

平成29年度採択課題 一覧

H30. 2. 20現在

新規課題(30課題)

(1)先端医療研究開発共同研究領域 (2課題)

年度	IDNo.	領域	申請者	職名	申請機関	受入教員	職名	課題名	研究組織(所属機関、職名) ※敬称省略、順不同
2017	1017	1	辻 雅弘	室長	国立循環器病研究センター	長村 登紀子	准教授	臍帯由来間葉系幹細胞を用いた新生児脳症に対する細胞治療法開発	辻雅弘(国立循環器病研究センター、室長)、小川優子(同、非常勤研究員)、田中えみ(同、研修生)、長村登紀子(本所、准教授)、向井文雄(同、大学院生)
2017	1018	1	杉山 大介	教授	九州大学	高橋 聡	准教授	生理活性ペプチドにより増幅したヒト臍帯血造血幹細胞加工製剤の安全性・有効性の検証	杉山大介(九州大学、教授)、高橋聡(本所、准教授)

(2)ゲノム・がん・疾患システム共同研究領域 (16課題)

年度	IDNo.	領域	申請者	職名	申請機関	受入教員	職名	課題名	研究組織(所属機関、職名) ※敬称省略、順不同
2017	2025	2	北川 雅敏	教授	浜松医科大学	中西 真	教授	細胞老化を制御する長鎖ノンコーディングRNAの同定と作用機序の解析	北川雅敏(浜松医科大学、教授)、丹伊田浩行(同、准教授)、大畑樹也(同、助教)、北川恭子(同、助教)、酒井聡(同、特任研究員)、中西真(本所、教授)
2017	2026	2	大嶋 佑介	研究支援者	東北大学大学院医学工学研究科	武川 睦寛	教授	がん転移モデルを用いたin vivo イメージングによるドラッグデリバリー機序の解明	大嶋佑介(東北大学、研究支援者)、古賀繁宏(愛媛大学、講師)、武川睦寛(本所、教授)
2017	2027	2	今井 祐記	教授	愛媛大学プロテオサイエンスセンター	田中 廣壽	教授	筋肉減少症予防・治療法開発を目指した核内受容体機能の解析	今井祐記(愛媛大学、教授)、榊原伊織(同、助教)、田中廣壽(本所、教授)、清水宣明(同、特任講師)
2017	2031	2	鈴木 亨	上級研究員	理化学研究所統合生命医科学研究センター	武川 睦寛	教授	環境ストレス応答におけるmRNA 分解機構の役割の解析	鈴木亨(理化学研究所、上級研究員)、Mohieldin Magdy Mahmoud Youssef(沖縄科学技術大学院大学、大学院生)、Dina Mostafa(同、大学院生)、武川睦寛(本所、教授)
2017	2032	2	木村 直行	准教授	自治医科大学附属さいたま医療センター	中江 進	准教授	自己免疫性血管炎の発症機構の解明	木村直行(自治医科大学、准教授)、吉崎隆道(同、大学院生)、中江進(本所、准教授)
2017	2035	2	太田 智彦	教授	聖マリアンナ医科大学	中西 真	教授	新規オートファジー制御メカニズムを基盤とする乳がんの診断および治療戦略	太田智彦(聖マリアンナ医科大学、教授)、呉文文(同、講師)、中西真(本所、教授)
2017	2036	2	村上 晶	教授	順天堂大学	渡邊 すみ子	特任教授	遺伝性網膜視細胞変性症の初期病態の同定と発症機構の解明	村上晶(順天堂大学、教授)、新井英介(同、助教)、渡邊すみ子(本所、特任教授)、大草俊介(同、研修生)
2017	2037	2	中西 圭子	医長	愛知県心身障害者コロニー・中央病院	中西 真	教授	培養臍帯血幹細胞の老化・がん化防御機構の解明	中西圭子(愛知県心身障害者コロニー・中央病院、医長)、中西真(本所、教授)、城村由和(同、助教)
2017	2038	2	大橋 若菜	助教	富山大学	渡会 浩志	特任准教授	大腸腺癌領域に高発現する亜鉛トランスポーターの病理的意義の解析	大橋若菜(富山大学、助教)、渡会浩志(本所、特任准教授)
2017	2040	2	金 玟秀	特定准教授	京都大学白眉センター	井上 純一郎	教授	ユビキチン修飾システムの相互作用基盤解析	金玟秀(京都大学、特定准教授)、井上純一郎(本所、教授)
2017	2041	2	田村 秀人	准教授	日本医科大学	今井 陽一	准教授	多発性骨髄種におけるNOTCH1-IL-33シグナルによる病態進行と腫瘍免疫抑制の解明	田村秀人(日本医科大学、准教授)、石橋真理子(同、ポスドク)、朝山敏夫(同、大学院生)、守屋慶一(同、病院講師)、今井陽一(本所、准教授)
2017	2043	2	仙波 憲太郎	教授	早稲田大学	井上 純一郎	教授	新規がん関連遺伝子産物に対する阻害剤の開発	仙波憲太郎(早稲田大学、教授)、中山淳(同、大学院生)、井上純一郎(本所、教授)
2017	2044	2	日野 信次郎	准教授	熊本大学発生病学研究科	田中 廣壽	教授	グルコシルコヒドとヒストン脱メチル化酵素LSD1の連携による骨格筋制御機構の解明	日野信次郎(熊本大学、准教授)、阿南浩太郎(同、研究員)、興相健作(同、大学院生)、日野裕子(同、技術支援者)、田中廣壽(本所、教授)、清水宣明(同、特任講師)
2017	2045	2	出口 敦子	助教	東京女子医科大学	三宅 健介	教授	Toll様受容体依存性転移前ニッチ形成における免疫応答の作用機序の解明	出口敦子(東京女子医科大学、助教)、丸義朗(同、教授)、三宅健介(本所、教授)、谷村奈津子(同、特任研究員)
2017	2107	2	谷内田 真一	ユニット長	国立がん研究センター研究所	柴田 龍弘	教授	糞便を用いた大腸がんの早期診断法の開発	谷内田真一(国立がん研究センター研究所、ユニット長)、柴田龍弘(本所、教授)

