

グラフ特集

# 未来を拓く 2018 JMSA ニューヨーク・ライフ・ サイエンス・フォーラム

米国日本人医師会（JMSA、安西弦会長）と独立行政法人日本学術振興会は7日、ニューヨーク大学（NYU）ランゴーン・メディカル・センターでJMSAニューヨーク・ライフ・サイエンス・フォーラムを開催、280人が参加した。同フォーラムは、米国内の日本人研究者・学生への支援・交流の促進、研究成果の紹介を通しライフサイエンス（生命科学）の面白さを一般の人たちに広めることを目的に開催、今年で4回目となった。午前9時から午後6時まで、1日かけて行われた当日の様子をグラフで振り返る。

（取材：本紙、写真：Masako Suzuki, Riku Moriguchi, asahiro Sonoshita, Asami Kato）



JMSA New York  
Life Science Forum



## 生命科学の最前線を学ぶ

メイン会場では、がん免疫療法を例にした免疫からの創薬、武田薬品が参画する創薬研究、バイオリジクス開発、米国立衛生研究所（NIH）給費派遣研究員制度、NASAで行われている地球外生命探査計画（スピーカー：小野雅裕さん）＝写真上＝、人工知能（AI）技術の産業応用、オルガノイド（スピーカー：武部貴則さん）＝写真下＝といった生命科学の最新情報を、その第一線で活躍する研究者たちが講演。一般の聴講者からは「門外漢が聞いてもとても面白い。『難解』と敬遠していた分野に興味が高まった」と好評だった。



## 親子で参加

ファミリールームでは、小児歯科や小児科医療、子育てに関するQ & A、東京・フロストバレーYMC Aパートナーシップによるサマーキャンプの紹介、折り紙療法協会指導による折り紙も。小児科医療Q & Aでは日米の相違点、米国医療の特徴、緊急時の対応、予防注射について、ブルックリンやブロンクス区で地域医療に携わる今村壽宏医師、金原聡子医師、高橋卓人医師が解説した。



## 研究者として独立するには

NIH奨学金の取得方法や米国で研究者として独立するための具体的方策を探る座談会を開催＝写真左奥からライフサイエンスフォーラム実行委員長でアルバート・アインシュタイン医学大学研究員の能丸寛子さん、NIHプログラムディレクターの外山玲子さん、NYU医学部教授の小出昌平さん＝。東京大学医学部の米田あゆさんは、「NIH奨学金が日本人にも門戸が開かれていることを日本人の先生が日本語で分かりやすく説明してくれて有益だった」と話した。



## ポスターセッション（研究発表）

24の個人およびグループが研究の成果を発表。久保木章仁さん＝写真左・モネル化学感覚研究センター、慈恵医科大学＝は、「けがの後に新たに生成された嗅覚ニューロンのインスリン依存性成熟」をテーマに熱弁を振るった。



## パネルディスカッションも

テーマは「日本の生命科学研究の未来」＝写真右から進行を務めたNHK記者の藪内潤也さん、外山玲子さん、バイオ産業情報化コンソーシアム専務理事の成田公明さん、能丸寛子さん＝。



## 閉会式&ポスター賞授賞式

JMSA最優秀ポスター賞は寺田慧さん＝写真左・理化学研究所、コロンビア大学＝、ポスター賞は久保木章仁さん、ワシントン事務所ディレクター賞は中村秀樹さん（ジョーンズ・ホプキンス大学医学部）、フューチャーサイエンティスト賞は米田あゆさんが受賞した。





### 古川歯科

General & Cosmetic Dentistry  
Rika Furukawa, D.D.S., L.L.C.

一人ひとりに心のこもった治療を約束します。

一般歯科

審美治療(ホワイトニング)

クラウン・ブリッジ

※保険対応しています

随時予約受付中

**Tel: 212.355.7616**

Fax: 212.355.7617

開業以来、一貫したサービスと料金で患者さんをお迎えします

[www.rikadds.com](http://www.rikadds.com) Email: rikadds@gmail.com

230 E. 48th St., Suite1-C New York, NY 10017 (bet. 2nd & 3rd Ave.)

岩岡

岩岡

岩岡

ライフステージに沿った予防とケア  
みなさまのお手伝いをいたします



IwaokaDental.com



マンハッタン

7th Ave

ウェストチェスター

200 W. 57th St., #1405  
New York, NY 10019  
カーネギー・ホール近く

**(212)262-8882**

57th St

岩岡 歯科医院

カーネギー・ホール

56 Doyer Ave., #1A,  
White Plains, NY 10605  
ウエストチェスター「大道」近く

**(914)421-1188**

診療日：平日 土 日 ※要予約

Kenichi Iwaoka D.D.S.

岩岡 歯科医院

Old Mamaroneck Rd  
Mamaroneck Ave

CIGNAネットワーク IwaokaDental@outlook.com 迄日本語でどうぞ

急患可