



岐阜薬科大学  
Gifu Pharmaceutical University



横浜市立大学  
YOKOHAMA CITY UNIVERSITY



静岡県立大学  
UNIVERSITY OF SHIZUOKA



公立大学法人名古屋市立大学  
Public University Corporation  
NAGOYA CITY UNIVERSITY



大阪市立大学  
OSAKA CITY UNIVERSITY

# ライフイノベーション 新技術説明会2019

2019年10月29日(火)  
9:55-15:55  
JST東京本部別館  
1Fホール

岐阜薬科大学、横浜市立大学、静岡県立大学、名古屋市立大学、大阪市立大学の  
公立5大学が、選りすぐりの特許技術（未公開出願も含む）10テーマを紹介します。

- ・産学連携の探索に...
- ・新たな研究開発テーマの開拓に...
- ・最新技術の取得に...

皆様のご来場を心よりお待ちしております。

## ●●● 発表シーズ ●●●

創業	①腸管粘膜バリア機能に着目した、新たな動脈硬化治療	横浜市立大学／石上 友章
7がり・ バ付	②不可能を可能にする人工タンパク質設計技術 ～難生産性L-アミノ酸酸化酵素の改良と、D-アミノ酸動的光学分割法への展開～	静岡県立大学／伊藤 創平
創業	③認知症研究の新たな展開の基盤となる受容体探索	名古屋市立大学／松川 則之
	④強力な抗腫瘍性及びHIF-1阻害作用を有する架橋二環性オクタデプシペプチドの開発	岐阜薬科大学／永澤 秀子
	⑤放線菌に学ぶ：新規抗アレルギー剤の創出に向けて	大阪市立大学／臼杵 克之助
	⑥ヒト癌オルガノイドを用いた個別化医療のための薬剤評価プラットフォームの構築	横浜市立大学／関根 圭輔
7がり・ バ付	⑦光駆動エネルギー再生型スマートセル作製技術	静岡県立大学／原 清敬
創業	⑧慢性疼痛の治療法開発	名古屋市立大学／大澤 匡弘
	⑨微小環境内への抗がん剤透過性を亢進させるクローディン結合薬の開発	岐阜薬科大学／五十里 彰
医療・ 福祉	⑩誘発筋電図検査F波でわかる、神経障害の病気	大阪市立大学／中島 重義

参加のお申し込み（参加無料）：  
[https://shingi.jst.go.jp/kobetsu/3chubu/2019\\_3chubu.html](https://shingi.jst.go.jp/kobetsu/3chubu/2019_3chubu.html)

新技術説明会

検索



会場へのアクセス：  
JST東京本部別館 1Fホール  
〒102-0076 東京都千代田区五番町7 K's五番町  
TEL: 03-5214-7519  
●JR「市ヶ谷駅」より徒歩3分  
●都営新宿線、東京メトロ南北線・有楽町線「市ヶ谷駅」  
(2番出口)より徒歩3分



主催：科学技術振興機構（JST）、岐阜薬科大学、横浜市立大学、  
静岡県立大学、名古屋市立大学、大阪市立大学