

所属・氏名（ 薬学部 薬学科 氏名： 瀧口 益史）

著書、学術論文等の名称		単著 共著 の別	発行又は発表 の年月	発行所、発表雑誌 等又は発表学会等 の名称	概 要
1	(著書) 予防薬学としての衛生薬学 -健康と環境- 第4版	共著	令和4年6月	廣川書店	衛生薬学の教科書である。(580頁) (瀧口益史、他20名) 担当部分:第12章食品の品質と管理 (pp.177~229)
2	(著書) 食べ物と健康 食の安全 改訂 第2版	共著	令和7年3月	南江堂	管理栄養士の教科書である。(316頁) (瀧口益史、他22名) 担当部分:第10章食品の安全性問題A 輸入食品B 残留農薬のポジティブリスト制C 無(減) 農薬栽培 食品 (pp.265~276)
3	(著書) コンパス衛生薬学 -健康と環境-改訂 第2版	共著	令和7年3月	南江堂	衛生薬学の教科書である。(610頁) (瀧口益史、他31名) 担当部分:第10章食品機能と食品衛生 A ~D (pp.243~262)
4	(学術論文) Cadmium-stimulated invasion of rat liver cells during malignant transformation: Evidence of the involvement of oxidative stress/TET1-sensitive machinery.	共著	令和3年1月	Toxicology 447 152631 Elsevier	カドミウムが TET1 を阻害し、ラット肝臓細胞の形質転 換を誘導することを明らかにした論文である。(8頁) (Hirao-Suzuki M., Takeda S., Sakai G., Waalkes M.P., Sugihara N., Takiguchi M.) 共同研究につき本人担当部分抽出不可能。
5	(学術論文) Perfluorooctanoic acid (PFOA) as a stimulator of estrogen receptor- negative breast cancer MDA-MB- 231 cell aggressiveness: Evidence for involvement of fatty acid 2- hydroxylase (FA2H) in the stimulated cell migration. ファイザー賞受賞論文	共著	令和4年4月	J. Toxicol. Sci. 47 pp.159~168 日本毒性学会	エストロゲン受容体陰性乳がん MDA-MB-231 細胞 への刺激物質としてのペルフルオロオクタン酸 (PFOA)について報告した論文である。それにより 刺 激された細胞遊走には、脂肪酸 2-ヒドロキシラーゼ (FA2H) が関与していることを明らかにした。(10頁) (Sakai G., Hirao-Suzuki M., Koga T., Kobayashi T., Kamishikiyo J., Tanaka M., Fujii K., Takiguchi M., Sugihara N., Toda A., Takeda S.) 共同研究につき本人担当部分抽出不可能。
6	(学術論文) Cannabidiolic acid activates the expression of the PPAR β / δ target genes in MDA-MB-231 cells.	共著	令和4年11月	Arch. Biochem. Biophys. 731 109428 Elsevier	カンナビジオール酸は、PPAR β / δ 標的遺伝子の発 現を活性化することを明らかにした論文である。(7頁) (Hirao-Suzuki M., Koga T., Takiguchi M., Peters JM, Takeda S) 共同研究につき本人担当部分抽出不可能。
7	(学術論文) Repeated exposure to 4-methyl- 2,4-bis(4-hydroxyphenyl)pent-1- ene (MBP) accelerates ligand- independent activation of estrogen receptors in long-term estradiol- deprived MCF-7 cells.	共著	令和5年4月	Toxicol. Lett. 378 pp.31~38 Elsevier	4-メチル-2,4-ビス(4-ヒドロキシフェニル)ペンタ-1-エン (MBP) の反復曝露は、長期エストロジオール欠乏 MCF-7 細胞におけるエストロゲン受容体のリガンド非 依存性活性化を加速させることを明らかにした論文で ある。(8頁) (Hirao-Suzuki M., Takiguchi M., Yoshihara S., Takeda S.) 共同研究につき本人担当部分抽出不可能。
8	(学術論文) 2-Methoxyestradiol as an antiproliferative agent for long- term estrogen-deprived breast cancer cells.	共著	令和5年10月	Curr. Issues Mol. Biol. 45 pp.7336~7351 Elsevier	2-メトキシエストロジオールが長期エストロゲン欠乏乳 がん細胞の抗増殖剤として働くことを明らかにした論文 である。(16頁) (Hirao-Suzuki M., Kanameda K., Takiguchi M., Sugihara N., Takeda S.) 共同研究につき本人担当部分抽出不可能。
9	(学術論文) Interactions between cadmium and 17 β -estradiol at physiologically relevant levels evoke unsynchronized events in MCF-7 breast cancer cells: Impaired cell growth and activation of estrogen receptor α -related pathways.	共著	令和7年10月	Toxicol. Appl. Pharmacol. 500 117360 Elsevier	生理学的に関連する濃度でのカドミウムと 17 β -エスト ラジオールの相互作用は、MCF-7 乳がん細胞におい て非同期的な事象を引き起こす。(9頁) (Kanameda K., Honda A., Hirao-Suzuki M., Sugihara N., Takiguchi M., Takeda S.) 共同研究につき本人担当部分抽出不可能。

令和8年4月24日 現在

令和8年4月24日現在