

上原国際シンポジウム 2023

# Big Data-Driven Approaches with AI in Life Sciences

## 開催概要

2023.6.5 (Mon.) ▶ 6.7 (Wed.)

ハイアットリージェンシー東京

※ハイブリッド開催

【参加申込み受付期間】

2023年4月1日～5月31日

※上原記念生命科学財団HPより  
お申し込みください。

参加費  
無料

## セッション

1. Brain and Controlling the Human Mind
2. Multiomics and AI for Human Disease
3. Imaging of Cell Population Dynamics and AI Prediction
4. AI for Brain Imaging
5. Data-Driven Informatics and Novel Database with AI
6. AI Approaches for Molecular Design
7. Emergence of Population and Individual Behavior

### 招待講演者

Atul J. Butte	(UCSF)	池上 高志	(東京大学)
David Van Valen	(California Institute of Technology)	石井 優	(大阪大学)
Ibrahim Cissé	(MPI of Immunobiology and Epigenetics)	井上 治久	(京都大学)
Marnix H. Medema	(Wageningen University and Research)	太田 禎生	(東京大学)
Maryann E. Martone	(UCSD)	鬼塚 和光	(東北大学)
Paola Picotti	(ETH Zurich)	貝淵 弘三	(藤田医科大学)
Rob Knight	(UCSD)	黒田 真也	(東京大学)
Ross D. King	(Chalmers University of Technology)	坂口 昌徳	(筑波大学)
Sara I. Walker	(Arizona State University)	佐々木 亮	(京都大学)
Xaq Pitkow	(Baylor College of Medicine/Rice University)	永井 健治	(大阪大学)
		林 洋平	(理化学研究所)
		平林 祐介	(東京大学)
		船水 章大	(東京大学)
		南 篤志	(北海道大学)

### 組織委員長

井元 清哉  
(東京大学)

### 副委員長

山口 類  
(愛知県がんセンター)

### 組織委員

岡田 眞里子  
(大阪大学)

片岡 圭亮  
(慶應義塾大学/  
国立がん研究センター)

