

千里ライフサイエンスセミナー N4

<感覚のサイエンス～豊かな社会の実現に向けて～>

日時: 2019年11月26日(火) 10:30-16:20

場所: 千里ライフサイエンスセンタービル5階 山村雄一記念ライフホール

コーディネーター: 古川 貴久 (大阪大学蛋白質研究所 分子発生学研究室 教授)

津田 誠 (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)

| 時間 | 演題 | | 演者 |
|-------------|----------|--|--|
| 10:30-10:35 | 理事長 挨拶 | | 公益財団法人 千里ライフサイエンス振興財団 理事長 岸本 忠三 |
| 10:35-10:45 | はじめに | | 大阪大学蛋白質研究所 分子発生学研究室 教授 古川 貴久 |
| | 座長 津田 誠 | | |
| 10:45-11:20 | 【演題1】 | 視覚を司る網膜の機能メカニズムと 変性の予防に向けた試み | 大阪大学蛋白質研究所 分子発生学研究室 教授 古川 貴久 |
| 11:20-11:55 | 【演題2】 | 異分野連携による内耳聴覚研究 | 新潟大学大学院医歯学総合研究科 分子生理学分野 教授 日比野 浩 |
| 11:55-12:30 | 【演題3】 | 未知の味・カロリーシグナル伝達経路の 探索と食調節 | 九州大学 五感応用デバイス研究開発センター 感覚生理・医療応用センシング部門 特任教授 二ノ宮 裕三 |
| 12:30-13:40 | — 昼食休憩 — | | |
| | 座長 古川 貴久 | | |
| 13:40-14:15 | 【演題4】 | 掻痒皮膚炎における感覚神経のイメージング と一細胞トランスクリプトーム解析 | 理化学研究所 生命医科学研究センター 組織動態研究チーム チームリーダー 岡田 峰陽 |
| 14:15-14:50 | 【演題5】 | 痛覚情報伝達とその修飾機構 | 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 津田 誠 |
| 14:50-15:00 | — 休憩 — | | |
| 15:00-15:35 | 【演題6】 | 先天的恐怖刺激が誘導する生命保護作用 | 関西医科大学 附属生命医学研究所 神経機能部門 学長特命准教授 小早川 高 |
| 15:35-16:10 | 【演題7】 | バーチャルリアリティと感覚のサイエンス | 東京大学大学院情報理工学系研究科 知能機械情報学専攻 准教授 鳴海 拓志 |
| 16:10-16:20 | おわりに | | 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 津田 誠 |

講演時間は 質疑応答 (5分) 込み