

# 第1回 感覚器研究 イニシアチブ・シンポジウム

慶應義塾大学三田キャンパス／北館ホール

開催日

2017年

6月18日(日)

13:00-17:00

参加費無料

感覚器障害による生活の質の低下を、五感（視覚・聴覚・嗅覚・触覚・味覚）・痛覚の生理的および病理的基礎研究の発展から克服し、医療費・介護費用の削減につなげ、クオリティーオブライフを上げることが目的として、感覚器研究イニシアチブが発足しました。

このプロジェクトでは、感覚器機能低下を防ぐことで各ライフステージにおける健康の質の向上を目指し、感覚器共通のあるいは相違する病態メカニズムを理解するうえで、これまでになかった取り組みとして、医学研究の側面から眼科学・耳鼻咽喉科学・ペインクリニック（麻酔科）、基礎生物学の側面から痛覚・触覚・味覚・知覚の研究者の研究交流・推進を図ることで高い水準での研究基盤確立を目標としています。

## ■プログラム

開会挨拶 坪田一男先生 慶應義塾大学医学部眼科学教室 教授

13:00-13:10

開会に向けて 松村哲行様 文部科学省研究振興局ライフサイエンス課課長補佐

座長 加藤総夫先生 東京慈恵会医科大学 神経科学研究部 教授

### 演題1 網膜神経回路の発生と機能構築の分子メカニズム

13:10-13:40

古川貴久先生 大阪大学蛋白質研究所 分子発生学研究室 教授

### 演題2 Merkel 触盤の触覚受容メカニズム

13:40-14:10

池田 亮先生 東京慈恵会医科大学 整形外科科学講座 講師

座長 富永真琴先生 生理学研究所細胞生理研究部門 教授

### 演題3 嗅覚と健康科学

14:10-14:40

東原和成先生 東京大学大学院農学生命科学研究科 生物化学研究室 教授

### 演題4 近視のサイエンス

14:40-15:10

坪田一男先生 慶應義塾大学医学部眼科学教室 教授

座長 石田晋先生 北海道大学大学院 医学研究教授科眼科学分野 教授

### 演題5 老人性難聴の発症機序

15:25-15:55

山嵜達也先生 東京大学大学院医学系研究科 耳鼻咽喉科学分野 教授

### 演題6 痛みの慢性化メカニズム

15:55-16:25

津田 誠先生 九州大学大学院薬学研究院 ライフイノベーション分野 教授

### 演題7 角膜再生医療～体性幹細胞から iPS 細胞へ～

16:25-16:55

西田幸二先生 大阪大学大学院医学系研究科 脳神経感覚器外科学（眼科学）教授

16:55-17:00

閉会挨拶 津田誠先生 九州大学大学院薬学研究院ライフイノベーション分野 教授

会場住所：〒108-8345 東京都港区三田 2-15-45 慶應義塾大学三田キャンパス 北館ホール

感覚器研究イニシアチブ事務局：慶應義塾大学医学部眼科学教室内

Tel: 03-5363-3820 e-mail: kankakuki2017@gmail.com

研究会 HP: <http://kankakuki.net> (こちらから事前参加登録をお願いします。当日参加も可能です。)

