

2026年6月4日

第69回春季日本歯周病学会学術大会にて Young Investigator Award(SUNSTAR Award)受賞者発表

第69回春季日本歯周病学会学術大会にて、サンスター株式会社(以下サンスター)が協賛するYoung Investigator Award(SUNSTAR Award)の受賞者が発表され、2026年5月22日(金)に静岡県アクティシティ浜松にて表彰式が開催されました。本賞は、学術大会発表において優れた研究を発表した若手研究者を表彰するものです。



令和7(2025)年度の受賞者は、東京科学大学大学院医歯学総合研究科歯周病学分野 今井千尋(いまいちひろ)氏と広島大学大学院医系科学研究科歯学部歯周病態学教室 藤森良介(ふじもり りょうすけ)氏の2名です。お二人には日本歯周病学会理事長 吉成伸夫(よしなりのぶお)氏から、日本歯周病学会 Young Investigator Awardの楯を、サンスターグループ グローバル研究開発部 基盤研究開発部長 山下健太郎(やましたけんたろう)からは副賞のペンと賞金が贈られました。

Young Investigator Award(SUNSTAR Award)は、若手の研究者の優れた発表内容にスポットライトを当てるために2015年に設立され、今年で11回目の授与となりました。今後もサンスターは本賞の授与を通して、歯周病研究に携わる若手研究者を応援してまいります。

<本件に関する報道機関からのお問い合わせ先>

サンスターグループ コーポレートコミュニケーション室 MAIL: sunstarpr@sunstar.com

〒105-0014 東京都港区芝 3-8-2 芝公園ファーストビル 21 階 <https://jp.sunstar.com/>

【令和7(2025)年度受賞者のコメント】



受賞演題: 母親の結紮誘導菌周炎が仔の脳に及ぼす影響

東京科学大学大学院医歯学総合研究科歯周病学分野
今井千尋 氏

この度は、サンスターYoung Investigator Award を頂戴し、大変光栄に存じます。本研究では、母体の菌周炎による口腔内細菌叢の攪乱が、仔の脳機能および腸内細菌叢に及ぼす影響について検討しました。母マウスに結紮誘発性菌周炎を惹起し、その仔を対象に解析した結果、社会性行動の低下、自発運動量の低下、小脳における遺伝子発現・DNA メチル化変化、アストロサイト増加、神経活動同期性の破綻、腸内細菌叢の変化を認めました。

本研究成果は、母体の口腔環境が次世代の脳発達・脳機能に影響を及ぼす可能性を示すものであり、歯周病の新たな全身的意義を示唆するものと考えております。最後になりましたが、本研究にあたり多大なるご指導を賜りました東京科学大学大学院医歯学総合研究科歯周病学分野の岩田隆紀教授、口腔生命医科学分野の片桐さやか教授、認知神経生物学分野の上阪直史教授をはじめ、ご助力いただいたすべての先生方に心より感謝申し上げます。



受賞演題: *P.gingivalis* 感染モデルマウスにおける gingipain の歯周炎増悪効果と抗IL-6 受容体抗体の歯周炎抑制効果

広島大学大学院医系科学研究科歯学部歯周病態学教室
藤森良介 氏

この度はサンスターYoung Investigator Awardを賜り、誠に光栄に存じます。本研究では、歯周病原細菌の中でも病態との関連性が高いことで知られる *Porphyromonas gingivalis* (Pg) が有する病原因子gingipainによる歯周炎増悪効果と、関節リウマチ治療薬として用いられる抗IL-6受容体抗体の歯周炎抑制効果について検討しました。本研究の結果、gingipainはIL-6などの炎症性サイトカインの発現を増加させ、破骨細胞分化を活性化させることで、歯周炎を増悪させることが示されました。また、抗IL-6受容体抗体が歯周炎の進行を抑制することも確認されました。これらの知見は、Pg感染による歯周炎増悪機序の理解を深めるとともに、歯周炎に罹患し抗IL-6受容体抗体を投与されている患者様に対して、積極的な歯周治療介入を行うことで良好な治療成績が得られる可能性を示しています。

最後になりましたが、本受賞にあたり、多大なるご指導を賜りました広島大学大学院医系科学研究科歯周病態学 水野智仁教授、應原一久講師、ならびにご助力いただいたすべての先生方に心より御礼申し上げます。

【参考】

日本歯周病学会における賞の授与に関し、サンスターでは、学術大会発表において優れた研究を発表した若手研究者を表彰するために2015年に日本歯周病学会とともに設立した本Young Investigator Award賞に加え、歯周病に関する永年の優れた研究、教育あるいは臨床業績により、日本歯周病学会の発展に寄与した研究者を表彰する学会賞(SUNSTAR Award)もサポートしています。

■日本歯周病学会 サンスター表彰制度の詳細について

学会賞 <https://www.perio.jp/member/award/society.shtml>

Young Investigator Award <https://www.perio.jp/member/award/young.shtml>

第69回春季日本歯周病学会学術大会 日本歯周病学会 学会賞 受賞者発表の詳細はニュースターをご覧ください。

https://jp.sunstar.com/notice/notice/20260604_007812.html

【サンスターグループについて】

サンスターグループは、持株会社サンスターSA(スイス・エトワ)を中心に、オーラルケア、健康食品、化粧品など消費者向けの製品・サービスをグローバルに統括するサンスター・スイス SA(スイス)と、自動車や建築向けの接着剤・シーリング材、オートバイや自動車向け金属加工部品などの産業向け製品・サービスをグローバルに統括するサンスター・シンガポール Pte. Ltd.(シンガポール)を中核会社とする企業グループです。

100年 mouth 100年 health

人生 100 年時代、サンスターが目指すのは、お口の健康を起点とした、全身の健康と豊かな人生。毎日習慣として行う歯みがきなどのオーラルケアは、お口の健康を守り、そして全身の健康を守ることにもつながっています。100年食べ、100年しゃべり、笑う。一人ひとり、自分らしく輝いた人生、豊かな人生を送るためにも、お口のケアを大切にしていきたいと考えています。今後もお口の健康を起点としながら全身の健康に寄与する情報・サービス・製品をお届けすることで、人々の健康寿命の延伸に寄与することを目指していきます。