2017	2108	2	千葉 滋	教授	筑波大学	東條 有伸	教授	造血幹細胞移植ドナー細胞生着後の造血クローンの解析	千葉滋(筑波大学、教授)、坂田麻実子(同、准教授)、末原泰人(同、大学院生)、東條有伸(本所、教授)、横山和明(同、助教)、宮野悟(同、教授)、山口類(同、准教授)、井元清哉(同、教授)
------	------	---	------	----	------	-------	----	---------------------------	---

(3)感染症・免疫共同研究領域 (12課題)

年度	IDNo.	領域	申請者	職名	申請機関	受入教員	職名	課題名	研究組織(所属機関、職名) ※敬称省略、順不同
2017	3028	3	中川 一路	教授	京都大学	津本 浩平	教授	分子間インタラクションに基づく細菌種に特異的な創薬基盤の開発	中川一路(京都大学、教授)、相川知宏(同、助教)、狩峰美保(同、大学院生)、津本浩平(本所、教授)、長門石暁(同、助教)、中木戸誠(同、研究員)
2017	3029	3	杉田 征彦	特任研究員	大阪大学蛋白質研究所	河岡 義裕	教授	エボラウイルス・ヌクレオキャプシドの極低温電子顕微鏡解析	杉田征彦(大阪大学蛋白質研究所、特任研究員)、河岡義裕(本所、教授)
2017	3030	3	改正 恒康	教授	和歌山県立医科大学先端医学研究所	三宅 健介	教授	炎症性サイトカインIL-1 β の産生を制御する分子機構の解明	改正恒康(和歌山県立医科大学、教授)、邊見弘明(同、准教授)、佐々木泉(同、助教)、折茂貴是(同、大学院生)、福田有里(同、特別研究員)、三宅健介(本所、教授)、柴田琢磨(同、助教)
2017	3031	3	長谷 耕二	教授	慶應義塾大学	渡会 浩志	特任准教授	腸管免疫ホメオスタシスの維持における代謝物トランスポーターの役割の解析	長谷耕二(慶應義塾大学、教授)、高橋大輔(同、助教)、山田裕貴(同、大学院生)、曾根康平(同、薬学科6年)、山田恭史(同、大学院生)、廣田雅人(同、大学院生)、渡会浩志(本所、特任准教授)
2017	3032	3	多賀谷 光男	教授	東京薬科大学	一戸 猛志	准教授	ウイルス感染によるNLRP3 inflammasomeの制御	多賀谷光男(東京薬科大学、教授)、新崎恒平(同、講師)、千野翔太(同、大学院生)、一戸猛志(本所、准教授)
2017	3033	3	野田 岳志	教授	京都大学 ウイルス・再生医学研究所	河岡 義裕	教授	インフルエンザウイルスのゲノムパッケージング機構に関する研究	野田岳志(京都大学、教授)、中野雅博(同、助教)、神道慶子(同、特定研究員)、村本裕紀子(同、特別研究員)、Jamie Gilmore(同、特別研究員)、武長徹(同、大学院生)、宮本翔(同、大学院生)、河岡義裕(本所、教授)
2017	3034	3	丸山 光生	副所長・研究部長	国立長寿医療研究センター	吉田 進昭	教授	免疫系における老化細胞の選択的排除モデルマウスの作成と解析	丸山光生(国立長寿医療研究センター、副所長)、杉本昌隆(同、室長)、坂本明彦(同、研究開発研究員)、吉田進昭(本所、教授)
2017	3035	3	本村 健一郎	共同研究員	国立成育医療研究センター	中江 進	准教授	二本鎖RNA に対する胎盤免疫応答機構の解明	本村健一郎(国立成育医療研究センター、共同研究員)、中江進(本所、准教授)
2017	3036	3	熊谷 雄太郎	特任助教	大阪大学免疫学フロンティア研究センター	中井 謙太	教授	細胞間接触依存抗ウイルス免疫応答が活性化する遺伝子発現プログラムの解析	熊谷雄太郎(大阪大学、特任助教)、鈴木穰(東京大学、教授)、中井謙太(本所、教授)、Ashwini Patil(同、講師)
2017	3037	3	平石 尚久	助教	東京大学医学部附属病院	中江 進	准教授	肺線維症におけるIL-33、IL-25、TSLPの機能解析	平石尚久(東大、助教)、中江進(本所、准教授)、山口幸子(同、技術専門職員)
