



千里ライフサイエンスセミナー T2 感覚器研究・マルチセンシングシステム研究の最前線

日 時：2022 年 7 月 28 日 (木) 10：30～16：20 (WEB 配信併用)

場 所：千里ライフサイエンスセンタービル 5F 山村雄一記念ライフホール
(大阪メトロ御堂筋線・北大阪急行 千里中央駅 北口すぐ)

コーディネーター

西田 幸二 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

日比野 浩 大阪大学大学院医学系研究科 薬理学講座 統合薬理学 教授

開催趣旨：

生体内外の情報を受容する各種感覚器と全身の臓器に備わっている生体感覚システム、および、末梢神経ネットワーク、中枢神経(脳)は、解剖学のおよび機能的に連関しており、システムとして協調的に作用することで、生体の機能維持に重要な役割を果たしています。一方、加齢をはじめとする内的・外的ストレス等によるこの「マルチセンシングシステム」の機能低下や障害は、各々の機能障害(例えば視覚障害や聴覚障害など)に加えて、「システム」の障害として、生活習慣病や認知症などの発症・進展に関係していることが明らかになってきました。本セミナーでは、感覚器ならびにマルチセンシングシステムについての研究の最前線について、最新の知見を紹介する。

参加費：無料

定 員：120 名 (WEB 配信 500 名) 要事前申込

申込方法：参加希望者は、当財団のホームページの「参加申込・受付フォーム」から
7 月 26 日までにお申込みください。<https://www.senri-life.or.jp>
定員になり次第締め切ります。

主 催：公益財団法人 千里ライフサイエンス振興財団