略　歴



氏名　　：勝木　翔平（かつき　しょうへい）

学位　　：博士（保健学）

所属　　：大阪大学大学院 医学系研究科 保健学専攻

住所　　：〒565-0871 大阪府吹田市山田丘 1-7

電話番号　：06-6879-2570

連絡先　　：katsuki.shouhei.r4y@osaka-u.ac.jp

学歴・職歴

2019 年 4 月から 2021 年 3 月　大阪大学大学院 医学系研究科 博士前期課程 修了

2021 年 4 月から 2024 年 3 月　大阪大学大学院 医学系研究科 博士後期課程 修了

2024 年 4 月から現在　　大阪大学大学院 医学系研究科 特任助教（常勤）

受賞歴

2026 年 2 月　　最優秀演題賞, 第 3 回がんプロ研究シンポジウム

論文・出版物

＜英語＞

1. Oka T, Hatano K, **Katsuki S**, Kanaki T, Inoguchi S, Tani M, Yoshimura A, Horibe Y, Liu Y, Sassi N, Okuda Y, Yamamoto A, Uemura T, Yamamichi G, Ishizuya Y, Hayashi T, Yamamoto Y, Kato T, Kawashima A, Tamari K, Lin B, Tani A, Tsujikawa K, Takahashi Y, Ogawa K, Lupold SE, Nonomura N. Compound Library Screening Identified Cladribine as a Novel Radiosensitizer for Prostate Cancer. Cancer Sci. 2026
2. Okuuchi A, Ibuki Y, **Katsuki S**, Minami K, Tatekawa S, Tamari K, Takenaka W, Koizumi M, Ogawa K, Takahashi Y. Hyperthermia Combined with Anti-CTLA-4 Antibody Induces Tumor Microenvironment Remodeling Involving $CD4^+$ T Cells in Local and Distant Antitumor Effects in a Murine Triple-Negative Breast Cancer. Cancers (Basel). 2026
3. **Katsuki S**, Takahashi Y, Tamari K, Minami K, Takenaka W, Ibuki Y, Yamamoto J, Tatekawa S, Hayashi K, Seo Y, Isohashi F, Ogawa K, Koizumi M. Radiation therapy enhances systemic antitumor efficacy in PD-L1 therapy regardless of sequence of radiation in murine osteosarcoma. PLoS One. 2022
4. **Katsuki S**, Minami K, Oniwa K, Yagi M, Shimizu S, Hamatani N, Takashina M, Kanai T, Ogawa K. Ultra-high dose rate (FLASH) carbon ion irradiation inhibited immune suppressive protein expression on Pan02 cell line. J Radiat Res. 2025

他 5 件

＜日本語＞

1. **勝木翔平**、高橋豊、皆巳和賢、奥内綾香、西尾禎治、小川和彦、小泉雅彦. 放射線と免疫チェックポイント阻害剤併用によりもたらされる全身性抗腫瘍効果. 放射線生物研究, 2024

他 1 件