2017	3038	3	塩見 大輔	准教授	立教大学	三室 仁美	准教授	<i>H. pylori</i> の病原性に関わる形態変化の遺伝的基盤の解析	塩見大輔(立教大学、准教授)、三室仁美(本所、准教授)
2017	3039	3	田上 靖	内科医長	JCHO東京高輪病院	東條 有伸	教授	抗腫瘍免疫リガンドMICAの新規制御剤探索	田上靖(JCHO東京高輪病院、内科医長)、東條有伸(本所、教授)

平成29年度採択課題 一覧

H29. 9. 22現在

継続課題(40課題)

(1) 先端医療研究開発共同研究領域 (8課題)

年度	IDNo.	領域	申請者	職名	申請機関	受入教員	職名	課題名	研究組織(所属機関、職名) ※敬称省略、順不同
2016	1002	1	小笠原 一誠	理事	滋賀医科大学	釣田 義一郎	講師	難治がんに対する複合的がんワクチン療法と個別化医療の開発研究	小笠原一誠(滋賀医科大学、理事)、藤山佳秀(同、名誉教授)、醍醐弥太郎(同、教授)、寺本晃治(同、特任講師)、Phung Manh Thang(同、客員助教)、中村正子(同、大学院生)、釣田義一郎(本所、講師)、湯地晃一郎(同、特任准教授)、安井寛(同、特任准教授)、高野淳(同、特任講師)
2016	1003	1	加藤 幸成	教授	東北大学	田原 秀晃	教授	がん特異的抗体(CasMab)の標的化改変ヘルペスウイルスベクターへの応用	加藤幸成(東北大学、教授)、田原秀晃(本所、教授)、内田宏昭(同、講師)
2016	1004	1	奥山 隆平	教授	信州大学	藤堂 具紀	教授	IL-12発現型がん治療ウイルスを用いた悪性黒色腫のウイルス免疫療法開発	奥山隆平(信州大学、教授)、古賀弘志(同、講師)、松本和彦(同、准教授)、五十嵐隆(同、教授)、井上史朗(同、特任研究員)、藤堂具紀(本所、教授)、稲生靖(同、准教授)、田中実(同、特任准教授)
2016	1005	1	海堀 昌樹	准教授	関西医科大学	藤堂 具紀	教授	ヒト肝細胞がんに対する増殖型遺伝子組換えウイルスを用いた新治療法の開発研究	海堀昌樹(関西医科大学、准教授)、中竹利知(同、助教)、中村有佑(同、病院助教)、松島英之(同、大学院生)、奥村忠芳(同、非常勤講師)、藤堂具紀(本所、教授)
2016	1008	1	門脇 則光	教授	香川大学	藤堂 具紀	教授	造血管腫瘍に対するHSV-1ウイルス療法開発	門脇則光(香川大学、教授)、児島 綾一(同、技術補佐員)、北脇年雄(京都大学、助教)、杉本直志(香川大学、助教/京都大学、特定拠点助教)、川瀬有美(香川大学、大学院生)、石野亮(同、大学院生)、奥 真紀(同、大学院生)、藤堂具紀(本所、教授)、稲生靖(同、准教授)
2016	1010	1	大橋 十也	センター長	東京慈恵会医科大学総合医学研究センター	大津 真	准教授	ムコ多糖症II型の造血幹細胞を標的とした遺伝子治療法の前臨床試験	大橋十也(東京慈恵会医科大学、センター長)、小林博司(同、准教授)、樋口孝(同、助教)、和田美穂(同、大学院生)、大津真(本所、准教授)
2016	1013	1	古郷 幹彦	教授	大阪大学	藤堂 具紀	教授	進行口腔扁平上皮癌に対する第三世代がん治療用単純ヘルペスウイルスI型を用いたウイルス療法の効果の検討	古郷幹彦(大阪大学、教授)、内橋俊大(同、医員)、須河内昭成(同、大学院生)、栗岡恭子(同、大学院生)、田中晋(同、講師)、藤堂具紀(本所、教授)、稲生靖(同、准教授)
2016	1015	1	福田 隆浩	科長	国立がん研究センター中央病院	東條 有伸	教授	成人T細胞白血病リンパ腫(ATL)に対する化学療法・同種造血幹細胞移植の治療効果に関する新規評価法開発	福田隆浩(国立がん研究センター中央病院、科長)、藤重夫(同、医員)、伊藤歩(同、医員)、田中喬(同、医員)、井上明威(熊本大学、医師)、内丸薫(東京大学、教授)、東條有伸(本所、教授)

