薬大薬〕 中林 悠 P33
	ー生体膜・オルガネラ・物質輸送ー	
27U-am12S	難病患者のQOL (Quality Of Lysosome)	〔徳島大院薬〕 田中 裕大 P33
■ 薬理学 ■		
	ー中枢神経系ー	
28J-pm11S	痛みを調節するキープレイヤーを発見！	〔九大院薬〕 吉原 康平 P34
	ー中枢神経系 (機能) ー	
28J-pm19S	ヒトiPS神経細胞とグリア細胞の共培養	〔東大院薬〕 鹿山 将 P34
	ー腎・泌尿・生殖器官ー	
26PA-pm305S	受精能改善薬：シクロデキストリン	〔熊本大生命資源研・支援セ〕 中尾 聡宏 P34
	ー皮膚・感覚器官ー	
28G-pm09S	なぜストレスによりニキビができるのか	〔東京薬大薬〕 河野 敦 P35
■ 微生物学 ■		
	ー薬剤耐性ー	
27U-pm04S	変わりゆく薬剤耐性菌MRSA	〔東京薬大薬〕 高玉 駿介 P35
	ーワクチン・生理活性物質ー	
27U-pm20S	ローヤルゼリーの粘膜免疫力UP!のしくみ	〔熊本大院薬〕 江藤 比華留 P35
■ 衛生化学・公衆衛生学 ■		
	ー生活習慣病ー	
26PA-pm334S	DripとEspressoコーヒー、高血圧に効くのは!?	〔神戸女大健康福祉〕 小濱 百合 P36

-その他-

26PA-pm362

新たな分析手法で偽造医薬品を見抜く

〔金沢大院医薬保〕吉田 直子 P36

■ 環境科学 ■

-大気汚染・室内環境-

28U-am10

男子の生殖機能に悪さをするのは!?

〔大分県看科大〕吉田 成一 P36

■ 社会と薬学 ■

-その他-

26PA-pm436

安眠を脅かす沖縄米軍基地の航空機騒音

〔国際医福大薬〕具志堅 祐亮 P37

■ 薬剤学 ■

-トランスポーター (SLC) -

27X-pm11S

胆汁酸輸送体の新機能から抗ウイルス戦略へ

〔国立感染研〕深野 顕人 P37

-その他 (トランスポーター) -

28PA-am098

脂質だけじゃない! LDLは薬も運ぶ

〔東大病院薬〕山梨 義英 P37

■ 製剤学 ■

-製剤の設計・製造 (固形) -

28PA-pm097

3Dプリンター錠剤製造のための基盤技術

〔名市大院薬〕吉村 夏実 P38

-新規剤形-

28PA-pm142

毛根まで届け! 「ナノ結晶型発毛剤」の開発

〔近畿大薬〕長井 紀章 P38

■ 医療薬学 ■

-新薬・剤形の開発-

28PA-pm161

培養細胞を使って薬の苦さを評価する

〔昭和大薬〕山田 理沙子 P38

	ー調剤薬局・在宅治療・地域医療ー	
27F-pm21	老健施設と保険薬局の連携で多剤併用を改善	〔慶應大薬局〕 山浦 克典 P39
	ー薬物治療(がん)ー	
28PA-am333	抗てんかん薬で改善!! 抗がん剤の神経障害	〔富山大院薬〕 友成 真理 P39
	ー薬物治療(個別化)ー	
27G-pm03	日本人補助人工心臓(VAD)症例に合わせた抗凝固療法を目指す	〔国立循環器病研セ〕 中北 和樹 P39
■ 社会薬学 ■		
	ー社会薬学ー	
28PA-pm262	薬局で生活習慣チェックと健康測定!	〔名市大院薬〕 堀池 理沙 P40
■ 医療薬科学 ■		
	ーがんー	
27P-pm13S	ゲノミクスデータを活用し癌幹細胞をたたく	〔東京理大薬〕 多森 翔馬 P40
28PA-pm359	規則正しい食生活で癌を予防しよう	〔女子栄養大栄養科研〕 平石 さゆり P40
■ 薬学教育 ■		
	ー学部専門教育ー	
28P-pm01	薬学教員もレベルアップー人体解剖の実践!	〔就実大薬〕 洲崎 悦子 P41
	ー実務実習ー	
28PA-am428	薬学生よ、簡易懸濁法をやってみよう!	〔立命館大薬〕 蓮元 憲祐 P41
■ 薬学史とその他 ■		
	ーその他ー	
28PA-pm405	子供業務体験で薬局の役割を知ってもらおう	〔アインファーマシーズ〕 佐鳥 彩香 P41