(2) ゲノム・がん・疾患システム共同研究領域 (14課題)

年度	IDNo.	領域	申請者	職名	申請機関	受入教員	職名	課題名	研究組織(所属機関、職名) ※敬称省略、順不同
2016	2001	2	越川 直彦	部長	神奈川県立がんセンター 臨床研究所	尾山 大明	准教授	細胞表面プロテオリスによるがん悪性化機構の解明	越川直彦(神奈川県立がんセンター、部長)、尾山大明(本所、准教授)、秦裕子(同、技術専門員)
2016	2004	2	大木 理恵子	主任研究員	国立がん研究センター研究所	市瀬 広武	准教授	神経内分泌腫瘍(NET)のがん抑制遺伝子PHLDA3欠損マウス作製によるNET発症メカニズムの解明	大木理恵子(国立がん研究センター研究所、主任研究員)、市瀬広武(本所、准教授)
2016	2005	2	西川 喜代孝	教授	同志社大学	井上 純一郎	教授	サブタイプ特異的Ca ²⁺ /カルモデュリン依存性プロテインキナーゼ阻害薬の開発と骨粗鬆症治療への応用	西川喜代孝(同志社大学、教授)、井上純一郎(本所、教授)
2016	2006	2	藤井 智明	専任研究員	(公)佐々木研究所 附属佐々木研究所	渡邊 すみ子	特任教授	ゼブラフィッシュをモデルとした網膜色素変性症の病態および視細胞変性の分子機構の解明	藤井智明(佐々木研究所附属佐々木研究所、専任研究員)、関谷剛男(同、所長)、渡邊すみ子(本所、特任教授)
2016	2011	2	木下 英司	准教授	広島大学	武川 睦寛	教授	癌に由来するMEK遺伝子変異体の異常リン酸化の機能解析および病理学的意義の解明	木下英司(広島大学、准教授)、木下恵美子(同、助教)、武川睦寛(本所、教授)、久保田裕二(同、助教)
2016	2013	2	徳永 暁憲	室長	国立長寿医療研究センター	吉田 進昭	教授	インスリン様シグナルを介した糖尿病随伴認知機能障害の発症機序の解明	徳永暁憲(国立長寿医療研究センター、室長)、田口明子(同、部長)、佐治多美子(同、技術補佐員)、柏田舞波(同、技術補佐員)、吉田進昭(本所、教授)

2016	2014	2	藤田 美歌子	准教授	熊本大学	井上 純一郎	教授	TRAF6の機能の特異的に阻害する低分子化合物の開発	藤田美歌子(熊本大学、准教授)、大塚雅巳(同、教授)、モハメド オスマン ラドワン(同、研究員)、古賀涼子(同、研究補助員)、井上純一郎(本所、教授)
2016	2016	2	末次 志郎	教授	奈良先端科学技術大学院大学	村上 善則	教授	細胞の突起形成に関わる遺伝子のがん形成における役割	末次志郎(奈良先端科学技術大学院大学、教授)、塙京子(同、助教)、村上善則(本所、教授)、松原大祐(同、客員准教授)
2016	2018	2	本村 政勝	教授	長崎総合科学大学	山梨 裕司	教授	筋無力症の発症機構の解明と治療手法の開発	本村政勝(長崎総合科学大学、教授)、白石裕一(長崎大学病院、講師)、山梨裕司(本所、教授)
2016	2019	2	飯村 忠浩	教授	愛媛大学学術支援センター	村上 善則	教授	超解像顕微鏡による異種細胞間相互作用による細胞極性化の分子ダイナミズムの可視化	飯村忠浩(愛媛大学、教授)、村上善則(本所、教授)、渡海紀子(同、技術専門職員)、岩井美和子(同、技術専門職員)
2016	2101	2	井戸川 雅史	講師	札幌医科大学医学部附属フロンティア医学研究所	宮野 悟	教授	癌関連転写因子標的非コードRNAの発現ネットワーク解析による癌病態の解明	井戸川雅史(札幌医科大学、講師)、佐々木泰史(同、准教授)、時野隆至(同、教授)、宮野悟(本所、教授)
2016	2102	2	元井 亨	医長	都立駒込病院	平田 真	特任助教	骨軟部腫瘍における診断マーカーの同定と腫瘍概念の再構築を目指した融合遺伝子の探索	元井亨(都立駒込病院、医長)、松田浩一(東京大学、教授)、平田真(本所、特任助教)
2016	2103	2	中川 英刀	チームリーダー	理化学研究所 統合生命医学研究センター	谷川 千津	助教	p53変異と協調的に発がん制御に作用する分子の探索	中川英刀(理化学研究所、チームリーダー)、松田浩一(東京大学、教授)、谷川千津(本所、助教)
2016	2106	2	小島 祥敬	教授	福島県立医科大学	谷川 千津	助教	ゲノムワイド関連解析による尿道下裂、停留精巣発症関連遺伝子の探索	小島祥敬(福島県立医科大学、教授)、胡口智之(同、助手)、松田浩一(東京大学、教授)、谷川千津(本所、助教)

(3) 感染症・免疫共同研究領域 (18課題)

年度	IDNo.	領域	申請者	職名	申請機関	受入教員	職名	課題名	研究組織(所属機関、職名) ※敬称省略、順不同
2016	3001	3	鈴木 敏彦	教授	東京医科歯科大学	三室 仁美	准教授	細菌感染時におけるインフラマソーム活性化の制御メカニズム	鈴木敏彦(東京医科歯科大学、教授)、鈴木志穂(同、助教)、三室仁美(本所、准教授)
2016	3004	3	竹山 春子	教授	早稲田大学	一戸 猛志	准教授	シングルセルドロップレット技術を応用したインフルエンザ感染マシナリーの解析	竹山春子(早稲田大学、教授)、丸山徹(同、大学院生)、一戸猛志(本所、准教授)、森山美優(同、大学院生)
2016	3005	3	後藤 義幸	准教授	千葉大学真菌医学研究センター	清野 宏	教授	腸内細菌叢および粘膜免疫システムによる真菌感染制御機構の解明	後藤義幸(千葉大学、准教授)、清野宏(本所、教授)
2016	3006	3	國澤 純	プロジェクトリーダー	医薬基盤・健康・栄養研究所	清野 宏	教授	腸管における免疫環境の構築と生体制御・疾患	國澤純(医薬基盤・健康・栄養研究所、プロジェクトリーダー)、長竹貴広(同、研究員)、鈴木英彦(同、研究員)、細見晃司(同、研究員)、清野宏(本所、教授)、柴田納子(同、特任研究員)、神岡真理子(同、大学院生)
2016	3008	3	高村 祥子	教授	愛知医科大学	三宅 健介	教授	MD-11による脂質シグナル制御機構の解明	高村祥子(愛知医科大学、教授)、高木秀和(同、講師)、一文字功(同、助教)、森田奈央子(同、大学院生)、山崎達也(同、助教)、三宅健介(本所、教授)
2016	3009	3	大森 深雪	助教	東京女子医科大学	渡会 浩志	特任准教授	アレルギー反応を調節する樹状細胞サブセットの同定および機能解析	大森深雪(東京女子医科大学、助教)、渡会浩志(本所、特任准教授)
2016	3010	3	前田 健	教授	山口大学	川口 寧	教授	ヘルペスウイルス宿主域規定因子の解明	前田健(山口大学、教授)、米満研三(同、大学院生)、下田宙(同、助教)、川口寧(本所、教授)、有井潤(同、助教)、加藤哲久(同、助教)
2016	3011	3	本田 知之	准教授	大阪大学	一戸 猛志	准教授	核内増殖型RNAウイルスのインフラマゾーム誘導および抑制機構の解析	本田知之(大阪大学、准教授)、一戸猛志(本所、准教授)
2016	3014	3	廣松 賢治	教授	福岡大学	一戸 猛志	准教授	肺炎クラミジア感染細胞からのFABP4の分泌、および、その制御機構	廣松賢治(福岡大学、教授)、伊藤竜太(同、助教)、栗原悠介(同、助教)、一戸猛志(本所、准教授)
2016	3015	3	木曾 康郎	教授	山口大学	甲斐 知恵子	教授	新世界ザルの生物学的特性の解明	木曾康郎(山口大学、教授)、日下部健(同、准教授)、鈴木樹理(京都大学、准教授)、吉澤緑(宇都宮大学、特任教授)、石田真文(東京大学、教授)、甲斐知恵子(本所、教授)、横田伸一(同、助教)
2016	3016	3	森尾 友宏	教授	東京医科歯科大学	大津 真	准教授	iPS細胞を用いた顆粒球・単球・樹状細胞系細胞の分化・機能探索に関する研究	森尾友宏(東京医科歯科大学、教授)、熊木恵理(同、大学院生)、岡野翼(同、大学院生)、山下基(同、大学院生)、小野真太郎(同、大学院生)、大津真(本所、准教授)、Lin Huan-Ting(同、学術支援専門職員)
2016	3017	3	堀口 安彦	教授	大阪大学微生物病研究所	三室 仁美	准教授	類鼻疽菌の細菌競合と宿主病原性の関連性、およびそれに関わる遺伝子領域の解明	堀口安彦(大阪大学、教授)、石垣佳祐(同、大学院生)、三室仁美(本所、准教授)

2016	3018	3	東 秀明	教授	北海道大学人獣共通感染症リサーチセンター	三室 仁美	准教授	<i>Bacillus anthracis</i> 病態発症に係る毒素合成機構の解明	東秀明(北海道大学、教授)、豊間根耕地(同、大学院生)、三室仁美(本所、准教授)
2016	3020	3	小柴 琢己	准教授	九州大学	一戸 猛志	准教授	RNAウイルス感染に伴うミトコンドリア・ダイナミクスの生理機能解析	小柴琢己(九州大学、准教授)、吉住拓馬(同、大学院生)、一戸猛志(本所、准教授)、森山美優(同、大学院生)
2016	3021	3	西尾 純子	特任助教	東京大学生産技術研究所	一戸 猛志	准教授	内在性自己RNAである、small nuclear RNAの免疫賦活性の検討	西尾純子(東京大学、特任助教)、根岸秀雄(同、特任助教)、中島由紀(同、大学院生)、一戸猛志(本所、准教授)
2016	3023	3	佐藤 慎太郎	特任准教授	大阪大学微生物病研究所	清野 宏	教授	ヒト正常上皮細胞層を用いた、ヒトノロウイルスの侵入に関するレセプターの同定、および侵入様式の解明	佐藤慎太郎(大阪大学、特任准教授)、清野宏(本所、教授)、幸義和(同、特任研究員)
2016	3024	3	辻 典子	上級主任研究員	産業技術総合研究所	三宅 健介	教授	腸管自然免疫レセプターを介したI型インターフェロン産生の作用機序の解明	辻典子(産業技術総合研究所、上級主任研究員)、神谷知憲(同、テクニカルスタッフ)、三宅健介(本所、教授)、福井竜太郎(同、助教)
2016	3026	3	朴 恩正	准教授	三重大学	清野 宏	教授	老化に伴う腸上皮バリア機能障害の分子基盤の解明	朴恩正(三重大学、准教授)、島岡要(同、教授)、清野宏(本所、教授)